

# EMAPISCO S.A.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS PARA LA ATENCION DE RECLAMOS E  
INCIDENCIAS OPERATIVOS DE LA OFICINA DE DISTRIBUCION  
Y RECOLECCION DE LA EPS EMAPISCO S.A.



*Abril 2025*

---

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**1. AREA USUARIA SOLICITANTE**

Oficina de Distribución y Recolección - Gerencia de Operaciones

**2. ANTECEDENTES**

La adquisición se realiza de conformidad con lo establecido en el artículo 1764° y las siguientes del Código Civil. Por su modalidad, el presente Contrato no implica relación laboral alguna con la EPS EMAPISCO S.A, no encontrándose el LOCADOR bajo la dependencia o subordinación de la EPS EMAPISCO S.A, por lo que la emisión de la orden de compra no genera para el LOCADOR ninguno de los beneficios previstos en la legislación laboral.

**3. OBJETIVO DE LA COMPRA**

Adquirir las maquinarias y equipos necesarios para el desarrollo de las actividades operativas de la Oficina de Distribución y Recolección de la Gerencia de Operaciones de la EPS EMAPISCO S.A.

**4. ACTIVIDAD VINCULADA A LA TRANSFERENCIA FINANCIERA**

La presente compra se enmarca en la actividad **05.01.04.16 GO-ODR-AG-01 (10.1%) REPOSICIONDE DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS.**

**5. FINALIDAD PÚBLICA**

La presente adquisición tiene como finalidad proveer de maquinarias y equipos al personal operativo de la EPS EMAPISCO S.A. con la finalidad de atender las incidencias operativas garantizando la eficacia y eficiencia, en el menor tiempo posible.

**6. CARACTERISTICAS DE LA ADQUISICIÓN**

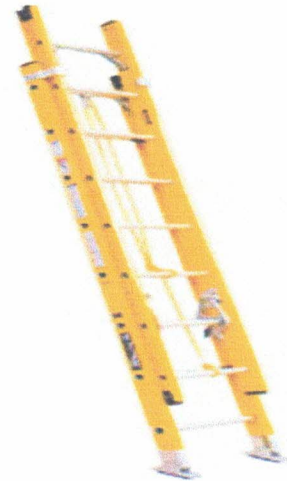
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
1	ESCALERA TELESCOPICA FIBRA DE VIDRIO DE 16 PASOS	01	UND
2	COMPRESORA DE AIRE DE 2HP 30 LT	01	UND
3	AMOLADORA 5" GWV 11-125	01	UND
4	TALADRO PERCUTOR ATORNILLADOR	01	UND
5	TALADRO ATORNILLADOR A BATERIA	01	UND
6	EQUIPO DE OXICORTE LEM MOD.AGAX21	01	UND
7	ESCALERA TIPO TIJERA	01	UND
8	PISTOLA DE PINTURA CON TAZA DE GRAVEDAD	01	UND
9	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE COMPRIMIDO	01	UND
10	INFLADOR DE NEUMATICOS CON MANOMETRO	01	UND
11	MANGUERA DE AIRE COMPRIMIDO INCL. ACOPLER	01	UND
12	PINZA AMPERIMETRICA DIGITAL	01	UND
13	MEGOMETRO DIGITAL	01	UND

**7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**ITEM 1. ESCALERA TELECOPICA**

- ✓ MATERIAL: FIBRA DE VIDIRO
- ✓ MODELO: TELECÓPICA
- ✓ TIPO: ANTIDESALIZANTE
- ✓ PELDAÑOS: 16 ESCALONES, ANTIDESLIZANTES
- ✓ SISTEMA: SISTEMA DE ELEVACION DE POLEA Y CUERDA, GUIAS DE DESLIZAMIENTOS, GANCHOS TRAPELDAÑOS CON ULETAS DE SEGURIDAD, ZAPATAS AJUSTABLES CON JEBE ANTIDESLIZANTE
- ✓ CAPACIDAD MAXIMA: 200 KG – 440 LBS
- ✓ ANCHO: 0.46 MTS
- ✓ ALTO EXTENDIDO: 4.30 MTS
- ✓ ALTO CERRADO: 2.44 MTS
- ✓ COLOR: AMARILLO



