

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC)

Uoc Dinac

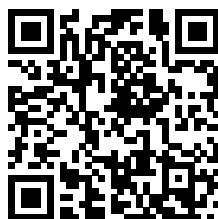
Nombre de la Licitación:

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE
MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE TRANSPORTE
PESADOS AISP Y AIG - AD REFERENDUM**

(versión 1)

ID de Licitación:

460523



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

18/02/2025

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - CONVENCIONAL - Ley N°
7021/22."*

Versión 2

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	460523	Nombre de la Licitación:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE TRANSPORTE PESADOS AISP Y AIG - AD REFERENDUM
Convocante:	Dirección Nacional de Aeronáutica Civil (DINAC)	Categoría:	73000000 - Servicios de Produccion, Fabricacion Industrial y Mantenimientos de maquinarias
Unidad de Contratación:	Uoc Dinac	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	PORTAL DNCP - especificar para que lote será las consultas.	Fecha Límite de Consultas:	05/03/2025 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	3ER PISO- EDIFICIO DEL MDN- DPTO. DE LICITACIONES	Fecha de Entrega de Ofertas:	12/03/2025 07:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	3ER PISO- EDIFICIO DEL MDN- DPTO. DE LICITACIONES	Fecha de Apertura de Ofertas:	12/03/2025 07:30

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Lote	Anticipo:	No se otorgará anticipo
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

Datos del Contacto

Nombre:	ABG. JORGE PAIVA	Cargo:	COORDINADOR U.O.C.
Teléfono:	228721	Correo Electrónico:	uoc@dinac.gov.py

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Los Datos de la Licitación constituye la información proporcionada por la convocante para establecer las condiciones a considerar del proceso particular, y que sirvan de base para la elaboración de las ofertas por parte de los potenciales oferentes.

Datos de la Convocatoria

Los datos de la licitación serán consignados en esta sección y en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), los mismos forman parte de los documentos del presente procedimiento de contratación.

Difusión de los documentos de la Convocatoria

Todos los datos y documentos de este procedimiento de contratación deben ser obtenidos directamente del (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la convocatoria que obren en el mismo.

Contratación Pública Sostenibles - CPS

Las compras públicas juegan un papel fundamental en el desarrollo sostenible. El Estado por medio de las actividades de compra de bienes y/o servicios sostenibles, busca incentivar la generación de nuevos emprendimientos, modelos de negocios innovadores y el consumo sostenible. La introducción de criterios y especificaciones técnicas con consideraciones sociales, ambientales y económicas tiene como fin contribuir con el Desarrollo Sostenible en sus tres dimensiones.

En este sentido, Paraguay cuenta con una Política de Compras Públicas Sostenibles y una guía práctica para las convocantes y oferentes, a las cuales se deberán de ajustar y que se encuentran disponibles en los siguientes links: <https://www.contrataciones.gov.py/dncp/compras-publicas-sostenibles/plan-de-accion-compras-publicas-sostenibles/> y https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guia-practica-de-compras-publicas-sostenibles-para-convocantes/compras_publicas_sostenibles/

El símbolo “CPS” en este pliego de bases y condiciones, es utilizado para indicar criterios o especificaciones sostenibles.

Aclaración de los documentos de la convocatoria

Todo potencial oferente que necesite alguna aclaración de la convocatoria o del pliego de bases y condiciones, podrá solicitarla a la convocante a través del (SICP) dentro del plazo establecido. Las consultas recibidas deberán ser

respondidas por las convocantes y publicadas directamente a través del SICP.

Se prorrogará de forma automática en el SICP, el plazo tope para la realización de consultas cuando la fecha del acto de presentación de ofertas sea modificada.

La convocante podrá establecer una junta de aclaraciones para la evacuación de consultas sobre la convocatoria y los pliegos de bases y condiciones, de forma adicional a las consultas, debiendo fijar la fecha, hora y lugar de realización en el SICP.

La convocante podrá optar por responder las consultas en la Junta de Aclaraciones o podrá diferirlas, para que sean respondidas conforme con los plazos de respuestas o emisión de adendas. En todos los casos se deberá levantar acta circunstanciada.

Las aclaraciones realizadas durante los procedimientos de contratación no serán consideradas modificaciones a las bases de la contratación.

La inasistencia a la Junta de Aclaraciones no será motivo de descalificación de la oferta.

Formato y firma de la oferta

1. El formulario de oferta y la lista de precios serán firmados, física o electrónicamente, según corresponda por el oferente o por las personas debidamente facultadas para firmar en nombre del oferente.

2. No serán descalificadas las ofertas que no hayan sido firmadas en documentos considerados no sustanciales.

3. Los textos entre líneas, tachaduras o palabras superpuestas serán válidos solamente si llevan la firma de la persona que firma la oferta.

4. La falta de foliatura no podrá ser considerada como motivo de descalificación de las ofertas.

Plazo para presentar las ofertas

Las ofertas deberán ser recibidas por la convocante en la fecha y hora que se indican en el SICP.

La convocante podrá, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante la prórroga de fecha tope o la postergación de la apertura de ofertas.

En este caso todos los derechos y obligaciones de la convocante y de los oferentes previamente sujetos a la fecha límite original para presentar las ofertas, quedarán sujetos a la nueva fecha prorrogada.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente.

Oferentes en consorcio

Dos o más interesados podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica distinta y deberán designar a uno de sus integrantes como líder quien suscribirá la oferta y los documentos relativos al procedimiento de contratación. Se deberá realizar el procedimiento de activación del consorcio directamente a través del Registro de Proveedores del Estado.

Para ello deberán presentar una escritura pública de constitución que reúna las características previstas en el Decreto reglamentario o un acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio, el cual se deberá formalizar por escritura pública en caso de resultar adjudicados, antes de la firma del contrato.

Los integrantes de un consorcio no podrán presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse individualmente o conformar otro consorcio que participe en diferentes partidas.

En todo lo demás deberán ajustarse a lo dispuesto en la normativa legal vigente.

Idioma de la oferta

La oferta deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay.

La convocante permitirá la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción:

No Aplica

Precio y formulario de la oferta

El oferente indicará el precio total de su oferta y los precios unitarios de los bienes y/o servicios que se propone suministrar, utilizando para ello el formulario de oferta y lista de precios, disponibles para su descarga a través del SICP, formando ambos un único documento.

Cuando la presentación de la oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica, se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónico, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.

1. Para la cotización el oferente deberá ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación:

- a) El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- b) En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los bienes y/o servicios requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios de todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.
- c) En el caso del sistema de adjudicación por lotes, el oferente cotizará en la lista de precios uno o más lotes, e indicará todos los ítems del lote ofertado con sus precios unitarios y totales correspondientes. En caso de no cotizar uno o más lotes, los lotes no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.
- d) En el caso del sistema de adjudicación por ítems, el oferente podrá ofertar por uno o más ítems, en cuyo caso deberá cotizar el precio unitario y total de cada uno o más ítems, los ítems no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.

2. En caso de que se establezca en las bases de la contratación, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

- a) El precio de bienes y/o servicios cotizados, incluidos todos los derechos de aduana, los impuestos al valor agregado o de otro tipo pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los bienes;
- b) Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; además, se deberá indicar los ítems exentos de IVA, cuando los hubiere y

c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará el atributo de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes y/o servicios ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicado los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.

4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes y/o servicios suministrados en virtud del contrato no podrá ser diferente a los precios unitarios cotizados en su oferta, excepto por cualquier ajuste previsto en el mismo.

5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de los precios será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas.

6. En las contrataciones internacionales los oferentes no domiciliados en el territorio de la República deberán manifestar en su oferta que los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.

Abastecimiento simultáneo

En caso de que se opte por el sistema de abastecimiento simultaneo, en éste apartado se deberá indicar la manera de distribución de los mismos:

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

La cotización en moneda diferente de la indicada en este apartado será causal de rechazo de la oferta. Si la oferta seleccionada es en guaraníes, la oferta se deberá expresar en números enteros, no se aceptarán cotizaciones en decimos y céntimos.

Copias de la oferta - CPS

El oferente presentará su oferta original. Adicionalmente, la convocante podrá requerir copias de las ofertas en la cantidad indicada en este apartado, las copias deberán estar indicadas como tales.

Cuando la presentación de las ofertas se realice a través del módulo de Oferta Electrónica, la convocante no requerirá de copias.

Cantidad de copias requeridas:

2 copias

Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

1. Indicar el nombre y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de contratación indicado en el SICP; y
4. Llevar una advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de ofertas.
5. Identificar si se trata de un sobre técnico o económico.

La convocante podrá determinar el método de presentación de ofertas en un sobre o en doble sobre. En este último caso, el primer sobre contendrá la oferta técnica, incluyendo los documentos que acrediten la personería del oferente y el segundo sobre, contendrá la oferta económica. En caso de presentación de ofertas físicas, las mismas deberán ser entregadas a la convocante en sobres cerrados. Cuando las mismas deban ser presentadas en doble sobre, la convocante deberá resguardar las ofertas técnicas y económicas hasta su apertura.

Si los sobres no están cerrados e identificados como se requiere, la convocante no se responsabilizará en caso de que la oferta se extravíe o sea abierta prematuramente.

Documentos de la oferta

El pliego, sus adendas y aclaraciones no forman parte de la oferta, por lo que no se exigirá la presentación de copias de los mismos con la oferta.

Los oferentes inscriptos en el Registro de Proveedores del Estado, podrán presentar con su oferta, la Constancia del Perfil del Proveedor, que reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el presente pliego.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la Resolución DNCP N° 3800/23.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, qué documentos que forman parte de la misma son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva, para así dar cumplimiento a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Si el oferente no hace pronunciamiento expreso amparado en la Ley, se entenderá que toda su oferta y documentación es pública.

Ofertas Alternativas

Se permitirá la presentación de oferta alternativa, según los siguientes criterios a ser considerados para la evaluación de la misma:

No Aplica

Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas (en días corridos) por:

90

Las ofertas se deberán mantener válidas por el periodo indicado en el presente apartado, a partir de la fecha límite para la presentación de ofertas, establecido por la convocante. Toda oferta con un periodo menor será rechazada.

La convocante en circunstancias excepcionales podrá solicitar, por escrito, al oferente que extienda el periodo de validez de la oferta, por lo tanto la Garantía de Mantenimiento de la Oferta deberá ser también prorrogada.

El oferente puede rehusarse a tal solicitud sin que se le haga efectiva su Garantía de Mantenimiento de Oferta. A los oferentes que acepten la solicitud de prórroga no se les solicitará ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. La Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá expedirse por el equivalente 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta. El oferente debe adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas en el SICP por la Convocante.
2. La Garantía de Mantenimiento de Oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentada de la siguiente manera:
 - a. Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública o del líder del consorcio.
 - b. Consorcio con acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio: deberán emitir a nombre del líder del consorcio.
3. La Garantía de Mantenimiento de Ofertas podrá ser ejecutada:
 - a. Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
 - b. Si el oferente retira su oferta durante el período de validez de ofertas,
 - c. Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir, o
 - d. Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
 - d.1 Firmar el contrato,
 - d.2 Suministrar los documentos indicados en las bases de la contratación para la firma del contrato,
 - d.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
 - d.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
 - d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.
4. En los casos de contratos abiertos las garantías se registrarán por lo dispuesto en el Decreto Reglamentario y la reglamentación emitida por la DNCP para el efecto.
5. En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".
6. Las Garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la garantía. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta (en días calendario) será de:

120

El oferente deberá presentar como parte de su oferta una Garantía de Mantenimiento de acuerdo al porcentaje indicado para ello en el SICP y por el plazo indicado en este apartado.

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

- a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";
- b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

Las ofertas cuyo retiro, sustitución o modificación fuere solicitada serán devueltas sin abrir a los oferentes remitentes, durante el acto de apertura de ofertas.

3. Ninguna oferta podrá ser retirada, sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para presentar ofertas y la expiración del período de validez de las ofertas indicado en el Formulario de Oferta o cualquier extensión si la hubiere, caso contrario, se hará efectiva la Garantía de Mantenimiento de Oferta.

Cuando la presentación de oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente

Apertura de ofertas

1. La entidad convocante procederá a la apertura de las ofertas y, en caso de existir notificaciones de retiro, sustitución o modificación de las propuestas, se leerá durante el acto público en presencia de los oferentes o sus representantes según la hora, fecha y lugar previamente establecidos en el SICP.

2. Cuando la presentación de la oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente, en la hora y fecha establecida en el SICP.

3. Primero se procederá a verificar los sobres de las ofertas recibidas, marcados como:

- a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una

autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.

4. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y para revisar los documentos de los demás oferentes, bastando para ello la presentación de una autorización escrita del firmante de la oferta, esta autorización podrá ser incluida en el sobre oferta o ser portada por el representante.

5. Se solicitará a los representantes de los oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un oferente no invalida el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los presentes.

6. Las ofertas sustituidas y modificadas, que no sean abiertas y leídas en voz alta durante el acto de apertura no podrán ser consideradas para la evaluación sin importar las circunstancias y serán devueltas sin abrir a los remitentes.

7. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas. En cuanto a la garantía de mantenimiento de oferta deberá estar debidamente extendida.

8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada a través del SICP para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

9. En el sistema de doble sobre, el acta de apertura técnica deberá ser comunicada a través del SICP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura, se procederá de igual manera una vez finalizado el acto de apertura económico.

Visita al sitio de ejecución del contrato

La convocante dispone la realización de una visita al sitio con las siguientes indicaciones:

Fecha: 04 DE MARZO DE 2025

Lugar: LOTE 1 AEROPUERTO INTERNACIONAL SILVIO PETTIROSSI (GERENCIA DE OPERACIONES)

LOTE 2 AEROPUERTO INTERNACIONAL GUARANI(DPTO DE TRANSPORTE Y TALLERES)

LOTE 3: AEROPUERTO INTERNACIONAL SILVIO PETTIROSSI (GERENCIA DE MANTENIMIENTO)

LOTE 4 AEROPUERTO INTERNACIONAL SILVIO PETTIROSSI (GERENCIA DE CARGAS AEREAS)

Hora: (LOTE 1 09:00 HS) (LOTE 2 09:00 HS) (LOTE 3: 11:00 HS) (LOTE 4: 13:00 HS)

Procedimiento: La visita se realizará en el día y hora establecidos en el PBC. Los interesados deberán presentarse a más tardar, 15 minutos antes de la hora, munidos de su respectivo documento de identidad, a fin de registrar su asistencia. A la hora establecida, se dará inicio al procedimiento. Una vez concluida la visita, el encargado emitirá la respectiva constancia de participación y labrará un acta, que será firmada por el responsable del evento, en el que se dejará constancia de la fecha, lugar y hora de realización, nombre de las personas que asistieron a la visita, funcionario en cargo del acto, los lugares visitados y otras circunstancias que se considere pertinente indicar.

Nombre del funcionario responsable de guiar la visita: LOTE 1 JOSE MEDINA LOTE 2 WALTER CASTRO LOTE 3: NELSON

CABRAL LOTE 4: RICAR BAEZ

Participación obligatoria: SI

Observación: La Declaración bajo de juramento, señalada en este apartado del Pliego, NO APLICA. El oferente deberá contar con la constancia de visita al sitio de ejecución del contrato.

Al culminar la o las visitas, se labrará acta en la cual conste, la fecha, lugar y hora de realización, en la cual se identifique el nombre de las personas que asistieron en calidad de potenciales oferentes, así como del funcionario encargado de dicho acto.

Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del oferente.

La visita o inspección técnica debe fijarse al menos un (1) día hábil antes de la fecha tope de consulta.

Cuando la convocante haya establecido que será requisito de participación, el oferente que conozca el sitio podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

En todos los casos, el procedimiento para su realización deberá difundirse en las bases de la contratación.

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

Se registrará en acta los asistentes, la fecha, lugar, hora de realización y funcionarios participantes.

Los representantes de los oferentes que asistan podrán contar con una autorización, bastando para ello la presentación de una nota del oferente. **La falta de presentación de esta autorización no impide su participación en la visita o inspección técnica.**

Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del oferente.

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

Las expresiones DDP, CIP, FCA, CPT y otros términos afines, se regirán por las normas prescriptas en la edición vigente de los Incoterms publicada por la Cámara de Comercio Internacional.

Durante la ejecución contractual, el significado de cualquier término comercial, así como los derechos y obligaciones de las partes serán los prescritos en los Incoterms, a menos que sea inconsistente con alguna disposición del Contrato.

Autorización del Fabricante

Los ítems a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación:

No Aplica

Cuando la convocante lo requiera, el oferente deberá acreditarse la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.

La autorización deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un

traductor público matriculado en la República del Paraguay. Así también cada autorización debe indicar a que ítem corresponde.

Muestras

Se requerirá la presentación de muestras de los siguientes ítems y en las siguientes condiciones:

No Aplica

En caso de ser solicitadas, las muestras deberán ser presentadas junto con la oferta, o bien en el momento y plazo fijado por la convocante en este apartado, la cual será considerada requisito indispensable para la evaluación de la oferta. La falta de presentación en la forma y plazo establecido por la convocante será causal de descalificación de la oferta.

Tiempo de funcionamiento de los bienes

El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de:

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de:

NO APLICA

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La Contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

Tan pronto reciba ésta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple dentro del plazo establecido, la contratante, procederá a tomar medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del proveedor y sin perjuicio de otros derechos que la contratante pueda ejercer contra el proveedor en virtud del contrato.

Periodo de validez de la Garantía de los bienes

El plazo de validez de la Garantía de los bienes será el siguiente:

No Aplica

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

A menos que se disponga otra cosa en este apartado, los bienes suministrados deberán estar completamente asegurados en guaranies, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante la fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de acuerdo a los incoterms aplicables.

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Esta sección contiene los criterios que la convocante utilizará para evaluar la oferta y determinar si un oferente cuenta con las calificaciones requeridas. Ningún otro factor, método o criterio será utilizado.

Condición de Participación

Podrán participar de este procedimiento, las personas físicas, jurídicas y/o Consorcio, constituidos o con acuerdo de intención, inscritos en el Registro de Proveedores del Estado.

Los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que pretendan participar en un procedimiento de contratación, no deberán estar comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 7021/22 "DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS".

Sucursales

En los casos de procedimientos de contratación de carácter nacional podrán participar las sucursales de las matrices internacionales constituidas en la República del Paraguay. Solo serán admitidas como criterios de adjudicación las capacidades, experiencia y aptitudes de la sucursal recabadas desde su constitución, sin admitirse la utilización de las cualidades de la casa matriz u otras filiales o sucursales.

Requisitos de Calificación

Calificación Legal. Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, según lo establecido en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario. Esta declaración forma parte del formulario de oferta en los casos que el procedimiento de contratación sea convencional y formulario de Oferta electrónica en el caso que se utilice el módulo de oferta electrónica.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta y contratar con el Estado, a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato.

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.

3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.
4. Si se constata que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de “Sanciones a Proveedores” del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.
6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

Análisis de precios ofertados

La evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:

- a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

Para la evaluación de ofertas basada en la multiplicidad de criterios, en cuanto al análisis del precio se podrá considerar el parámetro dispuesto en el presente apartado.

Composición de Precios

La estructura mínima del desgloce de composición de los precios, será:

PLANILLA DE COMPOSICIÓN DE PRECIOS PARA ADQUISICIÓN DE BIENES/SERVICIOS									
(ESTRUCTURA MÍNIMA PARA DESGLOCE)									
Item	Costo de Bien	Gastos de Entrega			Gastos de Cobranza	Impuestos		Rentabilidad	Precio Final
		Transporte	Seguro	Mano de Obra		IVA	Renta		
					Interés Financiero				

El oferente podrá presentar junto con su oferta el desgloce de composición de precios, cuando su oferta se encuentre fuera de los parámetros establecidos en la cláusula anterior.

Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

En los procedimientos de contratación de carácter internacional, las convocantes otorgarán el beneficio de margen de preferencia del 10% (diez por ciento), a las ofertas que incorporen:

- 1. El empleo de los recursos humanos del país.
- 2. La adquisición y locación de bienes producidos en la República del Paraguay.

Para el otorgamiento del beneficio, los Oferentes deberán acreditar como mínimo el porcentaje de contenido nacional establecido en la reglamentación vigente en la materia.

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

1. Formulario de Oferta (*)

[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.

En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.]

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.

