



Fabricaciones Militares S.E.

## **PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES**

**FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO**

**CUIT N° 30-54669396-8**

**DEPENDENCIA: RIO TERCERO**

**DIRECCIÓN: Mendoza s/N°**

**CORREO ELECTRÓNICO: [compras.rt@fm.gob.ar](mailto:compras.rt@fm.gob.ar)**

**EXPEDIENTE N° EX-2022-37453407- -APN-GCYC#FMSE**

**TIPO DE CONTRATACIÓN: CONTRATACION ABREVIADA CAB-2022-RT-014**

**ALCANCE: NACIONAL**

**MODALIDAD: SIN MODALIDAD**

### **Artículo 1º. Información General.**

**1.1. Descarga del Pliego:** El Pliego estará disponible en forma gratuita a través de la página web de FMSE <https://www.fm.gob.ar/index.php/contrataciones-tabla/>

La difusión de todas y cada una de las etapas administrativas, serán publicadas en mencionada página web.

**1.2. Presentación de ofertas:** **Hasta el día 29 de abril de 2022 a las 09:30 horas** podrán enviarse ofertas mediante correo electrónico a la dirección [compras.rt@fm.gob.ar](mailto:compras.rt@fm.gob.ar) y a [compras.fmse.rt@gmail.com](mailto:compras.fmse.rt@gmail.com)

El oferente deberá activar cuando realiza el envío de la oferta la opción de confirmación de recepción y lectura del correo electrónico, la cual servirá como único comprobante de que su oferta ha sido- enviada antes de la fecha prevista y recibida por FMSE.

Dichas ofertas deberán ser enviadas en un archivo comprimido en formato **zip y encriptado con contraseña** (ver Instructivo adjunto). Dentro del archivo se deberá incluir toda la documentación requerida en el presente Pliego y colocar como asunto del correo electrónico: NOMBRE DE LA EMPRESA - PROCEDIMIENTO N° - PRODUCTO O SERVICIO.



**Fabricaciones Militares S.E.**

**1.3. Consultas sobre el Pliego:** Todas las consultas relacionadas con el presente Pliego deberán ser efectuadas - únicamente por medio electrónico y a la dirección de correo [compras.rt@fm.gob.ar](mailto:compras.rt@fm.gob.ar). En el asunto del correo electrónico a enviar, se deberá identificar el procedimiento de selección al cual se refiere la consulta. No se aceptarán consultas telefónicas y no serán contestadas aquellas que se presenten fuera de término.

**1.4. FECHA DE APERTURA DE OFERTAS:** 29 de abril de 2022 a las 10:00 horas.

**1.5. INICIO DE VIDEO CONFERENCIA:** 29 de abril de 2022 a las 09:45 horas.

**LINK VIDEO CONFERENCIA:**

<https://us05web.zoom.us/j/88220706141?pwd=TGxycjFXNEExeG90R0d0UXVRRRTd4QT09>

**Meeting ID:** 882 2070 6141

**Password:** 2AJzxy

## **Artículo 2°. Terminología.**

A los efectos de la interpretación del Pliego, sus Anexos y todo otro documento relacionado con este proceso de adquisición, las siguientes definiciones tendrán el significado y el alcance que a continuación se describe:

**PBYCP:** Pliego de Bases y Condiciones Particulares.

**FMSE:** FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO.

**OFERTA:** Toda la documentación presentada en tiempo y forma por el oferente, constituida por PBYCP, cotización, anexos, con más toda otra documentación requerida y/o que éste acompañe, así como también la parte pertinente de las consultas solicitadas y sus correspondientes respuestas.

**OFERENTE:** Es la persona física o jurídica que formule una oferta, realizada en tiempo y forma, en el presente procedimiento de selección.

**CONTRATANTE:** FMRT - FABRICA MILITAR RIO TERCERO



**Fabricaciones Militares S.E.**

### **Artículo 3º. Objeto.**

Herramientas con destino a Fábrica Militar Río Tercero, perteneciente a Fabricaciones Militares Sociedad del Estado.

### **Artículo 3.1º Especificaciones Técnicas**

Las especificaciones técnicas se describen en el ANEXO I adjunto.

### **Artículo 4º. Consulta Inscripción REGISTRO DE PROVEEDORES DE FMSE**

***(ESTE REGISTRO AUN NO SE ENCUENTRA EN VIGENCIA).***

A los efectos de constatar la inscripción en el Registro de Proveedores de FMSE consultará la información en el portal de FMSE.

Los proveedores serán los responsables de mantener toda la documentación requerida de manera actualizada.

### **Artículo 5º. Requisitos de las ofertas.**

Las ofertas deberán ser presentadas según lo indicado mediante correo electrónico y deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- a) Deberán ser redactadas en idioma nacional y encontrarse firmadas por persona facultada para ello;
- b) Deberán indicar claramente si se presentan ofertas alternativas y/o variantes, en caso de aceptarse por parte de esta FMSE.



**Fabricaciones Militares S.E.**

- c) Las testaduras, enmiendas, raspaduras o interlíneas, si las hubiere, deberán estar debidamente salvadas por el firmante de la oferta.

**Asimismo, las ofertas deberán contener:**

- d) Propuesta Económica: La cotización de conformidad con lo estipulado en la planilla de cotización adjunta (Anexo II).
- e) **La garantía de mantenimiento de la oferta o la constancia de haberla constituido.**

**La garantía de mantenimiento de oferta será del CINCO POR CIENTO (5%) del monto total de la oferta. En el caso de cotizar con descuentos, alternativas o variantes, la garantía se calculará sobre el mayor monto propuesto.**

**En caso de presentar la constancia de garantía o de presentación de garantía en copia, ambas situaciones deberán ser subsanadas en el plazo de los TRES (3) días hábiles posteriores a la fecha de apertura de ofertas.**

Para el caso de presentación de póliza de caución, se requerirá la certificación de la firma del emisor por parte de escribano público, debiendo el citado profesional dejar constancia que el firmante posee facultades suficientes para la suscripción del acto. Así mismo cabe destacar que para el supuesto de que la mencionada certificación la efectúe un profesional fuera del ámbito de CABA, se requerirá además su legalización por parte del Colegio de Escribanos de la citada Ciudad.

- f) Propuesta Técnica: Deberá darse cumplimiento en su totalidad el Anexo I – Especificaciones Técnicas, del presente Pliego.
- g) Presentar las Declaraciones Juradas indicadas en el artículo siguiente.

#### **Artículo 6º. Presentación de documentación.**

##### **Proveedores Nacionales.**

- a) Declaración jurada de oferta nacional, mediante la cual se acredite el cumplimiento de las condiciones requeridas para ser considerada como tal, de acuerdo a la normativa vigente sobre la materia, en los casos en que se oferten bienes de origen nacional.
- b) Constancia de inscripción ante la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP)



**Fabricaciones Militares S.E.**

actualizada.

- c) Constancia de Inscripción Ingresos Brutos (Convenio Multilateral CM 01 o Contribuyente Local).
- d) Declaración Jurada de Intereses.
- e) Deberán consignar el domicilio especial para el procedimiento de selección en el que se presenten, el que podrá constituirse en cualquier parte del territorio nacional.
- f) Declaración Jurada Judicial: Deberán denunciar con carácter de declaración jurada, sí mantienen o no juicios con el ESTADO NACIONAL o sus entidades descentralizadas, en carácter de actores o demandados, individualizando en su caso: carátula, número de expediente, monto reclamado, fuero, juzgado, secretaría y entidad demandada.
- g) Declaración Jurada de Elegibilidad.
- h) Contrato social o estatutos inscriptos en la Inspección General de Justicia o Registro Público de Comercio.
- i) Documentación que acredite la calidad del firmante y facultades para suscribir la oferta en nombre de la empresa.
- j) Declaración jurada respecto de la no existencia de deuda exigible en concepto de aportes, contribuciones y toda otra obligación provisional – form. D.J. N° 522/A.
- k) En caso de encontrarse inscripto en el Registro de Proveedores de FMSE, se requerirá la presentación de una declaración jurada en la que se manifieste la vigencia de los datos y documentación oportunamente acompañados, o el aporte de aquellos que deban actualizarse.

### **Artículo 7º. Apertura Electrónica.**

**7.1. La apertura de ofertas se llevará a cabo por vía electrónica. Los oferentes serán citados a una videoconferencia a través de un enlace web (Punto 1.5 del presente PBYCP), compatible con distintos navegadores.**

7.2. En ocasión de la videoconferencia, los oferentes proveerán las claves de acceso a los archivos



**Fabricaciones Militares S.E.**

encriptados enviados, para lo cual el Gestor de Compras comenzará con la apertura de las ofertas, la cual podrá ser apreciada en tiempo real.

7.3. Ante la eventualidad o deseo del oferente de no participar del acto de apertura de ofertas, el mismo deberá validar su oferta con el envío de la contraseña de apertura del archivo encriptado mediante correo electrónica a [compras.rt@fm.gob.ar](mailto:compras.rt@fm.gob.ar) y a [compras.fmse.rt@gmail.com](mailto:compras.fmse.rt@gmail.com) antes de la hora y día prefijados para el correspondiente acto.

**No se considerarán válidas las ofertas y contraseñas RECIBIDAS CON POSTERIORIDAD a la fecha y hora indicadas para el acto de aperturas de ofertas.**

7.4. El acto de presentación de oferta electrónica da por sentado la conformidad del presente pliego.

7.5. Se dará inicio a la videoconferencia con una anticipación de 15 minutos a efectos de realizar las verificaciones y ajustes técnicos necesarios a tal fin.

7.6. En todo momento los oferentes podrán visualizar el escritorio electrónico del anfitrión de FMSE donde se introducirán las claves de acceso a las ofertas.

7.7. Finalmente, el acto culmina con la recepción de un correo electrónico de los oferentes enviado a la casilla de correo indicada por el anfitrión, manifestando su conformidad al acta de apertura enviada previamente por el Gestor de Compras.

Los participantes deberán disponer a su costo y responsabilidad de una conexión a internet que confiable y que garantice la posibilidad de llevar a cabo la videoconferencia y gestiones asociadas a la apertura y visualización de documentos de oferta.

## **Artículo 8º. Consultas**

Las consultas al pliego de bases y condiciones particulares deberán efectuarse únicamente por correo electrónico a: [compras.rt@fm.gob.ar](mailto:compras.rt@fm.gob.ar) , identificando en el asunto el procedimiento de selección al cual se refiere la consulta, **hasta el día 27 de abril de 2022.**



**Fabricaciones Militares S.E.**

En oportunidad de realizar una consulta al pliego, los consultantes que no lo hubieran hecho con anterioridad, deberán suministrar obligatoriamente su nombre o razón social, domicilio y dirección de correo electrónico en los que serán válidas las comunicaciones que deban cursarse hasta el día de apertura de las ofertas.

Si a criterio de Fabricaciones Militares Sociedad de Estado, la consulta es pertinente y contribuye a una mejor comprensión e interpretación del Pliego, se elaborará la correspondiente CIRCULAR la que será comunicada de acuerdo a lo dispuesto en el Reglamento de Contrataciones y Compras de FMSE.

#### **Artículo 9º. Transparencia.**

Para la preservación del acto de apertura, no se aceptarán archivos que no posean clave de encriptación, quedando desestimada la oferta en el momento de corroborarse tal situación.

Fabricaciones Militares Sociedad del Estado valora la colaboración de los proveedores y empresarios para fortalecer la transparencia de sus procesos de adquisiciones. Si desea realizar un reclamo o reportar una irregularidad o practica indebida puede hacerlo de manera segura y confidencial a la Unidad de Transparencia al teléfono +54 011-4779-3452 o escribir a [transparencia@fm.gob.ar](mailto:transparencia@fm.gob.ar) . Personalmente o por correo a: Av. Cabildo 65, piso 4º (C1426AAA), Unidad de Transparencia. Por nota o informe interno de la FMSE. Por Mesa de Entradas y Salidas de la FMSE. En este supuesto, el sector receptor derivará el expediente directamente a la UNIDAD DE TRANSPARENCIA. No dude en comunicarse, su aporte nos ayuda a comprar mejor.

#### **Artículo 10º. Plazo de Mantenimiento de Oferta.**

Las ofertas deberán permanecer válidas por el plazo de **TREINTA (30) días corridos** contados a partir de la fecha de apertura de ofertas. Sin perjuicio de lo anterior, los oferentes podrán proponer un plazo distinto de mantenimiento de la oferta, cuya aceptación quedará a exclusiva discrecionalidad de FMSE. El plazo se prorrogará en forma automática por un período de tiempo igual al inicial, y así sucesivamente, salvo que el oferente manifieste en forma expresa su voluntad



**Fabricaciones Militares S.E.**

de no renovar el plazo de mantenimiento, con una antelación mínima de DIEZ (10) días corridos al vencimiento de cada período.

El oferente podrá manifestar en su oferta que no renueva el plazo de mantenimiento al segundo período o que la mantiene por una determinada cantidad de períodos, y en ese caso, FMSE la tendrá por retirada a la finalización del período indicado.

Si el oferente indicará expresamente desde qué fecha retira la oferta, FMSE la tendrá por retirada en la fecha por él expresada. Si el oferente manifestara su negativa a prorrogar el mantenimiento de su oferta dentro del plazo fijado a tal efecto, quedará excluido del procedimiento de selección a partir del vencimiento del plazo de la oferta, sin pérdida de la garantía de mantenimiento de la oferta.

#### **Artículo 11º. Valor del Módulo.**

**El valor del módulo se establece en PESOS DOS MIL (\$2.000,00)**

#### **Artículo 12º. Cotización.**

**12.1. La cotización deberá efectuarse conforme a la planilla indicada en el ANEXO II.**

**12.2. El precio cotizado será el precio final que FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO deberá abonar por todo concepto.**

El precio unitario y cierto, en números, con referencia a la unidad de medida o tipo de contratación establecida en el Pliego, el precio total del renglón en números y el total general de la oferta, expresado en letras y números. Si el total cotizado para cada renglón no respondiera al precio unitario, se tomará este último como precio cotizado.

Ningún proceso de contratación admite ni lleva cálculo, liquidación o pago de variaciones de costos, actualizaciones ni en general cláusulas que tiendan a compensar eventuales correcciones monetarias. De existir variaciones de costos, estas serán asumidas por el contratista.

12.3. Sin perjuicio de la observancia de los requisitos establecidos en los artículos 15 y 19 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales (anexo IX del Reglamento de Compras y Contrataciones de FMSE), deberá tenerse presente:



**Fabricaciones Militares S.E.**

- a) La moneda de cotización de la oferta podrá ser pesos argentinos o dólares estadounidenses.
- b) En aquellos casos en que existan ofertas en diferentes monedas de cotización la comparación deberá efectuarse teniendo en cuenta el tipo de cambio vendedor del BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA vigente al cierre del día de apertura.
- c) En aquellos casos en que la cotización se hiciera en moneda extranjera y el pago en moneda nacional, deberá calcularse el monto del desembolso, tomando en cuenta el tipo de cambio vendedor cerrado del BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA del día anterior de la acreditación bancaria correspondiente.
- d) El oferente deberá indicar su condición con respecto al IVA (inscripto - no inscripto - exento), en este sentido se informa que FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO se encuentra inscripta en el Régimen General de Empadronamiento, bajo el CUIT N° 30- 54669396-8 y es Agente de Retención y Percepción en este impuesto.

Asimismo, FMSE es también Agente de Retención y Percepción del Impuesto a los Ingresos Brutos de Ciudad Autónoma de Buenos Aires, de la Provincia de Buenos Aires, de la Provincia de Córdoba y de la Provincia de Santa Fe; del Impuesto a los Sellos de la Provincia de Córdoba **(sellado del 1,2% del total de la Orden de Compra, íntegramente a cargo del proveedor)**. FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO es agente de Retenciones sobre Contribuciones Patronales. Respecto del Impuesto a las Ganancias FMSE es Agente de Retención.

