

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR POR UNA PARTE, EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, REPRESENTADO POR LA DRA. MARIA DE LOURDES DIAZ ESPINOSA, EN SU CARÁCTER DE TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA, EN ADELANTE "EL INSTITUTO" Y, POR LA OTRA, COMERCIALIZADORA BACROS, S.A. DE C.V., EN LO SUCESIVO "EL PROVEEDOR", REPRESENTADA POR LUIS ALBERTO DIONISIO ESPINOZA, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

1. "EL INSTITUTO" declara que:

1.1 Es un organismo público descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propio, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4 y 5 de la Ley del Seguro Social.

Está facultado para celebrar los actos necesarios para la consecución de los fines para los que fue creado, de conformidad con el artículo 251 fracción IV de la Ley del Seguro Social.

1.2 La Dra. Maria de Lourdes Diaz Espinosa, en su carácter de Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, se encuentra facultada para suscribir el presente instrumento jurídico en representación de "EL INSTITUTO", de acuerdo a lo establecido en los artículos 251 A de la Ley del Seguro Social, y 2, fracción IV, inciso a), 139, 141, 144 fracciones I, XXIII y XXXVI, y 155 fracción XXVI del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social; y acredita su personalidad con el Testimonio que contiene la Escritura Pública No. 103358, otorgada el 21 de julio de 2021 ante la fe del Licenciado César Álvarez Flores, Titular de la Notaría Pública No. 87 de la Ciudad de México, actuando como asociado en el protocolo de la Notaría Pública No. 98 de la Ciudad de México, de la cual es Titular el Licenciado Gonzalo M. Ortiz Blanco, inscrita en el Registro Público de Organismos Descentralizados bajo el folio número 97-7-26072021-134555, de fecha 26 de julio de 2021, en cumplimiento a lo ordenado en la fracción IV del artículo 25 de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, facultades que no le han sido modificadas, restringidas o revocadas en forma alguna.

Su nombramiento se encuentra inscrito en el Registro Público de Organismos Descentralizados, bajo el folio número 97-5-13072021-111121, de fecha 13 de julio de 2021, en términos del artículo 25, fracción III, de la Ley Federal de Entidades Paraestatales

1.3 El Ing. Roberto Aceves Hernandez, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales, con R.F.C. [REDACTED] facultado como Área Administradora, designado para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, de conformidad con el numeral 5.4.15 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, suscribe el presente instrumento, para lo cual se agrega como Anexo 4 (Cuatro) del presente contrato el oficio de designación de administrador del mismo.

1.4. El Lic. Juan Pedro Beltrán Muñoz, Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos, con RFC [REDACTED] de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2, fracción I, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y el numeral 5.3.8 inciso b), de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

Social, suscribe el presente instrumento, facultado como **Área Responsable de la Contratación** en el proceso del que deriva el presente contrato.

- 1.5. El Ing. **Roberto Aceves Hernandez, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales**, con R.F.C. [REDACTED] de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2, fracción II, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y numeral 4.24, de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, suscribe el presente instrumento, facultado como **Área Requirente**, en el proceso del que deriva el presente contrato.
- 1.6. El Ing. **Roberto Aceves Hernandez, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales** con R.F.C. [REDACTED] de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2, fracción III, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y numerales 4.25, 4.39 y 5.3.9 inciso b), de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, suscribe el presente instrumento, facultado como **Área técnica**, responsable de haber proporcionado los elementos técnicos de este instrumento jurídico y evaluado las proposiciones técnicas del prestador de servicios
- 1.7 La adjudicación del presente contrato se realizó mediante el procedimiento de Licitación Pública Nacional número **LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023**, de carácter Nacional, al amparo de lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y de conformidad con los artículos 25, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 28 fracción I, 29, 30, 32, 33, 33 Bis, 34, 35, 36 y 36 Bis, y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP) 39, 42, 46 y 48 de su Reglamento, las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios
- 1.8 "EL INSTITUTO" cuenta con suficiencia presupuestaria otorgada mediante partida presupuestal número **42062509**, de conformidad con el Dictamen de Disponibilidad Previo con folio de autorización número **0000003155-2023** de fecha 29 de Marzo de 2023 mismo que se agrega al presente instrumento jurídico como Anexo 1 (Uno), emitido por la encargada de la Jefatura de Servicios de Finanzas.
- 1.9 Para efectos fiscales las Autoridades Hacendarias le han asignado el Registro Federal de Contribuyentes N° **IMS421231145**.
- 1.10 Tiene establecido su domicilio en calle 5 de Febrero 220 Norte, Colonia Centro, C.P. 85000, Ciudad Obregón, Sonora, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.
2. "EL PROVEEDOR", por conducto de su representante declara que:
- 2.1. Es una persona moral constituida de conformidad con las leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la Escritura Pública número 31532, de fecha 10 de Marzo de 2016, pasada ante la fe de la Licenciada Norma Velez Bautista, Notario Público número 83, de Atlacomulco Estado de México, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, bajo el folio mercantil número 45268, de fecha 13 de Abril de 2016, cuyo objeto social consiste entre otras actividades, vender, comprar, importar, exportar, comercializar, distribuir, proveer o ser proveedor, consignar, ser consignatario, comisionar, ser comisionista, agente de comercio, factor por cuenta propia y/o de terceros y llevar al cabo cualesquier otra forma de comercio al mayoreo y menudeo y/o al detalle de toda clase de insumos, bienes muebles, animales vivos, consumibles y/o refacciones para la industria en general, el comercio y de todo tipo de establecimientos; la agricultura y ganadería; incluyendo de manera enunciativa más no limitativa maquinaria, materiales de construcción, productos textiles, artículos de oficina, accesorios y todo tipo

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

de aditamentos en general; equipo médico, aparatos electrodomésticos, equipos de cómputo y sus accesorios, juguetes, autopartes, entre otros.

- 2.2. El C. Luis Alberto Dionisio Espinoza, quien acredita su personalidad en términos de la Escritura Pública número 16750, de fecha 23 de Junio de 2021, pasada ante la fe del Licenciado Arcadio Alberto Sánchez Henkel Gomeztagle, Notario Público número 41, de Estado de México, instrumento que bajo protesta de decir verdad, manifiesta no le ha sido limitado ni revocado en forma alguna.
- 2.3. Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.
- 2.4. Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **CBA16031084A**
- 2.5. Bajo protesta de decir verdad, está al corriente en los pagos de sus obligaciones fiscales, en específico las previstas en el artículo 32-D del Código Fiscal Federal vigente, así como de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) y el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); lo que acredita con las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y en materia de Seguridad Social en sentido positivo, emitidas por el SAT e IMSS, respectivamente, así como con la Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, sin adeudo, emitida por el INFONAVIT, las cuales se encuentran vigentes y obran en el expediente respectivo.
- 2.6. Señala como domicilio legal para todos los efectos de este acto jurídico, el ubicado en Calle Hugo Sanchez No.93, Col. La Deportiva, Delegación Zinacantepec, C.P. 51356 Teléfono: [REDACTED] Correo Electrónico: comercializadora.bacros@gmail.com
3. De "LAS PARTES":
- 3.1. Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, para lo cual se reconocen las facultades y capacidades, mismas que no les han sido revocadas o limitadas en forma alguna, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" acepta y se obliga a proporcionar a "EL INSTITUTO" la prestación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR en los términos y condiciones establecidos en este contrato y sus anexos, que forman parte integrante del mismo:

- Anexo 1 (uno) "Dictamen de Disponibilidad Presupuestal"
- Anexo 2 (dos) "Procedimientos y precios asignados"
- Anexo 3 (tres) "Términos y Condiciones"
- Anexo 4 (cuatro) "Oficio de Designación de Administrador del contrato"
- Anexo 5 (cinco) "Modelo para Póliza de Fianza de Cumplimiento de Contrato"

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

Anexo 6 (seis) "Propuesta Económica"

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

"EL INSTITUTO" pagará a "EL PROVEEDOR" como contraprestación por los servicios objeto de este contrato, la cantidad mínima de **\$186,876.00 (Ciento ochenta y seis mil ochocientos setenta y seis pesos 00/100 M.N.)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), y un presupuesto máximo susceptible de ejercer por la cantidad de **\$467,190.00 (Cuatrocientos sesenta y siete mil ciento noventa pesos 00/100 M.N.)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), conforme al precio descrito en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato.

Los precios del presente contrato, expresados en moneda nacional se indican en el **Anexo 2 (Dos)** del presente contrato.

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional de los Estados Unidos Mexicanos hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la prestación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO A MODULOS DE LAVADO EN UNIDADES DEL REGIMEN BIENESTAR por lo que "EL PROVEEDOR" no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato.

TERCERA. ANTICIPO.

Para el presente contrato "EL INSTITUTO" no otorgará anticipo a "EL PROVEEDOR".

CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO.

"EL INSTITUTO" efectuará el pago a entera satisfacción del administrador del contrato y de acuerdo con lo establecido en los términos y condiciones, en el **"ANEXO 3"** que forma parte integrante de este contrato.

El pago se realizará en un plazo máximo de 20 (veinte) días naturales siguientes, contados a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica a "EL INSTITUTO", con la aprobación del Administrador del presente contrato.

El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la aceptación del CFDI o factura electrónica, y ésta reúna los requisitos fiscales que establece la legislación en la materia, el desglose de los servicios prestados, los precios unitarios, se verifique su autenticidad, no existan aclaraciones al importe.

De conformidad con el artículo 90, del Reglamento de la "LAASSP", en caso de que el CFDI o factura electrónica entregado presente errores, el Administrador del presente contrato o a quien éste designe por escrito, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes de su recepción, indicará a "EL PROVEEDOR" las deficiencias que deberá corregir, por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que "EL PROVEEDOR" presente el CFDI y/o documentos soporte corregidos y sean aceptados.

El tiempo que "EL PROVEEDOR" utilice para la corrección del CFDI y/o documentación soporte entregada, no se computará para efectos de pago, de acuerdo con lo establecido en el artículo 51 de la "LAASSP".

El CFDI o factura electrónica deberá ser presentada de manera física en el Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Trámite de Erogaciones del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, con

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

domicilio en Calle 5 de Febrero No. 220, entre Allende y Náinari, C.P. 85000, Col. Centro, Ciudad Obregón, Sonora, de lunes a viernes en horario de 08:00 horas a 13:00 horas.

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar desglosando el impuesto cuando aplique.

“EL PROVEEDOR” manifiesta su conformidad que, hasta en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación de la prestación de los servicios, no se tendrán como recibidos o aceptados por el Administrador del presente contrato.

Para efectos de trámite de pago, “EL PROVEEDOR” deberá ser titular de una cuenta bancaria, en la que se efectuará la transferencia electrónica de pago, respecto de la cual deberá proporcionar toda la información y documentación que le sea requerida por “EL INSTITUTO”, para efectos del pago.

“EL PROVEEDOR” deberá presentar la información y documentación que “EL INSTITUTO”, le solicite para el trámite de pago, atendiendo a las disposiciones legales e internas de “EL INSTITUTO”-

El pago de la prestación de los servicios recibidos quedará condicionado al pago que “EL PROVEEDOR” deba efectuar por concepto de penas convencionales y, en su caso, deductivas.

Para el caso que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo 51, párrafo tercero, de la “LAASSP”.

QUINTA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

La prestación del servicio se realizará conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por “EL INSTITUTO” en el **Anexo 3 (Tres)**.

Los servicios serán prestados en los domicilios señalados en el **Anexo 3 (Tres)** y fechas establecidas en el mismo.

En los casos que derivado de la verificación se detecten defectos o discrepancias en la prestación del servicio o incumplimiento en las especificaciones técnicas, “EL PROVEEDOR” contará con un plazo de 5 Días (Cinco) hábiles para la reposición o corrección, contados a partir del momento de la notificación por correo electrónico y/o escrito, sin costo adicional para “EL INSTITUTO”.

SEXTA. VIGENCIA.

“LAS PARTES” convienen en que la vigencia del presente contrato será del 01 de Julio del 2023 al 31 de Diciembre del 2023

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

“LAS PARTES” están de acuerdo que “EL INSTITUTO” por razones fundadas y expresas podrá ampliar el monto o la cantidad de los servicios, de conformidad con el artículo 52 de la “LAASSP”, siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) de los establecidos originalmente, el precio unitario sea igual al originalmente pactado y el contrato esté vigente. La modificación se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

"EL INSTITUTO", podrá ampliar la vigencia del presente instrumento, siempre y cuando, no implique incremento del monto contratado o de la cantidad del servicio, siendo necesario que se obtenga el previo consentimiento de "EL PROVEEDOR".

De presentarse caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a "EL INSTITUTO", se podrá modificar el plazo del presente instrumento jurídico, debiendo acreditar dichos supuestos con las constancias respectivas. La modificación del plazo por caso fortuito o fuerza mayor podrá ser solicitada por cualquiera de "LAS PARTES".

En los supuestos previstos en los dos párrafos anteriores, no procederá la aplicación de penas convencionales por atraso.

Cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito, y deberá suscribirse por el servidor público de "EL INSTITUTO" que lo haya hecho, o quien lo sustituya o esté facultado para ello, para lo cual "EL PROVEEDOR" realizará el ajuste respectivo de la garantía de cumplimiento, en términos del artículo 91, último párrafo del Reglamento de la LAASSP, salvo que por disposición legal se encuentre exceptuado de presentar garantía de cumplimiento.

"EL INSTITUTO" se abstendrá de hacer modificaciones que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a un proveedor comparadas con las establecidas originalmente.

OCTAVA. GARANTÍA DE LOS SERVICIOS.

Para la prestación de los servicios materia del presente contrato, no se requiere que "EL PROVEEDOR" presente una garantía por la calidad de los servicios contratados.

NOVENA. GARANTÍA(S).

A) CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Conforme a los artículos 48, fracción II, 49, fracción II de la "LAASSP"; 85, fracción III, y 103 de su Reglamento, y 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, "EL PROVEEDOR" se obliga a constituir una garantía la cual podrá ser **divisible**, la cual sólo se hará efectiva en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal, mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor del INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, por un importe equivalente al **10%** del monto total del contrato, sin incluir impuestos. Dicha fianza deberá ser entregada a "EL INSTITUTO", a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del presente contrato.

La garantía de cumplimiento deberá presentarse a través de una fianza, y se deberá observar el "Modelo de póliza de fianza de Cumplimiento", aprobado en las disposiciones de carácter general publicadas en el Diario Oficial de la Federación, el 15 de abril de 2022, que se encuentra disponible en CompraNet. Como se aprecia en el Anexo 5 (cinco) "Modelo para Póliza de Fianza de Cumplimiento de Contrato".

En caso de que "EL PROVEEDOR" incumpla con la entrega de la garantía en el plazo establecido, "EL INSTITUTO" podrá rescindir el contrato y dará vista al Órgano Interno de Control para que proceda en el ámbito de sus facultades.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

La garantía de cumplimiento no será considerada como una limitante de responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y no impedirá que **"EL INSTITUTO"** reclame la indemnización por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"EL INSTITUTO"** dentro de los 10 (diez días) naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91, del Reglamento de la **"LAASSP"**, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

Una vez cumplidas las obligaciones a satisfacción, el servidor público facultado por **"EL INSTITUTO"** procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales y dará inicio a los trámites para la cancelación de la garantía de cumplimiento del contrato, lo que comunicará a **"EL PROVEEDOR"**.

DÉCIMA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

- Prestar los servicios en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y en el anexo 3 (tres).
- Cumplir con las especificaciones técnicas, de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- Asumir la responsabilidad de cualquier daño que llegue a ocasionar a **"EL INSTITUTO"** o a terceros con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente contrato.
- Proporcionar la información que le sea requerida por la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE "EL INSTITUTO".

- Otorgar las facilidades necesarias, a efecto de que **"EL PROVEEDOR"** lleve a cabo en los términos convenidos la prestación de los servicios objeto del contrato.

- Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.

El siguiente párrafo aparecerá siempre que haya existido garantía de cumplimiento.

- Extender a **"EL PROVEEDOR"**, por conducto del servidor público facultado, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicho servidor público para que se dé trámite a la cancelación de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

"EL INSTITUTO" designa como Administrador del presente contrato al **Ing. Roberto Aceves Hernandez**, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales con R.F.C. [REDACTED] quien dará seguimiento y verificará el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

Los servicios se tendrán por recibidos previa revisión del administrador del presente contrato, la cual consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones establecidas.

“EL INSTITUTO”, a través del administrador del contrato, rechazará los servicios, que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en sus Anexos, obligándose “EL PROVEEDOR” en este supuesto a realizarlos nuevamente bajo su responsabilidad y sin costo adicional para “EL INSTITUTO”, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales o deducciones al cobro correspondientes.

“EL INSTITUTO”, a través del administrador del contrato, podrá aceptar los servicios que incumplan de manera parcial o deficiente las especificaciones establecidas en este contrato y en los anexos respectivos, sin perjuicio de la aplicación de las deducciones al pago que procedan, y reposición del servicio, cuando la naturaleza propia de éstos lo permita.

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES.

“LA DEPENDENCIA O ENTIDAD” aplicará deducciones al pago por el incumplimiento parcial o deficiente, en que incurra “EL PROVEEDOR” conforme a lo estipulado en las cláusulas del presente contrato y el **Anexo 3 (Tres)**, las cuales se calcularán por un 10% sobre el monto de los servicios proporcionados en forma parcial o deficiente. Las cantidades a deducir se aplicarán en el CFDI o factura electrónica que “EL PROVEEDOR” presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago.

De no existir pagos pendientes, se requerirá a “EL PROVEEDOR” que realice el pago de la deductiva a través del esquema e5cinco Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos (DPA's), a favor del Instituto Mexicano del Seguro Social. En caso de negativa se procederá a hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

Las deducciones económicas se aplicarán sobre la cantidad indicada sin incluir impuestos.

El cálculo de las deducciones correspondientes las realizará el administrador del contrato de “EL INSTITUTO” cuya notificación se realizará por escrito o vía correo electrónico, dentro de los 5 (días) posteriores al incumplimiento parcial o deficiente.

DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES.

En caso que “EL PROVEEDOR” incurra en atraso en el cumplimiento conforme a lo pactado para la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, conforme a lo establecido en el **Anexo 3 (Tres)** parte integral del presente contrato, “LA DEPENDENCIA O ENTIDAD” por conducto del administrador del contrato aplicará la pena convencional equivalente al 2.5% por cada día transcurrido de atraso sobre la parte de los servicios no prestados, de conformidad con este instrumento legal y sus respectivos anexos.

El Administrador determinará el cálculo de la pena convencional, cuya notificación se realizará por escrito o vía correo electrónico, dentro de los 5 días posteriores al atraso en el cumplimiento de la obligación de que se trate.

El pago de los servicios quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que “EL PROVEEDOR” deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso; en el supuesto que el contrato sea rescindido en términos de lo previsto en la CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA DE RESCISIÓN, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

El importe de la pena convencional, no podrá exceder el equivalente al monto total de la garantía de cumplimiento del contrato, y en el caso de no haberse requerido esta garantía, no deberá exceder del 20% (veinte por ciento) del monto total del contrato.

Cuando **"EL PROVEEDOR"** quede exceptuado de la presentación de la garantía de cumplimiento, en los supuestos previsto en la "LAASSP", el monto máximo de las penas convencionales por atraso que se puede aplicar, será del 20% (veinte por ciento) del monto de los servicios prestados fuera de la fecha convenida, de conformidad con lo establecido en el tercer párrafo del artículo 96 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.

"EL PROVEEDOR" se obliga a observar y mantener vigentes las licencias, autorizaciones, permisos o registros requeridos para el cumplimiento de sus obligaciones.

DÉCIMA SEXTA. PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

Para la prestación de los servicios materia del presente contrato, no se requiere que **"EL PROVEEDOR"** contrate una póliza de seguro por responsabilidad civil.

DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE.

"EL PROVEEDOR" se obliga bajo su costa y riesgo, a transportar los bienes e insumos necesarios para la prestación del servicio, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones señaladas en el **ANEXO 3 (tres)** del presente contrato.

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, serán pagados por **"EL PROVEEDOR"**, mismos que no serán repercutidos a **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO" sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

"EL PROVEEDOR" no podrá ceder total o parcialmente los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS.

"EL PROVEEDOR" será responsable en caso de infringir patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, con motivo del cumplimiento de las obligaciones del presente contrato, por lo que se obliga a responder personal e ilimitadamente de los daños y perjuicios que pudiera causar a **"EL INSTITUTO"** o a terceros.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

De presentarse alguna reclamación en contra de **"EL INSTITUTO"**, por cualquiera de las causas antes mencionadas, **"EL PROVEEDOR"**, se obliga a salvaguardar los derechos e intereses de **"EL INSTITUTO"** de cualquier controversia, liberándola de toda responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra índole, sacándola en paz y a salvo.

En caso de que **"EL INSTITUTO"** tuviese que erogar recursos por cualquiera de estos conceptos, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a reembolsar de manera inmediata los recursos erogados por aquella.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

"LAS PARTES" acuerdan que la información que se intercambie de conformidad con las disposiciones del presente instrumento, se tratarán de manera confidencial, siendo de uso exclusivo para la consecución del objeto del presente contrato y no podrá difundirse a terceros de conformidad con lo establecido en las Leyes General y Federal, respectivamente, de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados, y demás legislación aplicable.

Para el tratamiento de los datos personales que **"LAS PARTES"** recaben con motivo de la celebración del presente contrato, deberá de realizarse con base en lo previsto en los Avisos de Privacidad respectivos.

Por tal motivo, **"EL PROVEEDOR"** asume cualquier responsabilidad que se derive del incumplimiento de su parte, o de sus empleados, a las obligaciones de confidencialidad descritas en el presente contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA. SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

Con fundamento en el artículo 55 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 102, fracción II, de su Reglamento, **"EL INSTITUTO"** en el supuesto de caso fortuito o de fuerza mayor o por causas que le resulten imputables, podrá suspender la prestación de los servicios, de manera temporal, quedando obligado a pagar a **"EL PROVEEDOR"**, aquellos servicios que hubiesen sido efectivamente prestados, así como, al pago de gastos no recuperables previa solicitud y acreditamiento.