3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)
5. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)
6. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (**)
7. Declaración Jurada de “Declaración de Personas”, de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios (**)
8. **Documentos legales .Oferentes.**

8.1. Personas Físicas.

- a. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)
- b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (*)
- c. En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)

8.2. Personas Jurídicas.

1. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)
2. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (*)
3. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (*)
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)

8.3. Oferentes en Consorcio.

- a. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)
- b. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)
- c. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):
 - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
 - ii. Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el consorcio. Estos documentos pueden consistir en (*):
 - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
 - ii. Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

En caso de que los procedimientos no sean por el módulo de oferta electrónica, el oferente deberá presentar el Formulario de Oferta y la Planilla de precio, para los casos en que se utilice el Módulo de Oferta Electrónica los datos se deberán cargar en el Formulario de oferta electrónica de conformidad a la normativa vigente.

Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario.

Los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

Capacidad Financiera

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

a) Ejemplo para contribuyente de IRACIS

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

1. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años 2021, 2022 y 2023.

2. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años 2021, 2022 y 2023.

3. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital

El promedio en los últimos 3 años 2021, 2022 y 2023 No deberá ser negativo.

b) Ejemplo para contribuyentes de IRPC

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

c) Ejemplo para contribuyentes de IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

d) Ejemplo de contribuyentes de exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

Para evaluar el presente criterio, el oferente deberá presentar las siguientes documentaciones:

- | |
|--|
| 1. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura. |
| 2. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyentes de IRACIS. |
| 3. IVA General de los últimos 12 meses (contados desde el mes anterior a la fecha de apertura de ofertas), para contribuyentes sólo del IVA General. |
| 4. Formulario 106 de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyentes del IRPC. |
| 5. Formulario 104 de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyentes de Renta Personal. |
| 6. Ratios financiero. |
| 7. Los oferentes deberán presentar un documento en el que desarrollen las ratios con sus respectivos promedios. Este documento tendrá carácter de Declaración Jurada y tendrá validez al efecto de ser utilizada en la etapa de evaluación |

Experiencia requerida

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:

LOTE 1

Demostrar la experiencia en la realización de servicios de mantenimiento de equipos y/o equipos similares, GSE (Ground Support Equipment Equipo de Apoyo en Tierra). Similares se refiere a que debe tener experiencia en mantenimientos preventivo y correctivo en maquinarias pesadas. Con facturaciones de venta con sus recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto máximo de la presente licitación, de los: 4 últimos ejercicios fiscales años: 2020, 2021, 2022 y 2023. El porcentaje mencionado corresponde a la sumatoria de los años mencionados.

LOTE 2

Demostrar la experiencia en realización de servicios de mantenimiento de maquinarias pesadas con facturaciones de venta con recepciones o conformidades finales, por un equivalente al 50% de como mínimo del monto máximo de la presente licitación de los últimos tres ejercicios fiscales de los años 2021, 2022 y 2023; El porcentaje mencionado corresponde a la sumatoria de los años mencionados.

LOTE 3

Demostrar la experiencia en realización de servicios de mantenimiento de maquinarias pesadas con facturaciones de

venta con recepciones o conformidades finales, por un equivalente al 50% de como mínimo del monto máximo de la presente licitación de los últimos tres ejercicios fiscales de los años 2021, 2022 y 2023; El porcentaje mencionado corresponde a la sumatoria de los años mencionados.

LOTE 4

Demostrar la experiencia en la realización de servicios de mantenimiento de equipos y/o equipos similares, GSE (Ground Support Equipment Equipo de Apoyo en Tierra). Similares se refiere a que debe tener experiencia en mantenimientos preventivo y correctivo en maquinarias pesadas. Con facturaciones de venta con sus recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto máximo de la presente licitación, de los: 4 últimos ejercicios fiscales años: 2020, 2021, 2022 y 2023. El porcentaje mencionado corresponde a la sumatoria de los años mencionados.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Constancia de RUC emitida por la SET.

2. Patente comercial vigente a la fecha de apertura, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.

3. Copia de facturaciones con recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

Capacidad Técnica

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

LOTE 1:

- Poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los equipos que forman parte de este llamado.
- Contar con cercado y/o muralla perimetral e iluminación adecuada.
- Deberá presentar copia de la Licencia comercial definitiva para los municipios donde son exigidos y se exceptúan para aquellos municipios donde no son requeridos.
- Deberá presentar copia de la patente comercial al día y que lo acredite como taller mecánico.
- Demostrar una antigüedad mínima de 3 años en el rubro a fin de verificar que la actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de llamado a contratar.
- El taller debe situarse en el Dpto. Central o Asunción. Esto a los efectos de la pronta respuesta de esta ante requerimientos mecánicos del CONTRATANTE.
- Deberá presentar licencia expedida por la MADES (Resolución y estar al día).

- El Taller deberá contar con al menos una fosa o elevador para la revisión de los equipos.
- Personales técnicos especializados de los equipos que formar parte de este llamado y operarios suficientes para la reparación simultanea de las maquinarias.
- Contar con servicios de guardia o sistema de seguridad (circuito cerrado).
- Debe contar con un sistema de protección contra incendios.
- Contar con una póliza de Seguro contra todo riesgo para cubrir los gastos emergentes de cualquier tipo de daño causado en caso de resultar adjudicado. El monto mínimo de la póliza deberá ser de Gs. 1.000.000.000 (mil millones)
- Contar con un vehículo propio o alquilado equipado con todas las herramientas, equipamientos y repuesto necesario para realizar cualquier tipo de reparaciones menores.
- Debe contar con mínimo 1 grúa o tráiler (presentar documentos) propio o alquilado para el traslado de vehículo, conforme a las leyes de tránsito vigente y equipado para el traslado seguro del móvil, disponible las 24 hs., del día, los 7 días a la semana y 365 días del año.
- Depósito con todos los elementos necesarios, equipos y herramientas especiales para todo tipo de trabajo que forman parte de este llamado.
- Los personales declarados deben estar inscriptos en el Instituto de Previsión Social con antigüedad, de manera a justificar que la empresa posee personal suficiente y calificado acorde a la infraestructura y servicios solicitados.
- Debe contar con un Ingeniero Automotriz y/o Técnico Especializado con vasta experiencia y conocimiento en mantenimiento y reparación de equipos pesados, con certificado profesional reconocidos por autoridades competentes del país.
- Es obligatoria la Visita Técnica a las instalaciones donde se encuentran los equipos
- Se llevarán a cabo una visita in situ a las instalaciones de los potenciales oferentes por parte del Comité Evaluador que a su vez emitirán un informe sobre la infraestructura verificada, conforme a los documentos presentados por los oferentes, de manera a garantizar que la infraestructura que se declara en la oferta, sea coincidente con la visita in situ.

LOTE 2:

- Poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los Equipos.
- Contar con cercado y/o muralla perimetral e Iluminación adecuada.
- Deberá presentar copia de la licencia comercial definitiva para los municipios donde son exigidos y se exceptúan para aquellos municipios donde no son requeridos.
- Deberá presentar copia de la patente comercial al día y que lo acredite como taller mecánico.
- Para el Lote 2 el taller debe situarse en el Dpto. de Alto Paraná. El Oferente deberá ser propietario del Taller o en su caso, tener un convenio de uso del taller; este convenio de uso deberá ser hecho con certificación de firmas por escribano. El taller propuesto bajo esta figura, que no sea propiedad del Oferente, igualmente deberá con todas las documentaciones exigidas en el PBC para operar como taller mecánico.
- Demostrar una antigüedad mínima de 3 (tres) años en el rubro, a fin de verificar que la actividad Comercial o Industrial se encuentre vinculada con el tipo de llamado a contratar.
- Deberá presentar licencia expedida por el MADES, (Resolución y estar al día)
- El Taller deberá contar con al menos una fosa o elevador para revisión de los Equipos.
- Para las reparaciones de motor, caja y diferencial, el mismo debe contar con sala de ajustes cerrada o aislada de manera a evitar la contaminación del ambiente y las herramientas de precisión para esos efectos como torquímetros, calibres, micrómetros, reloj comparador para medidas internas/externas, calibrador de picos inyectores, multímetro para realizar mediciones en reparaciones de sistemas electrónicos concernientes a inyección electrónica, frenos.
- Depósitos con todos los elementos necesario, equipos y Herramientas especiales para todo tipo de trabajo
- Personales técnicos especializados y operarios suficientes para la reparación simultanea de los Equipos.
- Contar con servicios de guardias, o sistema de seguridad (circuito cerrado).
- Debe contar con un sistema de protección contra incendios.
- Debe contar con mínimo grúa o tráiler (presentar documentos) propio o alquilado para el traslado de vehículo, conforme a las leyes de tránsito vigente y equipado para el traslado seguro del móvil, disponible las 24 hs., del día, los 365 días del año.
- Los personales declarados deben estar inscriptos en el Instituto de Previsión Social con antigüedad, de manera a justificar que la empresa posee personal suficiente y calificado acorde a la infraestructura y servicios solicitados.
- Debe contar con un Ingeniero Automotriz; adjunto título expedido por Instituciones Educativas avaladas por el Ministerio de Educación y Cultura.

- Es obligatoria la Visita Técnica a las instalaciones donde se encuentran los equipos.
- Se llevarán a cabo una visita in situ a las instalaciones de los potenciales oferentes por parte del Comité Evaluador que a su vez emitirán un informe sobre la infraestructura verificada, conforme a los documentos presentados por los oferentes, de manera a garantizar que la infraestructura que se declara en la oferta, sea coincidente con la visita in situ.

LOTE 3:

- Poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los equipos que forman parte de este llamado.
- Contar con cercado y/o muralla perimetral e Iluminación adecuada.
- Deberá presentar copia de la Licencia comercial definitiva para los municipios donde son exigidos y se exceptúan para aquellos municipios donde no son requeridos.
- Deberá presentar copia de la patente comercial al día y que lo acredite como taller mecánico.
- Demostrar una antigüedad mínima de 3 años en el rubro a fin de verificar que la actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de llamado a contratar.
- El taller debe situarse en el Dpto. Central o Asunción. Esto a los efectos de la pronta respuesta de esta ante requerimientos mecánicos del CONTRATANTE.
- Deberá presentar licencia expedida por la MADES (Resolución y estar al día).
- El Taller deberá contar con al menos una fosa o elevador para la revisión de los equipos.
- Personales técnicos especializados de los equipos que formar parte de este llamado y operarios suficientes para la reparación simultanea de las maquinarias.
- Contar con servicios de guardia o sistema de seguridad (circuito cerrado).
- Debe contar con un sistema de protección contra incendios.
- Contar con una póliza de Seguro contra todo riesgo para cubrir los gastos emergentes de cualquier tipo de daño causado en caso de resultar adjudicado. El monto mínimo de la póliza debera ser de Gs. 1.000.000.000 (mil millones)
- Contar con un vehículo propio o alquilado equipado con todas las herramientas, equipamientos y repuesto necesario para realizar cualquier tipo de reparaciones menores.
- Debe contar con mínimo 1 grúa o tráiler (presentar documentos) propio o alquilado para el traslado de vehículo, conforme a las leyes de tránsito vigente y equipado para el traslado seguro del móvil, disponible las 24 hs., del día, los 7 días a la semana y 365 días del año.
- Depósito con todos los elementos necesarios, equipos y herramientas especiales para todo tipo de trabajo que forman parte de este llamado.
- Los personales declarados deben estar inscriptos en el Instituto de Previsión Social con antigüedad, de manera a justificar que la empresa posee personal suficiente y calificado acorde a la infraestructura y servicios solicitados.
- Debe contar con un Ingeniero Automotriz y/o Técnico Especializado con vasta experiencia y conocimiento en mantenimiento y reparación de equipos pesados, con certificado profesional reconocidos por autoridades competentes del país.
- Es obligatoria la Visita Técnica a las instalaciones donde se encuentran los equipos
- Se llevarán a cabo una visita in situ a las instalaciones de los potenciales oferentes por parte del Comité Evaluador que a su vez emitirán un informe sobre la infraestructura verificada, conforme a los documentos presentados por los oferentes, de manera a garantizar que la infraestructura que se declara en la oferta, sea coincidente con la visita in situ.

LOTE 4:

- Poseer infraestructura adecuada.
- Contar con cercado y/o muralla perimetral e Iluminación adecuada.
- Deberá presentar copia de la patente comercial al día y que lo acredite como taller mecánico.
- Deberá presentar licencia expedida por la MADES (Resolución y estar al día).
- Depósito con todos los elementos necesarios, equipos y herramientas especiales para todo tipo de trabajo en este

ramo.

- Contar con servicios de guardias, o sistema de seguridad (circuito cerrado).
- Debe contar con un sistema de protección contra incendios.
- Contar con personal suficiente y calificado acorde a la infraestructura y servicios solicitados.
- El taller debe situarse en el Dpto. Central o Asunción. Esto a los efectos de la pronta respuesta de esta ante requerimientos mecánicos del CONTRATANTE.
- Es obligatoria la Visita Técnica a las instalaciones donde se encuentran los equipos.
- Se llevarán a cabo una visita in situ a las instalaciones de los potenciales oferentes por parte del comité evaluador, que a su vez emitirá un informe sobre la infraestructura verificada, conforme a los documentos presentados por los oferentes, de manera a garantizar que la infraestructura que se declara en la oferta, sea coincidente con la visita in situ.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Los siguientes documentos serán los considerados para la evaluación del presente criterio:

a. Declaracion jurada de poseer infraestructura adecuada.

b.Licencia comercial definitiva para los municipios donde corresponda.

c. Licencia expedida por la MADES (Resolución y estar al día).

d. Declaración Jurada de contar con las herramientas solicitadas y del personal técnico solicitado.

e. Nómina de funcionarios inscripto en el INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL.

f. Copia de Título de Ingeniero Automotriz expedido por las Instituciones Educativas avaladas por el Ministerio de Educación y Cultura.

g. Adjuntar copia de póliza de seguro contra incendio, responsabilidad y todo riesgo.

h.Documentos que avalen contar con sistema de seguridad o servicio de guardia.

i.Acta de la visita técnica realizada

Otros criterios que la convocante requiera

Otros criterios para la evaluación de las ofertas a ser considerados en ésta contratación serán:

MARGEN DE PREFERENCIA EN PROCEDIMIENTOS DE CARACTER NACIONAL:

La aplicación del Margen de Preferencia establecido en la Ley N° 4558/11 "QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCIÓN Y EMPLEO NACIONAL A TRAVES DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" y la Ley N° 6575/20 "QUE MODIFICA EL ARTICULO 2° DE LA LEY N° 4558/2011 "QUE ESTABLECE MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCION Y EMPLEO NACIONAL, A TRAVES DE LOS PROCESOS DE CONTRATACION PUBLICA" según Circular DNCP N° 09/2024.

Presentar Certificado de Producto y Empleo Nacional emitido por el MIC en caso de contar para la aplicación del margen de preferencia nacional.

Presentar junto con su oferta física, la Planilla de lista de precios ofertados de los ítems y sub ítems en formato digital Excel editable, grabado en un medio magnético (CD, DVD o PENDRIVE).

Aclaración de las ofertas

Con el objeto de realizar la revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación podrá solicitar a los oferentes, aclaraciones respecto de sus ofertas, dichas solicitudes y las respuestas de los oferentes se realizarán por escrito.

A los efectos de confirmar la información o documentación suministrada por el oferente, el Comité de Evaluación, podrá solicitar aclaraciones a cualquier fuente pública o privada de información.

Las aclaraciones de los oferentes que no sean en respuesta a aquellas solicitadas por la convocante, no serán consideradas.

No se solicitará, ofrecerá, ni permitirá ninguna modificación a los precios ni a la sustancia de la oferta, excepto para confirmar la corrección de errores aritméticos.

Disconformidad, errores y omisiones

Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente a las bases de la contratación, el Comité de Evaluación, requerirá que cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa, sea subsanada en cuanto a la información o documentación que permita al Comité de Evaluación realizar la calificación de la oferta.

A tal efecto, el Comité de Evaluación emplazará por escrito al oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable no menor a un día hábil, bajo apercibimiento de rechazo de la oferta. El Comité de Evaluación podrá reiterar el pedido cuando la respuesta no resulte satisfactoria, toda vez que no se viole el principio de igualdad.

Con la condición de que la oferta cumpla sustancialmente con los Documentos de la Licitación, la convocante corregirá errores aritméticos de la siguiente manera y notificará al oferente para su aceptación:

- a) Si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
- b) Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total.
- c) En caso que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.

Si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras a menos que la cantidad expresada en palabras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de

conformidad con los párrafos (a) y (b) mencionados.

Criterios de desempate de ofertas

En caso de que existan dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el pliego de bases y condiciones del procedimiento de contratación, igualen en precio y sean sus ofertas las más bajas, el comité de evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato utilizando los criterios dispuestos para el efecto por la DNCP en la reglamentación pertinente.

Criterios de Adjudicación

De acuerdo con el mercado, el objeto del contrato y el ciclo de vida del bien o servicio, podrá usarse uno o la combinación de varios criterios, previstos en el artículo 52 de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”.

La adjudicación de la oferta solo podrá fundamentarse en la evaluación de los criterios señalados en los documentos del procedimiento de contratación.

En los procedimientos de contratación en los cuales se aplique la combinación de criterios, la evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones que permitan establecer cuál es aquella que ofrece mayor valor por dinero.

En los demás casos, la convocante adjudicará el contrato al oferente cuya oferta haya sido evaluada como la más baja y cumpla sustancialmente con los requisitos de las bases y condiciones, siempre y cuando la convocante determine que el oferente está calificado para ejecutar el contrato satisfactoriamente.

1. La adjudicación en los procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el procedimiento de contratación, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.

2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.

3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad de Bienes y/o Servicios requeridos, por razones de disponibilidad presupuestaria u otras razones debidamente justificadas. Estas variaciones no podrán alterar los precios unitarios u otros términos y condiciones de la oferta y de los documentos de la licitación.

En aquellos procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, cuando la Convocante deba disminuir cantidades o montos a ser adjudicados, no podrá modificar el monto o las cantidades mínimas establecidas en las bases de la contratación.

Notificaciones

Cuando la convocante opte por notificar la adjudicación a través del SICP, la notificación de la misma será realizada

de manera automática, a los correos declarados en el Registro de Proveedores del Estado de los oferentes presentados. A efectos de la notificación oficial, solo serán considerados tales correos electrónicos. La notificación comprenderá la Resolución de la adjudicación, el informe de evaluación.

En sustitución de la notificación a través del SICP, las Convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por medios físicos o electrónicos a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra de la resolución de adjudicación y del informe de evaluación, de conformidad al artículo 62 del Decreto.

La no entrega del informe en ocasión de la notificación, suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.

3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.

4. Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.

5. Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

Audiencia Informativa

Una vez notificado el resultado del proceso, el oferente tendrá la facultad de solicitar una audiencia a fin de que la convocante explique los fundamentos que motivan su decisión.

La solicitud de audiencia informativa no suspenderá ni interrumpirá el plazo para la interposición de protestas.

El procedimiento de realización de la misma deberá ajustarse a las reglamentaciones vigentes para el efecto.

SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Esta sección constituye el detalle de los bienes con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

Suministros y Especificaciones técnicas

Esta sección constituye el detalle de los bienes y/o servicios con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

El Suministro deberá incluir todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en la presente sección, pero que pueda inferirse razonablemente que son necesarios para satisfacer el requisito de suministro indicado, por lo tanto, dichos bienes y servicios serán suministrados por el Proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el Contrato.

Los bienes y servicios suministrados deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y las normas estipuladas en este apartado. En caso de que no se haga referencia a una norma aplicable, la norma será aquella que resulte equivalente o superior a las normas oficiales de la República del Paraguay. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del contrato se aplicará solamente con la aprobación de la contratante y dicho cambio se registrará de conformidad a la cláusula de adendas y cambios.

El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre de la Contratante, mediante notificación a la misma de dicho rechazo.

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

IDENTIFICAR EL NOMBRE, CARGO Y DEPENDENCIA DE LA INSTITUCION DE QUIEN SOLICITA EL LLAMADO A SER PUBLICADO

Nombre: Dov Christian Rodríguez Melot, Walter Castro, Hugo Falcon, Jorge Britez.

Cargo: Gerente de Operaciones AISP, Jefe Dpto de Transporte y Talleres AIG, Gerente de Mantenimiento AISP, Gerente de Cargas Aereas

Dependencia: AISP, AIG

JUSTIFICAR LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER MEDIANTE LA CONTRATACION A SER REALIZADA

Se pretende satisfacer la necesidad de tener OPERATIVO, las maquinarias en cuestión del presente llamado; mediante MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS, a modo de evitar inconvenientes en el momento de operar los equipos, en las labores aeroportuarias.