### **Artículo 13º. Criterios de Evaluación.**

La Comisión Evaluadora de Ofertas, evaluará el adecuado cumplimiento de las propuestas recibidas de lo exigido en este Pliego y las Especificaciones Técnicas, desde los puntos de vista técnico, económico, financiero y de la idoneidad del oferente, para determinar la oferta más conveniente para FMSE.

**IMPORTANTE:** FMSE podrá requerir la presentación de la documentación que estime necesaria en mérito a los datos requeridos en el presente pliego, debiendo el oferente presentarla en el plazo que se le indique.



**Fabricaciones Militares S.E.**

#### **Artículo 14º Confidencialidad de la información**

El adjudicatario y todo el personal que se encuentre ligado al proceso objeto de la presente, están obligados a mantener la más estricta confidencialidad sobre la información que se ponga a disposición por el contratante, de los temas que se dicten o surjan del intercambio, o de cualquier otra fuente pública o privada indicada por este, en relación con el objeto del contrato. Esta obligación no se extinguirá con el cumplimiento del objeto del mismo.

#### **Artículo 15 º: Inexistencia de la dependencia laboral**

Todo el personal afectado a este servicio estará bajo exclusivo cargo del adjudicatario, corriendo por su cuenta salarios, seguros, leyes sociales y previsionales y cualquier otra erogación sin excepción, no teniendo en ningún caso el mismo, relación de dependencia con FMSE.

Por otra parte, queda entendido que FMSE no asumirá responsabilidad alguna y estará desligado de todo conflicto o litigio que eventualmente se genere por cuestiones de índole laboral entre el adjudicatario y el personal que este ocupara para prestar el servicio que se le ha contratado.

#### **Artículo 16 º. Plazo para subsanar errores u omisiones.**

La subsanación de deficiencias de las ofertas será posible en toda cuestión relacionada con la constatación de datos o información de tipo histórico obrante en bases de datos que no afecten el principio de igualdad de tratamiento para interesados y oferentes.

En estos casos la comisión evaluadora o la unidad operativa de contrataciones intimará al oferente a que subsane los errores u omisiones dentro del término de DOS (2) días hábiles.

#### **Artículo 17º. Clases de garantías y momento de presentación.**

##### **17.1. De mantenimiento de la oferta:**

El monto de la garantía de mantenimiento de la oferta se calculará aplicando el CINCO POR CIENTO (5%) sobre el importe que surja de la multiplicación entre la cantidad ofertada y el precio



**Fabricaciones Militares S.E.**

unitario cotizado (CON IVA INCLUIDO).

**La misma deberá ser integrada dentro del plazo establecido para la presentación de ofertas.**

17.2. De cumplimiento del contrato:

Del DIEZ POR CIENTO (10%) del monto total del contrato, la que deberá ser integrada dentro del plazo de CINCO (5) días de notificada la orden de compra o de la firma del contrato.

17.3. Contragarantía:

La contragarantía a presentar será por el equivalente a los montos que reciba el co-contratante como adelanto.

17.4. De impugnación a la adjudicación:

La garantía de impugnación a la adjudicación será del DIEZ POR CIENTO (10%) del monto de la oferta del renglón o los renglones en cuyo caso se hubiere presentado la impugnación; considerando el total del monto de la oferta ante la imposibilidad de efectuar la expresada diferenciación.

***Los oferentes podrán impugnar la adjudicación dentro de los DOS (2) días hábiles a contar desde su notificación.***

Las garantías de impugnación serán reintegradas al impugnante sólo en caso de que la impugnación sea resuelta favorablemente y en la proporción que corresponda.

**Artículo 18º. Formas de las garantías**

18.1. La garantía se deberá constituir en la misma moneda en que se hubiere hecho la oferta. Cuando la cotización se hiciera en moneda extranjera y la garantía se constituya en efectivo o cheque, el importe de la garantía deberá consignarse en moneda nacional y su importe se calculará sobre la base del tipo de cambio vendedor del BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA vigente al cierre del día anterior a la fecha de constitución de la garantía. En caso de que la oferta contenga dos o más monedas, deberán presentarse garantías separadas conteniendo cada una de ellas las distintas divisas cotizadas.



**Fabricaciones Militares S.E.**

18.2. Las garantías mencionadas en el artículo anterior del presente Pliego podrán constituirse de las siguientes formas, o mediante combinaciones de ellas:

- a) En efectivo, mediante depósito bancario en la cuenta de FMSE.
- b) Con cheque certificado contra una entidad bancaria, con preferencia del lugar donde se realice el procedimiento de selección.
- c) Con aval bancario u otra fianza a satisfacción de FMSE, extendida por un Banco reconocido sobre el Banco Nación Argentina o Banco Provincia de Córdoba, sucursal Buenos Aires, constituyéndose el fiador en deudor solidario, liso y llano y principal pagador con renuncia a los beneficios de división y excusión, así como al beneficio de interpelación judicial previa, en los términos de lo dispuesto en el Código Civil y Comercial de la Nación.
- d) Con pólizas electrónicas de seguro de caución, emitidas por entidades aseguradoras habilitadas a tal fin por la SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS DE LA NACIÓN, extendidas a favor de FMSE. Se podrán establecer los requisitos de solvencia que deberán reunir las entidades aseguradoras, con el fin de preservar el eventual cobro del seguro de caución. La Sociedad deberá solicitar al oferente o adjudicatario la sustitución de la entidad aseguradora, cuando durante el transcurso del procedimiento o la ejecución del contrato la aseguradora originaria deje de cumplir los requisitos que se hubieran requerido.
- e) Con pagarés a la vista, cuando el importe del mismo no supere la suma de QUINIENTOS MÓDULOS (500 M).
- f) Con carta de crédito Stand By: indicando como beneficiario a Fabricaciones Militares Sociedad del Estado, abierta en un banco del exterior de primera línea, preferiblemente conformada sobre el BNA o Banco de Córdoba, sucursal Bs.As.

18.3. La elección de la forma de garantía, en principio, queda a opción del oferente o co- contratante.

18.4. FMSE, por razones debidamente fundadas, podrá elegir la forma de la garantía en el pliego de bases y condiciones particulares.

18.5. Las garantías de mantenimiento de la oferta serán constituidas por el plazo inicial y sus eventuales renovaciones. Todas las garantías deberán cubrir el total cumplimiento de las obligaciones contraídas, debiendo constituirse en forma independiente para cada procedimiento de selección.



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Artículo 19º. Excepciones a la obligación de presentar garantías.**

No será necesario presentar garantías en los siguientes casos:

- a) Cuando el monto de la oferta no supere la cantidad que represente TRESCIENTOS MÓDULOS (300 M) - [\$ 600.000,00].
- b) Cuando el monto de la orden de compra o contrato no supere la cantidad que represente QUINIENTOS MÓDULOS (500 M) – [\$ 1.000.000,00].
- c) Ejecución de la prestación dentro del plazo de integración de la garantía.

En caso de rechazo de la prestación, se generará la obligación de integrar la garantía en el plazo "De cumplimiento de contrato", contado a partir de la fecha de notificación del rechazo. FMSE podrá ejercer el derecho de retención de los bienes recibidos hasta tanto se integre la garantía.

- d) Cuando el oferente sea una jurisdicción o entidad perteneciente al Sector Público Nacional en los términos del artículo 8º de la Ley N° 24.156 y sus modificatorios.
- e) Cuando se trate de los procesos de contratación directa por exclusividad o especialidad, urgencia o emergencia, confidencial o reservado e interadministrativos.

19.2. No obstante lo dispuesto, todos los oferentes, adjudicatarios y co-contratantes quedan obligados a responder por el importe de la garantía no constituida, de acuerdo al orden de afectación de penalidades establecido en el presente Pliego, a requerimiento de FMSE, sin que puedan interponer reclamo alguno sino después de obtenido el cobro o de efectuado el pago.

19.3. Las excepciones previstas en el presente artículo no incluyen a las contragarantías.



**Fabricaciones Militares S.E.**

### **Artículo 20º. Adjudicación**

La adjudicación será notificada al adjudicatario y el resto de los oferentes, dentro de los tres (3) días de dictado el acto respectivo.

### **Artículo 21º Perfeccionamiento del contrato - Plazo de Orden de Compra.**

La notificación de la orden de compra o del respectivo contrato al adjudicatario se realizará mediante correo electrónico.

Los contratos quedaran perfeccionados en el momento de notificarse la orden de compra o de suscribirse el instrumento contractual respectivo.

El plazo de cumplimiento de la orden de compra queda definido una vez perfeccionada la misma, y comenzará a correr a partir de su notificación. En los casos en que se prevea un anticipo financiero, el referido plazo de cumplimiento comenzará a correr desde el efectivo pago del mismo.

### **Artículo 22º. Plazo de duración del contrato**

22.1. De acuerdo a lo establecido en el presente pliego, el plazo de ejecución será contado a partir del perfeccionamiento de la contratación o desde el efectivo pago del anticipo (en los casos en que se encuentre previsto).

22.2. Durante el transcurso de un contrato de suministro de prestaciones sucesivas o de prestación de servicios, FMSE podrá disponer, fundadamente, la prórroga del mismo conforme lo determina el Reglamento de Contrataciones y Compras de FMSE.

22.3. Los contratos de bienes en los que el cumplimiento de la prestación se agotara en una única



**Fabricaciones Militares S.E.**

entrega, no podrán prorrogarse.

22.4. Los contratos podrán prorrogarse por única vez y por un plazo igual o menor al del contrato inicial, salvo circunstancias excepcionales en las que pudiese verse comprometida la actividad de FMSE.

22.5. Cuando el plazo original del contrato fuere plurianual, podrá prorrogarse como máximo hasta UN (1) año adicional, salvo la excepción dispuesta en el punto anterior.

### **Artículo 23º. Aumentos y disminuciones**

23.1. FMSE tendrá la facultad de aumentar o disminuir hasta un TREINTA POR CIENTO (30%) el monto total del contrato, en las condiciones y precios pactados y con la adecuación de los plazos respectivos.

23.2. En los casos en que resulte imprescindible para FMSE, el aumento o la disminución podrán exceder el TREINTA POR CIENTO (30%), debiendo requerirse la conformidad del co-contratante. Si ésta no fuera aceptada, no generará ningún tipo de responsabilidad al proveedor ni será pasible de ningún tipo de penalidad o sanción.

23.3. En ningún caso las ampliaciones o disminuciones podrán exceder del CINCUENTA POR CIENTO (50%) del monto total del contrato aún con consentimiento del co-contratante. Salvo excepciones que deberán ser debidamente fundamentadas y deberán ser autorizadas por el Directorio de FMSE.

### **Artículo 24º. Plazo de otorgamiento de la conformidad de la recepción**

La conformidad de la recepción definitiva se otorgará dentro del plazo de DIEZ (10) días hábiles, a partir de la recepción de los bienes o servicios objeto del contrato.



**Fabricaciones Militares S.E.**

A tal fin, efectuada la recepción de cada uno de los componentes que integren la prestación, los funcionarios designados por la FMSE, procederán a efectuar una inspección de aceptación de lo entregado, con el objeto de constatar que cumple exactamente con las especificaciones técnicas. De resultar satisfactoria se procederá a otorgar la conformidad de recepción ut supra mencionada. Si no fuera así, se intimará al proveedor para que efectúe las acciones necesarias a fin de adecuar su prestación al Pliego, debiendo el adjudicatario proceder al retiro de los elementos rechazados y a su reemplazo en el plazo que se establezca en la intimación, a su exclusivo costo.

#### **Artículo 25º. Oportunidad, forma y lugar de presentación de las facturas.**

25.1. Las facturas deberán ser presentadas una vez recibida la conformidad de la recepción, en la forma y en el lugar indicado en el punto 25.2. del presente artículo, lo que dará comienzo al plazo fijado para el pago. Las oficinas encargadas de liquidar y pagar las facturas actuarán sobre la base de la documentación que se tramite internamente y los certificados expedidos con motivo de la conformidad de la recepción.

**25.2. Las facturas serán presentadas en original en la Mesa de Entradas en FABRICA MILITAR RIO TERCERO -Mendoza s/Nº - Río Tercero (CP 5850) Córdoba, en el horario de 09:00 a 17:00 hs, dirigidas al Departamento de Compras. En caso de tratarse de Facturas Electrónicas podrán ser remitidas mediante correo electrónico a la dirección [contable.rt@fm.gob.ar](mailto:contable.rt@fm.gob.ar)**

25.3. Las facturas o documentos equivalentes, deberán contener siguientes datos:

##### **25.3.1. Del proveedor de FMSE:**

- a) Nombre y apellido o denominación.
- b) Domicilio
- c) Clave Única de Identificación Tributaria (CUIT)
- d) Lugar y fecha de emisión.
- e) En el caso de facturas “A” y “C” deben poseer el C.A.I. “Código de Autorización de Impresión”, en la parte inferior- El C.A.I. no debe estar vencido al momento de la facturación.
- f) En caso de facturas electrónicas, deben poseer el C.A.E. “Código de Autorización Electrónico”,



**Fabricaciones Militares S.E.**

en la parte inferior. El C.A.E. debe estar vigente al momento de la facturación.

**25.3.2. De FMSE:**

- a) Razón Social: FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO.
- b) Domicilio Comercial: Av. Cabildo 65 CABA CP 1426.
- c) Clave Única de Identificación Tributaria (C.U.I.T) 30-54669396-8.
- d) Leyenda: “IVA RESPONSABLE INSCRIPTO”.

**25.4. Con relación a la operación efectuada:**

Deberá especificar el N° de orden de compra, y la descripción del bien o servicio (cantidad, precios unitarios, precio total), que coincida con la descripción de la Orden de Compra.

**25.5. Con relación al tratamiento a dispensar al Impuesto al Valor Agregado:**

- a) Emisor Responsable Inscripto en el Impuesto al Valor Agregado.
- b) La alícuota a la que está sujeta la operación.
- c) El monto del impuesto resultante.
- d) El monto de los restantes tributos que no integren el precio neto gravado.
- e) El importe de la percepción que resulte procedente.

**25.5.1. Emisor adherido al Régimen Simplificado (Monotributo):** En ningún caso corresponderá efectuar discriminación alguna del Impuesto al Valor Agregado que recaee sobre las operaciones, con prescindencia del carácter que revista el comprador y del tipo de transacción de que se trate.

**25.6.** Los comprobantes no deben presentar enmiendas, raspaduras y/o alteraciones excepto que estén debidamente salvados por su emisor.

**Artículo 26º. Plazo y moneda de pago.**



**Fabricaciones Militares S.E.**

**El pago se efectuará dentro de los TREINTA (30) días hábiles de presentación de la factura y certificado de recepción conforme.**

- 26.1. Al efectuar su cotización los oferentes deberán tener presente la forma de pago prevista en el presente Pliego. **No obstante, podrán cotizar otra forma de pago, cuya aceptación quedará sujeta a la decisión unilateral de FMSE.**
- 26.2. El plazo comenzará a regir a partir de la presentación de la factura, la que a su vez estará condicionada al previo certificado de conformidad. En caso de que la factura se hubiese presentado con antelación al certificado de recepción, el plazo correrá desde la emisión de este último.
- 26.3. El término fijado será interrumpido si existieran observaciones sobre la documentación presentada, así como cualquier otra cuestión imputable al acreedor, hasta que se proceda a su subsanación.
- 26.4. El pago se efectuará en moneda de curso legal de la República Argentina.
- 26.5. Para el caso de cotizaciones realizadas en moneda extranjera por un oferente local, deberá calcular el monto del desembolso tomando en cuenta el tipo de cambio cotización billete vendedor cerrado del BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA del día anterior de la acreditación bancaria correspondiente.
- 26.6. El plazo para el pago de las facturas de anticipos será dentro de los TREINTA (30) días corridos, salvo que en las especificaciones técnicas se estableciera un plazo distinto, y en todos los casos comenzará a regir a partir de la presentación de la factura, siempre y cuando la misma se encuentre conformada e integrada la contra garantía cuando proceda. En caso contrario, el plazo correrá desde que se satisfagan los requisitos que admitan su liquidación.

#### **Artículo 27º. Procedimiento sin efecto**

FMSE podrá dejar sin efecto el procedimiento de contratación en cualquier momento anterior al



**Fabricaciones Militares S.E.**

perfeccionamiento del contrato, sin lugar a indemnización alguna en favor de los interesados u oferentes.