Una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron la suspensión, el contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, si **"EL INSTITUTO"** así lo determina; y en caso que subsistan los supuestos que dieron origen a la suspensión, se podrá iniciar la terminación anticipada del contrato, conforme lo dispuesto en la cláusula siguiente.

VIGÉSIMA TERCERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

"EL INSTITUTO" cuando concurran razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los servicios originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"EL INSTITUTO"**, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio, emitida por la Secretaría de la Función Pública, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad alguna para **"EL INSTITUTO"**, ello con independencia de lo establecido en la cláusula que antecede.

Cuando **"EL INSTITUTO"** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a **"EL PROVEEDOR"** hasta con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

fundado y motivado, en el que, se precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a **"EL PROVEEDOR"** la parte proporcional de los servicios prestados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato, limitándose según corresponda a los conceptos establecidos en la fracción I. del artículo 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

VIGÉSIMA CUARTA. RESCISIÓN.

"EL INSTITUTO" podrá en cualquier momento rescindir administrativamente el presente contrato y hacer efectiva la fianza de cumplimiento, cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en incumplimiento de sus obligaciones contractuales, sin necesidad de acudir a los tribunales competentes en la materia, por lo que, de manera enunciativa, más no limitativa, se entenderá por incumplimiento:

- a) La contravención a los términos pactados para la prestación de los servicios, establecidos en el presente contrato.
- b) Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.
- c) Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de **"EL INSTITUTO"**.
- d) Si suspende total o parcialmente y sin causa justificada la prestación de los servicios del presente contrato.
- e) Si no se realiza la prestación de los servicios en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- f) Si no proporciona a los Órganos de Fiscalización, la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen.
- g) Si es declarado en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.
- h) Si se comprueba la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato;
- i) En general, incurra en incumplimiento total o parcial de las obligaciones que se estipulen en el presente contrato y sus anexos o de las disposiciones de la **"LAASSP"** y su Reglamento.
- j) Si no entrega dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo.
- k) Si la suma de las penas convencionales o las deducciones al pago, igualan el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y/o alcanzan el 20% (veinte por ciento) del monto total de este contrato cuando no se haya requerido la garantía de cumplimiento;
- l) Si divulga, transfiere o utiliza la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"EL INSTITUTO"** en los términos de lo dispuesto en la CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES del presente instrumento jurídico;
- m) Cuando **"EL PROVEEDOR"** y/o su personal, impidan el desempeño normal de labores de **"EL INSTITUTO"**;

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **"EL INSTITUTO"** comunicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir del día siguiente de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término **"EL INSTITUTO"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL PROVEEDOR"**, determinará de manera

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"EL PROVEEDOR"** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar **"EL INSTITUTO"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión, o los que resulten a cargo de **"EL PROVEEDOR"**.

Iniciado un procedimiento de conciliación **"EL INSTITUTO"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se realiza la prestación de los servicios, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"EL INSTITUTO"** de que continúa vigente la necesidad de la prestación de los servicios, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

"EL INSTITUTO" podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"EL INSTITUTO"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

De no rescindirse el contrato, **"EL INSTITUTO"** establecerá con **"EL PROVEEDOR"**, otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento, aplicando las sanciones correspondientes. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la **"LAASSP"**.

No obstante, de que se hubiere firmado el convenio modificatorio a que se refiere el párrafo anterior, si se presenta de nueva cuenta el incumplimiento, **"EL INSTITUTO"** quedará expresamente facultado para optar por exigir el cumplimiento del contrato, o rescindirlo, aplicando las sanciones que procedan.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que a **"EL PROVEEDOR"** se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo 51, párrafo cuarto, de la **"LAASSP"**.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA QUINTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL.

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta ser el único patrón de todos y cada uno de los trabajadores que intervienen en la prestación del servicio, deslindando de toda responsabilidad a **"EL INSTITUTO"** respecto de cualquier reclamo que en su caso puedan efectuar sus trabajadores, sea de índole laboral, fiscal o de seguridad social y en ningún caso se le podrá considerar patrón sustituto, patrón solidario, beneficiario o intermediario.

"EL PROVEEDOR" asume en forma total y exclusiva las obligaciones propias de patrón respecto de cualquier relación laboral, que el mismo contraiga con el personal que labore bajo sus órdenes o intervenga o contrate para la atención de los asuntos encomendados por **"EL INSTITUTO"**, así como en la ejecución de los servicios.

Handwritten marks: "R", "R", a large blue checkmark, and a blue circle with a dot inside.

SE ELIMINA RFC POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICABLE O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TERMINOS DE LA FRACCION I DEL ART. 113 DE LA LFTAIP

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

"EL INSTITUTO"
Instituto Mexicano del Seguro Social



Dra. Maria de Lourdes Diaz Espinosa
RFC: [REDACTED]

Titular del Órgano de Operación Administrativa
Desconcentrada Estatal Sonora, establecido en la
fracción XXVI, del artículo 155, en relación con el
artículo 2, fracción IV, inciso a), del Reglamento
Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social

"EL PROVEEDOR"



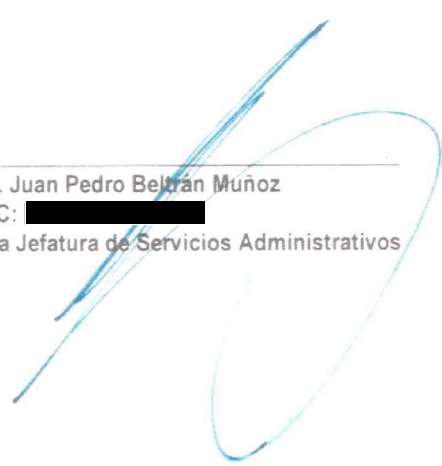
Comercializadora Sacros S.A. de C.V.
RFC: CBA16031084A
Luis Alberto Dionisio Espinoza
Representante Legal

Titular del Área Administradora, Técnica y Requiriente



Ing. Roberto Aceves Hernandez
RFC: [REDACTED]
Titular del Departamento de
Conservación y Servicios Generales

Titular del Área Responsable de la Contratación



Lic. Juan Pedro Beltrán Muñoz
RFC: [REDACTED]

Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

ANEXO 1

DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
DIRECCIÓN SONORA
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 0006003145-2023

☐ Dictamen de Inversión
☒ Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante: 77 Sonora
77SW01 OFICINAS SEDE DELEGACIONAL SSA
074140 Serv. Gastos Fin. Adm.
Concepto: CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A CALDERAS Y/O CALDERITAS EN HOSPITALES DEL ESTADO DE SONORA IMSS BIENESTAR SOLICITADO MEDIANTE MEMO 413 DE FECHA 27/02/2023 A TRAVES DE USA POR DCBS
Fecha Emisión: 28/02/2023
Total Comprometido (en pesos): \$ 942,503.00
Cuota: 42062003 Mant. y Gastos. Mtq. y Equip. Unidad de Información: 778214 Centro de Costos: 074500
Partida Presupuestaria SHCP: 35701 Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	203.5	270.9	36.2	25.8	0.0	161.2	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	2.5	41.3	23.9	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0

El presente documento de sustento de respaldo presupuestario se emite en términos de lo señalado en el numeral 7.5.9.4 de la Norma Presupuestaria del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y de lo establecido en el artículo 6º, 144 y 145 del Reglamento Interior del IMSS, es responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso, y que con base en la revisión que se efectúe en el Sistema Financiero Pres-Milenio, en el Módulo de Control de Compromisos, en la combinación unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para cubrir a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

ATENTAMENTE

INGENIERA SANTOS CLAUDIA ARACELY

DA MES AÑO
DICTAMEN DEFINITIVO

DICTAMEN DEFINITIVO	
CONTRATO N°	
IMPORTE DEFINITIVO (EN PESOS):	\$ 60

Clave: E170-003-061

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

ANEXO 2

PROCEDIMIENTOS Y PRECIOS ASIGNADOS

PARTIDA	DESCRIPCION	LUGAR	CANT	IMPORTE MINIMO SIN IVA	IMPORTE MAXIMO SIN IVA
E1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	AGUA PRIETA	1	16,200.00	40,500.00
E3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	CABORCA	1	16,200.00	40,500.00
E4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	CANANEA	1	13,284.00	33,210.00
E5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	CD OBREGON	1	55,836.00	139,590.00
E7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	MAGDALENA	1	27,288.00	68,220.00
E8	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	NAVOJOA	1	3,780.00	9,450.00
E9	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	NOGALES	1	12,096.00	30,240.00
E10	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	PTO PEÑASCO	1	16,200.00	40,500.00
E11	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	RIO MAYO	1	7,560.00	18,900.00
E12	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS.	SAN LUIS RC	1	18,432.00	46,080.00



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

ANEXO 3

TERMINOS Y CONDICIONES



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINAMIENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

TERMINOS Y CONDICIONES

1.- DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO

A. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

Se requiere contratar los servicios de: **Partida A) Servicio a Equipos de Aire Acondicionado** **partida B) Servicio de Mantenimiento a Equipo Turbo Centrifugos**, **Partida C) Servicio a Subestaciones Eléctricas**; **D) Servicio a Módulos de Lavado**; **E) Servicio de Mantenimiento a Calderas y Calderetas**, **F) Servicio de Mantenimiento a Equipos Contra Incendio** a proveedores que sean personas físicas y/o morales de nacionalidad mexicana, debidamente establecidas y que tengan la capacidad técnica operativa para otorgar los servicios con previa orden de servicio **Anexo 2 (dos)**.

El contrato que se derive del procedimiento de contratación correspondiente será abierto de conformidad con el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, por lo que la contratante está obligada a la contratación de las cantidades mínimas requeridas, quedando las máximas sujetas a las necesidades del Instituto, de conformidad con el ANEXO NUMERO 1 (UNO), el cual forma parte integrante del presente.

Se requiere contratar del proveedor que cuente con capacidad técnica para las Unidades Médicas IMSS Bienestar de la OCAD Estatal Sonora

2.- LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.

El participante deberá acompañar a su propuesta técnica, en copia simple, la documentación que a continuación se señala:

1. Cédula de inscripción ante el Registro Federal de Contribuyentes (RFC).
2. Escrito libre firmado por el apoderado o representante legal de que los servicios que oferta cumplen de forma cabal y exacta con las especificaciones solicitadas en la presente convocatoria de licitación.
3. Aviso de apertura o licencia de funcionamiento.
4. Copia de Registro patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social cuyo giro debe corresponder al servicio motivo de esta licitación.

3.- CALIDAD

Los participantes deberán acompañar a su propuesta técnica los documentos siguientes:

Curriculum vital de la empresa, donde se especifique la maquinaria con la que cuente, personal administrativo y técnico que se empleará en el desarrollo del servicio, ubicación física de los establecimientos, el cual deberá estar firmado por el Representante Legal de la empresa.

En caso de que se requieran anexos técnicos, folletos, catálogos y/o fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad del servicio, éstos deberán presentarse en idioma español.



	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	---	---



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

El área técnica debe identificar y dar a conocer a los licitantes las normas a cumplir para la prestación del servicio objeto de la presente contratación, las cuales deberán estar indicadas en un anexo expreso para ello.

- I. Copia del certificado de calibración de los equipos de medición que serán utilizados en la ejecución del servicio, que acredite el cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana, Norma Mexicana, Norma Internacional o Especificación Técnica aplicable, expedido por un Organismo de Certificación acreditado por la Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (EMA). El certificado deberá estar vigente durante la vigencia del contrato; por lo que, en caso contrario se deberá tramitar su renovación ante un Organismo de Certificación acreditado, debiendo enviar copia de éste al Instituto.
- II. En el supuesto de que no existan organismos de certificación acreditados, presentar el informe de resultados emitido por un laboratorio de pruebas acreditado por la EMA; dicho informe deberá contar con fecha de expedición como máximo de seis meses.
- III. En el supuesto de que no existan Organismos de Certificación acreditados, los licitantes deberán presentar escrito bajo protesta de decir verdad indicando que el servicio que propone cumple fiel, justa, exacta y cabalmente con las especificaciones señaladas en el **Anexo Número 1 (Uno)** de esta convocatoria y con las normas de calidad establecidas por el Instituto.

El licitante en caso de resultar adjudicado deberá presentar el original o copia certificada para su cotejo, del certificado antes mencionado o en su caso, del informe de resultados.

Durante la vigencia del (los) contrato (s) que, en su caso se adjudique (n), con motivo de la presente licitación, el Instituto podrá en cualquier momento verificar el cumplimiento de los requisitos de calidad del servicio al licitante que resulte adjudicado, a través de las personas acreditadas por la EMA, (Organismo de Certificación o Laboratorio de Pruebas), de acuerdo con lo establecido en la Ley de Infraestructura de la Calidad.

4.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

El mantenimiento preventivo, deberá de realizarse en una fecha máxima dentro los **dos primeros meses, contados a partir de la notificación del Fallo.**

Los mantenimientos preventivos deberán ser realizados conforme al calendario que se indica en el requerimiento **Anexo 5 (cinco)**, cumpliendo con la totalidad de conceptos de los servicios a contratar **Anexo 1 (uno)** y para cada una de las unidades médicas o administrativas a las que hace referencia el **Anexo 3 (tres)**, indicando obligatoriamente, la **semana del mes y año** en la cual se realizarán los mantenimientos descritos; de acuerdo a la siguiente tabla:





**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023**

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR**

CONTRATO C3M0464



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES**

2023	Comienza	Finaliza
Semana 01	02/01/2023	08/01/2023
Semana 02	09/01/2023	15/01/2023
Semana 03	16/01/2023	22/01/2023
Semana 04	23/01/2023	29/01/2023
Semana 05	30/01/2023	05/02/2023
Semana 06	06/02/2023	12/02/2023
Semana 07	13/02/2023	19/02/2023
Semana 08	20/02/2023	26/02/2023
Semana 09	27/02/2023	05/03/2023
Semana 10	06/03/2023	12/03/2023
Semana 11	13/03/2023	19/03/2023
Semana 12	20/03/2023	26/03/2023
Semana 13	27/03/2023	02/04/2023
Semana 14	03/04/2023	09/04/2023
Semana 15	10/04/2023	16/04/2023
Semana 16	17/04/2023	23/04/2023
Semana 17	24/04/2023	30/04/2023
Semana 18	01/05/2023	07/05/2023

2023	Comienza	Finaliza
Semana 19	08/05/2023	14/05/2023
Semana 20	15/05/2023	21/05/2023
Semana 21	22/05/2023	28/05/2023
Semana 22	29/05/2023	04/06/2023
Semana 23	05/06/2023	11/06/2023
Semana 24	12/06/2023	18/06/2023
Semana 25	19/06/2023	25/06/2023
Semana 26	26/06/2023	02/07/2023
Semana 27	03/07/2023	09/07/2023
Semana 28	10/07/2023	16/07/2023
Semana 29	17/07/2023	23/07/2023
Semana 30	24/07/2023	30/07/2023
Semana 31	31/07/2023	06/08/2023
Semana 32	07/08/2023	13/08/2023
Semana 33	14/08/2023	20/08/2023
Semana 34	21/08/2023	27/08/2023
Semana 35	28/08/2023	03/09/2023
Semana 36	04/09/2023	10/09/2023

2023	Comienza	Finaliza
Semana 37	11/09/2023	17/09/2023
Semana 38	18/09/2023	24/09/2023
Semana 39	25/09/2023	01/10/2023
Semana 40	02/10/2023	08/10/2023
Semana 41	09/10/2023	15/10/2023
Semana 42	16/10/2023	22/10/2023
Semana 43	23/10/2023	29/10/2023
Semana 44	30/10/2023	05/11/2023
Semana 45	06/11/2023	12/11/2023
Semana 46	13/11/2023	19/11/2023
Semana 47	20/11/2023	26/11/2023
Semana 48	27/11/2023	03/12/2023
Semana 49	04/12/2023	10/12/2023
Semana 50	17/12/2023	17/12/2023
Semana 51	18/12/2023	24/12/2023
Semana 52	25/12/2023	31/12/2023

Servicios de Mantenimiento: Consiste en las acciones encaminadas a la conservación, mantenimiento y en su caso reparación de los equipos, con base a los procedimientos, rutinas y suministro de refacciones, nuevas y originales y que resulten necesarios para su funcionamiento 100% óptimo, continuo e ininterrumpido sin costo adicional al Instituto.

Los servicios de Mantenimiento Preventivos: Consisten en las acciones que realice el Prestador del Servicio para conservar los equipos en condiciones óptimas de operación, de conformidad con las especificaciones técnicas y de diseño del fabricante, para prevenir fallas en su funcionamiento, considerando en su ejecución la totalidad de las actividades que establece una rutina de mantenimiento, conforme a la marca, modelo y especificación del mismo por el fabricante y que el proveedor deberá realizarse a cada uno de los equipos considerados.

Los servicios de Mantenimiento Correctivo: Tienen por objeto la eliminación de fallas y/o daños que por su operación presenten los equipos, mismas que se efectuarán cuantas veces sea necesario, sin importar el motivo de la falla, sin costo adicional para el Instituto, con el objeto de dejarlos en condiciones normales de funcionamiento, de conformidad con las especificaciones técnicas y de diseño del fabricante.

Los mantenimientos correctivos se solicitarán por medio de una Orden de Servicio, que deberá ser debidamente requisitada por el Residente de Conservación de Unidad, y enviada vía correo electrónico al proveedor.

El Proveedor deberá atender la **solicitud de mantenimiento correctivo** emitida por parte del Residente de Conservación de Unidad, en un plazo no mayor a 24 horas contadas a partir de la notificación de la orden de servicio y se obliga ante el Instituto, a prestar el servicio y realizar las acciones necesarias a fin de atender el equipo o equipos, cumpliendo con las condiciones





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

óptimas requeridas, para su operación y funcionamiento del 100% a entera satisfacción del Instituto, en un periodo máximo de 72 horas posteriores a la fecha de notificación.

PARTES Y REFACCIONES.

A partir del inicio del servicio de mantenimiento y durante la vigencia del contrato el Prestador del Servicio se asegurará que:

- Contará y suministrará todas las partes, elementos, componentes y refacciones que se requieran, para garantizar la adecuada operación y funcionamiento de los bienes del Instituto.
- Que las partes, elementos, componentes y refacciones, nuevas y originales, estarán libres de vicios ocultos y defectos en materiales o manufactura, por lo que garantizarán su duración, resistencia y óptimo funcionamiento, de lo contrario se obliga a responder ilimitadamente de cualquier sustitución o cambio de éstas.
- El Prestador del Servicio está obligado a mostrar al Jefe de Conservación de Unidad las refacciones que se utilicen en el servicio de mantenimiento preventivo antes de la apertura de su empaque original, sellado de origen y deberán contener los números de parte que les otorga el fabricante, a fin de que se verifique su contenido.
- El Prestador del Servicio está obligado en los mantenimientos correctivos a colocar las refacciones nuevas y originales, para lo cual deberá mostrar al Jefe de Conservación de Unidad previo a su instalación, en empaque original sellado, el cual deberá contener los números de parte y números de serie (en su caso) que les otorga el fabricante.
- Cuando sea posible el proveedor podrá colocar sellos a las refacciones nuevas instaladas.

Previo al inicio de las actividades para llevar a cabo los mantenimientos preventivos y/o correctivos, con obligatoriedad, el Proveedor deberá presentarse con el Jefe de Conservación de Unidad o responsable de la unidad, para dar aviso que iniciará con la prestación del servicio, y deberá cumplir con su registro en la bitácora de la Unidad, considerando la siguiente información: nombre completo de la persona o personas que realizarán el servicio, el folio de su identificación oficial, y hora; de la misma manera, a la conclusión de estos deberá quedar registro en la bitácora, debiendo previamente recabar nombre y firma en la orden de servicio, la conformidad del usuario del equipo, y mantener limpia y ordenada el área de trabajo donde se realizaron los servicios, de lo contrario no se aceptarán como concluidos.

5.- VIGENCIA DE LA CONTRATACION DEL SERVICIO

La vigencia del contrato será a partir de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2023.

6.- CRITERIOS PARA LA EVALUACION DE LAS PROPOSICIONES Y ADJUDICACION DE LOS CONTRATOS

Los criterios que se aplicarán para evaluar las proposiciones, será mediante el criterio **binario**; en conformidad con el Artículo 36, segundo párrafo, 36 Bis Fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, y Artículo 51 segundo párrafo de su Reglamento.





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

7.- PROPOSICION TÉCNICA.

La proposición técnica deberá contener la siguiente documentación:

- I. Descripción amplia y detallada del servicio ofertado **Anexo 4 (cuatro)**, cumpliendo estrictamente con lo señalado en el **Anexo Número 1 (uno)**, el cual forma parte de estas bases.
- II. Folletos, catálogos y fotografías necesarios para corroborar las especificaciones y características del servicio.
- III. Copia simple de los documentos descritos en el numeral **2** de las presentes bases, según corresponda.
- IV. Copia simple de los documentos indicados en el numeral **3**, de las presentes bases, según corresponda.
- V. Escrito libre firmado por el Representante Legal de la empresa, en el que se indique a los responsables que estarán asignados para la prestación del servicio requerido por el Instituto.
- VI. Escrito libre firmado por el Representante Legal de la empresa y documentación correspondiente en la que sustente los servicios atendidos a otras instancias Públicas o Privadas en la que se describan una relación de las características generales del servicio proporcionado por éstas.
- VII. Escrito libre firmado por el Representante Legal de la empresa, con la relación de maquinaria, materiales y equipo de trabajo que se empleará en el desarrollo del servicio indicando si son de su propiedad o rentados, su ubicación física y vida útil.
- VIII. Escrito libre firmado por el Representante Legal de la empresa en la que se especifique la infraestructura con la que cuenta para la prestación del servicio, metodología y la experiencia comprobable de la implantación de ésta.
- IX. Programa general calendarizado de la ejecución de los trabajos por unidad y conceptos que representen el 100% de la partida, de la unidad médica en cual este participando (programa de barra) **Anexo 5 (cinco)**.
- X. Escrito libre firmado por el Representante Legal de la empresa, en el que relaciona los locales debidamente establecidos para brindar al Instituto el Servicio, a cada una de las Unidades Médicas en que participa **Anexo 6 (seis)**.
- XI. Carta de respaldo de la empresa la cual presta el servicio, con firma del Representante Legal de la empresa, conforme al **Anexo 7 (siete)** de la presente.
- XII. Los licitantes interesados deberán de cumplir con una visita técnica con el fin de conocer las condiciones en las que se encuentran los equipos de aires acondicionados, Equipos Turbos Centrifugos, equipos de subestaciones eléctricas y equipos de lavado; y tengan conocimiento del mismo; por lo que deberán de presentar escrito firmado por el Representante Legal de la empresa, por cada Unidad Médica por la que participa, el cual deberá estar sellado y firmado por el Residente de Conservación y/o el Administrador de la Unidad, apegándose al **Anexo 8 (ocho)** de la presente.