Teniendo en cuenta que los equipos aeroportuarios deben estar operativos 24 horas al día, los 7 días a la semana y los 365 días del año.

Por lo expuesto en párrafos anteriores, queda plenamente justificada la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.

JUSTIFICAR LA PLANIFICACION. (SI SE TRATA DE UN LLAMADO PERIODICO O SUCESIVO, O SI EL MISMO RESPONDE A UNA NECESIDAD TEMPORAL)

Se trata de un llamado de MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO que se viene realizando periódicamente cada año.

A continuación, dejo ACUSE de algunos llamados similares que se fueron ejecutando:

- ID: 388.765 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS PESADAS DPTO.SAT/ AISP- AD REFERENDUM.
- ID: 425.392 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE TRANSPORTES PESADOS DPTO.SAT/ AISP.

Así se justifica plenamente la naturaleza y necesidad de este llamado.

JUSTIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS ESTABLECIDAS

Los requerimientos de infraestructura con relación específicamente a los equipamientos del local del taller a ser contratado, son los mínimos, teniendo en cuenta que como administradores de los bienes públicos debemos garantizar que los equipos a ser reparados estén en locales adecuados y con todas las medidas de seguridad correspondiente. Con relación a los equipos mínimos solicitados se encuentran suficientemente justificados, teniendo en cuenta que los equipos aeroportuarios deben estar operativos 24 horas al día, los 7 días a la semana y los 365 días del año, solicitamos que la empresa contratada disponga de los equipos, que garanticen los servicios solicitados en este llamado. Teniendo en cuenta experiencias anteriores y como conocedores de nuestra necesidad, consideramos que existen situaciones donde los equipos necesitan mantenimientos y/o reparaciones URGENTES, a cualquier hora del día o la noche.

Los requerimientos de seguros contra todo riesgo es lo mínimo que se puede exigir para resguardar los bienes de la institución y de un valor considerable, es más, cualquier daño o pérdida de estos bienes no solo representa un daño material de los mismos, sino más bien un trastorno en las operaciones aeroportuarias, además como mencionáramos en párrafos anteriores que como administradores de los recursos públicos debemos garantizar que los equipos a ser reparados estén en locales adecuados y con todas las medidas de seguridad correspondiente y con las documentaciones básicas mínimas que permitan garantizar los bienes institucionales y que se encuentran contemplado en la legislación en materia de administración pública (Ley N° 1.535/99).

Especificaciones técnicas - CPS

Los productos y/o servicios a ser requeridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas:

LOTE 1:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida
	Montacargas HANGCHA CPCD 80	CPNo. 25005-03-54-0458
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
1	Aceite motor por litro	Unidad
2	Aceite de caja por litro	Unidad
3	Aceite diferencial por litro	Unidad
4	Aceite hidraulico por litro	Unidad
5	Liquido refrigerante por litro	Unidad

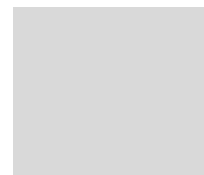
6	Filtro de aire	Unidad
7	Filtro de combustible	Unidad
8	Filtro de trampa de agua	Unidad
9	Filtro de aceite motor	Unidad
10	Filtro Hidraulico	Unidad
11	Filtro de caja	Unidad
12	Mantenimiento de Radiador	Unidad
13	Mantenimiento de caja	Unidad
14	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad
15	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
16	Mantenimiento de alternador	Unidad
17	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad
18	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad
19	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad
20	Limpieza de tanque de combustible	Unidad
21	Mantenimiento del orbitrol de dirección	Unidad
22	Mantenimiento de freno	Unidad
23	Mantenimiento de diferencial	Unidad
24	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	
25	Engrase general de la maquina	Unidad
26	Provisión de bombin de combustible	Unidad
27	Provisión de mangueras de combustible	Unidad
28	Provisión de abrazadera	Unidad
29	Provisión de prisionero de rueda	Unidad
30	Provisión de tuerca de prisionero de rueda	Unidad
31	Reparación de bujes y pernos en torneria	Unidad
32	Rectificación de motor	Unidad

33	Reparación de caja	Unidad
34	Provisión de tapa radiador	Unidad
35	Reparación de asiento de ruleman de masa	Unidad
36	Reparación de asiento de reten de masa	Unidad
37	Provisión de ruleman de masa	Unidad
38	Provisión de reten de masa	Unidad
39	Provisión de manguera hidraulica de alta presión	Unidad
40	Reparación de cilindro hidraulico	Unidad
41	Provisión de juego de reparo de cilindro hidraulico	Unidad
42	Provisión de fibras de freno	Unidad
43	Provisión de cubierta con camara 900x20	Unidad
44	Provisión de corona y piñon diferencial	Unidad
45	Provisión de planetario diferencial	Unidad
46	Provisión de satelite diferencial	Unidad
47	Provisión de palier	Unidad
48	Reparación de cardan	Unidad
49	Provisión de cruzeta de cardan	Unidad
50	Provisión de brida de cardan	Unidad
51	Reparación del sistema de luces	Unidad
52	Provisión de bulbo de temperatura	Unidad
53	Provisión de bulbo de aceite	Unidad
54	Provisión de foco de 2 filamento	Unidad
55	Provisión de foco de 1 filamento	Unidad
56	Provisión de manguera superior de radiador	Unidad
57	Provisión de manguera inferior de radiador	Unidad
58	Provisión de luz alternativa led	Unidad
59	Provisión de muñequin de dirección	Unidad
60	Servicio de cableado	Unidad

61	Reparación de escape	Unidad
62	Regulación de valvulas de motor	Unidad
63	Provisión de tornillo acerado	Unidad
64	Provisión de llave de contacto	Unidad
65	Provisión de precac de dirección	Unidad
66	Servicio de chaperia y pintura	Unidad
67	Provisión de relay	Unidad
68	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad

**Montacargas HANGCHA CPCD 80
54-0450**

CPNo. 25005-03-



MANTENIMIENTO PREVENTIVO

69	Aceite motor por litro	Unidad
70	Aceite de caja por litro	Unidad
71	Aceite diferencial por litro	Unidad
72	Aceite hidraulico por litro	Unidad
73	Liquido refrigerante por litro	Unidad
74	Filtro de aire	Unidad
75	Filtro de combustible	Unidad
76	Filtro de trampa de agua	Unidad
77	Filtro de aceite motor	Unidad
78	Filtro Hidraulico	Unidad
79	Filtro de caja	Unidad
80	Mantenimiento de Radiador	Unidad
81	Mantenimiento de caja	Unidad
82	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad
83	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
84	Mantenimiento de alternador	Unidad
85	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad
86	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad

87	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad
88	Limpieza de tanque de combustible	Unidad
89	Mantenimiento del orbitrol de dirección	Unidad
90	Mantenimiento de freno	Unidad
91	Mantenimiento de diferencial	Unidad
92	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

93	Engrase general de la maquina	Unidad
94	Provisión de bombin de combustible	Unidad
95	Provisión de mangueras de combustible	Unidad
96	Provisión de abrazadera	Unidad
97	Provisión de prosionero de rueda	Unidad
98	Provisión de tuerca de prisionero de rueda	Unidad
99	Reparación de bujes y pernos en torneria	Unidad
100	Rectificación de motor	Unidad
101	Reparación de caja	Unidad
102	Provisión de tapa radiador	Unidad
103	Reparación de asiento de ruleman de masa	Unidad
104	Reparación de asiento de reten de masa	Unidad
105	Provisión de ruleman de masa	Unidad
106	Provisión de reten de masa	Unidad
107	Provisión de manguera hidraulica de alta presión	Unidad
108	Reparación de cilindro hidraulico	Unidad
109	Provisión de juego de reparo de cilindro hidraulico	Unidad
110	Provisión de fibras de freno	Unidad
111	Provisión de cubierta con camara 900x20	Unidad
112	Provisión de corona y piñon diferencial	Unidad
113	Provisión de planetario diferencial	Unidad

114	Provisión de satélite diferencial	Unidad
115	Provisión de palier	Unidad
116	Reparación de cardan	Unidad
117	Provisión de cruzeta de cardan	Unidad
118	Provisión de brida de cardan	Unidad
119	Reparación del sistema de luces	Unidad
120	Provisión de bulbo de temperatura	Unidad
121	Provisión de bulbo de aceite	Unidad
122	Provisión de foco de 2 filamento	Unidad
123	Provisión de foco de 1 filamento	Unidad
124	Provisión de manguera superior de radiador	Unidad
125	Provisión de manguera inferior de radiador	Unidad
126	Provisión de luz alternativa led	Unidad
127	Provisión de muñequin de dirección	Unidad
128	Servicio de cableado	Unidad
129	Reparación de escape	Unidad
130	Regulación de valvulas de motor	Unidad
131	Provisión de tornillo acerado	Unidad
132	Provisión de llave de contacto	Unidad
133	Provisión de precat de dirección	Unidad
134	Servicio de chaperia y pintura	Unidad
135	Provisión de relay	Unidad
136	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad
	Montacargas HYSTER H 230 XL	CPNo. 25005-03-54-0511
	54-0511	
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
137	Aceite motor por litro	Unidad
138	Aceite de caja por litro	Unidad
139	Aceite diferencial por litro	Unidad

140	Aceite hidraulico por litro	Unidad
141	Liquido refrigerante por litro	Unidad
142	Filtro de aire	Unidad
143	Filtro de combustible	Unidad
144	Filtro de trampa de agua	Unidad
145	Filtro de aceite motor	Unidad
146	Filtro hidraulico	Unidad
147	Filtro de caja	Unidad
148	Mantenimiento de radiador	Unidad
149	Mantenimiento de caja	Unidad
150	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad
151	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
152	Mantenimiento de alternador	Unidad
153	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad
154	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad
155	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad
156	Limpieza de tanque de combustible	Unidad
157	Mantenimiento de orbitrol de dirección	Unidad
158	Mantenimiento de freno	Unidad
159	Mantenimiento de diferencial	Unidad
160	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

161	Engrase del equipo	Unidad
162	Provisión de bombin de combustible	Unidad
163	Provisión de mangueras de combustible	Unidad
164	Provisión de abrazadera	Unidad
165	Provisión de prisionero de rueda	Unidad
166	Provisión de tuerca de prisionero de rueda	Unidad

167	Reparación de bujes y pernos en tornería	Unidad
168	Rectificación de motor	Unidad
169	Reparación de caja	Unidad
170	Provisión de tapa radiador	Unidad
171	Reparación de asiento de ruleman de masa	Unidad
172	Reparación de asiento de reten de masa	Unidad
173	Provisión de ruleman masa	Unidad
174	Provisión de reten masa	Unidad
175	Provisión de manguera hidráulica de alta presión	Unidad
176	Reparación de cilindro hidráulico	Unidad
177	Provisión de juego de reparo de cilindro hidráulico	Unidad
178	Provisión de fibras de freno	Unidad
179	Provisión de cubierta con cámara 1.000x20	Unidad
180	Provisión de corona y piñón diferencial	Unidad
181	Provisión de planetario diferencial	Unidad
182	Provisión de satélite diferencial	Unidad
183	Provisión de palier	Unidad
184	Reparación de cardan	Unidad
185	Provisión de cruzata cardan	Unidad
186	Provisión de brida de cardan	Unidad
187	Reparación del sistema de luces	Unidad
188	Provisión de bulbo de temperatura	Unidad
189	Provisión de bulbo de aceite	Unidad
190	Provisión de foco de 2 filamento	Unidad
191	Provisión de foco de 1 filamento	Unidad
192	Provisión de manguera superior de radiador	Unidad
193	Provisión de manguera inferior de radiador	Unidad
194	Provisión de luz alternativa led	Unidad

195	Provisión de muñequin de dirección	Unidad
196	Servicio de cableado	Unidad
197	Reparación de escape	Unidad
198	Regulación de valvulas de motor	Unidad
199	Provisión de tornillo acerado	Unidad
200	Provisión de llave de contacto	Unidad
201	Provisión de precat de dirección	Unidad
202	Servicio de chapería y pintura	Unidad
203	Provisión de relay	Unidad
204	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad

LOTE 2:

<i>Item</i>	<i>Descripción del Bien</i>	<i>Unidad de Medida</i>
TRACTOR VALMET 68 MC01 CON C. P. N° 103-03-79-0141		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
1	Filtro de aceite de motor	Unidad
2	Filtro de combustible.	Unidad
3	Filtro de aire	Unidad
4	Mano de obra por hora	Unidad
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
5	Reparación del motor de arranque.	Unidad
6	Reparación del alternador.	Unidad
7	Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	Unidad
8	Reparación de los faros delanteros.	Unidad
9	Provisión e instalación de faros traseros.	Unidad

10	Cambio de todos los focos	Unidad
11	Rectificación y balanceo de cigueñal	Unidad
12	Rectificación de interior de biela	Unidad
13	Rectificación de interior de bancada	Unidad
14	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
15	Reparacion de asiento de válvulas	Unidad
16	Montaje de válvulas	Unidad
17	Cepillado de block de motor	Unidad
18	Cepillado de block.	Unidad
19	Cepillado de tapa motor	Unidad
20	Reparacion de bomba y picos inyectores	Unidad
21	Correa de alternador	Unidad
22	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
23	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
24	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
25	Juego de junta completo	Unidad
26	Válvula de admisión	Unidad
27	Guía de válvula de admisión/escape	Unidad
28	Asiento de válvula de admisión	Unidad
29	Asiento de válvula de escape	Unidad
30	Casquillo de biela	Unidad
31	Casquillo de bancada	Unidad
32	Juego de dos pestas	Unidad
33	Ventilador de radiador	Unidad
34	Plato de presion de embrague	Unidad
35	Disco de embrague	Unidad

36	Ruleman empuje de embrague	Unidad
37	Bomba de aceite de motor	Unidad
38	Reparación de comando hidráulico.	Unidad
39	Cubiertas delanteras 750x16 (agricola)	Unidad
40	Cubiertas traseras 14.9x28 (agricola)	Unidad
41	Bomba de agua.	Unidad
42	Asiento Conductor.	Unidad
43	Soporte de cilindro.	Unidad
44	Vástago de dirección.	Unidad
45	Reparo de cilindro de dirección.	Unidad
46	Buje guia.	Unidad
47	Tapa cilindro de dirección lado derecho.	Unidad
48	Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	Unidad
49	Bulon.	Unidad
50	Biela de dirección.	Unidad
51	Tornillo.	Unidad
52	Ruleman.	Unidad
53	Tuerca.	Unidad
54	Mano de obra por hora	Unidad

TRACTOR VALMET 885 MC02CON
C. P. N° 103-05-01-0306

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

55	Filtro de aceite de motor	Unidad
56	Filtro de combustible.	Unidad
57	Filtro de aire	Unidad
58	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

59	Reparacion del motor de arranque	Unidad
60	Reparación del alternador.	Unidad
61	Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	Unidad
62	Reparacion de los faros delanteros	Unidad
63	Cambio de todos los focos	Unidad
64	Correa de alternador	Unidad
65	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
66	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
67	Bateria 12V. 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
68	Plato de presión de embrague	Unidad
69	Disco de embrague	Unidad
70	Ruleman empuje de embrague	Unidad
71	Cubiertas delanteras 950x16 (agricola)	Unidad
72	Cubiertas traseras 18.4x34 (agricola)	Unidad
73	Kit de adaptación de bomba de agua.	Unidad
74	Bomba de agua.	Unidad
75	Soporte de cilindro.	Unidad
76	Vastago de dirección.	Unidad
77	Reparo de cilindro de dirección.	Unidad
78	Buje guía.	Unidad
79	Tapa cilindro de dirección lado derecho.	Unidad
80	Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	Unidad
81	Bulón.	Unidad

82	Biela de dirección.	Unidad
83	Tornillo.	Unidad
84	Ruleman.	Unidad
85	Tuerca.	Unidad
86	Asiento Conductor.	Unidad
87	Mano de obra por hora	Unidad

TRACTOR VALMET 985 MC03CON
C. P. N° 103-05-01-0305

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

88	Filtro de aceite de motor	Unidad
89	Filtro de combustible.	Unidad
90	Filtro de aire	Unidad
91	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

92	Reparacion del motor de arranque	Unidad
93	Reparación del alternador.	Unidad
94	Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	Unidad
95	Reparacion de los faros delanteros	Unidad
96	Cambio de todos los focos	Unidad
97	Correa de alternador	Unidad
98	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
99	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
100	Bateria 12V. 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
101	Plato de presión de embrague	Unidad
102	Disco de embrague	Unidad
103	Ruleman empuje de embrague	Unidad

104	Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	Unidad
105	Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	Unidad
106	Asiento Conductor.	Unidad
107	Soporte de cilindro.	Unidad
108	Vastago de dirección.	Unidad
109	Reparo de cilindro de dirección.	Unidad
110	Buje guía.	Unidad
111	Tapa cilindro de dirección lado derecho.	Unidad
112	Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	Unidad
113	Bulón.	Unidad
114	Biela de dirección.	Unidad
115	Tornillo.	Unidad
116	Ruleman.	Unidad
117	Tuerca.	Unidad
118	Reparación de Caja	Unidad
119	Mano de obra por hora	Unidad

***TRACTOR VALMET 885 MC04 CON
C. P. N° 103-03-79-0139***

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

120	Filtro de aceite de motor	Unidad
121	Filtro de combustible.	Unidad
122	Filtro de aire	Unidad
123	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

124	Reparacion del motor de arranque	Unidad
125	Reparación del alternador.	Unidad

126	Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	Unidad
127	Reparación de los faros delanteros	Unidad
128	Cambio de todos los focos	Unidad
129	Correa de alternador	Unidad
130	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
131	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
132	Bateria 12V. 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
133	Plato de presión de embrague	Unidad
134	Disco de embrague	Unidad
135	Ruleman empuje de embrague	Unidad
136	Cubiertas delanteras 950x16 (agrícola)	Unidad
137	Cubiertas traseras 18.4x34 (agrícola)	Unidad
138	Kit de adaptación de bomba de agua.	Unidad
139	Bomba de agua.	Unidad
140	Soporte de cilindro.	Unidad
141	Vastago de dirección.	Unidad
142	Reparo de cilindro de dirección.	Unidad
143	Buje guía.	Unidad
144	Tapa cilindro de dirección lado derecho.	Unidad
145	Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	Unidad
146	Bulón.	Unidad
147	Biela de dirección.	Unidad
148	Tornillo.	Unidad
149	Ruleman.	Unidad

150	Tuerca.	Unidad
151	Asiento Conductor.	Unidad
152	Mano de obra por hora	Unidad

**TRACTOR VALMET 68 MC05 CON C.
P. N° 103-03-54-0099**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

153	Filtro de aceite de motor	Unidad
154	Filtro de combustible.	Unidad
155	Filtro de aire	Unidad
156	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

157	Reparación del motor de arranque.	Unidad
158	Reparación del alternador.	Unidad
159	Reparación del cableado del sistema eléctrico en gral.	Unidad
160	Reparación de los faros delanteros.	Unidad
161	Provisión e instalación de faros traseros.	Unidad
162	Cambio de todos los focos	Unidad
163	Rectificación y balanceo de cigüeñal	Unidad
164	Rectificación de interior de biela	Unidad
165	Rectificación de interior de bancada	Unidad
166	Buje del eje de leva	Unidad
167	Ajuste de asiento de válvulas	Unidad
168	Montaje de válvulas	Unidad
169	Cepillado de block de motor	Unidad
170	Cepillado de block.	Unidad
171	Cepillado de tapa motor	Unidad

172	Correa de alternador	Unidad
173	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
174	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
175	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
176	Juego de junta completo	Unidad
177	Válvula de admisión	Unidad
178	Guía de válvula de admisión/escape	Unidad
179	Asiento de válvula de admisión	Unidad
180	Asiento de válvula de escape	Unidad
181	Casquillo de biela	Unidad
182	Casquillo de bancada	Unidad
183	Juego de dos pestas	Unidad
184	Ventilador de radiador	Unidad
185	Plato de presion de embrague	Unidad
186	Disco de embrague	Unidad
187	Ruleman empuje de embrague	Unidad
188	Bomba de aceite de motor	Unidad
189	Reparación de comando hidráulico.	Unidad
190	Cubiertas delanteras 750x16 (agricola)	Unidad
191	Cubiertas traseras 14.9x28 (agricola)	Unidad
192	Bomba de agua.	Unidad
193	Asiento Conductor.	Unidad
194	Soporte de cilindro.	Unidad
195	Vástago de dirección.	Unidad
196	Reparo de cilindro de dirección.	Unidad
197	Buje guia.	Unidad