#### **Artículo 28º. Cumplimiento.**

Todas las contrataciones deberán respetar el Régimen de fomento para las Micro, Pequeña y Mediana Empresa con los alcances y condiciones establecidos en el Decreto N° 1075/2001 y normas complementarias, así como los "Estándares Tecnológicos para la Administración Pública Nacional" (ETAP's) previstos en la Disposición N° 1-E/2018 de la Oficina Nacional de Tecnologías de Información y el Régimen de "Compre Argentino" establecido en la Ley N° 27.437 y normas complementarias.

#### **Artículo 29º. Penalidades.**

29.1. Los oferentes, adjudicatarios y co-contratantes serán pasibles de las penalidades establecidas en el presente artículo, cuando incurran en las siguientes causales:

##### **a) Pérdida de la garantía de mantenimiento de oferta:**

a.1.) Si el oferente manifestara su voluntad de no mantener su oferta fuera del plazo fijado para realizar tal manifestación o retirara su oferta sin cumplir con los plazos de mantenimiento.

a.2.) Si el adjudicatario rechaza o no retira la orden de compra o contrato, dentro de los CINCO (5) días hábiles de notificada.

##### **b) Pérdida de la garantía de cumplimiento del contrato:**

b.1.) Por incumplimiento contractual, si el co-contratante desistiere en forma expresa del contrato antes de vencido el plazo fijado para su cumplimiento, o vencido el plazo de cumplimiento original del contrato o de su extensión, sin que los bienes fueran entregados o prestados los servicios de conformidad.

b.2) Por ceder el contrato sin autorización de FMSE.

##### **c) Multa por mora en el cumplimiento de sus obligaciones:**



**Fabricaciones Militares S.E.**

c.1.) Se aplicará una multa del CERO COMA DOS POR CIENTO (0,2%) del valor de lo satisfecho fuera de término por cada día corrido de atraso.

c.2.) FMSE podrá prever la aplicación de otras multas por faltas vinculadas a las prestaciones a cargo del proveedor, las que deberán especificarse en el respectivo Pliego de Bases y Condiciones Particulares.

En ningún caso las multas podrán superar el CIEN POR CIENTO (100%) del valor del contrato.

**d) Rescisión por su culpa:**

d.1.) Por incumplimiento contractual, si el co-contratante desistiere en forma expresa del contrato antes de vencido el plazo fijado para su cumplimiento, o vencido el plazo de cumplimiento original del contrato o de su extensión sin que los bienes fueran entregados o prestados los servicios de conformidad.

d.2.) Por ceder el contrato sin autorización de FMSE.

d.3.) En caso de no integrar la garantía de cumplimiento del contrato luego de la intimación cursada por FMSE, quedando obligado a responder por el importe de la garantía no constituida.

La rescisión del contrato podrá ser total o parcial. No obstante, ello, la consiguiente afectación de la garantía de cumplimiento del contrato en todos los casos se hará sobre el total del importe garantizado.

31.2. Las penalidades no serán aplicadas cuando el incumplimiento de la obligación provenga de caso fortuito o de fuerza mayor, debidamente documentado por el interesado y aceptado por FMSE o de actos o incumplimientos de autoridades públicas nacionales o de la contraparte pública, de tal gravedad que coloquen al co-contratante en una situación de razonable imposibilidad de cumplimiento de sus obligaciones. La existencia de caso fortuito o de fuerza mayor, deberá ser puesta en conocimiento de la jurisdicción o entidad contratante dentro de los CINCO (5) días de producido o desde que cesaren sus efectos. Transcurrido dicho plazo no podrá invocarse el caso fortuito o la fuerza mayor.

**Artículo 30º. Sanciones.**

30.1. Sin perjuicio de las correspondientes penalidades, los oferentes o co-contratantes podrán ser



**Fabricaciones Militares S.E.**

pasibles de las siguientes sanciones:

a) **Apercibimiento.**

El oferente a quien se le hubiese desestimado la oferta, salvo en los casos en que se prevea una sanción mayor.

b) **Suspensión.**

Se aplicará una suspensión para contratar por un plazo de hasta UN (1) año:

b.1.) Al adjudicatario al que se le hubiere revocado o rescindido total o parcialmente la adjudicación por causas que le fueren imputables.

b.2.) Al oferente, adjudicatario o co-contratante que, intimado para que deposite el valor de la penalidad aplicada, no hubiese efectuado el pago en el plazo fijado al efecto.

b.3.) Cuando se constate fehacientemente que el oferente, adjudicatario o co-contratante hubieren dado u ofrecido dinero o cualquier dádiva a fin de que funcionarios o empleados públicos con competencia referida a una licitación o contrato hagan o dejen de hacer algo relativo a sus funciones; o cuando se constate que el interesado presentó documentación o información falsa o adulterada.

Serán considerados sujetos activos de esta conducta quienes hayan cometido tales actos en interés del contratista directa o indirectamente, ya sea como representantes administradores, socios, mandatarios, gerentes, factores, empleados, contratados, gestores de negocios, síndicos, o cualquier otra persona física o jurídica.

Las consecuencias de estas conductas ilícitas se producirán aun cuando se hubiesen consumado en grado de tentativa.

30.2. Los plazos comenzarán a computarse a partir del día en que se carguen las respectivas suspensiones en el Sistema de Información de Proveedores.



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Artículo 31º. Resolución de Controversias.**

Frente a cualquier controversia judicial que se suscite con motivo de la presente, el oferente acuerda sustanciarlo ante los tribunales federales, renunciando a cualquier otro fuero o jurisdicción, así como el beneficio de recusación sin causa respecto del juez que resultare desinsaculado.



Fabricaciones Militares S.E.

**ANEXO I**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

REC-2022-RT-056			
Renglón	Cantidad	Unidad	Descripción
1	10	c/u	Buscapolo digital AC 12-250 voltios DC 1.5 – 36 voltios.
2	10	c/u	Comprobador de tensión 6 hasta 400 V AC/DC; c/indicador de polaridad.
3	2	c/u	Desoldador de estaño eléctrico a pistón, con bomba de succión manual, potencia 45W alimentación 220Vca.
4	1	c/u	Escalera tijera de madera tipo pintor, 10 escalones 3,20 Mts.
5	1	c/u	Estación de soldado profesional con soldador tipo lápiz hasta 75W + aire caliente para SMD hasta 750W, con control continuo para temperatura y caudal de aire con display digital; alimentación 220Vca.
6	6	c/u	LLAVE AJUSTABLE 8"- 200mm AISLADA 1000V.
7	2	c/u	Morsa multiángulo marca Stanley mod. Max teal 83-069 u otra de igual característica, calidad y prestaciones; con mordazas intercambiables, base fija y sujeción a banco con mordazas ajustable, capacidad 75mm.
8	3	c/u	Multímetro digital Tensión máxima CA: 750 V; Tensión máxima CC:1000V. Corriente máxima CA: 20 A; Corriente máxima CC: 20 <sup>a</sup> . Frecuencia máxima: 10000 kHz; Resistencia máxima: 60 MΩ pantalla LCD retro iluminada; función de auto rango; Función HOLD (Retención de lectura); Apagado automático Funciones MAX-MIN; detector de continuidad con zumbador
9	3	c/u	Pinza Ampereometrica. Tensión máxima CA: 750V CC: 1000V Corriente máxima CA: 600 A



**Fabricaciones Militares S.E.**

			Resistencia máxima: 60 MΩ Con true RMS: Sí Tipo de pantalla: Digital Con rango automático, apagado automático, indicador de batería baja y retroiluminación
10	3	c/u	Pinza Brusela Antiestática, Fabricada en acero inoxidable de alta calidad con dureza HRC40°. Anti-magnético, resistente a la corrosión; punta oblicua redondeada , long aprox. 130mm
11	3	c/u	Pinza Brusela Antiestática, Fabricada en acero inoxidable de alta calidad con dureza HRC40°. Anti-magnético, resistente a la corrosión; Punta recta redondeada, long. aprox. 135 mm
12	4	c/u	Pinza punta acodada media caña 165 mm mago aislado 1000V
13	1	c/u	Soldador de estaño tipo pistola marca Vesubio modelo D3, o similar modelo y calidad, 220V, 50Hz, potencia 270W puntas de repuesto.
14	2	c/u	Taladro eléctrico angular percutor y destornillador de Walt DCD796B (o calidad similar) inalámbrico 2000rpm amarillo 20V, Tamaño del mandril 13 mm, Golpes por minuto 34000, Nivel de ruido 79 dB, Torque máximo 70 Nm, con 2 baterías y cargador.
<b>REC-2022-RT-081</b>			
15	1	c/u	Llave combinada 8 mm (Tipo BAHCO PU).
16	1	c/u	Llave combinada 9 mm (Tipo BAHCO PU).
17	1	c/u	Llave combinada 10 mm (Tipo BAHCO PU).
18	1	c/u	Llave combinada 11 mm (Tipo BAHCO PU).
19	1	c/u	Llave combinada 12 mm (Tipo BAHCO PU).
20	1	c/u	Llave combinada 13 mm (Tipo BAHCO PU).
21	1	c/u	Llave combinada 14 mm (Tipo BAHCO PU).



**Fabricaciones Militares S.E.**

22	1	c/u	Llave combinada 15 mm (Tipo BAHCO PU).
23	1	c/u	Llave combinada 16 mm (Tipo BAHCO PU).
24	1	c/u	Llave combinada 17 mm (Tipo BAHCO PU).
25	1	c/u	Llave combinada 18 mm (Tipo BAHCO PU).
26	1	c/u	Llave combinada 19 mm (Tipo BAHCO PU).
27	1	c/u	Llave combinada 20 mm (Tipo BAHCO PU).
28	1	c/u	Llave combinada 21 mm (Tipo BAHCO PU).
29	1	c/u	Llave combinada 22 mm (Tipo BAHCO PU).
30	1	c/u	Llave combinada 23 mm (Tipo BAHCO PU).
31	1	c/u	Llave combinada 24 mm (Tipo BAHCO PU).
32	1	c/u	Llave combinada 25 mm (Tipo BAHCO PU).
33	1	c/u	Llave combinada 3/8" (Tipo BAHCO PU).
34	1	c/u	Llave combinada 11/32" (Tipo BAHCO PU).
35	1	c/u	Llave combinada 7/16" (Tipo BAHCO PU).
36	1	c/u	Llave combinada 1/2" (Tipo BAHCO PU).
37	1	c/u	Llave combinada 9/16" (Tipo BAHCO PU).
38	1	c/u	Llave combinada 5/8" (Tipo BAHCO PU).
39	1	c/u	Llave combinada 11/16" (Tipo BAHCO PU).
40	1	c/u	Llave combinada 3/4" (Tipo BAHCO PU).
41	1	c/u	Llave combinada 13/16" (Tipo BAHCO PU).



**Fabricaciones Militares S.E.**

42	1	c/u	Llave combinada 7/8" (Tipo BAHCO PU).
43	1	c/u	Llave ajustable Apertura máxima 27 mm (Tipo BAHCO SERIE 80).
44	1	c/u	Llave ajustable Apertura máxima 31 mm (Tipo BAHCO SERIE 80).
45	1	c/u	Llave ajustable Apertura máxima 34 mm (Tipo BAHCO SERIE 80).
46	1	c/u	Mango articulado de 1/2" (Tipo BAHCO 703/A).
47	1	c/u	Mango articulado de 1/2" (Tipo BAHCO 704/A).
48	1	c/u	Barra de extensión de 1/2" (Tipo BAHCO 713/A).
49	1	c/u	Barra de extensión de 1/2" (Tipo BAHCO 763).
50	1	c/u	Pinza de presión con grip cortante(Tipo BAHCO 137-10).
51	1	c/u	Bocallave de bujía de 1/2" con boca de 16mm (Tipo BAHCO TS)
52	1	c/u	Bocallave de bujía de 1/2" con boca de 21mm (Tipo BAHCO TS)
53	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 8mm (Tipo BAHCO SX).
54	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 9mm (Tipo BAHCO SX).
55	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 10mm (Tipo BAHCO SX).
56	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 11mm (Tipo BAHCO SX).
57	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 12mm (Tipo BAHCO SX).



**Fabricaciones Militares S.E.**

58	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 13mm (Tipo BAHCO SX).
59	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 14mm (Tipo BAHCO SX).
60	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 15mm (Tipo BAHCO SX).
61	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 16mm (Tipo BAHCO SX)
62	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 17mm (Tipo BAHCO SX)
63	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 18mm (Tipo BAHCO SX)
64	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 19mm (Tipo BAHCO SX)
65	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 20mm (Tipo BAHCO SX)
66	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 21mm (Tipo BAHCO SX)
67	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 22mm (Tipo BAHCO SX)
68	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 3/8" (Tipo BAHCO SX)
69	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 7/16" (Tipo BAHCO SX)
70	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 1/2" (Tipo BAHCO SX)



**Fabricaciones Militares S.E.**

71	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 9/16" (Tipo BAHCO SX)
72	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 5/8" (Tipo BAHCO SX)
73	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 11/16" (Tipo BAHCO SX)
74	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 3/4" (Tipo BAHCO SX)
75	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 13/16" (Tipo BAHCO SX)
76	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 7/8" (Tipo BAHCO SX)
77	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 15/16" (Tipo BAHCO SX)
78	1	c/u	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 1" (Tipo BAHCO SX)
79	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 10mm (Tipo BAHCO S)
80	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 11mm (Tipo BAHCO S)
81	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 12mm (Tipo BAHCO S)
82	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 13mm (Tipo BAHCO S)
83	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 14mm (Tipo BAHCO S)



**Fabricaciones Militares S.E.**

84	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 15mm (Tipo BAHCO S)
85	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 16mm (Tipo BAHCO S)
86	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 17mm (Tipo BAHCO S)
87	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 18mm (Tipo BAHCO S)
88	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 19mm (Tipo BAHCO S)
89	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 20mm (Tipo BAHCO S)
90	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 21mm (Tipo BAHCO S)
91	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 22mm (Tipo BAHCO S)
92	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 1/4" (Tipo BAHCO S)
93	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 5/16" (Tipo BAHCO S)
94	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 3/8" (Tipo BAHCO S)
95	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 7/16" (Tipo BAHCO S)
96	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 1/2" (Tipo BAHCO S)



**Fabricaciones Militares S.E.**

97	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 9/16" (Tipo BAHCO S)
98	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 5/8" (Tipo BAHCO S)
99	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 11/16" (Tipo BAHCO S)
100	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 3/4" (Tipo BAHCO S)
101	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 13/16" (Tipo BAHCO S)
102	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 7/8" (Tipo BAHCO S)
103	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 15/16" (Tipo BAHCO S)
104	1	c/u	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 1" (Tipo BAHCO S)
105	1	c/u	Junta universal con cuadro conductor de 1/2" (Tipo BAHCO 773)
106	1	c/u	Llave para caños modelo sueco, 90° (Tipo BAHCO 141)
107	1	c/u	Llave para caños modelo sueco, 90° (Tipo BAHCO 142)
108	1	c/u	Criquet reversible de 1/2" (Tipo BAHCO 815)
109	1	c/u	Alicate de boca semirredonda con mango de dos componentes y acabado lacado (Tipo BAHCO 2470 G-200)
110	1	c/u	Pinza universal aisladas (Tipo BAHCO 2621S – 200A)
111	1	c/u	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango



**Fabricaciones Militares S.E.**

			bimaterial diámetro 4mm de 163m de longitud (Tipo BAHCO P)
112	1	c/u	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 4mm de 188m de longitud (Tipo BAHCO P)
113	1	c/u	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 5mm de 225m de longitud (Tipo BAHCO P)
114	1	c/u	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 6mm de 260m de longitud (Tipo BAHCO P)
115	1	c/u	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 8mm de 310m de longitud (Tipo BAHCO P)
116	1	c/u	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 0 de 150mm de longitud (Tipo BAHCO P)
117	1	c/u	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 1 de 225mm de longitud (Tipo BAHCO P)
118	1	c/u	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 2 de 260mm de longitud (Tipo BAHCO P)
119	1	c/u	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 3 de 270mm de longitud (Tipo BAHCO P)
120	1	c/u	Pinza multifix (Tipo BAHCO 224P-240)
121	1	c/u	Alicate de corte diagonal (Tipo BAHCO 2175 - 160A)
122	1	c/u	Criquet reversible de 1/2" con 60 dientes y ángulo de acción de 6° (Tipo BAHCO 8155-1/2)
123	1	c/u	Alicate para arandelas internas con mordazas rectas y acabado fosfatado (Tipo BAHCO 2800 - 180)
124	1	c/u	Alicate para arandelas externas con mordazas rectas y acabado fosfatado (Tipo BAHCO 2900 - 180)



**Fabricaciones Militares S.E.**

125	1	c/u	Taladro de percusión Profesional (tipo BOSCH GSB 16 RE Professional)
126	1	c/u	Taladradora de columna monofásica (Tipo Barbero ABM 16/19) Según características en Anexo I
127	1	c/u	Gato extra largo 5t (Tipo Bahco BH15000A)
128	1	c/u	Gato de botella profesionales de alta calidad de 30 t (Tipo Bahco BH4) Según características en Anexo I
129	1	c/u	Compresor de 50 lts móvil monofásico (Tipo BTA D-CA2-50-6 2.0 HP)
130	1	c/u	Soldadora inverter monofásica (Tipo ESAB LHN 242i)
131	1	c/u	Amoladora angular inalámbrica (Tipo BOSCH GWS 18 V-LI Professional)
<b>REC-2022-RT-091</b>			
132	6	c/u	Amoladora angular 5", uso industrial para disco Ø125mm, mínimo 1300W de potencia. Marca Bosch o calidad similar o superior.
133	2	c/u	Taladro SIN percutor con mandril de Ø16mm y 850W de potencia. Marca Bosch o calidad similar o superior.
134	2	c/u	Taladro CON percutor, mandril de Ø13mm y 750W de potencia o superior. Marca Bosch o calidad similar o superior.
135	2	c/u	Taladro SIN percutor con mandril de Ø13mm y 750W de potencia o superior. Marca Bosch o calidad similar o superior.
136	2	c/u	Amoladora angular 9", uso industrial para disco Ø230mm, 2600W de potencia. Marca Bosch o calidad similar o superior.
<b>REC-2022-RT-140</b>			



**Fabricaciones Militares S.E.**

137	8	c/u	Pinza alicate 6" BAHCO
138	5	c/u	Pinza perro bahco 10" BAHCO
139	6	c/u	Pinza pico de loro bahco 10" BAHCO
140	6	c/u	Llave prusiana 10" BAHCO
141	8	c/u	Pinza universal BAHCO
142	5	c/u	Pinza de punta BAHCO
143	5	c/u	Tenaza 12" BAHCO
144	2	c/u	Pinza de aros seeger interior recta 180mm BAHCO
145	2	c/u	Pinza de aros seeger exterior recta 180mm BAHCO
146	2	c/u	Pinza de aros seeger interior curva 180mm BAHCO
147	2	c/u	Pinza de aros seeger exterior curva 180mm BAHCO
148	3	c/u	Machete desmalezador 20" CIRIRI
149	3	c/u	Hacha de mano con mango STANLEY
150	3	c/u	Hacha grande con mango GHERARDI
151	3	c/u	Pico punta y pala Gherardi
152	3	c/u	Pala de punta Gherardi
153	3	c/u	Pala ancha Gherardi
154	2	c/u	Carretilla de chapa
155	5	c/u	Tijera hojalatero corta chapa
156	4	c/u	Corta hierro 1/4



**Fabricaciones Militares S.E.**

157	4	c/u	Corta hierro 3/8
158	4	c/u	Corta hierro 1/2
159	4	c/u	Corta hierro 5/8
160	6	c/u	Cinta metrica de 5mts CROSSMAN o calidad similar o superior
161	6	c/u	Cinta metrica de 8mts CROSSMAN o calidad similar o superior
162	2	c/u	Nivel de mano de aluminio 18" 3 gotas STANLEY o calidad similar o superior
163	2	c/u	Nivel de mano de aluminio 24" 3 gotas STANLEY o calidad similar o superior
164	6	c/u	Punta rotomartillo encastre SDS PLUS BOSCH
165	2	c/u	Punta rotomartillo encastre SDS 400mm
166	1	c/u	Pinza crimpeadora para terminales BREMEN o calidad similar o superior
167	4	c/u	Remachadora POP
168	5	c/u	Arco sierra 300mm BAHCO
169	50	c/u	Hoja de sierra para metal 18-24-32 de 300mm SIN-PAR o calidad similar o superior
170	5	c/u	Aceitera manual metalica con bomba LLUS
171	2	c/u	Maza de goma TRAMONTINA o calidad similar o superior
172	6	c/u	Martillo carpintero CROSSMAN o calidad similar o superior
173	2	c/u	Llave allen 12mm Bahco o calidad similar
174	2	c/u	Llave allen 14mm Bahco o calidad similar



**Fabricaciones Militares S.E.**

175	2	c/u	Llave allen 17mm Bahco o calidad similar
176	2	c/u	Llave allen 19mm Bahco o calidad similar
177	2	c/u	Llave allen 22mm Bahco o calidad similar
178	3	c/u	Juego de llaves allen 9 piezas de 1 a 10mm largas CROSSMAN o calidad similar o superior
179	3	c/u	Juego de llaves allen 9 piezas de 1/16 a 3/8" largas CROSSMAN o calidad similar o superior
180	2	c/u	Llave combinada 6mm BAHCO
181	2	c/u	Llave combinada 7mm BAHCO
182	4	c/u	Llave combinada 8mm BAHCO
183	2	c/u	Llave combinada 9mm BAHCO
184	4	c/u	Llave combinada 10mm BAHCO
185	4	c/u	Llave combinada 11mm BAHCO
186	2	c/u	Llave combinada 12mm BAHCO
187	4	c/u	Llave combinada 13mm BAHCO
188	4	c/u	Llave combinada 14mm BAHCO
189	2	c/u	Llave combinada 15mm BAHCO
190	2	c/u	Llave combinada 16mm BAHCO
191	4	c/u	Llave combinada 17mm BAHCO
192	2	c/u	Llave combinada 18mm BAHCO
193	4	c/u	Llave combinada 19mm BAHCO



**Fabricaciones Militares S.E.**

194	2	c/u	Llave combinada 20mm BAHCO
195	2	c/u	Llave combinada 21mm BAHCO
196	2	c/u	Llave combinada 22mm BAHCO
197	2	c/u	Llave combinada 24mm BAHCO
198	2	c/u	Llave combinada 25mm BAHCO
199	2	c/u	Llave combinada 26mm BAHCO
200	2	c/u	Llave combinada 27mm BAHCO
201	2	c/u	Llave combinada 28mm BAHCO
202	2	c/u	Llave combinada 29mm BAHCO
203	2	c/u	Llave combinada 30mm BAHCO
204	2	c/u	Llave combinada 32mm BAHCO
205	2	c/u	Llave combinada 34mm BAHCO
206	2	c/u	Llave combinada 36mm BAHCO
207	2	c/u	Llave combinada 1/4" BAHCO
208	2	c/u	Llave combinada 5/16" BAHCO
209	2	c/u	Llave combinada 7/16" BAHCO
210	2	c/u	Llave combinada 1/2" BAHCO
211	2	c/u	Llave combinada 9/16" BAHCO
212	2	c/u	Llave combinada 5/8" BAHCO
213	2	c/u	Llave combinada 11/16" BAHCO



**Fabricaciones Militares S.E.**

214	2	c/u	Llave combinada 3/4" BAHCO
215	2	c/u	Llave combinada 13/16" BAHCO
216	2	c/u	Llave combinada 7/8" BAHCO
217	2	c/u	Llave combinada 15/16" BAHCO
218	2	c/u	Llave combinada 1" BAHCO
219	2	c/u	Bocallave torx e-8 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
220	2	c/u	Bocallave torx e-10 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
221	2	c/u	Bocallave torx e-12 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
222	2	c/u	Bocallave torx e-14 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
223	2	c/u	Bocallave torx e-16 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
224	2	c/u	Bocallave torx e-18 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
225	2	c/u	Bocallave torx e-20 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
226	2	c/u	Bocallave torx e-22 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
227	2	c/u	Bocallave torx e-24 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior
228	4	c/u	Destornillador plano 4x100 BAHCO



**Fabricaciones Militares S.E.**

229	4	c/u	Destornillador plano 5,5x125 BAHCO
230	4	c/u	Destornillador plano 6,5x125 BAHCO
231	4	c/u	Destornillador philip 4x100 BAHCO
232	4	c/u	Destornillador philip 6x125 BAHCO
233	20	c/u	Punta para atornillador philip PH2x50 BOSCH
234	2	c/u	Bocallave hexagonal 15mm encastre de 1/2' BAHCO
235	2	c/u	Bocallave hexagonal 17mm encastre de 1/2' BAHCO
236	2	c/u	Bocallave hexagonal 30mm encastre de 1/2' BAHCO
237	2	c/u	Bocallave hexagonal 32mm encastre de 1/2' BAHCO
238	2	c/u	Bocallave hexagonal 34mm encastre de 1/2' BAHCO
239	2	c/u	Bocallave hexagonal 36mm encastre de 1/2' BAHCO
240	1	c/u	Mango de fuerza encastre 3/4' BAHCO
241	2	c/u	Mango de fuerza encastre 1/2' BAHCO
242	1	c/u	Llave criquet encastre 3/4' BAHCO
243	2	c/u	Llave criquet encastre 1/2' BAHCO
244	2	c/u	Llave T 6mm RUCCI o calidad similar o superior
245	2	c/u	Llave T 7mm RUCCI o calidad similar o superior
246	2	c/u	Llave T 8 mm RUCCI o calidad similar o superior
247	2	c/u	Llave T 10mm RUCCI o calidad similar o superior
248	2	c/u	Llave T11mm RUCCI o calidad similar o superior



**Fabricaciones Militares S.E.**

249	2	c/u	Llave T 12mm RUCCI o calidad similar o superior
250	2	c/u	Llave T 13mm RUCCI o calidad similar o superior
251	20	c/u	Tela esmeril doble A G80 hoja
252	20	c/u	Tela esmeril doble A G120 hoja
253	20	c/u	Disco de desbaste 115 TYROLIT o calidad similar o superior
254	20	c/u	Disco de desbaste 180 TYROLIT o calidad similar o superior
255	10	c/u	Disco de desbaste 230 TYROLIT o calidad similar o superior
256	30	c/u	Disco de corte 115 TYROLIT o calidad similar o superior
257	20	c/u	Disco de corte 180 TYROLIT o calidad similar o superior
258	10	c/u	Disco de corte 230 TYROLIT o calidad similar o superior
259	1	c/u	Cinta destapa cañerías
260	5	c/u	Pegamento cinocrilato CB1 20gr
261	5	c/u	Pegamento cinocrilato CM1 20gr
262	5	c/u	Pegamento cinocrilato CM2 20gr
263	5	c/u	Pegamento cinocrilato CA3
264	2	c/u	Sierra circular 7-1/4 eje 5/6 - 60D
265	5	c/u	Disco diamantado 230 TYROLIT o calidad similar o superior
266	10	c/u	Disco diamantado 110 TYROLIT o calidad similar o superior
267	1	c/u	Disco 12" 60 dientes para madera
268	10	c/u	Alambre de fardo N°14 x Kg



**Fabricaciones Militares S.E.**

269	3	c/u	Tanza de albañil 0,8mm x 100mts
270	1	c/u	Medidor de distancia Bosch GLM 40
271	1	c/u	Nivel laser Bosch 5 puntos 30mts GPL
272	2	c/u	Juego de Tubos 32 piezas Crossman o calidad similar o superior
<b>REC-2022-SC-021</b>			
273	10	c/u	Mecha de acero rápido 3mm
274	10	c/u	Mecha de acero rápido 4mm
275	10	c/u	Mecha de acero rápido 5mm
276	10	c/u	Mecha de acero rápido 6mm
277	10	c/u	Mecha de acero rápido 7mm
278	10	c/u	Mecha de acero rápido 8mm
279	10	c/u	Mecha de acero rápido 9mm
280	10	c/u	Mecha de acero rápido 10mm
281	5	c/u	Mecha de widia 4mm
282	5	c/u	Mecha de widia 5mm
283	10	c/u	Mecha de widia 6mm
284	10	c/u	Mecha de widia 8mm
285	10	c/u	Mecha de widia 10mm
286	1	c/u	Mecha de copa de widia 50mm
287	1	c/u	Mecha de copa para metal 5/8"



**Fabricaciones Militares S.E.**

288	1	c/u	Mecha de copa para metal 3/4"
289	1	c/u	Mecha de copa para metal 1/2"
290	1	c/u	Mecha de copa para metal 1"
291	1	c/u	Mecha de copa para metal 1 1/2 "
292	4	c/u	Mecha SDS 5 x 110 mm
293	4	c/u	Mecha SDS 6 x 110 mm
294	4	c/u	Mecha SDS 8 x 110 mm
295	4	c/u	Mecha SDS 10 x 160 mm
296	4	c/u	Mecha SDS 12 x 160 mm
297	2	c/u	Set de cicel y punta para martillo neum. sds
298	1	c/u	Adaptador para mecha de copa 14 a 30mm
299	1	c/u	Adaptador para mecha de copa 32 a 178mm
300	50	c/u	Hojas de sierra
301	4	c/u	Arcos de sierra
302	2	c/u	Remachadoras
303	200	c/u	Remaches 3,5 x 12
304	200	c/u	Remaches 3,5 x 14
305	200	c/u	Remaches 4 x 14
306	200	c/u	Remaches 4 x 19
307	200	c/u	Remaches 5 x 25



**Fabricaciones Militares S.E.**

308	1	c/u	Juego de formones
309	2	c/u	Pinza pela cable automática
310	1	c/u	Crimpeadora para terminales eléctricas 2,2 a 10mm
311	1.000	c/u	Precinto de 15cm
312	1.000	c/u	Precinto de 20cm
313	1.000	c/u	Precinto de 25cm
314	100	c/u	Rollos de cinta aisladora
315	6	c/u	Pegamento de contacto grande
316	6	c/u	Pegamento adhesivo tipo la gotita
317	6	c/u	Soldadura plástica 2 componentes tipo poxipol
318	6	c/u	Masilla epoxi tipo poxilina
319	500	c/u	Tarugo 10mm
320	500	c/u	Tarugo 10mm para ladrillo hueco
321	500	c/u	Tarugo 8mm
322	500	c/u	Tarugo 8mm para ladrillo hueco
323	500	c/u	Tarugo 6mm
324	500	c/u	Tarugo para durlock
325	100	c/u	Arandelas para tornillos parker de 6,8mm
326	15	c/u	Metros de cinta perforada galvanizada 17mm
327	2	c/u	Llave stilson de 65mm



**Fabricaciones Militares S.E.**

328	7	c/u	Llave francesa de 12"
329	6	c/u	Llave francesa de 10"
330	2	c/u	Cortadora de caño de cobre
331	2	c/u	Pestañadora
332	2	c/u	Dobladoras de caño para aire acondicionado
333	3	c/u	Juegos de llaves allen
334	1	c/u	Sierra circular tipo dewalt
335	1	c/u	Cepilladora electrica tipo dewalt
336	1	c/u	Lijadora de banda dewalt
337	3	c/u	Juego de 3 lijas de banda grano 100 75x533mm
338	3	c/u	Juego de 3 lijas de banda grano 120 75x533m
339	3	c/u	Juego de 3 lijas de banda grano 40 75x533mm
340	3	c/u	Juego de 3 lijas de banda grano 60 75x533mm
341	3	c/u	Juego de 3 lijas de banda grano 80 75x533mm
342	1	c/u	Rotomartillo 850w tipo dewalt
343	2	c/u	Lijadora roto orbital tipo dewalt
344	8	c/u	Juego de lijas con abrojo grano 100 125mm
345	8	c/u	Juego de lijas con abrojo grano 120 125mm
346	8	c/u	Juego de lijas con abrojo grano 40 125mm
347	8	c/u	Juego de lijas con abrojo grano 60 125mm