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

8.- PORCENTAJE DE ANTICIPO.

No aplica

9.- GARANTIA DE CUMPLIMIENTO

El prestador del servicio, para garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el contrato, deberá presentar la garantía de cumplimiento dentro de los diez días naturales siguientes a la fecha de firma del contrato, en términos del artículo 48 de la LAASSP, la cual será divisible y será a través de una fianza expedida por afianzadora debidamente constituida en términos de la Ley de Instrucciones de Seguros y Fianzas. Por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) del monto máximo del contrato, sin considerar el I.V.A., las cuales se constituirán en términos del artículo 49 de la LAASSP.

La garantía de cumplimiento a las obligaciones del contrato se liberará mediante autorización por escrito del administrador del contrato designado por parte del IMSS, siempre y cuando el prestador del servicio haya cumplido a satisfacción con todas las obligaciones contractuales.

10.- PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES

En conformidad con lo establecido en los Artículos 45 fracción XIX, 53 y 53 bis, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicio del Sector Público (LAASSP) y 85 fracción V, 86 segundo párrafo, 95, 96, 97 y 100 de su reglamento; y numeral 5.5.8.1 de las Políticas, Bases y Lineamientos, en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social se aplicará penas convencionales y/o deducciones al pago cuando:

PENAS CONVENCIONALES

- El proveedor no cumpla con la prestación del servicio dentro del plazo establecido en el **Anexo 5**; se aplicará el 2.5% por cada día de atraso, contados a partir del día siguiente en que concluye el plazo o fecha convenida para iniciar la prestación de los servicios, hasta un total de 4 días, por un importe máximo 10%, respecto del monto correspondiente a los servicios que no fueron prestados oportunamente.
- El proveedor no cumpla con la prestación del servicio dentro los plazos y condiciones establecidas en el numeral 4.- **PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, séptimo párrafo**, se aplicará el 2.5% por cada día de atraso, contados a partir del día siguiente en que concluye el plazo o fecha convenida para iniciar la prestación de los servicios, hasta un total de 4 días, por un importe máximo 10%, respecto del monto correspondiente a los servicios que no fueron prestados oportunamente.

DEDUCTIVAS

- El proveedor no preste el servicio, al quinto día natural en el cual concluye el plazo o fecha convenida para iniciar la prestación de los servicios, establecidos en el **Anexo 5**, se aplicará una deductiva por un importe de 10%, respecto del monto correspondiente a los servicios que no fueron prestados.
- El proveedor no preste el servicio, al quinto día natural en el cual concluye el plazo o fecha convenida para iniciar la prestación de los servicios, establecidos en el numeral 4.-

Calle 10 de Febrero No 220 9to. Piso, Centro, C. P. 85000, Cd. Odepa, Sonora Tel: (664) 533 42 45, Ext. 2028

www.imss.gob.mx



2023
Francisco
VILLA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, séptimo párrafo:
se aplicará una deductiva por un importe de 10%, respecto del monto correspondiente a los servicios que no fueron prestados.

- El proveedor, preste el servicio de manera parcial o deficiente, de acuerdo a los conceptos solicitados en el **Anexo 1 (uno)**, **se aplicará una deductiva por un importe de 10%,** respecto del monto correspondiente a los servicios que no fueron prestados.
- El proveedor, atienda una solicitud de **mantenimiento correctivo**, de manera parcial o deficiente, incumpliendo con lo requerido en el numeral **4.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, séptimo párrafo;** **se aplicará una deductiva por un importe de 10%,** respecto del monto correspondiente a los servicios que no fueron prestados.

En conformidad 53 bis, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicio del Sector Público (LAASSP), si al proveedor, se hace acreedor a la aplicación de 3 (tres) deductivas se cancelarán las partidas o conceptos no entregados, o bien se solicitará la rescisión administrativa del contrato adjudicado.





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

11. Forma de Pago

El pago se realizará en pesos mexicanos, en los plazos normados por la Dirección de Finanzas en el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos", dentro de los 20 (veinte) días naturales posteriores a aquel en que "EL PROVEEDOR" presente en las Áreas de Trámite de Erogaciones correspondientes, el original del comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI), que reúna los requisitos fiscales respectivos.

Módulo Cuentas por Pagar

Requisitos
Comprobante Fiscal Digital que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 29 A del Código Fiscal de la Federación y en el cual se indique: ➤ Número de proveedor. ➤ Número de contrato. ➤ Número de fianza y denominación Social de la Afianzadora
Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (IMSS), positiva y vigente

El administrador del contrato será quien dará autorización para que la Dirección de Finanzas proceda a su pago de acuerdo con lo normado en el anexo "Cuentas Contables" del "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos"

Firmas de autorización en representación impresa del CFDI para contrato:
Nivel Central, Delegación: • Persona Administradora del Contrato.
• Auxiliar de Contrato.





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

Autorizo

Ing. Roberto Aceves Hernández
Titular del Departamento de
Conservación y Servicios
Generales

Superviso

Ing. Jesús Antonio García Reyna
Coordinador de Programas de
Conservación y Servicios
Generales

Revisó

Lic. Israel René Saffras Gurrola
Jefe de Oficina de Conservación

Elaboró

Lic. Daniel Gastelum Castro
Responsable de Proyecto

Hecho en el Estado de Sonora, a los 15 días del mes de mayo del 2023, en el presente se firmó el presente contrato.

Por el Estado de Sonora, el Sr. Roberto Aceves Hernández, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales.

Hecho en el Estado de Sonora, a los 15 días del mes de mayo del 2023, en el presente se firmó el presente contrato.

Por el Estado de Sonora, el Sr. Roberto Aceves Hernández, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales.



2023
Francisco
Villa



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

ANEXO NÚMERO 1 (UNO)

LOS REQUERIMIENTOS SE PUBLICAN
EN ARCHIVO ADJUNTO
A LA PRESENTE

REQUERIMIENTO DE REFACIONES DE CONSERVACIÓN					
Partida	Unidad	Localidad	Descripción Del Servicio	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
A	Servicio	IMSS Bienestar OOAD Sonora	Servicio de Mantenimiento a Equipos de Aire Acondicionado	a	
B	Servicio	IMSS Bienestar OOAD Sonora	Servicio de Mantenimiento a Equipo Turbo Centrifugos	a	
C	Servicio	IMSS Bienestar OOAD Sonora	Servicio de Mantenimiento a Subestaciones Eléctricas	a	
D	Servicio	IMSS Bienestar OOAD Sonora	Servicio de Mantenimiento a Módulos de Lavado	a	
E	Servicio	IMSS Bienestar OOAD Sonora	Servicio de Mantenimiento a Calderas y Calderetas	a	
F	Servicio	IMSS Bienestar OOAD Sonora	Servicio de Mantenimiento a Equipos Contra Incendio	a	

Calle 05 de Febrero No. 320 Mta. 108 Centro, C. P. 86000, Cd. Obregon, Sonora. Tel. (664) 433-12-45, Ext. 3333

www.imss.gob.mx



2023
Francisco
VILLA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

ANEXO NÚMERO 2 (DOS)

JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD			
UNIDAD XXXXXXXXXXXXXX CLASIFICACIÓN PRESUPUESTAL XXXXXXXXXXXXXX PROVEEDOR XXXXXXXXXXXXXX DOMICILIO XXXXXXXXXXXXXX PARTIDA PRESUPUESTAL XXXXXX NÚMERO DE PROYECTO XXXXXXXXXXXXXX		ORDEN DE SERVICIO No. DÍA MES AÑO ESTADO SONORA	
DESCRIPCIÓN		CANTIDA D	PRECIO UNITARI O
PÁGINA 1			IMPORT E
OBSERVACIONES:		SUBTOTAL \$ - I.V.A. \$ - TOTAL \$ -	
FECHA EN QUE SE RECIBIO EL		DÍA	MES AÑO
SOLICITANTE		UNIDAD	





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

ANEXO NÚMERO 3 (TRES)

Directorio

NOMBRE	TEL	NOMBRE DE LA UNIDAD	DIRECCION
Ing. Javier Granillo Torres		H.I.C. Álamos	Francisco I. Madero Sn, La Palmas, 85760 Álamos, Son.
Ing. Jose Ramon Peña Quintero		H.G. Agua Prieta	Carretera vieja a Cananea Km. 7, 84300 Agua Prieta, Son.
Ing. Jose Ramon Peña Quintero		H.G. Caborca	Calle primera y Ave E. K 5/N, 83600, Caborca, Son.
Ing. Jose Ramon Peña Quintero		H.G. Cananea	Carr. Federal km. 2, Cananea - Agua Prieta, 84420 Cananea, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.G. Ciudad Obregón	Bvtd. Rodolfo Elias Calle, Foyssate 2, 85140 Cd. Obregón, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.G. Del Bajo Río Mayo	La Paz, Huatabampo, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.G. del Estado de Sonora	Bvtd. Luis D. Colosio # 31 Zona Administrativa Federal CP. 83249, Hermosillo, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.G. Guaymas	Calle 12 5/N, Centro, 85400 Heroica Guaymas, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.I.C. Magdalena	Av. Niños Heroes, La Victoria, 84170 Magdalena de Kino, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.I.C. Moctezuma	Calle Morales 47, Centro, 84560 Moctezuma, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.G. Navojoa	Carretera Navojoa - Los Mochis Km. 604 5, Juárez, 85870 Navojoa, Son.
Ing. Jose Ramon Peña Quintero		H.G. Nogales	Dr. Francisco Arreola 1272, Moderna, 84050 Nogales, Son.
Ing. Jose Ramon Peña Quintero		H.I.C. Puerto Peñasco	Av. 38 (Río Suchiate), C. Río Suchiate, Bridas del Golfo, 83553 Puerto Peñasco, Son.
Ing. Jose Ramon Peña Quintero		H.G. San Luis Río Colorado	Av. Guadalupe Victoria 5/N, Comercial, 83440 San Luis Río Colorado, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H.I.C. Ures	Av. Garcia Morales N/A, Centro, 84900 Ures, Son.
Ing. Javier Granillo Torres		H. Oncológico Hermosillo	Reforma final, s/n. esp. con calle río Magdalena y proyecto río Sonora, proyecto río Sonora, c.p. 83280, Hermosillo, Sonora, México
Ing. Javier Granillo Torres		Hosp. infantil del Estado	Reforma Norte No. 355 entre calles 8 y 11 Col. Ley 57 CP 83100, Hermosillo, Sonora

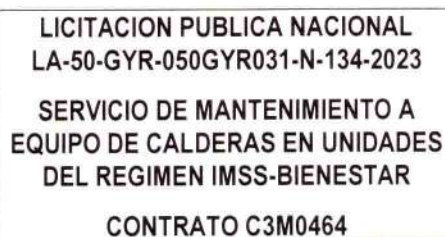
Calle 05 de Febrero No. 220 Nte, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Obregón, Sonora, Tel. (0462) 413-12-55, Ext. 3038

www.imss.gob.mx



2023
Francisco
VILLA

SE ELIMINA TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICAA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA LFTAIP



ANEXO NÚMERO 4 (CUATRO)

PROPOSICIÓN TÉCNICA - ECONOMICA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. _____

FECHA: _____ No. DE PREI- IMSS: _____

NOMBRE DEL LICITANTE: _____

DOMICILIO: _____

TEL. _____ FAX. _____

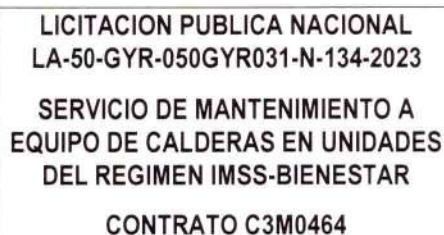
R.F.C.: _____ CORREO ELECTRONICO: _____

PARTIDA EN LA QUE PARTICIPA:	UNIDAD MÉDICA
------------------------------	---------------

[illegible]

EXPRESAR EN LETRA EL PRECIO TOTAL DE LA PROPUESTA Y QUE LOS PRECIOS OFERTADOS SERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



ANEXO NÚMERO 7 (SIETE)

(CARTA EN ORIGINAL, PAPEL MEMBRETEADO Y FIRMA DEL FABRICANTE)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CONVOCANTE

(**NOMBRE**), EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA **DENOMINACIÓN DEL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO** , EN EL QUE SE COMPROMETEN A RESPALDAR LA PROPUESTA TÉCNICA QUE PRESENTE **NOMBRE DEL LICITANTE** POR LOS BIENES O SERVICIOS OFERTADOS EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No Y QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN:

LUGAR Y FECHA

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
DE LA EMPRESA (FABRICANTE O DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO)

Administrador de la Unidad

Resistente de "conservación"



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE COMERCIALIZACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

ANEXO NUMERO 8 (OCHO)

VISITA A INSTALACIONES
(CARTA EN PAPEL MEMBRETEADO)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CONVOCANTE

de de

(nombre) EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
INFORMO QUE SE REALIZÓ VISITA TÉCNICA PARA LA
VERIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS DE UBICADOS EN LA UNIDAD MÉDICA
POR LA CUAL ESTOY INTERESADO EN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO
DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°

ENCONTRANDO LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES (INDICAR LAS CONDICIONES EN LAS QUE
SE ENCUENTRAN LOS EQUIPOS):

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL
DE LA EMPRESA LICITANTE

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Calle 15 de Febrero No. 220 Mos. Col. Centro, C.P. 85000, Cd. Mérida, Yucatán. Tel. (999) 43-12 45, Ext. 37538 www.imss.gub.mx



2023
Francisco
Villa



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

MODELO PARA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

MODELO DE LA PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR, ANTE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE: ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA. (ENTIDADES)

(Afianzadora o Aseguradora)

Denominación social: _____, en lo sucesivo (la "Afianzadora" o la "Aseguradora")

Domicilio: _____.

Autorización del Gobierno Federal para operar: _____ (Número de oficio y fecha)

Beneficiaria:

Instituto Mexicano del Seguro Social, en lo sucesivo "la Beneficiaria".

Domicilio: _____.

Dependencia contratante: _____. (En lo sucesivo "la Contratante")

El medio electrónico, por el cual se pueda enviar la fianza a "la Contratante" y a "la Beneficiaria": al correo institucional.

Fiado (s): (En caso de proposición conjunta, el nombre y datos de cada uno de ellos)

Nombre o denominación social: _____.

RFC: _____.

Domicilio: _____. (El mismo que aparezca en el contrato principal)

Datos de la póliza:

Número: _____. (Número asignado por la "Afianzadora" o la "Aseguradora")

Monto Afianzado: _____ (Con letra y número, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado)

Moneda: _____.

Fecha de expedición: _____.

Obligación garantizada: El cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el contrato, en los términos de la Cláusula PRIMERA de la presente póliza de fianza.

Naturaleza de las Obligaciones: _____. (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en el contrato).

Si es Divisible aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será divisible, por lo que, en caso de presentarse algún incumplimiento, se hará efectiva solo en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal.

Si es Indivisible aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será indivisible y en caso de presentarse algún incumplimiento se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas.

Datos del contrato o pedido, en lo sucesivo el "Contrato":

Número asignado por "la Contratante": _____.

Objeto: _____.

Monto del Contrato: _____ (Con letra y número, sin el Impuesto al Valor Agregado)

Moneda: _____.

Fecha de suscripción: _____.

Tipo: _____ (Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios, Obra Pública o servicios relacionados con la misma)

Obligación contractual para la garantía de cumplimiento: _____ (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en el contrato)



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

Procedimiento al que se sujetará la presente póliza de fianza para hacerla efectiva: El previsto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Competencia y Jurisdicción: Para todo lo relacionado con la presente póliza, el fiado, el fiador y cualesquier otro obligado, así como "la Beneficiaria", se someterán a la jurisdicción y competencia de los tribunales federales de _____ (precisar el lugar), renunciando al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio o por cualquier otra causa.

La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48, fracción II y último párrafo, y artículo 49, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 103 de su Reglamento.

La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48, fracción II y 49, fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y artículo 98 de su Reglamento.

Validación de la fianza en el portal de internet, dirección electrónica www.amig.org.mx

(Nombre del representante de la Afianzadora o Aseguradora)

CLÁUSULAS GENERALES A QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN MATERIA DE (ADQUISICIONES,

ARRENDAMIENTOS, SERVICIO, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA).

PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.

Esta póliza de fianza garantiza el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el "Contrato" a que se refiere esta póliza y de sus convenios modificatorios que se hayan realizado o a los anexos del mismo, cuando no rebasen el porcentaje de ampliación indicado en la cláusula siguiente, aún y cuando parte de las obligaciones se subcontraten.

SEGUNDA. - MONTO AFIANZADO.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se compromete a pagar a "la Beneficiaria", hasta el monto de esta póliza, que es (con número y letra sin incluir el Impuesto al Valor Agregado) que representa el ____ % (señalar el porcentaje con letra) del valor del "Contrato".

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") reconoce que el monto garantizado por la fianza de cumplimiento se puede modificar en el caso de que se formalice uno o varios convenios modificatorios de ampliación del monto del "Contrato" indicado en la carátula de esta póliza, siempre y cuando no se rebase el ____% de dicho monto. Previa notificación del fiado y cumplimiento de los requisitos legales, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") emitirá el documento modificatorio correspondiente o endoso para el solo efecto de hacer constar la referida ampliación, sin que se entienda que la obligación sea novada.

En el supuesto de que el porcentaje de aumento al "Contrato" en monto fuera superior a los indicados, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") se reserva el derecho de emitir los endosos subsecuentes, por la diferencia entre ambos montos, sin embargo, previa solicitud del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") podrá garantizar dicha diferencia y emitirá el documento modificatorio correspondiente.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente que, en caso de requerimiento, se compromete a pagar el monto total afianzado, siempre y cuando en el contrato se haya estipulado que la obligación garantizada es indivisible; de estipularse que es divisible, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") pagará de forma proporcional el monto de la o las obligaciones incumplidas..

TERCERA. - INDEMNIZACIÓN POR MORA.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se obliga a pagar la indemnización por mora que en su caso proceda de conformidad con el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

CUARTA. - VIGENCIA.

La fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento a la o las obligaciones que garantice en los términos del "Contrato" y continuará vigente en caso de que "la Contratante" otorgue prórroga o espera al cumplimiento del "Contrato", en los términos de la siguiente cláusula.

Asimismo, esta fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales, arbitrajes o juicios que se interpongan con origen en la obligación garantizada hasta que se pronuncie resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria.

De esta forma la vigencia de la fianza no podrá acotarse en razón del plazo establecido para cumplir la o las obligaciones contractuales.

QUINTA. - PRÓRROGAS, ESPERAS O AMPLIACIÓN AL PLAZO DEL CONTRATO.

En caso de que se prorrogue el plazo originalmente señalado o conceder esperas o convenios de ampliación de plazo para el cumplimiento del contrato garantizado y sus anexos, el fiado dará aviso a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora"), la cual deberá emitir los documentos modificatorios o endosos correspondientes.

(La "Afianzadora o la "Aseguradora") acepta expresamente garantizar la obligación a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga, espera o ampliación al fiado por parte de la "Contratante" para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizan, por lo que no se actualiza el supuesto de extinción de fianza previsto en el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, sin que se entienda novada la obligación.

SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.

(Sólo incluir para el caso de póliza en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios)

Para garantizar el cumplimiento del "Contrato", cuando concurren los supuestos de suspensión en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, "la Contratante" deberá emitir el o las actas circunstanciadas y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a (la "Afianzadora o a la Aseguradora") dichos documentos expedidos por "la Contratante".

El aplazamiento derivado de la interposición de recursos administrativos y medios de defensa legales, no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiendo que los endosos que emita (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable de la póliza inicial.

SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.

(Sólo incluir para el caso de póliza en materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas)

Para garantizar el cumplimiento del contrato, en caso de suspensión de los trabajos por cualquier causa justificada en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, "la Contratante" deberá emitir el o las actas circunstanciadas y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") dichos documentos expedidos por "la Contratante".



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

El aplazamiento derivado de la interposición de los recursos administrativos y medios de defensa legales, no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiendo que los endosos que emita (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable a la póliza inicial.

SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") realizará el pago de la cantidad requerida, bajo los términos estipulados en esta póliza de fianza, y, en su caso, la indemnización por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun cuando la obligación se encuentre subjudice, en virtud de procedimiento ante autoridad judicial, administrativa o tribunal arbitral, salvo que el fiado obtenga la suspensión de su ejecución, ante dichas instancias.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") deberá comunicar a "la Beneficiaria" de la garantía, el otorgamiento de la suspensión al fiado, acompañándole las constancias respectivas que así lo acrediten, a fin de que se encuentre en la posibilidad de abstenerse del cobro de la fianza hasta en tanto se dicte sentencia firme.

OCTAVA. - COAFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS.

