

REPÚBLICA DE EL SALVADOR

DOCUMENTOS DE SELECCIÓN PARA COMPARACIÓN DE PRECIOS EN ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DIFERENTES DE CONSULTORÍA Y/O CONEXOS

***País:*** El Salvador

***Contratante:* MINISTERIO DE SALUD**

***Nombre del proyecto:* PROGRAMA DE SALUD INTELIGENTE E INTEGRAL -PROSINT.**

***Número del préstamo:* BID 5874/OC-ES**

***Título de la adquisición:*** **ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS NO MÉDICOS E INSTALACIONES FÍSICAS.**

***Identificador SEPA:* ES-L1160-P00134**

***CP n.°:*** **MINSAL- CP-B-ES-L1160-P00134**

***Fecha de emisión:* 19 de septiembre de 2025**

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

**SECCIÓN 03: FORMULARIOS PARA PRESENTACIÓN DE OFERTAS**

**Formulario 01 - Formulario de Presentación de la Oferta**

**Comparación de Precios CP No: [Indicar el código del proceso]**

***Título de la adquisición: [insertar el título]***

***Identificador SEPA:* [Insertar el Número de proceso registrado en SEPA]**

**[insertar la fecha]**

Señores

**[Nombre del Contratante]**

**Presente.-**

De mi consideración:

El que suscribe, en atención a la invitación efectuada por la **[Nombre del Contratante]**, luego de examinar los lineamientos recibidos, ofrece **[los bienes, servicios diferentes de consultoría y/o servicios conexos]** por un Precio del Contrato de **US$ [indique el monto en cifras y en letras]** dólares de los Estados Unidos de América, incluido el valor del IVA.

El precio incluye todos los tributos, impuesto y/o cargos, comisiones, etc. y cualquier gravamen que pueda recaer sobre el CONTRATISTA, incluido el IVA.

El plazo total propuesto de entrega es de de **[XX]** días calendario, contados a partir de la suscripción del contrato.

Al presentar la oferta como Representante Legal de **[Nombre del Oferente]**, declaro bajo juramento, que:

1. Nos comprometemos a entregar **[los bienes, servicios diferentes de consultoría y/o servicios conexos]** con sujeción a los requisitos que se estipulan en los documentos de selección y sus secciones y por los precios fijos arriba indicados y consignados también en la Oferta.
2. Garantizo la veracidad y exactitud de la información y las declaraciones incluidas en los documentos de la oferta, formula­rios y otros anexos.
3. Nos comprometemos a denunciar cualquier acto relacionado con prácticas prohibidas que fuere de mi conocimiento durante el desarrollo del proceso.
4. Confirmamos por la presente que esta Oferta tiene un período de validez de **90** días, y que está acompañada de una Declaración de Mantenimiento de Oferta.
5. Manifestamos con carácter de declaración jurada que: i) no tenemos conflicto de intereses, ii) nuestra empresa, sus afiliados o subsidiarias, incluyendo todos los subcontratistas o proveedores para ejecutar cualquier parte del Contrato, no han sido declarados inelegibles por el Banco, bajo las leyes del país del Contratante o normativas oficiales, y iii) no tenemos ninguna sanción del Banco o de alguna otra Institución Financiera Internacional (IFI).

En caso de ser adjudicado, nos comprometemos a suscribir el contrato en los términos previstos en este documento de selección.

Entendemos que esta oferta, junto con su aceptación por escrito incluida en la notificación de adjudicación, constituirá una obligación hasta la suscripción del contrato, y que el Programa/Proyecto no está obligada a aceptar la **oferta evaluada como la más baja** ni ninguna otra Oferta que reciban, sin que tal decisión permita reclamación por parte del oferente.

Conocemos y aceptamos que el Programa/Proyecto se reserva el derecho de adjudicar el contrato, cancelar el proceso, rechazar todas las ofertas o declarar desierto el proceso si conviniese a los intereses nacionales o institucionales, sin que ello le genere responsabilidad alguna.

Esta Oferta y su aceptación por escrito constituirán un Compromiso de obligatorio cumplimiento. Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar la Oferta más baja ni ninguna otra Oferta que pudieran recibir.

Atentamente,

Firma Autorizada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre y Cargo del Firmante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre del Oferente: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Formulario 02 – Datos generales del oferente**

**Comparación de Precios CP No: [Indicar el código del proceso]**

***Título de la adquisición: [insertar el título]***

***Identificador SEPA:* [Insertar el Número de proceso registrado en SEPA]**

**[insertar la fecha]**

**a) Información del oferente**

|  |
| --- |
| 1. Nombre del Oferente: **[indicar el nombre del Oferente]**  Nacionalidad: **[indicar la nacionalidad]** |
| 1. Naturaleza:   **Persona natural: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Persona jurídica: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| 3. Año de registro del Oferente: **[indicar el año de registro del Oferente]** |
| 4. Dirección del Oferente en el país donde está registrado: **[indicar la Dirección del Oferente en el país donde está registrado]** |
| 5. Información del representante autorizado del Oferente:  Nombre: **[indicar el nombre del representante autorizado]**  Dirección**: [indicar la dirección del representante autorizado]**  Números de teléfono*:* **[indicar los números de teléfono del representante autorizado]**  Dirección de correo electrónico: **[indicar el correo electrónico del oferente]** |
| 7. Se adjuntan copias de los documentos originales de: **[marcar la(s) casilla(s) de los documentos originales adjuntos]**  ð Estatutos de la Sociedad o Registro de la empresa indicada en el párrafo1 anterior.  ð Si se trata de una Asociación en Participación o Consorcio, Convenio de Asociación en Participación o del Consorcio. |

Formulario 03 – Lista de cantidades y precios

| **n.°** | **DESCRIPCIÓN** | **U/M** | **CANTIDAD**  *(a)* | **PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)** *(b)* | **PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)** *(c)* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | EXTENSIÓN ELÉCTRICA CON CARRETE, DE 80 PIES | C/U | 2 |  |  |
| 2 | RASTREADOR DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS E INTERRUPTORES | C/U | 3 |  |  |
| 3 | DETECTOR DE VOLTAJE | C/U | 5 |  |  |
| 4 | ACANALADORA PARA CONCRETO | C/U | 1 |  |  |
| 5 | TALADRO ROTOMARTILLO PERCUTOR | C/U | 8 |  |  |
| 6 | ROMPE PAVIMENTO 1-1/8 PULGADA 1800 W/68 J CON CARRETILLA | C/U | 1 |  |  |
| 7 | TALADRO/ATORNILLADOR INALÁMBRICO CON CARGADOR DE UNA HORA, DOS PAQUETES DE BATERÍA, 18 VOLTIOS | C/U | 4 |  |  |
| 8 | NIVEL LÁSER MULTIFUNCIÓN SP2 7 | C/U | 2 |  |  |
| 9 | ESMERIL ANGULAR INALAMBRICO 4.1/2 PULG - 6 PULG 18 VOLTIOS | C/U | 6 |  |  |
| 10 | MINI ESMERIL ANGULAR 4-1/2" 10 AMP, 1200W | C/U | 6 |  |  |
| 11 | SONDA PARA DESTAPAR TUBERÍA 3/8" DE DIÁMETRO X 50 PIES DE LONGITUD | C/U | 1 |  |  |
| 12 | SOLDADOR PORTÁTIL INVERTER MONOFÁSICO | C/U | 2 |  |  |
| 13 | DESTORNILLADORES PLANO Y PHILLIPS (7 O MAS PIEZAS), JUEGO | C/U | 8 |  |  |
| 14 | TENAZA PARA ELECTRICISTA, TIPO LINIERO, DE 9 PULGADAS | C/U | 8 |  |  |
| 15 | DESTORNILLADORES TORX (ESTRELLA), JUEGO | C/U | 8 |  |  |
| 16 | LLAVES ALLEN EN PULGADAS, DE 1/16 A 3/8 PULGADAS (10 PIEZAS), JUEGO | C/U | 8 |  |  |
| 17 | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 8 PULGADAS | C/U | 8 |  |  |
| 18 | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 12 PULGADAS | C/U | 8 |  |  |
| 19 | TENAZA CORTADOR/PELADOR PARA CABLE 10 -22 AWG | C/U | 8 |  |  |
| 20 | TALADRO PERCUTOR INALÁMBRICO DE 20 VOLTIOS 2 BATERÍAS TAMAÑO DE 9.5“(24CM) DE LARGO CAJA DE ENGRANAJE METÁLICA, 3 VELOCIDADES, 0 – 500 / 0 – 1250 RPM MÁXIMO, TAMAÑO DE PORTA BROCA 1/2“INDUSTRIAL | C/U | 2 |  |  |
| 21 | LLAVES MIXTAS DE 7 A 24 MILÍMETROS, (14 PIEZAS), JUEGO | C/U | 8 |  |  |
| 22 | AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 600 AMP | C/U | 2 |  |  |
| 23 | ANALIZADOR PARA MEDICIÓN DE CALIDAD ELÉCTRICA TRIFÁSICA, CON SONDAS | C/U | 1 |  |  |
| 24 | SECUENCÍMETRO TRIFÁSICO (IDENTIFICADOR DE ROTACIÓN DE FASE) | C/U | 2 |  |  |
| 25 | AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 2000 AMP | C/U | 2 |  |  |
| 26 | NICOPRESADORA PARA TERMINAL DE COMPRESIÓN YP, REGULABLE | C/U | 2 |  |  |
| 27 | ESMERIL PEQUEÑO DE BANCO, 3450 RPM, 120 VOLTIOS, 60HZ. | C/U | 1 |  |  |
|  |  |  |  | **TOTAL** |  |

**[insertar la fecha]**

Firma Autorizada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre y Cargo del Firmante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre del Oferente: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### Formulario 04 – Descripción detallada de las especificaciones técnicas

ARTÍCULO 1: EXTENSION ELÉCTRICA CON CARRETE, DE 80 PIES

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** |  |
| 1 | 70205997 | | C/U | 2 | EXTENSIÓN ELÉCTRICA CON CARRETE, DE 80 PIES | **INDICAR LAS ESPCIFICACIONES TECNCAS OFERTADAS** |
| DESCRIPCIÓN | | * EXTENSIÓN ELÉCTRICA CON CARRETE, DE 80 PIES | | | | MARCA:  MODELO:  ORGEN: |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS | | * EXTENSIÓN CON CARRETE RETRÁCTIL * ARMAZÓN DE METAL * 4 TOMA-CORRIENTES POLARIZADOS EN CARRETE * LONGITUD DE EXTENSIÓN 24 METROS * PARA USO DE HERRAMIENTA ELÉCTRICA | | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | | |  |

ARTÍCULO 2: RASTREADOR DE CIRCUITOS ELECTRICOS E INTERRUPTORES

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** |  |
| 2 | 70301007 | | C/U | 3 | RASTREADOR DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS E INTERRUPTORES | **INDICAR LAS ESPCIFICACIONES TECNCAS OFERTADAS** |
| DESCRIPCIÓN | | * RASTREADOR DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS E INTERRUPTORES | | | | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * DETECTOR DE CORTACIRCUITOS PUEDE ENCONTRAR EL CIRCUITO CORRESPONDIENTE DE CUALQUIER TOMA-CORRIENTES ESTÁNDAR DE 120 VOLTIOS * DE MANERA RÁPIDA, PRECISA Y AUTOMÁTICA * INDICADOR DE FLECHA LUMINOSA INTERMITENTE PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN * EL TRANSMISOR POTENTE ALCANZA DISTANCIAS DE HASTA 1000 PIES * FUNCIÓN DE APAGADO AUTOMÁTICO PARA AHORRAR BATERÍ | | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | | |  |

ARTÍCULO 3: DETECTOR DE VOLTAJE

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPCIFICACIONES TECNCAS OFERTADAS** |
| 3 | 70301262 | C/U | 5 | DETECTOR DE VOLTAJE | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * DETECTOR DE VOLTAJE INALAMBRICO | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * Detector de proximidad para voltaje corriente AC y DC * 2 baterías AAA * Lámpara incorporada | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 4: ACANALADORA PARA CONCRETO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPCIFICACIONES TECNCAS OFERTADAS** |
| 4 | 70302004 | | C/U | 1 | ACANALADORA PARA CONCRETO | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * ACANALADORA PARA CONCRETO | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * VOLTAJE:110-120V~60HZ * ENTRADA PODER:1500W * VELOCIDAD SIN CARGA: 9000RPM * DIÁMETRO DEL DISCO:5" * ROSCA DEL HUSILLO:5/8"-11UNC * PROFUNDIDAD DE CORTE:3-29 MM * ANCHO DE CORTE:8-30 MM * CON 1 CINCEL * CON 1 MANGO AUXILIAR * CON 1 JUEGO ESCOBILLAS DE CARBÓN * CON 4 DISCOS DE CORTE 5 PLG PARA CONCRETO | | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | | |  |

ARTÍCULO 5: TALADRO ROTOMARTILLO PERCUTOR

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 5 | 70302035 | C/U | 8 | TALADRO ROTOMARTILLO PERCUTOR | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * TALADRO ROTOMARTILLO PERCUTOR | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * Conexión eléctrica a 120 v ca * Motor de 840 watts o 8 amperios * Tamaño del vastago de 1 pulg, tipo sds plus * Velocidad de 0-1,620 rpm * Impactos de 0-5,860 bpm * Modos de trabajo: rotomartillo, martillo y taladro * Facil extracción de brocas atascadas * Igualdad de poder en avance y retroceso * Mayor accesibilidad en espacios de trabajo reducidos * Embrague mecánico para protección de la herramienta * Posición variable del cincel aumenta el control sobre el material | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 6: ROMPE PAVIMENTO 1-1/8 PULGADA 1800 W/68 J CON CARRETILLA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 6 | 70302049 | | C/U | 1 | ROMPE PAVIMENTO 1-1/8 PULGADA 1800 W/68 J CON CARRETILLA | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * ROMPE PAVIMENTO 1-1/8 PULGADA 1800 W/68 J CON CARRETILLA | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | ROMPE PAVIMENTOS 1.1/8 PULG   * Conexión eléctrica a 120 voltios * Potente motor de 15 amperios * Energía de impacto 52 JOULE * Velocidad constante * Empuñadura flotante que reduce el rebote de la máquina * Mangos cubiertos de goma para un mejor control * Arranque suave eléctronico * Carcasa metálica reforzada * Módulo electrónico para una constante potencia. * Diseño fácil de reparar. * Sistema activo anti-vibración * Incluye carretilla para transporte  Especificaciones técnicas  |  |  | | --- | --- | | **Atributo** | **Detalle** | | Tipo de herramienta | Eléctrica | | Estilo | Rompe pavimentos | | Voltaje | 120 v | | Amperaje | 15 amp | | Potencia | 2,100 w | | Tasa de impactos | 0 - 960 bpm | | Energía de impacto | 62 j | | Diámetro del vástago | 1.1/8 pulg hex. | | Peso | 68.3 lb | | Longitud | 30.75 pulg | | | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | | |  |

ARTÍCULO 7: TALADRO/ATORNILLADOR INALÁMBRICO CON CARGADOR DE UNA HORA, DOS PAQUETES DE BATERIA, 18 VOLTIOS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 7 | 70302060 | C/U | 4 | TALADRO/ATORNILLADOR INALÁMBRICO CON CARGADOR DE UNA HORA, DOS PAQUETES DE BATERIA, 18 VOLTIOS | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * TALADRO/ATORNILLADOR INALAMBRICO CON CARGADOR DE UNA HORA, DOS PAQUETES DE BATERIA, 18 VOLTIOS | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * SET DE 2 HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS * Motor sin escobillas: más tiempo de trabajo * Redlink protección electrónica en situaciones de abuso de la herramienta * Parte del sistema de batería de m18 con más de 200 herramientas compatibles * Batería redlithium ion de litio ofrece más torsión, más potencia, y mayor tiempo de ejecución * Ideal para uso profesional e industrial * TALADRO PERCUTOR 1/2 PULG M18 * Torque máximo 500 lb / pulg * Capacidad de portabrocas de 1/2 pulg * 2 velocidades 0-500/ 0-1,800 rpm * Tasa de impactos 0-7,500/ 0-27,000 * ATORNILLADOR DE IMPACTO M18 * Torque máximo 1,600 lb/pulg * Portabrocas hexagonal de 1/4 pulg * Velocidad sin carga hasta 3,400 rpm * Tasa de impactos 0-4,200 ipm * Luz led incorporada para iluminar el espacio de trabajo * MOCHILA PORTAHERRAMIENTAS * Nylon balístico de 1280 d * 35 bolsillos para organizar * Paredes laterales reforzadas * Arnés de carga acolchado * INCLUYE * (2) batería redlithium m18 * (1) cargador multivoltajes m12 / m18 * (1) mochila backpack | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 8: NIVEL LASER MULTIFUNCION SP2 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 8 | 70302130 | | C/U | 2 | NIVEL LASER MULTIFUNCION SP2 7 | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * NIVEL LASER MULTIFUNCION SP2 7 | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | Descripción del producto   * Nivel láser gll 3-80 g * Una intuitiva interfaz de usuario facilita el manejo * Las líneas de color verde brillante proporcionan visibilidad cuatro veces mejor * Para nivelación simultánea en horizontal y vertical gracias a sus tres líneas con más eficiencia * Ideal para colocación de tuberías de drenaje, construcción en general y colocación de azulejos * Ideal para suspensión de falsos techos, instalación de suelos y ventanas, montaje de estanterías * Especificaciones técnicas  |  |  | | --- | --- | | **Atributo** | **Detalle** | | Operación | 4 x 1,5-v-lr6 (aa) | | Alcance | 30 mt | | Líneas | 3 líneas de 360° | | Diodo láser | Clase 2 | | Rosca de montaje | 1/4, 5/8 pulg | | Nivelación | ± 4° | | Color línea láser | Verde | | Longitud | 5.8 pulg | | Peso | 0.82 kg | | | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | | | |

ARTÍCULO 9: ESMERIL ANGULAR INALÁMBRICO 4.1/2 PULG - 6 PULG 18 VOLTIOS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 9 | 70302905 | C/U | | 6 | ESMERIL ANGULAR INALÁMBRICO 4.1/2 PULG - 6 PULG 18 VOLTIOS | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | * ESMERIL ANGULAR INALAMBRICO 4-1/2" | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * Diámetro de disco 4.1/2 - 5 pulg * Embrague electrónico * Interruptor con diseño de paleta * Tipo de eje 5/8-11 pulg * Motor sin escobillas powerstate * Carcasa de metal y sistema de engranajes de alto rendimiento * Diseño de interruptor de paleta fácil de usar * Inteligencia redlink plus optimiza el rendimiento * Batería redlithium más tiempo de funcionamiento, potencia y recargas * Sistema de baterías m18, con más de 200 herramientas compatibles   INCLUYE:   * (1) esmeril angular inalámbrico 4.1/2 pulg / 5 pulg m18 fuel * (2) baterías m18™ redlithium xc * (1) cargador multi voltaje m18 / m12 * (1) guarda t27 * (1) protector con clip t1 * (1) mango lateral * (1) llave inglesa * (1) brida trasera * (1) tuerca de brida | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 10: MINI ESMERIL ANGULAR 4.1/2 PULG 10 AMP, 1200 W

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 10 | 70302038 | | C/U | 6 | MINI ESMERIL ANGULAR 4.1/2 PULG 10 AMP, 1200 W | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | * MINI ESMERIL ANGULAR 4-1/2" 10 AMP, 1200W | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * DIÁMETRO DE DISCO 4.1/2 - 5 PULG. * INTERRUPTOR TIPO PALETA * POTENTE MOTOR DE 1200W - 11,000 RPM’S * GUARDA DE AJUSTE RÁPIDO * CIRCUNFERENCIA DE AGARRE PEQUEÑA - 194mm * SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE POLVO – 2X * MANGO ROBUSTO DE 2 POSICIONES | | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | | |  |

ARTÍCULO 11: SONDA PARA DESTAPAR TUBERÍA 3/8" DE DIAMETRO X 50 PIES DE LONGITUD

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 11 | 70305311 | C/U | | 1 | SONDA PARA DESTAPAR TUBERÍA 3/8" DE DIAMETRO X 50 PIES DE LONGITUD | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | SONDA ELÉCTRICA PARA DESTAPAR TUBERÍAS DE DRENAJE | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * SONDA PARA USO COMERCIAL/RESIDENCIAL * MOTOR 1/3 HP CON SWITCH DE APAGO Y ENCENDIDO * IDEAL PARA TUBERIAS DE 2 A 4 PULGADAS * CABLE ACERO INOXIDABLE * FACIL DE TRANSPORTAR | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 12: SOLDADOR PORTATIL INVERTER MONOFASICO

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 12 | 70302082 | C/U | 2 | SOLDADOR PORTATIL INVERTER MONOFASICO | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | SOLDADOR PORTÁTIL INVERTER MONOFÁSICO | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | TECNOLOGÍA INVERSOR IGBT   * VOLTAJE DE ENTRADA: 110-120/220-240V * FRECUENCIA: 50/60HZ * CORRIENTE DE SALIDA: 110-120V 15-130A * CORRIENTE DE SALIDA: 220-240V 15-200A * CICLO DE TRABAJO: 110-120V 130A@60% * CICLO DE TRABAJO: 220-240V 200A@60% * PANTALLA LCD * CON FUNCIÓN LIFT TIG * CON FUNCIÓN VRD * VOLTAJE SIN CARGA: 81V * CORRIENTE DE SALIDA MÁXIMA: 200A * DIÁMETRO DEL ELECTRODO: 110-120V 1,6-3,2 MM * DIÁMETRO DEL ELECTRODO: 220-240V 1,6-4,0 MM * ANTIADHERENTE/ARRANQUE EN CALIENTE/ARC-FORCE * 1 SOPORTE PARA ELECTRODOS CON CABLE. * 1 ABRAZADERA DE TIERRA CON CABLE. * 1 CEPILLO DE ALAMBRE Y 1 CASCO. * 1 CABLE DE EXTENSIÓN. * CON ENCHUFE UL | | |  |
| GARANTÍA | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 13: DESTORNILLADORES PLANO Y PHILLIPS (7 O MAS PIEZAS), JUEGO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 13 | 70305155 | C/U | | 8 | DESTORNILLADORES PLANO Y PHILLIPS (7 O MAS PIEZAS), JUEGO | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | DESTORNILLADORES PLANO Y PHILLIPS (7 O MAS PIEZAS), JUEGO | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * FABRICADOS EN ACERO CROMO VANADIO * PUNTAS MAGNÉTICAS | | |  |

ARTÍCULO 14: TENAZA PARA ELECTRICISTA, TIPO LINIERO, DE 9 PULGADAS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 14 | 70305285 | C/U | | 8 | TENAZA PARA ELECTRICISTA, TIPO LINIERO, DE 9 PULGADAS | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | TENAZA PARA ELECTRICISTA, TIPO LINIERO, DE 9 PULGADAS | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * FABRICADO EN ACERO AL CROMO NÍQUEL * CUCHILLAS DE CORTE ENDURECIDAS POR INDUCCION PARA UNA LARGA VIDA ÚTIL * SUPERFICIE DE CORTE TRATADA TÉRMICAMENTE * MANGO BI-MATERIAL ANTI-DESLIZANTE Y ERGONÓMICO * DIMENSIONES DEL PRODUCTO: 9 PLG DE LARGO X 2-1/4 PLG DE ANCHO CON UNA ABERTURA: 3/5 PLG | | |  |

ARTÍCULO 15: DESTORNILLADORES TORX (ESTRELLA), JUEGO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 15 | 70305158 | C/U | | 8 | DESTORNILLADORES TORX (ESTRELLA), JUEGO | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | DESTORNILLADORES TORX (ESTRELLA), JUEGO | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * FABRICADAS EN ACERO CROMO VANADIO * PLEGABLE | | |  |

ARTÍCULO 16: LLAVES ALLEN EN PULGADAS, DE 1/16 A 3/8 PULGADAS (10 PIEZAS), JUEGO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 16 | 70305209 | | C/U | 8 | LLAVES ALLEN EN PULGADAS, DE 1/16 A 3/8 PULGADAS (10 PIEZAS), JUEGO | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | LLAVES ALLEN EN PULGADAS, DE 1/16 A 3/8 PULGADAS (10 PIEZAS), JUEGO | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * LLAVES HEXAGONALES TIPO “L” DE ACERO AL CROMO VANADIO | | | |  |

ARTÍCULO 17: LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 8 PULGADAS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 17 | 70305184 | C/U | | 8 | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 8 PULGADAS | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 8 PULGADAS | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * FABRICADA EN ACERO CROMO VANADIO * MANGO ERGONÓMICO * RESISTENTE A LA CORROSIÓN | | |  |

ARTÍCULO 18: LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 12 PULGADAS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 18 | 70305180 | | C/U | 8 | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 12 PULGADAS | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 12 PULGADAS | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * FABRICADA EN ACERO CROMO VANADIO * MANGO ERGONÓMICO * RESISTENTE A LA CORROSION | | | |  |

ARTÍCULO 19: TENAZA CORTADOR/PELADOR PARA CABLE 10 -22 AWG

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 19 | 70305625 | | C/U | 8 | TENAZA CORTADOR/PELADOR PARA CABLE 10 -22 AWG | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | TENAZA CORTADOR/PELADOR PARA CABLE 10 -22 AWG | | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | |  | | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | * FABRICADA EN ACERO AL CROMO * CUMPLE O EXCEDE LAS ESPECIFICACIONES ANSI * MANGO CON FORRO DE GOMA ERGONOMICOS * IDEAL PARA PELAR CABLES 10-22 AWG | | | |  |

ARTÍCULO 20: TALADRO PERCUTOR INALÁMBRICO DE 20 VOLTIOS 2 BATERÍAS TAMAÑO DE 9.5“ (24CM) DE LARGO CAJA DE ENGRANAJE METÁLICA, 3 VELOCIDADES, 0 – 500 / 0 – 1250 RPM MÁXIMO, TAMAÑO DE PORTA BROCA 1/2“INDUSTRIAL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 20 | 70302034 | C/U | | 2 | TALADRO PERCUTOR INALÁMBRICO DE 20 VOLTIOS 2 BATERÍAS TAMAÑO DE 9.5“ (24CM) DE LARGO CAJA DE ENGRANAJE METÁLICA, 3 VELOCIDADES, 0 – 500 / 0 – 1250 RPM MÁXIMO, TAMAÑO DE PORTA BROCA 1/2“INDUSTRIAL | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | TALADRO PERCUTOR INALÁMBRICO DE 20 VOLTIOS 2 BATERÍAS TAMAÑO DE 9.5“(24CM) DE LARGO CAJA DE ENGRANAJE METÁLICA, 3 VELOCIDADES, 0 – 500 / 0 – 1250 RPM MÁXIMO, TAMAÑO DE PORTA BROCA 1/2“INDUSTRIAL | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * 2 BATERIA 20 VOLTIOS 2.0AH * PERCUTOR CONCRETO, * METAL Y MADERA | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 21: LLAVES MIXTAS DE 7 A 24 MILIMETROS, (14 PIEZAS), JUEGO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 21 | 70305214 | C/U | | 8 | LLAVES MIXTAS DE 7 A 24 MILIMETROS, (14 PIEZAS), JUEGO | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | LLAVES MIXTAS DE 7 A 24 MILIMETROS, (14 PIEZAS), JUEGO | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * LLAVES DE ACERO AL CROMO VANADIO * CUMPLE NORMAS INDUSTRIALES ANSI B107.9 * INCORPORA EL SISTEMA MAXIDRIVE DE PUNTAS REDONDEADAS | | |  |

ARTÍCULO 22: AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 600 AMP

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 22 | 70301017 | C/U | | 2 | AMPERÍIMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 600 AMP | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| ESCRIPCIÓN | | | Pinza amperimétrica de CA/CC de verdadero valor eficaz con pantalla extraíble y tecnología iFlex | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * La tecnología inalámbrica permite desplazar la pantalla hasta 10 m del punto de medida, con lo que se obtiene una mayor flexibilidad sin que ello afecte a la precisión de la medida. * La pantalla magnética extraíble puede situarse cómodamente donde usted pueda verla. * La sonda flexible de corriente con rango de medida hasta 2500 A de CA. * CATIV 600V, CATIII 1000V | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 23: ANALIZADOR PARA MEDICIÓN DE CALIDAD ELÉCTRICA TRIFÁSICA, CON SONDAS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 23 | 70301029 | C/U | | 1 | ANALIZADOR PARA MEDICIÓN DE CALIDAD ELÉCTRICA TRIFÁSICA, CON SONDAS | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | ANALIZADORES TRIFÁSICOS DE PRIMERA CALIDAD ELÉCTRICA | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * Analizador de primera calidad eléctrica * Sondas de corriente I17XX-FLEX1500 18 iFLEX 1500A 18 2,0 M (18") (juego de cuatro) * Cable de prueba de tensión plano de 3 fases + neutro * Pinzas de cocodrilo negras AC285 (juego de cuatro) * Pinzas de cocodrilo verdes AC285 * Cable USB-C negro de 1 m * Cable de alimentación * Juego de cables de prueba de 0,18 M * Cable de prueba verde * Juego de sondas magnéticas MP1-3R/1B * Juego de accesorios magnéticos para colgar el instrumento * Módulo WiFi/BLE * Juego de marcadores de cable (para tensión y corriente) * Adaptador para toma de corriente * Estuche flexible negro | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 24: SECUENCÍMETRO TRIFÁSICO (IDENTIFICADOR DE ROTACION DE FASE)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 24 | 70301210 | C/U | | 2 | SECUENCÍMETRO TRIFÁSICO (IDENTIFICADOR DE ROTACIÓN DE FASE) | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | INDICADOR DE ROTACIÓN DE FASES | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * Indicación en sistemas trifásicos * Indicación de rotación de fases * Nítida pantalla LCD * No requiere batería * Rango de voltaje 40-700 V * Rango de frecuencia 15-400 Hz * Temporizador de funcionamiento Continuo * Temperatura de funcionamiento 0 a 40 °C * Resistencia al polvo/agua IP 40 | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 25: AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 2000 AMP.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 25 | 70301016 | C/U | | 2 | AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICION DE CORRIENTE DE 0 A 2000 AMP | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * Tipo de medidor de mordazas, digital * Clase de display empleado LCD * Rango de medición de corriente 6A/30A/60A/300A/600A/3kA * Rango de medición de tensión AC 6V/60V/600V * Medición del valor real eficaz True RMS * Exactitud de medición de frecuencia ±(1%+2 digit) * Medición corriente AC, frecuencia, resistencia, tensión AC * Diámetro 457mm * Corriente de choque 3kA | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

ARTÍCULO 26: NICOPRESADORA PARA TERMINAL DE COMPRESION YP, REGULABLE.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 26 | 70302205 | C/U | | 2 | NICOPRESADORA PARA TERMINAL DE COMPRESION YP, REGULABLE | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | TENAZA ENTALLADORA TERMINAL HIDRAULICA | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * RANGO DE PRENSADO: CU 16-240 MM2 * FUERZA DE PRENSADO: 70 KN * TIPO DE PRENSADO: PRENSADO HEXAGONAL * CARRERA: 18 MM * LONGITUD: APROXIMADAMENTE 475 MM * PESO: APROXIMADAMENTE 3,6 KG * PESO DE LA CAJA: APROXIMADAMENTE 1,8 KG * ACCESORIOS: * MATRICES DE PRENSADO: 16,25,35,50,70,95,120,150,185,240MM2 * JUNTA TÓRICA DE SELLADO: UN JUEGO | | |  |