**Fabricaciones Militares S.E.**

348	8	c/u	Juego de lijas con abrojo grano 80 125mm
349	2	c/u	Amoladora de 114mm tipo dewalt
350	1	c/u	Amoladora de banco 550w
351	1	c/u	Disco de alambre para amoladora de banco
352	1	c/u	Soldadora mig-mag 40-195a
353	1	c/u	Alambre para máquina de soldar mig
354	50	c/u	Puntas para atornillador tipo phillips 2 x 25mm
355	50	c/u	Puntas para atornillador tipo phillips 2 x 50mm
356	2	c/u	Kit para compresor 5 accesorios con manguera
357	10	c/u	Cerradura tipo prive 207 doble pala
358	5	c/u	Cinta métrica 5mts
359	2	c/u	Serrucho carpintero 40cm
360	2	c/u	Serrucho de costilla
361	2	c/u	Ingleteadora hoja de sierra junior
362	5	c/u	Arco de sierra junior
363	50	c/u	Hoja de sierra junior
364	2	c/u	Escuadra de carpintero
365	6	c/u	Escuadra magnética soldador 4 "
366	4	c/u	Prensa rápida (sargento de carpintería) 24 -610 mm
367	50	c/u	disco de corte de metal amoladora (chico)



**Fabricaciones Militares S.E.**

368	10	c/u	disco de corte de metal amoladora (grande)
369	4	c/u	disco de corte de ceramicas
370	4	c/u	disco flap para amoladora chica
371	2	c/u	electrodo de 2,5mm punta azul por kg
372	5	c/u	caja de herramientas 20"
373	6	c/u	juego de destornilladores
374	1	c/u	juego de destornilladores de golpe
375	5	c/u	martillo galponero saca clavos
376	4	c/u	corta vidrios
377	2	c/u	cinta pasa cables 20mts
378	6	c/u	martillo carpintero chico
379	4	c/u	tenaza
380	6	c/u	pinza universal
381	6	c/u	pinza pico de loro
382	6	c/u	pinza de punta
383	4	c/u	maza de albañil
384	10	c/u	corta hierro albañil
385	10	c/u	punta de albañil
386	5	c/u	cuchara de albañil
387	3	c/u	tijera corta chapa derecho



**Fabricaciones Militares S.E.**

388	2	c/u	tijera corta chapa izquierda
389	10	c/u	cutter 18mm
390	10	c/u	cutter retractil metalico
391	20	c/u	REPUESTO HOJA CUTTER 18MM
392	20	c/u	REPUESTO HOJA CUTTER RETRACTIL METALICO
393	1	c/u	LLAVE ARTICULADA PARA BIDET
394	10	c/u	BALDES DE ALBAÑIL
395	3	c/u	JUEGO DE LLAVES FIJAS 6 A 22MM
396	4	c/u	FRATACHO DE ALGARROBO 25 CM
397	4	c/u	FRATACHO CON FIELTRO
398	2	c/u	LLANA DENTADA DE 8MM
399	1	c/u	LLANA DENTADA DE 10MM
400	4	c/u	LLANA PLANA PARA YESERO
401	2	c/u	ESPATULA CHICA
402	2	c/u	ESPATULA MEDIANA
403	2	c/u	ESPATULA GRANDE
404	6	c/u	PINZA ALICATE
405	1	c/u	PICO PARA FUSORA 1/2"
406	1	c/u	PICO PARA FUSORA 3/4"
407	1	c/u	PICO PARA FUSORA 1"



**Fabricaciones Militares S.E.**

408	1	c/u	PICO PARA FUSORA 1 1/4
409	1	c/u	PICO PARA FUSORA 1 1/2
410	10	c/u	CANDADO REFORZADO 50MM
411	500	c/u	TORNILLO TIRAFONDO 3"
412	100	c/u	LIJA GRANO 220
413	100	c/u	LIJA GRANO 180
414	50	c/u	LIJA GRANO 150
415	50	c/u	LIJA GRANO 100
416	50	c/u	LIJA GRANO 80
417	2	c/u	CINTURON PORTA HERRAMIENTAS
418	2	c/u	SET DE TUBOS COMPLETO
419	1	c/u	JUEGO DE DESTORNILLADORES TORX
420	1	c/u	COMPRESOR MONOFASICO 200LT 3HP
421	1	c/u	MARTILLO DE GOMA
422	1	c/u	CAJA DE HERRAMIENTAS CON RUEDAS

### **1) ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

#### **Rg. 15 al 42: Llaves Combinadas (Tipo BAHCO PU):**

- Ángulo fijo de 15° con una cabeza más delgada para mejor accesibilidad
- Boca cerrada con ángulo de 15° con espacio para los nudillos o mejor agarre
- SB: Embalaje en blister con información del producto
- Perfil Dynamic Drive™ de 12 puntos que prolonga la vida de tuercas y tornillos
- Acabado cromado micro-mate que ofrece una superficie de alta calidad



**Fabricaciones Militares S.E.**

- Aleación de acero de alto rendimiento
- Cómoda para usar con el diseño de mango en forma de U patentado
- Legibilidad e identificación optimizadas con impresión de gran claridad
- Normas: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 y DIN 3113

Medida (mm)	Largo (mm)	Peso (grs)	Medida (in.)	Largo (mm)	Peso (grs)
8	115	20	3/8	125	30
9	125	30	11/32	125	25
10	135	35	7/16	145	40
11	145	45	1/2	170	70
12	155	55	9/16	185	90
13	170	70	5/8	205	120
14	185	80	11/16	220	145
15	195	90	3/4	245	195
16	205	120	13/16	265	235
17	220	140	7/8	265	295
18	230	160			
19	245	195			
20	265	240			
21	265	230			
22	265	310			
23	300	320			
24	300	375			
25	330	430			

**Rg. 43 al 45: Llaves ajustables (Tipo BAHCO SERIE 80):**

- La mordaza no se cae incluso con apertura máxima de la llave
- Movimiento preciso de moleta
- La cabeza combina el diseño delgado para mayor accesibilidad con resistencia para alto rendimiento
- Escala láser en mm para preajuste y mediciones precisas
- Excelente resistencia gracias a la aleación de acero de alto rendimiento forjado en una sola pieza
- Cromada con templado de precisión y tratamiento anticorrosión
- Tornillo con giro a la izquierda
- Mango ancho para más comodidad de uso
- Acceso mejorado en espacios reducidos con las mordazas delgadas en ángulo de 15°
- Normas: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 1996 y BS 6334
- IP: Empaque industrial



**Fabricaciones Militares S.E.**

Largo (mm)	Apertura max (mm)	Peso (grs)
205	27	255
255	31	400
305	34	665

**Rg. 46 y 47: Mango articulado de 1/2" (Tipo BAHCO 703/A y 704/A):**

- Mango articulado de 1/2". Aleación de acero de alto rendimiento. Mango bimaterial para un agarre cómodo.
- Normas: ISO 3315/1174.DIN 3122/3123/3120

Largo (mm)	Peso (grs)
270	445
390	754

**Rg. 48 y 49: Barra de extensión de 1/2" (Tipo BAHCO 753 y 763)**

- Barras de extensión de 1/2". Aleación de acero de alto rendimiento. Acabado mate.
- Normas: ISO 3316/1174.DIN 3122/3123/3120

Largo (mm)	Peso (grs)
125	220
250	412

**Rg. 50: Pinza de presión con grip cortante(Tipo BAHCO 2951)**

- Capacidad de agarre de 30 a 75 mm
- Capacidad de corte: 1.2 mm a 4 mm de cable de Fe+
- Acabado cromado para buena protección contra oxidación
- Quijadas curvas, multiuso
- Buen agarre en piezas redondas
- Quijadas delgadas, ordenadas para una buena accesibilidad
- Potencia de bloqueo ajustable fija la tuerca fácil de desbloquear
- Los filos cortarán cables de soldadura, etc.

**Rg. 51 y 52: Bocallave de bujía de 1/2" (Tipo BAHCO TS)**

- Bocallaves de bujía de 1/2". Aleación de acero de alto rendimiento. Acabado pulido mate. Estriado.
- ISO 2725/1174.DIN 3124/3120



**Fabricaciones Militares S.E.**

Boca (mm)	Peso (grs)
16	99
21	164

**Rg. 53 al 78: Bocallaves hexagonales con encastre de 1/2" (Tipo BAHCO SX)**

- Boca hexagonal. Tamaños métricos. No son adecuados para usar con máquinas. Con moletado para fácil agarre Aleación de acero de alto rendimiento. Acabado pulido mate.
- ISO 2725/1174.DIN 3124/3120

Boca (mm)	Largo (mm)	Peso (grs)
8	38	44
9	38	44
10	38	51
11	38	51
12	38	51
13	38	56
14	38	56
15	38	64
16	38	64
17	38	72
18	38	76
19	38	80
20	40	81
21	40	102
22	40	109

Boca (in.)	Largo (mm)	Peso (grs)
3/8	38	51
7/16	38	51
1/2	38	56
9/16	38	56
5/8	38	65
11/16	38	75
3/4	38	76
13/16	40	92
7/8	40	99
15/16	42	120
1	42	139



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Rg. 79 al 104: Bocallaves estriadas de largo estándar con encastre de 1/2" (Tipo BAHCO S)**

- Boca hexagonal. Aleación de acero de alto rendimiento. Con moletado para fácil agarre Aleación de acero de alto rendimiento. Acabado pulido mate.
- ISO 2725/1174.DIN 3124/3120

Boca (mm)	Largo (mm)	Peso (grs)
10	38	51
11	38	51
12	38	51
13	38	56
14	38	56
15	38	64
16	38	64
17	38	72
18	38	76
19	38	80
20	40	81
21	40	102
22	40	109

Boca (in.)	Largo (mm)	Peso (grs)
1/4	38	40
5/16	38	44
3/8	38	51
7/16	38	51
1/2	38	56
9/16	38	56
5/8	38	65
11/16	38	75
3/4	38	76
13/16	40	92
7/8	40	99
15/16	42	120
1	42	139



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Rg. 105: Junta universal con cuadro conductor de 1/2" (Tipo BAHCO 773)**

- Acabado altamente pulido
- Aleación de acero de alto rendimiento.
- Normas: ISO 3316 / 1174. DIN 3122 / 3123 / 3120. UNE 16511

Largo (mm)	Peso (grs)
75	161

**Rg. 106 y 107: Llave para caños modelo sueco, 90º (Tipo BAHCO 141 y 142)**

- Mango cómodo con recubrimiento plástico
- Aleación de acero de alto rendimiento con tratamiento antioxidante fosfatado.
- Diseño ergonómico para máxima comodidad y mayor productividad.
- Normas: DIN 5234

Largo (mm)	Apertura mordaza (mm)	Agarre máx (in.)	Peso (grs)
320	45	1	575
426	65	1 1/2	1150

**Rg. 108: Crique reversible de 1/2" (Tipo BAHCO 815)**

- Mango bicomponente
- Resistente al tricloroetileno y a los aceites
- Normas: DIN 3122 - 3123

Largo (mm)	Peso (grs)
272	585

**Rg. 109: Alicata de boca semirredonda con mango de dos componentes y acabado lacado (Tipo BAHCO 2470 G-200)**

- Con mangos de dos componentes
- Aleación de acero de alto rendimiento
- Pulido y lacado para protegerlo mejor de la oxidación
- Bocas estrechas, semicirculares y serradas
- Filos de corte afilados para cortar material blando como cobre y cable plástico aislado
- Normas: ISO 5745



**Fabricaciones Militares S.E.**

Largo (mm)	Peso (grs)
210	190

**Rg. 110: Pinza universal con mango de dos componentes (Tipo BAHCO 2678 G-160)**

- Capacidad de corte: 1.7 a 2.5 mm de cable de Fe+, 1.3 mm a 1.5 mm cable de piano
- Filo de corte diseñado para cortar cables de dureza media
- Aleación de acero de alto rendimiento
- Pulido y lacado para protegerlo mejor de la oxidación
- Acabado fosfatado, tratamiento anticorrosión y mordazas templadas
- Cabeza con forma para mejor acceso con bordes diseñados especialmente para cortar cable de piano y acero para resortes
- Mangos con abertura automática al activarse el resorte
- Normas: ISO 5746

Largo (mm)	Peso (grs)
160	195

**Rg. 111 al 115: Destornilladores para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial (Tipo BAHCO P)**

- Destornillador para tornillos de cabeza ranurada.
- Mango bimaterial.
- Aleación de acero de alto rendimiento.
- Acabado cromado y completamente templado.
- Punta con acabado negro para mayor precisión.
- Número de pieza marcado en la hoja para una identificación más fácil.
- Normas: ISO 2380/DIN 5264

Diámetro (mm)	Largo (mm)	Peso (grs)
4	163	50
4	188	55
5	225	75
6	260	100
8	310	145

**Rg. 116 al 119: Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial (Tipo BAHCO P)**

- Destornillador para tornillos de cabeza Phillips.



**Fabricaciones Militares S.E.**

- Mango bimaterial.
- Aleación de acero de alto rendimiento.
- Acabado cromado y completamente templado.
- Punta con acabado negro para mayor precisión. Número de pieza marcado en la hoja para una identificación más fácil.
- Normas: ISO 8764/DIN 5260

Punta	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Peso (grs)
PH 0	3	150	40
PH 1	5	225	70
PH 2	6	260	95
PH 3	7	270	130

**Rg. 120: Pinza multifix (Tipo BAHCO 224P-240)**

- Con protección anti oxidación
- Mangos recubiertos de PVC texturadopara un mayor confort de agarre
- Fabricada en aleación de acero de alto rendimiento
- Las mordazas permanecen paralelas en todas las posiciones, incluso en máxima apertura
- Diseño del dentado que asegura un agarre sin deslizamientos en una amplia variedad de piezas
- Fosfatizada
- Normas: ISO 8976

Apertura max (mm)	Largo (mm)	Peso (grs)
45	240	375

**Rg. 121: Alicata de corte diagonal (Tipo BAHCO 2175 - 160A)**

- Alicata de corte diagonal de acabado pavonado con tratamiento anticorrosión
- Fabricados de aleación de acero de alto rendimiento
- Mangos bicomponentes para un mejor agarre con fundas en PVC
- Filos de bordes templados por inducción
- Geometría de filos para cortar materiales duros cuerda de piano cerca del remache y materiales blandos como el cobre y cable aislado en la punta
- Norma: ISO 5749

Largo (mm)	Peso (grs)
160	185



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Rg. 122: Crique reversible de 1/2" con 60 dientes y ángulo de acción de 6º (Tipo BAHCO 8155-1/2)**

- 60 dientes/ángulo de acción de 6º
- Botón de extracción rápida de bocallaves al presionar el botón de cierre
- El anillo proporciona un cambio de sentido sencillo con una mano, girando ligeramente el anillo, patentado
- El anillo conductor rápido proporciona rotación rápida de tuerca
- Cómodo mango de doble material antideslizante con agujero para colgar para almacenamiento fácil
- Crique de 3/8" diseñado según los procesos científicos ERGO™
- Aleación de acero de alto rendimiento, forjado con precisión y tratado térmicamente para proporcionar una óptima durabilidad
- Acabado altamente pulido
- Normas: DIN 3122/3120 y UNE 16512

Largo (mm)	Peso (grs)
262	575

**Rg. 123: Alicates para arandelas internas con mordazas rectas y acabado fosfatado (Tipo BAHCO 2800 - 180)**

- Mangos revestidos de PVC
- Diámetro de anillo: 19-60 mm y
- Diámetro de ojal: 1.7 mm y
- Aleación de acero de alto rendimiento
- Acabado fosfatado, tratamiento anticorrosión
- Alicates para arandelas internas
- Sin resorte de retorno
- Mordazas rectas, puntas rectificadas de precisión
- Normas: DIN 5256

Largo (mm)	Peso (grs)
180	185

**Rg. 124: Alicates para arandelas externas con mordazas rectas y acabado fosfatado (Tipo BAHCO 2900 - 180)**

- Mangos revestidos de PVC
- Diámetro de anillo: 19-60 mm
- Diámetro de ojal: 1.7 mm
- Aleación de acero de alto rendimiento



**Fabricaciones Militares S.E.**

- Acabado fosfatado, tratamiento anticorrosión
- Alicates para arandelas internas
- Sin resorte de retorno
- Mordazas rectas, puntas rectificadas de precisión
- Normas: DIN 5256

Largo (mm)	Peso (grs)
180	185

**Rg. 125: Taladro de percusión Profesional (tipo BOSCH GSB 16 RE Professional)**

- Con empuñadura y maletín de transporte

Datos Técnicos	
Potencia absorbida	750 W
Peso	1,8 kg
Velocidad de giro en vacío, 1.ª velocidad	0 – 3.250 rpm
Par de giro nominal	2,1 Nm
Capacidad mín./máx. de sujeción del portabrocas	1,5 – 13 mm
Dimensiones de herramienta (anchura)	70 mm
Dimensiones de herramienta (longitud)	270 mm
Dimensiones de herramienta (altura)	190 mm
Número máx. de impactos	0 – 48.500 bpm

**Rg. 126: Taladradora de columna monofásica (Tipo Barbero ABM 16/19)**

- Espiga cónica, mandril y protector visual.
- Nonio con tope de profundidad.
- Ajuste rápido de correas.
- Llave interruptora con pulsador parada de emergencia.
- Resguardo de poleas según decretos reglamentarios de Seguridad Industrial, con interruptor de seguridad interno.
- Total estandarización de piezas garantiza la fácil provisión de repuestos.

Datos Técnicos	
Capacidad de perforación	Acero: 16 mm - Fundición: 19mm
Potencia de motor	450 W
Carrera de Husillo	80 mm
Diámetro de Carcaza-Husillo	50 mm
Diámetro de columna	72 mm



**Fabricaciones Militares S.E.**

Variador de velocidad	SI
Velocidad del Husillo	12 velocidades (230 – 2880 r.p.m.)
Cono	MORSE Nº 2 (CM2 – MT2)
Espiga cónica	CM2 – DIN B18
Cuña extractora	SI
Mandril	3-16 mm – Cono DIN B18
Protector visual telescópico	SI
Sistema elevación de Mesa	SI
Mesa	Reversible con morsa incluida
Morsa	Plana, giratoria y desplazable
Apertura de Morsa	95 mm
Dimensión útil de la Mesa	230 x 230 mm
Dimensión útil de la Base	220 x 230 mm
Dimensión total de la Base	250 x 440 mm
Distancia Husillo-Columna	190 mm
Distancia Husillo-Base	600 mm
Distancia máx. Husillo-Mesa	330 mm
Altura total	980 mm
Peso	65 kg

**Rg. 127: Gato extra largo 5t (Tipo Bahco BH15000A)**

- Capacidad de carga máxima de 5 t
- Permite un gran alcance debajo del vehículo
- Construcción de acero para trabajo pesado y máxima durabilidad
- Ruedas de acero sólidas
- Pedal largo y cómodo que facilita el acceso y acercamiento a los puntos de elevación desde la derecha o izquierda
- Bandeja grande incorporada para guardar herramientas, tornillos, pernos, etc.
- Mango curvo de composite que ofrece aislamiento, comodidad y accesibilidad
- El descenso de velocidad se controla levantando y girando el mango de compuesto
- Asiento de acero de Ø110 mm que incluye un asiento de goma de Ø95 mm y 12 mm de espesor que previene daños en el chasis del vehículo
- La válvula de presión de seguridad evita la sobrecarga
- Extensión del asiento opcional 120 mm de altura (ref. BH15000A-EXT)
- Certificado CE según la norma 2006/42/CE + BS EN1494



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Rg. 128: Gato de botella profesionales de alta calidad de 30 t (Tipo Bahco BH4)**

- Para uso intensivo y alta demanda
- Carcasa soldada que asegura una mayor durabilidad y reduce el riesgo de pérdidas de aceite
- Posee una vida útil más larga que las conexiones atornilladas gracias a las superficies suaves con rodamientos y tolerancias de fabricación más estrictas
- Tornillo de extensión con tratamiento térmico permite ajustar la altura
- La válvula de seguridad evita que el cilindro se extienda por demás y cause daños
- Todos los modelos con capacidades de 15 t o más tienen prácticos mangos de transporte
- Condiciones de trabajo: -20 °C/70 °C
- Certificado CE según la norma 2006/42/CE + BS EN1494
- Superficie de la base de acero arqueada que mantiene la carga en el centro del pistón al elevar

**Rg. 129: Compresor de 50 lts móvil monofásico (Tipo BTA D-CA2-50-6 2.0 HP)**

- Tipo: D-CA2-50-6
- Tensión: 220 V/50 Hz
- Potencia: 1,5 kW (2 HP)
- Velocidad: 2900 rpm
- Admisión de aire: 206 l/min
- Presión máxima: 8 bar (116 PSI – 0,8 MPa)
- Tanque: 50 l
- Salida de aire: 1/4"
- Doble salida de aire
- 2 manómetros
- Cabezal: 278112.4

**Rg. 130: Soldadora inverter monofásica (Tipo ESAB LHN 242i)**

- Tipo de soldaduras: TIG, MMA
- Con Porta electrodo y pinza de masa con cable de 3 metros de longitud, 100% cobre.

Datos Técnicos	
Voltaje de entrada	1Ø – 220V (+/-10%)
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje de salida de circuito abierto	83 V
Rango de corriente	10 – 200 A
Ciclo de trabajo Electrodo (SMAW)	200 A / 28V @ 40% 126 A / 25V @ 100%



**Fabricaciones Militares S.E.**

Ciclo de trabajo TIG (GTAW)	200 A / 18V @ 40% 126 A / 15V @ 100%
Generador recomendado	10 kVA
Protección recomendada	50A
Clase de protección	IP21S
Dimensiones (An x L x Al)	155 x 440 x 325 mm
Peso	8,9 kg
Estándar mundial	IEC 60.974-1

**Rg. 131: Amoladora angular inalámbrica (Tipo BOSCH GWS 18 V-LI Professional)**

- Con llave espiga
- 1 Cargador AL 1860 CV 30'
- 2 baterías de LI de 18 V (4,0 Ah)
- 1 estuche L-BOXX

Datos Técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Velocidad de giro en vacío	11.000 rpm
Ø del disco de desbaste / de corte	115 mm
Ø del plato lijadora (de goma)	115 mm

- 2) Los materiales a proveer deben ser nuevos y sin uso, suministrados en su embalaje normal de comercialización y/o adecuadamente acondicionados al efecto de su protección contra golpes y agentes externos que pudieren deteriorarlos; disminuir su vida útil o incluso inutilizarlos. Además, deberá estar perfectamente identificados cada embalaje con la designación, el número de Orden de Compra y el nombre del Proveedor de manera clara.

**3) GARANTÍA:**

**Rg. 5 al 14 y 132 al 272:**

El adjudicatario deberá garantizar las herramientas por defectos de fabricación o vicios ocultos, por un lapso mínimo de doce (12) meses contados a partir de la fecha del Certificado de Recepción emitido por parte de F.M.R.T.

Si durante el período de garantía se produjesen inconvenientes debidos a deficiencias comprobables y atribuibles a los productos y/o herramientas provistos objeto de la presente contratación, el adjudicatario se compromete a subsanarlo dentro del menor lapso y sin cargo adicional alguno para F.M.R.T.



**Fabricaciones Militares S.E.**

Durante el lapso que dure la reparación / reposición que eventualmente haya que efectuar, el plazo de cobertura por garantía quedará neutralizado, reanudándose una vez que se haya superado el problema.

**Rg. 15 al 131:**

El adjudicatario deberá garantizar las herramientas por defectos de fabricación o vicios ocultos, por un lapso mínimo de seis (6) meses contados a partir de la fecha del Certificado de Recepción emitido por parte de F.M.R.T.

Si durante el período de garantía se produjesen inconvenientes debidos a deficiencias comprobables y atribuibles a los productos y/o herramientas provistos objeto de la presente contratación, el adjudicatario se compromete a subsanarlo dentro del menor lapso y sin cargo adicional alguno para F.M.R.T.

Durante el lapso que dure la reparación / reposición que eventualmente haya que efectuar, el plazo de cobertura por garantía quedará neutralizado, reanudándose una vez que se haya superado el problema.

**4) Rg. 1 al 14 y 137 al 272:** Se aceptarán ofertas alternativas.

**5) Plazo de entrega:** Dentro de los 10 días hábiles de notificada la Orden de Compra.

Además del plazo de entrega previsto en el presente pliego, los oferentes podrán proponer otro plazo, cuya aceptación quedará a exclusiva discrecionalidad de esta FMSE - FMRT.

**6) Lugar de entrega:**

**Rg. 1 al 272:** F.M.R.T., con flete y seguro de transporte a cargo del adjudicatario.

**Rg. 273 al 422:** S.C. (Bs. As.), con flete y seguro de transporte a cargo del adjudicatario.

Además del lugar de entrega previsto en el presente pliego, el Oferente podrá proponer otro diferente, cuya aceptación quedará a exclusiva discrecionalidad de la FMSE - FMRT.

**7) SE SOLICITA AL MOMENTO DE COTIZAR, A FIN DE EVITAR INCONVENIENTES EN LA EVALUACIÓN TÉCNICO ECONOMICA DE LA OFERTA, NO AGRUPAR RENGOLES CON LA MISMA DESCRPCIÓN, RESPETAR EL NUMERO DE RENGLONES SEGÚN EL PRESENTE PLIEGO Y DETALLAR EN LA OFERTA EL Nº DE RENGLONES OFERTADO.**

**EN EL ANEXO II DEL PRESENTE PLIEGO SE ENCUENTRA LA PLANILLA DE COTIZACIÓN.**

**8) RECEPCIÓN TÉCNICA**

En la recepción técnica definitiva participará personal de Inspección de Calidad de Fábrica Militar Río



**Fabricaciones Militares S.E.**

Tercero y Sede Central.



**Fabricaciones Militares S.E.**

## **ANEXO II**

### **MODELO PLANILLA DE COTIZACIÓN**

#### **PROCEDIMIENTO N° CAB-2022-RT-014 - OBJETO: HERRAMIENTAS VARIAS**

El que suscribe, ....., DNI ....., con domicilio legal en la calle ....., Localidad.....Teléfono ....., E.Mail....., en representación de la empresa..... CUIT ....., luego de interiorizarse de las Condiciones particulares y técnicas que rigen la presente contratación, aceptando la totalidad de todas las condiciones mencionadas, indica que la oferta presentada asciende a la suma de....., se compone de la siguiente forma:

<b>RG N°</b>	<b>OBJETO</b>	<b>CANT</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	<b>ALÍCUOTA IMPUESTOS</b>	<b>PRECIO UNITARIO S/IMPUESTOS</b>	<b>PRECIO TOTAL S/IMPUESTOS</b>
1	Buscapolo digital AC 12-250 voltios DC 1.5 – 36 voltios.	10				
2	Comprobador de tensión 6 hasta 400 V AC/DC; c/indicador de polaridad.	10				
3	Desoldador de estaño eléctrico a pistón, con bomba de succión manual,potencia 45W alimentación 220Vca.	2				
4	Escalera tijera de madera tipo pintor, 10 escalones 3,20 Mts.	1				
5	Estación de soldado profesional con soldador tipo lápiz hasta 75W + aire caliente para SMD hasta 750W, con control continuo para temperatura y caudal de aire con display digital; alimentación 220Vca.	1				
6	LLAVE AJUSTABLE 8"- 200mm AISLADA 1000V.	6				
7	Morsa multiángulo marca Stanley mod. Max teal 83-069 u otra de igual característica, calidad y prestaciones; con mordazas intercambiables, base fija y sujeción a banco con mordazas ajustable, capacidad 75mm.	2				
8	Multímetro digital Tensión máxima CA: 750 V; Tensión máxima CC:1000V. Corriente máxima CA: 20 A; Corriente máxima CC: 20 <sup>a</sup> . Frecuencia máxima: 10000 kHz; Resistencia máxima: 60 MΩ pantalla LCD retro iluminada; función de auto rango;	3				



**Fabricaciones Militares S.E.**

	Función HOLD (Retención de lectura); Apagado automático Funciones MAX-MIN; detector de continuidad con zumbador					
9	Pinza Ampereometrica. Tensión máxima CA: 750V CC: 1000V Corriente máxima CA: 600 A Resistencia máxima: 60 MΩ Con true RMS: Sí Tipo de pantalla: Digital Con rango automático, apagado automático, indicador de batería baja y retroiluminación	3				
10	Pinza Brusela Antiestática, Fabricada en acero inoxidable de alta calidad con dureza HRC40º. Anti-magnético, resistente a la corrosión; punta oblicua redondeada, long aprox. 130mm	3				
11	Pinza Brusela Antiestática, Fabricada en acero inoxidable de alta calidad con dureza HRC40º. Anti-magnético, resistente a la corrosión; Punta recta redondeada, long. aprox. 135 mm	3				
12	Pinza punta acodada media caña 165 mm mago aislado 1000V	4				
13	Soldador de estaño tipo pistola marca Vesubio modelo D3, o similar modelo y calidad, 220V, 50Hz, potencia 270W puntas de repuesto.	1				
14	Taladro eléctrico angular percutor y destornillador de Walt DCD796B (o calidad similar) inalámbrico 2000rpm amarillo 20V, Tamaño del mandril 13 mm, Golpes por minuto 34000, Nivel de ruido 79 dB, Torque máximo 70 Nm, con 2 baterías y cargador.	2				
15	Llave combinada 8 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
16	Llave combinada 9 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
17	Llave combinada 10 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
18	Llave combinada 11 mm (Tipo BAHCO PU).	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

19	Llave combinada 12 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
20	Llave combinada 13 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
21	Llave combinada 14 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
22	Llave combinada 15 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
23	Llave combinada 16 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
24	Llave combinada 17 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
25	Llave combinada 18 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
26	Llave combinada 19 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
27	Llave combinada 20 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
28	Llave combinada 21 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
29	Llave combinada 22 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
30	Llave combinada 23 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
31	Llave combinada 24 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
32	Llave combinada 25 mm (Tipo BAHCO PU).	1				
33	Llave combinada 3/8" (Tipo BAHCO PU).	1				
34	Llave combinada 11/32" (Tipo BAHCO PU).	1				
35	Llave combinada 7/16" (Tipo BAHCO PU).	1				
36	Llave combinada 1/2" (Tipo BAHCO PU).	1				
37	Llave combinada 9/16" (Tipo BAHCO PU).	1				
38	Llave combinada 5/8" (Tipo BAHCO PU).	1				
39	Llave combinada 11/16" (Tipo BAHCO PU).	1				
40	Llave combinada 3/4" (Tipo BAHCO PU).	1				
41	Llave combinada 13/16" (Tipo BAHCO PU).	1				
42	Llave combinada 7/8" (Tipo BAHCO PU).	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

43	Llave ajustable Apertura máxima 27 mm (Tipo BAHCO SERIE 80).	1				
44	Llave ajustable Apertura máxima 31 mm (Tipo BAHCO SERIE 80).	1				
45	Llave ajustable Apertura máxima 34 mm (Tipo BAHCO SERIE 80).	1				
46	Mango articulado de 1/2" (Tipo BAHCO 703/A).	1				
47	Mango articulado de 1/2" (Tipo BAHCO 704/A).	1				
48	Barra de extensión de 1/2" (Tipo BAHCO 713/A).	1				
49	Barra de extensión de 1/2" (Tipo BAHCO 763).	1				
50	Pinza de presión con grip cortante(Tipo BAHCO 137-10).	1				
51	Bocallave de bujía de 1/2" con boca de 16mm (Tipo BAHCO TS)	1				
52	Bocallave de bujía de 1/2" con boca de 21mm (Tipo BAHCO TS)	1				
53	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 8mm (Tipo BAHCO SX).	1				
54	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 9mm (Tipo BAHCO SX).	1				
55	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 10mm (Tipo BAHCO SX).	1				
56	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 11mm (Tipo BAHCO SX).	1				
57	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 12mm (Tipo BAHCO SX).	1				
58	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 13mm (Tipo BAHCO SX).	1				
59	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 14mm (Tipo BAHCO SX).	1				
60	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 15mm (Tipo BAHCO SX).	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