El coafianzamiento o yuxtaposición de garantías, no implicará novación de las obligaciones asumidas por (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por lo que subsistirá su responsabilidad exclusivamente en la medida y condiciones en que la asumió en la presente póliza de fianza y en sus documentos modificatorios, de conformidad con lo expresamente estipulado para tales efectos en el contrato principal materia del afianzamiento.

NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.

(Sólo incluir para el caso de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios)

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando "la Contratante" le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía.

El fiado podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales. Cuando el fiado solicite dicha cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.

Esta fianza se cancelará cuando habiéndose cumplido la totalidad de las obligaciones estipuladas en el "Contrato", "la Contratante" haya calificado o revisado y aceptado la garantía exhibida por el fiado para responder por los defectos, vicios ocultos de los bienes entregados y por el correcto funcionamiento de los mismos o por la calidad de los servicios prestados por el fiado, respecto del "Contrato" especificado en la carátula de la presente póliza y sus respectivos convenios modificatorios.

NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.

(Sólo incluir para el caso de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas)

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando "la Contratante" le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía por haberse cumplido con las obligaciones a cargo del fiado y aceptado la garantía por defectos o vicios ocultos.

El fiado podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora"), el acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones o, en su caso, el finiquito, y en el

	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR CONTRATO C3M0464
---	--	--

supuesto de existir saldos a cargo del fiado, la liquidación correspondiente. Siempre y cuando se haya exhibido y aceptado la garantía de vicios ocultos. Cuando el fiado solicite la cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.

DÉCIMA. - PROCEDIMIENTOS.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente someterse al procedimiento previsto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para hacer efectiva la fianza.

DÉCIMA PRIMERA REQUERIMIENTO.

"La Beneficiaria" podrá realizar el requerimiento de pago a que se refiere el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en las oficinas principales, sucursales, oficinas de servicio o bien en los domicilios de los apoderados designados por la Institución para recibir requerimientos de pago, correspondientes a cada una de las regiones competencia de las Salas Regionales del Tribunal Federal de Justicia Administrativa.

"La Beneficiaria" requerirá de pago a la institución acompañando los documentos justificativos siguientes:

1. El Acto o Contrato en que conste la obligación a cargo del fiado.
2. La Póliza de Fianza y endoso o endosos respectivos.
3. El Acta Administrativa, en la que se harán constar de manera cronológica y circunstanciada los actos u omisiones que constituyan el incumplimiento a las obligaciones garantizadas.
4. La Liquidación de adeudo o documento en el cual conste el crédito o importe a requerir con cargo a la garantía.
5. Si los hubiere, la demanda o el escrito de cualquier otro medio de defensa legal procedente, presentado por el fiado, resoluciones o sentencias firmes dictadas por autoridad competente y sus notificaciones.
6. Los demás documentos que la Tesorería estime pertinentes.

Dichos documentos se acompañarán en original o en copia certificada, salvo la póliza de fianza y su endoso o endosos, los cuales deberán anexarse en original.

DÉCIMA SEGUNDA. - DISPOSICIONES APLICABLES.

Será aplicable a esta póliza, en lo no previsto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas la legislación mercantil y a falta de disposición expresa el Código Civil Federal.

DÉCIMA TERCERA. - ENTREGA DE FIANZAS.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") deberá entregar a "la Beneficiaria", una copia de esta póliza a través del medio electrónico, la dirección de correo electrónico, o ambos conforme a lo señalado en la carátula de esta póliza.

ANEXO 6

PROPUESTA ECONOMICA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A. DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL - ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS - COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO - LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

ANEXO NUMERO 6 (SEIS)

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

PROPOSICIÓN TÉCNICA - ECONOMICA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

FECHA: 02 de junio de 2023

No. DE PREI- IMSS: 0000138821

NOMBRE DEL LICITANTE: Comercializadora Bacros S.A. de C.V.

DOMICILIO: Hugo Sánchez #93-INT.1, Col. La Deportiva 51356, Zinacantan, México

TEL.: 7229189374

FAX: N/A

R.F.C.: CBA16031084A

CORREO ELECTRONICO:

PARTIDA EN LA QUE PARTICIPA: 42062509

UNIDAD MÉDICA: Unidades del Régimen IMSS-BIENESTAR

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN UNIDADES DEL IMSS BIENESTAR				
No.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
HOSPITAL GENERAL NAVOJOLE				
MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURTAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE, A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALIZADO, PULGENTES, TÍPO DRYTOR/CONDENSADORES, Y VAPORIZADORES, NEW SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES, SEAR HERRAMIENTAS O SUMINISTROS, SERPENTINES, FILTROS, TUBERÍAS, REVISIÓN DE AJUSTES DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS Y LUBRICACIÓN DE MOTORES, LUBRICACIÓN DE FILTROS, CAMBIO DE BANCAS, VERIFICACIÓN DE POLEAS, REVISIÓN DEL SISTEMA DE EXTRACCIÓN, REVISIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACIÓN DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSERVANDO LO EXISTENTE, DE SERVICIOS ANTE REPARACIÓN/REVISIÓN DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO, MÁQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESIÓN, BOMBA DE VACÍO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTAJIZADOR, MANOMETRO DE PRESIÓN, EQUIPO DE LUBRICACIÓN DE PARTES MECÁNICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN DEL SERVICIO.	SVIV	6	375,000.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTAN, MÉXICO.

R.F.C.: CBA16031084A

SE ELIMINA TELÉFONO Y CORREO ELECTRÓNICO POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FÍSICA IDENTIFICABLE O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA LFTAI



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023**

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR**

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

2	MANIPULI MARCA WYNN 1 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
3	MANIPULI MARCA WYNN 1 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
4	MANIPULI MARCA MCDUAY 2 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
5	MANIPULI MARCA MCDUAY 2 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
6	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
7	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
8	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
9	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
10	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
11	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
12	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
13	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
14	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
15	MANIPULI MARCA YORK 1.5 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CIRA1603184A

SE ELIMINA TELEFONO Y CORREO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA LFTAI



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

16	MINISPLIT MARCA YORK 2 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
17	MINISPLIT MARCA YORK 2 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
18	MINISPLIT MARCA YORK 1 TON 220 VOLTS QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
19	EQUIPO DIVIDIDO 5 TON MARCA YORK NM6R005A2AAZA 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
20	EQUIPO DIVIDIDO 5 TON MARCA YORK PC120C08A2AAZA 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
21	EQUIPO DIVIDIDO 5 TON MARCA YORK 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
22	EQUIPO DIVIDIDO 5 TON MARCA YORK NM6R005A2AAZA 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
23	EQUIPO DIVIDIDO 5 TON MARCA YORK NM6R005A2AAZA 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
24	EQUIPO DIVIDIDO 7.5 MARCA YORK 2F090C05A2AAZA 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
25	MINISPLIT MARCA MARCA YORK 1 TON 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
31	MANEJADORA 10 TON MARCA TRANS WESA 12AG0D4PGR0080448 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CIRA16U10R4A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

32	MANEJADORA 7 TON 4 STON MARCA TRANE B0H000P1K0A1N072 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
33	MANEJADORA 1 TON MARCA TRANE W0P12A00D49G00B00A04B 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
34	MANEJADORA 4 STON MARCA TRANE B0H000P1K0A1N072 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
35	MANEJADORA 4 STON MARCA TRANE B0H000P1K0A1N072 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
36	MANEJADORA 4 STON MARCA TRANE B0H000P1K0A1N072 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
37	MANEJADORA 4 STON MARCA TRANE B0H000P1K0A1N072 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
41	MANEJADORA 1 TON MARCA TRANE W0P12A00D49G00B00A04B 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
42	MANEJADORA 4 STON MARCA TRANE 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

43	MANEJADORA 4 TON MARCA TRANE 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
44	MANEJADORA 4 TON MARCA TRANE 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
45	MANEJADORA 4 TON MARCA TRANE 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
46	MANEJADORA 4 TON MARCA TRANE 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
47	MANEJADORA 4 TON MARCA TRANE 220 VOLTS QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
HOSPITAL GENERAL DEL BAJO RIO MAYO					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE, A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES SEAL HERMÉTICOS O SEMIHERMÉTICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERÍAS, REBICIÓN DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS Y LUBRICACIÓN DE MOTORES, LUBRICACIÓN DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACIÓN DE POLEAS, REVISIÓN DE SISTEMA DE EXTRACCIÓN, REVISIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACIÓN DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORANTE BIODegradable (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MÁQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESIÓN, BOMBA DE VACÍO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERÍMETRO, MANÓMETRO DE PRESIÓN, EQUIPO DE LUBRICACIÓN DE PARTES MECÁNICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN DEL SERVICIO	SERV	5	\$62,500.00	\$312,500.00
2	AIRE ACONDICIONADO DE PAQUETE, UMA 120,000 BTU, CONDENSADORA TIPO MODELO EA120000A000000 MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M031084A



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023**

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR**

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

3.	AIRE ACONDICIONADO 12000BTU DE PAQUETE LIMA (CONDENSADORA 2) MODELO LA1200S0A2AA1A MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
4.	LIMA DE 20 TON MODELO S.M. MARCA S.M. QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
5.	AIRES PAQUETE QUIROFANO 88 000BTU MODELO ZR099000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
6.	AIRES PAQUETE QUIROFANO 120000BTU MODELO ZR120000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
7.	AIRE PAQUETE QUIROFANO 56 500BTU MODELO ZR056000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
8.	AIRE DE PAQUETE 58 500BTU ENTRADA PRINCIPAL MODELO ZR048000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
9.	AIRE DE PAQUETE 235400BTU ENTRADA PRINCIPAL MODELO ZR235400A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
10.	AIRE DE PAQUETE 40500BTU ENTRADA PRINCIPAL MODELO ZR405000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
11.	AIRE DE PAQUETE 76 000BTU OFICINAS ADMINISTRATIVAS MODELO ZR076000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12.	AIRE DE PAQUETE 76 000BTU OFICINAS ADMINISTRATIVAS MODELO ZR076000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464054





**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023**

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR**

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

13	AIRE DE PAQUETE 7800BTU OFICINAS ADMINISTRATIVAS MODELO ZR078X00A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
14	AIRE DE PAQUETE 7800BTU MODELO ZR090X00A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
15	AIRE DE PAQUETE 10000BTU URGENCIAS MODELO ZR10000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
16	AIRE DE PAQUETE 47000BTU NEONATOS MODELO ZK048000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
17	AIRE DE PAQUETE 55000BTU ULTRASONIDO MODELO ZK060000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
18	AIRE DE PAQUETE 130000BTU EN HOSPITALIZACIÓN MODELO ZH125000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
19	AIRE DE PAQUETE 180000BTU EN HOSPITALIZACIÓN MODELO ZH180000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
20	AIRE DE PAQUETE 160000BTU HOSPITALIZACIÓN MODELO ZH160000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
21	AIRE DE PAQUETE 70000BTU AUDITORIO MODELO ZR070000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
22	AIRE DE PAQUETE 255000BTU AUDITORIO MODELO ZR240000A4AA4B MARCA YORK QUE CONSTA DE: LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: CRA160310R4A



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023**

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR**

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

23	AIRE DE PAQUETE 470001U AUDITORIO MODELO ZJ048000NAAA1C MARCA YORK QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
24	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT CON CAPACIDAD DE 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
25	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT CON CAPACIDAD DE 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
26	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT CON CAPACIDAD DE 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
27	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT CON CAPACIDAD DE 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
HOSPITAL GENERAL CD. OBREGON HOSPITAL DEL NIÑO Y LA MUJER					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINISPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES SEAN HERMÉTICOS O SEMIHERMÉTICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERÍAS, RECIÓN DE ALERIAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS Y LUBRICACIÓN DE MOTORES, LUBRICACIÓN DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACIÓN DE POLEAS, REVISIÓN DE SISTEMA DE EXTRACCIÓN, REVISIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACIÓN DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MÁQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESIÓN, BOMBA DE VACÍO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTAÍMETRO, MANÓMETRO DE PRESIÓN, EQUIPO DE LUBRICACIÓN DE PARTES MECÁNICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DE 1 TR. MARCA YORK SIN NÚMERO DE SERIE, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
3	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DE 2 TR. MARCA YORK SIN NÚMERO DE SERIE, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
4	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 3 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
5	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 3 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
6	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 4 TR. QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
7	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 4 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REF: CRA16011084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

8	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 5 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
9	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 5 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
10	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 7.5 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
11	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 7.5 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 7.5 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
13	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 10 TR, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
14	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 10 TR, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
15	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 10 TR, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
16	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 10 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
17	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 10 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
18	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 15 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
19	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE 20 TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C04T6011084A



	COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.				
30	DIVIDIDOS A TR MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464**

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

32	DIVIDIDOS 7.5 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
33	DIVIDIDOS 10 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
34	DIVIDIDOS 12.5 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
35	DIVIDIDOS 15 TR. MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
36	DIVIDIDOS 20 TR. MARCA YORK, MARCA YORK, QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, ROTACIÓN DE MOTOR Y BANDAS, FUGAS DE AGUA.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
37	EQUIPO MINISPLI 1 TR. MARCA YORK, MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
38	EQUIPO MINISPLI 1 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
39	EQUIPO MINISPLI 1 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
40	EQUIPO MINISPLI 1 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
41	EQUIPO MINISPLI 1 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: C3M0464





**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464**

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

42	EQUIPO MINISPLI 1.5 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
43	EQUIPO MINISPLI 1.5 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
44	EQUIPO MINISPLI 1.5 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
45	EQUIPO MINISPLI 1.5 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
46	EQUIPO MINISPLI 1.5 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
47	EQUIPO MINISPLI 2 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
48	EQUIPO MINISPLI 2 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
49	EQUIPO MINISPLI 2 TR. QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
50	EQUIPO MINISPLI 2 TR. QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

51	EQUIPO MINISPL 2 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
52	EQUIPO MINISPL 3 TR. MARCA YORK QUE INCLUYE LAVADO DE SERPENTINES, REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE Y ACEITE, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, REVISIÓN DEL DRENAJE DE CONDENSADOS.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
53	EXTRACTOR DE AIRE SUC QUE INCLUYE REVISIÓN, LIMPIEZA DE FANERINATORIO Y REAPRIETE DEL MOTOR, REVISIÓN Y/O CAMBIO DE BUJES O RODAMIENTOS, SELLOS MECÁNICOS, REVISIÓN DE EMPALMES DE CABLE.	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
54	UNIDAD PAQUETE 10 TR MARCA YORK QUE CONSTA DE CAMBIO DE CONTACTORES, PRESOSTATOS, TRANSFORMADOR, CABLE DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO Y CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
55	UNIDAD PAQUETE 10 TR MARCA YORK QUE CONSTA DE CAMBIO DE CONTACTORES, PRESOSTATOS, TRANSFORMADOR, CABLE DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO Y CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
56	UNIDAD PAQUETE 10 TR MARCA YORK QUE CONSTA DE CAMBIO DE CONTACTORES, PRESOSTATOS, TRANSFORMADOR, CABLE DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO Y CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
57	UNIDAD PAQUETE 10 TR MARCA YORK QUE CONSTA DE CAMBIO DE CONTACTORES, PRESOSTATOS, TRANSFORMADOR, CABLE DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO Y CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
58	UNIDAD PAQUETE 10 TR MARCA DAIKIN QUE CONSTA DE CAMBIO DE CONTACTORES, PRESOSTATOS, TRANSFORMADOR, CABLE DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO Y CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
59	UNIDAD PAQUETE 20 TR MARCA CARRIER QUE CONSTA DE CAMBIO DE CONTACTORES, PRESOSTATOS, TRANSFORMADOR Y CABLE DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO Y CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
60	EQUIPO DIVIDO MARCA YORK QUE INCLUYE CAMBIO DE COMPRESOR TIPO SCROLL 5HP, DESHIDRATADOR, MOTOR CONDENSADOR, CONTACTOR, TERMOSTATO EN RETORNO, TRANSFORMADOR, VALVULA PIVOTE Y CABLE DE CONTROL, CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
61	EQUIPO DIVIDO MARCA YORK QUE INCLUYE CAMBIO DE COMPRESOR TIPO SCROLL 4HP, DESHIDRATADOR, MOTOR CONDENSADOR, CONTACTOR, TERMOSTATO EN RETORNO, TRANSFORMADOR, VALVULA PIVOTE Y CABLE DE CONTROL, CARGA DE REFRIGERANTE.	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
HOSPITAL COMUNITARIO MOCTEZUMA					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51358, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REBICION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERRIGACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORUSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO.	SERV	6	\$ 62,900.00	\$ 375,000.00
2	AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK, MOD: D7N006N0006NXY, CAP 5 TON, SERIE: WTB650330, UBICACIÓN: DIRECCIÓN	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
3	AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK, MOD: D7N006N0006NXY, CAP 5 TON, SERIE: WTB650337A, UBICACIÓN: RECURSOS HUMANOS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
4	AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK, MOD: D7N006N0006NXY, CAP 5 TON, SERIE: WTB443330, UBICACIÓN: SALA DE JUNTAS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
5	AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK, MOD: ZF07B010A2AA7A, CAP 9.5 TON, SERIE: NTC660211, UBICACIÓN: CENTRAL HOSP	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
6	AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK, MOD: ZF07B010A2AA7A, CAP 9.5 TON, SERIE: NTC660230, UBICACIÓN: PEDIATRIA	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
7	AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK, MOD: ZF07B010A2AA7A, CAP 9.5 TON, SERIE: NTC660213, UBICACIÓN: SALA DE RECUPERACIÓN	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
8	AIRE ACONDICIONADO Y CALIFICACIÓN EQUIPO SOLUCIÓN XT YORK MOD: A10-030N030-BAC003A, CAP: 10 TON, SERIE: AADMX1006, UBICACIÓN: QUIROFANO 1	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
9	AIRE ACONDICIONADO Y CALIFICACIÓN EQUIPO CONDENSADOR YORK MOD: YGJ06B041S2A, CAP: 10 TON, SERIE: WTB4696405, UBICACIÓN: QUIROFANO 2	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
10	AIRE ACONDICIONADO Y CALIFICACIÓN EQUIPO CONDENSADOR YORK MOD: YGJ06B041S2A, CAP: 10 TON, SERIE: WTB4697417, UBICACIÓN: QUIROFANO 3	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
11	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO SOLUCIÓN XT YORK MOD: A10-030N030-BAC003A, CAP: 10 TON, SERIE: AADMX1006B, UBICACIÓN: SALA DE EXPULSION 1	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
12	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO CONDENSADOR YORK MOD: YGJ06B041S2A, CAP: 10 TON, SERIE: WTB4696329, UBICACIÓN: SALA DE EXPULSION	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
13	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO CONDENSADOR YORK MOD: YGJ06B041S2A, CAP: 10 TON, SERIE: WTB069306A, UBICACIÓN: SALA DE EXPULSION 2	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
14	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINISPLIT MIRAGE ABTX MOD: GXF1810, CAP: 1.5 TON, SERIE: N.A., UBICACIÓN: FARMACIA	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
15	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINISPLIT MIRAGE ABTX MOD: GXF1810, CAP: 1.5 TON, SERIE: N.A., UBICACIÓN: SITE	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
16	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINISPLIT MIRAGE ABTX MOD: GXF1810, CAP: 1.5 TON, SERIE: N.A., UBICACIÓN: TRABAJO SOCIAL	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
17	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINISPLIT MOD: CAP: 1 TON, SERIE: N.A., UBICACIÓN: AISLADO	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
18	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINISPLIT WYNN MOD: W-12, CAP: 1 TON, SERIE: N.A., UBICACIÓN: COMEDOR 1	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
19	AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINISPLIT WYNN MOD: W-240B3230G4, CAP: 2 TON, SERIE: N.A., UBICACIÓN: COMEDOR 2	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: CRA16031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL - ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS - COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO - LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

HOSPITAL COMUNITARIO URES					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REVISION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCRUSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT WYNNMOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. ARCHIVO CLINICO	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
3	AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT WYNNMOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. ESTADISTICA	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
4	AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT WYNNMOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. FINANCIEROS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
5	AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT MIRAGE MOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. URGENCIAS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
6	AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT MIRAGE MOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. LABORATORIOS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
7	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD DE VENTANA SAMSUNG MOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. VACUNACION	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
8	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD DE VENTANA SAMSUNG MOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. VACUNACION	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
9	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD DE VENTANA SAMSUNG MOD. S.M. CAP. 1 TON. SERIE: N.A. PSICOLOGIA	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
10	AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE REFRIGERACION TRANE MOD. TCH40B00H. CAP. 20 TON. SERIE: N.A. CONSULTA EXTERNA	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
11	AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE REFRIGERACION TRANE MOD. TCH40B00H. CAP. 20 TON. SERIE: N.A. HOSPITALIZACION	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
12	AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE REFRIGERACION TRANE MOD. S.M. CAP. 7.5 TON. SERIE: N.A. RECUPERACION	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE UN COMPRESOR PARA EQUIPO DE AIRE ERLEN DE 1 TON. SER: N.A. AREA FARMACIA	SERV	1	\$19,350.00	\$19,350.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE UN COMPRESOR PARA EQUIPO DE AIRE SAMSUNG DE 1 TON. SER: N.A. AREA RAYOS X	SERV	1	\$19,350.00	\$19,350.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE UN COMPRESOR DE 7.5 TON A EQUIPO UNIDAD PAQUETE (CENTRAL DE REFRIGERACION) YORK, SERIE: N.A. AREA QUIRUFANO	SERV	1	\$19,350.00	\$19,350.00
HOSPITAL GENERAL GUAYMAS					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C0A180311284A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES SEAN HERMÉTICOS O SEMIHERMÉTICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERÍAS, RECCIÓN DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS Y LUBRICACIÓN DE MOTORES, LUBRICACIÓN DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACIÓN DE POLEAS, REVISIÓN DE SISTEMA DE EXTRACCIÓN, REVISIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACIÓN DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORUSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MÁQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESIÓN, BOMBA DE VACÍO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERÍMETRO, MANÓMETRO DE PRESIÓN, EQUIPO DE LUBRICACIÓN DE PARTES MECÁNICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	TORRE DE AIRE 1	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
3	TORRE DE AIRE 2	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
4	AIRE ACOND YORK 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
5	AIRE ACOND YORK 4 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
6	AIRE ACOND BHEEM 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
7	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
8	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
9	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
10	AIRE ACOND YORK 10 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
11	AIRE ACOND YORK 10 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
12	MANEJADORA DE AIRE YORK	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
13	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
14	AIRE ACOND YORK 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
15	AIRE ACOND YORK 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
16	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
17	MANEJADORA DE AIRE YORK	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
18	AIRE ACOND YORK 4 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
19	AIRE ACOND YORK 10 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
20	AIRE ACOND BRYANT 4 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
21	MINI SPLIT MIRAGE 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: CRA16031054A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

22	MINI SPLIT YORK 1.5 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
23	AIRE ACOND YORK 4 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
24	AIRE ACOND YORK 12.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
25	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
26	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
27	MINI SPLIT MIRAGE 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
28	MINI SPLIT MIRAGE 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
29	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
30	MINI SPLIT YORK 1.5 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
31	MINI SPLIT MIRAGE 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
32	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
33	EXTRACTOR S/P	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
34	COOLERS S/P	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
35	MINI SPLIT MIRAGE 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
36	AIRE ACOND YORK 10 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
37	AIRE ACOND YORK 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
38	AIRE ACOND YORK 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
39	AIRE ACOND YORK 8.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
40	AIRE ACOND YORK 7.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
41	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
42	AIRE ACOND YORK 8.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
43	AIRE ACOND YORK 8.5 TONS	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
44	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
45	AIRE ACOND YORK 3 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
46	AIRE ACOND YORK 4 TONS	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
47	MINI SPLIT YORK 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
48	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00



HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: CIRA16031084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

49	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
50	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
51	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
52	MINI SPLIT YORK 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
53	MINI SPLIT MIRAGE 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
54	EXTRACTOR 5&P	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
56	EXTRACTOR 5&P	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
58	AEROCOOLER MASTER COOL	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
57	AEROCOOLER MASTER COOL	SERV	1	\$4,200.00	\$4,200.00
58	MINI SPLIT MIRAGE 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
59	MINI SPLIT MIRAGE 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
60	Mini split MIDEA 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
61	Mini split MIDEA 1 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
62	MINI SPLIT WESTINGHOUSE 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
63	MINI SPLIT WESTINGHOUSE 2 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
64	MINI SPLIT MIRAGE 1.5 TONS	SERV	1	\$2,400.00	\$2,400.00
HOSPITAL GENERAL AGUA PRIETA					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REVISION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORUSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$	\$
2	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$	\$
3	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$	\$
4	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$	\$
5	CENTRAL YORK 12 TN	SERV	1	\$	\$
6	CENTRAL YORK 12 TN	SERV	1	\$	\$
7	CENTRAL YORK 3TN	SERV	1	\$	\$

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CRATRI31054A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

8	CENTRAL YORK 3 TN	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
9	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
10	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
11	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12	CENTRAL YORK 12 TN	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
13	CENTRAL YORK 20 TN	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
14	AEROCOOLER 18000 BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
15	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
16	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
17	MINISPLIT 18000	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
18	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
19	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
20	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
21	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
22	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
23	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
24	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
25	MINISPLIT 12000BTU	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
HOSPITAL GENERAL PUERTO PEÑASCO					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REBICION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCA DORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTAJIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	REFRIGERADOR DE 3 PLS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
3	EQUIPO DE AIRE TIPO MINISPLIT 2 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
4	REFRIGERADOR PARA VACUNAS EN ACERO INOXIDABLE	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
5	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 10 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
6	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 10 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00

HUGO SANCHEZ #63-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

7	REFRIGERACION DE VENTANA DE 2 TONS MAS SPLIT DE 2 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
8	BOQUEO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 20 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
9	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 20 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
10	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 20 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
11	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 20 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 20 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
13	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 15 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
14	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
15	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 7.5 TONS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
16	EQUIPO EVAPORADOR DE AIRE ACONDICIONADO	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
17	REFRIGERADOR DE 7 PRES	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
HOSPITAL GENERAL CABONCA					
PAR T	DESCRIPCION	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REBICION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCrustANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	Aire acondicionado 5.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
3	Aire acondicionado 3.08 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
4	Aire acondicionado 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
5	Aire acondicionado 4.06 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
6	Aire acondicionado 5.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
7	Aire acondicionado 4.06 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00



HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51358, ZINACANTEPEC, MEXICO.



REC: CRA16031084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

8	Air acondicionado 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
9	Air acondicionado 20 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
10	Air acondicionado 17.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
11	Air acondicionado 15 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12	Air acondicionado 12.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
13	Air acondicionado 6.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
14	Air acondicionado 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
15	Air acondicionado 3 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
16	Air acondicionado 3 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
17	Manejadora 15 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
18	Manejadora 20 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
19	Manejadora 6 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
20	Manejadora 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
21	Sekuton XT 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
22	Sekuton XT 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
23	Minisplit 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
24	Minisplit 2 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
25	Minisplit 2 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
26	Minisplit 2 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
27	Minisplit 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
28	Minisplit 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
29	Minisplit 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
30	Absorbedor 6000 PCM	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
31	Absorbedor 6000 PCM	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
HOSPITAL COMUNITARIO MAGDALENA					
PAR T	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL



HUGO SANCHEZ #93.INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464



[REDACTED]



[REDACTED]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE, A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REBICION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTROICO EN CONTROLES Y ARRANCAADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCrustANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	AIRE ACONDICIONADO (UPT 01) 7.5 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
3	AIRE ACONDICIONADO (UPT 02) 15 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
4	AIRE ACONDICIONADO (UPT 03) 15 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
5	AIRE ACONDICIONADO (UPT 04) 5 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
6	AIRE ACONDICIONADO (UPT 05) 4 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
7	AIRE ACONDICIONADO (UPT 06) 12.5 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
8	AIRE ACONDICIONADO (UPT 07) 5 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
9	AIRE ACONDICIONADO (UPT 08) 20 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
10	AIRE ACONDICIONADO (UPT 09) 15 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CRAT6011084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

11	AIRE ACONDICIONADO (UPT 11) 7.5 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12	AIRE ACONDICIONADO (UPT 11) 7.5 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
13	AIRE ACONDICIONADO (UPT 12) 15 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
14	AIRE ACONDICIONADO (UPT 13) 10 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
15	AIRE ACONDICIONADO (UPT 14) 5 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
16	AIRE ACONDICIONADO (UPT 15) 4 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
17	AIRE ACONDICIONADO (UPT 16) 20 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
18	AIRE ACONDICIONADO (UPT 17) 20 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
19	AIRE ACONDICIONADO (UPT 18) 20 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
20	AIRE ACONDICIONADO (UPT 19) 4 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
21	AIRE ACONDICIONADO (UPT 20) 3 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT-1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTÉPEC, MÉXICO.

REF: CIRA16031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

22	AIRE ACONDICIONADO (URT-21) 12.5 Toneladas	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
23	AIRE ACONDICIONADO (URT-22) 4 Toneladas	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
24	AIRE QUÍPROFANO (UMA-01) 5 Toneladas, 2 condensador XR Marca Trane Modelo 4TTA3060C3000DA N.S. 17A30R195F1 718H625F	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
25	AIRE QUÍPROFANO (UMA-02) 5 Toneladas, 2 condensador XR Marca Trane Modelo 4TTA3060C3000DA N.S. 17A30R195F1 718H625F	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
26	AIRE QUÍPROFANO (UMA-03) 5 Toneladas, 2 condensador XR Marca Trane Modelo 4TTA3060C3000DA N.S. 171BH065F 172X0605F	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
27	CONDENSADOR 01	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
28	CONDENSADOR 02	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
29	CONDENSADOR 03	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
30	CONDENSADOR 04	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
31	CONDENSADORXR 01	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
32	CONDENSADORXR 02	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
33	CONDENSADORXR 03	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
34	CONDENSADORXR 04	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
35	CONDENSADORXR 05	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
36	CONDENSADORXR 06	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
37	EVAPORADORES 2	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
38	EVAPORADORES 1	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
39	EVAPORADOR 01	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
40	EVAPORADOR 02	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
41	EVAPORADOR 03	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
42	EVAPORADOR 04	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00



HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA-51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: CRA18031084A



[REDACTED]



[REDACTED]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

43	EXTRACTOR #1	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
44	EXTRACTOR #2	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
45	EXTRACTOR #3	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
46	EXTRACTOR #4	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
47	EXTRACTOR #5	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
48	EXTRACTOR #6	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
49	EXTRACTOR #7	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
50	EXTRACTOR #8	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
51	EXTRACTOR #9	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
52	EXTRACTOR #10	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
53	EXTRACTOR #11	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
54	EXTRACTOR #12	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
55	EXTRACTOR #13	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
56	EXTRACTOR #14	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
57	EXTRACTOR #15	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
58	EXTRACTOR #16	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
59	EXTRACTOR #17	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
60	EXTRACTOR #18	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
61	EXTRACTOR #19	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
62	EXTRACTOR #20	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
63	EXTRACTOR #21	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
64	EXTRACTOR #22	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
65	MINSPLIT 1 Tonelada	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
66	MINSPLIT 1 Tonelada	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
67	MINSPLIT 2 Tonelada	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
68	MINSPLIT 1 Tonelada	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
69	MINSPLIT 2 Toneladas	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
70	MINSPLIT 2 Toneladas	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
71	MINSPLIT 1 Toneladas	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
72	MINSPLIT 1 Toneladas	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
73	AERO-COOLER 611100 CFM BOMBA DE AGUA	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
74	AERO-COOLER 624500 CFM BOMBA DE AGUA	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
75	AERO-COOLER 636600 CFM BOMBA DE AGUA	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
76	AERO-COOLER 644500 CFM BOMBA DE AGUA	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M031184A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

HOSPITAL GENERAL SAN LUIS RIO COLORADO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERÍODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESIÓN EN COMPRESORES SEAN HERMÉTICOS O SEMI-HERMÉTICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERÍAS, RECCIÓN DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS Y LUBRICACIÓN DE MOTORES, LUBRICACIÓN DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACIÓN DE POLEAS, REVISIÓN DE SISTEMA DE EXTRACCIÓN, REVISIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRIC EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACIÓN DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MÁQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESIÓN, BOMBA DE VACÍO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERÍMETRO, MANÓMETRO DE PRESIÓN, EQUIPO DE LUBRICACIÓN DE PARTES MECÁNICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN DEL SERVICIO.	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
3	EQUIPOS DE AIRE 7.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
4	EQUIPOS DE AIRE 4 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
5	EQUIPOS DE AIRE 7.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
6	EQUIPOS DE AIRE 7.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
7	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
8	EQUIPOS DE AIRE 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
9	EQUIPOS DE AIRE 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
10	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
11	EQUIPOS DE AIRE 7.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
12	EQUIPOS DE AIRE 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
13	EQUIPOS DE AIRE 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
14	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
15	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
16	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
17	EQUIPOS DE AIRE 10 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
18	EQUIPOS DE AIRE 7.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
19	EQUIPOS DE AIRE 7.5 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
20	EQUIPOS DE AIRE 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: CRA1811054A



[REDACTED]



[REDACTED]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

21	EQUIPOS DE AIRE 8 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
22	EQUIPOS DE AIRE 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
23	EQUIPOS DE AIRE 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
24	EQUIPOS DE AIRE 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
25	EQUIPOS DE AIRE 4 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
26	EQUIPOS DE AIRE 4 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
27	EQUIPOS DE AIRE 4 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
28	EQUIPOS DE AIRE 5 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
29	EQUIPOS DE AIRE 1.5 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
30	EQUIPOS DE AIRE 16 TON	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
31	EQUIPOS DE AIRE 4 TON	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
HOSPITAL COMUNITARIO ALAMOS					
PAR T	DESCRIPCION	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REVISION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORUSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
2	AIRE ACONDICIONADO 55 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
3	AIRE ACONDICIONADO 26 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
4	AIRE ACONDICIONADO 26 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
5	AIRE ACONDICIONADO 16 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
6	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
7	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
8	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
9	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
10	EQUIPO VENTANA 1 TON	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
11	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
12	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
13	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
14	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00



HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC-CRATRIE1084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

15	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
16	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
17	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
18	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
19	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
20	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
21	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
22	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
23	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
24	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
25	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
26	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
27	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
28	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
29	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
30	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
31	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
32	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
33	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
34	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
35	MINI SPLIT 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
36	MINI SPLIT 1.5 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
37	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
38	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
39	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
40	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
41	MINI SPLIT 1 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: CERA16031084A



[REDACTED]



[REDACTED]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

HOSPITAL GENERAL DE NOGALES					
PAR T	DESCRIPCION	UNIDA D	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REVISION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES; LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE, DESINCORUSTANTE BIODEGRADABLE (NO DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTIAMPERIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	5	\$ 62,500.00	\$ 312,500.00
2	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
3	CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
4	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
5	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
6	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
7	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
8	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
9	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
10	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 1 TONELADA	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
11	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
12	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
13	MINI SPLIT DE DOS TIEMPOS DE 2 TONELADAS	SERV	1	\$ 2,400.00	\$ 2,400.00
14	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
15	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
16	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
17	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
18	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 15 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
19	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 20 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
20	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 20 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
21	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 20 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
22	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: CIBATND31084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

23	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
24	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS (ELECTRICA)	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
25	UNIDAD CENTRAL DE AIRE ACONDICIONADO DE PRESIÓN POSITIVA DE 10 TONELADAS	SERV	1	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
26	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
27	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
28	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
29	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
30	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
31	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
32	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
33	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
34	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
35	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
36	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
37	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
38	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
39	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
40	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
41	UNIDAD DIVIDIDA DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TONELADAS	SERV	1	\$ 4,200.00	\$ 4,200.00
HOSPITAL GENERAL CANANEA					
No.	DESCRIPCION	Unidad	Cant.	P. Unitario	Importe
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE. A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRALES, PAQUETES, TIPO DIVIDIDOS, CONDENSADORES, EVAPORADORES, MINI SPLIT Y DE VENTANA QUE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA CONSISTENTE EN LIMPIEZA GENERAL DE LOS EQUIPOS TALES COMO: SERPENTINES, CONDENSADOR Y EVAPORADOR, CONTROL DE NIVELES DE PRESION EN COMPRESORES SEAN HERMETICOS O SEMIHERMETICOS, REFRIGERANTES, FILTROS, TUBERIAS, REBICION DE ALETAS DE CONDENSADORAS Y EVAPORADORES AJUSTES Y REVISION EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS Y LUBRICACION DE MOTORES, LUBRICACION DE FLECHAS, CAMBIO DE BANDAS, VERIFICACION DE POLEAS, REVISION DE SISTEMA DE EXTRACCION, REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO EN CONTROLES Y ARRANCADORES, SISTEMA DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES DE LOS EQUIPOS INSTALADOS, QUE GARANTICEN SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y EFICIENCIA, REPARACION DE FUGAS DE GAS REFRIGERANTE CONSIDERANDO LO SIGUIENTE: DESINCORUSTANTE BIODIEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) MAQUINA DE LAVADO DE ALTA PRESION, BOMBA DE VACIO, EQUIPO DE SOLDADURA, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, VOLTAJIMETRO, MANOMETRO DE PRESION, EQUIPO DE LUBRICACION DE PARTES MECANICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION DEL SERVICIO	SERV	6	\$ 62,500.00	\$ 375,000.00
1	EQUIPO PAQUETE YORK ZF18UN32H2AZ230001 A SERIE N1L419391				
1.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODIEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$20,337.50	\$61,012.50
1.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PINTOS DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	ROS	15	\$2,482.50	\$37,237.50
1.3	ENGRAASADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00

HUGO SANCHEZ #93.INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REF: C3M04640084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR E EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,355.00
1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 8000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A, 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.03	\$11,798.03
1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
1.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
1.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LÍNEA DE LÍQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,727.00
1.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ALTA PRESIÓN Y BAJA PRESIÓN	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 7.5 TRISOROLL TIPO COPELAND DE 3410w A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
1.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALIFICACIÓN A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPRESAS, REVISIÓN DE FUGAS EN MANUEBAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTILADOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLDO DE PRESIÓN DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLL OUT	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
2	EQUIPO PAQUETE YORK 2F18UN32H2AZ30001A SERIE N1L4193919				
2.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUÍMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESIÓN	SERV	3	\$20,517.50	\$60,552.50
2.2	CARGA DE GAS ECOLÓGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PAVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	XQS	15	\$2,482.50	\$37,237.50
2.3	ENGRASADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 8000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A, 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.03	\$11,798.03
2.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
2.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
2.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LÍNEA DE LÍQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,727.00
2.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ALTA PRESIÓN Y BAJA PRESIÓN	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CIRA16031054A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 7.5 TR SCROLL TIPO COPPELAND DE 1410A A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
2.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALFACCIÓN A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISIÓN DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTIL, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESIÓN DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,861.00	\$25,861.00
3	EQUIPO PAQUETE YORK ZF180N32H2AZZ30001A SERIE N1L4183016				
3.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUÍMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESIÓN	SERV	3	\$20,312.50	\$60,937.50
3.2	CARGA DE GAS ECOLÓGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	RGS	15	\$2,402.50	\$37,237.50
3.3	ENGRAASADO DE MECANISMOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIÁMETRO 1.25 HP Y 6000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 16X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
3.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,551.00	\$19,102.00
3.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LÍNEA DE LÍQUIDO	PZA	2	\$17,303.50	\$34,607.00
3.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ALTA PRESIÓN Y BAJA PRESIÓN	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
3.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
3.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
3.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 7.5 TR SCROLL TIPO COPPELAND DE 1410A A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
3.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALFACCIÓN A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISIÓN DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTIL, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESIÓN DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,861.00	\$25,861.00
4	EQUIPO PAQUETE YORK ZF180N32H2AZZ30001A SERIE N1L4183020				
4.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUÍMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESIÓN	SERV	3	\$20,312.50	\$60,937.50
4.2	CARGA DE GAS ECOLÓGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	RGS	15	\$2,402.50	\$37,237.50



HUGO SANCHEZ #93.INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: CBA1801084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

4.3	ENGRASADO DE RODAMIENTOS DEL MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS.	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
4.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 6000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
4.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO 75A 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
4.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 6 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
4.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
4.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$5,531.00	\$11,062.00
4.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,963.50	\$35,927.00
4.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
4.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$3,947.50	\$7,895.00
4.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
4.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 7.5 TR SCROLL TIPO COPLAND DE 14.10A A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
4.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALIFICACION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPERAS, REVISION DE FUGAS EN MANIFOLDOS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTILADOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,861.00	\$25,861.00
5	EQUIPO PAQUETE YORK ZF16H32H2AZ230001A SERIE N14182015				
5.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODEGRADABLE 30% DANITOL COBRE Y ALUMINIO Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE GORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$20,912.50	\$60,837.50
5.2	CARGA DE GAS E COLOCADO F410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	RGS	10	\$2,487.50	\$24,875.00
5.3	ENGRASADO DE RODAMIENTOS DEL MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS.	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 6000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
5.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO 75A 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
5.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
5.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
5.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 6 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
5.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
5.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$5,531.00	\$11,062.00



HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: CIRA16031084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS - COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

5.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,767.00
5.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
5.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,875.50	\$4,875.50
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 7.5 TR. SCROLL TIPO COPELAND DE R410a A 220V	PZA	1	\$116,134.00	\$116,134.00
5.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLL-OUT	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
6	EQUIPO PAQUETE YORK 2J240N32H2AZ230001A SERIE N1L4187087				
6.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y AL ALUMINO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$80,937.50	\$80,937.50
6.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410a A EQUIPO REEMPLAZANDO PISTONES DE VALVULAN DE SERVIDO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	KDS	15	\$2,482.50	\$37,237.50
6.3	ENGRAISADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,630.00	\$3,260.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
6.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 3000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO 75A, 24V BDRPA	PZA	2	\$7,244.00	\$14,488.00
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 220V AC A 24V AC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$875.00	\$8,750.00
6.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
6.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
6.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,767.00
6.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
6.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
6.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,875.50	\$4,875.50
6.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 10 TR. SCROLL TIPO COPELAND DE R410a A 220V	PZA	1	\$116,134.00	\$116,134.00
6.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLL-OUT	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
7	EQUIPO PAQUETE YORK 2J240N32H2AZ230001A SERIE N1L4187088				



HUGO SANCHEZ #93-JNT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REF: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

7.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUÍMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESIÓN.	SERV	3	\$20,312.50	\$60,937.50
7.2	CARGA DE GAS ECOLÓGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONCE.	RGS	15	\$2,482.50	\$37,237.50
7.3	ENGRAASADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS.	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA.	PZA	2	\$1,472.50	\$2,945.00
7.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIÁMETRO 1.25 HP Y 8000 CFM.	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
7.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A. (REV BORNA).	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
7.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC.	PZA	1	\$4,687.00	\$4,687.00
7.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB.	PZA	1	\$11,798.03	\$11,798.03
7.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE. SERVO 8 DE 1802432.	PZA	50	\$675.00	\$33,750.00
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE. SERVO 13 DE 1802004.	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
7.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE.	PZA	2	\$9,501.00	\$19,002.00
7.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LÍNEA DE LÍQUIDO.	PZA	2	\$17,383.50	\$34,767.00
7.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ALTA PRESIÓN Y BAJA PRESIÓN.	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
7.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DESHIDRATADORES.	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
7.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE FASE.	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
7.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 10 TR SCROLL TIPO COPELAND DE 14106 A 220V.	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
7.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCIÓN A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, PRUEBAS DE FUEGOS FUMANDO, FLEAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MANIFOLDEO DE VENTILAS, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLDEO DE PRESIÓN DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT.	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
8	EQUIPO PAQUETE YORK ZJ240N2H2AZ20001A SERIE NYL423526				
8.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUÍMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESIÓN.	SERV	3	\$20,312.50	\$60,937.50
8.2	CARGA DE GAS ECOLÓGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONCE.	RGS	15	\$2,482.50	\$37,237.50
8.3	ENGRAASADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS.	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
8.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA.	PZA	2	\$1,472.50	\$2,945.00
8.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIÁMETRO 1.25 HP Y 8000 CFM.	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
8.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A. (REV BORNA).	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
8.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC.	PZA	1	\$4,687.00	\$4,687.00
8.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB.	PZA	1	\$11,798.03	\$11,798.03