198	Tapa cilindro de dirección lado derecho.	Unidad
199	Tapa cilindro de dirección lado izquierdo.	Unidad
200	Bulón.	Unidad
201	Biela de dirección.	Unidad
202	Tornillo.	Unidad
203	Ruleman.	Unidad
204	Tuerca.	Unidad
205	Mano de obra por hora	Unidad

Montacargas Marca Clark Modelo:
CGP 30 Tipo: D N° de Serie: P365D-
0085-9466FB Código Patrimonial
N°: 103-03-54-0205

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

206	Filtro de Aire	Unidad
207	Filtro de Combustible	Unidad
208	Filtro de Aceite	Unidad
209	Filtro de Caja automática	Unidad
210	Filtro de Hidráulico	Unidad
211	Mano de Obra por hora	Unidad
212	Aceite para motor	Unidad
213	Fluido de transmisión ATF	Unidad
214	Fluido para Hidráulico	Unidad
215	Aceite para caja	Unidad
216	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

217	Cubierta Trasera 6.50x10	Unidad
218	Cámara Trasera 6.50x10	Unidad
219	Batería de 12 Volt 90 Amp	Unidad
220	Correa Alternador	Unidad

221	Juego de Fibra de Freno	Unidad
222	Limpieza de Radiador	Unidad
223	Reparacion de Motor de Arranque	Unidad
224	Manguera de Presión según Muestreo	Unidad
225	Luces	Unidad
226	Cubierta delantera 28x9-15	Unidad
227	Cámara delantera 28x9-15	Unidad
228	Limpieza y calibración de bomba y pico inyectores	Unidad
229	Reparacion de Alternador	Unidad
230	Cambio de sinfín de dirección hidráulica	Unidad
231	Mano de Obra por hora	Unidad

Montacargas Marca Clark Modelo:
CGP 30 Tipo: D N° de Serie: P365D-
0085-9466FB Código Patrimonial
N°: 103-05-01-0483

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

232	Filtro de Aire	Unidad
233	Filtro de Combustible	Unidad
234	Filtro de Aceite	Unidad
235	Filtro de Caja automática	Unidad
236	Filtro de Hidráulico	Unidad
237	Mano de Obra por hora	Unidad
238	Aceite para motor	Unidad
239	Fluido de transmisión ATF	Unidad
240	Fluido para Hidráulico	Unidad
241	Aceite para caja	Unidad
242	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

243	Cubierta Trasera 6.50x10	Unidad
244	Cámara Trasera 6.50x10	Unidad
245	Batería de 12 Volt 90 Amp	Unidad
246	Correa Alternador	Unidad
247	Juego de Fibra de Freno	Unidad
248	Limpieza de Radiador	Unidad
249	Reparacion de Motor de Arranque	Unidad
250	Manguera de Presión según Muestreo	Unidad
251	Luces	Unidad
252	Cubierta delantera 28x9-15	Unidad
253	Cámara delantera 28x9-15	Unidad
254	Limpieza y calibración de bomba y pico inyectores	Unidad
255	Reparacion de Alternador	Unidad
256	Cambio de sinfín de dirección hidráulica	Unidad
257	Mano de Obra por hora	Unidad

**Monta Carga Caterpillar Modelo:
2PD6000 Código Patrimonial N°:
103-05-03-0021, Serie AT14E31200**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

258	Filtro de Aire	Unidad
259	Filtro de Combustible	Unidad
260	Filtro de Aceite	Unidad
261	Filtro de Caja automática	Unidad
262	Filtro de Hidráulico	Unidad
263	Mano de Obra por hora	Unidad
264	Aceite para motor	Unidad
265	Fluido de transmisión ATF	Unidad
266	Fluido para Hidráulico	Unidad

267	Aceite para caja	Unidad
268	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

269	Cubierta Trasera 6.50x10	Unidad
270	Cámara Trasera 6.50x10	Unidad
271	Batería de 12 Volt 90 Amp	Unidad
272	Correa Alternador	Unidad
273	Juego de Fibra de Freno	Unidad
274	Limpieza de Radiador	Unidad
275	Reparacion de Motor de Arranque	Unidad
276	Manguera de Presión según Muestreo	Unidad
277	Luces	Unidad
278	Cubierta delantera 28x9-15	Unidad
279	Cámara delantera 28x9-15	Unidad
280	Limpieza y calibración de bomba y pico inyectores	Unidad
281	Reparacion de Alternador	Unidad
282	Cambio de sinfín de dirección hidráulica	Unidad
283	Mano de Obra por hora	Unidad

***Montacargas Marca HUAHE.
Código Patrimonial N°:
25005.05.03.0043***

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

284	Filtro de Aire	Unidad
285	Filtro de Combustible	Unidad
286	Filtro de Aceite	Unidad
287	Filtro de Caja automática	Unidad
288	Filtro de Hidráulico	Unidad
289	Mano de Obra por hora	Unidad

290	Aceite para motor	Unidad
291	Fluido de transmisión ATF	Unidad
292	Fluido para Hidráulico	Unidad
293	Aceite para caja	Unidad
294	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

295	Cubierta Trasera 6.50x10	Unidad
296	Cámara Trasera 6.50x10	Unidad
297	Batería de 12 Volt 90 Amp	Unidad
298	Correa Alternador	Unidad
299	Juego de Fibra de Freno	Unidad
300	Limpieza de Radiador	Unidad
301	Reparacion de Motor de Arranque	Unidad
302	Manguera de Presión según Muestreo	Unidad
303	Luces	Unidad
304	Cubierta delantera 28x9-15	Unidad
305	Cámara delantera 28x9-15	Unidad
306	Limpieza y calibración de bomba y pico inyectores	Unidad
307	Reparacion de Alternador	Unidad
308	Cambio de sinfín de dirección hidráulica	Unidad
309	Mano de Obra por hora	Unidad

ROTATIVAS CON C. P. N° 103-05-04-0057

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

310	Cuchillas de corte	Unidad
311	Cruceta Cardan Universal	Unidad
312	Alemites-Varias medidas	Unidad

313	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
314	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
315	Reparacion del multiplicador	Unidad
316	Patin	Unidad
317	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
318	Cremallera Reguladora	Unidad
319	Aceite para el multiplicador	Unidad
320	Mano de Obra por hora	Unidad

ROTATIVAS CON C. P. N° 103-05-04-0058

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

321	Cuchillas de corte	Unidad
322	Cruceta Cardan Universal	Unidad
323	Alemites-Varias medidas	Unidad
324	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
325	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
326	Reparacion del multiplicador	Unidad
327	Patin	Unidad
328	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
329	Cremallera Reguladora	Unidad
330	Aceite para el multiplicador	Unidad
331	Mano de Obra por hora	Unidad

ROTATIVAS CON C. P. N° 103-05-04-0103

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

332	Cuchillas de corte	Unidad
333	Cruceta Cardan Universal	Unidad

334	Alemites-Varias medidas	Unidad
335	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
336	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
337	Reparacion del multiplicador	Unidad
338	Patin	Unidad
339	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
340	Cremallera Reguladora	Unidad
341	Aceite para el multiplicador	Unidad
342	Mano de Obra por hora	Unidad

ROTATIVAS CON C. P. N° 103-05-04-0104

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

343	Cuchillas de corte	Unidad
344	Cruceta Cardan Universal	Unidad
345	Alemites-Varias medidas	Unidad
346	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
347	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
348	Reparacion del multiplicador	Unidad
349	Patin	Unidad
350	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
351	Cremallera Reguladora	Unidad
352	Aceite para el multiplicador	Unidad
353	Mano de Obra por hora	Unidad

**CAMION VOLQUETE M. BENZ
MODELO 1414 COD. PATRIM. N°
103-03-79-0137**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

354	Aceite Motor	Unidad
355	Aceite de Caja	Unidad
356	Aceite Diferencial	Unidad
357	Filtro Aceite Motor	Unidad
358	Filtro aire	Unidad
359	Filtro Combustible	Unidad
360	Mano de obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

361	Reparacion de Alternador	Unidad
362	Bateria 12v ó 160 Ah	Unidad
363	Bomba de agua	Unidad
364	Camara para cubierta 1000 x 20	Unidad
365	Cilindro de Freno	Unidad
366	Correas (Alternador y ventilador)	Unidad
367	Cubiertas 1000 x 20	Unidad
368	Fluido de Freno	Unidad
369	Reparacion completa del Sistema de Aire	Unidad
370	Reparacion de Bomba Inyectora	Unidad
371	Reparacion de Picos Inyectores	Unidad
372	Reparacion Radiador	Unidad
373	Reparacion Sistema Electrico	Unidad
374	Reparacion de Motor de Arranque	Unidad
375	Regulacion de Valvulas	Unidad
376	Rep. Completa de la Cazamba (Refuerzos con planchuela de hierro)	Unidad
377	Rep. De Levanta vidrios de ambas puertas	Unidad
378	Rep. Tapizado de la cabina	Unidad

379	Rep. Sistema de Suspension (Elastico y Amortiguadores)	Unidad
380	Rep. Sistema Embrague	Unidad
381	Rep. Sistema Limpia Parabrisas (motorcito y cambio de cepillos)	Unidad
382	Reparacion de Caja	Unidad
383	Reparacion de Motor	Unidad
384	Zapata de Freno	Unidad
385	Mano de Obra por hora	Unidad

LOTE 3:

Item	Descripción de bien, obra o servicio	Unidad de Medida
CAMION VOLQUETE FORD F 14000 COD. PATRIMONIAL N° 103-03-74-0034		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
1	Aceite Motor	Unidad
2	Filtro Aceite Motor	Unidad
3	Aceite de Caja	Unidad
4	Filtro aire	Unidad
5	Aceite Diferencial	Unidad
6	Filtro Combustible	Unidad
7	Mano de obra por hora	HORA
MANT.CORRECTIVO		
8	Alternador	Unidad
9	Mano de Obra	Unidad
10	Bateria 12v ? 160 Ah	Unidad
11	Mano de Obra	Unidad
12	Bomba de agua	Unidad

13	Mano de Obra	Unidad
14	Camara para cubierta 1000 x 20	Unidad
15	Mano de Obra	Unidad
16	Cilindro de Freno	Unidad
17	Mano de Obra	Unidad
18	Correas (Alternador y ventilador)	Unidad
19	Mano de Obra	Unidad
20	Cubiertas 1000 x 20	Unidad
21	Mano de Obra	Unidad
22	Fluido de Freno	Unidad
23	Mano de Obra	Unidad
24	Mantenimiento completo del Sistema de Aire	Unidad
25	Mano de Obra	Unidad
26	Mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad
27	Mano de Obra	Unidad
28	Mantenimiento de Picos Inyectores	Unidad
29	Mano de Obra	Unidad
30	Mantenimiento Radiador	Unidad
31	Mano de Obra	Unidad
32	Mantenimiento Sistema Electrico	Unidad
33	Mano de Obra	Unidad
34	Motor de Arranque	Unidad
35	Mano de Obra	Unidad
36	Regulacion de Valvulas	Unidad
37	Mano de Obra	Unidad
38	Rep. Completa de la Cazamba (Refuerzos con planchuela de hierro)	Unidad
39	Mano de Obra	Unidad
40	Rep. De Levantavidrios de ambas puertas	Unidad

41	Mano de Obra	Unidad
42	Rep. Tapizado de la cabina	Unidad
43	Mano de Obra	Unidad
44	Rep. Sistema de Suspension (Elastico y Amortiguadores)	Unidad
45	Mano de Obra	Unidad
46	Rep. Sistema Embrague	Unidad
47	Mano de Obra	Unidad
48	Rep. Sistema Limpia Parabrisas (motorcito y cambio de cepillos)	Unidad
49	Mano de Obra	Unidad
50	Reparacion de Caja	Unidad
51	Mano de Obra	Unidad
52	Reparacion de Motor	Unidad
53	Mano de Obra	Unidad
54	Zapata de Freno	Unidad
55	Mano de Obra	Unidad

**CAMION VOLQUETE M. BENZ MODELO 1414 COD. PATRIMONIAL N°
103-03-79-0138**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

56	Aceite Motor	Unidad
57	Filtro Aceite Motor	Unidad
58	Aceite de Caja	Unidad
59	Filtro aire	Unidad
60	Aceite Diferencial	Unidad
61	Filtro Combustible	Unidad
62	Mano de obra por hora	

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

63	Alternador	Unidad
64	Mano de Obra	Unidad
65	Bateria 12v ? 160 Ah	Unidad

66	Mano de Obra	Unidad
67	Bomba de agua	Unidad
68	Mano de Obra	Unidad
69	Camara para cubierta 1000 x 20	Unidad
70	Mano de Obra	Unidad
71	Cilindro de Freno	Unidad
72	Mano de Obra	Unidad
73	Correas (Alternador y ventilador)	Unidad
74	Mano de Obra	Unidad
75	Cubiertas 1000 x 20	Unidad
76	Mano de Obra	Unidad
77	Fluido de Freno	Unidad
78	Mano de Obra	Unidad
79	Mantenimiento completo del Sistema de Aire	Unidad
80	Mano de Obra	Unidad
81	Mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad
82	Mano de Obra	Unidad
83	Mantenimiento de Picos Inyectores	Unidad
84	Mano de Obra	Unidad
85	Mantenimiento Radiador	Unidad
86	Mano de Obra	Unidad
87	Mantenimiento Sistema Electrico	Unidad
88	Mano de Obra	Unidad
89	Motor de Arranque	Unidad
90	Mano de Obra	Unidad
91	Regulacion de Valvulas	Unidad
92	Mano de Obra	Unidad
93	Rep. Completa de la Cazamba (Refuerzos con planchuela de hierro)	Unidad

94	Mano de Obra	Unidad
95	Rep. De Levantavidrios de ambas puertas	Unidad
96	Mano de Obra	Unidad
97	Rep. Tapizado de la cabina	Unidad
98	Mano de Obra	Unidad
99	Rep. Sistema de Suspension (Elastico y Amortiguadores)	Unidad
100	Mano de Obra	Unidad
101	Rep. Sistema Embrague	Unidad
102	Mano de Obra	Unidad
103	Rep. Sistema Limpia Parabrisas (motorcito y cambio de cepillos)	Unidad
104	Mano de Obra	Unidad
105	Reparacion de Caja	Unidad
106	Mano de Obra	Unidad
107	Reparacion de Motor	Unidad
108	Mano de Obra	Unidad
109	Zapata de Freno	Unidad
110	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA MARCA YTO COD.
PATRIMONIAL N° 25005-02-01-1250**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

111	Filtro para aceite de motor	Unidad
112	Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad
113	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad
114	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad
115	Filtro para aceite de caja de transmissi?n	Unidad
116	Aceite para caja de transmissi?n tipo TDH	Unidad
117	Filtro de combustible.	Unidad
118	Filtro de aire	Unidad
119	Limpieza y engrase	Unidad

120	Mantenimiento de alternador	Unidad
121	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
122	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

123	Reparacion del motor de arranque.	Unidad
124	Mano de Obra	Unidad
125	Reparaci?n del alternador.	Unidad
126	Mano de Obra	Unidad
127	Reparaci?n del cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad
128	Mano de Obra	Unidad
129	Provisi?n e instalaci?n de los faros delanteros.	Unidad
130	Mano de Obra	Unidad
131	Provision e instalacion de faros traseros.	Unidad
132	Mano de Obra	Unidad
133	Cambio de todos los focos	Unidad
134	Mano de Obra	Unidad
135	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad
136	Mano de Obra	Unidad
137	Rectificacion de interior de biela	Unidad
138	Mano de Obra	Unidad
139	Rectificacion de interior de bancada	Unidad
140	Mano de Obra	Unidad
141	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
142	Mano de Obra	Unidad
143	Ajuste asiento de valvulas	Unidad
144	Mano de Obra	Unidad
145	Montaje de valvulas	Unidad
146	Mano de Obra	Unidad

147	Cepillado de block de motor	Unidad
148	Mano de Obra	Unidad
149	Cepillado de tapa motor	Unidad
150	Mano de Obra	Unidad
151	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
152	Mano de Obra	Unidad
153	Correa de alternador	Unidad
154	Mano de Obra	Unidad
155	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
156	Mano de Obra	Unidad
157	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
158	Mano de Obra	Unidad
159	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
160	Mano de Obra	Unidad
161	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
162	Mano de Obra	Unidad
163	Juego de junta completo	Unidad
164	Mano de Obra	Unidad
165	Valvula de admision	Unidad
166	Mano de Obra	Unidad
167	Guia valvula de admision/escape	Unidad
168	Mano de Obra	Unidad
169	Asiento valvula admision	Unidad
170	Mano de Obra	Unidad
171	Asiento valvula de escape	Unidad
172	Mano de Obra	Unidad
173	Casquillo de biela	Unidad
174	Mano de Obra	Unidad

175	Casquillo bancada	Unidad
176	Mano de Obra	Unidad
177	Juego de dos pestas	Unidad
178	Mano de Obra	Unidad
179	Ventilador radiador	Unidad
180	Mano de Obra	Unidad
181	Plato de presion embrague	Unidad
182	Mano de Obra	Unidad
183	Disco de embrague	Unidad
184	Mano de Obra	Unidad
185	Ruleman empuje de embrague	Unidad
186	Mano de Obra	Unidad
187	Bomba de aceite de motor	Unidad
188	Mano de Obra	Unidad
189	Cubierta delantera	Unidad
190	Mano de Obra	Unidad
191	Cubierta trasera	Unidad
192	Mano de Obra	Unidad
193	Bomba de agua.	Unidad
194	Mano de Obra	Unidad
195	Asiento Conductor.	Unidad
196	Mano de Obra	Unidad
197	Soporte de cilindro.	Unidad
198	Mano de Obra	Unidad
199	Vastago de direcci?n.	Unidad
200	Mano de Obra	Unidad
201	Reparo de cilindro de direccion.	Unidad
202	Mano de Obra	Unidad

203	Buje guía.	Unidad
204	Mano de Obra	Unidad
205	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad
206	Mano de Obra	Unidad
207	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad
208	Mano de Obra	Unidad
209	Bulon.	Unidad
210	Mano de Obra	Unidad
211	Biela de direcci?n.	Unidad
212	Mano de Obra	Unidad
213	Tornillo.	Unidad
214	Mano de Obra	Unidad
215	Ruleman.	Unidad
216	Mano de Obra	Unidad
217	Tuerca.	Unidad
218	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE TRACTOR VALMET 985 COD. PATRIMONIAL N°
103-03-79-0130**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

219	Filtro para aceite de motor	Unidad
220	Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad
221	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad
222	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad
223	Filtro para aceite de caja de transmisi?n	Unidad
224	Aceite para caja de transmisi?n tipo TDH	Unidad
225	Filtro de combustible.	Unidad
226	Filtro de aire	Unidad
227	Limpieza y engrase	Unidad
228	Mantenimiento de alternador	Unidad

229	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
230	Mano de Obra por hora	Unidad
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
231	Reparacion del motor de arranque.	Unidad
232	Mano de Obra	Unidad
233	Reparaci?n del alternador.	Unidad
234	Mano de Obra	Unidad
235	Reparaci?n del cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad
236	Mano de Obra	Unidad
237	Provisi?n e instalaci?n de los faros delanteros.	Unidad
238	Mano de Obra	Unidad
239	Provision e instalacion de faros traseros.	Unidad
240	Mano de Obra	Unidad
241	Cambio de todos los focos	Unidad
242	Mano de Obra	Unidad
243	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad
244	Mano de Obra	Unidad
245	Rectificacion de interior de biela	Unidad
246	Mano de Obra	Unidad
247	Rectificacion de interior de bancada	Unidad
248	Mano de Obra	Unidad
249	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
250	Mano de Obra	Unidad
251	Ajuste asiento de valvulas	Unidad
252	Mano de Obra	Unidad
253	Montaje de valvulas	Unidad
254	Mano de Obra	Unidad
255	Cepillado de block de motor	Unidad