61	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 16mm (Tipo BAHCO SX)	1				
62	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 17mm (Tipo BAHCO SX)	1				
63	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 19mm (Tipo BAHCO SX)	1				
64	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 20mm (Tipo BAHCO SX)	1				
65	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 21mm (Tipo BAHCO SX)	1				
66	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 22mm (Tipo BAHCO SX)	1				
67	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 3/8" (Tipo BAHCO SX)	1				
68	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 19mm (Tipo BAHCO SX)	1				
69	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 7/16" (Tipo BAHCO SX)	1				
70	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 1/2" (Tipo BAHCO SX)	1				
71	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 9/16" (Tipo BAHCO SX)	1				
73	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 11/16" (Tipo BAHCO SX)	1				
74	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 3/4" (Tipo BAHCO SX)	1				
75	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 13/16" (Tipo BAHCO SX)	1				
76	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 7/8" (Tipo BAHCO SX)	1				
77	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 15/16" (Tipo BAHCO SX)	1				
78	Bocallave hexagonal con encastre de 1/2" con boca de 1" (Tipo BAHCO SX)	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

79	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 10mm (Tipo BAHCO S)	1				
80	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 11mm (Tipo BAHCO S)	1				
81	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 12mm (Tipo BAHCO S)	1				
82	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 13mm (Tipo BAHCO S)	1				
83	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 14mm (Tipo BAHCO S)	1				
84	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 15mm (Tipo BAHCO S)	1				
85	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 16mm (Tipo BAHCO S)	1				
86	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 17mm (Tipo BAHCO S)	1				
87	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 18mm (Tipo BAHCO S)	1				
88	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 19mm (Tipo BAHCO S)	1				
89	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 20mm (Tipo BAHCO S)	1				
90	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 21mm (Tipo BAHCO S)	1				
91	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 22mm (Tipo BAHCO S)	1				
92	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 1/4" (Tipo BAHCO S)	1				
93	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 5/16" (Tipo BAHCO S)	1				
94	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 3/8" (Tipo BAHCO S)	1				
	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 7/16" (Tipo BAHCO S)	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

95						
96	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 1/2" (Tipo BAHCO S)	1				
97	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 9/16" (Tipo BAHCO S)	1				
98	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 5/8" (Tipo BAHCO S)	1				
99	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 11/16" (Tipo BAHCO S)	1				
100	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 3/4" (Tipo BAHCO S)	1				
101	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 13/16" (Tipo BAHCO S)	1				
102	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 7/8" (Tipo BAHCO S)	1				
103	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 15/16" (Tipo BAHCO S)	1				
104	Bocallave estriada de largo estándar con encastre de 1/2" con boca de 1" (Tipo BAHCO S)	1				
105	Junta universal con cuadro conductor de 1/2" (Tipo BAHCO 773)	1				
106	Llave para caños modelo sueco, 90º (Tipo BAHCO 141)	1				
107	Llave para caños modelo sueco, 90º (Tipo BAHCO 142)	1				
108	Criquet reversible de 1/2" (Tipo BAHCO 815)	1				
109	Alicate de boca semirredonda con mango de dos componentes y acabado lacado (Tipo BAHCO 2470 G-200)	1				
110	Pinza universal aisladas (Tipo BAHCO 2621S – 200A)	1				
111	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaternal diámetro 4mm de 163mm de longitud (Tipo BAHCO P)	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

112	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 4mm de 188m de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
113	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 5mm de 225m de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
114	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 6mm de 260m de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
115	Destornillador para tornillos con cabeza ranurada con mango bimaterial diámetro 8mm de 310m de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
116	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 0 de 150mm de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
117	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 1 de 225mm de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
118	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 2 de 260mm de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
119	Destornilladores para tornillos con cabeza phillips con mango bimaterial punta PH 3 de 270mm de longitud (Tipo BAHCO P)	1				
120	Pinza multifix (Tipo BAHCO 224P-240)	1				
121	Alicate de corte diagonal (Tipo BAHCO 2175 - 160A)	1				
122	Criqué reversible de 1/2" con 60 dientes y ángulo de acción de 6º (Tipo BAHCO 8155-1/2)	1				
123	Alicate para arandelas internas con mordazas rectas y acabado fosfatado (Tipo BAHCO 2800 - 180)	1				
124	Alicate para arandelas externas con mordazas rectas y acabado fosfatado (Tipo BAHCO 2900 - 180)	1				
125	Taladro de percusión Profesional (tipo BOSCH GSB 16 RE Professional)	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

126	Taladradora de columna monofásica (Tipo Barbero ABM 16/19) Según características en Anexo I	1				
127	Gato extra largo 5t (Tipo Bahco BH15000A)	1				
128	Gato de botella profesionales de alta calidad de 30 t (Tipo Bahco BH4) Según características en Anexo I	1				
129	Compresor de 50 lts móvil monofásico (Tipo BTA D-CA2-50-6 2.0 HP)	1				
130	Soldadora inverter monofásica (Tipo ESAB LHN 242i)	1				
131	Amoladora angular inalámbrica (Tipo BOSCH GWS 18 V-LI Professional)	1				
132	Amoladora angular 5", uso industrial para disco Ø125mm, mínimo 1300W de potencia. Marca Bosch o calidad similar o superior.	6				
133	Taladro SIN percutor con mandril de Ø16mm y 850W de potencia. Marca Bosch o calidad similar o superior.	2				
134	Taladro CON percutor, mandril de Ø13mm y 750W de potencia o superior. Marca Bosch o calidad similar o superior.	2				
135	Taladro SIN percutor con mandril de Ø13mm y 750W de potencia o superior. Marca Bosch o calidad similar o superior.	2				
136	Amoladora angular 9", uso industrial para disco Ø230mm, 2600W de potencia. Marca Bosch o calidad similar o superior.	2				
137	Pinza alicate 6" BAHCO	8				
138	Pinza perro bahco 10" BAHCO	5				
139	Pinza pico de loro bahco 10" BAHCO	6				
140	Llave prusiana 10" BAHCO	6				
141	Pinza universal BAHCO	8				
142	Pinza de punta BAHCO	5				



**Fabricaciones Militares S.E.**

143	Tenaza 12" BAHCO	5				
144	Pinza de aros seeger interior recta 180mm BAHCO	2				
145	Pinza de aros seeger exterior recta 180mm BAHCO	2				
146	Pinza de aros seeger interior curva 180mm BAHCO	2				
147	Pinza de aros seeger exterior curva 180mm BAHCO	2				
148	Machete desmalezador 20" CIRIRI	3				
149	Hacha de mano con mango STANLEY	3				
150	Hacha grande con mango GHERARDI	3				
151	Pico punta y pala Gherardi	3				
152	Pala de punta Gherardi	3				
153	Pala ancha Gherardi	3				
154	Carretilla de chapa	2				
155	Tijera hojalatero corta chapa	5				
156	Corta hierro 1/4	4				
157	Corta hierro 3/8	4				
158	Corta hierro 1/2	4				
159	Corta hierro 5/8	4				
160	Cinta métrica de 5mts CROSSMAN o calidad similar o superior	6				
161	Cinta métrica de 8mts CROSSMAN o calidad similar o superior	6				
162	Nivel de mano de aluminio 18" 3 gotas STANLEY o calidad similar o superior	2				
163	Nivel de mano de aluminio 24" 3 gotas STANLEY o calidad similar o superior	2				
164	Punta rotomartillo encastre SDS PLUS BOSCH	6				



**Fabricaciones Militares S.E.**

165	Punta rotomartillo encastre SDS 400mm	2				
166	Pinza crimpeadora para terminales BREMEN o calidad similar o superior	1				
167	Remachadora POP	4				
168	Arco sierra 300mm BAHCO	5				
169	Hoja de sierra para metal 18-24-32 de 300mm SIN-PAR o calidad similar o superior	50				
170	Aceitera manual metalica con bomba LLUS	5				
171	Maza de goma TRAMONTINA o calidad similar o superior	2				
172	Martillo carpintero CROSSMAN o calidad similar o superior	6				
173	Llave allen 12mm Bahco o calidad similar	2				
174	Llave allen 14mm Bahco o calidad similar	2				
175	Llave allen 17mm Bahco o calidad similar	2				
176	Llave allen 19mm Bahco o calidad similar	2				
177	Llave allen 22mm Bahco o calidad similar	2				
178	Juego de llaves allen 9 piezas de 1 a 10mm largas CROSSMAN o calidad similar o superior	3				
179	Juego de llaves allen 9 piezas de 1/16 a 3/8" largas CROSSMAN o calidad similar o superior	3				
180	Llave combinada 6mm BAHCO	2				
181	Llave combinada 7mm BAHCO	2				
182	Llave combinada 8mm BAHCO	4				
183	Llave combinada 9mm BAHCO	2				
184	Llave combinada 10mm BAHCO	4				
185	Llave combinada 11mm BAHCO	4				



**Fabricaciones Militares S.E.**

186	Llave combinada 12mm BAHCO	2				
187	Llave combinada 13mm BAHCO	4				
188	Llave combinada 14mm BAHCO	4				
189	Llave combinada 15mm BAHCO	2				
190	Llave combinada 16mm BAHCO	2				
191	Llave combinada 17mm BAHCO	4				
192	Llave combinada 18mm BAHCO	2				
193	Llave combinada 19mm BAHCO	4				
194	Llave combinada 20mm BAHCO	2				
195	Llave combinada 21mm BAHCO	2				
196	Llave combinada 22mm BAHCO	2				
197	Llave combinada 24mm BAHCO	2				
198	Llave combinada 25mm BAHCO	2				
199	Llave combinada 26mm BAHCO	2				
200	Llave combinada 27mm BAHCO	2				
201	Llave combinada 28mm BAHCO	2				
202	Llave combinada 29mm BAHCO	2				
203	Llave combinada 30mm BAHCO	2				
204	Llave combinada 32mm BAHCO	2				
205	Llave combinada 34mm BAHCO	2				
206	Llave combinada 36mm BAHCO	2				
207	Llave combinada 1/4" BAHCO	2				
208	Llave combinada 5/16" BAHCO	2				
209	Llave combinada 7/16" BAHCO	2				



**Fabricaciones Militares S.E.**

210	Llave combinada 1/2" BAHCO	2				
211	Llave combinada 9/16" BAHCO	2				
212	Llave combinada 5/8" BAHCO	2				
213	Llave combinada 11/16" BAHCO	2				
214	Llave combinada 3/4" BAHCO	2				
215	Llave combinada 13/16" BAHCO	2				
216	Llave combinada 7/8" BAHCO	2				
217	Llave combinada 15/16" BAHCO	2				
218	Llave combinada 1" BAHCO	2				
219	Bocallave torx e-8 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
220	Bocallave torx e-10 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
221	Bocallave torx e-12 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
222	Bocallave torx e-14 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
223	Bocallave torx e-16 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
224	Bocallave torx e-18 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
225	Bocallave torx e-20 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
226	Bocallave torx e-22 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
227	Bocallave torx e-24 encastre 1/2 BREMEN o calidad similar o superior	2				
228	Destornillador plano 4x100 BAHCO	4				
229	Destornillador plano 5,5x125 BAHCO	4				



**Fabricaciones Militares S.E.**

230	Destornillador plano 6,5x125 BAHCO	4				
231	Destornillador philip 4x100 BAHCO	4				
232	Destornillador philip 6x125 BAHCO	4				
233	Punta para atornillador philip PH2x50 BOSCH	20				
234	Bocallave hexagonal 15mm encastre de 1/2' BAHCO	2				
235	Bocallave hexagonal 17mm encastre de 1/2' BAHCO	2				
236	Bocallave hexagonal 30mm encastre de 1/2' BAHCO	2				
237	Bocallave hexagonal 32mm encastre de 1/2' BAHCO	2				
238	Bocallave hexagonal 34mm encastre de 1/2' BAHCO	2				
239	Bocallave hexagonal 36mm encastre de 1/2' BAHCO	2				
240	Mango de fuerza encastre 3/4' BAHCO	1				
241	Mango de fuerza encastre 1/2' BAHCO	2				
242	Llave criquet encastre 3/4' BAHCO	1				
243	Llave criquet encastre 1/2' BAHCO	2				
244	Llave T 6mm RUCCI o calidad similar o superior	2				
245	Llave T 7mm RUCCI o calidad similar o superior	2				
246	Llave T 8 mm RUCCI o calidad similar o superior	2				
247	Llave T 10mm RUCCI o calidad similar o superior	2				
248	Llave T11mm RUCCI o calidad similar o superior	2				
249	Llave T 12mm RUCCI o calidad similar o superior	2				
250	Llave T 13mm RUCCI o calidad similar o superior	2				



**Fabricaciones Militares S.E.**

251	Tela esmeril doble A G80 hoja	20				
252	Tela esmeril doble A G120 hoja	20				
253	Disco de desbaste 115 TYROLIT o calidad similar o superior	20				
254	Disco de desbaste 180 TYROLIT o calidad similar o superior	20				
255	Disco de desbaste 230 TYROLIT o calidad similar o superior	10				
256	Disco de corte 115 TYROLIT o calidad similar o superior	30				
257	Disco de corte 180 TYROLIT o calidad similar o superior	20				
258	Disco de corte 230 TYROLIT o calidad similar o superior	10				
259	Cinta destapa cañerías	1				
260	Pegamento cinocrilato CB1 20gr	5				
261	Pegamento cinocrilato CM1 20gr	5				
262	Pegamento cinocrilato CM2 20gr	5				
263	Pegamento cinocrilato CA3	5				
264	Sierra circular 7-1/4 eje 5/6 - 60D	2				
265	Disco diamantado 230 TYROLIT o calidad similar o superior	5				
266	Disco diamantado 110 TYROLIT o calidad similar o superior	10				
267	Disco 12" 60 dientes para madera	1				
268	Alambre de fardo Nº14 x Kg	10				
269	Tanza de albañil 0,8mm x 100mts	3				
270	Medidor de distancia Bosch GLM 40	1				
271	Nivel laser Bosch 5 puntos 30mts GPL	1				



**Fabricaciones Militares S.E.**

272	Juego de Tubos 32 piezas Crossman o calidad similar o superior	2				
273	Mecha de acero rápido 3mm	10				
274	Mecha de acero rápido 4mm	10				
275	Mecha de acero rápido 5mm	10				
276	Mecha de acero rápido 6mm	10				
277	Mecha de acero rápido 7mm	10				
278	Mecha de acero rápido 8mm	10				
279	Mecha de acero rápido 9mm	10				
280	Mecha de acero rápido 10mm	10				
281	Mecha de widia 4mm	5				
282	Mecha de widia 5mm	5				
283	Mecha de widia 6mm	10				
284	Mecha de widia 8mm	10				
285	Mecha de widia 10mm	10				
286	Mecha de copa de widia 50mm	1				
287	Mecha de copa para metal 5/8"	1				
288	Mecha de copa para metal 3/4"	1				
289	Mecha de copa para metal 1/2"	1				
290	Mecha de copa para metal 1"	1				
291	Mecha de copa para metal 1 1/2 "	1				
292	Mecha SDS 5 x 110 mm	4				
293	Mecha SDS 6 x 110 mm	4				
294	Mecha SDS 8 x 110 mm	4				