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REF: CIRA-TR0110R4A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

8.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
8.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
8.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,727.00
8.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$25,227.50	\$25,227.50
8.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
8.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
8.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 10 TR SCROLL TIPO COPELAND DE R410A A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
8.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALIFICACION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE FIBRAS, REVISION DE TUBOS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTILADOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,861.00	\$25,861.00
9	EQUIPO PAQUETE YORK ZJ186HDSU2AZ280001A SERIE N1L4181579				
9.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO RODEORADARIL (NO DANOS AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE GORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$20,342.50	\$60,937.50
9.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410A A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	KGS	10	\$2,482.50	\$24,825.00
9.3	ENGRAISADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
9.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
9.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 125 HP Y 5000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
9.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO 75A 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
9.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 320VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
9.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE LICB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
9.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
9.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
9.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
9.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,727.00
9.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$25,227.50	\$25,227.50
9.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
9.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
9.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 6.5 TR SCROLL TIPO COPELAND DE R410A A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00



HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

9.1.7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANIJERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESSION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,081.00	\$25,081.00
10	EQUIPO PAQUETE YORK ZJ150N20U2AZZ60001A SERIE N1L4191563				
10.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODEGRADABLE SIN DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$26,312.50	\$69,337.50
10.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410a A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	KGS	15	\$2,492.50	\$37,387.50
10.3	ENGRAISADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
10.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
10.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 5000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
10.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO 75A, 24V BOMBIA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
10.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
10.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE 90B	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
10.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE MERV 5 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
10.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
10.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
10.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,963.50	\$34,967.00
10.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$36,227.50	\$36,227.50
10.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
10.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
10.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 6.5 TR SCROLL TIPO COPH AND GEAR 108 A 220V	PZA	1	\$119,154.00	\$119,154.00
10.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANIJERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESSION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,081.00	\$25,081.00
11	EQUIPO PAQUETE YORK ZJ061N13HAZ50002A SERIE N1L4191235				
11.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODEGRADABLE SIN DAÑO AL COBRE Y ALUMINIO Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$26,312.50	\$80,337.50
11.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410a A EQUIPO REEMPLAZANDO PIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	KGS	10	\$2,492.50	\$24,925.00
11.3	ENGRAISADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
11.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00



HUGO SANCHEZ #93-INT-1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

11.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIÁMETRO 1.25 HP Y 5000 CFM	PZA	2	\$1,847.00	\$2,094.00
11.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A, 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
11.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
11.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
11.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
11.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
11.11	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
11.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LÍNEA DE LÍQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,727.00
11.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ALTA PRESIÓN Y BAJA PRESIÓN	PZA	1	\$28,227.50	\$28,227.50
11.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
11.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,870.50	\$4,870.50
11.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 5 TR SCROLL TIPO COPELAND DE R410a A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
11.17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCIÓN A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPERAS, REVISIÓN DE FUGAS EN MANUEJAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTILADOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIPULADOR DE PRESIÓN DE GAS, AJUSTE DEL SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
12	EQUIPO PAQUETE YORK ZJ041N13H4AZ250002A SERIE N1L4191536				
12.2	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUÍMICO BIODEGRADABLE INYECTANDO AL CORRIENTE Y ALUMINIO Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CORRIENTE DE AGUA A ALTA PRESIÓN	SERV	3	\$26,312.50	\$60,317.50
12.3	CARGA DE GAS E COLOCADO HASTA EL EQUIPO REEMPLAZANDO PISTONES DE VALVULAS DE SERVIDO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	KGS	10	\$7,482.50	\$74,825.00
12.4	ENGRAISADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,850.00	\$3,700.00
12.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,417.50	\$2,835.00
12.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIÁMETRO 1.25 HP Y 5000 CFM	PZA	2	\$1,847.00	\$2,094.00
12.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR TRIFÁSICO 75A, 24V BOBINA	PZA	2	\$7,344.00	\$14,688.00
12.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,887.00	\$4,887.00
12.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
12.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
12.12	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
12.13	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LÍNEA DE LÍQUIDO	PZA	2	\$17,363.50	\$34,727.00
12.14	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE ALTA PRESIÓN Y BAJA PRESIÓN	PZA	1	\$28,227.50	\$28,227.50
12.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: CIRA TB0.11084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

12.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,670.50	\$4,670.50
12.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 4 TR SCROLL TIPO COPPELAND DE R410a A 230V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
12.1.8	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
13	EQUIPO PAQUETE YORK ZJ649N09H2AZ2800SA SERIE N1L4191559				
13.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$20,312.50	\$60,937.50
13.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410a A EQUIPO REEMPLAZANDO RIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	RGS	10	\$2,482.50	\$24,825.00
13.3	ENDOSADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS	PZA	2	\$1,650.00	\$3,300.00
13.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TURBINA	PZA	2	\$1,477.50	\$2,955.00
13.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 30" DE DIAMETRO 1.25 HP Y 5000 CFM	PZA	2	\$1,047.00	\$2,094.00
13.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO TSA, 24V BOBINA	PZA	2	\$7,244.00	\$14,488.00
13.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 320VAC A 24VAC	PZA	1	\$4,587.00	\$4,587.00
13.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA DE CONTROL SIMPLICITY SE UCB	PZA	1	\$11,798.00	\$11,798.00
13.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 8 DE 18X24X2	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
13.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 18X24X4	PZA	5	\$675.00	\$3,375.00
13.1.1	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,362.00	\$18,724.00
13.1.2	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,363.00	\$34,726.00
13.1.3	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$26,227.50	\$26,227.50
13.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
13.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	1	\$4,670.50	\$4,670.50
13.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 4 TR SCROLL TIPO COPPELAND DE R410a A 230V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
13.1.7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTOR, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	1	\$25,881.00	\$25,881.00
14	EQUIPO CUSTOM SOLUTION XO-027X067				
14.1	LIMPIEZA DE SERPENTIN EVAPORADOR Y CONDENSADOR UTILIZANDO PRODUCTO QUIMICO BIODEGRADABLE (NO DAÑINO AL COBRE Y ALUMINIO) Y EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LAVADO DE CHORRO DE AGUA A ALTA PRESION	SERV	3	\$20,312.50	\$60,937.50
14.2	CARGA DE GAS ECOLOGICO R410a A EQUIPO REEMPLAZANDO RIVOTES DE VALVULAS DE SERVICIO Y COLOCANDO TAPONES DE BRONZE	RGS	10	\$2,482.50	\$24,825.00



HUGO SANCHEZ #93.INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464084A



[REDACTED]



[REDACTED]



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

14.3	ENGRAISADO DE RODAMIENTOS DE MOTOR EVAPORADOR LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS.	PZA	4	\$1,650.00	\$6,600.00
14.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS, SEGUN MEDIDA CORRESPONDIENTE ENTRE MOTOR EVAPORADOR Y TUBERIA	PZA	4	\$1,477.50	\$5,910.00
14.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALEROS PARA MOTOR DE CONDENSADOR DE 5 TR.	PZA	4	\$1,047.00	\$4,188.00
14.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTOR TRIFASICO 75A, 24V BOMBA	PZA	4	\$7,344.00	\$29,376.00
14.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 220VAC A 24VAC	PZA	2	\$4,687.00	\$9,374.00
14.8	SERVICIO DE CALIBRACION DE CONTROL DE TERMOSTATOS	PZA	2	\$11,798.00	\$23,596.00
14.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE HEPA DE 99.99%	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
14.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DE AIRE MERV 13 DE 90.95% DE EFICIENCIA	PZA	10	\$675.00	\$6,750.00
14.1	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA DE AIRE	PZA	2	\$9,531.00	\$19,062.00
14.1	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA DE LINEA DE LIQUIDO	PZA	2	\$17,380.50	\$34,761.00
14.1	SERVICIO SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE ALTA PRESION Y BAJA PRESION	PZA	1	\$25,227.50	\$25,227.50
14.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTROS DESHIDRATADORES	PZA	2	\$2,947.50	\$5,895.00
14.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR DE FASE	PZA	2	\$4,670.50	\$9,341.00
14.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE 5 TR SCROLL TIPO COPELAND DE RH109 A 220V	PZA	1	\$118,134.00	\$118,134.00
14.1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMA DE CALEFACCION A GAS QUE INCLUYE LIMPIEZA DE ESPREAS, REVISION DE FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES, PRUEBAS A MOTOR DE VENTIL, PRUEBAS A MOTOR DE DETECTOR DE HUMO, PRUEBAS A MANIFOLD DE PRESION DE GAS, AJUSTE DE SWITCH ROLLOUT	PZA	2	\$25,681.00	\$51,362.00
15	EQUIPO TIPO MINISPLIT				
15.1	SERVICIO A FO MINISPLIT DE 2 TON MARCA YORK, LIMPIEZA DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR CON ACIDO MASTER FOAM Y BOMBA DE AGUA A PRESION, LIMPIEZA DEL FILTRO A TRAP/PELUZA	PZA	1	\$13,300.00	\$13,300.00
15.2	CHEQUEO DE GAS 410a Y CARGA DEL MISMO DE SER NECESARIO. EL GAS SE PROPORCIONARA POR EL PROVEEDOR INCLUIDO EN EL PRECIO.	PZA	1	\$6,985.00	\$6,985.00
16	EQUIPO TIPO AIRE LAVADO				
16	SERVICIO DE MANTENIMIENTO 2 BIODIEZELLERS MARCA MAXXCOOL				
16.1	LIMPIEZA DE CUERPO	EQP	2	\$4,400.00	\$8,800.00
16.2	CAMBIO DE BANDA	PZA	2	\$1,050.00	\$2,100.00
16.3	SERVICIO A MOTOR CONSISTENTE EN CAMBIO DE BALEROS ENGRASADO Y REVISION DE SISTEMA ELECTRICO, EN CASO DE SER NECESARIO EMBOBBARLO.	PZA	2	\$7,385.00	\$14,770.00
16.4	REVISION DE TUBERIA DE AGUA PARA QUE DISTRIBUYA BIEN EL AGUA EN LAS REJILLAS	EQP	2	\$2,355.00	\$4,710.00
16.5	CAMBIO DE BOMBAS 220V, INCLUYE MAYA PROTECTORA A BOMBA	PZA	4	\$4,775.00	\$19,100.00
16.6	PINTADO DE CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR	EQP	1	\$4,365.00	\$4,365.00
16.7	CAMBIO DE PANELES DE CARTON	EQP	2	\$6,258.00	\$12,516.00
17	EQUIPO TIPO EXTRACTOR DE AIRE				



HUGO SANCHEZ #93.INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51358, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M046410B4A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

17	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE DISTINTAS CAPACIDADES DESDE 140 WATTS HASTA 500 WATTS QUE INCLUYE REVISION DEL CONEXIONADO ELECTRICO, REVISION DE RODAMIENTOS, CAMBIO DE BALEROS Y/O CHUMACERAS, LIMPIEZA DEL CUERPO DEL EXTRACTOR, REEMPLAZO DE BANDA Y BALEROS A MOTORES	PZA	8	\$15,276.00	\$122,208.00
17.1 0	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EXTRACTOR DE AIRE DE DISTINTAS CAPACIDADES DESDE 1.3 HP HASTA 1.5 HP QUE INCLUYE REVISION DEL CONEXIONADO ELECTRICO, REVISION DE RODAMIENTOS, CAMBIO DE BALEROS Y/O CHUMACERAS, LIMPIEZA DEL CUERPO DEL EXTRACTOR, REEMPLAZO DE BANDA Y BALEROS A MOTORES	PZA	10	\$15,276.00	\$152,760.00

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS EQUIPOS TURBOCENTRIFUGO EN UNIDADES DEL IMSS BIENESTAR						
No.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL	
HOSPITAL GENERAL NAYOJOA						
MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SE PRESENTEN A EQUIPOS TURBOCENTRIFUGO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE, INCLUYENDO ASISTENCIA TECNICA, LOS MATERIALES, MECANICAS, ELECTRONICAS, SENSORES, TRANSDUCTORES, VALVULAS, COMPRESORES, MOTORES DE TORRES DE MANEJADORAS, ASPAS, GAS REFRIGERANTE, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA OPERACION CORRECTA DE LOS EQUIPOS, INCLUYE INSTALACION PUESTA EN MARCHA Y MONITORIO DE PARAMETROS PARA SU EFICIENCIA DE ENFRIAMIENTO.	SERV	6	\$ 30,950.00	\$ 185,700.00	
2	CHILLER 32 TR. MARCA TRANE. CONSISTE EN CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES, EMBOBINADO DE 4 MOTORES CONDENSADOR Y ASPAS, BARRIDO DE SISTEMA, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE ACEITE A LOS SISTEMAS DE REFRIGERACION, REPARACION DE CABLEADO DE FUERZA Y CONTROL DE MOTORES, REPARACION DE FUGAS, CAMBIO DE CONTACTORES, TRANSFORMADORES, PROGRAMACION.	SERV	1	\$ 90,120.00	\$ 90,120.00	
HOSPITAL GENERAL CD. OREGON						
MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SE PRESENTEN A EQUIPOS TURBOCENTRIFUGO EN EL PERIODO CORRESPONDIENTE DE MAYO - OCTUBRE, INCLUYENDO ASISTENCIA TECNICA, LOS MATERIALES, MECANICAS, ELECTRONICAS, SENSORES, TRANSDUCTORES, VALVULAS, COMPRESORES, MOTORES DE TORRES DE MANEJADORAS, ASPAS, GAS REFRIGERANTE, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA OPERACION CORRECTA DE LOS EQUIPOS, INCLUYE INSTALACION PUESTA EN MARCHA Y MONITORIO DE PARAMETROS PARA SU EFICIENCIA DE ENFRIAMIENTO.	SERV	6	\$30,950.00	\$185,700.00	

HUGO SANCHEZ #93-INT-1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

2	EQUIPO CHILLER 100 TR. QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES Y/O INTERCAMBIADORES DE CALOR, REVISIÓN DE PRESIÓN DE ACEITE, DE DESCARGA Y SUCCIÓN, AJUSTE DE VALVULAS DE CAPACIDAD DEL EQUIPO, OPERACIÓN DEL SISTEMA DE RETORNO DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, LIMPIEZA Y CEPILLADO DE CONDENSADORES, INSPECCIÓN DE BALEROS Y LUBRICACIÓN DE MOTOR EN CASO DE SER NECESARIO, ESTADO Y FUNCIONAMIENTO DE LAS ASPIAS, REVISIÓN Y AJUSTE DE LAS VALVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN DE CADA CABEZAL, LIMPIEZA Y CEPILLADO DE DIFUSORES, REVISIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO, INSPECCIÓN DE BALEROS Y LUBRICACIÓN DE MOTOR, REVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE VALVULAS SOLENOIDES PARA LÍQUIDO, LIMPIEZA Y REVISIÓN DE COMPONENTES DEL TABLERO ELÉCTRICO (FUSIBLES, RELEVADORES, CAPACITORES, ETC), CONTROL DE LA UNIDAD Y RESISTENCIAS DEL COMPRESOR, CAMBIO DE TERMINALES DAÑADAS, REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS TERMOSTATOS, PRESOSTATOS E INTERRUPTOR DE FLUJO, AJUSTE DE LA OPERACIÓN DE LOS CONTROLES ELÉCTRICOS DEL SISTEMA, REVISIÓN DE FUGAS EN EL SISTEMA, MEDICIÓN DE REFRIGERANTE, AJUSTAR NIVEL O REALIZAR CARGA, SEGÚN SE REQUIERA, REVISIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LAS TUBERÍAS DE REFRIGERANTE, REVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE VALVULAS SOLENOIDES EN EL SISTEMA, REVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE VALVULAS DE EXPANSIÓN EN EL SISTEMA, REVISIÓN Y CAMBIO DE PIEDRAS DESHIDRATADORAS EN EL SISTEMA, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE PLATINOS DE CONTACTORES DE FUERZA DE TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE, AGUA Y ACEITE.	SERV	1	\$11,000.00	\$11,000.00
5	EQUIPO CHILLER 275 TR. QUE CONSTA DE LAVADO DE SERPENTINES Y/O INTERCAMBIADORES DE CALOR, REVISIÓN DE PRESIÓN DE ACEITE, DE DESCARGA Y SUCCIÓN, AJUSTE DE VALVULAS DE CAPACIDAD DEL EQUIPO, OPERACIÓN DEL SISTEMA DE RETORNO DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, LIMPIEZA Y CEPILLADO DE CONDENSADORES, INSPECCIÓN DE BALEROS Y LUBRICACIÓN DE MOTOR EN CASO DE SER NECESARIO, ESTADO Y FUNCIONAMIENTO DE LAS ASPIAS, REVISIÓN Y AJUSTE DE LAS VALVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN DE CADA CABEZAL, LIMPIEZA Y CEPILLADO DE DIFUSORES, REVISIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO, INSPECCIÓN DE BALEROS Y LUBRICACIÓN DE MOTOR, REVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE VALVULAS SOLENOIDES PARA LÍQUIDO, LIMPIEZA Y REVISIÓN DE COMPONENTES DEL TABLERO ELÉCTRICO (FUSIBLES, RELEVADORES, CAPACITORES, ETC), CONTROL DE LA UNIDAD Y RESISTENCIAS DEL COMPRESOR, CAMBIO DE TERMINALES DAÑADAS, REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS TERMOSTATOS, PRESOSTATOS E INTERRUPTOR DE FLUJO, AJUSTE DE LA OPERACIÓN DE LOS CONTROLES ELÉCTRICOS DEL SISTEMA, REVISIÓN DE FUGAS EN EL SISTEMA, MEDICIÓN DE REFRIGERANTE, AJUSTAR NIVEL O REALIZAR CARGA, SEGÚN SE REQUIERA, REVISIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LAS TUBERÍAS DE REFRIGERANTE, REVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE VALVULAS SOLENOIDES EN EL SISTEMA, REVISIÓN DE LA OPERACIÓN DE VALVULAS DE EXPANSIÓN EN EL SISTEMA, REVISIÓN Y CAMBIO DE PIEDRAS DESHIDRATADORAS EN EL SISTEMA, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE PLATINOS DE CONTACTORES DE FUERZA DE TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA, LIMPIEZA Y REAPORTE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, FUGAS DE REFRIGERANTE, AGUA Y ACEITE.	SERV	1	\$275,155.00	\$275,155.00

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A SUBESTACIÓN ELÉCTRICA IMSS BIENESTAR					
No.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
HOSPITAL GENERAL AGUA PRIETA					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA 1525MSNM 313KVA 60HZ 1800RPM, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA	SERV	1	\$ 62,500.00	\$ 62,500.00
2	SERVICIOS A 2 TRANSFORMADORES CONSISTENTE EN:				

HUGO SÁNCHEZ #93 INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CONTRATO 11084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL RÉGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS

COMERCIALIZADORA BACROS S.A. DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	• LIMPIEZA EN GENERAL DE EQUIPO CON LÍQUIDO DIELECTRICO • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO • RELACION DE TRANSFORMACION Y PÍDEZ DIELECTRICA • EMPACAR BORNES • BALANES DE CARGAS • LIMPIEZA DE ESTRUCTURA • REVISIÓN DE TAPAS Y AJUSTES • SUSTITUCIÓN DE ACEITE AISLANTE				
21	TRANSFORMADOR, 750KV	SERV	1	\$28,600.00	\$28,600.00
22	TRANSFORMADOR, 500KV	SERV	1	\$10,450.00	\$10,450.00
3	TABLERO DE TRANSFERENCIA 60KW, 3 FASES, 250CA	SERV	1	\$14,300.00	\$14,300.00
4	TABLERO ELECTRICO MARCA	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
HOSPITAL COMUNITARIO ALAMOS					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	PLANTA DE ENERGIA 252 CARALLOS CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA	SERV	1	\$62,500.00	\$62,500.00
2	TABLERO DE EMERGENCIA 220V, Y 800 AMP	SERV	1	\$12,300.00	\$12,300.00
3	TABLERO NORMAL 220V, Y 800 AMP	SERV	1	\$8,250.00	\$8,250.00
4	TABLERO TRANSFER 800-480, 240V, 400AMP	SERV	1	\$9,250.00	\$9,250.00
5	SUBESTACION 5 LINEAS 110, 300KV	SERV	1	\$15,300.00	\$15,300.00
HOSPITAL GENERAL CABORCA					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA 515KVA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA	SERV	1	\$98,350.00	\$98,350.00
2	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BAJA TENSION	SERV	1	\$25,500.00	\$25,500.00
3	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BAJA TENSION	SERV	1	\$25,500.00	\$25,500.00
4	TRANSFORMADOR 750KVA	SERV	1	\$28,600.00	\$28,600.00
5	SWITCH DE TRANSFERENCIA	SERV	1	\$19,700.00	\$19,700.00
6	SWITCH DE TRANSFERENCIA	SERV	1	\$19,700.00	\$19,700.00
7	SWITCH DE TRANSFERENCIA	SERV	1	\$19,700.00	\$19,700.00
HOSPITAL GENERAL DE CANANEA					
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL



HUGO SÁNCHEZ #93-INT-1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1	PLANTA ELECTRICA 500KVA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISION Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCION, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICION DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA	SERV	1	\$	98,350.00	\$	98,350.00
2	TABLERO AUTOMATIZACION PARA 3 BOMBAS, VARIADOR VFD	SERV	1	\$	47,500.00	\$	47,500.00
HOSPITAL GENERAL CD. OBREGON							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT		PRECIO UNITARIO		TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA 400 KVA QUE INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTRO DE DIESEL, ACEITE Y AIRE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, REAPRIETE DE TORNILLERIA, REVISION DE RODAMIENTOS Y BANDA, REVISION DE FUSAS Y LIMPIEZA Y LAVADO GENERAL DEL EQUIPO, REVISION Y LIMPIEZA DE TABLERO DE CONTROL, CAMBIO DE BATERIA.	SERV	1	\$	98,350.00	\$	98,350.00
2	PLANTA DE EMERGENCIA 375 KVA QUE INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTRO DE DIESEL, ACEITE Y AIRE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, REAPRIETE DE TORNILLERIA, REVISION DE RODAMIENTOS Y BANDA, REVISION DE FUSAS Y LIMPIEZA Y LAVADO GENERAL DEL EQUIPO, REVISION Y LIMPIEZA DE TABLERO DE CONTROL, CAMBIO DE BATERIA.	SERV	1	\$	98,350.00	\$	98,350.00
3	PLANTA DE EMERGENCIA 500 KVA QUE INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTRO DE DIESEL, ACEITE Y AIRE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, REAPRIETE DE TORNILLERIA, REVISION DE RODAMIENTOS Y BANDA, REVISION DE FUSAS Y LIMPIEZA Y LAVADO GENERAL DEL EQUIPO, REVISION Y LIMPIEZA DE TABLERO DE CONTROL, CAMBIO DE BATERIA.	SERV	1	\$	98,350.00	\$	98,350.00
4	TABLERO 1 DE TRANSFERENCIA DE 400 KV, QUE INCLUYE REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA Y TERMINALES ELECTRICAS, MECANISMO Y CONTACTOS, REVISION DE CALENTAMIENTO Y ESTADO DE CABLEADO, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, RETIRO DE POLVO Y LIMPIEZA GENERAL.	SERV	1	\$	20,500.00	\$	20,500.00
5	TABLERO 2 DE TRANSFERENCIA DE 400 KV, QUE INCLUYE REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA Y TERMINALES ELECTRICAS, MECANISMO Y CONTACTOS, REVISION DE CALENTAMIENTO Y ESTADO DE CABLEADO, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, RETIRO DE POLVO Y LIMPIEZA GENERAL.	SERV	1	\$	20,500.00	\$	20,500.00
6	TABLERO 3 DE TRANSFERENCIA DE 1500 AMPS, QUE INCLUYE REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA Y TERMINALES ELECTRICAS, MECANISMO Y CONTACTOS, REVISION DE CALENTAMIENTO Y ESTADO DE CABLEADO, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, RETIRO DE POLVO Y LIMPIEZA GENERAL.	SERV	1	\$	20,500.00	\$	20,500.00
7	TABLERO 4 DE TRANSFERENCIA DE 500 AMPS, QUE INCLUYE REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA Y TERMINALES ELECTRICAS, MECANISMO Y CONTACTOS, REVISION DE CALENTAMIENTO Y ESTADO DE CABLEADO, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, RETIRO DE POLVO Y LIMPIEZA GENERAL.	SERV	1	\$	20,500.00	\$	20,500.00
8	TABLERO 5 DE TRANSFERENCIA DE 400 AMPS, QUE INCLUYE REAPRIETE Y/O CAMBIO DE TORNILLERIA Y TERMINALES ELECTRICAS, MECANISMO Y CONTACTOS, REVISION DE CALENTAMIENTO Y ESTADO DE CABLEADO, LIMPIEZA CON LIQUIDO DIELECTRICO, RETIRO DE POLVO Y LIMPIEZA GENERAL.	SERV	1	\$	20,500.00	\$	20,500.00
HOSPITAL GENERAL GUAYMAS							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT		PRECIO UNITARIO		TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA 375 KVA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISION Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCION, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICION DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MEXICO.

RECIBI: BACROS11084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

2	PLANTA DE EMERGENCIA 513 KVA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
3	SERVICIOS A 2 TRANSFORMADORES, CONSISTENTE EN: • LIMPIEZA EN GENERAL DE EQUIPO CON LÍQUIDO ELÉCTRICO • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y RIGIDEZ ELÉCTRICA • EMPACAR BORNES • BALANES DE CARGAS • LIMPIEZA DE ESTRUCTURA • REVISIÓN DE TAPAS Y AJUSTES • SUSTITUCIÓN DE ACEITE AISLANTE						
3.1	TRANSFORMADOR 1. 300KV	SERV	1	\$	28,650.00	\$	28,650.00
3.2	TRANSFORMADOR 1. 500KV	SERV	1	\$	28,650.00	\$	28,650.00
4	TABLERO ELÉCTRICO MARCA: SQUARE D-SERIE: 2426301 (CA) ALCOY, PQA5001 GABINETE TIPO NEMA 1 TENSIÓN NOMINAL 480-600V CORRIENTE NOMINAL 1500 A 4 TABLEROS DE TRANSFERENCIA MARCA: SELMEG-SERIE: 14392 MCA REG 215626, TABLERO DE TRANSFERENCIA MARCA: SELMEG-SERIE: 14392 MCA REG 215626, TABLERO DE TRANSFERENCIA MARCA: SELMEG-SERIE: 15218 MCA REG 21586, TABLERO MARCA: SQUARE D-SERIE: 52 MODELO: M080M12B CORRIENTE: 800 A, TABLERO MARCA: SQUARE D-SERIE: 62 MODELO: M080M12B CORRIENTE: 800 A	SERV	1	\$	95,800.00	\$	95,800.00
HOSPITAL COMUNITARIO MAGDALENA							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT		PRECIO UNITARIO		TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA 150KVA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
2	SERVICIOS A 2 TRANSFORMADORES, CONSISTENTE EN: • LIMPIEZA EN GENERAL DE EQUIPO CON LÍQUIDO ELÉCTRICO • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y RIGIDEZ ELÉCTRICA • EMPACAR BORNES • BALANES DE CARGAS • LIMPIEZA DE ESTRUCTURA • REVISIÓN DE TAPAS Y AJUSTES • SUSTITUCIÓN DE ACEITE AISLANTE						
2.1	TRANSFORMADOR 300KVA	SERV	1	\$	22,350.00	\$	22,350.00
2.2	TRANSFORMADOR 750KVA	SERV	1	\$	28,650.00	\$	28,650.00
HOSPITAL COMUNITARIO MOCTEZUMA							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT		PRECIO UNITARIO		TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA MCA POWERLINK MOD: GMP245PXS, SER: P164501 275KVA, 220/127V, 60 HZ, 1800RPM, AÑO DE MANUFACTURA 2014, MAQUINA 60TAT10002, GENERADOR (G750), 765 KVA, 230 KW, 722RPM, CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERIA, L 311 900AR, B0/311, CCA 900A, CA 1125 A, CR 155 MN Y BATERIA L 311P 900AR, B0/311P, CCA 900A, CA 1125 A, CR 155 MN	SERV	1	\$	104,000.00	\$	104,000.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: CRIAT031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE OPERACIÓN Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

2	SERVICIO A PLANTA DE EMERGENCIA A GASOLINA MARCA TOROGRAM 1 VOL. 125-220 AMP. 208.10-1. CONSISTENTE EN: LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE MOTOR/SERVICIO A SISTEMA DE CARBURACIÓN/SERVICIO A SISTEMA DE CARBURACIÓN/SERVICIO A MOTOR DE ARRANQUE/LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO/PRUEBA AL BOMBO EXISTENTE/CAMBIO DE FILTRO PARA GASOLINA (MAGNETIC)	SERV	1	\$	32,500.00	\$	32,500.00
3	SERVICIO PREVENTIVO A EQUIPO UPS MARCA TRIPPLITE MODELO CM1500TOM. (15V. 6) HZ 12 A DE ENTRADA Y 115V. 50HZ. 10VA. 400 W. SALIDA. CONSISTE EN: ACTIVACIÓN DE BATERÍA/ACTIVACIÓN DEL INVERSOR/ACTIVACIÓN DEL CARGADOR/REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE RESPALDO/REPLAZO DE BATERÍAS PARA ESTE EQUIPO, DEJANDO EN LA UNIDAD LAS BATERÍAS QUE SE RETIENEN.	SERV	1	\$	145,000.00	\$	145,000.00
HOSPITAL GENERAL NAVOJOA							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL		
1	PLANTA 1 DE EMERGENCIA DE 175 KVA OTOMODORQUE ROLUPE CAMBIO DE ACEITE, FILTRO DE DIESEL, ACEITE Y AIRE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, REAPRIETE DE TORNILLERÍA, REVISIÓN DE RODAMIENTOS Y BANDA, REVISIÓN DE FUGAS Y LIMPIEZA Y LAVADO GENERAL DEL EQUIPO, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE TABLERO DE CONTROL, CAMBIO DE BATERÍA.	SERV	1	\$	159,500.00	\$	159,500.00
2	PLANTA 2 DE EMERGENCIA 165 KVA QUE INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTRO DE DIESEL, ACEITE Y AIRE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, REAPRIETE DE TORNILLERÍA, REVISIÓN DE RODAMIENTOS Y BANDA, REVISIÓN DE FUGAS Y LIMPIEZA Y LAVADO GENERAL DEL EQUIPO, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE TABLERO DE CONTROL, CAMBIO DE BATERÍA.	SERV	1	\$	125,885.00	\$	125,885.00
3	SERVICIOS A TRANSFORMADORES CONSISTENTE EN:						
	• LIMPIEZA EN GENERAL DE EQUIPO CON LIQUIDO DIELECTRICO • PRUEBAS ELECTRICAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO • RELACION DE TRANSFORMACION Y RIGIDEZ DIELECTRICA • EMPACAR BORNEOS • BALANES DE CARGAS • LIMPIEZA DE ESTRUCTURA • REVISIÓN DE TAPAS Y AJUSTES • SUSTITUCION DE ACEITE AISLANTE						
3.1	TRANSFORMADOR 500 KVA	SERV	1	\$	19,450.00	\$	19,450.00
3.2	TRANSFORMADOR 750 KVA	SERV	1	\$	26,600.00	\$	26,600.00
4	TABLERO 175KW	SERV	1	\$	14,300.00	\$	14,300.00
5	TABLERO 300 PSI	SERV	1	\$	14,300.00	\$	14,300.00
HOSPITAL GENERAL DE NOGALES							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL		
1	PLANTA DE LUZ DE EMERGENCIA 380W 319V 220V CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE BOMBAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA.	SERV	1	\$	60,500.00	\$	60,500.00
2	PLANTA DE EMERGENCIA CONTRA INCENDIOS	SERV	1	\$	33,500.00	\$	33,500.00
3	TABLERO DE POTENCIA 240V 3200A	SERV	1	\$	26,500.00	\$	26,500.00
HOSPITAL GENERAL DEL BAJO RIO MAYO							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL		

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: CIRA160310R4A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

1	PLANTA DE EMERGENCIA 175 KVA SEUMEC QUE INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTRO DE DIESEL, ACEITE Y AIRE, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, REAPRIETE DE TORNILLERÍA, REVISIÓN DE RODAMIENTOS Y BARRA, REVISIÓN DE FUGAS Y LIMPIEZA Y LAVADO GENERAL DEL EQUIPO, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE TABLERO DE CONTROL, CAMBIO DE BATERÍA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
2	SERVICIOS A TRANSFORMADORES CONSISTENTE EN: • LIMPIEZA EN GENERAL DE EQUIPO CON LÍQUIDO DIELECTRICO • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO • RELACION DE TRANSFORMACIÓN Y RENDIMIENTO ELÉCTRICO • EMPACAR BORNES DE CARGAS • BALANES DE ESTRUCTURA • REVISIÓN DE TAPAS Y AJUSTES • SUSTITUCIÓN DE ACEITE AISLANTE						
2.1	TRANSFORMADOR 300KVA	SERV	1	\$	19,450.00	\$	19,450.00
2.2	TRANSFORMADOR 500KVA	SERV	1	\$	19,450.00	\$	19,450.00
HOSPITAL GENERAL PUERTO PEÑASCO							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT		PRECIO UNITARIO		TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA 250KW, 220V, 50HZ CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DEL REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
2	TRANSFORMADOR 500 KVA REVISIÓN DE CALENTAMIENTO, PRUEBAS DE RESISTENCIA, PRUEBAS DE AISLAMIENTO, AJUSTE DE BORNES, PRUEBAS DE APARTARRAYOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	SERV	1	\$	19,450.00	\$	19,450.00
3	TRANSFORMADOR 750 KVA REVISIÓN DE CALENTAMIENTO, PRUEBAS DE RESISTENCIA, PRUEBAS DE AISLAMIENTO, AJUSTE DE BORNES, PRUEBAS DE APARTARRAYOS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	SERV	1	\$	28,750.00	\$	28,750.00
4	TABLERO DE POTENCIA 440V	SERV	1	\$	14,300.00	\$	14,300.00
5	TABLERO DE POTENCIA 440V	SERV	1	\$	14,300.00	\$	14,300.00
HOSPITAL GENERAL SAN LUIS RIO COLORADO							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT		PRECIO UNITARIO		TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA DE 365 KVA, 225/440V, 50HZ, 430AMP, 1800RPM CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DEL REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
2	PLANTA DE EMERGENCIA DE 250KVA 220V CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DEL REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFER PARA PLANTA DE EMERGENCIA 225V, 400 A	SERV	1	\$	279,450.00	\$	279,450.00
3	PLANTA DE EMERGENCIA DE 200KVA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DEL REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPIAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE	SERV	1	\$	62,500.00	\$	62,500.00
HOSPITAL COMUNITARIO URES							
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO							

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M0464/01084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	PLANTA DE EMERGENCIA MARCA SELMEC, MOD. SC4B13, 9.1 DIESEL, 54 KW, 58 KVA, 177 AMP, 220V, 50 HZ, 1800RPM, MOTOR CUMMINS GEN MARATHON, CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIAADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA L311-900AH, BC1311, CCA 900A, CA 1125 A, CR 135 MIN.	SERV	1	\$62,500.00	\$62,500.00
1.1	PANEL DE TRANSFER, MARCA SELMEC, MOD. SE125, 200V C.A., 250AMP, 3 FASES, 75 KW, SER. 2152	SERV	1	\$14,300.00	\$14,300.00
2	PLANTA DE EMERGENCIA MARCA POWER GENERATOR, MOD. DGCG 574B93, 60HZ, 106KW, CONSISTENTE EN CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, FILTROS DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE ACEITE, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE INYECCIÓN, LIMPIEZA AL RADIAADOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE REFRIGERANTE, AJUSTE Y LIMPIEZA DE ASPAS, MEDICIÓN DE VOLTAJES Y AMPERAJE AL GENERADOR, CAMBIO DE BATERÍA L311-900AH, BC1311, CCA 900A, CA 1125 A, CR 135 MIN.	SERV	1	\$62,500.00	\$62,500.00
3	PANEL DE TRANSFER, MARCA CUMMINS, MOD. LCC 574B93, 225V C.A., 275AMP, 3 FASES, 75 KW, SER. 2152	SERV	1	\$14,300.00	\$14,300.00

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS MODULOS DE LAVADOS EN UNIDADES DEL IMSS BIENESTAR					
No.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
HOSPITAL GENERAL NAVOJOA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL, UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA 45KG	SERV	1	\$85,500.00	\$85,500.00
1.2	LAVADORA 80KG	SERV	1	\$292,500.00	\$292,500.00
1.3	LAVADORA 80KG	SERV	1	\$292,500.00	\$292,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGA, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE ELÉCTRICOS, PINTURA Y EMPOLVADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE Y LIMPIEZA, LUBRO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJÓN DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR				
2.1	SECADORA 60KG	SERV	1	\$220,500.00	\$220,500.00
2.2	SECADORA 80KG	SERV	1	\$220,500.00	\$220,500.00
HOSPITAL GENERAL DEL BAJO RIO MAYO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DAÑADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA INDUSTRIAL 30KG	SERV	1	\$108,000.00	\$108,000.00
1.2	LAVADORA INDUSTRIAL 30KG	SERV	1	\$108,000.00	\$108,000.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOYNADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR				
2.1	SECADORA 30KG	SERV	1	\$67,500.00	\$67,500.00
2.2	SECADORA 30KG	SERV	1	\$67,500.00	\$67,500.00
HOSPITAL GENERAL CD. OREGON					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DAÑADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA INDUSTRIAL 55 KG	SERV	1	\$121,500.00	\$121,500.00
1.2	LAVADORA INDUSTRIAL 55 KG	SERV	1	\$121,500.00	\$121,500.00
1.3	LAVADORA INDUSTRIAL 65KG	SERV	1	\$193,500.00	\$193,500.00
1.4	LAVADORA INDUSTRIAL 65KG	SERV	1	\$193,500.00	\$193,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOYNADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR				
2.1	SECADORA INDUSTRIAL 35KG	SERV	1	\$85,500.00	\$85,500.00
2.2	SECADORA INDUSTRIAL 35KG	SERV	1	\$85,500.00	\$85,500.00
2.3	SECADORA INDUSTRIAL 55KG	SERV	1	\$189,000.00	\$189,000.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REF: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

2.4	SECADORA INDUSTRIAL 50KG	SERV	1	\$19,000.00	\$19,000.00
HOSPITAL COMUNITARIO MOCTEZUMA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 1 SECADORA INDUSTRIAL ALLIANCE DE 32 KG SPEEDQUEEN, MOD. SG075L, SER. 2101057683, 240V, 15AMP, GAS PROPANO, 165,000 BTUHR, 48.3W CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ, AJUSTE DE BANDAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE IGNICIÓN Y VALVULAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL MÓDULO DE CONTROL, REVISIÓN Y MEDICIÓN DE AMPERAJE AL MOTOR PRINCIPAL, REVISIÓN Y EN SU CASO LIMPIEZA AL SISTEMA DE ESCAPE DE GASES, LIMPIEZA A TINA, AJUSTE DE POLEA TENSORA	EQUIPO			
1.1	LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
1.2	AJUSTE DE BANDAS	SERVICIO	1	\$6,300.00	\$6,300.00
1.3	REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE IGNICIÓN	SERVICIO	1	\$15,000.00	\$15,000.00
1.4	REVISIÓN Y LIMPIEZA A VALVULAS	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
1.5	REVISIÓN Y MEDICIÓN DE AMPERAJE AL MOTOR PRINCIPAL	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
1.6	LIMPIEZA DE TINA	SERVICIO	1	\$2,000.00	\$2,000.00
1.7	AJUSTE DE POLEA TENSORA	SERVICIO	1	\$4,000.00	\$4,000.00
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 1 LAVADORA INDUSTRIAL ALLIANCE DE 27.2KG/60LB, SPEEDQUEEN, MOD. SC0860 (SCUR0860/GFKH00000), SER. 2103000524, 240V, 8.5AMP, CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ, AJUSTE DE BANDAS, REVISIÓN Y LIMPIEZA AL MÓDULO DE CONTROL Y VALVULAS, REVISIÓN Y MEDICIÓN DE AMPERAJE AL MOTOR PRINCIPAL, LIMPIEZA DE TINA, AJUSTE DE POLEA TENSORA	EQUIPO			
2.1	LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
2.2	AJUSTE DE BANDAS	SERVICIO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
2.3	REVISIÓN Y LIMPIEZA AL MÓDULO DE CONTROL	SERVICIO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.4	REVISIÓN Y LIMPIEZA A VALVULAS	SERVICIO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.5	REVISIÓN Y MEDICIÓN DE AMPERAJE AL MOTOR PRINCIPAL	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
2.6	LIMPIEZA DE TINA	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
2.7	AJUSTE DE POLEA TENSORA	SERVICIO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
3	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A 2 SECADORAS MARCA KAESER MOD. TAS, REFRIGERANTE R134A, 115V	EQUIPO			
3.1	LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ	SERVICIO	2	\$4,500.00	\$9,000.00
3.2	AJUSTE DE BANDAS	SERVICIO	2	\$2,250.00	\$4,500.00
3.3	REVISIÓN Y LIMPIEZA AL MÓDULO DE CONTROL	SERVICIO	2	\$4,500.00	\$9,000.00
3.4	CAMBIO DE FILTROS DE AIRE	SERVICIO	2	\$2,250.00	\$4,500.00
3.5	REEMPLAZO DE CARTUCHOS SEPARADORES	SERVICIO	2	\$2,250.00	\$4,500.00
3.6	SERVICIO AL PANEL RADIAADOR	SERVICIO	2	\$2,250.00	\$4,500.00
3.7	LIMPIEZA DEL EQUIPO	SERVICIO	2	\$2,250.00	\$4,500.00
HOSPITAL COMUNITARIO URES					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAVADORA DE 120LBS INDUSTRIAL MARCA CISELL MOD. CT975LDOF6G1W02, SER. 0512010693	EQUIPO			

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: CBA10011054A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

1.1	LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ	SERVICIO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
1.2	AJUSTE DE BANDAS	SERVICIO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
1.3	REVISIÓN Y LIMPIEZA AL MÓDULO DE CONTROL	SERVICIO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
1.4	REVISIÓN Y LIMPIEZA A VALVULAS	SERVICIO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
1.5	REVISIÓN Y MEDICIÓN DE AMPERAJE AL MOTOR PRINCIPAL	SERVICIO	1	\$18,000.00	\$18,000.00
1.6	LIMPIEZA DE TINA	SERVICIO	1	\$27,000.00	\$27,000.00
1.7	AJUSTE DE POLEA TENSORA	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SECADORA DE 120 LBS INDUSTRIAL MARCA LINE WASH SIN NIS	EQUIPO			
2.1	LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN AL SISTEMA MOTRIZ	SERVICIO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.2	AJUSTE DE BANDAS	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
2.3	REVISIÓN Y LIMPIEZA AL SISTEMA DE IGNICIÓN	SERVICIO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.4	REVISIÓN Y LIMPIEZA A VALVULAS	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
2.5	REVISIÓN Y MEDICIÓN DE AMPERAJE AL MOTOR PRINCIPAL	SERVICIO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.6	LIMPIEZA DE TINA	SERVICIO	1	\$18,000.00	\$18,000.00
2.7	AJUSTE DE POLEA TENSORA	SERVICIO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
HOSPITAL GENERAL GUAYMAS					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DAÑADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORUSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA INDUSTRIAL 55KG	SERV	1	\$ 220,500.00	\$ 220,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE FUGACIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA RENOVACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJÓN DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR				
2.1	SECADORA INDUSTRIAL 75LBS	SERV	1	\$ 85,500.00	\$ 85,500.00
2.2	SECADORA INDUSTRIAL 75LBS	SERV	1	\$ 85,500.00	\$ 85,500.00
HOSPITAL GENERAL AGUA PRIETA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DAÑADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORUSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1.1	LAVADORA GIRBAU 55KG	SERV	1	\$100,000.00	\$100,000.00
1.2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TARJETA DANADA DE LAVADORA MARCA GIRBAU DE 55KG. MOD. LS-358PM H. SERIE 60190905. 195LBS. PESO NETO 110KG. FASES 3 CIRCUITO CONTROL 220V. FUSIBLE 1.1. INTERRUPTOR 40A. POTENCIA MOTORES 75/12 KW. POTENCIA ELECTRICA 3.8KW	SERV	1	\$40,500.00	\$40,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJÓN DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR				
2.1	SECADORA CISELL 55KG	SERV	1	\$193,500.00	\$193,500.00
2.2	SECADORA CISELL 55KG	SERV	1	\$193,500.00	\$193,500.00
HOSPITAL GENERAL PUERTO PEÑASCO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REEMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTORES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL, UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA 55KG	SERV	1	\$200,500.00	\$200,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJÓN DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR				
2.1	SECADORA CISELL 55KG	SERV	1	\$87,500.00	\$87,500.00
2.2	SECADORA CISELL 55KG	SERV	1	\$85,500.00	\$85,500.00
HOSPITAL GENERAL CABORCA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REEMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTORES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL, UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA 30KG	SERV	1	\$76,500.00	\$76,500.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



REC: C3M0464





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICION DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FLUJACION Y ELEMENTOS DE FLUJACION, ALINEACION, NIVELACION, CONEXIONES ELECTRICAS, DE GAS, MECANICAS, PRUEBAS DE OPERACION Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL INCLUYE REPARACION DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICION DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFASICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LIJADO DE SER NECESARIO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METALICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACION DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEAS EXTERIOR				
2.1	SECADORA 14KG	SERV	1	\$175,000.00	\$175,000.00
HOSPITAL COMUNITARIO MAGDALENA					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECANICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTORES ELECTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				
1.1	LAVADORA 50KG	SERV	1	\$162,000.00	\$162,000.00
1.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A COBERTURA DE DESAGUE	SERV	1	\$18,000.00	\$18,000.00
1.3	COLOCACION DE SWITCH	SERV	1	\$2,700.00	\$2,700.00
1.4	SENSOR DE PUERTA	SERV	1	\$1,800.00	\$1,800.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICION DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FLUJACION Y ELEMENTOS DE FLUJACION, ALINEACION, NIVELACION, CONEXIONES ELECTRICAS, DE GAS, MECANICAS, PRUEBAS DE OPERACION Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL INCLUYE REPARACION DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICION DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFASICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LIJADO DE SER NECESARIO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METALICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACION DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEAS EXTERIOR				
2.1	SECADORA 35KG	SERV	1	\$45,000.00	\$45,000.00
2.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COBERTURA DE EVENTRACION	SERV	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL ENCENDIDO	SERV	1	\$13,500.00	\$13,500.00
2.4	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MALLA DE FINA	SERV	1	\$13,500.00	\$13,500.00
HOSPITAL GENERAL SAN LUIS RIO COLORADO					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECANICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERTURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTORES ELECTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				
1.1	LAVADORA 40KG	SERV	1	\$61,000.00	\$61,000.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL RÉGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJÓN DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR.				
2.2	SECADORA 60KG	SERV	1	\$67,500.00	\$67,500.00
HOSPITAL COMUNITARIO ALAMOS					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTORES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORUSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA 55KG	SERV	1	\$420,500.00	\$420,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICIÓN DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVIENGA, DESMONTAJE, MONTAJE, BARRENOS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICIÓN DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJÓN DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR.				
2.1	SECADORA 55KG	SERV	1	\$193,500.00	\$193,500.00
HOSPITAL GENERAL DE NOGALES					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECÁNICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTORES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL UTILIZANDO PRODUCTO DESINCORUSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA EXTRACTORA INDUSTRIAL 60KG	SERV	1	\$193,500.00	\$193,500.00
1.2	LAVADORA INDUSTRIAL 55KG	SERV	1	\$121,500.00	\$121,500.00



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: CBA18031084A





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICION DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN: DESMONTAJE, MONTAJE, BARREROS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICION DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACION DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR.				
2.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A 1 SECADORA 20KG.	SERV	1	\$45,000.00	\$45,000.00
2.2	TOMBOLA SECADORA 34, LIMPIEZA, AJUSTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	SERV	1	\$180,000.00	\$180,000.00
HOSPITAL GENERAL CANAHEA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REEMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECANICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL, UTILIZANDO PRODUCTO DESINCRUSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORAS INDUSTRIALES 475KG.	SERV	1	\$171,000.00	\$171,000.00
1.2	LAVADORAS INDUSTRIALES 475KG.	SERV	1	\$171,000.00	\$171,000.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICION DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN: DESMONTAJE, MONTAJE, BARREROS, FIJACIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, CONEXIONES ELÉCTRICAS, DE GAS, MECÁNICAS, PRUEBAS DE OPERACIÓN Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECÍFICAS, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACIÓN DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICION DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, CONTACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFÁSICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LUADO DE SER NECESARIO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METÁLICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACION DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR.				
2.1	SECADORAS INDUSTRIALES 30KG.	SERV	1	\$67,500.00	\$67,500.00
2.2	SECADORAS INDUSTRIALES 30KG.	SERV	1	\$67,500.00	\$67,500.00
HOSPITAL INFANTIL DEL ESTADO DE SONORA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LAVADORAS QUE CONSISTE EN: REEMPLAZO DE PIEZAS DANADAS, SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS, CAMBIO DE CHUMACERAS, SELLOS MECANICOS, BANDAS, CAMBIO DE BALEROS Y SERVICIO GENERAL A MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUE A PUERTA PRINCIPAL, CAMBIO Y AJUSTES COBERURAS DEL MISMO EQUIPO, CAMBIO DE CONTACTOS ELÉCTRICOS, LIMPIEZA EN GENERAL, UTILIZANDO PRODUCTO DESINCRUSTANTE, PINTURA, AJUSTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, PUESTA EN OPERACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
1.1	LAVADORA 125LBS. 57KG.	SERV	1	\$184,500.00	\$184,500.00
1.2	LAVADORA 125LBS. 57KG.	SERV	1	\$184,500.00	\$184,500.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REF: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023

1.3	LAVADORA 55KG	SERV	1	\$220,500.00	\$220,500.00
1.4	LAVADORA 55KG	SERV	1	\$220,500.00	\$220,500.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SECADORA INCLUYE: REPOSICION DE REFACCIONES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, DESMONTAJE MONTAJE, BARRENOS, FIJACION Y ELEMENTOS DE FIJACION, ALINEACION, NIVELACION, CONEXIONES ELECTRICAS, DE GAS, MECANICAS, PRUEBAS DE OPERACION Y AJUSTES NECESARIOS, PUESTA EN MARCHA, A SATISFACCION, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EN CUALQUIER NIVEL, INCLUYE REPARACION DE POLEAS, TOMBOLA, REPOSICION DE BANDAS, EMPAQUES, MANEJO Y SEGURO DE LA TAPADERA, COM FACTORES, SERVICIO DE MOTOR TRIFASICO INCLUYE DIELECTRICO, PINTURA Y EMBOVINADO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DE PARTES DE ACERO INOXIDABLE, Y LIMPIEZA, LIJADO DE SER NECESARIO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN TODAS SUS PARTES METALICAS INCLUYENDO DUCTOS, EXTERIORES E INTERIORES, INCLUYE LA REHABILITACION DE TODAS SUS PARTES HASTA EL CAJON DE BORRA Y CHIMENEA EXTERIOR.				
2.1	SECADORA 55KG	SERV	1	\$189,000.00	\$189,000.00
2.2	SECADORA 55KG	SERV	1	\$189,000.00	\$189,000.00
2.3	SECADORA 55KG	SERV	1	\$189,000.00	\$189,000.00
2.4	SECADORA 55KG	SERV	1	\$189,000.00	\$189,000.00

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS TIPO CALDERAS, CALDERETAS EN UNIDADES DEL IMSS BIENESTAR

No.	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
HOSPITAL GENERAL AGUA PRIETA					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA BTUHR 1125000 CONSISTENTE EN:	SERV	1	\$ 20,250.00	\$ 20,250.00
	DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA.				
	SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS				
	LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR				
	RECARGADO INTERIOR CON DESINCORSTANTE Y BARRIDO CON AGUA				
	CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN.				
	SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO				
	SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS				
	REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNITION				
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD				
	REVISION Y SERVICIO DE CRISPREADOR Y TERMOSTATOS				
	SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO				
	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACION				
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.				
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA BTUHR 1125000 CONSISTENTE EN:	SERV	1	\$ 20,250.00	\$ 20,250.00
	DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA.				
	SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS				
	LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR				

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CERA16331084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	RECIRCULADO INTERIOR CON DESHIERRUSTRANTE Y BARRIDO CON AGUA				
	CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN				
	SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO				
	SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS				
	REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE BORSON				
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD				
	REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS				
	SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO				
	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACION				
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES				
HOSPITAL COMUNITARIO ALAMOS					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR RECIRCULADO INTERIOR CON DESHIERRUSTRANTE Y BARRIDO CON AGUA CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE BORSON SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACION INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES	SERV	1	\$ 9,450.00	\$ 9,450.00
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CALDERETA CONSISTENTE EN MATERIAL Y MANO DE OBRA POR EL SERVICIO A CALENTADOR DE AGUA MAS DE GAS, SERVICIO A LOS QUEMADORES PINTURA EN PARTE DE QUEMADORES, CAMBIO DE EMPAQUES, PRUEBA HIDROSTATICA Y ANALISIS DE GASES	SERV	1	\$ 60,200.00	\$ 60,200.00
HOSPITAL GENERAL CABORCA					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 627,000 BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR RECIRCULADO INTERIOR CON DESHIERRUSTRANTE Y BARRIDO CON AGUA CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN	SERV	1	\$ 20,250.00	\$ 20,250.00

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MEXICO.

REC: CHATB0311B4A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO				
	SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN				
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS				
	SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO				
	LIMPIEZA DEL CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO. PUESTA EN OPERACIÓN				
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES				
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 627,000 BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR; SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA; SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS; LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR; RECIRCULADO INTERIOR CON DESHUMIDIFICANTE Y BARRIDO CON AGUA; CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN; SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO; SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS; REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN; SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD; REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS; SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO; LIMPIEZA DEL CUERPO DE CALDERETA; CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO. PUESTA EN OPERACIÓN; INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.	SERV	1	\$ 20,250.00	\$ 20,250.00
HOSPITAL GENERAL DE CANANEA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 627,000 BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR; SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA; SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS; LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR; RECIRCULADO INTERIOR CON DESHUMIDIFICANTE Y BARRIDO CON AGUA; CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN; SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO; SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS; REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN; SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD; REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS; SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO; LIMPIEZA DEL CUERPO DE CALDERETA.	SERV	1	\$ 16,605.00	\$ 16,605.00

HUGO SANCHEZ #93-INT-1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CRA16031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL RÉGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN				
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES				
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 627.000 BTU CONSISTENTE EN: DESAMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN. SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO. SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS. REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN. SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD. REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADERO Y TERMOSTATOS. SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO. LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA. CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.	SERV	1	\$ 16,605.00	\$ 16,605.00
HOSPITAL GENERAL CO. OBREGÓN HOSPITAL DEL NIÑO Y LA MUJER					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	CALDERETA 1 HGO. QUE INCLUYE MANTENIMIENTO PREVENTIVO QUE CONSISTE DE REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, LIMPIEZA DE QUEMADORES, REVISIÓN DE VÁLVULAS DE GAS Y SENSORES DE SEGURIDAD, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, REVISIÓN DE AGUA CALIENTE, FUGAS DE AGUA Y GAS.	SERVICIO	1	\$ 31,680.00	\$ 31,680.00
2	CALDERETA 2 HGO. QUE INCLUYE MANTENIMIENTO PREVENTIVO QUE CONSISTE DE REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, LIMPIEZA DE QUEMADORES, REVISIÓN DE VÁLVULAS DE GAS Y SENSORES DE SEGURIDAD, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, REVISIÓN DE AGUA CALIENTE, FUGAS DE AGUA Y GAS, FALTA BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE REGULADOR DE GAS, CAMBIO DE TERMOSTATOS DE TEMPERATURA Y DE PRESIÓN, REPOSICIÓN DEL MÓDULO DE ENCENDIDO.	SERVICIO	1	\$ 44,700.00	\$ 44,700.00
3	CALDERETA 1 HGO. QUE INCLUYE MANTENIMIENTO PREVENTIVO QUE CONSISTE DE REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, LIMPIEZA DE QUEMADORES, REVISIÓN DE VÁLVULAS DE GAS Y SENSORES DE SEGURIDAD, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, REVISIÓN DE AGUA CALIENTE, FUGAS DE AGUA Y GAS, CAMBIO DE REGULADOR DE GAS, CAMBIO DE TERMOSTATOS DE TEMPERATURA Y DE PRESIÓN, REPOSICIÓN DEL MÓDULO DE ENCENDIDO.	SERVICIO	1	\$ 31,680.00	\$ 31,680.00
4	CALDERETA 2 HGO. QUE INCLUYE REVISIÓN, LIMPIEZA Y REAPRIETE DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y CONTROL, LIMPIEZA DE QUEMADORES, REVISIÓN DE VÁLVULAS DE GAS Y SENSORES DE SEGURIDAD, MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES, REVISIÓN DE VIBRACIONES MECÁNICAS, REVISIÓN DE AGUA CALIENTE, FUGAS DE AGUA Y GAS.	SERVICIO	1	\$ 31,680.00	\$ 31,680.00
HOSPITAL GENERAL GUAYMAS					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE CAPACIDAD 1976 GALONES CONSISTENTE EN: DESAMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR.	SERV	1	\$ 34,110.00	\$ 34,110.00

HUGO SÁNCHEZ #93 INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: C3M0464



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA					
	CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN					
	SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO					
	SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS					
	REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNICION					
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD					
	REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS					
	SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO					
	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA					
	CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARGO PUESTA EN OPERACION					
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES					
HOSPITAL COMUNITARIO MAGDALENA						
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 37 LITROS CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNICION SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARGO PUESTA EN OPERACION INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES	SERV	1	\$ 34,110.00	\$ 34,110.00	
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 37 LITROS CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNICION SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS	SERV	1	\$ 34,110.00	\$ 34,110.00	

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFEC: CRA16031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO				
	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN				
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES				
HOSPITAL GENERAL NAVOJOA					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE CAPACIDAD 534 GALONES CONSISTENTE EN: DESARMADO DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. REDICULADO INTERIOR CON DESHINCUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN. SERVICIO DE ELECTROVÁLVULAS DE TRABAJO. SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS. REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN. SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD. REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS. SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO. LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA. CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.	SERV	1	\$ 9,450.00	\$ 9,450.00
HOSPITAL GENERAL DE NOGALES					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 50 LITROS CONSISTENTE EN: DESARMADO DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. REDICULADO INTERIOR CON DESHINCUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN. SERVICIO DE ELECTROVÁLVULAS DE TRABAJO. SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS. REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN. SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD. REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS. SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO. LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA. CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN. INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.	SERV	1	\$ 15,120.00	\$ 15,120.00

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51358, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

RFC: C3M031084A

C



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S A DE C V

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 50 LITROS CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN. SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO. SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS. REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNISION. SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD. REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS. SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO. LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA. CALIBRACION DE ARRANQUE Y FAPRO, PUESTA EN OPERACION. INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.	SERV	1	\$ 15,120.00	\$ 15,120.00
HOSPITAL GENERAL PUERTO PERRASCO					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 1025BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN. SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO. SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS. REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNISION. SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD. REVISION Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS. SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO. LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA. CALIBRACION DE ARRANQUE Y FAPRO, PUESTA EN OPERACION. INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES.	SERV	1	\$ 20,250.00	\$ 20,250.00
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA 1025BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA. SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS. LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR. RECIRCULADO INTERIOR CON DESHINCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA. CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN. SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO.	SERV	1	\$ 20,250.00	\$ 20,250.00

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MEXICO.

REC: CONTRATO.11084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL RÉGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL RÉGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN				
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS				
	SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO				
	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN				
	INCLUIR MANO DE OBRA Y MATERIALES				
HOSPITAL GENERAL DEL BAJO RIO MAYO					
PART	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETAS No.1 CON CAPACIDAD DE 150 LITROS PARA AGUA CALIENTE CONSISTENTE EN:	SERV	1	\$ 9,450.00	\$ 9,450.00
	CAMBIO DE AJUSTADO HONEYWELL NUEVO PARA PARO POR TEMPERATURA				
	DESARMADO DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA				
	SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS				
	LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR				
	RECIRCULADO INTERIOR CON DESHOLLINANTE Y BARRIDO CON AGUA				
	CAMBIO DE EMPAQUE TADUINAS A SERPENTIN				
	SERVICIO DE ELECTROVÁLVULAS DE TRABAJO				
	SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN				
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS				
	SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO				
	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACIÓN DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACIÓN				
	INCLUIR MANO DE OBRA Y MATERIALES				
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETAS No.2 CON CAPACIDAD DE 150 LITROS PARA AGUA CALIENTE CONSISTENTE EN:	SERV	1	\$ 9,450.00	\$ 9,450.00
	CAMBIO DE AJUSTADO HONEYWELL NUEVO PARA PARO POR TEMPERATURA				
	DESARMADO DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA				
	SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS				
	LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOQUILLAS DE QUEMADOR				
	RECIRCULADO INTERIOR CON DESHOLLINANTE Y BARRIDO CON AGUA				
	CAMBIO DE EMPAQUE TADUINAS A SERPENTIN				
	SERVICIO DE ELECTROVÁLVULAS DE TRABAJO				
	SERVICIO DE VÁLVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE MÓDULO DE IGNICIÓN				
	SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD				
	REVISIÓN Y SERVICIO DE CHISPADOR Y TERMOSTATOS				
	SERVICIO AL TABLERO ELÉCTRICO				

HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CRA16031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR

CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACION PUBLICA NACIONAL ELECTRONICA
NUMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECHANICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

	LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA				
	CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACION				
	INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES				
HOSPITAL GENERAL SAN LUIS RIO COLORADO					
PART	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA DE 1925BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR RECIRCULADO INTERIOR CON DESHOCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNICION SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD REVISION Y SERVICIO DE CHISPAADOR Y TERMOSTATOS SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACION INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES	SERV	1	\$ 23,040.00	\$ 23,040.00
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A CALDERETA 1925BTU CONSISTENTE EN: DESMONTAJE DE QUEMADOR, SERVICIO DE DESHOLLINADO Y PINTURA ALTA TEMPERATURA SERVICIO A FLAUTAS DE QUEMADOR DE GAS LIMPIEZA Y CALIBRACION DE BOQUILLAS DE QUEMADOR RECIRCULADO INTERIOR CON DESHOCRUSTANTE Y BARRIDO CON AGUA CAMBIO DE EMPAQUETADURAS A SERPENTIN SERVICIO DE ELECTROVALVULAS DE TRABAJO SERVICIO DE VALVULA DE MANDO DE CONTROL DE GAS REVISION Y SERVICIO DE MODULO DE IGNICION SERVICIO Y LIMPIEZA DE SENSORES DE SEGURIDAD REVISION Y SERVICIO DE CHISPAADOR Y TERMOSTATOS SERVICIO AL TABLERO ELECTRICO LIMPIEZA DE CUERPO DE CALDERETA CALIBRACION DE ARRANQUE Y PARO, PUESTA EN OPERACION INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES	SERV	1	\$ 23,040.00	\$ 23,040.00

SUBTOTAL	\$	26,982,203.88
IVA	\$	4,317,152.62
TOTAL	\$	31,299,356.50

HUGO SANCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.

REC: CIRA16031084A



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

LICITACION PUBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023
SERVICIO DE MANTENIMIENTO A
EQUIPO DE CALDERAS EN UNIDADES
DEL REGIMEN IMSS-BIENESTAR
CONTRATO C3M0464

BACROS
COMERCIALIZADORA BACROS S.A DE C.V.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL | ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL SONORA
JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS | COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO | LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-50-GYR-050GYR031-N-134-2023 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPO ELECTROMECÁNICO EN UNIDADES DEL REGIMEN
IMSS-BIENESTAR EN SONORA PARA EL EJERCICIO 2023.

IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA IVA INCLUIDO: TREINTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y
NUEVE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 50/100 M.N.

EXPRESAR EN LETRA EL PRECIO TOTAL DE LA PROPUESTA Y QUE LOS PRECIOS OFERTADOS SERÁN
FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

ATENTAMENTE:

Luis Alberto Dionisio Espinoza
Representante Legal Comercializadora Bacros S.A. de C.V.

SE ELIMINA TELEFONO Y CORREO ELECTRONICO POR CONSIDERARSE
INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICABLE O
IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA
MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART.
113 DE LA LFTAIP



HUGO SÁNCHEZ #93-INT.1, COL. LA DEPORTIVA 51356, ZINACANTEPEC, MÉXICO.



RFC: CRA18011084A



[REDACTED]



[REDACTED]