**ITEM 2. COMPRESORA DE AIRE DE 2HP 30 LT**

- ✓ PRESION MAXIMA: 100-125 PSI
- ✓ CAPACIDAD: 30 LT
- ✓ POTENCIA: MOTOR MONOFÁSICO DE 2.0HP CON BOBINAS DE COBRE 2X MAYOR DURABILIDAD
- ✓ ENCENDIDO: MANUAL Y AUTOMÁTICO PARA QUE EL COMPRESOR SIEMPRE MANTENGA AIRE Y PRESIÓN
- ✓ SISTEMA: ANTIVIBRACIÓN QUE EVITA EL DESPLAZAMIENTO INVOLUNTARIO DEL COMPRESOR AL TRABAJARSE.
- ✓ RUIDO: BAJO NIVEL 70 dB
- ✓ TUBOS DE DESCARGA: COBRE Y MANGUE DE EPDM
- ✓ VALVULAS: 02 VALVULAS DE CONEXIÓN RAPIDA DE 1/4" PARA MANGUERAS DE 1/4"
- ✓ MANOMETROS: PRESOSTATO CON 02 MANOMETROS (PRESION MAXIMA DEL TANQUE Y PRESION DE SALIDA REGULABLE)



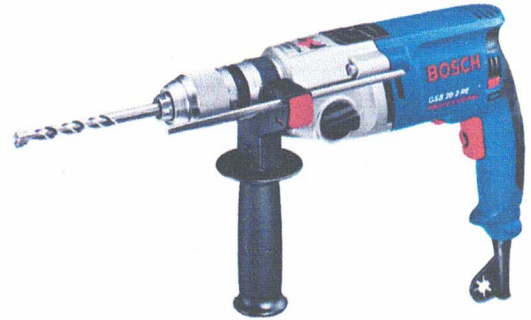
**ITEM 3. AMOLADORA GWS 11-125**

- ✓ POTENCIA ABSORVIDA: 1100 W
- ✓ VELOCIDAD DE GIRO EN VACIO: 11500 RPM
- ✓ DIAMETRO DISCO: 125 MM
- ✓ SALIDA DE POTENCIA: 740 W
- ✓ ROSCA DEL EJE AMOLADOR: M14
- ✓ ESCOBILLA DE ALAMBRE DE VASO, DIAMETRO: 75 MM
- ✓ PESO: 2.3 KG
- ✓ INTERRUPTOR: BLOQUEABLE



**ITEM 4. TALADRO PERCUTOR ATORNILLADOR GSB20-2**

- ✓ POTENCIA ABSORVIDA: 800 W
- ✓ PORTABROCAS: ½"-20 UNF
- ✓ VELOCIDAD EN VACIO 1ºVELOCIDAD: 1100 RPM
- ✓ VELOCIDAD EN VACIO 2ºVELOCIDAD: 3000 RPM
- ✓ SALIDA DE POTENCIA: 420 W
- ✓ PESO: 2.5 KG
- ✓ NUMERO DE IMPACTOS CON VELOCIDAD EN VACIO: 0 – 17600 / 48000 IPM
- ✓ VELOCIDAD DE GIRO NOMINAL: 650/2000 RPM
- ✓ TORQUE DE GIRO NOMINAL: 5.2/2.0 Nm
- ✓ ROSCA DE CONEXIÓN DEL ROTOR DE TALADRAR: ½" – 20 UNF
- ✓ CAPACIDAD MIN/MAX DEL PORTABROCAS: 1.5 -13 MM
- ✓ DIMENSIONES: 220 MM X 365 MM



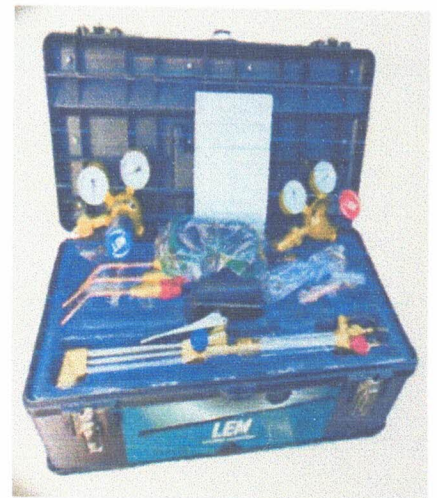
**ITEM 5. TALADRO ATORNILLADOR A BATERIA GSR 180**