**Fabricaciones Militares S.E.**

295	Mecha SDS 10 x 160 mm	4				
296	Mecha SDS 12 x 160 mm	4				
297	Set de cicel y punta para martillo neum. sds	2				
298	Adaptador para mecha de copa 14 a 30mm	1				
299	Adaptador para mecha de copa 32 a 178mm	1				
300	Hojas de sierra	50				
301	Arcos de sierra	4				
302	Remachadoras	2				
303	Remaches 3,5 x 12	200				
304	Remaches 3,5 x 14	200				
305	Remaches 4 x 14	200				
306	Remaches 4 x 19	200				
307	Remaches 5 x 25	200				
308	Juego de formones	1				
309	Pinza pela cable automática	2				
310	Crimpeadora para terminales eléctricas 2,2 a 10mm	1				
311	Precinto de 15cm	1.000				
312	Precinto de 20cm	1.000				
313	Precinto de 25cm	1.000				
314	Rollos de cinta aisladora	100				
315	Pegamento de contacto grande	6				
316	Pegamento adhesivo tipo la gotita	6				
317	Soldadura plástica 2 componentes tipo poxipol	6				



**Fabricaciones Militares S.E.**

318	Masilla epoxi tipo poxilina	6					
319	Tarugo 10mm	500					
320	Tarugo 10mm para ladrillo hueco	500					
321	Tarugo 8mm	500					
322	Tarugo 8mm para ladrillo hueco	500					
323	Tarugo 6mm	500					
324	Tarugo para durlock	500					
325	Arandelas para tornillos parker de 6,8mm	100					
326	Metros de cinta perforada galvanizada 17mm	15					
327	Llave stilson de 65mm	2					
328	Llave francesa de 12"	7					
329	Llave francesa de 10"	6					
330	Cortadora de caño de cobre	2					
331	Pestañadora	2					
332	Dobladoras de caño para aire acondicionado	2					
333	Juegos de llaves allen	3					
334	Sierra circular tipo dewalt	1					
335	Cepilladora electrica tipo dewalt	1					
336	Lijadora de banda dewalt	1					
337	Juego de 3 lijas de banda grano 100 75x533mm	3					
338	Juego de 3 lijas de banda grano 120 75x533m	3					
339	Juego de 3 lijas de banda grano 40 75x533mm	3					
340	Juego de 3 lijas de banda grano 60 75x533mm	3					



**Fabricaciones Militares S.E.**

341	Juego de 3 lijas de banda grano 80 75x533mm	3				
342	Rotomartillo 850w tipo dewalt	1				
343	Lijadora roto orbital tipo dewalt	2				
344	Juego de lijas con abrojo grano 100 125mm	8				
345	Juego de lijas con abrojo grano 120 125mm	8				
346	Juego de lijas con abrojo grano 40 125mm	8				
347	Juego de lijas con abrojo grano 60 125mm	8				
348	Juego de lijas con abrojo grano 80 125mm	8				
349	Amoladora de 114mm tipo dewalt	2				
350	Amoladora de banco 550w	1				
351	Disco de alambre para amoladora de banco	1				
352	Soldadora mig-mag 40-195a	1				
353	Alambre para máquina de soldar mig	1				
354	Puntas para atornillador tipo phillips 2 x 25mm	50				
355	Puntas para atornillador tipo phillips 2 x 50mm	50				
356	Kit para compresor 5 accesorios con manguera	2				
357	Cerradura tipo prive 207 doble pala	10				
358	Cinta métrica 5mts	5				
359	Serrucho carpintero 40cm	2				
360	Serrucho de costilla	2				
361	Ingleteadora hoja de sierra junior	2				
362	Arco de sierra junior	5				
363	Hoja de sierra junior	50				
364	Escuadra de carpintero	2				



**Fabricaciones Militares S.E.**

365	Escuadra magnética soldador 4 "	6				
366	Prensa rápida (sargento de carpintería) 24 -610 mm	4				
367	disco de corte de metal amoladora (chico)	50				
368	disco de corte de metal amoladora (grande)	10				
369	disco de corte de ceramicas	4				
370	disco flap para amoladora chica	4				
371	electrodo de 2,5mm punta azul por kg	2				
372	caja de herramientas 20"	5				
373	juego de destornilladores	6				
374	juego de destornilladores de golpe	1				
375	martillo galponero saca clavos	5				
376	corta vidrios	4				
377	cinta pasa cables 20mts	2				
378	martillo carpintero chico	6				
379	tenaza	4				
380	pinza universal	6				
381	pinza pico de loro	6				
382	pinza de punta	6				
383	maza de albañil	4				
384	corta hierro albañil	10				
385	punta de albañil	10				
386	cuchara de albañil	5				
387	tijera corta chapa derecho	3				
388	tijera corta chapa izquierda	2				



**Fabricaciones Militares S.E.**

389	cutter 18mm	10				
390	cutter retractil metalico	10				
391	REPUESTO HOJA CUTTER 18MM	20				
392	REPUESTO HOJA CUTTER RETRACTIL METALICO	20				
393	LLAVE ARTICULADA PARA BIDET	1				
394	BALDES DE ALBAÑIL	10				
395	JUEGO DE LLAVES FIJAS 6 A 22MM	3				
396	FRATACHO DE ALGARROBO 25 CM	4				
397	FRATACHO CON FIELTRO	4				
398	LLANA DENTADA DE 8MM	2				
399	LLANA DENTADA DE 10MM	1				
400	LLANA PLANA PARA YESERO	4				
401	ESPATULA CHICA	2				
402	ESPATULA MEDIANA	2				
403	ESPATULA GRANDE	2				
404	PINZA ALICATE	6				
405	PICO PARA FUSORA 1/2"	1				
406	PICO PARA FUSORA 3/4"	1				
407	PICO PARA FUSORA 1"	1				
408	PICO PARA FUSORA 1 1/4	1				
409	PICO PARA FUSORA 1 1/2	1				
410	CANDADO REFORZADO 50MM	10				
411	TORNILLO TIRAFONDO 3"	500				
412	LIJA GRANO 220	100				



**Fabricaciones Militares S.E.**

413	LIJA GRANO 180	100				
414	LIJA GRANO 150	50				
415	LIJA GRANO 100	50				
416	LIJA GRANO 80	50				
417	CINTURON PORTA HERRAMIENTAS	2				
418	SET DE TUBOS COMPLETO	2				
419	JUEGO DE DESTORNILLADORES TORX	1				
420	COMPRESOR MONOFASICO 200LT 3HP	1				
421	MARTILLO DE GOMA	1				
422	CAJA DE HERRAMIENTAS CON RUEDAS	1				
SUBTOTAL						
IVA <sup>1</sup>						
PERCEPCIÓN IVA <sup>2</sup>			No corresponde			
PERCEPCIÓN ISIB <sup>3</sup>						
IMPUESTOS INTERNOS <sup>4</sup>						
OTROS IMPUESTOS <sup>5</sup>						
PRECIO TOTAL <sup>6</sup>						

#### Mantenimiento de la oferta:

<sup>1</sup>Indicar la alícuota correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA)

<sup>2</sup>FMSE no resulta pasible de percepción IVA (art. 4º inciso a) punto 2 RG. 2408).

<sup>3</sup>Indicar jurisdicción y alícuota de percepción

<sup>4</sup>Indicar la alícuota correspondiente

<sup>5</sup>Indicar impuesto y alícuota correspondiente.

<sup>6</sup>Indicar PRECIO TOTAL de la oferta



**Fabricaciones Militares S.E.**

**Plazo de entrega:**

**Forma de pago:**

**Lugar de entrega:**

.....  
**FIRMA Y ACLARACION**



**Fabricaciones Militares S.E.**

## **ANEXO III**

### **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR CON LA OFERTA**



**Fabricaciones Militares S.E.**

## DECLARACIÓN JURADA DE INTERESES

### Tipo de declarante

*(Marque con una X donde corresponda)*

Persona física	<input type="checkbox"/>
Persona jurídica	<input type="checkbox"/>

Razón social/Nombres y Apellidos	
CUIT/NIT	

### Vínculos a declarar

¿Existen vinculaciones con los funcionarios enunciados en los artículos 1 y 2 del Decreto n°202/17?

*(Marque con una X donde corresponda)*

SI		NO	
En caso de existir vinculaciones con más de un funcionario, o por más de un socio o accionista, se deberá repetir la información que a continuación se solicita por cada una de las vinculaciones a declarar.		La opción elegida en cuanto a la no declaración de vinculaciones implica la declaración expresa de la inexistencia de los mismos, en los términos del Decreto n° 202/17.	

### Vínculo

Persona con el vínculo

*(Marque con una X donde corresponda y brinde la información adicional requerida para el tipo de vínculo elegido - Nombre/ Apellido, Razón Social y CUIT, excepto las Personas Humanas)*



**Fabricaciones Militares S.E.**

Persona jurídica (si el vínculo a declarar es directo de la persona jurídica declarante)		No se exige información adicional
Representante legal		(Nombres, Apellidos y CUIT)
Sociedad controlante		(Razón Social y CUIT)
Sociedades controladas		(Razón Social y CUIT)
Sociedades con interés directo en los resultados económicos o financieros de la declarante		(Razón Social y CUIT)
Director		(Nombres, Apellidos y CUIT)
Socio o accionista con participación en la formación de la voluntad social		(Nombres, Apellidos y CUIT)
Accionista o socio con más del 5% del capital social de las sociedades sujetas a oferta pública		(Nombres, Apellidos y CUIT)

**Información adicional**


¿Con cuál de los siguientes funcionarios?  
(Marque con una X donde corresponda)

NOMBRES	APELLIDO	DNI	CARGO	JURISDICCION	
IVAN CARLOS	DURIGON	20.077.598	PRESIDENTE	FMSE#MD	
CLAUDIO	SCALETTA	17.117.964	VICEPRESIDENTE	FMSE#MD	



**Fabricaciones Militares S.E.**

PABLO	RUFFINI	22.759.243	DIRECTOR	FMSE#MD	
PEDRO NICOLAS	PANICHELLI	27.197.670	GERENTE GENERAL	FMSE#MD	
MATIAS	VLASIC	25.282.007	GERENTE EJ. ADM. Y FINANZAS	FMSE#MD	
SANTIAGO	LOPEZ	32.422.900	GERENTE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES	FMSE#MD	
JOSE MARIA	LOPEZ	11.829.092	DIRECTOR F.M. "RIO TERCERO"	FMSE#MD	
MIGUEL ANGEL	TOSELLI	14.217.805	DIRECTOR F.M.P.E. "VILLA MARIA"	FMSE#MD	
HECTOR	TARDIO	16.401.257	DIRECTOR F.M. "FRAY LUIS BELTRAN"	FMSE#MD	
OSCAR	ESPINOSA	14.742.135	DIRECTOR F.M.P.E. "AZUL"	FMSE#MD	

Tipo de vínculo

(Marque con una X donde corresponda y brinde la información adicional requerida para el tipo de vínculo elegido)

Sociedad o comunidad		(Detalle Razón Social y CUIT)
Parentesco por consanguinidad dentro del cuarto grado y segundo de afinidad		(Detalle qué parentesco existe concretamente)
Pleito pendiente		(Proporcione carátula, nº de expediente, fuero, jurisdicción, Juzgado y secretaría intervinientes)
Ser deudor		



**Fabricaciones Militares S.E.**

		(Indicar motivo de deuda y monto)
Ser acreedor		(Indicar motivo de acreencia y monto)
Haber recibido beneficios de importancia de parte del funcionario		(Indicar tipo de beneficio y monto estimado)
Amistad pública que se manifieste por gran familiaridad y frecuencia en el trato		No se exige información adicional

Información adicional


La no declaración de vinculaciones implica la declaración expresa de la inexistencia de los mismos, en los términos del Decreto n° 202/17.

-----

Firma

-----

Aclaración

-----

Fecha



**Fabricaciones Militares S.E.**

DECLARACIÓN JURADA DE OFERTA NACIONAL	
CUIT	
Razón social o Nombre completo	
El que suscribe, con poder suficiente para este acto, DECLARA BAJO JURAMENTO, que la oferta cumple con las condiciones requeridas para ser considerada como nacional, de acuerdo a la normativa vigente sobre la materia.	
Firma y aclaración	
Lugar y fecha	



**Fabricaciones Militares S.E.**

DECLARACIÓN JURADA DE JUICIOS CON EL ESTADO ARGENTINO						
<b>CUIT</b>						
<b>Razón social o Nombre completo</b>						
El que suscribe, con poder suficiente para este acto, DECLARA BAJO JURAMENTO, que no mantiene juicios con el ESTADO ARGENTINO, o sus entidades descentralizadas.						Marcar con una X
El que suscribe, con poder suficiente para este acto, DECLARA BAJO JURAMENTO, que mantiene juicios con el ESTADO ARGENTINO, o sus entidades descentralizadas.						Marcar con una X
Carátula	N° de expediente	Monto reclamado	Fuero, juzgado	Juzgado	Secretaria	Entidad demandada o demandante
<b>Firma y aclaración</b>						
<b>Lugar y fecha</b>						



**Fabricaciones Militares S.E.**



**Fabricaciones Militares S.E.**

**DECLARACIÓN JURADA DE ELEGIBILIDAD**

CUIT

Razón social o  
Nombre completo

El que suscribe, con poder suficiente para este acto, DECLARA BAJO JURAMENTO que la persona cuyos datos se detallan al comienzo, no se encuentra incurso en ninguna de las causales de inelegibilidad previstas en el artículo 22 del Pliego de Bases y Condiciones Generales, HASTA TANTO SE DECLARE BAJO JURAMENTO LO CONTRARIO

**ARTÍCULO 22 DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES DE FMSE. - PAUTAS PARA LA INELEGIBILIDAD.** Deberá desestimarse la oferta cuando se configure, entre otros, alguno de los siguientes supuestos:

- a. Pueda presumirse que el oferente es una continuación, transformación, fusión o escisión de otras empresas no habilitadas o aconsejables para contratar con FMSE.
- b. Cuando existan indicios que por su precisión y concordancia hicieran presumir que los oferentes han concertado o coordinado posturas en el procedimiento de selección. Se entenderá configurada esta causal de inelegibilidad, entre otros supuestos, en ofertas presentadas por cónyuges, convivientes o parientes de primer grado en línea recta ya sea por naturaleza, por técnicas de reproducción humana asistida o adopción, salvo que se pruebe lo contrario.
- c. Cuando existan indicios que por su precisión y concordancia hicieran presumir que media simulación de competencia o concurrencia. Se entenderá configurada esta causal, entre otros supuestos, cuando un oferente participe en más de una oferta como integrante de un grupo, asociación o persona jurídica, o bien cuando se presente en nombre propio y como integrante de un grupo, asociación o persona jurídica.
- d. Cuando exhiban incumplimientos en anteriores contratos, salvo que el Área de Compras otorgue argumentos por los cuales se demuestre que la desestimación en el caso particular resultaría perjudicial para los intereses de la Sociedad.
- e. Cuando se trate de precio vil o no serio. En este caso tanto la Comisión Evaluadora como el área requirente podrán solicitar informes técnicos cuando presuma fundadamente que la propuesta no podrá ser cumplida en la forma debida por tratarse de precios excesivamente bajos de acuerdo con los criterios objetivos que surjan de los precios de mercado y de la evaluación de la capacidad del oferente. Cuando de los informes técnicos surja que la oferta no podrá ser cumplida, corresponderá la desestimación de la oferta en los renglones pertinentes.

A tales fines se podrá solicitar a los oferentes precisiones sobre la composición de su oferta que no impliquen la alteración de la misma.

Firma y Aclaración

Lugar y fecha



**Fabricaciones Militares S.E.**

**DECLARACIÓN JURADA DE CONTRATACION A PERSONAS CON DISCAPACIDAD**  
**(SOLO PARA PRESTACION DE SERVICIOS)**

**CUIT:**

**Razón Social o Nombre completo:**

El que suscribe, con poder suficiente para este acto, DECLARA BAJO JURAMENTO que de resultar adjudicatario se obliga a ocupar a personas con discapacidad en una proporción no inferior al CUATRO POR CIENTO (4%) de la totalidad del personal afectado a la prestación del servicio, en los procedimientos de selección que tengan por objeto la tercerización de servicios, a los fines de cumplir con la obligación establecida en el artículo 7° del Decreto N° 312 de fecha 2 de marzo de 2010.

**Lugar y Fecha:**

**Firma y Aclaración:**



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Pliego**

**Número:**

**Referencia:** CAB-2022-RT-014 - HERRAMIENTAS VARIAS

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 94 pagina/s.