ARTÍCULO 27: ESMERIL PEQUEÑO DE BANCO, 3450 RPM, 120 VOLTIOS, 60HZ.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARTÍCULO** | **CÓDIGO** | **UNIDAD** | | **CANTIDAD** | **DENOMINACIÓN** | **INDICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OFERTADAS** |
| 27 | 70302014 | C/U | | 1 | ESMERIL PEQUEÑO DE BANCO, 3450 RPM, 120 VOLTIOS, 60HZ. | **MARCA:**  **MODELO:**  **ORGEN:** |
| DESCRIPCIÓN | | | ESMERIL DE BANCO 152.4 mm 373 W | | |  |
| IMAGEN DE REFERENCIA | | |  | | |  |
| CARACTERÍSTICAS | | | * MOTOR DE 1/2HP (3.1 AMPERIOS) * VOLTAJE 120 V * VELOCIDAD 3,450 RPM * BASE EN ACERO ROBUSTO CON MONTURAS DE GOMA * DIÁMETRO DE DISCO 6PLG (152MM) | | |  |
| GARANTÍA | | | GARANTÍA DE 1 AÑO POR DEFECTOS DE FABRICACIÓN | | |  |

**[insertar la fecha]**

Firma Autorizada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre y Cargo del Firmante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre del Oferente: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### Formulario 05 – Cronograma de cumplimiento y Plan de Entregas

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **n.° de Artículo** | **Descripción de los Bienes** | **Cantidad** | **Unidad física** | **Lugar de destino convenido** | **Fecha de Entrega** | | |
| **Fecha más Temprana de Entrega** | **Fecha Límite de Entrega** | **Fecha de Entrega Ofrecida por el Oferente *[a ser proporcionada por el Oferente]*** |
| **1** | EXTENSIÓN ELÉCTRICA CON CARRETE, DE 80 PIES | C/U | 2 | **Almacén Plantel El Matazano, Departamento de Mantenimiento General, ubicado en: Calle Antigua al Matazano, Frente a Taller Rensica Plantel El Matazano, Distrito de Soyapango, Municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador.** | **SESENTA (60) días calendario, contados después de la distribución de la orden de compra**.  Para cada uno de los artículos | **NOVENTA (90) días calendario, contados después de la distribución de la orden de compra**.  Para cada uno de los artículos |  |
| **2** | RASTREADOR DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS E INTERRUPTORES | C/U | 3 |  |
| **3** | DETECTOR DE VOLTAJE | C/U | 5 |  |
| **4** | ACANALADORA PARA CONCRETO | C/U | 1 |  |
| **5** | TALADRO ROTOMARTILLO PERCUTOR | C/U | 8 |  |
| **6** | ROMPE PAVIMENTO 1-1/8 PULGADA 1800 W/68 J CON CARRETILLA | C/U | 1 |  |
| **7** | TALADRO/ATORNILLADOR INALÁMBRICO CON CARGADOR DE UNA HORA, DOS PAQUETES DE BATERÍA, 18 VOLTIOS | C/U | 4 |  |
| **8** | NIVEL LÁSER MULTIFUNCIÓN SP2 7 | C/U | 2 |  |
| **9** | ESMERIL ANGULAR INALAMBRICO 4.1/2 PULG - 6 PULG 18 VOLTIOS | C/U | 6 |  |
| **10** | MINI ESMERIL ANGULAR 4-1/2" 10 AMP, 1200W | C/U | 6 |  |
| **11** | SONDA PARA DESTAPAR TUBERÍA 3/8" DE DIÁMETRO X 50 PIES DE LONGITUD | C/U | 1 |  |
| **12** | SOLDADOR PORTÁTIL INVERTER MONOFÁSICO | C/U | 2 |  |
| **13** | DESTORNILLADORES PLANO Y PHILLIPS (7 O MAS PIEZAS), JUEGO | C/U | 8 |  |
| **14** | TENAZA PARA ELECTRICISTA, TIPO LINIERO, DE 9 PULGADAS | C/U | 8 |  |
| **15** | DESTORNILLADORES TORX (ESTRELLA), JUEGO | C/U | 8 |  |
| **16** | LLAVES ALLEN EN PULGADAS, DE 1/16 A 3/8 PULGADAS (10 PIEZAS), JUEGO | C/U | 8 |  |
| **17** | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 8 PULGADAS | C/U | 8 |  |
| **18** | LLAVE CANGREJA CON FORRO DE 12 PULGADAS | C/U | 8 |  |
| **19** | TENAZA CORTADOR/PELADOR PARA CABLE 10 -22 AWG | C/U | 8 |  |
| **20** | TALADRO PERCUTOR INALÁMBRICO DE 20 VOLTIOS 2 BATERÍAS TAMAÑO DE 9.5“(24CM) DE LARGO CAJA DE ENGRANAJE METÁLICA, 3 VELOCIDADES, 0 – 500 / 0 – 1250 RPM MÁXIMO, TAMAÑO DE PORTA BROCA 1/2“INDUSTRIAL | C/U | 2 |  |
| **21** | LLAVES MIXTAS DE 7 A 24 MILÍMETROS, (14 PIEZAS), JUEGO | C/U | 8 |  |
| **22** | AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 600 AMP | C/U | 2 |  |
| **23** | ANALIZADOR PARA MEDICIÓN DE CALIDAD ELÉCTRICA TRIFÁSICA, CON SONDAS | C/U | 1 |  |
| **24** | SECUENCÍMETRO TRIFÁSICO (IDENTIFICADOR DE ROTACIÓN DE FASE) | C/U | 2 |  |
| **25** | AMPERÍMETRO DIGITAL DE TENAZA O GANCHO USO INDUSTRIAL RANGO DE MEDICIÓN DE CORRIENTE DE 0 A 2000 AMP | C/U | 2 |  |
| **26** | NICOPRESADORA PARA TERMINAL DE COMPRESIÓN YP, REGULABLE | C/U | 2 |  |
| **27** | ESMERIL PEQUEÑO DE BANCO, 3450 RPM, 120 VOLTIOS, 60HZ. | C/U | 1 |  |

**[insertar la fecha]**

Firma Autorizada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre y Cargo del Firmante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre del Oferente: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Formulario 06 - Declaración de Mantenimiento de la Oferta**

*[Si se solicita****, el Oferente*** *completará este Formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas en corchetes.]*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Fecha: *[indique la fecha]*

Nombre del Contrato.: *[indique el nombre]*

No. de Identificación del Contrato: *[indique el número]*

Comparación de Precios CP No: *[Indicar el código del proceso]*

A: *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

1. Entendemos que, de acuerdo con sus condiciones, las Ofertas deberán estar respaldadas por una Declaración de Mantenimiento de la Oferta.

2. Aceptamos que automáticamente seremos declarados inelegibles para participar en cualquier licitación de contrato con el Contratante por un período de 1 año para el literal a) y b); y 3 años para el literal c), contados a partir de la fecha de presentación de la oferta,si violamos nuestra(s) obligación(es) bajo las condiciones de la Oferta sea porque:

1. retiráramos nuestra Oferta durante el período de vigencia de la Oferta especificado por nosotros en el Formulario de Oferta; o

(b) no aceptamos la corrección de los errores de conformidad con los Documentos de Selección; o

(c) si después de haber sido notificados de la aceptación de nuestra Oferta durante el período de validez de la misma, (i) no firmamos o rehusamos firmar el Convenio, si así se nos solicita; o (ii) no suministramos o rehusamos suministrar la Garantía de Cumplimiento de conformidad con las IAO.

3. Entendemos que esta Declaración de Mantenimiento de la Oferta expirará, si no somos el Oferente Seleccionado, cuando ocurra el primero de los siguientes hechos: (i) hemos recibido una copia de su comunicación informando que no somos el Oferente seleccionado; o (ii) haber transcurrido veintiocho días después de la expiración de nuestra Oferta.

Firmada: *[firma del representante autorizado].* En capacidad de *[indique el cargo]*

Nombre: *[indique el nombre en letra de molde o mecanografiado]*

Debidamente autorizado para firmar la Oferta por y en nombre de: *[indique el nombre la entidad que autoriza]*

Fechada el *[indique el día]* día de *[indique el mes]* de [*indique el año]*

**SECCIÓN 05: MODELO DE ORDEN DE COMPRA**

(A COMPLETAR POR EL MINSAL)

|  |  |
| --- | --- |
| Señores  XXXXX  Dirección:  Correo:  Teléfono:  NIT:  Presente | Orden de Compra Nº \_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_ACP-UGP  Nombre del proceso:  Fecha: |

Solicito a ustedes se sirvan a prestar el suministro de [Bienes/Servicios], objeto de la presente Orden de Compra, en un periodo de xxxxxxxxxxxxxxx.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dependencia solicitante: | | | Forma de pago: 30 días como máximo, posterior a la presentación de la factura | | | |
| ITEM | CODIGO MINSAL | DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO  (IVA incluido) | PRECIO TOTAL  (IVA incluido) |
| 1 | XXXXX | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | C/U | XX | $ | $ |
| 2 | XXXXX | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | C/U | XX | $ | $ |
| FORMA DE PAGO: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | | |  |  |  |  |
| LUGAR DE ENTREGA: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | | |
| ADMINISTRACIÓN Y SEGUIMIENTO: La Unidad Solicitante ha delegado a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, con cargo \_\_\_\_\_\_\_\_\_, teléfono: \_\_\_\_\_, correo electrónico\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, como responsable de la Administración de la Orden de Compra. | | |
| MONTO TOTAL ORDEN DE COMPRA IVA INCLUIDO | | | $ | | | |
| XXX /100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA | | | | | | |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | | | | | | |
| |  |  | | --- | --- | | Autoriza por contratante MINSAL  F. | Por suministrante  F | | **Dra. Patricia Figueroa de Quinteros**  Jefe Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión Ad-honorem. | DUI: | | | | | | | |

**CONDICIONES DEL SUMINISTRO**

**OBLIGACIONES DEL SUMINISTRANTE**

1-Someterse a las disposiciones legales del [CONTRATO/CONVENIO/ DONACIÓN,] aplicables al negocio de que se trata, renunciando entablar reclamaciones por vías que no sean establecidas en el mismo.

2-Garantizar el fiel cumplimiento de todas y cada una de las estipulaciones contenidas en esta Orden de Compra, principalmente las fechas de entrega y en caso de incumplimiento total o parcial, el Ministerio de Salud, procederá a la aplicación de las sanciones o indemnizaciones de conformidad a lo establecido en los Documentos Contractuales, y supletoriamente de acuerdo al: [CONTRATO/CONVENIO/ DONACIÓN / políticas aplicables]

**OBLIGACIONES DEL GOBIERNO**

1-Pagar el valor de los bienes realizados previo los trámites legales, después que la Unidad solicitante, hayan recibido los bienes a entera satisfacción y de acuerdo con las especificaciones convenidas.

2- La unidad solicitante por medio de su delegado, vigilará el cumplimiento de la presente Orden de Compra y será quien deberá Administración, Seguimiento y Ejecución dar seguimiento de la ejecución de la orden y que ésta se realice en el plazo acordado y de acuerdo a las condiciones pactadas, en estricto apego a lo siguiente:

a) Verificar el cumplimiento de las cláusulas contractuales, implementando para ello una Hoja de Seguimiento de Orden de Compra.

b) Conformar y mantener actualizado el expediente de seguimiento de la ejecución de la orden de compra, remitiendo copias a la UGP/ACP de MINSAL, de todos los documentos. En el expediente se documentará todo hecho relevante, en cuanto a las actuaciones y documentación relacionada con informes de cumplimiento de la orden de compra, modificaciones y actas de recepción;

c) Informar oportunamente sobre la ejecución de la Orden de Compra a la UGP/ACP de MINSAL. El informe podrá contener las recepciones provisionales, parciales y definitivas, incumplimientos, solicitudes de prórroga, ordenes de cambio, resoluciones modificativas, etc.

d) Incluir en el informe de ejecución de la orden de compra, la gestión para la aplicación de las sanciones a los contratistas por los incumplimientos de sus obligaciones.

e) Solicitar al contratista, en caso de incrementos en el monto o prórroga en el plazo de la orden de compra, la actualización de la garantía correspondiente. (No aplica)

f) Elaborar y suscribir conjuntamente con el contratista y la Unidad solicitante, según el caso y demás funcionarios que se hayan definido contractualmente definitivas de las adquisiciones de bienes, distribuyendo copias a las Unidades correspondientes.

g) Informar oportunamente a la UGP/ACP de MINSAL, la devolución de garantías en caso que aplique, inmediatamente después de comprobarse el cumplimiento de las cláusulas contractuales. (No aplica)

h) Gestionar ante la autoridad competente, las modificaciones a la Orden de Compra, una vez identificada tal necesidad, anexando documentos que amparen dichos cambios.

i) Cualquier otra responsabilidad que establezca el convenio de préstamo y documentos contractuales.

**OTRAS CONDICIONES DEL SUMINISTRO**

1. La fecha de entrega del suministro**,** está estipulada en la presente Orden de Compra, que reciba el suministrarte debidamente legalizada.

2. El suministro, al que la presente Orden se refiere será recibido a entera satisfacción del Solicitante, quien firmará, sellará y fechará el acta de recepción de los bienes.

3. En caso que, en el curso de la ejecución de la Orden de Compra, hubiera necesidad de introducir modificaciones a la misma, que no afecten el objeto de la Orden de Compra, éstas se llevarán a cabo mediante Resolución Ministerial firmada por El Titular del MINSAL o Delegado; y las que afecten el objeto como incremento y disminución de la misma, únicamente podrán llevarse a cabo a través de Resolución Modificativa de Orden de Compra, firmada por ambas partes.

La solicitud de modificación por parte del Contratista deberá ser dirigida por escrito a la persona encargada de la Administración de la Orden de Compra, dicha solicitud debe efectuarse 15 días antes expirar el plazo de entrega contratada, presentando por escrito las pruebas que motiven su petición; en caso de proceder el Administrador de la Orden de Compra deberá remitir su solicitud a la Coordinadora del área de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad de Gestión del Programa en adelante ACP-UGP, ubicada en el Nivel dos, Edificio del Instituto Nacional de Salud, Urbanización Lomas de Altamira, Boulevard Altamira y Avenida República de Ecuador N° 33, San Salvador, Teléfono: 2591-8293; dicha solicitud deberá presentarse 10 días antes expirar el plazo de la entrega contratada.

1. Las obligaciones que contrae el Gobierno por medio de esta Orden de Compra, son únicamente para con el suministrante, quién debe observar las condiciones establecidas, a fin de conservar antecedentes favorables.
2. En caso de mora en el cumplimiento por parte del proveedor de las obligaciones emanadas del Contrato/Orden de Compra, según sea el caso, se aplicará de la siguiente manera:

0.1% en los primeros 30 días, 0.125% después de 30 días y hasta el día 60 y 0.15% en los siguientes días de retraso, dicha penalidad será aplicable sobre el valor total de la obligación entregada en forma tardía, incluyendo los incrementos y adiciones a dicho monto que existieran en función de modificaciones contractuales realizadas. La multa mínima a imponer en incumplimiento en los contratos u órdenes de compra cuyo monto exceda los US$10,000.00, será por el equivalente de un salario mínimo del sector comercio vigente, cuando el monto del contrato o la orden de compra sea inferior al antes mencionado, la multa mínima a imponer en caso de incumplimientos por mora será por el equivalente del 50% de un salario mínimo del sector comercio vigente.

Alcanzado el porcentaje máximo de la multa a imponer correspondiente al 15% del valor del contrato, se procederá a la caducidad del contrato u orden de compra.

**SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.**

Se deja establecido que cualquier controversia que surja de la contratación propiciada, así como también sobre la interpretación del presente documento, serán dirimidas conforme al siguiente procedimiento: En el caso de alguna disputa, controversia, discrepancia o reclamo entre el Contratante y el Proveedor que en la ejecución de la Orden de Compra surgiere, se resolverá intentando primero el Resolución amigable de conflictos y si por esta forma no se llegare a una solución, podrá recurrirse de conformidad a lo establecido más adelante para el contratista extranjero o para contratista nacional.

Resolución Amigable de Conflictos: Si alguna de las Partes objeta alguna acción o inacción de la otra Parte, la Parte que objeta podrá radicar una Notificación de Conflicto escrita a la otra Parte donde suministre en detalle la base de la discrepancia. La Parte que reciba la Notificación del Conflicto la considerará y la responderá dentro de un plazo prudencial a su recibo.

**Contratista extranjero:**

Si la discrepancia no puede resolverse de manera amigable dicha disputa podrá será resuelta mediante el procedimiento de arbitraje de conformidad a lo establecido en “Comisión de las Naciones Unidas para el derecho mercantil internacional (CNUDMI)” (UNCITRAL, por sus siglas en inglés)

**Reglamento de Arbitraje:**

Cualquiera disputa, controversia o reclamo generado por o en relación con este Contrato, o por incumplimiento, rescisión, o anulación del mismo, deberán ser resueltos mediante arbitraje de conformidad con el Reglamento de Arbitraje vigente de la UNCITRAL.”

El lugar de arbitraje será: México

**Contratista nacional (local):**

Si la discrepancia no puede resolverse de manera amigable, dicha disputa podrá ser presentada a los tribunales competentes.

**CADUCIDAD DE LA ORDEN DE COMPRA**

El Contratante tendrá derecho a caducar la Orden de Compra, por cualquiera de las siguientes razones:

1. Actúe con dolo, culpa grave o reiterada negligencia en el cumplimiento de sus obligaciones.
2. A juicio del Contratante haya empleado prácticas prohibidas en la ejecución de la Orden de Compra conforme lo dispuesto en el presente documento.
3. La mora DEL PROVEEDOR en el cumplimiento del plazo de entrega del bien o servicio o de cualquier otra obligación de la Orden de Compra, no obstante encontrarse dentro del plazo de imposición de multa, pudiéndose hacer efectiva la Garantía de cumplimiento, e inhabilitaciones que correspondan según la Ley Nacional.
4. EL PROVEEDOR entregue el bien o servicio en inferior calidad a lo ofertado o no cumpla con las condiciones pactadas en la Orden de Compra.

**EXTINCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA**

* 1. Por mutuo acuerdo entre ambas partes.

**GARANTÍA/FIANZA.**

Dentro de un máximo de quince (15) días siguientes a la distribución del contrato, deberá presentar en la ACP/UGP una Garantía de Cumplimiento equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la orden de compra. Esta garantía deberá mantener su vigencia por *(tiempo de vigencia)* contado a partir de la distribución de la orden de compra.

La garantía/fianza deberá ser extendida a favor del Ministerio de Salud, emitida por entidad financiera o por intermedio de ellos, debidamente autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero de El Salvador.

**CHEQUE CERTIFICADO**

Dentro de un máximo de cinco (5) días siguientes a la distribución del contrato, deberá presentar en la ACP/UGP un CHEQUE CERTIFICADO equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la orden de compra. Esta garantía deberá mantener su vigencia por *(tiempo de vigencia).*

El cheque certificado deberá ser extendido a favor del Ministerio de Salud, emitida por entidad financiera o por intermedio de ellos, debidamente autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero de El Salvador.

**VIGENCIA.**

La vigencia de esta Orden de Compra será a partir de la distribución de la misma y finalizará treinta (30) días adicionales, después de que la Unidad Solicitante o la persona que esta delegue, hayan firmado el Acta de Recepción de haber recibido los bienes/servicios a entera satisfacción del MINSAL.

# Anexo 1: Prácticas Prohibidas y Elegibilidad

1. **Prácticas Prohibidas**

1.1. El Banco exige a todos los Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores y organismos contratantes, al igual que a todas las firmas, entidades o individuos oferentes por participar o participando en actividades financiadas por el Banco incluidos, entre otros, solicitantes, oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas) observar los más altos niveles éticos y denunciar al Banco12 todo acto sospechoso de constituir una Práctica Prohibida del cual tenga conocimiento o sea informado durante el proceso de selección y las negociaciones o la ejecución de un contrato. Las Prácticas Prohibidas comprenden (i) prácticas corruptas; (ii) prácticas fraudulentas; (iii) prácticas coercitivas; (iv) prácticas colusorias; (v) prácticas obstructivas; y (vi) apropiación indebida. El Banco ha establecido mecanismos para denunciar la supuesta comisión de Prácticas Prohibidas. Toda denuncia deberá ser remitida a la Oficina de Integridad Institucional (OII) del Banco para que se investigue debidamente. El Banco también ha adoptado procedimientos de sanción para la resolución de casos. Asimismo, el Banco ha celebrado acuerdos con otras instituciones financieras internacionales a fin de dar un reconocimiento recíproco a las sanciones impuestas por sus respectivos órganos sancionadores.

(a) A efectos del cumplimiento de esta Política, el Banco define las expresiones que se indican a continuación:

(i) Una práctica corrupta consiste en ofrecer, dar, recibir, o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar indebidamente las acciones de otra parte;

(ii) Una práctica fraudulenta es cualquier acto u omisión, incluida la tergiversación de hechos y circunstancias, que deliberada o imprudentemente engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio financiero o de otra naturaleza o para evadir una obligación;

(iii) Una práctica coercitiva consiste en perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar indebidamente las acciones de una parte;

(iv) Una práctica colusoria es un acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, lo que incluye influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte;

(v) Una práctica obstructiva consiste en

i. destruir, falsificar, alterar u ocultar evidencia significativa para una investigación del Grupo BID, o realizar declaraciones falsas ante los investigadores con la intención de impedir una investigación del Grupo BID;

ii. amenazar, hostigar o intimidar a cualquier parte para impedir que divulgue su conocimiento de asuntos que son importantes para una investigación del Grupo BID o que prosiga con la investigación; o

iii) actos realizados con la intención de impedir el ejercicio de los derechos contractuales de auditoría e inspección del Grupo BID previstos en el párrafo 60.1 (f) de abajo, o sus derechos de acceso a la información; y

(iv) La apropiación indebida consiste en el uso de fondos o recursos del Grupo BID para un propósito indebido o para un propósito no autorizado, cometido de forma intencional o por negligencia grave.

(b) Si el Banco determina que cualquier firma, entidad o individuo actuando como oferente o participando en una actividad financiada por el Banco incluidos, entre otros, solicitantes, oferentes, proveedores, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios, Prestatarios (incluidos los Beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores o contratantes (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas) ha cometido una Práctica Prohibida en cualquier etapa de la adjudicación o ejecución de un contrato, el Banco podrá:

(i) No financiar ninguna propuesta de adjudicación de un contrato para la adquisición de bienes o la contratación de obras financiadas por el Banco;

(ii) Suspender los desembolsos de la operación, si se determina, en cualquier etapa, que un empleado, agencia o representante del Prestatario, el Organismo Ejecutor o el Organismo Contratante ha cometido una Práctica Prohibida;

(iii) Declarar una contratación no elegible para financiamiento del Banco y cancelar o acelerar el pago de una parte del préstamo o de la donación relacionada inequívocamente con un contrato, cuando exista evidencia de que el representante del Prestatario, o Beneficiario de una donación, no ha tomado las medidas correctivas adecuadas (lo que incluye, entre otras cosas, la notificación adecuada al Banco tras tener conocimiento de la comisión de la Práctica Prohibida) en un plazo que el Banco considere razonable;

(iv) Emitir una amonestación a la firma, entidad o individuo en el formato de una carta formal de censura por su conducta;

(v) Declarar a una firma, entidad o individuo inelegible, en forma permanente o por determinado período de tiempo, para que (i) se le adjudiquen o participe en actividades financiadas por el Banco, y (ii) sea designado13 subconsultor, subcontratista o proveedor de bienes o servicios por otra firma elegible a la que se adjudique un contrato para ejecutar actividades financiadas por el Banco;

(vi) Remitir el tema a las autoridades pertinentes encargadas de hacer cumplir las leyes; o

(vii) Imponer otras sanciones que considere apropiadas bajo las circunstancias del caso, incluida la imposición de multas que representen para el Banco un reembolso de los costos vinculados con las investigaciones y actuaciones. Dichas sanciones podrán ser impuestas en forma adicional o en sustitución de las sanciones arriba referidas.

(c) Lo dispuesto en los incisos (i) y (ii) del párrafo 1.1 (b) se aplicará también en casos en los que las partes hayan sido temporalmente declaradas inelegibles para la adjudicación de nuevos contratos en espera de que se adopte una decisión definitiva en un proceso de sanción, o cualquier otra resolución.

(d) La imposición de cualquier medida que sea tomada por el Banco de conformidad con las provisiones referidas anteriormente será de carácter público.

(e) Asimismo, cualquier firma, entidad o individuo actuando como oferente o participando en una actividad financiada por el Banco, incluidos, entre otros, solicitantes, oferentes, proveedores de bienes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios, Prestatarios (incluidos los beneficiarios de donaciones), organismos ejecutores o contratantes (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas) podrá verse sujeto a sanción de conformidad con lo dispuesto en convenios suscritos por el Banco con otra institución financiera internacional concernientes al reconocimiento recíproco de decisiones de inhabilitación. A efectos de lo dispuesto en el presente párrafo, el término “sanción” incluye toda inhabilitación permanente, imposición de condiciones para la participación en futuros contratos o adopción pública de medidas en respuesta a una contravención del marco vigente de una institución financiera internacional aplicable a la resolución de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas.

(f) El Banco requiere que en los documentos de licitación y los contratos financiados con un préstamo o donación del Banco se incluya una disposición que exija que los solicitantes, oferentes, proveedores de bienes y sus representantes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios permitan al Banco revisar cualesquiera cuentas, registros y otros documentos relacionados con la presentación de propuestas y con el cumplimiento del contrato y someterlos a una auditoría por auditores designados por el Banco. Bajo esta política, todo solicitante, oferente, proveedor de bienes y su representante, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios y concesionario deberá prestar plena asistencia al Banco en su investigación. El Banco requerirá asimismo que se incluya en contratos financiados con un préstamo o donación del Banco una disposición que obligue a solicitantes, oferentes, proveedores de bienes y sus representantes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios a (i) conservar todos los documentos y registros relacionados con actividades financiadas por el Banco por un período de siete (7) años luego de terminado el trabajo contemplado en el respectivo contrato; (ii) entregar cualquier documento necesario para la investigación de denuncias de comisión de Prácticas Prohibidas y hacer que empleados o agentes de los solicitantes, oferentes, proveedores de bienes y sus representantes, contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios y concesionarios que tengan conocimiento de las actividades financiadas por el Banco estén disponibles para responder a las consultas relacionadas con la investigación provenientes de personal del Banco o de cualquier investigador, agente, auditor o consultor apropiadamente designado. Si el solicitante, oferente, proveedor de servicios y su representante, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios o concesionario se niega a cooperar o incumple el requerimiento del Banco, o de cualquier otra forma obstaculiza la investigación por parte del Banco, el Banco, bajo su sola discreción, podrá tomar medidas apropiadas contra el solicitante, oferente, proveedor de bienes y su representante, contratista, consultor, miembro del personal, subcontratista, subconsultor, proveedor de servicios o concesionario.

(g) El Banco exigirá que, cuando un Prestatario adquiera bienes, obras o servicios diferentes a los de consultoría directamente de una agencia especializada, de conformidad con lo establecido en el párrafo 3.10, en el marco de un acuerdo entre el Prestatario y dicha agencia especializada, todas las disposiciones contempladas en el párrafo 1.1 (b) relativas a sanciones y Prácticas Prohibidas se apliquen íntegramente a los solicitantes, oferentes, proveedores de bienes y sus representantes, contratistas, consultores, miembros del personal, subcontratistas, subconsultores, proveedores de servicios, concesionarios (incluidos sus respectivos funcionarios, empleados y representantes, ya sean sus atribuciones expresas o implícitas), o cualquier otra entidad que haya suscrito contratos con dicha agencia especializada para la provisión de bienes, obras o servicios diferentes a los de consultoría en conexión con actividades financiadas por el Banco. El Banco se reserva el derecho de obligar al Prestatario a que se acoja a recursos tales como la suspensión o la rescisión. Las agencias especializadas deberán consultar la lista de firmas e individuos declarados inelegibles de forma temporal o permanente por el Banco. En caso de que una agencia especializada suscriba un contrato o una orden de compra con una firma o individuo declarado inelegible de forma temporal o permanente por el Banco, el Banco no financiará los gastos conexos y se acogerá a otras medidas que considere convenientes.

# Anexo 2: Elegibilidad

***Países Miembros cuando el financiamiento provenga del Banco Interamericano de Desarrollo****.*

Alemania, Argentina, Austria, Bahamas, Barbados, Bélgica, Belice, Bolivia, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Croacia, Dinamarca, Ecuador, El Salvador, Eslovenia, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, Israel, Italia, Jamaica, Japón, México, Nicaragua, Noruega, Países Bajos, Panamá, Paraguay, Perú, Portugal, Reino Unido, República de Corea, República Dominicana, República Popular de China, Suecia, Suiza, Surinam, Trinidad y Tobago, Uruguay, y Venezuela.

**Territorios elegibles**

a) Guadalupe, Guyana Francesa, Martinica, Reunión – por ser Departamentos de Francia.

b) Islas Vírgenes Estadounidenses, Puerto Rico, Guam – por ser Territorios de los Estados Unidos de América.

c) Aruba – Por ser País Constituyente del Reino de los Países Bajos; y Bonaire, Curazao, Sint Maarten, Sint Eustatius – por ser Departamentos de Reino de los Países Bajos.

d) Hong Kong – por ser Región Especial Administrativa de la República Popular de China

**2) Criterios para determinar Nacionalidad y el país de origen de los bienes y servicios**

Para efectuar la determinación sobre: a) la nacionalidad de las firmas e individuos elegibles para participar en contratos financiados por el Banco y b) el país de origen de los bienes y servicios, se utilizarán los siguientes criterios:

**A) Nacionalidad**

a) **Un individuo** tiene la nacionalidad de un país miembro del Banco si él o ella satisface uno de los siguientes requisitos:

* 1. es ciudadano de un país miembro; o
  2. ha establecido su domicilio en un país miembro como residente “bona fide” y está legalmente autorizado para trabajar en dicho país.

b) **Una firma** tiene la nacionalidad de un país miembro si satisface los dos siguientes requisitos:

1. esta legalmente constituida o incorporada conforme a las leyes de un país miembro del Banco; y
2. más del cincuenta por ciento (50%) del capital de la firma es de propiedad de individuos o firmas de países miembros del Banco.

Todos los socios de una asociación en participación, consorcio o asociación (APCA) con responsabilidad mancomunada y solidaria y todos los subcontratistas deben cumplir con los requisitos arriba establecidos.

**B) Origen de los Bienes**

Los bienes se originan en un país miembro del Banco si han sido extraídos, cultivados, cosechados o producidos en un país miembro del Banco. Un bien es producido cuando mediante manufactura, procesamiento o ensamblaje el resultado es un artículo comercialmente reconocido cuyas características básicas, su función o propósito de uso son substancialmente diferentes de sus partes o componentes.

En el caso de un bien que consiste de varios componentes individuales que requieren interconectarse (lo que puede ser ejecutado por el suministrador, el comprador o un tercero) para lograr que el bien pueda operar, y sin importar la complejidad de la interconexión, el Banco considera que dicho bien es elegible para su financiación si el ensamblaje de los componentes individuales se hizo en un país miembro. Cuando el bien es una combinación de varios bienes individuales que normalmente se empacan y venden comercialmente como una sola unidad, el bien se considera que proviene del país en donde este fue empacado y embarcado con destino al comprador.

Para efectos de determinación del origen de los bienes identificados como “hecho en la Unión Europea”, estos serán elegibles sin necesidad de identificar el correspondiente país específico de la Unión Europea.

El origen de los materiales, partes o componentes de los bienes o la nacionalidad de la firma productora, ensambladora, distribuidora o vendedora de los bienes no determina el origen de los mismos

**C) Origen de los Servicios**

El país de origen de los servicios es el mismo del individuo o firma que presta los servicios conforme a los criterios de nacionalidad arriba establecidos. Este criterio se aplica a los servicios conexos al suministro de bienes (tales como transporte, aseguramiento, montaje, ensamblaje, etc.), a los servicios de construcción y a los servicios de consultoría.