- ✓ VOLTAJE: 18 v
- ✓ VELOCIDAD DE ROTACION: 0-1900 RPM
- ✓ N° VELOCIDADES: 02
- ✓ TORQUE: 21 Nm/54Nm
- ✓ PESO: 1.28 KG
- ✓ DIMENSIONES: 22.5X7.5X19.8
- ✓ COLOR: AZUL
- ✓ COMPONENTES QUE INCLUYE: MALETIN, 02 BATERIAS 2.0 AH, CARGADOR 18V



**ITEM 6. EQUIPO DE OXICORTE LEM MOD.AGAX21**

- ✓ MODELO: AGA X21
- ✓ GAS APLICABLE: OXIGENO Y ACETILENO/PROPANO
- ✓ APLICACIÓN: CORTE Y SOLDADURA DE GRAN VOLUMEN
- ✓ CAPACIDAD: SUELDA HASTA 14mm, CORTA HASTA 500mm
- ✓ BOQUILLAS DE CORTE: ANME 1/32 1/12
- ✓ BOQUILLAS DE SOLDAR: #1, #2, #3
- ✓ REGULADOR DE OXIGENO Y ACETILENO: CGA540 Inlet, 3/8" outlet; CGA510 inlet, 3/8" outlet
- ✓ INCLUYE:
  - Caja de plástico reforzado.
  - Botella de 10 m3 cargada de oxigeno
  - Manguera melliza parker americana
  - Boquilla de corte AGA ORIG gas propano n°0



## EMAPISCO S.A.

- Boquilla de corte AGA ORIG gas propano n°1
- Boquilla de corte MOD. AGA gas propano n°2
- Válvula MOD.AGA WELDWELL antirretorno para regulador
- Válvula LEM antirretorno para caña
- Ferrul
- Niplera-terminal AGA acetileno
- Niplera – terminal AGA oxígeno
- Chupón gas pesado

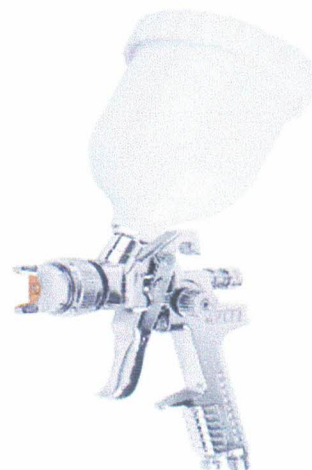
### ITEM 7. ESCALERA TIPO TIJERA 8 PASOS

- ✓ **MATERIAL:** FIBRA DE VIDIRO
- ✓ **MODELO:** TIJERA DOBLE ASCENSO
- ✓ **TIPO:** ANTIDESALIZANTE
- ✓ **PELDAÑOS:** 8 ESCALONES, ANTIDESLIZANTES
- ✓ **SISTEMA:** CON TAPA COMPLETA DE ALUMINIO REFORZADO, TIRANTES SEPARADORES ANTIPELLIZO Y ZAPATAS DE ALUMINIO REFORZADAS CON JEBE.
- ✓ **CAPACIDAD MAXIMA:** 200 KG – 440 LBS
- ✓ **ANCHO:** 0.64 MTS
- ✓ **ALTO:** 2.30 MTS
- ✓ **COLOR:** AMARILLO



### ITEM 8. PISTOLA DE PINTURA CON TAZA DE GRAVEDAD

- ✓ **MATERIAL:** ALUMINIO
- ✓ **ESTILO:** PISTOLA
- ✓ **FUENTE DE ALIMENTACION:** POR AIRE
- ✓ **COMPONENTES INCLUIDOS:** BOQUILLA DE LATON, PERILLA AJUSTADORA DE FLUIDO, VASO DE 600 ML, TOBERA DE ACERO INOXIDABLE, PERILLA LATERAL DE CONTROL DE ABANICO, VALVULA DE AJUSTE DE AIRE, CONEXIÓN MACHO ¼ NTP
- ✓ **MANIJA:** PLÁSTICA
- ✓ **CUERPO:** ALUMINIO
- ✓ **COLOR:** PLATEADO
- ✓ **DIMENSIONES:** ANCHO, 17 CM, ALTO 19CM, PROF. 11CM



### ITEM 9. PISTOLA DE SOPLADO

- ✓ **MATERIAL:** ALUMINIO
- ✓ **ESTILO:** PISTOLA
- ✓ **DIMENSIONES:** ANCHO 15 CM, ALTO 18 CM, PROF. 4CM
- ✓ **DISEÑO:** ERGONÓMICO