256	Mano de Obra	Unidad
257	Cepillado de tapa motor	Unidad
258	Mano de Obra	Unidad
259	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
260	Mano de Obra	Unidad
261	Correa de alternador	Unidad
262	Mano de Obra	Unidad
263	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
264	Mano de Obra	Unidad
265	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
266	Mano de Obra	Unidad
267	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
268	Mano de Obra	Unidad
269	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
270	Mano de Obra	Unidad
271	Juego de junta completo	Unidad
272	Mano de Obra	Unidad
273	Valvula de admision	Unidad
274	Mano de Obra	Unidad
275	Guia valvula de admision/escape	Unidad
276	Mano de Obra	Unidad
277	Asiento valvula admision	Unidad
278	Mano de Obra	Unidad
279	Asiento valvula de escape	Unidad
280	Mano de Obra	Unidad
281	Casquillo de biela	Unidad
282	Mano de Obra	Unidad
283	Casquillo bancada	Unidad

284	Mano de Obra	Unidad
285	Juego de dos pestas	Unidad
286	Mano de Obra	Unidad
287	Ventilador radiador	Unidad
288	Mano de Obra	Unidad
289	Plato de presion embrague	Unidad
290	Mano de Obra	Unidad
291	Disco de embrague	Unidad
292	Mano de Obra	Unidad
293	Ruleman empuje de embrague	Unidad
294	Mano de Obra	Unidad
295	Bomba de aceite de motor	Unidad
296	Mano de Obra	Unidad
297	Cubierta delantera 750x16 (agricola)	Unidad
298	Mano de Obra	Unidad
299	Cubierta trasera 14.9x28 (agricola)	Unidad
300	Mano de Obra	Unidad
301	Bomba de agua.	Unidad
302	Mano de Obra	Unidad
303	Asiento Conductor.	Unidad
304	Mano de Obra	Unidad
305	Soporte de cilindro.	Unidad
306	Mano de Obra	Unidad
307	Vastago de direcci?n.	Unidad
308	Mano de Obra	Unidad
309	Reparo de cilindro de direccion.	Unidad
310	Mano de Obra	Unidad
311	Buje guia.	Unidad

312	Mano de Obra	Unidad
313	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad
314	Mano de Obra	Unidad
315	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad
316	Mano de Obra	Unidad
317	Bulon.	Unidad
318	Mano de Obra	Unidad
319	Biela de direcci?n.	Unidad
320	Mano de Obra	Unidad
321	Tornillo.	Unidad
322	Mano de Obra	Unidad
323	Ruleman.	Unidad
324	Mano de Obra	Unidad
325	Tuerca.	Unidad
326	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA CHANFA COD.
PATRIMONIAL N° 25005-03-74-0282**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

327	Filtro para aceite de motor	Unidad
328	Mano de Obra	Unidad
329	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad
330	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad
331	Filtro para aceite de caja de transmisi?n	Unidad
332	Aceite para caja de transmisi?n tipo TDH	Unidad
333	Filtro de combustible.	Unidad
334	Filtro de aire	Unidad
335	Limpieza y engrase	Unidad
336	Mantenimiento de alternador	Unidad
337	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad

338	Mano de Obra por hora	Unidad
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
339	Reparacion del motor de arranque.	Unidad
340	Mano de Obra	Unidad
341	Reparaci?n del alternador.	Unidad
342	Mano de Obra	Unidad
343	Reparaci?n del cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad
344	Mano de Obra	Unidad
345	Provisi?n e instalaci?n de los faros delanteros.	Unidad
346	Mano de Obra	Unidad
347	Provision e instalacion de faros traseros.	Unidad
348	Mano de Obra	Unidad
349	Cambio de todos los focos	Unidad
350	Mano de Obra	Unidad
351	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad
352	Mano de Obra	Unidad
353	Rectificacion de interior de biela	Unidad
354	Mano de Obra	Unidad
355	Rectificacion de interior de bancada	Unidad
356	Mano de Obra	Unidad
357	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
358	Mano de Obra	Unidad
359	Ajuste asiento de valvulas	Unidad
360	Mano de Obra	Unidad
361	Montaje de valvulas	Unidad
362	Mano de Obra	Unidad
363	Cepillado de block de motor	Unidad
364	Mano de Obra	Unidad

365	Cepillado de tapa motor	Unidad
366	Mano de Obra	Unidad
367	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
368	Mano de Obra	Unidad
369	Correa de alternador	Unidad
370	Mano de Obra	Unidad
371	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
372	Mano de Obra	Unidad
373	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
374	Mano de Obra	Unidad
375	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
376	Mano de Obra	Unidad
377	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
378	Mano de Obra	Unidad
379	Juego de junta completo	Unidad
380	Mano de Obra	Unidad
381	Valvula de admision	Unidad
382	Mano de Obra	Unidad
383	Guia valvula de admision/escape	Unidad
384	Mano de Obra	Unidad
385	Asiento valvula admision	Unidad
386	Mano de Obra	Unidad
387	Asiento valvula de escape	Unidad
388	Mano de Obra	Unidad
389	Casquillo de biela	Unidad
390	Mano de Obra	Unidad
391	Casquillo bancada	Unidad
392	Mano de Obra	Unidad

393	Juego de dos pestas	Unidad
394	Mano de Obra	Unidad
395	Ventilador radiador	Unidad
396	Mano de Obra	Unidad
397	Plato de presion embrague	Unidad
398	Mano de Obra	Unidad
399	Disco de embrague	Unidad
400	Mano de Obra	Unidad
401	Ruleman empuje de embrague	Unidad
402	Mano de Obra	Unidad
403	Bomba de aceite de motor	Unidad
404	Mano de Obra	Unidad
405	Cubierta delantera	Unidad
406	Mano de Obra	Unidad
407	Cubierta trasera	Unidad
408	Mano de Obra	Unidad
409	Bomba de agua.	Unidad
410	Mano de Obra	Unidad
411	Asiento Conductor.	Unidad
412	Mano de Obra	Unidad
413	Soporte de cilindro.	Unidad
414	Mano de Obra	Unidad
415	Vastago de direcci?n.	Unidad
416	Mano de Obra	Unidad
417	Reparo de cilindro de direccion.	Unidad
418	Mano de Obra	Unidad
419	Buje guia.	Unidad
420	Mano de Obra	Unidad

421	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad
422	Mano de Obra	Unidad
423	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad
424	Mano de Obra	Unidad
425	Bulon.	Unidad
426	Mano de Obra	Unidad
427	Biela de direcci?n.	Unidad
428	Mano de Obra	Unidad
429	Tornillo.	Unidad
430	Mano de Obra	Unidad
431	Ruleman.	Unidad
432	Mano de Obra	Unidad
433	Tuerca.	Unidad
434	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE MOTONIVELADORA CHAMPION 720 COD.
PATRIMONIAL N° 103-03-79-0117**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

435	Aceite Caja	Unidad
436	Aceite Diferencial	Unidad
437	Aceite Direccion Hidraulica	Unidad
438	Aceite Motor	Unidad
439	Filtro Aceite motor	Unidad
440	Filtro de Refrigeracion	Unidad
441	Filtro de Transmision	Unidad
442	Filtro Sistema Hidraulico	Unidad
443	Filtros de Aire (Primario y Secundario)	Unidad
444	Filtros de Combustible (Primario y Secundario)	Unidad
445	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

446	Alemite	Unidad
447	Mano de Obra	Unidad
448	Anillo de goma	Unidad
449	Mano de Obra	Unidad
450	Bateria 12v ? 110 Ah	Unidad
451	Mano de Obra	Unidad
452	Camara para cubierta aro 24	Unidad
453	Mano de Obra	Unidad
454	Correas (Alternador y Ventilador)	Unidad
455	Mano de Obra	Unidad
456	Cubierta	Unidad
457	Mano de Obra	Unidad
458	Mangueras de Alta Presion	Unidad
459	Mano de Obra	Unidad
460	Reparacion de Cilindros Hidraulicos (Incluido juego Reparo)	Unidad
461	Mano de Obra	Unidad
462	Reparacion de embrague	Unidad
463	Mano de Obra	Unidad
464	Reparacion sistema de freno	Unidad
465	Mano de Obra	Unidad
466	Reparacion sistema electrico	Unidad
467	Mano de Obra	Unidad
468	Reparacion del sistema de transmision	Unidad
469	Mano de Obra	Unidad
470	Reparacion Sistema TANDEM	Unidad
471	Mano de Obra	Unidad
472	reparacion de tren delantero nujes y pernos completo	Unidad
473	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE GENERADORES CON REFLECTORES LUX M3 -
COD. PATRIMONIAL N° 25005-03-74-0310**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

474	FILTRO DE ACEITE	Unidad
475	MANO DE OBRA	Unidad
476	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad
477	MANO DE OBRA	Unidad
478	FILTRO DE AIRE 1?	Unidad
479	MANO DE OBRA	Unidad
480	FILTRO DE AIRE 2?	Unidad
481	MANO DE OBRA	Unidad
482	Aceite Motor por litro	Unidad
483	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

484	CORREA 9,5 X 950	Unidad
485	MANO DE OBRA	Unidad
486	RETEN DE MASA	Unidad
487	MANO DE OBRA	Unidad
488	CABO	Unidad
489	MANO DE OBRA	Unidad
490	RULEMAN DE MASA	Unidad
491	MANO DE OBRA	Unidad
492	CUBIERTA	Unidad
493	MANO DE OBRA	Unidad
494	ALETA VENTILADOR	Unidad
495	MANO DE OBRA	Unidad
496	MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad
497	MANO DE OBRA	Unidad
498	MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	Unidad

499	MANO DE OBRA	Unidad
500	SOPORTE MOTOR	Unidad
501	MANO DE OBRA	Unidad
502	FOCO DE 1000 W	Unidad
503	MANO DE OBRA	Unidad
504	INTERRUPTOR O SOLENOIDE DE PARADA	Unidad
505	MANO DE OBRA	Unidad
506	MANTENIMIENTO BOMBA INYECTORA	Unidad
507	MANO DE OBRA	Unidad
508	MANTENIMIENTO DE PICO INYECTOR	Unidad
509	MANO DE OBRA	Unidad
510	MANTENIMIENTO DE RADIADOR	Unidad
511	MANO DE OBRA	Unidad
512	TAPA RADIADOR	Unidad
513	MANO DE OBRA	Unidad
514	BOMBA DE AGUA	Unidad
515	MANO DE OBRA	Unidad
516	BATERIA	Unidad
517	MANO DE OBRA	Unidad
518	CA?O PARA AGUA. SUPERIOR E INFERIOR C/ ABRAZADERAS	Unidad
519	MANO DE OBRA	Unidad
520	AGUA REFRIGERANTE	Unidad
521	MANO DE OBRA	Unidad
522	CAMBIO DE JUNTA TAPA MOTOR Y REPARACION DE TAPA	Unidad
523	MANO DE OBRA	Unidad
524	ACCOUPLE DE MOTOR A GENERADOR	Unidad
525	MANO DE OBRA	Unidad
526	ARRANCADOR PARA LAMPARA (4 PARES)	Unidad

527	MANO DE OBRA	Unidad
528	LLAVE DE INTERRUPTOR	Unidad
529	MANO DE OBRA	Unidad
530	LLAVE CONTACTO	Unidad
531	MANO DE OBRA	Unidad
532	LLAVE PARADA DE EMERGENCIA	Unidad
533	MANO DE OBRA	Unidad
534	ENCHUFE TOMA CORRIENTE	Unidad
535	MANO DE OBRA	Unidad
536	BULBO DE TEMPERATURA	Unidad
537	MANO DE OBRA	Unidad
538	BULBO DE ACEITE	Unidad
539	MANO DE OBRA	Unidad
540	CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR	Unidad
541	MANO DE OBRA	Unidad
542	RETEN CUELLO TRASERO	Unidad
543	MANO DE OBRA	Unidad
544	TERMOSTATO	Unidad
545	MANO DE OBRA	Unidad
546	BORNES PARA BATERIAS	Unidad
547	MANO DE OBRA	Unidad
548	CA?ERIA DE COMBUSTIBLE	Unidad
549	MANO DE OBRA	Unidad
550	CARCASA DE FARO	Unidad
551	MANO DE OBRA	Unidad
552	CABO DE PERTIGO	Unidad
553	MANO DE OBRA	Unidad

MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA MASSEY FERGUSON 265
COD. PATRIMONIAL N° 103-03-79-0180

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

554	Filtro para aceite de motor	Unidad
555	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad
556	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad
557	Filtro para aceite de caja de transmisi?n	Unidad
558	Aceite para caja de transmisi?n tipo TDH	Unidad
559	Filtro de combustible.	Unidad
560	Filtro de aire	Unidad
561	Limpieza y engrase	Unidad
562	Mantenimiento de alternador	Unidad
563	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
564	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

565	Reparacion del motor de arranque.	Unidad
566	Mano de Obra	Unidad
567	Reparaci?n del alternador.	Unidad
568	Mano de Obra	Unidad
569	Reparaci?n del cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad
570	Mano de Obra	Unidad
571	Provisi?n e instalaci?n de los faros delanteros.	Unidad
572	Mano de Obra	Unidad
573	Provision e instalacion de faros traseros.	Unidad
574	Mano de Obra	Unidad
575	Cambio de todos los focos	Unidad
576	Mano de Obra	Unidad
577	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad
578	Mano de Obra	Unidad
579	Rectificacion de interior de biela	Unidad

580	Mano de Obra	Unidad
581	Rectificacion de interior de bancada	Unidad
582	Mano de Obra	Unidad
583	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
584	Mano de Obra	Unidad
585	Ajuste asiento de valvulas	Unidad
586	Mano de Obra	Unidad
587	Montaje de valvulas	Unidad
588	Mano de Obra	Unidad
589	Cepillado de block de motor	Unidad
590	Mano de Obra	Unidad
591	Cepillado de tapa motor	Unidad
592	Mano de Obra	Unidad
593	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
594	Mano de Obra	Unidad
595	Correa de alternador	Unidad
596	Mano de Obra	Unidad
597	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
598	Mano de Obra	Unidad
599	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
600	Mano de Obra	Unidad
601	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
602	Mano de Obra	Unidad
603	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
604	Mano de Obra	Unidad
605	Juego de junta completo	Unidad
606	Mano de Obra	Unidad
607	Valvula de admision	Unidad

608	Mano de Obra	Unidad
609	Guia valvula de admision/escape	Unidad
610	Mano de Obra	Unidad
611	Asiento valvula admision	Unidad
612	Mano de Obra	Unidad
613	Asiento valvula de escape	Unidad
614	Mano de Obra	Unidad
615	Casquillo de biela	Unidad
616	Mano de Obra	Unidad
617	Casquillo bancada	Unidad
618	Mano de Obra	Unidad
619	Juego de dos pestas	Unidad
620	Mano de Obra	Unidad
621	Ventilador radiador	Unidad
622	Mano de Obra	Unidad
623	Plato de presion embrague	Unidad
624	Mano de Obra	Unidad
625	Disco de embrague	Unidad
626	Mano de Obra	Unidad
627	Ruleman empuje de embrague	Unidad
628	Mano de Obra	Unidad
629	Bomba de aceite de motor	Unidad
630	Mano de Obra	Unidad
631	Cubierta delantera	Unidad
632	Mano de Obra	Unidad
633	Cubierta trasera	Unidad
634	Mano de Obra	Unidad
635	Bomba de agua.	Unidad

636	Mano de Obra	Unidad
637	Asiento Conductor.	Unidad
638	Mano de Obra	Unidad
639	Soporte de cilindro.	Unidad
640	Mano de Obra	Unidad
641	Vastago de direcci?n.	Unidad
642	Mano de Obra	Unidad
643	Reparo de cilindro de direccion.	Unidad
644	Mano de Obra	Unidad
645	Buje guia.	Unidad
646	Mano de Obra	Unidad
647	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad
648	Mano de Obra	Unidad
649	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad
650	Mano de Obra	Unidad
651	Bulon.	Unidad
652	Mano de Obra	Unidad
653	Biela de direcci?n.	Unidad
654	Mano de Obra	Unidad
655	Tornillo.	Unidad
656	Mano de Obra	Unidad
657	Ruleman.	Unidad
658	Mano de Obra	Unidad
659	Tuerca.	Unidad
660	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE GENERADORES CON REFLECTORES LUX M3 -
COD. PATRIMONIAL N° 25005-03-74-0311**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

661	FILTRO DE ACEITE	Unidad
-----	------------------	--------

662	MANO DE OBRA	Unidad
663	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad
664	MANO DE OBRA	Unidad
665	FILTRO DE AIRE 1?	Unidad
666	MANO DE OBRA	Unidad
667	FILTRO DE AIRE 2?	Unidad
668	MANO DE OBRA	Unidad
669	Aceite Motor por litro	Unidad
670	Mano de Obra por hora	Unidad
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		Unidad
671	CORREA 9,5 X 950	Unidad
672	MANO DE OBRA	Unidad
673	RETEN DE MASA	Unidad
674	MANO DE OBRA	Unidad
675	CABO	Unidad
676	MANO DE OBRA	Unidad
677	RULEMAN DE MASA	Unidad
678	MANO DE OBRA	Unidad
679	CUBIERTA	Unidad
680	MANO DE OBRA	Unidad
681	ALETA VENTILADOR	Unidad
682	MANO DE OBRA	Unidad
683	MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad
684	MANO DE OBRA	Unidad
685	MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	Unidad
686	MANO DE OBRA	Unidad
687	SOPORTE MOTOR	Unidad
688	MANO DE OBRA	Unidad

689	FOCO DE 1000 W	Unidad
690	MANO DE OBRA	Unidad
691	INTERRUPTOR O SOLENOIDE DE PARADA	Unidad
692	MANO DE OBRA	Unidad
693	MANTENIMIENTO BOMBA INYECTORA	Unidad
694	MANO DE OBRA	Unidad
695	MANTENIMIENTO DE PICO INYECTOR	Unidad
696	MANO DE OBRA	Unidad
697	MANTENIMIENTO DE RADIADOR	Unidad
698	MANO DE OBRA	Unidad
699	TAPA RADIADOR	Unidad
700	MANO DE OBRA	Unidad
701	BOMBA DE AGUA	Unidad
702	MANO DE OBRA	Unidad
703	BATERIA	Unidad
704	MANO DE OBRA	Unidad
705	CA?O PARA AGUA. SUPERIOR E INFERIOR C/ ABRAZADERAS	Unidad
706	MANO DE OBRA	Unidad
707	AGUA REFRIGERANTE	Unidad
708	MANO DE OBRA	Unidad
709	CAMBIO DE JUNTA TAPA MOTOR Y REPARACION DE TAPA	Unidad
710	MANO DE OBRA	Unidad
711	ACCOUPLE DE MOTOR A GENERADOR	Unidad
712	MANO DE OBRA	Unidad
713	ARRANCADOR PARA LAMPARA (4 PARES)	Unidad
714	MANO DE OBRA	Unidad
715	LLAVE DE INTERRUPTOR	Unidad
716	MANO DE OBRA	Unidad

717	LLAVE CONTACTO	Unidad
718	MANO DE OBRA	Unidad
719	LLAVE PARADA DE EMERGENCIA	Unidad
720	MANO DE OBRA	Unidad
721	ENCHUFE TOMA CORRIENTE	Unidad
722	MANO DE OBRA	Unidad
723	BULBO DE TEMPERATURA	Unidad
724	MANO DE OBRA	Unidad
725	BULBO DE ACEITE	Unidad
726	MANO DE OBRA	Unidad
727	CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR	Unidad
728	MANO DE OBRA	Unidad
729	RETEN CUELLO TRASERO	Unidad
730	MANO DE OBRA	Unidad
731	TERMOSTATO	Unidad
732	MANO DE OBRA	Unidad
733	BORNES PARA BATERIAS	Unidad
734	MANO DE OBRA	Unidad
735	CA?ERIA DE COMBUSTIBLE	Unidad
736	MANO DE OBRA	Unidad
737	CARCASA DE FARO	Unidad
738	MANO DE OBRA	Unidad
739	CABO DE PERTIGO	Unidad
740	MANO DE OBRA	Unidad

**MANTENIMIENTO DE GENERADORES CON REFLECTORES LUX M3 -
COD. PATRIMONIAL N° 25005-03-74-0309**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

741	FILTRO DE ACEITE	Unidad
742	MANO DE OBRA	Unidad

743	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad
744	MANO DE OBRA	Unidad
745	FILTRO DE AIRE 1?	Unidad
746	MANO DE OBRA	Unidad
747	FILTRO DE AIRE 2?	Unidad
748	MANO DE OBRA	Unidad
749	Aceite Motor por litro	Unidad
750	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

751	CORREA 9,5 X 950	Unidad
752	MANO DE OBRA	Unidad
753	RETEN DE MASA	Unidad
754	MANO DE OBRA	Unidad
755	CABO	Unidad
756	MANO DE OBRA	Unidad
757	RULEMAN DE MASA	Unidad
758	MANO DE OBRA	Unidad
759	CUBIERTA	Unidad
760	MANO DE OBRA	Unidad
761	ALETA VENTILADOR	Unidad
762	MANO DE OBRA	Unidad
763	MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad
764	MANO DE OBRA	Unidad
765	MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	Unidad
766	MANO DE OBRA	Unidad
767	SOPORTE MOTOR	Unidad
768	MANO DE OBRA	Unidad
769	FOCO DE 1000 W	Unidad

770	MANO DE OBRA	Unidad
771	INTERRUPTOR O SOLENOIDE DE PARADA	Unidad
772	MANO DE OBRA	Unidad
773	MANTENIMIENTO BOMBA INYECTORA	Unidad
774	MANO DE OBRA	Unidad
775	MANTENIMIENTO DE PICO INYECTOR	Unidad
776	MANO DE OBRA	Unidad
777	MANTENIMIENTO DE RADIADOR	Unidad
778	MANO DE OBRA	Unidad
779	TAPA RADIADOR	Unidad
780	MANO DE OBRA	Unidad
781	BOMBA DE AGUA	Unidad
782	MANO DE OBRA	Unidad
783	BATERIA	Unidad
784	MANO DE OBRA	Unidad
785	CA?O PARA AGUA. SUPERIOR E INFERIOR C/ ABRAZADERAS	Unidad
786	MANO DE OBRA	Unidad
787	AGUA REFRIGERANTE	Unidad
788	MANO DE OBRA	Unidad
789	CAMBIO DE JUNTA TAPA MOTOR Y REPARACION DE TAPA	Unidad
790	MANO DE OBRA	Unidad
791	ACCOUPLE DE MOTOR A GENERADOR	Unidad
792	MANO DE OBRA	Unidad
793	ARRANCADOR PARA LAMPARA (4 PARES)	Unidad
794	MANO DE OBRA	Unidad
795	LLAVE DE INTERRUPTOR	Unidad
796	MANO DE OBRA	Unidad
797	LLAVE CONTACTO	Unidad

798	MANO DE OBRA	Unidad
799	LLAVE PARADA DE EMERGENCIA	Unidad
800	MANO DE OBRA	Unidad
801	ENCHUFE TOMA CORRIENTE	Unidad
802	MANO DE OBRA	Unidad
803	BULBO DE TEMPERATURA	Unidad
804	MANO DE OBRA	Unidad
805	BULBO DE ACEITE	Unidad
806	MANO DE OBRA	Unidad
807	CAMBIO DE RETEN FRENTE MOTOR	Unidad
808	MANO DE OBRA	Unidad
809	RETEN CUELLO TRASERO	Unidad
810	MANO DE OBRA	Unidad
811	TERMOSTATO	Unidad
812	MANO DE OBRA	Unidad
813	BORNES PARA BATERIAS	Unidad
814	MANO DE OBRA	Unidad
815	CA?ERIA DE COMBUSTIBLE	Unidad
816	MANO DE OBRA	Unidad
817	CARCASA DE FARO	Unidad
818	MANO DE OBRA	Unidad
819	CABO DE PERTIGO	Unidad
820	MANO DE OBRA	Unidad

**MANTENIMIENTO DE COMPRESOR DE AIRE INGERSOLL RAM 125
COD. PATRIMONIAL N° 103-03-79-0120**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

821	Filtro para aceite de motor	Unidad
822	Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad
823	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad

824	Aceite hidráulico tipo TELLUS 68	Unidad
825	Filtro de combustible.	Unidad
826	Filtro de aire	Unidad
827	Limpieza y engrase	Unidad
828	Mantenimiento de alternador	Unidad
829	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
830	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

831	Reparación del motor de arranque.	Unidad
832	Mano de Obra	Unidad
833	Reparación del alternador.	Unidad
834	Mano de Obra	Unidad
835	Reparación del cableado del sistema eléctrico en general.	Unidad
836	Mano de Obra	Unidad
837	Provisión e instalación de los faros delanteros.	Unidad
838	Mano de Obra	Unidad
839	Provisión e instalación de faros traseros.	Unidad
840	Mano de Obra	Unidad
841	Cambio de todos los focos	Unidad
842	Mano de Obra	Unidad
843	Rectificación y balanceo de cigüeñal	Unidad
844	Mano de Obra	Unidad
845	Rectificación de interior de biela	Unidad
846	Mano de Obra	Unidad
847	Rectificación de interior de bancada	Unidad
848	Mano de Obra	Unidad
849	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
850	Mano de Obra	Unidad

851	Ajuste asiento de valvulas	Unidad
852	Mano de Obra	Unidad
853	Montaje de valvulas	Unidad
854	Mano de Obra	Unidad
855	Cepillado de block de motor	Unidad
856	Mano de Obra	Unidad
857	Cepillado de tapa motor	Unidad
858	Mano de Obra	Unidad
859	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
860	Mano de Obra	Unidad
861	Correa de alternador	Unidad
862	Mano de Obra	Unidad
863	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
864	Mano de Obra	Unidad
865	Bateria 12V.- 90 Amp.	Unidad
866	Mano de Obra	Unidad
867	Juego de Cam/piston/aros	Unidad
868	Mano de Obra	Unidad
869	Juego de junta completo	Unidad
870	Mano de Obra	Unidad
871	Valvula de admision	Unidad
872	Mano de Obra	Unidad
873	Guia valvula de admision/escape	Unidad
874	Mano de Obra	Unidad
875	Asiento valvula admision	Unidad
876	Mano de Obra	Unidad
877	Asiento valvula de escape	Unidad
878	Mano de Obra	Unidad

879	Casquillo de biela	Unidad
880	Mano de Obra	Unidad
881	Casquillo bancada	Unidad
882	Mano de Obra	Unidad
883	Juego de dos pestas	Unidad
884	Mano de Obra	Unidad
885	Ventilador radiador	Unidad
886	Mano de Obra	Unidad
887	Plato de presion embrague	Unidad
888	Mano de Obra	Unidad
889	Disco de embrague	Unidad
890	Mano de Obra	Unidad
891	Ruleman empuje de embrague	Unidad
892	Mano de Obra	Unidad
893	Bomba de aceite de motor	Unidad
894	Mano de Obra	Unidad
895	Cubiertas	Unidad
896	Mano de Obra	Unidad
897	Bomba de agua.	Unidad
898	Mano de Obra	Unidad
899	Manguera de soplado	Unidad
900	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC COD.
PATRIMONIAL N° 103-03-74-0077**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

901	Filtro para aceite de motor	Unidad
902	Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad
903	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad
904	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad

905	Filtro de combustible.	Unidad
906	Filtro de aire	Unidad
907	Limpieza y engrase	Unidad
908	Mantenimiento de alternador	Unidad
909	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
910	Mano de Obra por hora	

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

911	Reparacion del motor de arranque.	Unidad
912	Mano de Obra	Unidad
913	Reparaci?n del alternador.	Unidad
914	Mano de Obra	Unidad
915	Reparaci?n del cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad
916	Mano de Obra	Unidad
917	Provisi?n e instalaci?n de los faros delanteros.	Unidad
918	Mano de Obra	Unidad
919	Provision e instalacion de faros traseros.	Unidad
920	Mano de Obra	Unidad
921	Cambio de todos los focos	Unidad
922	Mano de Obra	Unidad
923	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad
924	Mano de Obra	Unidad
925	Rectificacion de interior de biela	Unidad
926	Mano de Obra	Unidad
927	Rectificacion de interior de bancada	Unidad
928	Mano de Obra	Unidad
929	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
930	Mano de Obra	Unidad
931	Ajuste asiento de valvulas	Unidad

932	Mano de Obra	Unidad
933	Montaje de valvulas	Unidad
934	Mano de Obra	Unidad
935	Cepillado de block de motor	Unidad
936	Mano de Obra	Unidad
937	Cepillado de tapa motor	Unidad
938	Mano de Obra	Unidad
939	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
940	Mano de Obra	Unidad
941	Correa de alternador	Unidad
942	Mano de Obra	Unidad
943	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
944	Mano de Obra	Unidad
945	Bateria 12V.- 90 Amp.	Unidad
946	Mano de Obra	Unidad
947	Juego de Cam/piston/aros	Unidad
948	Mano de Obra	Unidad
949	Juego de junta completo	Unidad
950	Mano de Obra	Unidad
951	Valvula de admision	Unidad
952	Mano de Obra	Unidad
953	Guia valvula de admision/escape	Unidad
954	Mano de Obra	Unidad
955	Asiento valvula admision	Unidad
956	Mano de Obra	Unidad
957	Asiento valvula de escape	Unidad
958	Mano de Obra	Unidad
959	Casquillo de biela	Unidad

960	Mano de Obra	Unidad
961	Casquillo bancada	Unidad
962	Mano de Obra	Unidad
963	Juego de dos pestas	Unidad
964	Mano de Obra	Unidad
965	Ventilador radiador	Unidad
966	Mano de Obra	Unidad
967	Plato de presion embrague	Unidad
968	Mano de Obra	Unidad
969	Disco de embrague	Unidad
970	Mano de Obra	Unidad
971	Ruleman empuje de embrague	Unidad
972	Mano de Obra	Unidad
973	Bomba de aceite de motor	Unidad
974	Mano de Obra	Unidad
975	Rep. Del sistema de chorro de agua por el rodillo	Unidad
976	Mano de Obra	Unidad
977	Bomba de agua.	Unidad
978	Mano de Obra	Unidad
979	Manguera hidraulica	Unidad
980	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE CAMION HINO C.P

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

981	Aceite Motor	Unidad
982	Mano de Obra	Unidad
983	Aceite de Caja	Unidad
984	Mano de Obra	Unidad
985	Aceite Diferencial	Unidad

986	Mano de Obra	Unidad
987	Filtro Aceite Motor	Unidad
988	Mano de Obra	Unidad
989	Filtro aire	Unidad
990	Mano de Obra	Unidad
991	Filtro Combustible	Unidad
992	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

993	Alternador	Unidad
994	Mano de Obra	Unidad
995	Bateria 12v ? 160 Ah	Unidad
996	Mano de Obra	Unidad
997	Bomba de agua	Unidad
998	Mano de Obra	Unidad
999	Camara para cubierta 1000 x 20	Unidad
1000	Mano de Obra	Unidad
1001	Cilindro de Freno	Unidad
1002	Mano de Obra	Unidad
1003	Correas (Alternador y ventilador)	Unidad
1004	Mano de Obra	Unidad
1005	Cubiertas 1000 x 20	Unidad
1006	Mano de Obra	Unidad
1007	Fluido de Freno	Unidad
1008	Mano de Obra	Unidad
1009	Mantenimiento completo del Sistema de Aire	Unidad
1010	Mano de Obra	Unidad
1011	Mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad
1012	Mano de Obra	Unidad

1013	Mantenimiento de Picos Inyectores	Unidad
1014	Mano de Obra	Unidad
1015	Mantenimiento Radiador	Unidad
1016	Mano de Obra	Unidad
1017	Mantenimiento Sistema Electrico	Unidad
1018	Mano de Obra	Unidad
1019	Motor de Arranque	Unidad
1020	Mano de Obra	Unidad
1021	Regulaci?n de Valvulas	Unidad
1022	Mano de Obra	Unidad
1023	Rep. Completa de la Cazamba (Refuerzos con planchuela de hierro)	Unidad
1024	Mano de Obra	Unidad
1025	Rep. De Levantavidrios de ambas puertas	Unidad
1026	Mano de Obra	Unidad
1027	Rep. Tapizado de la cabina	Unidad
1028	Mano de Obra	Unidad
1029	Rep. Sistema de Suspension (Elastico y Amortiguadores)	Unidad
1030	Mano de Obra	Unidad
1031	Rep. Sistema Embrague	Unidad
1032	Mano de Obra	Unidad
1033	Rep. Sistema Limpia Parabrisas (motorcito y cambio de cepillos)	Unidad
1034	Mano de Obra	Unidad
1035	Reparacion de Caja	Unidad
1036	Mano de Obra	Unidad
1037	Reparacion de Motor	Unidad
1038	Mano de Obra	Unidad
1039	Zapata de Freno	Unidad
1040	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE RETROEXCAVADORA MASSEY FERGUSON MF
86 HS COD, PATRIMONIAL N° 103-03-74-0033**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

1041	Filtro para aceite de motor	Unidad
1042	Mano de Obra	Unidad
1043	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad
1044	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad
1045	Filtro para aceite de caja de transmisi?n	Unidad
1046	Aceite para caja de transmisi?n tipo TDH	Unidad
1047	Filtro de combustible.	Unidad
1048	Filtro de aire	Unidad
1049	Limpieza y engrase	Unidad
1050	Mantenimiento de alternador	Unidad
1051	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad
1052	Mano de Obra por hora	Unidad

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1053	Reparacion del motor de arranque.	Unidad
1054	Mano de Obra	Unidad
1055	Reparaci?n del alternador.	Unidad
1056	Mano de Obra	Unidad
1057	Reparaci?n del cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad
1058	Mano de Obra	Unidad
1059	Provisi?n e instalaci?n de los faros delanteros.	Unidad
1060	Mano de Obra	Unidad
1061	Provision e instalacion de faros traseros.	Unidad
1062	Mano de Obra	Unidad
1063	Cambio de todos los focos	Unidad
1064	Mano de Obra	Unidad
1065	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad

1066	Mano de Obra	Unidad
1067	Rectificacion de interior de biela	Unidad
1068	Mano de Obra	Unidad
1069	Rectificacion de interior de bancada	Unidad
1070	Mano de Obra	Unidad
1071	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad
1072	Mano de Obra	Unidad
1073	Ajuste asiento de valvulas	Unidad
1074	Mano de Obra	Unidad
1075	Montaje de valvulas	Unidad
1076	Mano de Obra	Unidad
1077	Cepillado de block de motor	Unidad
1078	Mano de Obra	Unidad
1079	Cepillado de tapa motor	Unidad
1080	Mano de Obra	Unidad
1081	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad
1082	Mano de Obra	Unidad
1083	Correa de alternador	Unidad
1084	Mano de Obra	Unidad
1085	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad
1086	Mano de Obra	Unidad
1087	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad
1088	Mano de Obra	Unidad
1089	Bateria 12V.- 150 Amp. libre de mant. para tractor	Unidad
1090	Mano de Obra	Unidad
1091	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad
1092	Mano de Obra	Unidad
1093	Juego de junta completo	Unidad

1094	Mano de Obra	Unidad
1095	Valvula de admision	Unidad
1096	Mano de Obra	Unidad
1097	Guia valvula de admision/escape	Unidad
1098	Mano de Obra	Unidad
1099	Asiento valvula admision	Unidad
1100	Mano de Obra	Unidad
1101	Asiento valvula de escape	Unidad
1102	Mano de Obra	Unidad
1103	Casquillo de biela	Unidad
1104	Mano de Obra	Unidad
1105	Casquillo bancada	Unidad
1106	Mano de Obra	Unidad
1107	Juego de dos pestas	Unidad
1108	Mano de Obra	Unidad
1109	Ventilador radiador	Unidad
1110	Mano de Obra	Unidad
1111	Plato de presion embrague	Unidad
1112	Mano de Obra	Unidad
1113	Disco de embrague	Unidad
1114	Mano de Obra	Unidad
1115	Ruleman empuje de embrague	Unidad
1116	Mano de Obra	Unidad
1117	Bomba de aceite de motor	Unidad
1118	Mano de Obra	Unidad
1119	Cubierta delantera	Unidad
1120	Mano de Obra	Unidad
1121	Cubierta trasera	Unidad

1122	Mano de Obra	Unidad
1123	Bomba de agua.	Unidad
1124	Mano de Obra	Unidad
1125	Asiento Conductor.	Unidad
1126	Mano de Obra	Unidad
1127	Soporte de cilindro.	Unidad
1128	Mano de Obra	Unidad
1129	Vastago de direcci?n.	Unidad
1130	Mano de Obra	Unidad
1131	Reparo de cilindro de direccion.	Unidad
1132	Mano de Obra	Unidad
1133	Buje guia.	Unidad
1134	Mano de Obra	Unidad
1135	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad
1136	Mano de Obra	Unidad
1137	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad
1138	Mano de Obra	Unidad
1139	Bulon.	Unidad
1140	Mano de Obra	Unidad
1141	Biela de direcci?n.	Unidad
1142	Mano de Obra	Unidad
1143	Tornillo.	Unidad
1144	Mano de Obra	Unidad
1145	Ruleman.	Unidad
1146	Mano de Obra	Unidad
1147	Tuerca.	Unidad
1148	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0291

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1149	Juego completo de Aro	Unidad
1150	Mano de Obra	Unidad
1151	Piston	Unidad
1152	Mano de Obra	Unidad
1153	Bujia	Unidad
1154	Mano de Obra	Unidad
1155	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1156	Mano de Obra	Unidad
1157	Cabezal Trimmi	Unidad
1158	Mano de Obra	Unidad
1159	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1160	Mano de Obra	Unidad
1161	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1162	Mano de Obra	Unidad
1163	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1164	Mano de Obra	Unidad
1165	Eje Cardan	Unidad
1166	Mano de Obra	Unidad
1167	Carburador completo.	Unidad
1168	Mano de Obra	Unidad
1169	Tapa tanque combustible	Unidad
1170	Mano de Obra	Unidad
1171	Cabo acelerador.	Unidad
1172	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0292**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

1173	Juego completo de Aro	Unidad
------	-----------------------	--------

1174	Mano de Obra	Unidad
1175	Piston	Unidad
1176	Mano de Obra	Unidad
1177	Bujia	Unidad
1178	Mano de Obra	Unidad
1179	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1180	Mano de Obra	Unidad
1181	Cabezal Trimmer	Unidad
1182	Mano de Obra	Unidad
1183	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1184	Mano de Obra	Unidad
1185	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1186	Mano de Obra	Unidad
1187	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1188	Mano de Obra	Unidad
1189	Eje Cardan	Unidad
1190	Mano de Obra	Unidad
1191	Carburador completo.	Unidad
1192	Mano de Obra	Unidad
1193	Tapa tanque combustible	Unidad
1194	Mano de Obra	Unidad
1195	Cabo acelerador.	Unidad
1196	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0293

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1197	Juego completo de Aro	Unidad
1198	Mano de Obra	Unidad
1199	Piston	Unidad

1200	Mano de Obra	Unidad
1201	Bujia	Unidad
1202	Mano de Obra	Unidad
1203	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1204	Mano de Obra	Unidad
1205	Cabezal Trimmer	Unidad
1206	Mano de Obra	Unidad
1207	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1208	Mano de Obra	Unidad
1209	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1210	Mano de Obra	Unidad
1211	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1212	Mano de Obra	Unidad
1213	Eje Cardan	Unidad
1214	Mano de Obra	Unidad
1215	Carburador completo.	Unidad
1216	Mano de Obra	Unidad
1217	Tapa tanque combustible	Unidad
1218	Mano de Obra	Unidad
1219	Cabo acelerador.	Unidad
1220	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0294

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1221	Juego completo de Aro	Unidad
1222	Mano de Obra	Unidad
1223	Piston	Unidad
1224	Mano de Obra	Unidad
1225	Bujia	Unidad

1226	Mano de Obra	Unidad
1227	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1228	Mano de Obra	Unidad
1229	Cabezal Trimmer	Unidad
1230	Mano de Obra	Unidad
1231	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1232	Mano de Obra	Unidad
1233	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1234	Mano de Obra	Unidad
1235	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1236	Mano de Obra	Unidad
1237	Eje Cardan	Unidad
1238	Mano de Obra	Unidad
1239	Carburador completo.	Unidad
1240	Mano de Obra	Unidad
1241	Tapa tanque combustible	Unidad
1242	Mano de Obra	Unidad
1243	Cabo acelerador.	Unidad
1244	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0295

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1245	Juego completo de Aro	Unidad
1246	Mano de Obra	Unidad
1247	Piston	Unidad
1248	Mano de Obra	Unidad
1249	Bujia	Unidad
1250	Mano de Obra	Unidad
1251	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad

1252	Mano de Obra	Unidad
1253	Cabezal Trimmi	Unidad
1254	Mano de Obra	Unidad
1255	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1256	Mano de Obra	Unidad
1257	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1258	Mano de Obra	Unidad
1259	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1260	Mano de Obra	Unidad
1261	Eje Cardan	Unidad
1262	Mano de Obra	Unidad
1263	Carburador completo.	Unidad
1264	Mano de Obra	Unidad
1265	Tapa tanque combustible	Unidad
1266	Mano de Obra	Unidad
1267	Cabo acelerador.	Unidad
1268	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0296

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1269	Juego completo de Aro	Unidad
1270	Mano de Obra	Unidad
1271	Piston	Unidad
1272	Mano de Obra	Unidad
1273	Bujia	Unidad
1274	Mano de Obra	Unidad
1275	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1276	Mano de Obra	Unidad
1277	Cabezal Trimmi	Unidad

1278	Mano de Obra	Unidad
1279	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1280	Mano de Obra	Unidad
1281	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1282	Mano de Obra	Unidad
1283	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1284	Mano de Obra	Unidad
1285	Eje Cardan	Unidad
1286	Mano de Obra	Unidad
1287	Carburador completo.	Unidad
1288	Mano de Obra	Unidad
1289	Tapa tanque combustible	Unidad
1290	Mano de Obra	Unidad
1291	Cabo acelerador.	Unidad
1292	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0297

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1293	Juego completo de Aro	Unidad
1294	Mano de Obra	Unidad
1295	Piston	Unidad
1296	Mano de Obra	Unidad
1297	Bujia	Unidad
1298	Mano de Obra	Unidad
1299	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1300	Mano de Obra	Unidad
1301	Cabezal Trimmer	Unidad
1302	Mano de Obra	Unidad
1303	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad

1304	Mano de Obra	Unidad
1305	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1306	Mano de Obra	Unidad
1307	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1308	Mano de Obra	Unidad
1309	Eje Cardan	Unidad
1310	Mano de Obra	Unidad
1311	Carburador completo.	Unidad
1312	Mano de Obra	Unidad
1313	Tapa tanque combustible	Unidad
1314	Mano de Obra	Unidad
1315	Cabo acelerador.	Unidad
1316	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0298

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1317	Juego completo de Aro	Unidad
1318	Mano de Obra	Unidad
1319	Piston	Unidad
1320	Mano de Obra	Unidad
1321	Bujia	Unidad
1322	Mano de Obra	Unidad
1323	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1324	Mano de Obra	Unidad
1325	Cabezal Trimmer	Unidad
1326	Mano de Obra	Unidad
1327	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1328	Mano de Obra	Unidad
1329	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad

1330	Mano de Obra	Unidad
1331	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1332	Mano de Obra	Unidad
1333	Eje Cardan	Unidad
1334	Mano de Obra	Unidad
1335	Carburador completo.	Unidad
1336	Mano de Obra	Unidad
1337	Tapa tanque combustible	Unidad
1338	Mano de Obra	Unidad
1339	Cabo acelerador.	Unidad
1340	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0299

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1341	Juego completo de Aro	Unidad
1342	Mano de Obra	Unidad
1343	Piston	Unidad
1344	Mano de Obra	Unidad
1345	Bujia	Unidad
1346	Mano de Obra	Unidad
1347	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1348	Mano de Obra	Unidad
1349	Cabezal Trimmi	Unidad
1350	Mano de Obra	Unidad
1351	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1352	Mano de Obra	Unidad
1353	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1354	Mano de Obra	Unidad
1355	Filtro Depurador de Aire	Unidad

1356	Mano de Obra	Unidad
1357	Eje Cardan	Unidad
1358	Mano de Obra	Unidad
1359	Carburador completo.	Unidad
1360	Mano de Obra	Unidad
1361	Tapa tanque combustible	Unidad
1362	Mano de Obra	Unidad
1363	Cabo acelerador.	Unidad
1364	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0300

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1365	Juego completo de Aro	Unidad
1366	Mano de Obra	Unidad
1367	Piston	Unidad
1368	Mano de Obra	Unidad
1369	Bujia	Unidad
1370	Mano de Obra	Unidad
1371	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1372	Mano de Obra	Unidad
1373	Cabezal Trimmi	Unidad
1374	Mano de Obra	Unidad
1375	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1376	Mano de Obra	Unidad
1377	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1378	Mano de Obra	Unidad
1379	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1380	Mano de Obra	Unidad
1381	Eje Cardan	Unidad

1382	Mano de Obra	Unidad
1383	Carburador completo.	Unidad
1384	Mano de Obra	Unidad
1385	Tapa tanque combustible	Unidad
1386	Mano de Obra	Unidad
1387	Cabo acelerador.	Unidad
1388	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0301

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1389	Juego completo de Aro	Unidad
1390	Mano de Obra	Unidad
1391	Piston	Unidad
1392	Mano de Obra	Unidad
1393	Bujia	Unidad
1394	Mano de Obra	Unidad
1395	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1396	Mano de Obra	Unidad
1397	Cabezal Trimmer	Unidad
1398	Mano de Obra	Unidad
1399	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1400	Mano de Obra	Unidad
1401	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1402	Mano de Obra	Unidad
1403	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1404	Mano de Obra	Unidad
1405	Eje Cardan	Unidad
1406	Mano de Obra	Unidad
1407	Carburador completo.	Unidad

1408	Mano de Obra	Unidad
1409	Tapa tanque combustible	Unidad
1410	Mano de Obra	Unidad
1411	Cabo acelerador.	Unidad
1412	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0302

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1413	Juego completo de Aro	Unidad
1414	Mano de Obra	Unidad
1415	Piston	Unidad
1416	Mano de Obra	Unidad
1417	Bujia	Unidad
1418	Mano de Obra	Unidad
1419	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1420	Mano de Obra	Unidad
1421	Cabezal Trimmer	Unidad
1422	Mano de Obra	Unidad
1423	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1424	Mano de Obra	Unidad
1425	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1426	Mano de Obra	Unidad
1427	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1428	Mano de Obra	Unidad
1429	Eje Cardan	Unidad
1430	Mano de Obra	Unidad
1431	Carburador completo.	Unidad
1432	Mano de Obra	Unidad
1433	Tapa tanque combustible	Unidad

1434	Mano de Obra	Unidad
1435	Cabo acelerador.	Unidad
1436	Mano de Obra	Unidad
MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0303		Unidad
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		Unidad
1437	Juego completo de Aro	Unidad
1438	Mano de Obra	Unidad
1439	Piston	Unidad
1440	Mano de Obra	Unidad
1441	Bujia	Unidad
1442	Mano de Obra	Unidad
1443	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1444	Mano de Obra	Unidad
1445	Cabezal Trimmi	Unidad
1446	Mano de Obra	Unidad
1447	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1448	Mano de Obra	Unidad
1449	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1450	Mano de Obra	Unidad
1451	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1452	Mano de Obra	Unidad
1453	Eje Cardan	Unidad
1454	Mano de Obra	Unidad
1455	Carburador completo.	Unidad
1456	Mano de Obra	Unidad
1457	Tapa tanque combustible	Unidad
1458	Mano de Obra	Unidad
1459	Cabo acelerador.	Unidad

1460	Mano de Obra	Unidad
MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0304		
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
1461	Juego completo de Aro	Unidad
1462	Mano de Obra	Unidad
1463	Piston	Unidad
1464	Mano de Obra	Unidad
1465	Bujia	Unidad
1466	Mano de Obra	Unidad
1467	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1468	Mano de Obra	Unidad
1469	Cabezal Trimmi	Unidad
1470	Mano de Obra	Unidad
1471	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1472	Mano de Obra	Unidad
1473	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1474	Mano de Obra	Unidad
1475	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1476	Mano de Obra	Unidad
1477	Eje Cardan	Unidad
1478	Mano de Obra	Unidad
1479	Carburador completo.	Unidad
1480	Mano de Obra	Unidad
1481	Tapa tanque combustible	Unidad
1482	Mano de Obra	Unidad
1483	Cabo acelerador.	Unidad
1484	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0305**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**

1485	Juego completo de Aro	Unidad
1486	Mano de Obra	Unidad
1487	Piston	Unidad
1488	Mano de Obra	Unidad
1489	Bujia	Unidad
1490	Mano de Obra	Unidad
1491	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1492	Mano de Obra	Unidad
1493	Cabezal Trimmer	Unidad
1494	Mano de Obra	Unidad
1495	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1496	Mano de Obra	Unidad
1497	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1498	Mano de Obra	Unidad
1499	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1500	Mano de Obra	Unidad
1501	Eje Cardan	Unidad
1502	Mano de Obra	Unidad
1503	Carburador completo.	Unidad
1504	Mano de Obra	Unidad
1505	Tapa tanque combustible	Unidad
1506	Mano de Obra	Unidad
1507	Cabo acelerador.	Unidad
1508	Mano de Obra	Unidad

MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA HUSQUARNA 25005-03-74-0306

MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
1509	Juego completo de Aro	Unidad
1510	Mano de Obra	Unidad
1511	Piston	Unidad
1512	Mano de Obra	Unidad
1513	Bujia	Unidad
1514	Mano de Obra	Unidad
1515	Cabezal (Caja Reductora)	Unidad
1516	Mano de Obra	Unidad
1517	Cabezal Trimmi	Unidad
1518	Mano de Obra	Unidad
1519	Sistema Arranque (cordel, resorte, manivela)	Unidad
1520	Mano de Obra	Unidad
1521	Cuchilla corta Hierba (triangular)	Unidad
1522	Mano de Obra	Unidad
1523	Filtro Depurador de Aire	Unidad
1524	Mano de Obra	Unidad
1525	Eje Cardan	Unidad
1526	Mano de Obra	Unidad
1527	Carburador completo.	Unidad
1528	Mano de Obra	Unidad
1529	Tapa tanque combustible	Unidad
1530	Mano de Obra	Unidad
1531	Cabo acelerador.	Unidad
1532	Mano de Obra	Unidad
MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVA YOMEL - 103-03-74-0117		
MANTENIMIENTO CORRECTIVO		
1533	Cuchillas de corte	Unidad

1534	Mano de Obra	Unidad
1535	Cruceta Cardan Universal	Unidad
1536	Mano de Obra	Unidad
1537	Alemites-Varias medidas	Unidad
1538	Mano de Obra	Unidad
1539	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
1540	Mano de Obra	Unidad
1541	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
1542	Mano de Obra	Unidad
1543	Reparacion del multiplicador	Unidad
1544	Mano de Obra	Unidad
1545	Patin	Unidad
1546	Mano de Obra	Unidad
1547	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
1548	Mano de Obra	Unidad
1549	Cremallera Reguladora	Unidad
1550	Mano de Obra	Unidad
1551	Aceite para el multiplicador	Unidad
1552	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVA SUPER TATU
103-03-79-0173**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1553	Cuchillas de corte	Unidad
1554	Mano de Obra	Unidad
1555	Cruceta Cardan Universal	Unidad
1556	Mano de Obra	Unidad
1557	Alemites-Varias medidas	Unidad
1558	Mano de Obra	Unidad
1559	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad

1560	Mano de Obra	Unidad
1561	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
1562	Mano de Obra	Unidad
1563	Reparacion del multiplicador	Unidad
1564	Mano de Obra	Unidad
1565	Patin	Unidad
1566	Mano de Obra	Unidad
1567	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
1568	Mano de Obra	Unidad
1569	Cremallera Reguladora	Unidad
1570	Mano de Obra	Unidad
1571	Aceite para el multiplicador	Unidad
1572	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVA SUPER TATU
103-03-79-0174**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1573	Cuchillas de corte	Unidad
1574	Mano de Obra	Unidad
1575	Cruceta Cardan Universal	Unidad
1576	Mano de Obra	Unidad
1577	Alemites-Varias medidas	Unidad
1578	Mano de Obra	Unidad
1579	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
1580	Mano de Obra	Unidad
1581	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
1582	Mano de Obra	Unidad
1583	Reparacion del multiplicador	Unidad
1584	Mano de Obra	Unidad
1585	Patin	Unidad

1586	Mano de Obra	Unidad
1587	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
1588	Mano de Obra	Unidad
1589	Cremallera Reguladora	Unidad
1590	Mano de Obra	Unidad
1591	Aceite para el multiplicador	Unidad
1592	Mano de Obra	Unidad

**MANTENIMIENTO DE DESMALEZADORA ROTATIVA SUPER TATU
103-03-79-0172**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1593	Cuchillas de corte	Unidad
1594	Mano de Obra	Unidad
1595	Cruceta Cardan Universal	Unidad
1596	Mano de Obra	Unidad
1597	Alemites-Varias medidas	Unidad
1598	Mano de Obra	Unidad
1599	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad
1600	Mano de Obra	Unidad
1601	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad
1602	Mano de Obra	Unidad
1603	Reparacion del multiplicador	Unidad
1604	Mano de Obra	Unidad
1605	Patin	Unidad
1606	Mano de Obra	Unidad
1607	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad
1608	Mano de Obra	Unidad
1609	Cremallera Reguladora	Unidad
1610	Mano de Obra	Unidad
1611	Aceite para el multiplicador	Unidad

LOTE 4:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación
Montacarga Goodsense CP N° 25.005.03.03.0488			
MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
1	Cambio de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO
2	cambio de Aceite de caja por litro	Unidad	EVENTO
3	Cambio de Aceite diferencial por litro	Unidad	EVENTO
4	Reposición Aceite hidraulico por litro	Unidad	EVENTO
5	Liquido refrigerante por litro	Unidad	EVENTO
6	Filtro de aire	Unidad	EVENTO
7	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO
8	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO
9	Filtro de caja	Unidad	EVENTO
10	Mantenimiento de Radiador	Unidad	EVENTO
11	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO
12	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad	EVENTO
13	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO
14	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO
15	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad	EVENTO
16	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO
17	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO
18	Mantenimiento de freno	Unidad	EVENTO
19	Mantenimiento de diferencial	Unidad	EVENTO
20	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO
MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
21	Cubierta y camara 600 - 9	Unidad	EVENTO

22	protector camisa de llantas R9	Unidad	EVENTO
23	Cubierta 700 - 12	Unidad	EVENTO
24	Camara 700 - 12	Unidad	EVENTO
25	protector camisa de llantas R12	Unidad	EVENTO
26	bateria 12v 90A	Unidad	EVENTO
27	Correa alternador	Unidad	EVENTO
28	cambio de mangueras hidraulicas	Unidad	EVENTO
29	retenes Hidraulicos	Unidad	EVENTO
30	reparacion de frenos	Unidad	EVENTO
31	reaparacion de asiento de conductores	Unidad	EVENTO

Montacarga Goodsense CP N° 25.005.03.03.0487

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

32	Cambio de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO
33	cambio de Aceite de caja por litro	Unidad	EVENTO
34	Cambio de Aceite diferencial por litro	Unidad	EVENTO
35	Reposición Aceite hidraulico por litro	Unidad	EVENTO
36	Liquido refrigerante por litro	Unidad	EVENTO
37	Filtro de aire	Unidad	EVENTO
38	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO
39	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO
40	Filtro de caja	Unidad	EVENTO
41	Mantenimiento de Radiador	Unidad	EVENTO
42	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO
43	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad	EVENTO
44	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO
45	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO
46	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad	EVENTO
47	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO

48	Mantenimiento de picos inyectoros	Unidad	EVENTO
49	Mantenimiento de freno	Unidad	EVENTO
50	Mantenimiento de diferencial	Unidad	EVENTO
51	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

52	Cubierta y camara 600 - 9	Unidad	EVENTO
53	protector camisa de llantas R9	Unidad	EVENTO
54	Cubierta 700 - 12	Unidad	EVENTO
55	Camara 700 - 12	Unidad	EVENTO
56	protector camisa de llantas R12	Unidad	EVENTO
57	bateria 12v 90A	Unidad	EVENTO
58	Correa alternador	Unidad	EVENTO
59	cambio de mangueras hidraulicas	Unidad	EVENTO
60	retenes Hidraulicos	Unidad	EVENTO
61	reparacion de frenos	Unidad	EVENTO
62	reaparacion de asiento de conductores	Unidad	EVENTO

Montacarga Goodsense CP N° 25.005.03.03.0489

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

63	Cambio de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO
64	cambio de Aceite de caja por litro	Unidad	EVENTO
65	Cambio de Aceite diferencial por litro	Unidad	EVENTO
66	Reposición Aceite hidraulico por litro	Unidad	EVENTO
67	Liquido refrigerante por litro	Unidad	EVENTO
68	Filtro de aire	Unidad	EVENTO
69	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO
70	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO
71	Filtro de caja	Unidad	EVENTO
72	Mantenimiento de Radiador	Unidad	EVENTO

73	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO
74	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad	EVENTO
75	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO
76	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO
77	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad	EVENTO
78	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO
79	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO
80	Mantenimiento de freno	Unidad	EVENTO
81	Mantenimiento de diferencial	Unidad	EVENTO
82	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

83	Cubierta y camara 600 - 9	Unidad	EVENTO
84	protector camisa de llantas R9	Unidad	EVENTO
85	Cubierta 700 - 12	Unidad	EVENTO
86	Camara 700 - 12	Unidad	EVENTO
87	protector camisa de llantas R12	Unidad	EVENTO
88	bateria 12v 90A	Unidad	EVENTO
89	Correa alternador	Unidad	EVENTO
90	cambio de mangueras hidraulicas	Unidad	EVENTO
91	retenes Hidraulicos	Unidad	EVENTO
92	reparacion de frenos	Unidad	EVENTO
93	reaparacion de asiento de conductores	Unidad	EVENTO

Montacarga Liugon CP N° 25.005.03.03.0456

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

94	Cambio de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO
95	cambio de Aceite de caja por litro	Unidad	EVENTO
96	Cambio de Aceite diferencial por litro	Unidad	EVENTO
97	Reposición Aceite hidraulico por litro	Unidad	EVENTO

98	Liquido refrigerante por litro	Unidad	EVENTO
99	Filtro de aire	Unidad	EVENTO
100	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO
101	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO
102	Filtro de caja	Unidad	EVENTO
103	Mantenimiento de Radiador	Unidad	EVENTO
104	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO
105	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad	EVENTO
106	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO
107	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO
108	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad	EVENTO
109	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO
110	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO
111	Mantenimiento de freno	Unidad	EVENTO
112	Mantenimiento de diferencial	Unidad	EVENTO
113	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

114	Cubierta con camara 900 - r20	Unidad	EVENTO
115	protector camisa de llantas R20	Unidad	EVENTO
116	bateria 12v 90A	Unidad	EVENTO
117	Correa alternador	Unidad	EVENTO
118	cambio de manquieras hidraulicas	Unidad	EVENTO
119	retenes Hidraulicos	Unidad	EVENTO
120	reparacion de frenos	Unidad	EVENTO
121	reparacion de asiento de conductores	Unidad	EVENTO

Montacarga Liugon CP N° 25.005.03.03.0454

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

122	Cambio de Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO
-----	----------------------------------	--------	--------

123	cambio de Aceite de caja por litro	Unidad	EVENTO
124	Cambio de Aceite diferencial por litro	Unidad	EVENTO
125	Reposición Aceite hidraulico por litro	Unidad	EVENTO
126	Liquido refrigerante por litro	Unidad	EVENTO
127	Filtro de aire	Unidad	EVENTO
128	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO
129	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO
130	Filtro de caja	Unidad	EVENTO
131	Mantenimiento de Radiador	Unidad	EVENTO
132	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO
133	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad	EVENTO
134	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO
135	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO
136	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad	EVENTO
137	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO
138	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO
139	Mantenimiento de freno	Unidad	EVENTO
140	Mantenimiento de diferencial	Unidad	EVENTO
141	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

142	Cubierta y camara 600 - 9	Unidad	EVENTO
143	protector camisa de llantas R9	Unidad	EVENTO
144	Cubierta 700 - 12	Unidad	EVENTO
145	Camara 700 - 12	Unidad	EVENTO
146	protector camisa de llantas R12	Unidad	EVENTO
147	bateria 12v 90A	Unidad	EVENTO
148	Correa alternador	Unidad	EVENTO
149	cambio de mangueras hidraulicas	Unidad	EVENTO

150	retenes Hidraulicos	Unidad	EVENTO
151	reparacion de frenos	Unidad	EVENTO
152	reaparacion de asiento de conductores	Unidad	EVENTO

Montacarga CATERPILLAR CP N° 25.005.03.03.0454

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

153	Aceite motor por litro	Unidad	EVENTO
154	Aceite de caja por litro	Unidad	EVENTO
155	Aceite diferencial por litro	Unidad	EVENTO
156	Aceite hidraulico por litro	Unidad	EVENTO
157	Liquido refrigerante por litro	Unidad	EVENTO
158	Filtro de aire	Unidad	EVENTO
159	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO
160	Filtro de trampa de agua	Unidad	EVENTO
161	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO
162	Filtro hidraulico	Unidad	EVENTO
163	Filtro de caja	Unidad	EVENTO
164	Mantenimiento de radiador	Unidad	EVENTO
165	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO
166	Mantenimiento del sistema hidraulico	Unidad	EVENTO
167	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO
168	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO
169	Mantenimiento de las masas de rueda	Unidad	EVENTO
170	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO
171	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO
172	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	EVENTO
173	Mantenimiento de orbitrol de dirección	Unidad	EVENTO
174	Mantenimiento de freno	Unidad	EVENTO
175	Mantenimiento de diferencial	Unidad	EVENTO

176	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO
MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
177	Engrase del equipo	Unidad	EVENTO
178	Provisión de bombin de combustible	Unidad	EVENTO
179	Provisión de mangueras de combustible	Unidad	EVENTO
180	Provisión de abrazadera	Unidad	EVENTO
181	Provisión de prisionero de rueda	Unidad	EVENTO
182	Provisión de tuerca de prisionero de rueda	Unidad	EVENTO
183	Reparación de bujes y pernos en torneria	Unidad	EVENTO
184	Rectificación de motor	Unidad	EVENTO
185	Reparación de caja	Unidad	EVENTO
186	Provisión de tapa radiador	Unidad	EVENTO
187	Reparación de asiento de ruleman de masa	Unidad	EVENTO
188	Reparación de asiento de reten de masa	Unidad	EVENTO
189	Provisión de ruleman masa	Unidad	EVENTO
190	Provisión de reten masa	Unidad	EVENTO
191	Provisión de manguera hidraulica de alta presión	Unidad	EVENTO
192	Reparación de cilindro hidraulico	Unidad	EVENTO
193	Provisión de juego de reparo de cilindro hidraulico	Unidad	EVENTO
194	Provisión de fibras de freno	Unidad	EVENTO
195	Provisión de cubierta con camara 1.000x20	Unidad	EVENTO
196	Provisión de corona y piñon diferencial	Unidad	EVENTO
197	Provisión de planetario diferencial	Unidad	EVENTO
198	Provisión de satelite diferencial	Unidad	EVENTO
199	Provisión de palier	Unidad	EVENTO
200	Reparación de cardan	Unidad	EVENTO
201	Provisión de cruzata cardan	Unidad	EVENTO

202	Provisión de brida de cardan	Unidad	EVENTO
203	Reparación del sistema de luces	Unidad	EVENTO
204	Provisión de bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO
205	Provisión de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO
206	Provisión de foco de 2 filamento	Unidad	EVENTO
207	Provisión de foco de 1 filamento	Unidad	EVENTO
208	Provisión de manguera superior de radiador	Unidad	EVENTO
209	Provisión de manguera inferior de radiador	Unidad	EVENTO
210	Provisión de luz alternativa led	Unidad	EVENTO
211	Provisión de muñequin de dirección	Unidad	EVENTO
212	Servicio de cableado	Unidad	EVENTO
213	Reparación de escape	Unidad	EVENTO
214	Regulación de valvulas de motor	Unidad	EVENTO
215	Provisión de tornillo acerado	Unidad	EVENTO
216	Provisión de llave de contacto	Unidad	EVENTO
217	Provisión de precat de dirección	Unidad	EVENTO
218	Servicio de chapería y pintura	Unidad	EVENTO
219	Provisión de relay	Unidad	EVENTO
220	MANO DE OBRA POR HORA	Unidad	EVENTO

El propósito de la Especificaciones Técnicas (EETT), es el de definir las características técnicas de los bienes que la convocante requiere. La convocante preparará las EETT detalladas teniendo en cuenta que:

- Las EETT constituyen los puntos de referencia contra los cuales la convocante podrá verificar el cumplimiento técnico de las ofertas y posteriormente evaluarlas. Por lo tanto, unas EETT bien definidas facilitarán a los oferentes la preparación de ofertas que se ajusten a los documentos de licitación, y a la convocante el examen, evaluación y comparación de las ofertas.
- En las EETT se deberá estipular que todos los bienes o materiales que se incorporen en los bienes deberán ser nuevos, sin uso y del modelo más reciente o actual, y que contendrán todos los perfeccionamientos recientes en materia de diseño y materiales, a menos que en el contrato se disponga otra cosa.
- En las EETT se utilizarán las mejores prácticas. Ejemplos de especificaciones de adquisiciones similares satisfactorias en el mismo sector podrán proporcionar bases concretas para redactar las EETT.
- Las EETT deberán ser lo suficientemente amplias para evitar restricciones relativas a manufactura, materiales, y equipo generalmente utilizados en la fabricación de bienes similares.
- Las normas de calidad del equipo, materiales y manufactura especificadas en los Documentos de Licitación no deberán ser restrictivas. Siempre que sea posible deberán especificarse normas de calidad internacionales. Se deberán evitar referencias a marcas, números de catálogos u otros detalles que limiten los materiales o artículos a un fabricante en particular. Cuando sean

inevitables dichas descripciones, siempre deberá estar seguida de expresiones tales como “o sustancialmente equivalente” u “o por lo menos equivalente”. Cuando en las ET se haga referencia a otras normas o códigos de práctica particulares, éstos solo serán aceptables si a continuación de los mismos se agrega un enunciado indicando otras normas emitidas por autoridades reconocidas que aseguren que la calidad sea por lo menos sustancialmente igual.

- Asimismo, respecto de los tipos conocidos de materiales, artefactos o equipos, cuando únicamente puedan ser caracterizados total o parcialmente mediante nomenclatura, simbología, signos distintivos no universales o marcas, únicamente se hará a manera de referencia, procurando que la alusión se adecue a estándares internacionales comúnmente aceptados.

- Las EETT deberán describir detalladamente los siguientes requisitos con respecto a por lo menos lo siguiente:

- (a) Normas de calidad de los materiales y manufactura para la producción y fabricación de los bienes.
- (b) Lista detallada de las pruebas requeridas (tipo y número).
- (c) Otro trabajo adicional y/o servicios requeridos para lograr la entrega o el cumplimiento total.
- (d) Actividades detalladas que deberá cumplir el proveedor, y consiguiente participación de la convocante.
- (e) Lista detallada de avales de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avales no se cumplan.

- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo al Formulario de Presentación de la Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.

Cuando la convocante requiera que el oferente proporcione en su oferta una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá especificar detalladamente la naturaleza y alcance de la información requerida y la forma en que deberá ser presentada por el oferente en su oferta.

Si se debe proporcionar un resumen de las EETT, la convocante deberá insertar la información en la tabla siguiente. El oferente preparará un cuadro similar para documentar el cumplimiento con los requerimientos.

Detalle de los bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas y normas:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE TRANSPORTE PESADOS AISP Y AIG

De las MIPYMES

Para los procedimientos de Menor Cuantía, este tipo de procedimiento de contratación estará preferentemente reservado a las MIPYMES, de conformidad al artículo 34 inc b) de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”. Son consideradas Mipymes las unidades económicas que, según la dimensión en que organicen el trabajo y el capital, se encuentren dentro de las categorías establecidas en el Artículo 5° de la Ley N° 4457/2012 “PARA LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS”, y se ocupen del trabajo artesanal, industrial, agroindustrial, agropecuario, forestal, comercial o de servicio

Plan de prestación de los servicios

La prestación de los servicios se realizará de acuerdo con el plan de prestación, indicados en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicados a continuación:

El CONTRATISTA se obliga expresamente, salvo motivos de fuerza mayor a proveer y realizar cada servicio solicitado a requerimiento de la convocante en un plazo no mayor a 10 (diez) días corridos contados desde la recepción de la Orden de Servicio emitida por el Fiscal, que serán a requerimiento, teniendo como inicio la fecha consignada en la casilla correspondiente a la fecha de Inicio del Servicio.

Lugar de Entrega:

Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi, Ciudad de Luque

Aeropuerto Internacional Guaraní Minga Guazu

Planos y diseños

Para la presente contratación se pone a disposición los siguientes planos o diseños:

No Aplica

Embalajes y documentos

El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indican a continuación:

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
1. Orden de Servicio/Trabajo 2. Nota de recepción emitida por el Fiscal.	1. Orden de Servicio/Trabajo 2. Certificación emitida por el Fiscal designado para el efecto.	1. <i>LOTE 1, 2, 3 y 4: 10 (diez) días corridos, contados a partir de la recepción de la orden de servicio.</i> 2. <i>A requerimiento según necesidad.</i>

De manera a establecer indicadores de cumplimiento, a través del sistema de seguimiento de contratos, la convocante deberá determinar el tipo de documento que acredite el efectivo cumplimiento de la ejecución del contrato, así como planificar la cantidad de indicadores que deberán ser presentados durante la ejecución. Por lo tanto, la convocante en este apartado y de acuerdo al tipo de contratación de que se trate, deberá indicar el documento a ser comunicado a través del módulo de Seguimiento de Contratos y la cantidad de los mismos.

CONDICIONES CONTRACTUALES

Esta sección constituye las condiciones contractuales a ser adoptadas por las partes para la ejecución del contrato.

Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.
2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables. Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.
3. Limitación de Dispensas:
 - a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa, deberá especificar la obligación dispensada y el alcance de la dispensa.
 - b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

Documentación requerida para la firma del contrato

Luego de la notificación de adjudicación, el proveedor deberá presentar en el plazo establecido en las reglamentaciones vigentes, los documentos indicados en el presente apartado.

1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos; Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo,

- siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
 - Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.

1.1. La presentación de los certificados emitidos por las autoridades competentes para cada caso en particular, en el marco de los supuestos del Art. 21 de la Ley N° 7021/22.

2. Documentos. Consorcios

- Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
- Original o fotocopia del Consorcio constituido
- Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

La convocante deberá requerir la presentación de los certificados, de conformidad al numeral 1.1, al oferente que resultare adjudicado, con anterioridad a la firma del contrato. Si el oferente no presentare dichos certificados o realizare una declaración jurada falsa, la adjudicación será revocada, la garantía de mantenimiento de oferta será ejecutada y los antecedentes serán remitidos a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

La subcontratación del contrato deberá ser realizada conforme a las disposiciones contenidas en la Ley, el Decreto Reglamentario y la reglamentación que emita para el efecto la DNCP.

Derechos Intelectuales

1. Los derechos de propiedad intelectual de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada a la contratante por el proveedor, seguirán siendo, salvo prueba en contrario, de propiedad del proveedor. Si esta información fue suministrada a la contratante directamente o a través del proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, los derechos de propiedad intelectual de dichos materiales seguirán siendo de propiedad de dichos terceros.

2. Sujeto al cumplimiento por parte de la contratante del párrafo siguiente, el proveedor indemnizará y liberará de toda responsabilidad a la contratante, sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que la contratante tenga que incurrir como resultado de la transgresión o supuesta transgresión de derechos de propiedad intelectual como patentes, dibujos y modelos industriales registrados, marcas registradas, derechos de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del contrato debido a:

- a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y

b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

Dicha indemnización no procederá si los bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultará del uso de los bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el proveedor en virtud del contrato.

3. Si se entablara un proceso legal o una demanda contra la contratante como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la cláusula anterior, la contratante notificará prontamente al proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre de la contratante responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.

4. Si el proveedor no notifica a la contratante dentro de treinta (30) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, la contratante tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.

5. La contratante se compromete, a solicitud del proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. La contratante será reembolsada por el proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.

6. La contratante deberá indemnizar y eximir de culpa al proveedor y a sus empleados, funcionarios y subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos de abogado, que pudieran afectar al proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por la contratante o a nombre suyo.

Transporte

La responsabilidad por el transporte de los bienes será según se establece en los Incoterms.

Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue:

No Aplica

Confidencialidad de la información

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.

2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la

contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.

3. La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.

4. La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:

- a. La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
- b. Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
- c. Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o
- d. Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

5. Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.

6. Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

Obligatoriedad de declarar información del personal del proveedor o contratista en el SICP

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Identificación del Personal (FIP) y en el Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS), a través del Registro del Proveedor del Estado.

2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.

3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).

4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.

5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

El Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de:

10,00 %

El proveedor debe presentar esta garantía dentro de los 10 días corridos siguientes a la fecha de suscripción del contrato.

Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

La garantía adoptará alguna de las siguientes formas: Garantía bancaria o Póliza de Seguros.

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de:

30 días posteriores al plazo de ejecución o vigencia del contrato, según sea el caso.

Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

Una vez cumplidas las obligaciones por parte del proveedor o contratista, la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato podrá ser liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, dentro de los treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes y/o servicios.

Formas y condiciones de pago

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

1. Documentos Genéricos:

1. Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
2. La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
3. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
4. Certificado de Cumplimiento Tributario;
5. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
6. Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS).

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes:

El pago del servicio se hará en guaraníes, a través de la Presidencia de la DINAC, con fondos previstos en el Presupuesto General de Gastos de la Nación en el Ejercicio 2025 y 2026 sujeto a disponibilidad presupuestaria.

Para los demás oferentes el pago se realizará previa presentación de la Factura Crédito, Orden de trabajo/servicio, Informe del Administrador del Contrato, Formularios FIP y FIS, Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social, Certificado de Cumplimiento Tributario, y la Certificación de la Unidad De Control Interno, dentro de los 60 (sesenta) días calendario de presentadas dichas documentaciones. Este plazo será suspendido automáticamente cuando el servicio no se ajuste a lo estipulado en las Especificaciones técnicas del PBC, y requiera por lo tanto de la adecuación correspondiente por parte del proveedor. Asimismo, se suspenderán los plazos antedichos, cuando la documentación de respaldo no se ajuste a lo estipulado al contrato, contenga errores imputables al proveedor o no se ajusten a las disposiciones tributarias vigentes. El plazo de entrega se computará según lo establecido en el plan de entregas del PBC.

La DINAC retendrá el 0,5% sobre cada factura emitida, como contribución sobre contratos suscritos (Art.277, Ley N° 7228/2023).

2. La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

3. De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de Junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

Si la mora en el pago por parte de la contratante fuere superior a sesenta (60) días, el proveedor, consultor o contratista, tendrá derecho a solicitar por escrito la suspensión de la ejecución del contrato por causas imputables a la contratante.

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días hábiles de haber recibido por escrito el requerimiento. Pasado dicho plazo sin respuesta se considerará denegado el pedido, con lo que se agota la instancia administrativa quedando expedita la vía contencioso administrativa.

Si la demora en el pago fuese superior a ciento veinte (120) días calendario, el proveedor, consultor o contratista podrá proceder a la suspensión del cumplimiento del contrato, debiendo comunicar a la contratante con un mes de antelación tal circunstancia, a efectos del reconocimiento de los derechos que puedan derivarse de dicha suspensión, en los términos establecidos en la Ley. En este supuesto, el pago total de lo adeudado por la contratante determinará la continuidad del cumplimiento del contrato.

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

Solicitud de Pago de Anticipo

El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de:

No Aplica

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

Indicar en este apartado la forma de instrumentar la garantía de anticipo.

No Aplica

Reajuste

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: .

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de las ofertas, conforme a la siguiente fórmula:

$Pr = P \times IPC1$

$IPC0$

Dónde:

Pr: precio reajustado.

P: precio adjudicado.

IPC1: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la Resolución de Adjudicación.

IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de sobres.

No se reconocerán reajuste de precios si el servicio se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado.

La variación del valor del contrato por reajuste de precios, no constituye modificación del contrato en los términos de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, sin embargo, deberá contar con un Código de Contratación, para cuya obtención se deberá cumplir con los requerimientos establecidos por la DNCP.

Porcentaje de multas

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por el atraso en la entrega de los bienes, prestación de servicios será de:

0,10 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado.

La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

Tasa de interés por Mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del:

0,05

La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago y no incluye el día en el que la contratante realiza el pago.

Si la contratante no efectuara cualquiera de los pagos al proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en la presente cláusula, la contratante pagará al proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en este apartado, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio.

Si la mora fuera superior a 60 días, el proveedor, consultor o contratista tendrá derecho a la suspensión del contrato, por motivos que no le serán imputables, previa comunicación a la contratante, de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley N° 7021/22.

Impuestos y derechos

En el caso de bienes de origen extranjero, el proveedor será totalmente responsable del pago de todos los impuestos, derechos, gravámenes, timbres, comisiones por licencias y otros cargos similares que sean exigibles fuera y dentro de la República del Paraguay, hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados al contratante.

En el caso de origen nacional, el proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, gravámenes, comisiones por licencias y otros cargos similares incurridos hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados a la contratante.

El proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes con excepción de los siguientes:

No Aplica

Convenios Modificatorios

La contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”.

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se regirán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 7021/22, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se regirán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de seguro, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

Responsabilidad del proveedor

El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones, sin perjuicio de las responsabilidades establecidas en la Ley N° 7021/22.

Fuerza mayor

El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.

2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.
5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

A menos que la contratante disponga otra cosa por escrito, el proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:

- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del período establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato; o
- iii. Si el proveedor, a juicio de la contratante, durante el proceso de licitación o de ejecución del contrato, ha participado en actos de fraude y corrupción;
- iv. Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato;
- v. Por suspensión de los trabajos, imputable al proveedor o al contratista, por más de sesenta días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
- vi. En los demás casos previstos en este apartado.

2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá terminar el contrato mediante comunicación por escrito al proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia.

3. Terminación por conveniencia

a) La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de interés público debidamente justificada, mediante notificación escrita al proveedor. La notificación indicará la razón de la terminación, así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.

b) Los bienes que ya estén fabricados y estuviesen listos para ser enviados a la contratante dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de recibo de la notificación de terminación del contrato deberán ser aceptados por la contratante de acuerdo con los términos y precios establecidos en el contrato. En cuanto al resto de los bienes la contratante podrá elegir entre las siguientes opciones:

-Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o

-Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Se podrán establecer otras causales de terminación de contrato, de acuerdo a su naturaleza, y se deberán tener en cuenta además, las previstas en el artículo 72 y concordantes de la Ley N° 7021/22.

Otras causales de terminación del contrato

Además de las ya indicadas en la cláusula anterior, otras causales de terminación de contrato son:

No Aplica

Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.

2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:

- (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
- (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
- (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
- (iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
 - (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
 - (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
 - (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
 - (v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.
3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

“Los contratistas, proveedores, consultores y contratantes, podrán solicitar la intervención de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas alegando el incumplimiento de los términos y condiciones pactados o controversias legales o técnicas en los contratos regidos por la Ley N° 7021/22. Una vez recibida la solicitud respectiva, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a la fecha de su recepción, la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas señalará día y hora para audiencia de avenimiento a la que serán citadas las partes. Los requisitos y formalidades para admitir o rechazar la solicitud de intervención, así como los demás trámites del procedimiento de avenimiento serán dispuestos en la reglamentación. Serán aplicables al procedimiento de Avenimiento las disposiciones contenidas en la sección I del Capítulo XVI “PROCEDIMIENTOS JURIDICOS SUSTANCIADOS ANTE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS” de la Ley N° 7021/22.

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

No Aplica

El mediador deberá pertenecer a las Listas del Poder Judicial o del CAMP, según la selección de sede establecida.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

El procedimiento arbitral se podrá llevar a cabo ante las sedes del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal será conformado por:

No Aplica

MODELO DE CONTRATO

Este modelo de contrato, constituye la proforma del contrato a ser utilizado una vez adjudicado al proveedor y en los plazos dispuestos para el efecto por la normativa vigente.

EL MODELO DE CONTRATO SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO.

FORMULARIOS

Los formularios dispuestos en esta sección son los estándar a ser utilizados por los potenciales oferentes para la preparación de sus ofertas.

ESTA SECCIÓN DE FORMULARIOS SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO, DEBIENDO LA CONVOCANTE MANTENERLO EN FORMATO EDITABLE A FIN DE QUE EL OFERENTE LO PUEDA UTILIZAR EN LA PREPARACION DE SU OFERTA.