**ITEM 10. INFLADOR DE NEUMATICOS CON MANOMETRO**

- ✓ MATERIAL: ACERO
- ✓ TIPO DE MANÓMETRO: ANALÓGICO
- ✓ COMPONENTES INCLUIDOS: BOQUILLA DE AIRE, TUBO DE AIRE ESPESADO, PUERTO DE INFLADO
- ✓ RENDIMIENTO MAXIMO: 220 PSI
- ✓ DIMENSIONES: ANCHO, 8.5 CM, ALTO 18 CM, PROF. 28 CM



**ITEM 11. MANGUERA DE AIRE COMPRIMIDO CON SUS ACOPLES**

- ✓ MATERIAL: TERMOCAUCHO
- ✓ REFUERZO: TEXTIL DE POLIESTER, ALTA RESISTENCIA A LA TENSION
- ✓ PRESION: 20 BAR
- ✓ TEMPERATURA: -20°C - +65°C
- ✓ CANTIDAD: 10 METROS



**ITEM 12. PINZA AMPERIMETRICA DIGITAL 376FC 2500ª**

- ✓ MODELO: 376F
- ✓ CORRIENTE MAXIMA: 2500ª
- ✓ RESISTENCIA MAXIMA: 6000
- ✓ TEMPERATURA MINIMA: -40°C
- ✓ FRECUENCIA MAXIMA: 500 HZ
- ✓ VOLTAJE DE BATERIA: 1.5V
- ✓ CANTIDAD DE BATERIAS: 2
- ✓ TIPO DE BATERIA: AA
- ✓ TIPO DE PANTALLA: DIGITAL
- ✓ CON TRUE RMS: SI
- ✓ CON INDICADOR DE BATERIA BAJA: SI
- ✓ CON APAGADO AUTOMATICO: SI
- ✓ ACCESORIOS INCLUIDOS: IFLEX 18". CORREA IMANTADA, BATERIA, CABLE DE PRUEBA, BOLSA DE TRANSPORTE.



**ITEM 13. MEGOHMETRO DIGITAL 1503**

- ✓ **MODELO:** 1503
- ✓ **VOLTAJE MAXIMO:** 600 V CA rms o CC
- ✓ **TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO:** -40°C A 60°C
- ✓ **TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:** -20°C A 55°C
- ✓ **VIBRACION:** ALEATORIA, 2G, 5 A 500 Hz
- ✓ **BATERIAS:** CUATRO BATERIAS AA
- ✓ **PRESION:** RANGO 600 V, RESOLUCION 0.1V
- ✓ **IMPEDANCIA DE ENTRADA:** 3M(NOMINAL)
- ✓ **RELACION DE RECHAZO EN MODO COMUN:** >60 Db A CC
- ✓ **PROTECCION CONTRA SOBRECARGAS:** 600V rms o DC
- ✓ **PESO:** 550 G
- ✓ **DIMENSIONES:** 5.0x10.0x20.3 cm



**8. PLAZO DE ENTREGA**

El plazo de entrega será de 05 días hábiles contabilizado a partir del día hábil siguiente de suscrito el contrato o notificación de la Orden de Compra.

**9. LUGAR DE PRESTACIONES DE SERVICIOS**

El contratista entregará el producto en el local central de La EPS EMAPISCO S.A. Sede Central - Av. Fermín Tangüis N°400,- la recepción del producto será el responsable del almacén.

**10. FORMA DE PAGO**

El pago se realizará de acuerdo al presente término de referencia, en 01 armada, previa conformidad de la prestación de servicio por el área usuaria y presentación de la factura correspondiente.

**11. CONFORMIDAD DE LA PRESTACION DE LA COMPRA**

Se efectuará luego de la entrega de los productos adquiridos y la Conformidad será otorgada por el jefe de la Oficina de distribución y recolección (Área Usuaría), previo Visto Bueno del Gerente de Operaciones.

**12. PENALIDAD**

La aplicación de penalidades por retraso injustificado en la atención del servicio requerido, según el plazo máximo establecido en el presente documento, será teniendo en cuenta que para contrataciones de hasta 8UITs el monto máximo equivalente es de 5%, precisando la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.05 \times \text{Monto}}{\text{"F"} \times \text{Plazo en días}}$$

Donde "F" tiene los siguientes valores:

- a. Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días: "F" = 0.40
- b. Para plazos mayores a sesenta (60) días: "F" = 0.25

**13. CONFIDENCIALIDAD**

El proveedor guardará, bajo responsabilidad a que hubiere lugar, estricta confidencialidad respecto de la información a la que acceda para la realización de sus actividades, así como de la información que produzca, la cual es de propiedad de la EPS EMAPISCO S.A. Queda prohibida la utilización de la información proporcionada para un fin distinto al contratado, así como expresamente se prohíbe su divulgación por cualquier medio.



## EMAPISCO S.A.

### 14. INCUMPLIMIENTO

El incumplimiento de las obligaciones contenidas en el presente contrato constituye causal de resolución automática de los servicios contratados. La Entidad, por decisión unilateral, podrá resolver el presente contrato, sin pago de indemnización por ningún concepto al proveedor, a simple solicitud de la Entidad. Para ello, la Entidad comunicará por escrito al domicilio o correo electrónico del proveedor, sobre la resolución del contrato.

### 15. ANTICORRUPCIÓN

El CONTRATISTA no debe ofrecer, negociar o efectuar, cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que pueda constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia con lo establecido en el artículo 11° de la Ley de contrataciones del Estado – Ley N° 30225, el artículo 138.4 de su reglamento, aprobado con el D.S. N° 344-2018-EF.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas, en virtud a lo establecido en los artículos antes citados de La Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Asimismo, EL CONTRATISTA se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, organizacionales y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos y prácticas; a través de los canales dispuestos por la EPS EMAPISCO S.A. De la misma manera, EL CONTRATISTA es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del Contrato y las Acciones Civiles y/o Penales que la EPS EMAPISCO S.A pueda accionar.



# EMAPISCO S.A.

EMAPISCO S.A.

OFICINA PROD. DIST...

DSK-PROD02 # DSK-PROD02

F. PROCESO 24/04/2025

PAGINA 1 de 1

PERIODO  
Abril DEL 2025

## NOTA DE PEDIDO 2500249

Gasto Operativo

UNIDAD ORGANICA 0680 OFICINA DE DISTRIBUCION Y...

ACTIVIDAD . . .

FECHA DE EMISION 15/04/2025

INVERSION

PRIORIDAD Normal

CUENTA

REMITIR A

REFER. Sin Agrupadora

COMENTARIO

"Adquisición de maquinarias y equipos para la atención de reclamos e incidencias operativas".

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
001	B57.290.0009	ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO TIPO TIJERA	UN	1.00	0.00	0.00	0416	603211412	90167202-
002	B56.030.0014	PISTOLA PARA PINTAR CON VASO DE ALUMINIO	UN	1.00	0.00	0.00	0416	603211202	90151202-
003	B38.001.0048	PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE COMPRIMIDO PA	UN	1.00	0.00	0.00	0416	603311101	90151202-
004	B66.008.0045	INFLADOR PARA LLANTA DE VEHICULOS CON MA	UN	1.00	0.00	0.00	0416	603111208	90151202-
005	B73.122.0236	MANGUERA DE JEBE DE 1/4 in PARA 150 PSI.	ME	1.00	0.00	0.00	0416	603111205	90151202-
006	B52.005.0040	AMOLADORA DE 5 in	UN	1.00	0.00	0.00	0410	603211412	90167202-
007	B52.002.0795	ESCALERA TELESCOPICA DE FIBRA DE VIDRIO	UN	1.00	0.00	0.00	0416	336915101	90167202-
008	B52.002.2075	TALADRO ELECTRICO PORTATIL PERCUTOR 800	UN	1.00	0.00	0.00	0416	333111101	90151202-
009	B52.002.2050	TALADRO ELECTRICO PORTATIL ATORNILLADOR	UN	1.00	0.00	0.00	0416	333111101	90151202-
010	B52.002.0419	COMPRESORA DE AIRE DE 3 HP	UN	1.00	0.00	0.00	0416	333111101	90167501-
011	B48.468.0004	PINZA AMPERIMETRICA DIGITAL	UN	1.00	0.00	0.00	0416	603211410	90151202-
012	B48.405.0002	MEGOMETRO DIGITAL	UN	1.00	0.00	0.00	0416	603211410	90151202-
013	B52.002.0729	EQUIPO DE DE CORTE Y SOLDADURA	UN	1.00	0.00	0.00	0416	333111101	90151202-

TOTAL GENERAL ==>

0.00



Emitido por:

Aprobado por:

Aprobado por: