



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Mano 101

CONTRATO ABIERTO PARA EL SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL EJERCICIO 2024, DE CARÁCTER NACIONAL, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL EN LO SUCESIVO "EL INSTITUTO", REPRESENTADO POR LA DRA. MARÍA DE LOURDES DÍAZ ESPINOSA, EN SU CARÁCTER DE 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, Y POR LA OTRA, LUIS ALBERTO PANDURO ACOSTA EN LO SUCESIVO "EL PROVEEDOR", 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 Conforme con 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 el numeral 5.3.16 inciso b) de las políticas y Bases y Lineamientos en Materia de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, la Dra. María de Lourdes Díaz Espinosa, en su carácter de Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, con R.F.C. [REDACTED] es el servidor público que tiene conferidas las facultades legales para celebrar el presente convenio modificatorio, y acredita dichas facultades 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, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo de funciones, sin que ello implique la necesidad de elaborar un convenio modificatorio.

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 De conformidad con los numerales 2.2, 5.3.15 inciso b) y 5.4.13 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, así como el artículo 2, fracción III Bis y el penúltimo párrafo de del artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, suscribe el presente instrumento, el Ing. Roberto Aceves Hernandez, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales, del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, con R.F.C. [REDACTED] facultado para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones

R

Q

SE ELIMINAN DATOS DE RFC POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA LFTAIIP



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

que deriven del objeto del presente contrato, conforme al "Oficio de Designación de Administrador del Contrato", el cual se agrega en el **Anexo 6 (Seis)** del presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por el servidor público facultado para ello, informando a "EL PROVEEDOR" para los efectos del presente contrato.

- 1.4 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 los numerales 4.31 y 5.3.8 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 el **Lic. Juan Pedro Beltrán Muñoz, Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos, del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, con R.F.C.** [REDACTED] facultado para llevar a cabo los procedimientos de contratación y suscribir los documentos que se deriven de estos, así como para participar en él como Área Responsable de la Contratación en el proceso que se deriva el presente contrato.
- 1.5 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 los numerales 5.3.1 y 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, el **Ing. Roberto Aceves Hernandez, Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales, del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, R.F.C.** [REDACTED] facultado para determinar y analizar las necesidades de la adquisición de los bienes, así como para participar en el contrato como **Área Requirente**, en el proceso que se deriva el presente contrato.
- 1.6 La adjudicación del presente contrato se realizó mediante el procedimiento de **ADJUDICACION DIRECTA** Número **AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024** de carácter **NACIONAL**, al amparo de lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; **Artículo 22 fracción II, 25 y 26 fracción III, 40 y 41 fracción VII** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "**LAASSP**", y **71 y 72 fracción VI** de su Reglamento.
- 1.7 "EL INSTITUTO" cuenta con suficiencia presupuestaria otorgada mediante partida presupuestal número **42060907** de conformidad con el **Certificado de Disponibilidad Presupuestal Previo** con folio de autorización **0000036646-2024** de fecha **26 de febrero del 2024**, emitido por el **Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos**, mismo que se agrega al presente instrumento jurídico como **Anexo 1 (Uno)**. "**Certificado de Disponibilidad Presupuestal**".
- 1.8 Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes N° **IMS421231145**.
- 1.9 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" declara que:
  - 2.1 Es una persona física, [REDACTED]
  - 2.2 Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

cumplimiento.

- 2.3 Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes PAAL651218A34.
  - 2.4 Acredita el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en términos de lo dispuesto en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación vigente, incluyendo las de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y las de Seguridad Social ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, conforme a las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales emitidas por el SAT, INFONAVIT e IMSS, respectivamente.
  - 2.5 Tiene establecido su domicilio en [REDACTED] mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.
3. De "LAS PARTES":
- 3.1 Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, 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" el SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL EJERCICIO 2024, en los términos y condiciones establecidos en este contrato y sus anexos que forman parte integrante del mismo:

- Anexo 1 (uno) "Certificado de Disponibilidad Presupuestal"
- Anexo 2 (dos) "Procedimientos y precios asignados"
- Anexo 3 (tres) "Términos y Condiciones"
- Anexo 4 (cuatro) "Modelo para Póliza de Fianza de Cumplimiento de Contrato"
- Anexo 5 (cinco) "Propuesta económica"
- Anexo 6 (seis) "Oficio de Designación de Administrador del contrato"
- Anexo 7 (Siete) "Anexo Técnico"
- Anexo 8 (Ocho) "Propuesta Técnica"

#### SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

"EL INSTITUTO" pagará a "EL PROVEEDOR" como contraprestación por la adquisición de los bienes de este contrato, la cantidad mínima de \$263,172.41 (Doscientos sesenta y tres mil ciento setenta y dos pesos 41/100MN) más el Impuesto al Valor Agregado por (IVA) \$42,107.58 (Cuarenta y dos mil ciento siete pesos 58/100) y un monto máximo de \$657,931.03 Seiscientos cincuenta y siete mil novecientos treinta y un pesos 03/100MN) más impuestos que asciende a \$763,199.99 (Setecientos sesenta y tres mil ciento noventa y nueve pesos 99/100MN).

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

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 el **SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL EJERCICIO 2024** 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 través de transferencia electrónica en pesos de los Estados Unidos Mexicanos y conforme a los bienes efectivamente entregados y a entera satisfacción del administrador del contrato de acuerdo con lo establecido en los términos y condiciones, en el **"ANEXO 3" "Términos y Condiciones"**, que forma parte integrante de este contrato.

El pago se deberá realizar 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 (firma) 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 bienes entregados, los precios unitarios, se verifique su autenticidad, no existan aclaraciones al importe y vaya acompañada con la documentación soporte de la entrega de los bienes facturados.


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 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 domicilio en Calle 5 de Febrero No. 220, entre Allende y Nainari, 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 los bienes, no se tendrán como recibidos o aceptados por el Administrador del presente contrato.

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

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 los bienes entregados quedará condicionado al pago que “EL PROVEEDOR” deba efectuar por concepto de penas convencionales.

Para el caso de 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 PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES.**

“EL INSTITUTO” efectuará el pago a través de transferencia electrónica en pesos de los Estados Unidos Mexicanos y conforme a los bienes efectivamente entregados y a entera satisfacción del administrador del contrato de acuerdo con lo establecido en el “ANEXO 3” “**Términos y Condiciones**”, que forma parte integrante de este contrato.

La entrega de los bienes será conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por “EL INSTITUTO” en el Anexo 3 (Tres) “**Términos y Condiciones**” .

La entrega de los bienes se realizará en las unidades señaladas en el Anexo 2 “**Procedimientos y precios asignados**”, así como fechas establecidas en el mismo.

En los casos que derivado de la verificación se detecten defectos o discrepancias en la entrega de los bienes 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 **11 de marzo al 31 de diciembre del 2024**.

#### **SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.**

“LAS PARTES” están de acuerdo que “EL INSTITUTO” por razones fundadas y explícitas podrá ampliar el monto o en la cantidad de los bienes, 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.

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

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

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 BIENES.**

**"EL PROVEEDOR"** se obliga con **"EL INSTITUTO"** a entregar al inicio del suministro de los bienes, una garantía por la calidad de los mismos, por 5 (cinco) meses, la cual se constituirá mediante póliza de garantía, en los términos de los Artículos 77 y 78 de la Ley Federal de Protección al Consumidor.

#### **NOVENA. GARANTÍA.**

##### **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 **DIVISIBLE**, y en este caso se hará efectiva en proporción 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 el IVA.

Dicha fianza deberá ser entregada a **"EL INSTITUTO"**, a más tardar dentro de los 10 días naturales posteriores a la firma del presente 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.

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 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

	<p style="text-align: center;">INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL          ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA          DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA          JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS          COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</p>	<p style="text-align: center;">Adjudicación Directa          AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</p> <p style="text-align: center;">SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS          PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL          EJERCICIO 2024</p> <p style="text-align: center;">NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO          CCO-N-24-27-0907-0039</p> <p style="text-align: center;">CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</p>
---	--	--

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 de contrato, lo que comunicará a “EL PROVEEDOR”.

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 4 (cuatro) “Modelo para Póliza de Fianza de Cumplimiento de Contrato”.

#### DÉCIMA. OBLIGACIONES DE “EL PROVEEDOR”.

“EL PROVEEDOR”, se obliga a:

- a) Entregar los bienes en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y anexos respectivos.
- b) Cumplir con las especificaciones técnicas y de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- c) Realizar los trámites de importación y cubrir los impuestos y derechos que se generen, cuando se trate de bienes de procedencia extranjera
- d) 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.
- e) 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”.
- f) “EL PROVEEDOR” que tenga cuentas líquidas y exigibles a su cargo por concepto de cuotas obrero patronales, conforme a lo previsto en el artículo 40 B de la Ley del Seguro Social, acepta que “EL IMSS” las compense con el o los pagos que tenga que hacerle por concepto de contraprestación por la contratación de bienes o servicios.” De conformidad con el numeral 5.4.10 e las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y de Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

#### DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE “EL INSTITUTO”.

“EL INSTITUTO”, se obliga a:

- a) Otorgar las facilidades necesarias, a efecto de que “EL PROVEEDOR” lleve a cabo en los términos convenidos, el suministro de bienes objeto del contrato.
- b) Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.
- c) 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.



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

#### DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES.

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

Los bienes se tendrán por recibidos previa revisión del administrador del presente contrato, la cual consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones establecidas en el presente contrato y en su caso en sus anexos respectivos, así como las contenidas en la propuesta técnica, incluida en el Anexo 8 (Ocho) “Propuesta Técnica”.

“EL INSTITUTO”, a través del administrador del contrato, rechazará los bienes que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en sus Anexos, obligándose “EL PROVEEDOR” en este supuesto, a entregarlos 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 bienes 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 de los bienes, cuando la naturaleza propia de éstos lo permita.

#### DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES.

“EL INSTITUTO”, 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 sus anexos respectivos, las cuales se calcularán por un 10% sobre el monto de los bienes. 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 Departamento de Presupuesto Contabilidad y Trámite de Erogaciones de la Jefatura de Servicios de Finanzas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora. 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 de que “EL PROVEEDOR” incurra en atraso en el cumplimiento conforme a lo pactado para la entrega de los bienes objeto del presente contrato, conforme a lo establecido en el Anexo 3 (Tres) “Términos y Condiciones”, parte integral del presente contrato, “EL INSTITUTO”, por conducto del administrador del contrato aplicará la pena convencional equivalente al 2.5% por cada día de atraso sobre la parte de los bienes no entregados, de conformidad con este instrumento legal y sus respectivos anexos.

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

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 bienes 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 TERCERA DE RESCISIÓN**, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

El pago de la pena podrá efectuarse a través del esquema e5cinco Pago Electrónico de Derechos, Productos y Aprovechamientos (DPA's) a favor del Departamento de Presupuesto Contabilidad y Trámite de Erogaciones de la Jefatura de Servicios de Finanzas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora; o bien, a través de un comprobante de egreso (CFDI de Egreso) conocido comúnmente como Nota de Crédito, en el momento en el que emita el comprobante de Ingreso (Factura o CFDI de Ingreso) por concepto de los bienes, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables.

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 bienes adquiridos 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 adquisición de los bienes, 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 objeto del presente contrato, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones señaladas en el **ANEXO 3 (tres) "Términos y Condiciones"**, del presente contrato.

#### **DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS.**

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

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

“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.

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 la Ley 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. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.**

“EL INSTITUTO” cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de suministrar los bienes originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a la “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

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

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 al “EL PROVEEDOR” hasta con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen 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 bienes suministrados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que estos 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 TERCERA. RESCISIÓN.

“EL INSTITUTO” podrá iniciar en cualquier momento el procedimiento de rescisión, cuando “EL PROVEEDOR” incurra en alguna de las siguientes causales:

- a) Contravenir los términos pactados para el suministro de los bienes establecidos en el presente contrato.
- b) Transferir en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.
- c) Ceder los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de “EL INSTITUTO”.
- d) Suspender total o parcialmente y sin causa justificada el suministro objeto del presente contrato
- e) Omitir suministrar los bienes en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- f) No proporcionar a los Órganos de Fiscalización, la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen.
- g) Ser declarado en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.
- h) En caso de que compruebe la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato;
- i) No entregar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo.
- j) Cuando la suma de las penas convencionales exceda el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato;
- k) Cuando la suma de las deducciones al pago, excedan el límite máximo establecido para las deducciones;
- l) Divulgar, transferir o utilizar 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) Impedir el desempeño normal de labores de “EL INSTITUTO”;
- n) Cambiar su nacionalidad por otra e invocar la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de “EL INSTITUTO”, cuando sea extranjero, y
- o) Incumplir cualquier obligación distinta de las anteriores y derivadas del presente contrato.

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 de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>  <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>  <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

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 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 entregaran los bienes, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"EL INSTITUTO"** de que continúa vigente la necesidad de los bienes 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 rescindir 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 CUARTA. 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 adquisición y suministro de los bienes, por lo que, deslinda 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

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

asuntos encomendados por **“EL INSTITUTO”**, así como en la ejecución del objeto del presente contrato.

Para cualquier caso no previsto, **“EL PROVEEDOR”** exime expresamente a **“EL INSTITUTO”** de cualquier responsabilidad laboral, civil o penal o de cualquier otra especie que en su caso pudiera llegar a generarse, relacionado con el presente contrato.

Para el caso que, con posterioridad a la conclusión del presente contrato, **“EL INSTITUTO”** reciba una demanda laboral por parte de los trabajadores de **“EL PROVEEDOR”**, en la que se demande la solidaridad y/o sustitución patronal a **“EL INSTITUTO”**, **“EL PROVEEDOR”** queda obligado a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

**VIGÉSIMA QUINTA. DISCREPANCIAS.**

**“LAS PARTES”** convienen que, en caso de discrepancia entre la solicitud de cotización y el modelo de contrato, prevalecerá lo establecido en la solicitud respectiva, de conformidad con el artículo 81, fracción IV, del Reglamento de la **“LAASSP”**.

**VIGÉSIMA SEXTA. CONCILIACIÓN.**

**“LAS PARTES”** acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato podrán someterse al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78 y 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 126 al 136 de su Reglamento.

**VIGÉSIMA SÉPTIMA. DOMICILIOS.**

**“LAS PARTES”** señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos domicilios se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto en el Título Tercero del Código Civil Federal.

**VIGÉSIMA OCTAVA. LEGISLACIÓN APLICABLE.**

**“LAS PARTES”** se obligan a sujetarse estrictamente para el suministro de bienes objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, sus Anexos que forman parte integral del mismo, a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento; al Código Civil Federal; a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; al Código Federal de Procedimientos Civiles; a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

**VIGÉSIMA NOVENA. JURISDICCIÓN.**

**“LAS PARTES”** convienen que, para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales con sede en **Ciudad Obregón, Sonora**, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

	<p style="text-align: center;">INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL          ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA          DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA          JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS          COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</p>	<p style="text-align: center;">Adjudicación Directa          AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</p> <p style="text-align: center;">SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS          PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL          EJERCICIO 2024</p> <p style="text-align: center;">NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO          CCO-N-24-27-0907-0039</p> <p style="text-align: center;">CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</p>
---	--	--

Por lo anterior expuesto, “LAS PARTES”, manifiestan estar conformes y enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman en todas sus partes, por duplicado, en Ciudad Obregón, Sonora, el día **26 de marzo del 2024**.

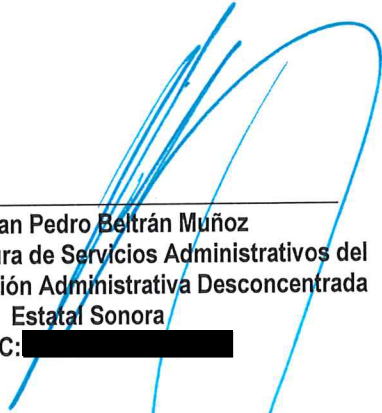
**POR:  
“EL INSTITUTO”**

**“EL INSTITUTO”**  
**Instituto Mexicano del Seguro Social**



Dra. María de Lourdes Díaz 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**

**Titular del Área Responsable de la Contratación**



Lic. Juan Pedro Beltrán Muñoz  
**Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos del  
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada  
Estatal Sonora**  
**RFC:** [REDACTED]

**“EL PROVEEDOR”**



**LUIS ALBERTO PANDURO ACOSTA**  
**RFC: PAAL651218A34**  
**Representante Legal**

**Titular del Área Administradora y Requirente**



Ing. Roberto Aceves Hernandez  
**Titular del Departamento de Conservación y  
Servicios Generales, del Órgano de Operación  
Administrativa Desconcentrada**  
**R.F.C** [REDACTED]

SE ELIMINAN DATOS DE RFC POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
 SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024  
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039  
 CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Anexo 1

“Certificado de Disponibilidad Presupuestal Previo”

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO  
 CON VALIDACIÓN PRESUPUESTAL EN EL MÓDULO DE CONTROL DE COMPROMISOS

---

SOLICITUD: 0200035646 - 2024

Dependencia Solicitante: D0027 Delegación Sonora  
 CCO División de Conservación  
 27050001 Oficina Delegacional Son

---

Descripción:  
 Servicio: ARTICULOS METÁLICOS PARA LA CO  
 Fecha Impresión: 20/02/2024 Fecha Validación: 20/02/2024

Importe: Cuenta Partida presupuestaria  
 Total Comprometido (en pesos): \$ 763,200.00 42060907 24701 Artículos Metálicos para la Construcción

Distribución de los compromisos (en miles de pesos)											
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	34.2	29.3	60.1	71.6	83.0	71.6	79.2	74.4	124.1	102.6	20.8

Este documento de respaldo presupuestario se emite con base en la revisión efectuada en el Módulo de Control de Compromisos del Sistema Financiero PREI-Millennium, por lo que el monto señalado se encuentra comprometido para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios previo cumplimiento del marco normativo vigente, siendo responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos, lo anterior con fundamento en los artículos 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 25 y 45 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 24 y 40 fracción III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, B\*, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS y el numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

CERTIFICADO PREVIO

CONTRATO PREI \_\_\_\_\_  
 CONTRATO IMSS \_\_\_\_\_

IMPORTE: \$ 763,200.00  
 SETECIENTOS SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS PESOS 00/100 MN

LIC. JUAN PEDRO HOLTRÁN MUÑOZ  
 TITULAR DE LA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

## Anexo 2

### “Procedimientos y precios asignados”

#### 1. LUIS ALBERTO PANDURO ACOSTA.

PARTIDA	DESCRIPCION	IMPORTE MINIMO AUTORIZADO SIN IVA	IMPORTE MAXIMO AUTORIZADO SIN IVA
H 1	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 1	13,158.62	32,896.55
H 2	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 2	14,803.45	37,008.62
H 3	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 3	14,803.45	37,008.62
H 4	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 4	9,868.97	24,672.41
H 5	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 5	9,868.97	24,672.41
H 6	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 6	6,579.31	16,448.28
H 7	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 7	7,237.24	18,093.10
H 8	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 8	13,158.62	32,896.55
H 9	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 9	13,158.62	32,896.55
H 10	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 10	16,448.28	41,120.69
H 11	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 11	6,579.31	16,448.28
H 12	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 12	6,579.31	16,448.28
H 13	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 13	9,868.97	24,672.41
H 14	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 14	9,868.97	24,672.41
H 15	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 15	9,868.97	24,672.41
H 16	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 16	16,448.28	41,120.69
H 17	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 17	6,579.31	16,448.28
H 18	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 18	9,868.97	24,672.41
H 19	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 19	6,579.31	16,448.28
H 20	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 20	9,868.97	24,672.41
H 21	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 21	9,868.97	24,672.41
H 22	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 22	9,868.97	24,672.41
H 23	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 23	19,080.00	47,700.00
H 24	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 24	6,579.31	16,448.28
H 25	ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN JCU 25	6,579.31	16,448.28

#### RESUMEN ADJUDICADO

CONCEPTO	IMPORTE MINIMO	IMPORTE MAXIMO
SUBTOTAL	263,172.41	657,931.03
IVA 16%	42,107.58	105,268.96
TOTAL	305,279.99	763,199.99



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Anexo 3

## “Términos y Condiciones”



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

### TERMINOS Y CONDICIONES

En cumplimiento a lo dispuesto En el Numeral 4.24.4 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de Instituto Mexicano del Seguro Social (POBALINES), se establecen los presentes Términos y Condiciones, para la contratación de la Partida "A" Refacciones de Aire Acondicionado, Partida "B" Material Eléctrico y Electrónico, Partida "C" Refacciones Industriales, Partida "D" Otros Productos Químicos, Partida "E" Suministro de Pintura, Partida "F" Refacciones y Accesorios Menores del Edificio, Partida "G" Herramientas Menores, Partida "H" Artículos Metálicos para la Construcción, Partida "I" Refacciones para Equipo Médico, Partida "J" Productos Minerales No Metálicos, Partida "K" Prendas de Protección Personal, conforme a la siguiente:

#### a) Vigencia de la contratación y ejercicio presupuestal al que corresponda.

La vigencia del contrato será a partir de la notificación de fallo al 31 de diciembre de 2024.

#### b) Plazo de entrega del bien, arrendamiento o servicio, indicando en su caso, el calendario con programa y condiciones de entregas que corresponda.

1 Los Bienes que se entreguen deberán apegarse estrictamente a las especificaciones, descripciones, presentaciones y demás características que se indican en el **Anexo Número 1** (uno).

Los bienes requeridos, deberán ser nuevos, así como también deberán cumplir con las Normas Oficiales Mexicanas y con las Normas Mexicanas, según proceda.

El Proveedor deberá entregar los bienes, perfectamente empacados, con las envolturas originales del fabricante y en condiciones de embalaje que los resguarden del polvo y la humedad.

Deberán incluir en su proposición la marca, modelo de cada producto ofertado.

La entrega de los bienes deberán de ser donde indique el Jefe de Conservación de Unidad en conformidad a los domicilios de las unidades médico y administrativas del **Anexo 3 (tres)**.

La solicitud deberá de ser mediante orden de compra Anexo 2 (dos), que deberá ser debidamente requisitada por el Jefe de Conservación de Unidad, y enviada vía correo electrónico al prestador de servicios; la cual deberá ser atendida en su totalidad de las refacciones o herramientas solicitadas, en un plazo máximo de 3 días naturales posteriores a la fecha de notificación.

La transportación de los bienes, serán a cargo del proveedor, así como el aseguramiento de los bienes, hasta que estos sean recibidos de conformidad por el instituto.

Durante la recepción, los bienes estarán sujetos a una verificación visual aleatoria, con objeto de revisar que se entreguen conforme con la descripción del **Anexo 1**, así como con las condiciones requeridas en la presente licitación, considerando cantidad, empaques y envases en buenas condiciones

El Instituto, no deberá recibir los bienes que no cumplan, con las especificaciones establecidas en el contrato.

Calle 05 de Febrero No 220 Nte, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Obregón, Sonora, S. Tel. (644) 415-12-45, Ext. 31110



2024  
Felipe Carrillo  
PUERTO



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

**c) Criterio de evaluación de proposiciones conforme a lo dispuesto por los artículos 51, 52 y 53 del RLAASSP.**

Artículo 51 del Reglamento de la LAASSP.- Los criterios para evaluar la solvencia de las proposiciones, deberán guardar relación con los requisitos y especificaciones señalados en la convocatoria a la licitación pública para la integración de las propuestas técnicas y económicas. La aplicación del criterio de evaluación binario a que se refiere el segundo párrafo del artículo 36 de la Ley será procedente en aquellos casos en que la convocante no requiera vincular las condiciones que deberán cumplir los proveedores con las características y especificaciones de los bienes a adquirir o a arrendar o de los servicios a contratar porque éstos se encuentran estandarizados en el mercado y el factor preponderante que considera para la adjudicación del contrato es el precio más bajo. Dejando constancia en el expediente del procedimiento de contratación.

Por lo anterior, se utilizará el criterio de evaluación **binario**, toda vez mantenimientos que requieren esta contratación, se encuentran estandarizados en el mercado.

**d) Licencias, permisos, registros, certificados o autorizaciones que debe cumplir o aplicarse al bien o servicio a contratar.**

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. Comprobante de domicilio.
3. Aviso de funcionamiento.
4. 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.

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

Currículum 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.

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

1. Certificado 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 EMA, el certificado deberá estar vigente durante la vigencia del contrato.

Calle 05 de Febrero No 220 Nta, Col. Centro, C. P. 85009, Cd. Obregón, Sonora, Tel. (664) 413-12-65, Ext. 3180



2024  
Felipe Carrillo  
PUERTO



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

- 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.
- IV. Carta bajo protesta de decir verdad, que las refacciones e insumos requeridos cumplen con los estándares de calidad.
- V. Carta canje por defecto o vicios ocultos.
- VI. Carta garantía de las refacciones e insumos entregados.

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 Federal sobre Metrología y Normalización.

**e) Documentación técnica necesaria como pueden ser: folletos, catálogos, fotografías, manuales entre otros, en caso de que se requieran para comprobar sus especificaciones.**

Se requiere contratar los servicios para la adquisición de: **Partida "A" Refacciones de Aire Acondicionado, Partida "B" Material Eléctrico y Electrónico, Partida "C" Refacciones Industriales, Partida "D" Otros Productos Químicos, Partida "E" Suministro de Pintura, Partida "F" Refacciones y Accesorios Menores del Edificio, Partida "G" Herramientas Menores, Partida "H" Artículos Metálicos para la Construcción, Partida "I" Refacciones para Equipo Médico, Partida "J" Productos Minerales No Metálicos, Partida "K" Prendas de Protección Personal**, a proveedores que sean personas físicas y/o morales de nacionalidad mexicana, debidamente establecidas y que tengan la capacidad técnica operativa de surtimiento con previa orden de compra (anexo 2).


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 refacciones de conservación para las Unidades Médicas y no Medicas de la OOAD Estatal Sonora.

Calle 05 de Febrero No 220 Hto. Col. Centro, C. P. 05000, Cd. Obregón, Sonora, Tel. (664) 413-42-65, Ext. 31130



2024  
Felipe Carrillo  
PUERTO

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>  <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>  <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

La proposición técnica deberá contener la siguiente documentación:

- I. Descripción amplia y detallada del servicio ofertado, cumpliendo estrictamente con lo señalado en el **Anexo Número 1 (uno)** para lo cual, deberá presentar el **Anexo Número 4 (cuatro)**, los cuales forman parte de estas bases.
- II. Folletos, catálogos y/o fotografías necesarias para corroborar las especificaciones y características de las refacciones de cada partida por separado, los cuales deben de estar debidamente referenciadas, las partidas a que corresponda, es decir, los puntos que están ofertando con los solicitados por la convocante en las bases.
- III. Los documentos descritos en el numeral **b)** de la presente bases, según corresponda.
- IV. Los documentos indicados en el numeral **d)** de la presente bases, según corresponda.
- V. Escrito en el que el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que la totalidad de los bienes que oferta y que entregará, serán producidos en los Estados Unidos Mexicanos México, y que además contendrán como mínimo el 65% de contenido nacional, de conformidad con la Regla 5 de las *Reglas para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes que se ofertan y entregan en los procedimientos de contratación, ...*; emitidas por la Secretaría de Economía, el 14 de octubre de 2010, conforme al **Anexo Número 5 (cinco)**, de las presentes bases. (Los licitantes podrán presentar la manifestación en escrito libre o utilizando el formato anexo).  
  
Los licitantes que resulten adjudicados, a la entrega de los bienes, deberán presentar únicamente para efectos informativos y estadísticos, un escrito mediante el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad, el nombre de la empresa fabricante y el resultado del cálculo del porcentaje de contenido nacional de los bienes entregados, conforme al **Anexo Número 6 (seis)**, de las presentes bases. (Los licitantes podrán presentar la manifestación en escrito libre o utilizando el formato anexo).
- VI. Escrito libre firmado por el Representante Legal, en la que se especifiquen lo(s) teléfono(s) con línea(s) directa(s), número(s) celulares y correo(s) electrónico(s) con los que cuenta la empresa licitante para la atención, conforme al **Anexo Número 7 (siete)** de la presente.
- VII. Currículum vital de la empresa participante, donde se especifique flotilla vehicular 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. conforme al **Anexo Número 8 (ocho)** de la presente.
- VIII. Carta de respaldo de la empresa fabricante (o distribuidor autorizado) a la empresa licitante con firma autógrafa del representante legal, conforme al **Anexo Número 9 (nueve)** de la presente.
- IX. Escrito firmado por el Representante Legal por el que el licitante se compromete a realizar el suministro de bienes, objeto de esta licitación apegándose al catálogo de bienes ofertados, cumpliendo estrictamente con lo señalado, utilizando materiales de la calidad establecida por el Instituto, conforme al **Anexo Número 10 (Diez)** de la presente.
- X. Escrito bajo decir verdad, El Proveedor en caso de ser adjudicado, deberá contar con una unidad almacenarla con oficina en la entidad, con un mínimo de plantilla vehicular de



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

dos vehículos. Para lo cual se le pone a consideración el **Anexo Número 11 (once)** de la presente.

- XI. El proveedor o contratista, deberá entregar al Instituto la "Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social" vigente y positiva para la contratación respectiva.  
La "Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social" tendrá de vigencia solo el día de su emisión. Por lo que dicha opinión deberá estar vigente en la fecha que el licitante cargue su propuesta en la Plataforma de Compranet.
- XII. Escrito libre donde queda obligado a entregar al Instituto junto con la factura de cobro respectiva, la "**Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social**" vigente y positiva;
- XIII. Escrito libre donde declara que, en caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de Seguridad Social, solicita se apliquen los recursos derivados del contrato contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor del Instituto.
- XIV. Escrito libre donde se compromete a enviar las facturas y sus respectivos a archivos extensión .XML de manera electrónica, detallado por mes a la(s) Unidad(es) adjudicada(s).
- XV. A continuación, se informan los nuevos criterios establecidos por la unidad Normativa referente a la "**Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social**"

Toda vez que los lineamientos en cuestión, fueron emitidos para instrumentar la aplicación de los Acuerdos dictados por el H. Consejo Técnico, Número: ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR aprobado por el H. Consejo Técnico en sesión ordinaria de 27 de abril del 2022, su intención es combatir los niveles de inconformidad de los proveedores del Gobierno Federal, ya que no existe justificación alguna para que un proveedor del Instituto no esté al corriente en sus obligaciones en materia de seguridad social. Por lo tanto, dichos Lineamientos son de aplicación para todas las áreas involucradas en los procedimientos de contratación y pago a proveedores del Instituto (Delegaciones y UMA), incluyendo a las Unidades Responsables del Gasto a Nivel Central.

1. Dado que la "Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social" solamente pueden obtenerla aquellos patrones que en términos de los dispuesto por el artículo 15, fracción I de la Ley del Seguro Social (LSS), se encuentren registrados ante el Instituto y además tengan trabajadores inscritos; por lo tanto, en caso de que algún particular:

- No se encuentre registrado ante este Instituto o;
- Cuente con Registro Patronal, pero se encuentre dado de baja o;
- No tenga personal que sea sujeto de aseguramiento obligatorio, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 12 de la LSS.

No podrá obtener la citada Opinión, por lo cual, dicho particular podrá dar cumplimiento a tal requerimiento presentando lo siguiente:



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MEXICO



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

- I. Documento emitido por este Instituto (resultado de la consulta en el sistema para obtener la Opinión), en el que se haga constar que no se puede emitir la Opinión de cumplimiento, de conformidad con la Regla quinta del Anexo Único del ACDO.SAI.HCT.101214/281.P.DIR:
- II. Escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada opinión, justificando el motivo y anexando el documento en el que conste que no se puede emitir la misma y;
- III. En el caso de que el particular manifieste que presta sus servicios a través de trabajadores subcontratados con un tercero, deberá presentar, en tal caso, junto con la documentación citada en los dos incisos anteriores, la Opinión de cumplimiento de obligaciones del subcontratante, desde luego, vigente y positiva (lo anterior en términos del artículo 15-A de la LSS).

1. Para el caso de contratos que se formalicen con personas físicas que presten sus servicios por sí mismos y por lo tanto no cuenten con un Registro Patronal ni tenga trabajadores registrados ante el Instituto, el particular deberá manifestar mediante escrito libre, bajo protesta de decir verdad, que no le es posible obtener la multicitada Opinión, justificando el motivo y anexando la documentación (resultado de la solicitud de Opinión que le da el Sistema Institucional) en el que conste que no se puede emitir la misma.

2. En el caso de aquellos patrones (proveedores o contratistas y sus subcontratados) que tengan más de un Registro Patronal ante el Instituto y alguno o más de uno de éstos Registros no se encuentre al corriente en el cumplimiento de las multicitadas obligaciones, no se podrá considerar que se encuentra al corriente en el cumplimiento de dichas obligaciones, aun cuando el registro patronal que haya utilizado para el contrato de que se trate sí se encuentre al corriente en sus pagos, por lo que deberá regularizar todos sus Registros a efecto de poder obtener la Opinión positiva.

3. Toda vez que el objetivo de solicitar a los proveedores la multicitada Opinión de cumplimiento positiva y vigente durante la vigencia del contrato, es justamente para garantizar al Instituto, previo al pago a proveedor, que éste último se encuentre al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, será suficiente con que sólo se presente una copia de la Opinión (positiva y vigente) por cada trámite de pago, sin importar si incluye uno o más CFDI. Este criterio resultará aplicable para el trámite de cualquier contrato, lo que incluye a los distintos de los contratos únicos.

4. En relación con la "Validación" que de conformidad al numeral Quinto, segundo párrafo de los Lineamientos en cuestión, deben hacer los administradores del contrato cuando la opinión sea positiva y esté vigente, dicha validación, solamente se refiere a constatar que la Opinión que recibe, en efecto es positiva y está vigente, por lo que, en tal sentido, no se desprende alguna otra actividad que se deba llevar a cabo.

XVI.- El licitante deberá presentar en el acto de apertura y presentación de propuestas la "Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales" emitida por el S.A.T, "y Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos" expedida por el INFONAVIT, esta última de conformidad con el "ACUERDO del H. Consejo de



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

Administración del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores por el que se emiten las Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos" publicado en la cuarta sección del Diario oficial el 28 de junio de 2017; debiendo estar vigentes, positivas y a nombre del licitante.

XVII.- Los licitantes deberán requisitar obligatoriamente el **Anexo Número 12 (Doce), "FORMATO DE PARTIDA Y JEFATURA DE CONSERVACION (JCU) A LA QUE PARTICIPA"**

**f) Visitas a las instalaciones institucionales, donde se suministrarán o colocarán los bienes o donde se prestarán los servicios, en su caso.**

NO APLICA

**g) Si se requiere efectuar visitas a las instalaciones de los licitantes. Se deberá precisar puntualmente, el objeto y el resultado que se espera obtener de la misma, a efecto de que se plasme en la convocatoria.**

NO APLICA

**h) Las penas convencionales y deducciones al pago de conformidad con lo dispuesto en el lineamiento 5.5.8 de las presentes POBALINES.**

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 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.

**PENAS CONVENCIONALES** se calcularán de acuerdo con los siguientes términos y condiciones expresados en la fórmula que se detalla a continuación:

$$Pca = (\%d)(npa)(vbspa)$$

Dónde:

**%d** = porcentaje determinado en la convocatoria de la licitación pública, invitación a cuando menos tres personas, cotización, contrato o pedido por cada día de atraso en la entrega de bienes o en el inicio de la prestación del servicio o arrendamiento, considerando el rango señalado en el inciso "b".

**Pca** = pena convencional aplicable.

**Npa** = número de periodo de tiempo de atraso contabilizado según corresponda

**Vbspa** = valor de los bienes o servicios prestados con atraso, sin IVA.

- 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



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

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 **b) Plazo de entrega del bien, arrendamiento o servicio, indicando en su caso, el calendario con programa y condiciones de entregas que corresponda**, 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 al mantenimiento preventivo del equipo que presente la falla.
- El proveedor, no cumpla con la totalidad de los conceptos solicitados en el **Anexo 1 (uno)**, se aplicará el 2.5% por cada día de atraso, 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 **b) Plazo de entrega del bien, arrendamiento o servicio, indicando en su caso, el calendario con programa y condiciones de entregas que corresponda; se aplicará una deductiva por un importe de 10%**, respecto del monto correspondiente al mantenimiento preventivo del equipo que presente la falla.
- El proveedor, preste el servicio de manera parcial o deficiente, de acuerdo con 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.

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.

#### **i) En su caso, mecanismos requeridos al proveedor para responder por defectos o vicios ocultos de los bienes o de la calidad de los servicios.**

El Instituto podrá solicitar por escrito o por correo electrónico al proveedor adjudicado, el canje o devolución de los bienes que presenten defectos a simple vista o vicios ocultos, debiendo notificar al proveedor dentro del periodo de máximo de 3 días hábiles de la recepción de los bienes.

El proveedor deberá reponer los bienes sujetos a canje o devolución, en un plazo que no excederá los 2 días hábiles, contados a partir de la fecha de su notificación.



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

Todos los gastos que se generen con motivo del canje o devolución correrán por cuenta del proveedor.

El proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que, por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al instituto y/o a terceros.

**j) Las garantías de anticipos y cumplimiento, deberán de apegarse al numeral 4.30.1, penúltimo párrafo de estas POBALINES, así como la calidad de servicios y de operación y funcionamiento, que en su caso apliquen, las cuales deben indicar, según sea el caso:**

Conforme a los artículos 48, fracción II, 49, fracción II, de la "LAASSP"; 85, fracción III, y 103 de su Reglamento "EL PROVEEDOR" se obliga a constituir una garantía divisible y en este caso se hará efectiva en proporción 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 de "EL INSTITUTO" por un importe equivalente al 10% del monto total del contrato, sin incluir el IVA.

**k) Precisar la forma de pago para lo cual deberán especificar el tipo de moneda y si se realizará en una sola exhibición o en pagos progresivos conforme a las entregas programadas en el contrato respectivo.**

Conforme a los artículos 48, fracción II, 49, fracción II, de la "LAASSP"; 85, fracción III, y 103 de su Reglamento "EL PROVEEDOR" se obliga a constituir una garantía divisible y en este caso se hará efectiva en proporción 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 de "EL INSTITUTO" por un importe equivalente al 10% del monto total del contrato, sin incluir el IVA.

**Módulo de Compras**

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:
<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Número de proveedor.</li> <li>&gt; Número de contrato.</li> <li>&gt; Número de ID de pedido-recepción (en caso de ser del módulo de compras)</li> <li>&gt; Número de fianza y denominación Social de la Afianzadora</li> </ul>
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:



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

- |  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Persona Administradora del Contrato.</li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Auxiliar de Contrato</li></ul>                 |

l) Establecer los mecanismos de comprobación, supervisión y verificación de los bienes o de los servicios contratados y efectivamente entregados o prestados, así como del cumplimiento de las requisiciones de cada entregable.

- Orden de Compra.
- Bitácora de registro en la unidad.
- Remisión del proveedor.

m) En caso de que se solicite el otorgamiento de anticipo, deberá señalarse el porcentaje y forma de amortización de este, el cual debe ajustarse a las disposiciones establecidas en los artículos 13, 45 fracciones IX y X de la LAASSP y 81 fracción V del RLAASSP, y el numeral 4.2.7 del MAAGAASSP. Así como la justificación para el otorgamiento del anticipo.

NO APLICA

n) Aviso de privacidad, así como la precisión de las medidas de seguridad para el manejo de la información para bienes o servicios de tecnologías de la información y comunicaciones, alineado a la política general de Seguridad de la información en materia de TIC, cuando se considere aplicable.

NO APLICA

o) Seguro de Responsabilidad Civil en el caso de adquisición o arrendamiento de bienes o prestación de servicios que así lo ameriten a juicio del Área Requiriente y/o Técnica, misma que, bajo su responsabilidad, indicará el monto o porcentaje por el cual deberá constituirse la póliza respectiva, sin que esta pueda ser inferior al 5% (cinco por ciento) del importe total del contrato o, en su caso, del importe máximo del contrato. En estos casos, cuando el proveedor llegase a contar con una póliza de responsabilidad civil global, podrá entregar al Área Contratante el endoso que garantice el contrato o convenio que se celebre, mismo que deberá corresponder al monto o porcentaje que se hubiera establecido, sin que sea necesario exigirle la presentación, exhibición o entrega de la póliza original.

No se requiere solicitar póliza de responsabilidad civil.

p) Tratándose de reuniones, conferencias, seminarios, cursos, capacitaciones, asambleas, justas deportivas y, en general, cualquier tipo de evento o acto en el que personas servidoras públicas participen fuera de las instalaciones del IMSS, se deberá contar con los dictámenes de protección civil emitidos por las autoridades competentes en la materia.

NO APLICA

Calle 05 de Febrero No 270 Nto, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (664) 413-12-45, Ext. 31334





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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



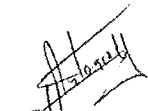
GOBIERNO DE  
MÉXICO

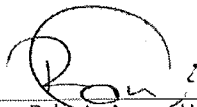


ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
DESCONCENTRADA ESTATAL EN SONORA  
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

Supervisó


Autorizó

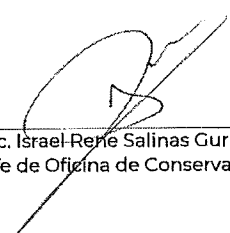
  
Ing. Jesus Antonio García Reyna  
Coordinador de Programas de  
Conservación y Servicios  
Generales

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

Elaboró

Revisó

  
Lic. Daniel Gastélum Castro  
Responsable de Proyecto

  
Lic. Israel Rene Salinas Gurrola  
Jefe de Oficina de Conservación



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



ORGANO 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 REFACCIONES DE CONSERVACIÓN**

Partida	Unidad	Localidad	Descripción Del Servicio	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
A	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones de aire acondicionado	1	A demanda
B	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones de electricidad	1	A demanda
C	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones Industriales	1	A demanda
D	Pieza	OOAD Sonora	Productos Químicos	1	A demanda
E	Litro	OOAD Sonora	Suministro de Pintura	1	A demanda
F	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones y accesorios menores para edificio	1	A demanda
G	Pieza	OOAD Sonora	Herramientas Menores	1	A demanda
H	Pieza	OOAD Sonora	Artículos metálicos para la construcción	1	A demanda
I	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones para equipo médico	1	A demanda
J	Pieza	OOAD Sonora	Productos minerales no metálicos	1	A demanda
K	Pieza	OOAD Sonora	Prendas de protección personal	1	A demanda



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

ANEXO NÚMERO 2 (DOS)

		GOBIERNO DE MÉXICO				JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES			
						JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD			
UNIDAD XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				ORDEN DE COMPRA No.		CONTRATO			
CLASIFICACION PRESUPUESTAL XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX									
PROVEEDOR XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				DIA		MES		AÑO	
DOMICILIO XXXXXXXXXXXX				CIUDAD XXXXXXXXXX					
REPRESENTANTE XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				ESTADO		SONORA		TELEFONO XXXXXXX	
NUMERO DE PROVEEDOR XXXXX									
RENGLON	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN			PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
			Traje de protección química						
						SUBTOTAL	\$	-	
						I.V.A.	\$	-	
						TOTAL	\$	-	
OBSERVACIONES									
				FECHA EN QUE FUE ENTREGADA LA ORDEN.		DIA		MES	
								AÑO	
SOLICITANTE								UNIDAD	

Calle 05 de Febrero No 220 Nte, Col. Centro, C. P. 05000, Cd. Obregón, Sonora, Tel. (644) 413-12-65, Ext. 31131





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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

ANEXO NÚMERO 3 (TRES)

Directorio

Jefatura de Conservación	Nombre	Teléfono	Nombre de la Unidad	Dirección de la Unidad
01	Ing. Jose Trinidad Tadeo Rodríguez Chavez		Hospital General Regional No.1	Calle del Seguro No. S/N, Unidad habitacional Multifamiliares IMSS C.P 85120, Cajeme, Municipio de Ciudad Obregón, Estado de Sonora
			Módulo de Extensión Hospitalaria	Miguel Alemán 2015, 85019 Cd Obregón, Son.
02	Ing. Javier Francisco Dominguez Valdez		Hospital de Gineco-Pediatría	Blvr. Justo Sierra y Av. Benito Juárez No. S/N, Colonia Modelo C.P 83150, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
03	Ing. Carlos Alejandro Valenzuela Guerrero		Hospital General de Zona No.3	Calle Pesqueira No. S/N, Colonia Juárez C.P 85870, Navojoa, Municipio de Navojoa, Estado de Sonora
04	Ing. Josue Caleb Padilla Valenzuela		Hospital General de Zona No.4	Calle 10 y Av. 6 Jesús Siqueiros No. S/N, Colonia Guaymas Centro C.P 85400, Guaymas, Municipio de Heroica Guaymas, Estado de Sonora
05	Ing. Alberto Chávez Valenzuela		Hospital General de Zona con Medicina Familiar No.5	Avenida Universidad Tecnológica No. 110, Colonia Siglo XXI, C.P 84094, Nogales, Municipio de Heroica Nogales, Estado de Sonora
06	Ing. Juan Emir Reyna Vázquez		Hospital General de Subzona / Medicina Familiar No. 6	Carretera Bahía Kino Km. 62 y 12 Norte No. S/N, Colonia Bahía de Kino Centro C.P 83340, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar / Hospitalización No.51	Carretera Norte Final No. 36, Rancharía Puerto Libertad C.P 83970, Pitiquito, Municipio de Puerto Libertad, Estado de Sonora
07	Ing. Francisco Roberto Ramírez Gil		Hospital General de Subzona / Medicina Familiar No.7	Calle Benito Juárez García No. S/N, Colonia Huatabampo Centro C.P 85900, Huatabampo, Municipio de Huatabampo, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.15	Calle Av. Hidalgo y Plutarco Elías Calles No. S/N, Colonia El Panteón C.P 85280, Etchojoa, Municipio de Etchojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.14	Calle Lázaro Cárdenas y Tabasco No. S/N, Hacienda Bacobampo C.P 85287, Etchojoa, Municipio de Bacobampo, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.20	Calzada Zapata No. S/N, Congregación Jupare C.P 85245, Huatabampo, Municipio de Jupare, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.26	Calle Principal del Puerto No. S/N, Rancharía Yavaritos C.P 85251, Huatabampo, Municipio de Yavaros (Isla Las Viejas), Estado de Sonora
			Centros de Seguridad Social	Juárez Prolongación Sur S/N, Col. Centro, Huatabampo, Sonora
			Subdelegación (Oficinas Administrativas)	Hidalgo No. 21, Col Centro, Huatabampo Sonora
08	Ing. Edgar Leyva Galaviz		Centros de Seguridad Social	Constitución No. 511 entre Revolución y Ejido Col. Benito Juárez CP:85060 Ciudad Obregón, Sonora.
			Centro de Capacitación	California No. 156 Norte Colonia Centro(urbanizable 5) CP: 85120 Ciudad Obregón, Sonora
			Tiendas IMSS-SNTSS	14 de abril y Alberto Gutiérrez Col. Balderrama CP:93180 Hermosillo, Sonora.

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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 LFTAIIP



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

			Guarderías Ordinarias G-2	Sinaloa 451 Norte, Col. Centro, C.P. 85010, Ciudad Obregón, Sonora
			Almacén Delegacional	Prolongación Hidalgo y Hulsahuay, Colonia Bellavista CP:85120 Ciudad Obregón, Sonora.
			Almacén Diversos	Talleres No. 2147 Parque industrial CP:85065 Ciudad Obregón, Sonora
			Oficinas administrativas Delegacionales	5 de febrero No. 220 entre Allende y Náinari, Col. Centro (urbanizable 4) CP: 85000 Cd. Obregón, Sonora
			Subdelegación (Cd. Obregón)	Avenida Ignacio Allende No. 202. Esquina Avenida Jalisco Colonia Centro, CP:85000, Ciudad Obregón, Cajeme Sonora.
			Bodega extensión	Prolongación Hidalgo y Hulsahuay, Colonia Bellavista CP:85120 Ciudad Obregón, Sonora.
			Casa Delegacional	Sevilla 2185 esq. Amberes Col. Bellavista CP:85130 Ciudad Obregón, Sonora.
09	Ing. César Alberto Fajardo Tamayo		Hospital General de Zona No.8	Calle Álvaro Obregón No. 185, Colonia Caborca Centro C.P 83600, Caborca, Municipio de Heroica Caborca, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.8	Calle Álvaro Obregón y Camino Antiguo a Pitiquito No. 185 este, Colonia Caborca Centro C.P 83600, Caborca, Municipio de Heroica Caborca, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.38	Carretera Internacional Carretera Internacional México-Tijuana No. S/N, Colonia Altar Centro C.P 83750, Altar, Municipio de Altar, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.22	Calle Zaragoza e Hidalgo No. 33, Pueblo Pitiquito C.P 83960, Pitiquito, Municipio de Pitiquito, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.32	Carretera Desemboque No. S/N, Pueblo El Coyote C.P 83717, Caborca, Municipio de Heroica Caborca, Estado de Sonora
			Subdelegación (Caborca)	Calle Obregón Final Este No. 185 Colonia El Alto, Caborca Sonora
10	Ing. Miguel Ángel Rufz González		Hospital General de Zona No.2	Calle Juárez y Seguro Social No. S/N, Colonia Modelo Norte C.P 83190, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
			Escuela de Enfermería	Ortiz Mena 3, Modelo, 83190 Hermosillo, Son.
11	Ing. Joel Valenzuela Hernández		Unidad de Medicina Familiar No.1	Calle Prolongación Vicente Guerrero No. S/N, Unidad habitacional Multifamiliares IMSS C.P 85120, Cajeme, Municipio de Ciudad Obregón, Estado de Sonora
			Guarderías Ordinarias G-1	Guerrero Y Sahuaripa S/N, Col. Centro, C.P. 85130, Ciudad Obregón, Sonora
			Unidad Deportiva	Prolongación Guerrero S/N, Col. Bellavista CP:85130 Ciudad Obregón, Sonora.
12	Ing. Endir Jahaziel Ruiz Hernandez		Unidad de Medicina Familiar No.37	Calle Pedro Moreno No. 14 esquina Manuel Z. Cubillas, Colonia Las Palmas C.P 83260, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.63	Calle Ley Federal del Trabajo y Mariano Escobedo No. S/N, Colonia Apolo C.P 83100, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
13	Ing. Cesar Hinojosa Valdez		Hospital General de Subzona / Medicina Familiar No.23	Calle del Seguro Social No. S/N, Colonia Nacoziari de García Centro C.P 84340, Nacoziari de García, Municipio de Nacoziari de García, Estado de Sonora
			UMF Caridad	Calle Hisas #16, Colonia Caridad Nacoziari de García Sonora.
			Unidad de Medicina Familiar No.49	Calle 6 Av. Obregón No. S/N, Colonia Cumpas C.P 84500, Cumpas, Municipio de Cumpas, Estado de Sonora

Calle 05 de Febrero No 220 Nta, Col. Centro, C.P. 85000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (644) 413-42-45, Ext. 3138



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA LFTAIIP

			Unidad de Medicina Familiar No.50	Calle 1ra. Entre Rio Lerma y Av. Guerrero No. S/N, Colonia Esqueda Centro C.P 84330, Fronteras, Municipio de Fronteras, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.48	Calle Pesqueira No. 113, Colonia Moctezuma C.P 84560, Moctezuma, Municipio de Moctezuma, Estado de Sonora
			Subdelegación (Nacoziari de Garcia)	Calle del Seguro Social S/N Colonia Americana C.P. 84340 Nacoziari, Sonora
14	Ing. Rafael Emmanuel Llanos Ocampo	[REDACTED]	Hospital General de Subzona con Medicina Familiar No.12	Avenida Calle 13 No. S/N, Colonia Centro C.P 84200, Agua Prieta, Municipio de Agua Prieta, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.19	Calle 27 Entre AV.11 y 12 No. 1100, C.P. 84269, Col. Pueblo Nuevo Agua Prieta, Sonora.
			Unidad de Medicina Familiar No.44	Calle Constitución No. S/N, Colonia Naco Centro C.P 84180, Naco, Municipio de Naco, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.55	Calle Campos Mineros No. 23, Colonia Cananea Centro C.P 84620, Cananea, Municipio de Heroica Ciudad de Cananea, Estado de Sonora
			Guarderías Ordinarias	Calle 10 S/N, Col. Centro, C.P. 84200, Agua Prieta, Sonora
			Subdelegación (Agua Prieta)	Calle 2 av. 19 n/ext. 1899 Col. Centro, Agua Prieta Sonora
			15	Ing. Raúl Rodríguez Lara
Guarderías Ordinarias	Boulevard Benito Juárez S/N, Col. Villa Centro, C.P. 83000, Guaymas, Sonora			
Almacén de Suministros (Bienes Embargados)	Carretera Varadero Nacional SN Col. Las Playitas Guaymas, Sonora.			
Subdelegación (Guaymas)	Avenida Serdán 75 Col. Centro, CP:85400, Guaymas, Sonora			
16	Ing. Jose Madero Monge	[REDACTED]	Unidad de Medicina Familiar No.2	Calle Alberto Gutiérrez y 14 abril No. 287, Colonia Balderrama C.P 83180, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.2 (Unidad Auxiliar)	Modulo CFE, El novillo. / es auxiliar de la UMF 2, Campamento CFE el novillo.
			Módulo Jardines	Calle Sebastián Lerdo de Tejada # 9001, Col. Jardines. CP:83113 Hermosillo, Sonora.
			Módulo CFE	Juarez s/n y San Luis Potosí, CP: 83000 Colonia Centro. Hermosillo, Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.65	Calle Perimstral Norte No. 1101, Colonia Álvaro Obregón C.P 83170, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.25	Calle Enrique Quijada No. S/N, Ciudad Ures C.P 84900, Ures, Municipio de Heroica Ciudad de Ures, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.47	Calle Hector Manuel Bartolini No. 125, Pueblo Aconchi C.P 84920, Aconchi, Municipio de Aconchi, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.46	Calle Juárez y Aldama No. S/N, Colonia Centro C.P 85600, Sahuaripa, Municipio de Sahuaripa, Estado de Sonora
			Centro de Seguridad Social	Bvld. Morelos entre Justo Sierra e Isidro Olvera CP:85130 Hermosillo, Sonora.
			Tiendas IMSS-SNTSS	14 de abril y Alberto Gutiérrez Col. Balderrama CP:93180 Hermosillo, Sonora.
			Guarderías Ordinarias	Avenida Morelos E Ignacio Olvera S/N, Col. Modelo, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora
Almacén de Suministros (Bienes Embargados)	Calle amapolas No. 101 Col. Amapolas, Hermosillo, Sonora.			

Calle 65 de Febrero No 229 Hto, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Obregón, Sonora. Tel: (544) 413-12-45, Ext. 31138



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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 LFTAIIP

			Subdelegación (Hermosillo)	Isidro Olvera esq. Juárez Col. Constitución
			Centro de Atención Inmediata a Casos Especiales	Blvd. Morelos entre Justo Sierra e Isidro Olvera CP:83150 Hermosillo, Sonora.
			Casa CAICE	Calle León Guzmán # 175 esq. con Juárez Col. Constitución CP:83150 Hermosillo Sonora
			Centro de Capacitación y Calidad	Calle Israel Gonzales esq. Vicam, Col. Modelo. CP:83190 Hermosillo, Sonora
17	Ing. Ángel Rene Kotry Navarro		Hospital General Regional No.1 (Central de Servicios)	Prolongación Guerrero Col. Bellavista Ciudad Obregón
18	Ing. Gastón Heberto Lara Martínez		Unidad de Medicina Familiar No.36	Calle General Lázaro Cárdenas No. S/N, Ejido Campo Cinco (Bloque 501) C.P 85203, Cajeme, Municipio de Quetchehuca, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.34	Calle Maximiliano R. López No. S/N, Colonia Cuauhtémoc Cárdenas C.P 85195, Cajeme, Municipio de Cuauhtémoc (Campo Cinco), Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.29	Calle Felipe Rochín No. S/N, Pueblo Francisco Javier Mina C.P 85270, Bácum, Municipio de Francisco Javier Mina (Campo 60), Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.31	Calle Pipila No. S/N, Rancharía Primero de Mayo (Campo 77) C.P 85275, Bácum, Municipio de Primero de Mayo (Campo 77), Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.35	Calle Graciano Sánchez y Benjamín Hill No. S/N, Pueblo Yaquí C.P 85200, Cajeme, Municipio de Pueblo Yaquí, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.17	Calle Plutarco Elías Calles y Miguel Hidalgo y Costilla No. S/N, Congregación Villa Juárez C.P 85290, Etchojoa, Municipio de Etchojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.18	Calle 600 No. S/N, Colonia Zona Naval Militar C.P 85488, Guaymas, Municipio de Heroica Guaymas, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.53	Calle Chapingo y Francisco I. Madero No. S/N, Ejido Marte R Gómez C.P 85204, Cajeme, Municipio de Marte R. Gómez (Tobarito), Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.41	Calle Principal No. S/N, Rancharía Paredón Colorado C.P 85298, Benito Juárez, Municipio de Paredón Colorado (Paredón Viejo), Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.45	Entrada Principal No. S/N, Congregación Bahía de Lobos C.P 85519, Río Muerto, Municipio de Bahía de Lobos, Estado de Sonora
19	Ing. Francisco Javier Guardado Osuna		Unidad de Medicina Familiar No.39	Boulevard Principal No. S/N, Hacienda Atotonilco C.P 85277, Bácum, Municipio de Atotonilco, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.57	Calle Pesqueira Prolongación Sur y Sor Juana Inés de la Cruz No. S/N, Colonia Juárez C.P 85870, Navojoa, Municipio de Navojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.59	Calle Boulevard Dr. Julio Martínez Bracamontes y Palo Fierro No. S/N, Colonia Mocuzari C.P 85850, Navojoa, Municipio de Navojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.60	Calle Agustín Melgar No. S/N, Colonia Sonora C.P 85890, Navojoa, Municipio de Navojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.61	Calle Morelos y Mariano Escobedo No. S/N, Colonia Constitución C.P 85820, Navojoa, Municipio de Navojoa, Estado de Sonora



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA LFTAIIP

			Unidad de Medicina Familiar No.62	Calle Chihuahua y Club Rotario No. S/N, Colonia Beltrones C.P 85860, Navojoa, Municipio de Navojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.16	Calle Principal No. S/N, Pueblo San Pedro Viejo C.P 85285, Etchojoa, Municipio de Etchojoa, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.42	Calle Rosales No. 79, Colonia Álamos Centro C.P 85760, Álamos, Municipio de Álamos, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.40	Ejido Francisco Sarabia No. S/N, Ejido Francisco Sarabia C.P 85256, Huatabampo, Municipio de Francisco Sarabia, Estado de Sonora
			Centro de Seguridad Social	Calle Sor Juana Inés de la Cruz S/N Col. Juárez Navojoa, Sonora
			Subdelegación (Navojoa)	Calle Abasolo y Otero Col. Centro, Navojoa Sonora
20	Ing. María Concepción Bey Gil		Unidad de Medicina Familiar No.66	Misión del Sol II, 85097, Ciudad Obregón, Sonora.
			Unidad de Medicina Familiar No.67	Calle Tabasco No. 885, Colonia Ciudad Obregón Centro (Fundo Legal) C.P 85000, Cajeme, Municipio de Ciudad Obregón, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar / Hospitalización No.11	Calle Benito Juárez No. 22, Pueblo Vicam C.P 85510, Guaymas, Municipio de Vicam (Switch), Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.28	Calle Jesús García No. S/N, Ranchería Bacum C.P 85260, Bâcum, Municipio de Bâcum, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.33	Calle 16 de septiembre y pesquería No. S/N, Ejido Cocorit C.P 85219, Cajeme, Municipio de Cócorit, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.43	Calle Rosal No. S/N, Pueblo Rosario Tezopaco C.P 85700, Rosario, Municipio de Rosario, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.30	Calle Francisco I. Madero e Ignacio Allende No. S/N, Ejido San Jose de Bacum C.P 85265, Bâcum, Municipio de San José de Bâcum, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.27	Calle Principal No. S/N, Pueblo Potam C.P 85513, Guaymas, Municipio de Pótam, Estado de Sonora
			Centro de Investigación Educativa y Formación Docente	Carretera Internacional km 2 S/N Colonia Los Alisos CP 85019, Cd. Obregón Sonora
21	Ing. Oscar Emmanuel Vázquez Ruelas		Hospital General de Subzona / Medicina Familiar No.54	Calle Ferrocarril No. S/N, Colonia Moderna C.P 85330, Municipio de Empalme, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.13	Carretera Estación Ortiz No. S/N, Colonia Las Palmas C.P 85506, Guaymas, Municipio de Bâcum, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.56	Ejido Estación Ortiz No. S/N, Estación Ortiz C.P 85500, Guaymas, Municipio de Heroica Guaymas, Estado de Sonora
			Centro de Seguridad Social	Héroes de Nacozañil S/N, Col Moderna, CP:85347, Empalme Sonora
22	Ing. Jorge Octavio Bojórquez		Unidad Médica de Atención Ambulatoria No.68	Avenida Boulevard Cimarrón y Músaro No. S/N, Fraccionamiento Renacimiento C.P 83296, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
23	Ing. Jose Luis Enrique Gerardo Politron		Hospital General de Zona No. 14	Calle Alberto Gutiérrez No. 93 y Av. Tecnológico, Colonia Los Mirasoles C.P 83170, Hermosillo, Municipio de Hermosillo, Estado de Sonora
24	Ing. Diego Kanec		Unidad de Medicina Familiar No.5	Avenida Obregón # 756 esquina Mariano Escobedo CP: 84000, Colonia Centro, Nogales, Sonora

Calle 05 de Febrero No 228 Nte, Col. Centro, C.P. 85000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (664) 413-12-45, Ext. 3118



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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 LFTAIIP



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



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

	Espinoza Parra		Unidad de Medicina Familiar con Hospitalización No.10	Calle San Fernando entre José María Morelos y Pavón No. 5/N, Pueblo Benjamin Hill C.P 83900, Benjamín Hill, Municipio de Benjamín Hill, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar Participativa AM5	Calzada Industrial Parque Industrial Nuevo Nogales CP: 84094, Nogales, Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.64	Calle Eclipse No. 12, Fraccionamiento San Carlos I Etapa C.P 84900, Nogales, Municipio de Heroica Nogales, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.24	Calle Reforma y Guerrero No. 302, Colonia Santa Ana Centro C.P 84600, Santa Ana, Municipio de Santa Ana, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.21	Esquina Privada el Rodeo y Av. 5 de mayo No. 5/N, Colonia El Mirasol C.P 84160, Magdalena, Municipio de Magdalena de Kino, Estado de Sonora
			Centro de Seguridad Social	Carretera Internacional km 6.5
			Guarderías Ordinarias	Camlno Interno 5/N, Col. Parque Industrial, C.P. 86190, Nogales, Sonora
			Almacén de Suministros (Cobranza-Bienes Embargados)	Carretera Internacional km 6.5
			Subdelegación (Nogales)	Carretera Internacional km 6.5 Nogales, Sonora.
25	Ing. Jose Luis Leon Celaya		Hospital General de Sub-Zona / Medicina Familiar No. 9	Calle Juan de la Barrera y Nicolás Bravo No. 179, Colonia Puerto Peñasco Centro C.P 83550, Puerto Peñasco, Municipio de Puerto Peñasco, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.9	Calle 38a esq. Las Conchas No. 5/N, Colonia Brisas del Golfo C.P 83550, Puerto Peñasco, Municipio de Puerto Peñasco, Estado de Sonora
			Unidad de Medicina Familiar No.52	Calzada Pápagos No. 5/N, Colonia Sonoyta Centro C.P 83570, General Plutarco Elías Calles, Municipio de Sonolta, Estado de Sonora
			Subdelegación (Oficinas Subdelegación)	Juan de la Barrera 5/N Colonia Centro, Puerto Peñasco Sonora.

Calle 05 de Febrero No 220 Hto, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (664) 413-12-43, Ext. 3113







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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA  
 DESCENTRALIZADA ESTATAL EN SONORA  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES

ANEXO NÚMERO 5 (CINCO)

FORMATO PARA LA MANIFESTACION QUE DEBERA PRESENTAR EL LICITANTE PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA REGLA 5 DE LAS REGLAS PARA LA DETERMINACIÓN, ACREDITACIÓN Y VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO NACIONAL DE LOS BIENES.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Presente.

Me refiero al procedimiento de \_\_\_\_\_ Número \_\_\_\_\_ en el que mi representada, la empresa \_\_\_\_\_ participa a través de la presente proposición.

Sobre el particular y en los términos de lo previsto por las Reglas para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes que se ofertan y entregan en los procedimientos de contratación, el que suscribe manifiesta bajo protesta de decir verdad que, en el supuesto de que me sea adjudicado el contrato respectivo, la totalidad de los bienes que oferto en dicha proposición y suministraré, bajo EL (LOS) GRUPO (S) \_\_\_\_\_, será (n) producido (s) en los Estados Unidos Mexicanos y contará (n) con un porcentaje de contenido nacional de cuando menos el 65% o \_\_\_\_\_ como caso de excepción reconocido en la Regla 11 o 12 de las citadas reglas.

De igual forma manifiesto bajo protesta de decir verdad, que tengo conocimiento de lo previsto en el artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; en este sentido, me comprometo, en caso de ser requerido, a aceptar una verificación del cumplimiento de los requisitos sobre el contenido nacional de los bienes aquí ofertados, a través de la exhibición de la información documental correspondiente y/o a través de una inspección física de la planta industrial en la que se producen los bienes, conservando dicha información por tres años a partir de la entrega de los bienes a la convocante.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA

\_\_\_\_\_  
 DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA LICITANTE

**NOTA: Si el licitante, es una persona física, se podrá ajustar el presente formato, en su parte conducente.**



2024

Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

ANEXO NÚMERO 6 (SEIS)

FORMATO PARA LA MANIFESTACION QUE DEBERAN PRESENTAR LOS LICITANTES  
 ADJUDICADOS PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LA REGLA 9 DE LAS REGLAS  
 PARA LA DETERMINACIÓN, ACREDITACIÓN Y VERIFICACIÓN DEL CONTENIDO NACIONAL  
 DE LOS BIENES.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ (1)

PRESENTE.

Me refiero al procedimiento de \_\_\_\_\_ No. \_\_\_\_\_ en el que mi representada, la  
 empresa \_\_\_\_\_ participó y resultó adjudicada con la(s) partida(s)  
 \_\_\_\_\_


Sobre el particular, y en los términos de lo previsto por la Regla 9 de las "Reglas para la  
 determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes que se ofertan y  
 entregan en los procedimientos de contratación.....; el que suscribe manifiesta bajo protesta de  
 decir verdad, que los bienes entregados correspondientes a la(s) partida(s) antes señalada(s)  
 fue(ron) producido(s) en los Estados Unidos Mexicanos por la empresa  
 \_\_\_\_\_ y cuenta(n) con un porcentaje de contenido nacional de \_\_\_\_\_.

ATENTAMENTE

\_\_\_\_\_  
 Nombre y firma del Representante Legal de la Empresa.

Calle 65 de Febrero No 250 Hte, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Oteyegón, Sonora. Tel. (644) 433-12-45, Ext. 33138



	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--



**GOBIERNO DE MÉXICO**



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

**ANEXO NÚMERO 7 (SIETE)**

**ESCRITO EN EL QUE SE ESPECIFIQUEN LO(S) TELÉFONO(S) CON LÍNEA(S) DIRECTA(S),**  
**NÚMERO(S) CELULARES Y CORREO(S) ELECTRÓNICO(S)**

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL**





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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

ANEXO NÚMERO 8 (OCHO)

CURRICULUM VITAE DE LA EMPRESA PARTICIPANTE, DONDE ESPECIFIQUE FLOTILLA  
VEHICULAR CON LA QUE CUENTE, PERSONAL ADMINISTRATIVO Y TECNICO QUE SE  
EMPLEARA EN EL DESARROLLO DEL SERVICIO, UBICACIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Calle 05 de Febrero No 220 Rto, Col. Centro, C.P. 05000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (544) 413-32-65, Ext. 31130





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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

**ANEXO NÚMERO 9 (NUEVE)**

En caso de distribuidores, deberán entregar carta del fabricante o distribuidor mayorista en original, en papel membretado y con firma autógrafa del mismo, en la que éste manifieste respaldar la propuesta técnica que se presente, en congruencia por las partidas en las que participe, indicando el número de la licitación.

**FORMATO DE CARTA DE RESPALDO**

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 COORDINACION DE ABASTECIMEINTO Y EQUIPAMIENTO  
 CONVOCANTE

\_\_\_\_\_  
 (NOMBRE) \_\_\_\_\_, EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA  
 EMPRESA \_\_\_\_\_ (NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL FABRICANTE) \_\_\_\_\_, MANIFIESTO QUE  
 RESPALDO LA PROPUESTA TÉCNICA QUE PRESENTE \_\_\_\_\_ (NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL  
 DISTRIBUIDOR) \_\_\_\_\_ POR LOS BIENES OFERTADOS EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.  
 \_\_\_\_\_ Y QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN:


_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

LUGAR Y FECHA

\_\_\_\_\_  
 NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL FABRICANTE  
 O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--



**GOBIERNO DE MEXICO**



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

**ANEXO NÚMERO 10 (DIEZ)**

**FORMATO DE CARTA RELATIVA A LA CALIDAD DE LOS BIENES**

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISITRATIVOS**  
**COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO**  
**CONVOCANTE**

EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA PERSONA FÍSICA Y/O MORAL \_\_\_\_\_, ME COMPROMETO A LO SIGUIENTE:

QUE CONOCEMOS Y REALIZAREMOS EL SUMINISTRO DE BIENES, OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, APEGÁNDONOS AL CATALOGO DE BIENES OFERTADOS, CUMPLIENDO ESTRICTAMENTE CON LO SEÑALADO EN EL MISMO, EL CUAL FORMA PARTE DE ESTAS BASES, UTILIZANDO MATERIALES DE LA CALIDAD ESTABLECIDOS POR EL INSTITUTO.


LUGAR Y FECHA

\_\_\_\_\_  
 (NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL)







	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
--	---	--

## Anexo 4

### “Modelo para Póliza de Fianza de Cumplimiento de Contrato”

**MODELO DE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, OBRA PÚBLICA O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA. (DEPENDENCIAS).**

(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)

**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](http://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,**

	<p style="text-align: center;"><b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b></p>	<p style="text-align: center;">Adjudicación Directa AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</p> <p style="text-align: center;"><b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL EJERCICIO 2024</b></p> <p style="text-align: center;">NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO CCO-N-24-27-0907-0039</p> <p style="text-align: center;"><b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b></p>
---	---	--

**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.

**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, entendiéndose que los

	<p style="text-align: center;"><b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Adjudicación Directa AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b></p> <p style="text-align: center;"><b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL EJERCICIO 2024</b></p> <p style="text-align: center;"><b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO CCO-N-24-27-0907-0039</b></p> <p style="text-align: center;"><b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b></p>
---	---	--

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".

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, entendiéndose 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 subjuída, 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 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.

	<p style="text-align: center;"> <b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b>  <b>ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA</b>  <b>DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA</b>  <b>JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>  <b>COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</b> </p>	<p style="text-align: center;"> <b>Adjudicación Directa</b>  <b>AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024</b>  <b>SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS</b>  <b>PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL</b>  <b>EJERCICIO 2024</b>    <b>NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO</b>  <b>CCO-N-24-27-0907-0039</b>    <b>CONTRATO 050GYR031N11424-001-00</b> </p>
---	---	--

**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.



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Anexo 5

“Propuesta económica”

FECHA: 22 DE ENERO DE 2024 LICITACION NO.LA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
 NOMBRE DEL PARTICIPANTE: LUIS ALBERTO BAÑUELO ACOSTA

ESTRATIFICACIÓN MICRO ( ) PEQUEÑA ( X ) MEDIANA ( ) GRANDE ( )

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL		LICITACIONES 2024			
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA ESTATAL SONORA		PARTIDA - 42060907			
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS		Artículos Metálicos para la			
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES		Construcción			
JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DEL OOAD EN SONORA.					
No	Concepto	Unidad	Cantidad	P.U.	Marca
H0001	Abrazadera #12 5/8 a 1 1/4	Pieza	1	\$ 13.14	Fiero
H0002	Abrazadera #20 3/4 a 3/4	Pieza	1	\$ 14.89	Fiero
H0003	Abrazadera #4 1/4 a 5/8	Pieza	1	\$ 8.76	Fiero
H0004	Abrazadera ideal # 4 1/4	Pieza	1	\$ 8.76	Fiero
H0005	Abrazadera sin fin de 1"	Pieza	1	\$ 8.76	Fiero
H0006	Abrazadera sin fin de 1/2"	Pieza	1	\$ 8.76	Fiero
H0007	Abrazadera uña 1"	Pieza	1	\$ 8.76	Fiero
H0008	Abrazadera uña 1/2"	Pieza	1	\$ 6.13	Fiero
H0009	Abrazadera uña 3/4"	Pieza	1	\$ 4.38	Fiero
H0010	Alambre galvanizado #18	Kilogramo	1	\$ 56.90	Fiero
H0011	Alambre recocido	Kilogramo	1	\$ 43.84	Fiero
H0012	Angulo de 1/4 x 1 1/2	Tramo	1	\$ 1,096.31	Proconsa
H0013	Angulo de 1/4 x 2	Tramo	1	\$ 1,228.03	Proconsa
H0014	Arandela plana 1/2	Kilogramo	1	\$ 127.21	Fiero
H0015	Arandela plana 3/4	Kilogramo	1	\$ 131.61	Fiero
H0016	Arandela plana 3/8	Kilogramo	1	\$ 131.63	Fiero
H0017	Arandela plana 5/16	Kilogramo	1	\$ 131.64	Fiero
H0018	Arandela presión 3/8	Kilogramo	1	\$ 70.22	Fiero
H0019	Arandela presión 5/16	Kilogramo	1	\$ 70.23	Fiero
H0020	Arandela presión 5/8	Kilogramo	1	\$ 61.45	Fiero
H0021	Bote metálico de 200 lts sin tapadera	Pieza	1	\$ 351.24	Pyma
H0022	Cadena metálica galvanizada 3/16"	Metro	1	\$ 39.52	Fiero
H0023	Cadena metálica galvanizada 3/8"	Metro	1	\$ 43.91	Fiero
H0024	Cadena metálica galvanizada 5/16"	Metro	1	\$ 39.53	Fiero
H0025	Chillo cabeza plana cruz 6 x 1"	Pieza	1	\$ 158	Fiero
H0026	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 153	Fiero
H0027	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 153	Fiero
H0028	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 3/4"	Pieza	1	\$ 175	Fiero
H0029	Chillos para tablaroca 1 1/2"	Pieza	1	\$ 153	Fiero
H0030	Chillos para tablaroca 1"	Pieza	1	\$ 153	Fiero
H0031	Chillos para tablaroca 2"	Pieza	1	\$ 132	Fiero
H0032	Clavo de 1"	Kilogramo	1	\$ 57.16	Fiero
H0033	Clavo de 2"	Kilogramo	1	\$ 57.16	Fiero
H0034	Clavo de 3"	Kilogramo	1	\$ 57.17	Fiero
H0035	Clavo para concreto de 1"	Kilogramo	1	\$ 61.58	Fiero
H0036	Clavo para concreto de 2"	Kilogramo	1	\$ 70.39	Fiero
H0037	Codo de cobre soldable de 1 1/2" 45°	Pieza	1	\$ 110.00	Nacobre
H0038	Codo de cobre soldable de 1 1/2" 90°	Pieza	1	\$ 110.01	Nacobre
H0039	Codo de cobre soldable de 1 1/4" 45°	Pieza	1	\$ 74.82	Nacobre
H0040	Codo de cobre soldable de 1 1/4" 90°	Pieza	1	\$ 70.43	Nacobre
H0041	Codo de cobre soldable de 1" 90°	Pieza	1	\$ 48.42	Nacobre
H0042	Codo de cobre soldable de 1/2" 45°	Pieza	1	\$ 15.21	Nacobre
H0043	Codo de cobre soldable de 1/2" 90°	Pieza	1	\$ 13.21	Nacobre
H0044	Codo de cobre soldable de 2 1/2" 90°	Pieza	1	\$ 744.27	Nacobre
H0045	Codo de cobre soldable de 3/4" 45°	Pieza	1	\$ 17.62	Nacobre
H0046	Codo de cobre soldable de 3/4" 90°	Pieza	1	\$ 17.62	Nacobre
H0047	Codo de cobre soldable de 3/8" 90°	Pieza	1	\$ 26.43	Nacobre
H0048	Codo galvanizado 1/2" 45°	Pieza	1	\$ 17.62	Foset
H0049	Codo galvanizado 1" 45°	Pieza	1	\$ 30.85	Foset
H0050	Codo galvanizado 2" 45°	Pieza	1	\$ 70.52	Foset
H0051	Codo galvanizado 3/4" 45°	Pieza	1	\$ 35.26	Foset
H0052	Codo galvanizado 1/2" 90°	Pieza	1	\$ 10.58	Foset
H0053	Codo galvanizado 1 1/4" 90°	Pieza	1	\$ 52.91	Foset
H0054	Codo galvanizado 1" 90°	Pieza	1	\$ 39.68	Foset
H0055	Codo galvanizado 1 1/2" 90°	Pieza	1	\$ 61.74	Foset
H0056	Codo galvanizado 2" 90°	Pieza	1	\$ 92.63	Foset
H0057	Codo galvanizado 3/4" 90°	Pieza	1	\$ 30.88	Foset

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO Y DOMICILIO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0058	Conector cafe 1 1/2"	Pieza	1	\$	83.83	Nacobre
H0059	Conector cafe 1"	Pieza	1	\$	66.20	Nacobre
H0060	Conector cafe 1/2"	Pieza	1	\$	22.06	Nacobre
H0061	Conector cafe 2 1/2"	Pieza	1	\$	119.18	Nacobre
H0062	Conector de 1/2 npt	Pieza	1	\$	44.14	Rosan
H0063	Conector de fierro de 1/2" a fierro 1/4"	Pieza	1	\$	61.81	Rosan
H0064	Conector de fierro de 1/2" a fierro 3/4"	Pieza	1	\$	69.76	Rosan
H0065	Conector de fierro de 1/2" a fierro 3/8"	Pieza	1	\$	70.66	Rosan
H0066	Conector de fierro de 1/2" a fierro 5/8"	Pieza	1	\$	97.17	Rosan
H0067	Conector de fierro a fierro de 1/2"	Pieza	1	\$	48.59	Foset
H0068	Conector de fierro a fierro de 3/4"	Pieza	1	\$	61.85	Foset
H0069	Conector de fierro a fierro de 3/8"	Pieza	1	\$	66.28	Foset
H0070	Conector de fierro a fierro de 5/8"	Pieza	1	\$	66.29	Foset
H0071	Conector rosca exterior 1 1/2" cobre	Pieza	1	\$	106.07	Nacobre
H0072	Conector rosca exterior 1/2" cobre	Pieza	1	\$	13.26	Nacobre
H0073	Conector rosca exterior 1 1/4" cobre	Pieza	1	\$	13.26	Nacobre
H0074	Conector rosca exterior 1" cobre	Pieza	1	\$	26.53	Nacobre
H0075	Conector rosca exterior 2" cobre	Pieza	1	\$	48.64	Nacobre
H0076	Conector rosca interior 1/2" cobre	Pieza	1	\$	17.69	Nacobre
H0077	Cople corrido 2 1/2" galvanizado	Pieza	1	\$	88.47	Foset
H0078	Cople cobre soldable a fierro 1"	Pieza	1	\$	26.54	Nacobre
H0079	Cople cobre soldable a fierro 1 1/2"	Pieza	1	\$	48.66	Nacobre
H0080	Cople cobre soldable a fierro 1 1/4"	Pieza	1	\$	44.25	Nacobre
H0081	Cople cobre soldable a fierro 1/2"	Pieza	1	\$	8.85	Nacobre
H0082	Cople cobre soldable a fierro 2"	Pieza	1	\$	132.78	Nacobre
H0083	Cople cobre soldable a fierro 2 1/2"	Pieza	1	\$	119.52	Nacobre
H0084	Cople cobre soldable a fierro 3"	Pieza	1	\$	168.24	Nacobre
H0085	Cople cobre soldable a fierro 3/4"	Pieza	1	\$	141.69	Nacobre
H0086	Cople fierro negro cedula 80 1 1/4"	Pieza	1	\$	26.57	Mueller
H0087	Cople fierro negro cedula 80 1"	Pieza	1	\$	26.57	Mueller
H0088	Cople fierro negro cedula 80 1/2"	Pieza	1	\$	22.15	Mueller
H0089	Cople fierro negro cedula 80 2"	Pieza	1	\$	53.16	Mueller
H0090	Cople fierro negro cedula 80 3/4"	Pieza	1	\$	22.15	Mueller
H0091	Cople media rosca exterior de 1/2"	Pieza	1	\$	17.72	Mueller
H0092	Cople galvanizado 1/2"	Pieza	1	\$	17.73	Foset
H0093	Cople galvanizado 3/4"	Pieza	1	\$	26.59	Foset
H0094	Cople galvanizado 1 1/4"	Pieza	1	\$	44.33	Foset
H0095	Cople galvanizado 1/4"	Pieza	1	\$	17.73	Foset
H0096	Cople galvanizado 1"	Pieza	1	\$	31.04	Foset
H0097	Cople galvanizado 3/8"	Pieza	1	\$	17.74	Foset
H0098	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	22.18	Nacobre
H0099	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1 1/2" a 2"	Pieza	1	\$	106.47	Nacobre
H0100	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	97.61	Nacobre
H0101	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 2 1/2" a 2"	Pieza	1	\$	168.61	Nacobre
H0102	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 3/4" a 1"	Pieza	1	\$	133.14	Nacobre
H0103	Cuadrado metalico de 1/2" de 6ml	Pieza	1	\$	195.30	VentDepot
H0104	Huasa de presion para tornillo de 1/2"	Pieza	1	\$	1.54	Fiero
H0105	Huasa de presion para tornillo de 1/4"	Pieza	1	\$	1.54	Fiero
H0106	Huasa de presion para tornillo de 3/16"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0107	Huasa de presion para tornillo de 3/8"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0108	Huasa de presion para tornillo de 5/8"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0109	Huasa de presion para tornillo de 7/16"	Pieza	1	\$	1.24	Fiero
H0110	Huasa plana para tornillo de 1/2"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0111	Huasa plana para tornillo de 1/4"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0112	Huasa plana para tornillo de 3/16"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0113	Huasa plana para tornillo de 3/8"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0114	Huasa plana para tornillo de 5/16"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0115	Huasa plana para tornillo de 5/8"	Pieza	1	\$	1.55	Fiero
H0116	Lamina acanalada galvanizada de 6mts x90 cms	Pieza	1	\$	186.73	Aceros Crea
H0117	Mensula #6	Pieza	1	\$	13.34	Fiero
H0118	Mensula #7	Pieza	1	\$	13.34	Fiero
H0119	Mensula #8	Pieza	1	\$	17.79	Fiero
H0120	Mensula para estante de 12" x 18"	Pieza	1	\$	17.79	Fiero
H0121	Niple cedula 80 1 x 7 con rosca	Pieza	1	\$	26.69	Foset



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0122	Niple campana 3/8	Pieza	1	\$	17.80	Foset
H0123	Niple cob cocfil 1/4"	Pieza	1	\$	22.25	Muefer
H0124	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	62.31	Muefer
H0125	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	80.13	Muefer
H0126	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	84.59	Muefer
H0127	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 5"	Pieza	1	\$	89.05	Muefer
H0128	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 6"	Pieza	1	\$	97.97	Muefer
H0129	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 7"	Pieza	1	\$	106.89	Muefer
H0130	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" rosca corrida	Pieza	1	\$	53.45	Muefer
H0131	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	62.36	Muefer
H0132	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" rosca corrida	Pieza	1	\$	57.92	Muefer
H0133	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 1/2"	Pieza	1	\$	57.92	Muefer
H0134	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 2"	Pieza	1	\$	35.65	Muefer
H0135	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 3"	Pieza	1	\$	40.11	Muefer
H0136	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 4"	Pieza	1	\$	44.57	Muefer
H0137	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 5"	Pieza	1	\$	44.58	Muefer
H0138	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 6"	Pieza	1	\$	49.04	Muefer
H0139	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 7"	Pieza	1	\$	49.05	Muefer
H0140	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 8"	Pieza	1	\$	53.52	Muefer
H0141	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" rosca corrida	Pieza	1	\$	8.92	Muefer
H0142	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	8.92	Muefer
H0143	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	13.38	Muefer
H0144	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	13.39	Muefer
H0145	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 5"	Pieza	1	\$	22.31	Muefer
H0146	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 6"	Pieza	1	\$	22.32	Muefer
H0147	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 7"	Pieza	1	\$	26.78	Muefer
H0148	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 2"	Pieza	1	\$	26.79	Muefer
H0149	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 3"	Pieza	1	\$	80.38	Muefer
H0150	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 4"	Pieza	1	\$	84.86	Muefer
H0151	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 5"	Pieza	1	\$	84.87	Muefer
H0152	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 6"	Pieza	1	\$	89.35	Muefer
H0153	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 7"	Pieza	1	\$	98.29	Muefer
H0154	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" rosca corrida	Pieza	1	\$	26.81	Muefer
H0155	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 2"	Pieza	1	\$	35.75	Muefer
H0156	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 3"	Pieza	1	\$	35.75	Muefer
H0157	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 4"	Pieza	1	\$	40.23	Muefer
H0158	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 5"	Pieza	1	\$	40.23	Muefer
H0159	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 6"	Pieza	1	\$	44.71	Muefer
H0160	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 7"	Pieza	1	\$	49.19	Muefer
H0161	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 8"	Pieza	1	\$	53.66	Muefer
H0162	Niple galvanizado de 3/4" rosca corrida	Pieza	1	\$	8.95	Foset
H0163	Niple galvanizado de 1 1/2" x 28"	Pieza	1	\$	259.46	Foset
H0164	Niple galvanizado de 1 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	52.79	Foset
H0165	Niple galvanizado de 1 1/2" x 30"	Pieza	1	\$	250.58	Foset
H0166	Niple galvanizado de 1 1/2" x 32"	Pieza	1	\$	268.52	Foset
H0167	Niple galvanizado de 1 1/4" x 4"	Pieza	1	\$	22.38	Foset
H0168	Niple galvanizado de 1" rosca corrida	Pieza	1	\$	17.90	Foset
H0169	Niple galvanizado de 1" x 2"	Pieza	1	\$	26.86	Foset
H0170	Niple galvanizado de 1" x 3"	Pieza	1	\$	26.86	Foset
H0171	Niple galvanizado de 1" x 4"	Pieza	1	\$	31.34	Foset
H0172	Niple galvanizado de 1" x 5"	Pieza	1	\$	31.35	Foset
H0173	Niple galvanizado de 1" x 6"	Pieza	1	\$	35.83	Foset
H0174	Niple galvanizado de 1" x 7"	Pieza	1	\$	35.84	Foset
H0175	Niple galvanizado de 1" x 8"	Pieza	1	\$	40.32	Foset
H0176	Niple galvanizado de 1/2" rosca corrida	Pieza	1	\$	10.75	Foset
H0177	Niple galvanizado de 1/2" x 1"	Pieza	1	\$	17.93	Foset
H0178	Niple galvanizado de 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	17.93	Foset
H0179	Niple galvanizado de 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	22.41	Foset
H0180	Niple galvanizado de 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	22.42	Foset
H0181	Niple galvanizado de 1/2" x 5"	Pieza	1	\$	26.90	Foset
H0182	Niple galvanizado de 1/2" x 6"	Pieza	1	\$	26.91	Foset
H0183	Niple galvanizado de 1/2" x 7"	Pieza	1	\$	31.39	Foset
H0184	Niple galvanizado de 1/2" x 8"	Pieza	1	\$	31.40	Foset
H0185	Niple galvanizado de 3/4" x 1"	Pieza	1	\$	22.43	Foset
H0186	Niple galvanizado de 3/4" x 2"	Pieza	1	\$	22.43	Foset
H0187	Niple galvanizado de 3/4" x 3"	Pieza	1	\$	26.92	Foset
H0188	Niple galvanizado de 3/4" x 4"	Pieza	1	\$	26.93	Foset
H0189	Niple galvanizado de 3/4" x 5"	Pieza	1	\$	1.79	Foset
H0190	Niple galvanizado de 3/4" x 6"	Pieza	1	\$	31.42	Foset



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0191	Niple galvanizado de 3/4" x 7"	Pieza	1	\$ 31.43	Foset
H0192	Niple galvanizado de 3/4" x 8"	Pieza	1	\$ 35.92	Foset
H0193	Niple pestaña de 1 1/2"	Pieza	1	\$ 125.75	Foset
H0194	Niple pestaña de 1 1/4"	Pieza	1	\$ 125.77	Foset
H0195	Niple terminal 1/2" npt a 3/8" fleer	Pieza	1	\$ 107.82	Foset
H0196	Niple terminal 1/4" npt a 1/2" fleer	Pieza	1	\$ 35.94	Foset
H0197	Niple terminal 3/8" npt a 3/8" fleer	Pieza	1	\$ 26.96	Foset
H0198	Niple union de 3/8" frair	Pieza	1	\$ 49.43	Foset
H0199	Opresor 3/8" x 2" cabeza cuadrada	Pieza	1	\$ 7.19	Tyamsa
H0200	Opresor 5/16" x 1"	Pieza	1	\$ 4.49	Tyamsa
H0201	Pija para lamina 1/4 x 1"	Pieza	1	\$ 1.25	Fiero
H0202	Pija para lamina 10 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0203	Pija para lamina 10 x 1"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0204	Pija para lamina 10 x 1/2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0205	Pija para lamina 10 x 2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0206	Pija para lamina 12 x 1"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0207	Pija para lamina 12 x 1/2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0208	Pija para lamina 12 x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 1.80	Fiero
H0209	Pija para lamina 12 x 3/4"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0210	Pija para lamina 14 x 1"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0211	Pija para lamina 14 x 1/2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0212	Pija para lamina 14 x 2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0213	Pija para lamina 3/16 x 1/2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0214	Pija para lamina 3/16 x 1"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0215	Pija para lamina 3/16 x 2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0216	Pija para lamina 6 x 2"	Pieza	1	\$ 1.80	Fiero
H0217	Pija para lamina 8 x 1"	Pieza	1	\$ 1.80	Fiero
H0218	Pija para lamina 8 x 1/2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0219	Pija para lamina 8 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0220	Pija para lamina 8 x 2"	Pieza	1	\$ 1.80	Fiero
H0221	Pijas para madera cabeza plana 10 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0222	Pijas para madera cabeza plana 10 x 1"	Pieza	1	\$ 1.26	Fiero
H0223	Pijas para madera cabeza plana 10 x 2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0224	Pijas para madera cabeza plana 12 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0225	Pijas para madera cabeza plana 12 x 1"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0226	Pijas para madera cabeza plana 12 x 2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0227	Pijas para madera cabeza plana 14 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0228	Pijas para madera cabeza plana 14 x 1"	Pieza	1	\$ 1.35	Fiero
H0229	Pijas para madera cabeza plana 14 x 2"	Pieza	1	\$ 1.80	Fiero
H0230	Pijas para madera cabeza plana 6 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0231	Pijas para madera cabeza plana 6 x 1"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0232	Pijas para madera cabeza plana 8 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.08	Fiero
H0233	Pijas para madera cabeza plana 8 x 1"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0234	Pijas para madera cabeza plana 8 x 2"	Pieza	1	\$ 1.57	Fiero
H0235	Pijas para w.c.	Pieza	1	\$ 13.55	Coflex
H0236	PTR de 1 1/2" calibre 14"	Tramo	1	\$ 496.79	Aceros Crea
H0237	PTR de 1" calibre 14"	Tramo	1	\$ 469.75	Aceros Crea
H0238	PTR de 1 1/4" calibre 14"	Tramo	1	\$ 469.81	Aceros Crea
H0239	PTR de 2" calibre 14"	Tramo	1	\$ 903.60	Aceros Crea
H0240	Redondo de 3/8"	Pieza	1	\$ 180.74	Aceros Crea
H0241	Reduccion bushing de cobre 1/2" a 1/2"	Pieza	1	\$ 99.42	Nacobre
H0242	Reduccion bushing de cobre 1/2" a 1/4"	Pieza	1	\$ 63.27	Nacobre
H0243	Reduccion bushing galvanizada 1" a 1/4"	Pieza	1	\$ 27.12	Mueller
H0244	Reduccion bushing galvanizada 1/2" a 1/4"	Pieza	1	\$ 13.56	Mueller
H0245	Reduccion bushing galvanizada 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$ 9.04	Mueller
H0246	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/2" a 1"	Pieza	1	\$ 27.13	Mueller
H0247	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$ 22.61	Mueller
H0248	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/4" a 1"	Pieza	1	\$ 27.14	Mueller
H0249	Reduccion bushing de fierro negro 1" a 3/4"	Pieza	1	\$ 18.09	Mueller
H0250	Reduccion bushing de fierro negro 1/2" a 3/8"	Pieza	1	\$ 9.05	Mueller
H0251	Reduccion bushing de fierro negro 3" a 2"	Pieza	1	\$ 81.45	Mueller
H0252	Reduccion bushing de fierro negro 3/4" a 1/4"	Pieza	1	\$ 13.58	Mueller
H0253	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 2"	Pieza	1	\$ 36.21	Mueller
H0254	Reduccion campana galvanizada 1" a 1/4"	Pieza	1	\$ 22.63	Mueller
H0255	Reduccion campana galvanizada 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$ 10.86	Mueller
H0256	Reduccion campana galvanizada 3/4" a 1"	Pieza	1	\$ 18.11	Mueller
H0257	Reduccion campana galvanizada 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$ 16.31	Mueller
H0258	Reduccion campana negro 2 1/2" a 2"	Pieza	1	\$ 58.87	Mueller
H0259	Reduccion campana negro 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$ 18.12	Mueller



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0260	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1"	Pieza	1	\$	63.42	Nacobre
H0261	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1/2"	Pieza	1	\$	54.37	Nacobre
H0262	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1/4"	Pieza	1	\$	45.31	Nacobre
H0263	Reduccion de cobre 1 1/4" a 1"	Pieza	1	\$	45.32	Nacobre
H0264	Reduccion de cobre 2" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	108.78	Nacobre
H0265	Reduccion de cobre 2" a 1 1/4"	Pieza	1	\$	90.67	Nacobre
H0266	Reduccion de cobre 3/4" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	54.40	Nacobre
H0267	Solera de 1/4" x 1/2"	Tramo	1	\$	145.10	Aceros Crea
H0268	Solera de 1/4" x 2"	Tramo	1	\$	253.96	Aceros Crea
H0269	Solera de 1/8" x 1"	Tramo	1	\$	331.10	Aceros Crea
H0270	Solera de 3/16" x 1"	Tramo	1	\$	352.00	Aceros Crea
H0271	Tapon capa galvanizado 1 1/2"	Pieza	1	\$	63.51	Foset
H0272	Tapon capa galvanizado 3/4"	Pieza	1	\$	13.61	Foset
H0273	Tapon hembra de cobre soldable 3/4"	Pieza	1	\$	13.61	Nacobre
H0274	Tapon hembra de cobre soldable 1 1/4"	Pieza	1	\$	31.77	Nacobre
H0275	Tapon hembra de cobre soldable 1/2"	Pieza	1	\$	18.15	Nacobre
H0276	Tapon hembra de cobre soldable 2"	Pieza	1	\$	194.41	Nacobre
H0277	Tapon hembra de cobre soldable 2 1/2"	Pieza	1	\$	108.97	Nacobre
H0278	Tapon hembra de cobre soldable 4"	Pieza	1	\$	145.30	Nacobre
H0279	Tapon macho galvanizado 1/2"	Pieza	1	\$	9.08	Foset
H0280	Tapon macho galvanizado 3/4"	Pieza	1	\$	13.62	Foset
H0281	Taquete metalico para tablaroca tipo roscable	Pieza	1	\$	1.58	Thorsman
H0282	Taquete de fierro de 5/16"	Pieza	1	\$	17.26	Thorsman
H0283	Tee de cobre soldable 1 1/4"	Pieza	1	\$	159.03	Nacobre
H0284	Tee de cobre soldable 1/2"	Pieza	1	\$	18.18	Nacobre
H0285	Tee de cobre soldable 1 1/2"	Pieza	1	\$	199.98	Nacobre
H0286	Tee de cobre soldable 1"	Pieza	1	\$	109.09	Nacobre
H0287	Tee de cobre soldable de 2"	Pieza	1	\$	263.67	Nacobre
H0288	Tee de cobre soldable 3/4"	Pieza	1	\$	86.39	Nacobre
H0289	Tee galvanizada de 1/2"	Pieza	1	\$	18.18	Mueßer
H0290	Tee galvanizada de 3/4"	Pieza	1	\$	22.73	Mueßer
H0291	Tee galvanizada de 1 1/4"	Pieza	1	\$	95.45	Mueßer
H0292	Tee galvanizada de 1"	Pieza	1	\$	81.80	Mueßer
H0293	Tee galvanizada de 2"	Pieza	1	\$	149.94	Mueßer
H0294	Tornillo 1/2" x 1" bronce con tuerca	Pieza	1	\$	81.78	Mueßer
H0295	Tornillo 1/2 x 3 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	9.08	Fiero
H0296	Tornillo 1/4 x 1 1/2 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0297	Tornillo 1/4 x 1 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0298	Tornillo 1/4 x 1/2 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0299	Tornillo 1/4 x 3/4 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0300	Tornillo 3/8 x 1 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0301	Tornillo 3/8 x 3/4 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0302	Tornillo 3/8 x 6 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	4.54	Fiero
H0303	Tornillo 5/16 x 1 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0304	Tornillo cabeza de estufa de 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0305	Tornillo cabeza de estufa de 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0306	Tornillo cabeza de estufa de 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0307	Tornillo cabeza de estufa de 3/16" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0308	Tornillo cabeza de estufa de 3/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.58	Fiero
H0309	Tornillo cabeza de estufa de 3/16" x 2"	Pieza	1	\$	1.58	Fiero
H0310	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	1.58	Torec
H0311	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.58	Torec
H0312	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	1.58	Torec
H0313	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/8" x 2"	Pieza	1	\$	1.58	Torec
H0314	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 5/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.58	Torec
H0315	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 5/16" x 2"	Pieza	1	\$	1.58	Torec
H0316	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0317	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0318	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 1"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0319	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0320	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 3/2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0321	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0322	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0323	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1" x 1/2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0324	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0325	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0326	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0327	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 3"	Pieza	1	\$	1.81	Fiero
H0328	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.80	Fiero



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0329	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2"	Pieza	1	\$ 180	Fiero
H0330	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3"	Pieza	1	\$ 180	Fiero
H0331	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1"	Pieza	1	\$ 180	Fiero
H0332	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2"	Pieza	1	\$ 18.08	Fiero
H0333	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 3 1/2"	Pieza	1	\$ 18.08	Fiero
H0334	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 3"	Pieza	1	\$ 18.08	Fiero
H0335	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 6"	Pieza	1	\$ 22.59	Fiero
H0336	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 7/16" x 1/4"	Pieza	1	\$ 22.59	Fiero
H0337	Tornillo de ensamble de aleta (9360)	Pieza	1	\$ 22.59	Fiero
H0338	Tornillo de soporte urinal (9359)	Pieza	1	\$ 22.59	Fiero
H0339	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 2"	Pieza	1	\$ 7.23	Fiero
H0340	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 3"	Pieza	1	\$ 7.23	Fiero
H0341	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 4"	Pieza	1	\$ 13.55	Fiero
H0342	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 5"	Pieza	1	\$ 13.54	Fiero
H0343	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 9.03	Fiero
H0344	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 1"	Pieza	1	\$ 9.03	Fiero
H0345	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 13.54	Fiero
H0346	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 3"	Pieza	1	\$ 18.05	Fiero
H0347	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 4"	Pieza	1	\$ 22.56	Fiero
H0348	Tornillo cabeza hexagonal 3/4" x 5"	Pieza	1	\$ 27.07	Fiero
H0349	Tornillo cabeza hexagonal 3/4" x 6"	Pieza	1	\$ 27.06	Fiero
H0350	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 9.02	Fiero
H0351	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 2"	Pieza	1	\$ 9.02	Fiero
H0352	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 3"	Pieza	1	\$ 13.53	Fiero
H0353	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 9.02	Fiero
H0354	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 1"	Pieza	1	\$ 4.51	Fiero
H0355	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 9.01	Fiero
H0356	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 2"	Pieza	1	\$ 4.51	Fiero
H0357	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 3 1/2"	Pieza	1	\$ 9.01	Fiero
H0358	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 3"	Pieza	1	\$ 9.01	Fiero
H0359	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 2"	Pieza	1	\$ 9.01	Fiero
H0360	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 9.01	Fiero
H0361	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 3"	Pieza	1	\$ 9.01	Fiero
H0362	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 4"	Pieza	1	\$ 13.51	Fiero
H0363	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 5"	Pieza	1	\$ 13.51	Fiero
H0364	Tornillo tipo mariposa 1/4" x 3"	Pieza	1	\$ 4.50	Fiero
H0365	Tornillo tipo mariposa 3/16" x 3"	Pieza	1	\$ 4.50	Fiero
H0366	Tornillo punta de broca 1/4" x 1"	Pieza	1	\$ 2.70	Fiero
H0367	Tornillo punta de broca 8 x 1"	Pieza	1	\$ 125	Fiero
H0368	Tornillo tipo mariposa 1/4" x 2"	Pieza	1	\$ 125	Fiero
H0369	Tubo de cobre tipo M 3/4"	Tramo	1	\$ 809.86	Nacobre
H0370	Ptr 1"xl"	Tramo	1	\$ 359.90	Aceros Crea
H0371	Riel para portasuero	Tramo	1	\$ 494.79	Nacional
H0372	Tubo 1/2 galv.	Tramo	1	\$ 161.91	Mueller
H0373	Tubería negra cedula 80 1/2"	Tramo	1	\$ 809.44	Mueller
H0374	Tubo cobre 2"	Tramo	1	\$ 4,046.70	Nacobre
H0375	Tubo cobre tipo L 3/8"	Tramo	1	\$ 1,078.98	Nacobre
H0376	Tubo de cobre tipo 1 1/4"	Tramo	1	\$ 1,708.16	Nacobre
H0377	Tubo de cobre 1"	Tramo	1	\$ 1,078.70	Nacobre
H0378	Tubo de cobre tipo L 2 1/2"	Tramo	1	\$ 6,651.11	Nacobre
H0379	Tubo de cobre 3/4"	Tramo	1	\$ 763.88	Nacobre
H0380	Tubo de cobre flexible 1/2"	Metro	1	\$ 107.83	Nacobre
H0381	Tubo de cobre flexible 3/8"	Metro	1	\$ 98.83	Nacobre
H0382	Tubo de cobre flexible 5/8"	Metro	1	\$ 89.84	Nacobre
H0383	Tubo de cobre flexible tipo L 5/16"	Metro	1	\$ 62.87	Nacobre
H0384	Tubo de cobre flexible 1/4"	Metro	1	\$ 53.88	Nacobre
H0385	Tubo de fierro negro cedula 80 1 1/2"	Tramo	1	\$ 2,065.36	Approved vendor
H0386	Tubo de fierro negro cedula 80 1 1/4"	Tramo	1	\$ 2,065.09	Approved vendor
H0387	Tubo de fierro negro cedula 80 1"	Tramo	1	\$ 1,795.49	Approved vendor
H0388	Tubo de fierro negro cedula 80 1/2"	Tramo	1	\$ 807.86	Approved vendor
H0389	Tubo de fierro negro cedula 80 2"	Tramo	1	\$ 3,141.29	Approved vendor
H0390	Tubo de fierro negro cedula 80 3/4"	Tramo	1	\$ 269.22	Approved vendor
H0391	Tubo galvanizado 1/2"	Tramo	1	\$ 583.23	Foset



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
 SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024  
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039  
 CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0392	Tubo galvanizado 3/4"	Tramo	1	\$	493.44	Foset
H0393	Tuerca campana 1/4"	Pieza	1	\$	22.42	Fiero
H0394	Tuerca campana 5/16"	Pieza	1	\$	17.94	Fiero
H0395	Tuerca conca 1/4"	Pieza	1	\$	8.97	Fiero
H0396	Tuerca conca 1/2"	Pieza	1	\$	13.45	Fiero
H0397	Tuerca conca 3/4"	Pieza	1	\$	17.93	Fiero
H0398	Tuerca conca 3/8"	Pieza	1	\$	13.45	Fiero
H0399	Tuerca conca 5/16"	Pieza	1	\$	13.44	Fiero
H0400	Tuerca conca 5/8"	Pieza	1	\$	13.44	Fiero
H0401	Tuerca de seguridad 1/2"	Pieza	1	\$	2.69	Fiero
H0402	Tuerca de seguridad 5/16"	Pieza	1	\$	2.69	Fiero
H0403	Tuerca hexagonal 3/4"	Pieza	1	\$	4.48	Fiero
H0404	Tuerca hexagonal 5/8"	Pieza	1	\$	2.69	Fiero
H0405	Tuerca hexagonal 9/16"	Pieza	1	\$	2.69	Fiero
H0406	Tuerca union de cobre soldable 1/2"	Pieza	1	\$	62.68	Nacobre
H0407	Tuerca union de cobre soldable 3/4"	Pieza	1	\$	71.64	Nacobre
H0408	Tuerca union de cobre soldable 1 1/4"	Pieza	1	\$	98.48	Nacobre
H0409	Tuerca union de cobre soldable 1"	Pieza	1	\$	89.52	Nacobre
H0410	Tuerca union de cobre soldable 1 1/2"	Pieza	1	\$	111.88	Nacobre
H0411	Tuerca union de cobre soldable 2"	Pieza	1	\$	143.19	Nacobre
H0412	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/2"	Pieza	1	\$	125.28	Approved vendor
H0413	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/4"	Pieza	1	\$	116.31	Approved vendor
H0414	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1"	Pieza	1	\$	89.46	Approved vendor
H0415	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1/2"	Pieza	1	\$	62.61	Approved vendor
H0416	Tuerca union de fierro negro cedula 80 2 1/2"	Pieza	1	\$	192.28	Approved vendor
H0417	Tuerca union de fierro negro cedula 80 2"	Pieza	1	\$	178.84	Approved vendor
H0418	Tuerca union de fierro negro cedula 80 3/4"	Pieza	1	\$	76.00	Approved vendor
H0419	Varilla cuadrada 1/2"	Tramo	1	\$	321.84	Aceros Crea
H0420	Varilla cuadrada 3/4"	Tramo	1	\$	339.68	Aceros Crea
H0421	Varilla redonda 1/2"	Tramo	1	\$	321.75	Aceros Crea
H0422	Varilla redonda 3/4"	Tramo	1	\$	339.59	Aceros Crea
H0423	Abrazadera sin fin de 2"	Pieza	1	\$	13.40	Fiero
H0424	Abrazadera sin fin de 4"	Pieza	1	\$	26.80	Fiero
H0425	Abrazadera sin fin de 6"	Pieza	1	\$	40.20	Fiero
H0426	Angulo de 1/8 x 1	Tramo	1	\$	714.55	Aceros Crea
H0427	Angulo de 1/8 x 3/4	Tramo	1	\$	714.46	Aceros Crea
H0428	Angulo de 3/16 x 1 1/2	Tramo	1	\$	714.37	Aceros Crea
H0429	Angulo de aluminio 1/4 x 2	Tramo	1	\$	669.62	Almetal
H0430	Clavo para madera de 1"	Kilogramo	1	\$	22.32	fiero
H0431	Clavo para madera de 2"	Kilogramo	1	\$	26.78	fiero
H0432	Clavo para madera de 3"	Kilogramo	1	\$	31.23	fiero
H0433	Codo de cobre soldable de 2 1/2" 45°	Pieza	1	\$	267.71	Nacobre
H0434	Codo de cobre soldable de 2" 45°	Pieza	1	\$	267.67	Nacobre
H0435	Codo de cobre soldable de 2" 90°	Pieza	1	\$	196.27	Nacobre
H0436	Codo de cobre soldable de 3" 45°	Pieza	1	\$	356.81	Nacobre
H0437	Codo galvanizado 1 1/2" 45°	Pieza	1	\$	62.43	Foset
H0438	Codo galvanizado 1 1/4" 45°	Pieza	1	\$	62.42	Foset
H0439	Conector rosca exterior 3/4" cobre	Pieza	1	\$	22.29	Nacobre
H0440	Conector rosca interior 1 1/2" cobre	Pieza	1	\$	98.07	Nacobre
H0441	Conector rosca interior 1 1/4" cobre	Pieza	1	\$	89.15	Nacobre
H0442	Conector rosca interior 1" cobre	Pieza	1	\$	98.05	Nacobre
H0443	Conector rosca interior 2" cobre	Pieza	1	\$	169.32	Nacobre
H0444	Conector rosca interior 3/4" cobre	Pieza	1	\$	49.01	Nacobre
H0445	Cople corrido 2 1/2"	Pieza	1	\$	62.36	Mueller
H0446	Cople fierro negro cedula 80 1 1/2"	Pieza	1	\$	48.99	Mueller
H0447	Cople galvanizado 1 1/2"	Pieza	1	\$	22.27	Foset
H0448	Cople galvanizado 3"	Pieza	1	\$	133.59	Foset
H0449	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	40.07	Nacobre
H0450	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1 1/2" a 2"	Pieza	1	\$	97.94	Nacobre



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0451	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	10.68	Nacobre
H0452	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	8.90	Nacobre
H0453	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 1 1/2" a 2"	Pieza	1	\$	97.91	Nacobre
H0454	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	31.14	Nacobre
H0455	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 2" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	97.88	Nacobre
H0456	Malla tipo gallinero de 1.50 mts. altura	Metro	1	\$	80.07	Fiero
H0457	Mensula 12" x 14"	Pieza	1	\$	22.24	Fiero
H0458	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" rosca corrida	Pieza	1	\$	71.16	Mueller
H0459	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 8"	Pieza	1	\$	80.04	Mueller
H0460	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" rosca corrida	Pieza	1	\$	71.14	Mueller
H0461	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	48.90	Mueller
H0462	Niple terminal 1/2" npt a 1/2" fleer	Pieza	1	\$	31.11	Foset
H0463	Perfil 103 calibre 20	Tramo	1	\$	311.10	Aceros Crea
H0464	Perfil tablero de lamina acanalada para puerta calibre 20	Tramo	1	\$	222.19	Aceros Crea
H0465	Perfil tubular 3/4" calibre 14	Tramo	1	\$	284.36	Aceros Crea
H0466	Perfil tubular 3/4" calibre 18	Tramo	1	\$	310.97	Aceros Crea
H0467	Perfil tubular 1 1/4" calibre 14	Tramo	1	\$	515.27	Aceros Crea
H0468	Perfil tubular 1 1/4" x 2" calibre 18	Tramo	1	\$	532.95	Aceros Crea
H0469	Perfil tubular 1 1/2" calibre 14	Tramo	1	\$	532.89	Aceros Crea
H0470	Perfil tubular 1 1/2" calibre 18	Tramo	1	\$	577.22	Aceros Crea
H0471	Perfil tubular 1" calibre 14	Tramo	1	\$	577.14	Aceros Crea
H0472	Perfil tubular 1" calibre 18	Tramo	1	\$	488.29	Aceros Crea
H0473	Perfil tubular 2 1/2" calibre 18	Tramo	1	\$	621.38	Aceros Crea
H0474	Perfil tubular 2" calibre 14	Tramo	1	\$	665.68	Aceros Crea
H0475	Pija para lamina 1/4 x 2"	Pieza	1	\$	1.54	Fiero
H0476	Pija para lamina 10 x 11/2"	Pieza	1	\$	2.67	Fiero
H0477	Pija para lamina 12 x 2"	Pieza	1	\$	2.67	Fiero
H0478	Pija para lamina 6 x 1"	Pieza	1	\$	2.67	Fiero
H0479	Pija para lamina 6 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.54	Fiero
H0480	Pijas para madera cabeza plana 6 x 2"	Pieza	1	\$	2.66	Fiero
H0481	Placa de 1/4" de espesor de 50 x 50 cm	Pieza	1	\$	212.82	Aceros Crea
H0482	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/4" a 3/4"	Pieza	1	\$	31.03	Mueller
H0483	Reduccion bushing de fierro negro 1" a 1/2"	Pieza	1	\$	26.59	Mueller
H0484	Reduccion bushing galvanizada 1 1/2" a 1/4"	Pieza	1	\$	31.02	Mueller
H0485	Reduccion bushing de fierro negro 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	26.59	Mueller
H0486	Reduccion campana de cobre 1" a 1/2"	Pieza	1	\$	35.44	Nacobre
H0487	Reduccion campana de cobre 1 1/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	39.87	Nacobre
H0488	Solera de 1/4" x 1"	Tramo	1	\$	442.96	Aceros Crea
H0489	Solera de 1/2" x 1/8"	Tramo	1	\$	243.60	Aceros Crea
H0490	Solera de 1/8" x 1 1/2"	Tramo	1	\$	243.57	Aceros Crea
H0491	Solera de 1/8" x 2"	Tramo	1	\$	247.95	Aceros Crea
H0492	Solera de 1" x 1/4"	Tramo	1	\$	398.46	Aceros Crea
H0493	Solera de 3/16" x 1 1/2"	Tramo	1	\$	265.60	Aceros Crea
H0494	Solera de 3/16" x 2"	Tramo	1	\$	398.35	Aceros Crea
H0495	Tapon capa galvanizado 1 1/4"	Pieza	1	\$	30.98	Foset
H0496	Tapon capa galvanizado 1/2"	Pieza	1	\$	26.55	Foset
H0497	Tapon hembra de cobre soldable 1"	Pieza	1	\$	30.97	Nacobre
H0498	Tapon hembra de cobre soldable 1 1/2"	Pieza	1	\$	35.39	Nacobre
H0499	Tapon macho negro 1"	Pieza	1	\$	17.69	Mueller
H0500	Tapón macho negro 1 1/2"	Pieza	1	\$	26.53	Mueller
H0501	Tornillo ajustable flux.	Pieza	1	\$	48.64	Fiero
H0502	Tornillo cabeza de estufa de 1/4 x 1"	Pieza	1	\$	2.66	Fiero
H0503	Tornillo cabeza de estufa de 1/4 x 2"	Pieza	1	\$	2.66	Fiero
H0504	Tornillo de grado 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	2.66	Laminex
H0505	Tornillo de grado 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	13.26	Laminex
H0506	Tornillo de grado 1/2" x 3 1/2"	Pieza	1	\$	13.26	Laminex
H0507	Tornillo de grado 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	13.25	Laminex
H0508	Tornillo de grado 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	13.25	Laminex
H0509	Tornillo de grado 1/2" x 5"	Pieza	1	\$	17.67	Laminex
H0510	Tornillo de grado 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	13.25	Laminex
H0511	Tornillo de grado 1/4" x 2 1/2"	Pieza	1	\$	17.66	Laminex
H0512	Tornillo de grado 1/4" x 3 1/2"	Pieza	1	\$	4.42	Laminex
H0513	Tornillo de grado 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	4.41	Laminex
H0514	Tornillo de grado 3/4" x 4"	Pieza	1	\$	4.41	Laminex



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0515	Tornillo de grado 3/4" x 5"	Pieza	1	\$	4.41	Laminex
H0516	Tornillo de grado 3/4" x 6"	Pieza	1	\$	5.29	Laminex
H0517	Tornillo de grado 3/8" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	4.41	Laminex
H0518	Tornillo de grado 3/8" x 2 1/2"	Pieza	1	\$	4.41	Laminex
H0519	Tornillo de grado 3/8" x 3 1/2"	Pieza	1	\$	7.06	Laminex
H0520	Tornillo de grado 3/8" x 3"	Pieza	1	\$	7.06	Laminex
H0521	Tornillo de grado 5/16 x 1/2"	Pieza	1	\$	5.29	Laminex
H0522	Tornillo de grado 5/16 x 1"	Pieza	1	\$	5.29	Laminex
H0523	Tornillo de grado 5/16 x 2"	Pieza	1	\$	5.29	Laminex
H0524	Tornillo de grado 5/16 x 2 1/2"	Pieza	1	\$	6.17	Laminex
H0525	Tornillo de grado 5/16 x 3 1/2"	Pieza	1	\$	6.17	Laminex
H0526	Tornillo de grado 5/16 x 3"	Pieza	1	\$	7.06	Laminex
H0527	Tornillo de grado 5/8 x 2 1/2"	Pieza	1	\$	7.05	Laminex
H0528	Tornillo de grado 5/8 x 3 1/2"	Pieza	1	\$	8.81	Laminex
H0529	Tornillo de grado 5/8 x 3"	Pieza	1	\$	8.81	Laminex
H0530	Tornillo de grado 5/8 x 4"	Pieza	1	\$	8.81	Laminex
H0531	Tornillo de grado 5/8 x 5"	Pieza	1	\$	7.05	Laminex
H0532	Tornillo de grado 7/16 x 2 1/2"	Pieza	1	\$	7.05	Laminex
H0533	Tornillo de grado 7/16 x 2"	Pieza	1	\$	6.16	Laminex
H0534	Tornillo de grado 7/16 x 3 1/2"	Pieza	1	\$	6.16	Laminex
H0535	Tornillo de grado 7/16 x 3"	Pieza	1	\$	6.16	Laminex
H0536	Tornillo de grado 7/16 x 4"	Pieza	1	\$	6.16	Laminex
H0537	Tornillo de grado 7/16 x 5"	Pieza	1	\$	10.56	Laminex
H0538	Tornillo tipo mariposa 3/16" x 4"	Pieza	1	\$	10.56	Santiago
H0539	Tornillo tipo mariposa 5/16" x 2"	Pieza	1	\$	10.55	Santiago
H0540	Tornillo tipo mariposa 5/16" x 3"	Pieza	1	\$	10.55	Santiago
H0541	Tee de aluminio de 1"	Tramo	1	\$	136.36	Akumer
H0542	Tubo de cobre tipo L 3/4"	Tramo	1	\$	1,055.54	Nacobre
H0543	Tubo de cobre 2"	Tramo	1	\$	5,716.74	Nacobre
H0544	Tubo de cobre 3"	Tramo	1	\$	6,155.67	Nacobre
H0545	Tubo de cobre tipo L 1/2"	Tramo	1	\$	228.61	Nacobre
H0546	Tubo de cobre tipo L 1"	Tramo	1	\$	281.33	Nacobre
H0547	Tubo de cobre tipo L 3/8"	Tramo	1	\$	377.98	Nacobre
H0548	Tubo de cobre tipo L 5/8"	Tramo	1	\$	966.81	Nacobre
H0549	Tubo de fierro de 1 1/4" cal 16	Tramo	1	\$	219.70	Toreo
H0550	Tubo galvanizado 1/4"	Tramo	1	\$	263.60	Foset
H0551	Tubo galvanizado 1"	Tramo	1	\$	184.49	Foset
H0552	Tubo galvanizado 2"	Tramo	1	\$	368.95	Foset
H0553	Tuerca de tubo flux.	Pieza	1	\$	26.35	Parker
H0554	Tuerca de tubo union flux.	Pieza	1	\$	26.34	Parker
H0555	Tuerca flux.	Pieza	1	\$	26.34	Parker
H0556	Tuerca union galvanizada 1/2"	Pieza	1	\$	39.51	Mueller
H0557	Tuerca union galvanizada 3/4"	Pieza	1	\$	43.89	Mueller
H0558	Tuerca union galvanizada 1 1/4"	Pieza	1	\$	77.24	Mueller
H0559	Tuerca union galvanizada 1"	Pieza	1	\$	70.21	Mueller
H0560	Tuerca union galvanizada 2"	Pieza	1	\$	131.63	Mueller
H0561	Varilla cuadrada 5/8"	Tramo	1	\$	263.22	Rudomix
H0562	Varilla redonda 1/4"	Tramo	1	\$	342.14	Rudomix
H0563	Varilla redonda 3/8"	Tramo	1	\$	131.57	Rudomix
H0564	Varilla redonda 5/16"	Tramo	1	\$	78.94	Rudomix
H0565	Varilla roscada 3/8"	Tramo	1	\$	78.93	Rudomix
H0566	Varilla roscada 1/2"	Tramo	1	\$	96.45	Rudomix
H0567	Varilla roscada 3/4"	Tramo	1	\$	105.20	Rudomix
H0568	Varilla roscada 5/8"	Tramo	1	\$	87.66	Rudomix
H0569	Abrazadera sin fin de 3"	Pieza	1	\$	21.91	Fiero
H0570	Abrazadera sin fin de 5"	Pieza	1	\$	30.67	Fiero
H0571	Angulo de 1/8 x 1/2	Tramo	1	\$	744.79	Rudomix
H0572	Angulo de 3/16 x 1	Tramo	1	\$	744.69	Rudomix
H0573	Angulo de 3/16 x 2	Tramo	1	\$	924.17	Rudomix
H0574	Arandela plana 1/4	Kilogramo	1	\$	100.73	Fiero
H0575	Arandela plana 3/16	Kilogramo	1	\$	87.58	Fiero
H0576	Codo de cobre soldable de 1 1/4" 90°	Pieza	1	\$	78.81	Nacobre
H0577	Conector cafe 1 1/4"	Pieza	1	\$	96.31	Nacobre
H0578	Conector cafe cobre 2 1/2"	Pieza	1	\$	201.35	Nacobre
H0579	Cople de cobre soldable de 1"	Pieza	1	\$	21.88	Nacobre
H0580	Cople de cobre soldable de 1 1/2"	Pieza	1	\$	26.25	Nacobre
H0581	Cople de cobre soldable de 1 1/4"	Pieza	1	\$	26.25	Nacobre
H0582	Cople de cobre soldable de 1/2"	Pieza	1	\$	13.12	Nacobre
H0583	Cople de cobre soldable de 2"	Pieza	1	\$	43.74	Nacobre



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0584	Cople de cobre soldable de 3"	Pieza	1	\$	65.61	Nacobra
H0585	Cople de cobre soldable de 3/4"	Pieza	1	\$	13.12	Nacobra
H0586	Cople fierro negro cedula 80 2 1/2"	Pieza	1	\$	69.96	Mueller
H0587	Flecha de fierro de 1" para turbina de cooler de 6500 pcm	Metro	1	\$	218.59	Frikko
H0588	Lamina aluminio cal 28 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,398.78	Alumer
H0589	Lamina acero inoxidable cal 14 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,223.77	Aceros Crea
H0590	Lamina galvanizada cal 28 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	2,185.00	Aceros Crea
H0591	Lamina galvanizada lisa cal 26 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	2,009.93	Aceros Crea
H0592	Mensula para receptáculo	Pieza	1	\$	13.11	Mueller
H0593	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	78.63	Mueller
H0594	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 4"	Pieza	1	\$	113.56	Mueller
H0595	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 5"	Pieza	1	\$	117.91	Mueller
H0596	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 6"	Pieza	1	\$	122.26	Mueller
H0597	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 7"	Pieza	1	\$	126.61	Mueller
H0598	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" rosca corrida	Pieza	1	\$	87.31	Mueller
H0599	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	96.03	Mueller
H0600	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	104.74	Mueller
H0601	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	113.45	Mueller
H0602	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 5"	Pieza	1	\$	122.16	Mueller
H0603	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 6"	Pieza	1	\$	130.87	Mueller
H0604	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 7"	Pieza	1	\$	130.85	Mueller
H0605	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 8"	Pieza	1	\$	130.84	Mueller
H0606	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 8"	Pieza	1	\$	126.46	Mueller
H0607	Niple union de 3/8" fierro	Pieza	1	\$	52.32	Foset
H0608	Pija para lamina 2 x 2"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0609	Pija para lamina 5 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0610	Pija para lamina 5 x 1"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0611	Pija para lamina 5 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0612	Pija para lamina punta de broca 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0613	Pija para lamina punta de broca 1"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0614	Pija para lamina punta de broca 3/4"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0615	Pija para lamina punta de broca 5/8"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0616	Pijas para madera cabeza plana 5 x 1"	Pieza	1	\$	1.52	Fierro
H0617	Placa de 1/4" de espesor	Metro	1	\$	217.71	Aceros Crea
H0618	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/2" a 1/2"	Pieza	1	\$	21.77	Mueller
H0619	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	21.76	Mueller
H0620	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	34.82	Mueller
H0621	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1 1/4"	Pieza	1	\$	21.76	Mueller
H0622	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1"	Pieza	1	\$	21.75	Mueller
H0623	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1/2"	Pieza	1	\$	21.75	Mueller
H0624	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 3/4"	Pieza	1	\$	52.20	Mueller
H0625	Reduccion de cobre 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	26.10	Nacobra
H0626	Solera de 1/2" x 8"	Tramo	1	\$	852.40	Aceros Crea
H0627	Tubo de cobre tipo L 1 1/4"	Tramo	1	\$	608.77	Nacobra
H0628	Tubo de cobre tipo M 1"	Tramo	1	\$	513.04	Nacobra
H0629	Tubo de cobre tipo L 2"	Tramo	1	\$	1,043.32	Nacobra
H0630	Tubo de cobre tipo L 3"	Tramo	1	\$	2,173.30	Nacobra
H0631	Tubo de cobre tipo M 2"	Tramo	1	\$	1,634.11	Nacobra
H0632	Tubo de cobre tipo M 3"	Tramo	1	\$	2,607.27	Nacobra
H0633	Tubo de cobre flexible tipo L 1/2"	Tramo	1	\$	104.28	Nacobra
H0634	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/2"	Pieza	1	\$	112.95	Mueller
H0635	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/4"	Pieza	1	\$	130.31	Mueller
H0636	Varilla corrugada 3/8"	Tramo	1	\$	130.29	Fierro
H0637	Varilla roscada 1/4"	Tramo	1	\$	130.28	Fierro
H0638	Codo 90° cedula 40 de 2" roscable	Pieza	1	\$	60.78	Mueller
H0639	Cople corrido de cobre 2 1/2"	Pieza	1	\$	69.47	Nacobra
H0640	Cople corrido de cobre 2"	Pieza	1	\$	64.24	Nacobra
H0641	Cople corrido de cobre 3"	Pieza	1	\$	78.13	Nacobra
H0642	Cople corrido de cobre 4"	Pieza	1	\$	173.58	Nacobra
H0643	Cople corrido de cobre 5"	Pieza	1	\$	242.99	Nacobra
H0644	Cople de reparacion 4" de bronce	Pieza	1	\$	130.15	Rugo
H0645	Cople reduccion de cobre de 3" a 2 1/2"	Pieza	1	\$	195.21	Nacobra
H0646	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 2" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	195.18	Nacobra
H0647	Huasa de presion 5/16"	Pieza	1	\$	1.51	Fierro
H0648	Huasa plana 3/4"	Pieza	1	\$	1.51	Fierro
H0649	Maila ciclónica galvanizada	Metro	1	\$	86.71	Fierro
H0650	Reduccion bushing galvanizada 1" a 1/2"	Pieza	1	\$	21.67	Mueller
H0651	Reduccion bushing galvanizada 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	21.67	Mueller



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0652	Reduccion bushing galvanizada 1 1/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	34.67	Mueller
H0653	Tornillo elevador llave retencion	Pieza	1	\$	17.33	Helvex
H0654	Tornillo elevador para embolo	Pieza	1	\$	13.00	Helvex
H0655	Tornillo de grado hexagonal 9/16 x 4 1/2"	Pieza	1	\$	6.06	Laminex
H0656	Tubo de cobre 1/2 Tipo L	Tramo	1	\$	346.51	Nacobre
H0657	Tubo alimentador flux.	Tramo	1	\$	8.66	Parker
H0658	Tubo de cobre 2 1/2"	Tramo	1	\$	1515.58	Nacobre
H0659	Tubo descarga flux.	Pieza	1	\$	129.89	Parker
H0660	Tubo union flux.	Pieza	1	\$	129.87	Parker
H0661	Tuerca superior llave retencion	Pieza	1	\$	346.28	Parker
H0662	Tuerca union cople cuerpo principal	Pieza	1	\$	86.56	Parker
H0663	Tuerca union de cobre soldable 2 1/2"	Pieza	1	\$	1298.19	Nacobre
H0664	Alambre de puas	Kilogramo	1	\$	60.57	Fiero
H0665	Angulo de 1/2	Tramo	1	\$	259.57	Aceros Crea
H0666	Angulo de 1/4 x 1	Tramo	1	\$	557.99	Aceros Crea
H0667	Angulo de 1/4 x 1/4	Tramo	1	\$	216.25	Aceros Crea
H0668	Cadena de acero calibre 2/0	Kilogramo	1	\$	117.62	Fiero
H0669	Chillos para tablaroca 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0670	Codo de cobre soldable de 1/2" a 3/4" 90°	Pieza	1	\$	67.44	Nacobre
H0671	Cople de cobre soldable de 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	12.97	Nacobre
H0672	Cople reduccion bushing de 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	13.83	Mueller
H0673	Cople reduccion bushing de 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	12.96	Mueller
H0674	Cople reduccion campana de 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	12.96	Mueller
H0675	Cople reduccion campana de 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	15.56	Mueller
H0676	Cople reparacion de bronce 1/2"	Pieza	1	\$	24.19	Rugo
H0677	Cople reparacion de bronce 3/4"	Pieza	1	\$	25.91	Rugo
H0678	Cuadrado de 1/2"	Pieza	1	\$	190.02	Aceros Crea
H0679	Disco para corte de metal 1/2" inoxidable	Pieza	1	\$	25.91	Truper
H0680	Perfil tubular 1 1/2" x 3" calibre 16	Tramo	1	\$	250.41	Aceros Crea
H0681	Perfil tubular 1 1/2" x 3" calibre 18	Tramo	1	\$	250.37	Aceros Crea
H0682	Placa de fierro de 1/4" de espesor	Pieza	1	\$	146.75	Aceros Crea
H0683	Redondo de 1/2"	Tramo	1	\$	181.25	Aceros Crea
H0684	Tapon capa galvanizado 1"	Pieza	1	\$	25.89	Foset
H0685	Abrazadera #20 3/8 a 3/4	Pieza	1	\$	8.63	Fiero
H0686	Angulo de 1/4 x 1 1/4	Tramo	1	\$	862.77	Aceros Crea
H0687	Angulo de 1/8 x 1 1/2	Tramo	1	\$	1035.18	Aceros Crea
H0688	Arandela presion 1/2	Kilogramo	1	\$	125.07	Fiero
H0689	Arandela presion 1/4	Kilogramo	1	\$	99.18	Fiero
H0690	Barra de seguridad para baños de 1 1/4" de ancho por 16" de largo en acero inoxidable	Pieza	1	\$	431.15	Uline
H0691	Barra de seguridad para baños de 1 1/4" de ancho por 24" de largo en acero inoxidable	Pieza	1	\$	646.64	Uline
H0692	Barra fija de seguridad cilindro de laton solido derecha	Pieza	1	\$	198.28	Uline
H0693	Barra fija de seguridad cilindro de laton solido izquierda	Pieza	1	\$	198.25	Uline
H0694	Cable de acero recubierto de pvc de 7 hilos	Kilogramo	1	\$	1465.12	Truper
H0695	Cadens galvanizada en cubeta grado 30 de 1/8	Kilogramo	1	\$	93.06	Fiero
H0696	Cadena tipo victor de 2.3mm de grosor	Metro	1	\$	426.49	Fiero
H0697	Cadena tipo victor no. 25	Metro	1	\$	232.60	Fiero
H0698	Chillo cabeza plana cruz 6 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0699	Chillo cabeza plana cruz 6 x 1 3/4"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0700	Chillo cabeza plana cruz 6 x 2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0701	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0702	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0703	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0704	Chillo cabeza plana cruz 8 x 2"	Pieza	1	\$	1.29	Fiero
H0705	Chillo cabeza plana cruz 8 x 3/4"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0706	Chillo cabeza plana cruz para madera 1 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0707	Chillo cabeza plana cruz para madera 1 x 1/4"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0708	Chillo cabeza plana cruz para madera 1"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0709	Chillo cabeza plana cruz para madera 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0710	Chillo cabeza plana cruz para madera 2 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0711	Chillo cabeza plana cruz para madera 2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0712	Chillo cabeza plana cruz para madera 3 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0713	Chillo cabeza plana cruz para madera 3"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0714	Chillo cabeza plana cruz para madera 3/4"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0715	Chillo cabeza plana cruz para madera 4"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0716	Chillo cabeza plana cruz para madera 5"	Pieza	1	\$	1.50	Fiero
H0717	Chillo cabeza plana cruz para madera 6"	Pieza	1	\$	1.49	Fiero
H0718	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.49	Fiero



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0719	Chillilo punta de broca cabeza plana 8 x 1 3/4"	Pieza	1	\$ 1.49	Fierro
H0720	Chillilo punta de broca cabeza plana 8 x 1"	Pieza	1	\$ 1.71	Fierro
H0721	Chillilo punta de broca cabeza plana 8 x 1/2"	Pieza	1	\$ 1.71	Fierro
H0722	Chillilo punta de broca cabeza plana 8 x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 1.71	Fierro
H0723	Chillilo punta de broca cabeza plana 8 x 2"	Pieza	1	\$ 1.71	Fierro
H0724	Chillilos para tablaroca 1/2"	Pieza	1	\$ 1.71	Fierro
H0725	Chillilos para tablaroca 3/4"	Pieza	1	\$ 1.71	Fierro
H0726	Clavo de acero de 1/2"	Kilogramo	1	\$ 30.03	fierro
H0727	Clavo de acero de 1"	Kilogramo	1	\$ 55.76	fierro
H0728	Clavo de acero de 2"	Kilogramo	1	\$ 42.89	fierro
H0729	Clavo de acero de 3"	Kilogramo	1	\$ 42.88	fierro
H0730	Codo galvanizado 4" 90°	Pieza	1	\$ 338.76	Foset
H0731	Conector cañre 2"	Pieza	1	\$ 171.50	Nacobre
H0732	Conector rosca exterior 3" cobre	Pieza	1	\$ 248.64	Nacobre
H0733	Cople campana de cobre de 1/2 soldable	Pieza	1	\$ 10.28	Nacobre
H0734	Cople corrido 1 1/4" galvanizado	Pieza	1	\$ 12.86	Foset
H0735	Cople corrido 1" galvanizado	Pieza	1	\$ 17.14	Foset
H0736	Cople corrido 1/2" galvanizado	Pieza	1	\$ 10.28	Foset
H0737	Cople corrido 1/4" galvanizado	Pieza	1	\$ 13.71	Foset
H0738	Cople corrido 1 1/2" galvanizado	Pieza	1	\$ 21.42	Foset
H0739	Cople corrido 3" galvanizado	Pieza	1	\$ 29.98	Foset
H0740	Cople corrido 3/4" galvanizado	Pieza	1	\$ 8.56	Foset
H0741	Cople corrido 3/8" galvanizado	Pieza	1	\$ 14.56	Foset
H0742	Cople corrido 4" galvanizado	Pieza	1	\$ 29.97	Foset
H0743	Cople cobre soldable a fierro 4"	Pieza	1	\$ 171.22	Nacobre
H0744	Cople de reparacion 1 1/2" de bronce	Pieza	1	\$ 29.96	Rugo
H0745	Cople de reparacion 1" de bronce	Pieza	1	\$ 13.69	Rugo
H0746	Cople de reparacion 1/2" de bronce	Pieza	1	\$ 29.95	Rugo
H0747	Cople de reparacion 2" de bronce	Pieza	1	\$ 38.50	Rugo
H0748	Cople de reparacion 3/4" de bronce	Pieza	1	\$ 34.22	Rugo
H0749	Cople de reparacion flexible con abrazadera de acero inoxidable de 4"	Pieza	1	\$ 42.77	Rugo
H0750	Cople reduccion de 1 1/4" a 3/4" de cobre soldable	Pieza	1	\$ 15.40	Nacobre
H0751	Huasa plana para tornillo de 7/16"	Pieza	1	\$ 1.49	Fierro
H0752	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 3"	Pieza	1	\$ 17.10	Mueller
H0753	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 5"	Pieza	1	\$ 21.37	Mueller
H0754	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 6"	Pieza	1	\$ 21.37	Mueller
H0755	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 7"	Pieza	1	\$ 25.64	Mueller
H0756	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" rosca cortida	Pieza	1	\$ 25.64	Mueller
H0757	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 1.5"	Pieza	1	\$ 25.63	Mueller
H0758	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 2"	Pieza	1	\$ 25.63	Mueller
H0759	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 3"	Pieza	1	\$ 25.62	Mueller
H0760	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 4"	Pieza	1	\$ 29.89	Mueller
H0761	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 5"	Pieza	1	\$ 29.89	Mueller
H0762	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 6"	Pieza	1	\$ 34.15	Mueller
H0763	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 7"	Pieza	1	\$ 34.15	Mueller
H0764	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 8"	Pieza	1	\$ 42.68	Mueller
H0765	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 2"	Pieza	1	\$ 25.60	Mueller
H0766	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 3"	Pieza	1	\$ 25.60	Mueller
H0767	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 3 1/2"	Pieza	1	\$ 29.86	Mueller
H0768	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 4"	Pieza	1	\$ 29.86	Mueller
H0769	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 5"	Pieza	1	\$ 34.12	Mueller
H0770	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 6"	Pieza	1	\$ 34.12	Mueller
H0771	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 7"	Pieza	1	\$ 38.37	Mueller
H0772	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 8"	Pieza	1	\$ 38.37	Mueller
H0773	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 4"	Pieza	1	\$ 34.10	Mueller
H0774	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/4" rosca cortida	Pieza	1	\$ 34.10	Mueller
H0775	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$ 34.09	Mueller
H0776	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 2"	Pieza	1	\$ 34.09	Mueller
H0777	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 3"	Pieza	1	\$ 34.08	Mueller
H0778	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 4"	Pieza	1	\$ 38.34	Mueller
H0779	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 5"	Pieza	1	\$ 38.33	Mueller
H0780	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 6"	Pieza	1	\$ 51.10	Mueller
H0781	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 7"	Pieza	1	\$ 51.10	Mueller
H0782	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" rosca cortida	Pieza	1	\$ 17.03	Mueller
H0783	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 2"	Pieza	1	\$ 17.03	Mueller
H0784	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 21.28	Mueller
H0785	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 4"	Pieza	1	\$ 21.28	Mueller



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
 SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0786	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 5"	Pieza	1	\$ 25.53	Mueller
H0787	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 6"	Pieza	1	\$ 25.53	Mueller
H0788	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 7"	Pieza	1	\$ 34.03	Mueller
H0789	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 8"	Pieza	1	\$ 34.03	Mueller
H0790	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 3 1/2"	Pieza	1	\$ 25.52	Mueller
H0791	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 4"	Pieza	1	\$ 25.51	Mueller
H0792	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/4" rosca corrida	Pieza	1	\$ 51.02	Mueller
H0793	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$ 59.51	Mueller
H0794	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 59.50	Mueller
H0795	Niple galvanizado cedula 40 4" x 6"	Pieza	1	\$ 170.00	Foset
H0796	Niple galvanizado de 1 1/2" x 4"	Pieza	1	\$ 93.49	Foset
H0797	Niple galvanizado de 1 1/2" x 5"	Pieza	1	\$ 101.98	Foset
H0798	Niple galvanizado de 1 1/2" x 6"	Pieza	1	\$ 110.46	Foset
H0799	Niple galvanizado de 1 1/4" x 2"	Pieza	1	\$ 50.97	Foset
H0800	Niple galvanizado de 1 1/4" x 3"	Pieza	1	\$ 67.96	Foset
H0801	Niple galvanizado de 1 1/4" x 5"	Pieza	1	\$ 76.44	Foset
H0802	Nudo tipo perro de fierro nodular de 1/2"	Pieza	1	\$ 16.98	Fiero
H0803	Nudo tipo perro de fierro nodular de 1/4"	Pieza	1	\$ 12.74	Fiero
H0804	Nudo tipo perro de fierro nodular de 1/8"	Pieza	1	\$ 4.24	Fiero
H0805	Nudo tipo perro de fierro nodular de 3/16"	Pieza	1	\$ 4.24	Fiero
H0806	Nudo universal de acero tipo cromo de 2 1/4"	Pieza	1	\$ 33.95	Fiero
H0807	Pija para lamina 3/16 x 1/4"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0808	Pija para lamina 6 x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0809	Pija para lamina 6 x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0810	Pija para lamina 6 x 3/4"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0811	Pija para lamina 8 x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0812	Pija para lamina 8 x 3"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0813	Pija para lamina 8 x 3/4"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0814	Pija para lamina 8 x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 1.48	Fiero
H0815	Placa de de acero 1/4" de espesor de 30 x 30 cm	Pieza	1	\$ 14.10	Aceros Crea
H0816	PTR de 1 1/2" calibre 12"	Tramo	1	\$ 440.74	Aceros Crea
H0817	PTR de 1" calibre 12"	Tramo	1	\$ 381.35	Aceros Crea
H0818	PTR de 2" calibre 12"	Tramo	1	\$ 660.91	Aceros Crea
H0819	Reduccion bushin galvanizada 4 x 3	Pieza	1	\$ 127.08	Mueller
H0820	Reduccion campana negro 1 1/2" a 1"	Pieza	1	\$ 42.35	Mueller
H0821	Reduccion campana negro 1 1/4" a 1"	Pieza	1	\$ 25.41	Mueller
H0822	Reduccion campana negro 1 1/4" a 3/4"	Pieza	1	\$ 25.40	Mueller
H0823	Reduccion campana negro 1" a 1/2"	Pieza	1	\$ 25.40	Mueller
H0824	Reduccion campana negro 1" a 3/4"	Pieza	1	\$ 29.63	Mueller
H0825	Tapa para tuberia de pcv h. ced 40 con rosca de bronce	Pieza	1	\$ 16.93	Mueller
H0826	Tapon cachucha galvanizado 3"	Pieza	1	\$ 46.55	Foset
H0827	Tapon capa galvanizado 2"	Pieza	1	\$ 42.31	Foset
H0828	Tapon hembra galvanizado de 1/2"	Pieza	1	\$ 8.46	Foset
H0829	Tapon hembra galvanizado de 3/4"	Pieza	1	\$ 8.46	Foset
H0830	Tarja doble en acero inoxidable tina onda	Pieza	1	\$ 549.85	Foset
H0831	Tarja doble en acero inoxidable tina regular	Pieza	1	\$ 549.77	Foset
H0832	Tarja individual con escurridor de acero inoxidable	Pieza	1	\$ 486.27	Foset
H0833	Tarja individual en acero inoxidable	Pieza	1	\$ 486.21	Foset
H0834	Tee de cobre soldable de 1" con reduccion a 3/4"	Pieza	1	\$ 54.95	Nacobre
H0835	Tee galvanizada 4"	Pieza	1	\$ 50.72	Mueller
H0836	Tornillo allen cilindrica 3/8" x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 6.77	Weston tools
H0837	Tornillo allen cilindrica 3/8" x 1"	Pieza	1	\$ 6.76	Weston tools
H0838	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0839	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0840	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1 3/4"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0841	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0842	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2 1/4"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0843	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2 3/4"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0844	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 3 1/2"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0845	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 3/4"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0846	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 4"	Pieza	1	\$ 3.39	Fiero
H0847	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1 1/2"	Pieza	1	\$ 3.38	Fiero
H0848	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1 1/4"	Pieza	1	\$ 2.54	Fiero
H0849	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1 3/4"	Pieza	1	\$ 2.53	Fiero
H0850	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2 1/2"	Pieza	1	\$ 2.53	Fiero
H0851	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2 1/4"	Pieza	1	\$ 2.53	Fiero



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0852	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2 3/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0853	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0854	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 3 1/2"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0855	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 3/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0856	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0857	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0858	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1 1/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0859	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1 3/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0860	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2 1/2"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0861	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2 1/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0862	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3 3/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0863	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3 1/2"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0864	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0865	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0866	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0867	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1 1/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0868	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1 3/4"	Pieza	1	\$	2.53	Fiero
H0869	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2 1/2"	Pieza	1	\$	4.21	Fiero
H0870	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2 1/4"	Pieza	1	\$	4.21	Fiero
H0871	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2 3/4"	Pieza	1	\$	4.21	Fiero
H0872	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 3/4"	Pieza	1	\$	4.20	Fiero
H0873	Tornillo completo 5/32" x 1"	Pieza	1	\$	4.20	Fiero
H0874	Tornillo completo 5/32" x 2"	Pieza	1	\$	4.20	Fiero
H0875	Tornillo de grado 1/4" x 3/4"	Pieza	1	\$	4.20	Laminex
H0876	Tornillo de grado 3/8" x 1"	Pieza	1	\$	4.20	Laminex
H0877	Tornillo de grado 5/16" x 3/4"	Pieza	1	\$	3.36	Laminex
H0878	Tornillo maquinara 3/8" x 2"	Pieza	1	\$	3.36	Fiero
H0879	Tornillo maquinara 5/16" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	3.36	Fiero
H0880	Tornillo maquinara 7/16" x 1"	Pieza	1	\$	3.36	Fiero
H0881	Tornillo maquinara 7/16" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	3.36	Fiero
H0882	Tornillo maquinara 7/16" x 2"	Pieza	1	\$	3.36	Fiero
H0883	Tuerca de 3/4" para varilla sin fin tipo de rosca	Pieza	1	\$	184.74	Fiero
H0884	Tuerca hexagonal 3/8"	Pieza	1	\$	1.68	Fiero
H0885	Tuerca hexagonal 5/16"	Pieza	1	\$	1.67	Fiero
H0886	Tuerca hexagonal 1/4"	Pieza	1	\$	1.67	Fiero
H0887	Tuerca hexagonal 3/16"	Pieza	1	\$	1.67	Fiero
H0888	Tuerca union galvanizada 3"	Pieza	1	\$	100.70	Fiero
H0889	Uña metálica para tubería 1"	Pieza	1	\$	8.39	Fiero
H0890	Uña metálica para tubería 1/2"	Pieza	1	\$	8.39	Fiero
H0891	Abrazadera omega de 1"	Pieza	1	\$	4.19	Fiero
H0892	Abrazadera omega de 1/2"	Pieza	1	\$	2.10	Fiero
H0893	Abrazadera omega de 3/4"	Pieza	1	\$	2.52	Fiero
H0894	Abrazadera sin fin #16 3/4 a 1 1/2"	Pieza	1	\$	79.66	Fiero
H0895	Abrazadera sin fin #72 banda de 12.7mm	Pieza	1	\$	67.07	Fiero
H0896	Conector cobre rosca exterior 1"	Pieza	1	\$	92.21	Nacobre
H0897	Huasa plana 5/32"	Pieza	1	\$	1.46	Fiero
H0898	Lamina galvanizada cal 32 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	2,094.93	Laminex
H0899	Lamina galvanizada ondulada cal 32 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	2,094.64	Laminex
H0900	Mensula #3	Pieza	1	\$	12.57	Fiero
H0901	Niple acero cuerda 1/4	Pieza	1	\$	12.56	Foset
H0902	Niple botella galvanizado 1"	Pieza	1	\$	12.56	Foset
H0903	Niple galvanizado 1" rosca corrida	Pieza	1	\$	12.56	Foset
H0904	Nivel de aluminio profesional de 12'	Pieza	1	\$	66.99	Truper
H0905	Dija negra para tablaroca 10 x 1"	Pieza	1	\$	1.46	Fiero
H0906	Reduccion bushing de cobre 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	41.85	Nacobre
H0907	Reduccion campana galvanizada 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	25.11	Mueller
H0908	Tornillo 5/16 x 2 completo cabeza hexagonal	Pieza	1	\$	1.67	Fiero
H0909	Tornillo cabeza de gota de 5/32" x 1/2"	Pieza	1	\$	4.18	Torec
H0910	Tornillo maquinara 1/2" x 4"	Pieza	1	\$	4.18	Fiero
H0911	Tubo negro monten 1"	Pieza	1	\$	100.38	Aceros Crea
H0912	Tuerca hexagonal galvanizado 5/32"	Pieza	1	\$	1.67	Foset
H0913	Tuerca union cobre 3/4"	Pieza	1	\$	75.26	Nacobre
H0914	Huasa plana para tornillo de 3/4"	Pieza	1	\$	1.45	Fiero
H0915	Codo de ceduta 80 1/2" 90°	Pieza	1	\$	16.72	Mueller
H0916	Cople de cobre soldable de 2 1/2"	Pieza	1	\$	208.97	Nacobre
H0917	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 2" a 2 1/2"	Pieza	1	\$	208.94	Nacobre
H0918	Placa de 1/4" de espesor de 30 x 30 cm	Pieza	1	\$	150.41	Aceros Crea
H0919	Abrazadera sin fin de 1/4"	Pieza	1	\$	1.67	Fiero



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0920	Abrazadera omega de 2	Pieza	1	\$	8.35	Fiero
H0921	Barra de seguridad de 24" para baño de discapacidad	Pieza	1	\$	626.46	Uñe
H0922	Codo de cobre soldable de 1/4" 90°	Pieza	1	\$	8.35	Nacobre
H0923	Codo pipa 1/2" de cobre	Pieza	1	\$	29.22	Nacobre
H0924	Conector rosca exterior 2 1/2" cobre	Pieza	1	\$	208.74	Nacobre
H0925	Cople de cobre soldable de 3/8"	Pieza	1	\$	8.35	Nacobre
H0926	Cople fierro negro cedula 80 1" roscable	Pieza	1	\$	12.52	Mueßer
H0927	Cople fierro negro cedula 80 1 1/4" roscable	Pieza	1	\$	16.68	Mueßer
H0928	Cople fierro negro cedula 80 2" roscable	Pieza	1	\$	25.03	Mueßer
H0929	Escuadra galvanizada	Pieza	1	\$	20.86	Aceros Crea
H0930	Hoja de lamina negra cat 20	Pieza	1	\$	216.90	Laminex
H0931	Niple galvanizado de 1 1/4" x 6"	Pieza	1	\$	16.68	Foset
H0932	Niple galvanizado de 1 1/4" x 8"	Pieza	1	\$	20.85	Foset
H0933	Niple galvanizado de 2" x 10"	Pieza	1	\$	54.20	Foset
H0934	Niple galvanizado de 2" x 12"	Pieza	1	\$	54.19	Foset
H0935	Niple galvanizado de 2" x 14"	Pieza	1	\$	58.35	Foset
H0936	Niple galvanizado de 2" x 16"	Pieza	1	\$	75.02	Foset
H0937	Niple galvanizado de 2" x 18"	Pieza	1	\$	91.68	Foset
H0938	Niple galvanizado de 2" x 4"	Pieza	1	\$	20.83	Foset
H0939	Niple galvanizado de 2" x 6"	Pieza	1	\$	29.16	Foset
H0940	Niple galvanizado de 2" x 8"	Pieza	1	\$	31.66	Foset
H0941	Pija negra para tablaroca 1"	Pieza	1	\$	1.45	Fiero
H0942	Pija negra para tablaroca 2"	Pieza	1	\$	1.45	Fiero
H0943	Pija negra para tablaroca 3"	Pieza	1	\$	1.45	Fiero
H0944	Pija negra para tablaroca 4"	Pieza	1	\$	1.45	Fiero
H0945	PTR de 4" calibre 4"	Tramo	1	\$	1,498.45	Aceros Crea
H0946	Reduccion bushing galvanizada 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	16.65	Mueßer
H0947	Reduccion bushing galvanizada 1 1/4" a 1"	Pieza	1	\$	33.29	Mueßer
H0948	Reduccion bushing galvanizada 1 1/2" a 1"	Pieza	1	\$	41.60	Mueßer
H0949	Reduccion campana cedula 80 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	29.12	Mueßer
H0950	Reduccion de cobre 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	20.80	Nacobre
H0951	Solera de 1/8" x 1/2"	Tramo	1	\$	99.81	Aceros Crea
H0952	Sotera de 3/16" x 1/2"	Tramo	1	\$	83.17	Aceros Crea
H0953	Taquete camisa de 3/8" x 1 7/8"	Pieza	1	\$	12.47	Hillman
H0954	Taquete camisa de 3/8" x 2"	Pieza	1	\$	12.47	Hillman
H0955	Taquete camisa de 3/8" x 3"	Pieza	1	\$	14.14	Hillman
H0956	Taquete camisa de 5/16" x 3"	Pieza	1	\$	12.47	Hillman
H0957	Taquete expansivo 3/8" x 1 7/8"	Pieza	1	\$	8.31	Hillman
H0958	Taquete expansivo 3/8" x 2"	Pieza	1	\$	16.62	Hillman
H0959	Taquete expansivo 3/8" x 3"	Pieza	1	\$	20.77	Hillman
H0960	Taquete expansivo de 5/16" x 3"	Pieza	1	\$	20.77	Hillman
H0961	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 7/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0962	Tornillo acero banco industrial 5 1/2"	Pieza	1	\$	456.77	Fiero
H0963	Tubo cortinero para baño	Tramo	1	\$	145.31	Hermex
H0964	Tubo de cobre tipo L 1 5/8"	Tramo	1	\$	3,321.02	Nacobre
H0965	Tubo de fierro negro cedula 80 3"	Tramo	1	\$	830.14	Mueßer
H0966	Chillilo punta de broca cabeza plana 10 x 1 1/4"	Pieza	1	\$	1.66	Fiero
H0967	Chillilo punta de broca cabeza plana 10 x 1"	Pieza	1	\$	1.66	Fiero
H0968	Chillilo punta de broca cabeza plana 10 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.66	Fiero
H0969	Chillilo punta de broca cabeza plana 10 x 3/4"	Pieza	1	\$	1.66	Fiero
H0970	Chillilo punta de broca cabeza plana 6 x 1 1/4"	Pieza	1	\$	1.66	Fiero
H0971	Chillilo punta de broca cabeza plana 6 x 1"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0972	Chillilo punta de broca cabeza plana 6 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0973	Chillilo punta de broca cabeza plana 6 x 3/4"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0974	Huasa de presion para tornillo de 3/4"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0975	Reduccion bushing de fierro negro 2 1/2" a 2"	Pieza	1	\$	53.88	Mueßer
H0976	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	41.44	Mueßer
H0977	Reduccion campana galvanizada 1" a 1/2"	Pieza	1	\$	16.57	Mueßer
H0978	Tee grado negro de 2 1/2"	Pieza	1	\$	165.72	Mueßer
H0979	Tee grado negro de 2"	Pieza	1	\$	157.41	Mueßer
H0980	Tubo grado negro 1 1/2"	Tramo	1	\$	372.77	Mueßer
H0981	Tubo grado negro 1"	Tramo	1	\$	289.89	Mueßer
H0982	Tubo grado negro 1/2"	Tramo	1	\$	207.04	Mueßer
H0983	Tubo grado negro 2"	Tramo	1	\$	621.02	Mueßer
H0984	Tubo grado negro 3/4"	Tramo	1	\$	248.37	Mueßer
H0985	Tuerca de seguridad 1/4"	Pieza	1	\$	2.49	Fiero
H0986	Tuerca de seguridad 3/4"	Pieza	1	\$	2.49	Fiero
H0987	Cadena metalica de eslabon mediano de 3/8"	Metro	1	\$	57.92	Fiero
H0988	Chillilo para tablaroca 2"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0989	Codo de cobre soldable 3/4	Pieza	1	\$	16.55	Nacobre
H0990	Codo de cobre soldable de 1"	Pieza	1	\$	28.95	Nacobre
H0991	Codo de cobre soldable de 1/2	Pieza	1	\$	8.27	Nacobre
H0992	Codo de cobre soldable de 1 1/2	Pieza	1	\$	128.18	Nacobre
H0993	Codo de cobre soldable de 2	Pieza	1	\$	165.37	Nacobre
H0994	Cople recto reducción cobre de 1 1/2" a 2"	Pieza	1	\$	65.31	Nacobre
H0995	Cople recto reducción cobre de 1" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	49.59	Nacobre
H0996	Huasa de presión para tornillo de 5/16"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0997	Huasa plana 1/2"	Pieza	1	\$	1.65	Fiero
H0998	Pija para lamina 6x 1/2"	Pieza	1	\$	4.13	Fiero
H0999	Taquete de fierro de 3/8"	Pieza	1	\$	16.52	Fiero
H1000	Tornillo cabeza estufa de 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	6.61	Fiero
H1001	Tornillo de 5/8" x 6"	Pieza	1	\$	8.26	Fiero
H1002	Tubo de fierro de 1 1/4" cal 16	Tramo	1	\$	132.13	Aceros Crea
H1003	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 12"	Pieza	1	\$	20.64	Mueller
H1004	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 24"	Pieza	1	\$	24.77	Mueller
H1005	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/8" x 4"	Pieza	1	\$	16.51	Mueller
H1006	Abrazadera #24 1 1/4 a 2"	Pieza	1	\$	9.90	Fiero
H1007	Abrazadera #8 5/8 a 7/8"	Pieza	1	\$	9.90	Fiero
H1008	Codo 45° galvanizado	Pieza	1	\$	18.16	Foset
H1009	Codo 90° galvanizado	Pieza	1	\$	18.15	Foset
H1010	Cople conector de 1 1/2" para tubo	Pieza	1	\$	37.12	Mueller
H1011	Disco para corte de metal 1/4"	Pieza	1	\$	49.48	Truper
H1012	Lamina acero cal 10 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,236.95	Laminex
H1013	Lamina acero cal 12 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,278.01	Laminex
H1014	Lamina acero cal 14 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,483.92	Laminex
H1015	Lamina acero cal 16 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,566.14	Laminex
H1016	Lamina acero cal 18 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,648.34	Laminex
H1017	Lamina acero cal 8 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	1,005.34	Laminex
H1018	Lamina para ducto cal 32 hoja 4 x 8 pies	Pieza	1	\$	725.06	Laminex
H1019	Lamina perforada 5mm cal 20 m2	Pieza	1	\$	659.06	Laminex
H1020	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 1"	Pieza	1	\$	32.95	Mueller
H1021	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 10"	Pieza	1	\$	32.94	Mueller
H1022	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 9"	Pieza	1	\$	16.47	Mueller
H1023	Perfil para plafon tablaroca	Tramo	1	\$	69.99	Delmex
H1024	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	3.29	Fiero
H1025	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	3.29	Fiero
H1026	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	3.29	Fiero
H1027	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 2 1/2"	Pieza	1	\$	3.29	Fiero
H1028	Pija punta de broca cabeza phillips 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.43	Fiero
H1029	Pija punta de broca cabeza phillips 1"	Pieza	1	\$	1.43	Fiero
H1030	Pija punta de broca cabeza phillips 2"	Pieza	1	\$	1.43	Fiero
H1031	Pija punta de broca cabeza phillips 2 1/2"	Pieza	1	\$	1.43	Fiero
H1032	Pija punta de broca cabeza phillips 3"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero
H1033	Pija punta de broca cabeza phillips 3 1/2"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero
H1034	Pija punta de broca cabeza phillips 3/4"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero
H1035	Pija punta de broca cabeza phillips 4"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero
H1036	Pija punta de broca cabeza phillips 4 1/2"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero
H1037	Pija punta de broca cabeza phillips 5"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero
H1038	Poste 2 1/2 galvanizado para maya ciclonica	Pieza	1	\$	164.32	Supercercados
H1039	Poste para plafon tablaroca	Pieza	1	\$	73.94	Delmex
H1040	Tapon hembra galvanizado	Pieza	1	\$	8.21	Foset
H1041	Tensor para cerco malla ciclonica con tornillos	Manual	1	\$	42.71	Kinedyne
H1042	Varilla corrugada 1/2"	Tramo	1	\$	205.28	Aceromex
H1043	Varilla corrugada 3/4"	Tramo	1	\$	180.63	Aceromex
H1044	Varilla corrugada 5/8"	Tramo	1	\$	123.13	Aceromex
H1045	Empaque de conico para fluxometro	Pieza	1	\$	32.83	Helvex
H1046	Taquete para tablaroca de 5/16"	Pieza	1	\$	8.21	Thorsman
H1047	Angulo de 1/8" x 2	Tramo	1	\$	804.14	Aceros Crea
H1048	Mensula 30 x 45 cm fija reforzada	Pieza	1	\$	123.06	Fiero
H1049	Solera de 1/8" x 3/4"	Tramo	1	\$	164.06	Aceros Crea
H1050	Tornillo tipo mariposa 1/8" x 2"	Pieza	1	\$	12.30	Santiago
H1051	Alambre galvanizado #14.5 lkg.	Kilogramo	1	\$	69.71	Foset
H1052	Chillillo punta de broca cabeza plana 10 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.64	Fiero



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H1053	Chillo punta de broca cabeza plana 10 x 2"	Pieza	1	\$	1.64	Fierro
H1054	Chillos para tablaroca 10 x 1"	Pieza	1	\$	1.64	Fierro
H1055	Chillos para tablaroca 10 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.64	Fierro
H1056	Chillos para tablaroca 10 x 3"	Pieza	1	\$	1.64	Fierro
H1057	Chillos para tablaroca 10 x 4"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1058	Chillos para tablaroca 10 x 6"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1059	Chillos para tablaroca 8 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1060	Chillos para tablaroca 8 x 1"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1061	Chillos para tablaroca 8 x 1/2"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1062	Chillos para tablaroca 8 x 2"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1063	Chillos para tablaroca 8 x 3/4"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1064	Clavo galvanizado de 1"	Kilogramo	1	\$	28.65	fierro
H1065	Clavo galvanizado de 2"	Kilogramo	1	\$	36.83	fierro
H1066	Codo de cobre soldable de 3" 90°	Pieza	1	\$	212.77	Nacobre
H1067	Codo galvanizado 1/4" 45°	Pieza	1	\$	20.45	Foset
H1068	Codo galvanizado 2 1/2" 45°	Pieza	1	\$	106.35	Foset
H1069	Codo galvanizado 3/8" 45°	Pieza	1	\$	16.36	Foset
H1070	Codo galvanizado 3" 45°	Pieza	1	\$	122.68	Foset
H1071	Codo galvanizado 1/4" 90°	Pieza	1	\$	16.35	Foset
H1072	Codo galvanizado 2 1/2" 90°	Pieza	1	\$	106.29	Foset
H1073	Codo galvanizado 3/8" 90°	Pieza	1	\$	16.35	Foset
H1074	Codo galvanizado 3" 90°	Pieza	1	\$	122.61	Foset
H1075	Codo terminal 3/8" flare x 3/8" npt	Pieza	1	\$	17.98	Foset
H1076	Conector cobre rosca interior 2 1/2"	Pieza	1	\$	179.78	Nacobre
H1077	Conector de NPT de 1/2" a fleer 1/4"	Pieza	1	\$	16.34	Foset
H1078	Conector de NPT de 1/2" a fleer 3/8"	Pieza	1	\$	49.01	Foset
H1079	Conector para manguera de jardín hembra	Pieza	1	\$	19.60	Truper
H1080	Conector para manguera de jardín macho	Pieza	1	\$	19.60	Truper
H1081	Cople corrido de cobre soldable de 1/2"	Pieza	1	\$	6.54	Nacobre
H1082	Cople corrido de cobre soldable de 3/4"	Pieza	1	\$	10.62	Nacobre
H1083	Cople corrido de cobre soldable de 1 1/2"	Pieza	1	\$	40.81	Nacobre
H1084	Cople corrido de cobre soldable de 1 1/4"	Pieza	1	\$	24.48	Nacobre
H1085	Cople corrido de cobre soldable de 1"	Pieza	1	\$	20.40	Nacobre
H1086	Cople corrido de cobre soldable de 2 1/2"	Pieza	1	\$	65.28	Nacobre
H1087	Cople corrido de cobre soldable de 2"	Pieza	1	\$	65.27	Nacobre
H1088	Cople de hule de neopreno de 2" a 2"	Pieza	1	\$	122.36	Coflex
H1089	Cople de hule de neopreno de 3" a 3"	Pieza	1	\$	138.66	Coflex
H1090	Cople de hule de neopreno de 3" a 4"	Pieza	1	\$	146.79	Coflex
H1091	Cople de hule de neopreno de 4" a 4"	Pieza	1	\$	171.23	Coflex
H1092	Cople recto reducción cobre de 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	16.30	Nacobre
H1093	Cople recto reducción cobre de 3/4" a 1"	Pieza	1	\$	24.45	Nacobre
H1094	Huasa de presión 1/2"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1095	Huasa de presión 1/4"	Pieza	1	\$	1.42	Fierro
H1096	Huasa de presión 3/8"	Pieza	1	\$	1.42	Fierro
H1097	Huasa de presión 5/8"	Pieza	1	\$	9.77	Fierro
H1098	Huasa de presión para tornillo de 1"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1099	Huasa de presión para tornillo de 9/16"	Pieza	1	\$	1.63	Fierro
H1100	Huasa plana 3/16"	Pieza	1	\$	1.42	Fierro
H1101	Huasa plana 5/8"	Pieza	1	\$	1.42	Fierro
H1102	Huasa plana para tornillo de 1"	Pieza	1	\$	1.42	Fierro
H1103	Huasa plana para tornillo de 9/16"	Pieza	1	\$	1.42	Fierro
H1104	Niple galvanizado de 1" x 2" rosca corrida	Pieza	1	\$	12.21	Foset
H1105	Niple pestaña de 1 1/2" PVC	Pieza	1	\$	8.14	Lasco
H1106	Niple pestaña de 1 1/4" PVC	Pieza	1	\$	8.14	Lasco
H1107	Niple terminal 3/8" x 1/4" gas unt	Pieza	1	\$	12.20	Muefler
H1108	Niple galvanizado de 1/2" x 2" rosca corrida	Pieza	1	\$	4.07	Foset
H1109	Opresor allen 1/4 x 1/2 hexagono interior con punta de copa	Pieza	1	\$	4.07	Tyamsa
H1110	Opresor allen 1/4 x 3/8 hexagono interior con punta de copa	Pieza	1	\$	4.07	Tyamsa
H1111	Opresor allen 3/16 x 1/4 hexagono interior con punta de copa	Pieza	1	\$	4.06	Tyamsa
H1112	Opresor allen 3/16 x 3/8 hexagono interior con punta de copa	Pieza	1	\$	4.06	Tyamsa
H1113	Opresor 1/4" x 3/3" cabeza cuadrada	Pieza	1	\$	4.06	Tyamsa
H1114	Opresor 3/8" x 3/4" cabeza cuadrada	Pieza	1	\$	4.06	Tyamsa
H1115	Opresor 5/16" x 3/4" cabeza cuadrada	Pieza	1	\$	4.06	Tyamsa
H1116	Perfil tubular 1 1/2" x 4" calibre 18	Tramo	1	\$	365.61	Aceromex
H1117	Perfil tubular 1" x 2" calibre 18	Tramo	1	\$	284.32	Aceromex



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H118	Perfil tubular 1/2" x 1" calibre 18	Tramo	1	\$	154.32	Aceromex
H119	Perfil tubular 1" x 1" calibre 18	Tramo	1	\$	284.24	Aceromex
H120	Perfil tubular 2" x 2" calibre 18	Tramo	1	\$	284.20	Aceromex
H121	Pija para lamina 10 x 3"	Pieza	1	\$	1.41	Fiero
H122	Pija para lamina 12 x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.41	Fiero
H123	Pija para lamina 12 x 3"	Pieza	1	\$	1.41	Fiero
H124	Pija para lamina B x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.41	Fiero
H125	Pijas para w.c. 2 1/2"	Pieza	1	\$	12.17	Coltex
H126	Manguera gemela oxiacetileno 1/4" x 30.48m	Pieza	1	\$	527.34	Cylax
H127	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	36.50	Muefler
H128	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1 1/4"	Pieza	1	\$	40.55	Muefler
H129	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1"	Pieza	1	\$	40.54	Muefler
H130	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1/2"	Pieza	1	\$	40.54	Muefler
H131	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1/4"	Pieza	1	\$	40.53	Muefler
H132	Reduccion bushing galvanizada 2" a 3/4"	Pieza	1	\$	39.10	Muefler
H133	Reduccion campana de cobre 1 1/2" a 1"	Pieza	1	\$	36.47	Nacobre
H134	Reduccion campana de cobre 1 1/2" a 1/2"	Pieza	1	\$	36.46	Nacobre
H135	Reduccion campana de cobre 1 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	36.46	Nacobre
H136	Reduccion campana de cobre 1" a 3/4"	Pieza	1	\$	24.30	Nacobre
H137	Reduccion campana de cobre 2" a 1"	Pieza	1	\$	125.55	Nacobre
H138	Reduccion campana de cobre 2" a 1/2"	Pieza	1	\$	80.99	Nacobre
H139	Reduccion campana de cobre 2" a 3/4"	Pieza	1	\$	85.03	Nacobre
H140	Reduccion campana de cobre 3/4" a 1/2"	Pieza	1	\$	12.14	Nacobre
H141	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 1"	Pieza	1	\$	40.47	Muefler
H142	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 1/2"	Pieza	1	\$	40.47	Muefler
H143	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 1/4"	Pieza	1	\$	40.46	Muefler
H144	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	40.46	Muefler
H145	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 1"	Pieza	1	\$	40.45	Muefler
H146	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 1/4"	Pieza	1	\$	36.40	Muefler
H147	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 3/4"	Pieza	1	\$	36.40	Muefler
H148	Reduccion campana galvanizada 2" a 1 1/2"	Pieza	1	\$	80.88	Muefler
H149	Reduccion campana galvanizada 2" a 1 1/4"	Pieza	1	\$	80.86	Muefler
H150	Reduccion campana galvanizada 2" a 1"	Pieza	1	\$	80.85	Muefler
H151	Reduccion campana galvanizada 2" a 1/2"	Pieza	1	\$	88.92	Muefler
H152	Reduccion campana galvanizada 2" a 1/4"	Pieza	1	\$	88.91	Muefler
H153	Reduccion campana galvanizada 2" a 3/4"	Pieza	1	\$	80.82	Muefler
H154	Tapon cachucha galvanizado de 1 1/2"	Pieza	1	\$	28.28	Foset
H155	Tapon cachucha galvanizado de 1 1/4"	Pieza	1	\$	28.27	Foset
H156	Tapon cachucha galvanizado de 1"	Pieza	1	\$	24.23	Foset
H157	Tapon cachucha galvanizado de 2"	Pieza	1	\$	36.34	Foset
H158	Tapon cachucha galvanizado de 3/4"	Pieza	1	\$	12.11	Foset
H159	Tapon macho galvanizado 1 1/2"	Pieza	1	\$	28.26	Foset
H160	Tapon macho galvanizado 1"	Pieza	1	\$	24.22	Foset
H161	Tapon macho galvanizado 2 1/2"	Pieza	1	\$	44.39	Foset
H162	Tapon macho galvanizado 2"	Pieza	1	\$	40.35	Foset
H163	Tapon macho galvanizado 3"	Pieza	1	\$	52.45	Foset
H164	Tela mosquitera gris plastica de 1.70 m ancho	Pieza	1	\$	15.33	Fiero
H165	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	1.61	Fiero
H166	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.40	Fiero
H167	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	1.61	Fiero
H168	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 4"	Pieza	1	\$	1.40	Fiero
H169	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.61	Fiero
H170	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 2"	Pieza	1	\$	1.40	Fiero
H171	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 3"	Pieza	1	\$	1.61	Fiero
H172	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 4"	Pieza	1	\$	1.40	Fiero
H173	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/2" x 1"	Pieza	1	\$	1.61	Fiero
H174	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/2" x 2"	Pieza	1	\$	2.42	Fiero
H175	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/2" x 3"	Pieza	1	\$	6.45	Fiero



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H1176	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1177	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1178	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1179	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 3/8" x 1"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1180	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 3/8" x 2"	Pieza	1	\$	2.02	Fierro
H1181	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 3/8" x 3"	Pieza	1	\$	2.42	Fierro
H1182	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 5/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1183	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 5/16" x 2"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1184	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 5/16" x 3"	Pieza	1	\$	1.61	Fierro
H1185	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 7/16" x 1"	Pieza	1	\$	2.42	Fierro
H1186	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 7/16" x 2"	Pieza	1	\$	4.02	Fierro
H1187	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 7/16" x 3"	Pieza	1	\$	4.82	Fierro
H1188	Tornillo tipo mariposa 1/4" x 4"	Pieza	1	\$	11.26	Santiago
H1189	Tornillo tipo mariposa 5/16" x 4"	Pieza	1	\$	11.26	Santiago
H1190	Tubo de cobre tipo 3/4"	Tramo	1	\$	321.53	Nacobre
H1191	Tuerca de seguridad 1/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1192	Tuerca de seguridad 13/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1193	Tuerca de seguridad 3/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1194	Tuerca de seguridad 3/8"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1195	Tuerca de seguridad 5/8"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1196	Tuerca de seguridad 7/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1197	Tuerca de seguridad 7/8"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1198	Tuerca de seguridad 9/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1199	Tuerca hexagonal 1/2"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1200	Tuerca hexagonal 11/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1201	Tuerca hexagonal 13/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1202	Tuerca hexagonal 7/16"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1203	Tuerca hexagonal 7/8"	Pieza	1	\$	2.41	Fierro
H1204	Varilla corrugada 1/2" 12 rnt	Pieza	1	\$	401.09	Aceromex
H1205	Varilla corrugada 3/8" 12 rnt	Pieza	1	\$	240.62	Aceromex
H1206	Varilla rosca 3/16"	Tramo	1	\$	88.22	Aceromex
H1207	Varilla rosca 5/16"	Tramo	1	\$	80.19	Aceromex
H1208	Varilla rosca 7/16"	Tramo	1	\$	80.17	Aceromex
H1209	Alambres de 1/4"	Kilogramo	1	\$	16.03	Aceromex
H1210	Barra para piso de concreto truper 10765 1 1/4" x 175cm de largo	Pieza	1	\$	801.48	Truper
H1211	Chillo punta broca para madera de 1"	Pieza	1	\$	1.60	Fierro
H1212	Chillo punta broca para madera de 3/4"	Pieza	1	\$	1.60	Fierro
H1213	Chillo punta broca para metal de 1"	Pieza	1	\$	1.60	Fierro
H1214	Chillo punta broca para metal de 3/4"	Pieza	1	\$	1.60	Fierro
H1215	Cinta adhesiva aluminio 100% tapa goteras, selladora de grietas en concreto 10cm x 10mts	Pieza	1	\$	184.21	Impac
H1216	Codo 90° con tornillo galvanizado 1"	Pieza	1	\$	32.03	Foset
H1217	Codo 90° con tornillo galvanizado 1/2"	Pieza	1	\$	8.01	Foset
H1218	Codo 90° con tornillo galvanizado 3/4"	Pieza	1	\$	18.41	Foset
H1219	Cople galvanizado 1" con tuerca	Pieza	1	\$	28.81	Foset
H1220	Cople galvanizado 1/2" con tuerca	Pieza	1	\$	8.00	Foset
H1221	Cople galvanizado 3/4" con tuerca	Pieza	1	\$	8.80	Foset
H1222	Disco para corte de metal 4 1/2"	Pieza	1	\$	64.01	Truper
H1223	Rollo de pua galvanizada rolo 171mts calibre 17	Rollo	1	\$	279.98	Fierro
H1224	Sujetador tornillo mariposa galvanizado 3" x 1/4"	Pieza	1	\$	12.00	Fierro
H1225	Sujetador tornillo mariposa galvanizado 3" x 3/16"	Pieza	1	\$	15.99	Fierro
H1226	Tee de cobre 1"	Pieza	1	\$	75.97	Nacobre
H1227	Tee de cobre 1/2"	Pieza	1	\$	19.99	Nacobre
H1228	Tubo galvanizado sin rosca 1"	Tramo	1	\$	623.51	Ternium
H1229	Tubo galvanizado sin rosca 1/2"	Tramo	1	\$	223.79	Ternium
H1230	Tubo galvanizado sin rosca 3/4"	Tramo	1	\$	463.50	Ternium




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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
 SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024  
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039  
 CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H1231	Cadena metalica galvanizada de 5/64"	Metro	1	\$	147.82	Fiero
H1232	Abrazadera sin fin #10 del	Pieza	1	\$	11.98	Fiero
H1233	Abrazadera sin fin #12 de 5/8" a 1 1/4"	Pieza	1	\$	11.98	Fiero
H1234	Abrazadera sin fin #4 de 3/8" a 5/8"	Pieza	1	\$	7.99	Fiero
H1235	Abrazadera sin fin #6 de 1/2" a 3/4"	Pieza	1	\$	3.99	Fiero
H1236	Conector cafe 3/4"	Pieza	1	\$	19.96	Nacobre
H1237	Niple pestaña de 1 1/2" PVC para fregadero	Pieza	1	\$	23.95	Rugo
H1238	Pija para lamina 12 x 1 1/4"	Pieza	1	\$	1.39	Fiero
H1239	Reduccion bushing de fierro negro 3/4" a 1"	Pieza	1	\$	15.96	Mueller
H1240	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1 1/4"	Pieza	1	\$	47.87	Nacobre
H1241	Solera de 1/4" x 1 1/2"	Tramo	1	\$	239.35	Aceromex
H1242	Taquete de ancla de 5/16"	Pieza	1	\$	15.95	Anclo
H1243	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1244	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 1"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1245	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1246	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 3"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1247	Tornillo cabeza de gota de 1/8" x 2"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1248	Tornillo cabeza de gota de 3/16" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1249	Tornillo cabeza de gota de 3/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1250	Tornillo cabeza de gota de 3/16" x 2"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1251	Tornillo cabeza de gota de 5/16" x 1"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1252	Tornillo cabeza de gota de 5/16" x 2"	Pieza	1	\$	1.39	Torec
H1253	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 1"	Pieza	1	\$	3.98	Fiero
H1254	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 1/2"	Pieza	1	\$	1.59	Fiero
H1255	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 3/4"	Pieza	1	\$	1.59	Fiero
H1256	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 1"	Pieza	1	\$	1.59	Fiero
H1257	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 3/4"	Pieza	1	\$	6.37	Fiero
H1258	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 6"	Pieza	1	\$	3.98	Fiero
H1259	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 1 1/2"	Pieza	1	\$	3.18	Fiero
H1260	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 3/4"	Pieza	1	\$	1.59	Fiero
H1261	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 2"	Pieza	1	\$	1.38	Fiero
H1262	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 1"	Pieza	1	\$	9.54	Fiero
H1263	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 3 1/2"	Pieza	1	\$	18.29	Fiero
H1264	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 6"	Pieza	1	\$	3.18	Fiero
H1265	Tornillo cabeza hexagonal 7/16" x 6"	Pieza	1	\$	1.38	Fiero
H1266	Tornillo punta de broca 8 x 1/2"	Pieza	1	\$	1,033.25	Alumer
H1267	Angulo de aluminio de 1/2 x 1/2	Tramo	1	\$	1.38	Fiero
H1268	Huasa plana 1/4"	Pieza	1	\$	7.95	Foset
H1269	Niple galvanizado de 3/4" x 2" rosca corrida	Pieza	1	\$	794.46	Aceromex
H1270	Perfil tubular 2" calibre 18	Tramo	1	\$		
				Subtotal	\$	170,147.17
SON CIENTO NOVENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA PESOS 72/100 M.N.				IVA	\$	27,223.55
				Total	\$	197,370.72

ATENTAMENTE

  
 LUIS ALBERTO PANDURO ACOSTA



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Anexo 6

“Oficio de Designación de Administrador del contrato”



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

Oficio No. 279001050100/272/2024

Ciudad Obregón, Sonora, a 29 de febrero del 2024

**Ing. Roberto Aceves Hernandez**

Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales.

Presente. -

Me dirijo atentamente a usted, con relación a los procedimientos de contratación de:

- A) Refacciones de Aire Acondicionado
- B) Material Eléctrico y Electrónico
- C) Refacciones Industriales
- D) Otros Productos Químicos
- E) Suministró de Pintura
- F) Refacciones y Accesorios Menores del Edificio
- G) Herramientas Menores
- H) Artículos Metálicos para la Construcción
- I) Refacciones y Accesorios de Equipo Médico y Laboratorio.
- J) Productos Minerales No Metálicos
- K) Prendas de Protección Personal

que sean realizados de manera consolidada entre dependencias y entidades y entre distintos Organos de Operación Administrativa Desconcentrada y Unidades Médicas de Alta Especialidad para atender las necesidades del ejercicio 2024.

Sobre el particular y con el propósito de dar cumplimiento a lo dispuesto en el penúltimo párrafo del Artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concatenación a los numerales 2.2, 4.3, 4.17, 4.24.6, y 5.3.15 incisos b) y c), 5.4.13, 5.4.15, 5.5 y demás relativos y aplicables de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto, se precisa que en los procedimientos de contratación en que este Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, cuente con requerimiento y/o necesidad, el responsable de la administración de los contratos, es quien actualmente funge como: Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales, cuyos datos y aceptación se plasman en el siguiente recuadro:

OOAD/UJAE:	NOMBRE:	CARGO:	ÁREA DE ADSCRIPCIÓN EN EL IMSS	DOMICILIO INSTITUCIONAL
OOAD Sonora	Ing. Roberto Aceves Hernandez	Titular del Departamento de Conservación y Servicios Generales	OOAD Sonora	calle 5 de febrero 220 Nte. col centro, CP 85000, cd Obregón Sonora
				FIRMA DE ACEPTACIÓN: 

El funcionario en comento dará cumplimiento cabal a las funciones que se desprenden de esta designación, bajos los principios y obligaciones que rigen la actuación de los servidores públicos, de conformidad con la Ley General de Responsabilidades Administrativas; incluyendo al presente la evidencia del alta en el Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet, bajo el rol de "Administrador de contrato", de conformidad con lo establecido en el "Manual de

Calle 05 de Febrero No 220 Nte, Col. Centro, C.P. 85000, Cd. Obregón, Sonora, Tel. (644) 413-12-45, Ext. 31130



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO

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



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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


Operación para la utilización en CompraNet, del Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos, derivados de los procedimientos de contratación al amparo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas", publicado en el DOF el 21 de julio de 2023.

Lo anterior con independencia de que en apego a lo previsto en el último párrafo del numeral 5.3.15 de los POBALINES, el Administrador del Contrato pueda auxiliarse para el debido cumplimiento de sus obligaciones, con otros servidores públicos, quienes serán designados por escrito, y serán corresponsables de las actividades que se les asignen y de mantener informado al Administrador del Contrato con la periodicidad y forma que se les indique, así como de la factibilidad de que en apego a lo previsto en el numeral 5.3.15 de los POBALINES, los contratos que al efecto deriven sean suscritos por el Coordinador de Control de Abasto, en su carácter de consolidador de los bienes en comento o bien el funcionario que al efecto designe.

Por último y en caso de que durante la vigencia de los contratos exista sustitución del personal designado, será informado oportunamente a esa Dirección de Administración, quedando obligado el funcionario que sustituya a las obligaciones como administrador, hasta designación expresa.

Sin otro particular aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

  
Líc. Juan Pedro Beltrán Muñoz  
Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos

Calle 05 de Febrero No 220 Nte, Col. Centro, C. P. 85000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (644) 413-12-66, Ext. 31130



2024  
Felipe Carrillo  
PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Anexo 7

“Anexo Técnico”



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

Anexo Técnico

En cumplimiento a lo dispuesto en el Numeral 4.24.3 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de Instituto Mexicano del Seguro Social (POBALINES), se establece el presente Anexo Técnico, para la contratación del Servicio de Suministro de Refacciones de Conservación.

a) Descripción amplia y detallada de los bienes a adquirir o arrendar o servicios solicitados

Se requiere contratar los servicios para la contratación del Servicio de Suministro de Refacciones de Conservación.

Claves CUCOP

26102-0003	24601-0089	29501-0008	21601-0074	24901-0052	29101-0050	27201-0009
21601-0002	29101-0048	29101-0302	25901-0009	29301-0017	29101-0054	21101-0085
24601-0142	29801-0035	24601-0056	25101-0063	24901-0006	29101-0059	29101-0033
24601-0051	24601-0079	24601-0002	29801-0015	24801-0034	29101-0063	29101-0350
29801-0033	29801-0012	29101-0333	25501-0052	24801-0022	24701-0189	29101-0278
29101-0351	29101-0345	26103-0050	24901-0055	24301-0002	29101-0253	29101-0185
29801-0005	24601-0090	24701-0023	24901-0045	24901-0061	21601-0020	29101-0065
24601-0022	24601-0008	29801-0044	24101-0006	29101-0291	29101-0088	29101-0027
29801-0055	24601-0091	24701-0144	29101-0328	24701-0175	29101-0305	27201-0007
29301-0007	24701-0019	24601-0038	24901-0066	29101-0058	29101-0131	29301-0009
24601-0027	24601-0013	29201-0014	24901-0046	29201-0017	29101-0159	29801-0040
29101-0326	24601-0120	24701-0047	29101-0130	29101-0161	24901-0024	29101-0080
24801-0005	24601-0065	29901-0066	24701-0108	29601-0136	29101-0127	29101-0101
29801-0049	24601-0019	29901-0002	29101-0086	29101-0151	29101-0128	29101-0348
24601-0032	24601-0021	24701-0105	27201-0018	24801-0029	29101-0147	29101-0199
24601-0134	29201-0037	24701-0030	24201-0033	29801-0019	29101-0154	29101-0261
24601-0116	24601-0093	24901-0032	24901-0044	24801-0057	29101-0143	24601-0145
24801-0060	24701-0185	29101-0235	24901-0039	25101-0053	29101-0136	29101-0023
29801-0014	24601-0033	24701-0057	24901-0035	24401-0037	29101-0145	29101-0246
24601-0039	24701-0029	29101-0108	24901-0050	29801-0030	29101-0157	24801-0040
29801-0016	24601-0043	29201-0020	27201-0027	24101-0157	29101-0169	24701-0008
29801-0059	24601-0046	29101-0167	29101-0316	24701-0126	29101-0177	29801-0006
24801-0054	24601-0095	29901-0044	21101-0278	29101-0314	29101-0179	29301-0012
29801-0054	24601-0047	21601-0078	24901-0019	24801-0014	29101-0184	24701-0079
24601-0045	24601-0054	29801-0025	27201-0008	24601-0064	29101-0189	29101-0188
29101-0340	24601-0102	29101-0066	24901-0051	29101-0062	24601-0062	29301-0014
24601-0078	24601-0057	24201-0021	29101-0327	24201-0024	29101-0204	24701-0132
26105-0008	25201-0008	29101-0300	24901-0003	29101-0332	27201-0022	24701-0082
29101-0359	24601-0060	26102-0017	24901-0016	24301-0001	29801-0020	24701-0083

Calle 05 de Febrero No 220 Hto, Col. Centro, C. P. 85900, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (647) 433-42-45, Ext. 31130





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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

29201-0005	24601-0138	24801-0051	29101-0162	24901-0062	29101-0248	24801-0001
29901-0043	29901-0041	24701-0138	27201-0032	24801-0023	29101-0250	24701-0025
24801-0038	24801-0032	29901-0055	24901-0034	24801-0017	29301-0015	24801-0045
29801-0048	24701-0137	29801-0047	24701-0064	29101-0148	29101-0272	24701-0092
29101-0201	24701-0162	29301-0008	24901-0033	29901-0040	29101-0259	29101-0277
29101-0308	24701-0028	25501-0013	22301-0021	21601-0077	29101-0271	24701-0003
29101-0346	24601-0103	29101-0262	24901-0043	22301-0098	29101-0343	25501-0025
24601-0069	24701-0107	24701-0156	29201-0001	24401-0049	21601-0051	24601-0024
24601-0031	24601-0109	25101-0041	29101-0266	29801-0058	29101-0347	24601-0036
29101-0267	24601-0100	24701-0149	29201-0002	24401-0032	29101-0044	24101-0081
29101-0041	24601-0077	24901-0011	23701-0003	21601-0028	29101-0073	24801-0047
29801-0050	29201-0032	24701-0104	29801-0008	29101-0280	26105-0010	24801-0048
24601-0004	24601-0010	24701-0153	24201-0009	24601-0076	29101-0133	24501-0011
24601-0030	24601-0026	29501-0005	29201-0007	24701-0198	29101-0178	29101-0334
29801-0031	24601-0083	21601-0022	29201-0008	24101-0012	29101-0307	27201-0002
24601-0080	24701-0052	29201-0012	29201-0043	29201-0018	29101-0352	27201-0006
29101-0356	24601-0099	29101-0296	24601-0104	24801-0043	29101-0125	27201-0001
24801-0078	24601-0067	22104-0020	24101-0052	29201-0027	29101-0095	27201-0012
24801-0039	29101-0243	23601-0005	24801-0008	24801-0072	29101-0061	27201-0020
22201-0020	24601-0037	25401-0083	29101-0049	24601-0094	29101-0273	27201-0014
24701-0040	24701-0180	25401-0051	24801-0081	29101-0124	29101-0079	24601-0105
24701-0012	24401-0025	21601-0014	29201-0036	24701-0117	29101-0142	24801-0056
24601-0117	24901-0001	25901-0017	29201-0022	24801-0006	24701-0145	24601-0009
29101-0017	24601-0003	25101-0004	29201-0016	24801-0012	24701-0049	27201-0015
24601-0118	29101-0217	25201-0011	25201-0003	24701-0184	29101-0354	27201-0017
21601-0067	29401-0004	22301-0033	24801-0070	24501-0006	29101-0180	27201-0019
29201-0041	24601-0098	25501-0019	24701-0044	24701-0139	29201-0021	27201-0003
29101-0265	29101-0210	24101-0152	29101-0137	24701-0187	29101-0342	27301-0107
24701-0143	24901-0031	25501-0024	29101-0194	24701-0020	29801-0017	27201-0024
26102-0014	29301-0002	24101-0110	24701-0200	24701-0015	29101-0099	27201-0004
24701-0170	24601-0133	25501-0037	24101-0179	29101-0002	24901-0054	27201-0029
24601-0081	24701-0176	21601-0037	29201-0024	25201-0004	29101-0047	25401-0078
25501-0078	27201-0013	24401-0051	29201-0023	29101-0013	29101-0031	27201-0021
24701-0134	24601-0070	25101-0056	24901-0026	29101-0019	29101-0056	29501-0006
29801-0043	24701-0001	24101-0175	29201-0038	29101-0319	29101-0170	
24601-0020	29201-0029	21601-0016	29801-0036	29101-0030	29101-0311	
28201-0017	24601-0111	21601-0079	24801-0030	29101-0036	21601-0004	
24701-0050	24601-0106	23501-0008	24701-0097	29101-0042	29101-0228	
29101-0344	24601-0129	24701-0188	29501-0007	29101-0341	29101-0329	



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

**REQUERIMIENTO DE REFACIONES DE CONSERVACIÓN**

Partida	Unidad	Localidad	Descripción Del Servicio	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
A	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones de aire acondicionado	1	A demanda
B	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones de electricidad	1	A demanda
C	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones Industriales	1	A demanda
D	Pieza	OOAD Sonora	Productos Químicos	1	A demanda
E	Litro	OOAD Sonora	Suministro de Pintura	1	A demanda
F	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones y accesorios menores para edificio	1	A demanda
G	Pieza	OOAD Sonora	Herramientas Menores	1	A demanda
H	Pieza	OOAD Sonora	Artículos metálicos para la construcción	1	A demanda
I	Pieza	OOAD Sonora	Refacciones para equipo médico	1	A demanda
J	Pieza	OOAD Sonora	Productos minerales no metálicos	1	A demanda
K	Pieza	OOAD Sonora	Prendas de protección personal	1	A demanda

b) No se solicitan pruebas.

c) No Aplica.

d) No Aplica.

e) Normas: Oficial Mexicana, Estándar (antes Mexicana), Internacional, de Referencia o Especificación Técnica, que resulte aplicable a los bienes o servicios requeridos, conforme a la LIC con base en lo señalado en el numeral 4.28.4 de las presentes POBALINES y, en su caso, el Registro Sanitario correspondiente.

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. Comprobante de domicilio.
3. Aviso de funcionamiento.
4. 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.

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

Currículum 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.

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



2024  
 Felipe Carrillo  
 PUERTO



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
MÉXICO



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

- I. Certificado 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 EMA, el certificado deberá estar vigente durante la vigencia del contrato.
- 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.
- IV. Carta bajo protesta de decir verdad, que las refacciones e insumos requeridos cumplen con los estándares de calidad.
- V. Carta canje por defecto o vicios ocultos.
- VI. Carta garantía de las refacciones e insumos entregados.
- VII. Carta de respaldo de la empresa fabricante (o distribuidor autorizado) a la empresa licitante con firma autógrafa del representante legal.
- VIII. El Proveedor en caso de ser adjudicado, deberá contar con una unidad almacenaría con oficina en la entidad, con un mínimo de plantilla vehicular de dos vehículos.
- IX. Folletos, catálogos y/o fotografías necesarias para corroborar las especificaciones y características de las refacciones de cada partida por separado, los cuales deben de estar debidamente referenciadas, las partidas a que corresponda, es decir, los puntos que están ofertando con los solicitados por la convocante en las bases.

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 Federal sobre Metrología y Normalización.

Calle 05 de Febrero No 220 Nte, Col. Centro, C. P. B5000, Cd. Obregón, Sonora. Tel. (644) 415-72-45, Ext. 31139



2024

Felipe Carrillo  
PUERTO



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00



GOBIERNO DE  
 MÉXICO



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

Supervisó

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

Autorizó

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

Elaboró

Lic. Daniel Gastélum Castro  
 Responsable de Proyecto

Revisó

Lic. Israel Rene Salinas Gurrola  
 Jefe de Oficina de Conservación



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

Anexo 8

“Propuesta Técnica”

FECHA: 22 DE ENERO DE 2024 LICITACION NO. AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
 NOMBRE DEL PARTICIPANTE: ALBERTO RAMIRO ACOSTA

No	Concepto	Unidad
H0001	Abrazadera #12 5/8 a 1 1/4	Pieza
H0002	Abrazadera #20 3/4 a 3/4	Pieza
H0003	Abrazadera #4 1/4 a 5/8	Pieza
H0004	Abrazadera ideal # 4 1/4	Pieza
H0005	Abrazadera sin fin de 1"	Pieza
H0006	Abrazadera sin fin de 1/2"	Pieza
H0007	Abrazadera uña 1"	Pieza
H0008	Abrazadera uña 1/2"	Pieza
H0009	Abrazadera uña 3/4"	Pieza
H0010	Alambre galvanizado #18	Kilogramo
H0011	Alambre recocido	Kilogramo
H0012	Angulo de 1/4 x 1 1/2	Tramo
H0013	Angulo de 1/4 x 2	Tramo
H0014	Arandela plana 1/2	Kilogramo
H0015	Arandela plana 3/4	Kilogramo
H0016	Arandela plana 3/8	Kilogramo
H0017	Arandela plana 5/16	Kilogramo
H0018	Arandela presion 3/8	Kilogramo
H0019	Arandela presion 5/16	Kilogramo
H0020	Arandela presion 5/8	Kilogramo
H0021	Bote metalico de 200 lts sin tapadera	Pieza
H0022	Cadena metalica galvanizada 3/16"	Metro
H0023	Cadena metalica galvanizada 3/8"	Metro
H0024	Cadena metalica galvanizada 5/16"	Metro
H0025	Chillio cabeza plana cruz 6 x 1"	Pieza
H0026	Chillio cabeza plana cruz 8 x 1 1/4"	Pieza
H0027	Chillio punta de broca cabeza plana 8 x 1 1/4"	Pieza
H0028	Chillio punta de broca cabeza plana 8 x 3/4"	Pieza
H0029	Chillios para tablaroca 1 1/2"	Pieza
H0030	Chillios para tablaroca 1"	Pieza
H0031	Chillios para tablaroca 2"	Pieza
H0032	Clavo de 1"	Kilogramo
H0033	Clavo de 2"	Kilogramo
H0034	Clavo de 3"	Kilogramo
H0035	Clavo para concreto de 1"	Kilogramo
H0036	Clavo para concreto de 2"	Kilogramo
H0037	Codo de cobre soldable de 1 1/2" 45°	Pieza
H0038	Codo de cobre soldable de 1 1/2" 90°	Pieza
H0039	Codo de cobre soldable de 1 1/4" 45°	Pieza
H0040	Codo de cobre soldable de 1" 45°	Pieza
H0041	Codo de cobre soldable de 1" 90°	Pieza
H0042	Codo de cobre soldable de 1/2" 45°	Pieza
H0043	Codo de cobre soldable de 1/2" 90°	Pieza
H0044	Codo de cobre soldable de 1/2" 90°	Pieza
H0045	Codo de cobre soldable de 3/4" 45°	Pieza
H0046	Codo de cobre soldable de 3/4" 90°	Pieza
H0047	Codo de cobre soldable de 3/8" 90°	Pieza
H0048	Codo galvanizado 1/2" 45°	Pieza
H0049	Codo galvanizado 1" 45°	Pieza
H0050	Codo galvanizado 2" 45°	Pieza
H0051	Codo galvanizado 3/4" 45°	Pieza
H0052	Codo galvanizado 1/2" 90°	Pieza
H0053	Codo galvanizado 1 1/4" 90°	Pieza
H0054	Codo galvanizado 1" 90°	Pieza
H0055	Codo galvanizado 1 1/2" 90°	Pieza
H0056	Codo galvanizado 2" 90°	Pieza
H0057	Codo galvanizado 3/4" 90°	Pieza

SE ELIMINAN DATOS DE TELEFONO Y DOMICILIO POR CONSIDERARSE INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA FISICA 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



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0058	Conector cafre 1 1/2"	Pieza
H0059	Conector cafre 1"	Pieza
H0060	Conector cafre 1/2"	Pieza
H0061	Conector cafre 2 1/2"	Pieza
H0062	Conector de 1/2 npt	Pieza
H0063	Conector de fierro de 1/2" a fleer 1/4"	Pieza
H0064	Conector de fierro de 1/2" a fleer 3/4"	Pieza
H0065	Conector de fierro de 1/2" a fleer 3/8"	Pieza
H0066	Conector de fierro de 1/2" a fleer 5/8"	Pieza
H0067	Conector de fleer a fleer de 1/2"	Pieza
H0068	Conector da fleer a fleer de 3/4"	Pieza
H0069	Conector de fleer a fleer de 3/8"	Pieza
H0070	Conector de fleer a fleer de 5/8"	Pieza
H0071	Conector rosca exterior 1 1/2" cobre	Pieza
H0072	Conector rosca exterior 1/2" cobre	Pieza
H0073	Conector rosca exterior 1 1/4" cobre	Pieza
H0074	Conector rosca exterior 1" cobre	Pieza
H0075	Conector rosca exterior 2" cobre	Pieza
H0076	Conector rosca interior 1/2" cobre	Pieza
H0077	Cople corrido 2 1/2" galvanizado	Pieza
H0078	Cople cobre soldable a fierro 1"	Pieza
H0079	Cople cobre soldable a fierro 1 1/2"	Pieza
H0080	Cople cobre soldable a fierro 1 1/4"	Pieza
H0081	Cople cobre soldable a fierro 1/2"	Pieza
H0082	Cople cobre soldable a fierro 2"	Pieza
H0083	Cople cobre soldable a fierro 2 1/2"	Pieza
H0084	Cople cobre soldable a fierro 3"	Pieza
H0085	Cople cobre soldable a fierro 3/4"	Pieza
H0086	Cople fierro negro cedula 80 1 1/4"	Pieza
H0087	Cople fierro negro cedula 80 1"	Pieza
H0088	Cople fierro negro cedula 80 1/2"	Pieza
H0089	Cople fierro negro cedula 80 2"	Pieza
H0090	Cople fierro negro cedula 80 3/4"	Pieza
H0091	Cople media rosca exterior de 1/2"	Pieza
H0092	Cople galvanizado 1/2"	Pieza
H0093	Cople galvanizado 3/4"	Pieza
H0094	Cople galvanizado 1 1/4"	Pieza
H0095	Cople galvanizado 1/4"	Pieza
H0096	Cople galvanizado 1"	Pieza
H0097	Cople galvanizado 3/8"	Pieza
H0098	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1/2" a 3/4"	Pieza
H0099	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1 1/2" a 2"	Pieza
H0100	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1" a 1 1/2"	Pieza
H0101	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 2 1/2" a 2"	Pieza
H0102	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 3/4" a 1"	Pieza
H0103	Cuadrado metalico de 1/2" de 6ml	Pieza
H0104	Huasa de presion para tornillo de 1/2"	Pieza
H0105	Huasa de presion para tornillo de 1/4"	Pieza
H0106	Huasa de presion para tornillo de 3/16"	Pieza
H0107	Huasa de presion para tornillo de 3/8"	Pieza
H0108	Huasa de presion para tornillo de 5/8"	Pieza
H0109	Huasa de presion para tornillo de 7/16"	Pieza
H0110	Huasa plana para tornillo de 1/2"	Pieza
H0111	Huasa plana para tornillo de 1/4"	Pieza
H0112	Huasa plana para tornillo de 3/16"	Pieza
H0113	Huasa plana para tornillo de 3/8"	Pieza
H0114	Huasa plana para tornillo de 5/16"	Pieza
H0115	Huasa plana para tornillo de 5/8"	Pieza
H0116	Lamina acanalada galvanizada de 6mts x90 cms	Pieza
H0117	Mensula #6	Pieza
H0118	Mensula #7	Pieza
H0119	Mensula #8	Pieza
H0120	Mensula para estante de 12" x 18"	Pieza
H0121	Niple cedula 80 1 x 7 con rosca	Pieza



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

**Adjudicación Directa**  
**AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS**  
**PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL**  
**EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO**  
**CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0122	Niple campana 3/8	Pieza
H0123	Niple cola cochi 1/4"	Pieza
H0124	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 2"	Pieza
H0125	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 3"	Pieza
H0126	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 4"	Pieza
H0127	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 5"	Pieza
H0128	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 6"	Pieza
H0129	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" x 7"	Pieza
H0130	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" rosca corrida	Pieza
H0131	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 3"	Pieza
H0132	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" rosca corrida	Pieza
H0133	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 1/2"	Pieza
H0134	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 2"	Pieza
H0135	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 3"	Pieza
H0136	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 4"	Pieza
H0137	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 5"	Pieza
H0138	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 6"	Pieza
H0139	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 7"	Pieza
H0140	Niple de fierro negro cedula 80 de 1" x 8"	Pieza
H0141	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" rosca corrida	Pieza
H0142	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 2"	Pieza
H0143	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 3"	Pieza
H0144	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 4"	Pieza
H0145	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 5"	Pieza
H0146	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 6"	Pieza
H0147	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 7"	Pieza
H0148	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 2"	Pieza
H0149	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 3"	Pieza
H0150	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 4"	Pieza
H0151	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 5"	Pieza
H0152	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 6"	Pieza
H0153	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 7"	Pieza
H0154	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" rosca corrida	Pieza
H0155	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 2"	Pieza
H0156	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 3"	Pieza
H0157	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 4"	Pieza
H0158	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 5"	Pieza
H0159	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 6"	Pieza
H0160	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 7"	Pieza
H0161	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 8"	Pieza
H0162	Niple galvanizado de 3/4" rosca corrida	Pieza
H0163	Niple galvanizado de 1 1/2" x 28"	Pieza
H0164	Niple galvanizado de 1 1/2" x 3"	Pieza
H0165	Niple galvanizado de 1 1/2" x 30"	Pieza
H0166	Niple galvanizado de 1 1/2" x 32"	Pieza
H0167	Niple galvanizado de 1 1/4" x 4"	Pieza
H0168	Niple galvanizado de 1" rosca corrida	Pieza
H0169	Niple galvanizado de 1" x 2"	Pieza
H0170	Niple galvanizado de 1" x 3"	Pieza
H0171	Niple galvanizado de 1" x 4"	Pieza
H0172	Niple galvanizado de 1" x 5"	Pieza
H0173	Niple galvanizado de 1" x 6"	Pieza
H0174	Niple galvanizado de 1" x 7"	Pieza
H0175	Niple galvanizado de 1" x 8"	Pieza
H0176	Niple galvanizado de 1/2" rosca corrida	Pieza
H0177	Niple galvanizado de 1/2" x 1"	Pieza
H0178	Niple galvanizado de 1/2" x 2"	Pieza
H0179	Niple galvanizado de 1/2" x 3"	Pieza
H0180	Niple galvanizado de 1/2" x 4"	Pieza
H0181	Niple galvanizado de 1/2" x 5"	Pieza
H0182	Niple galvanizado de 1/2" x 6"	Pieza
H0183	Niple galvanizado de 1/2" x 7"	Pieza
H0184	Niple galvanizado de 1/2" x 8"	Pieza
H0185	Niple galvanizado de 3/4" x 1"	Pieza
H0186	Niple galvanizado de 3/4" x 2"	Pieza
H0187	Niple galvanizado de 3/4" x 3"	Pieza
H0188	Niple galvanizado de 3/4" x 4"	Pieza
H0189	Niple galvanizado de 3/4" x 5"	Pieza
H0190	Niple galvanizado de 3/4" x 6"	Pieza



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0191	Niple galvanizado de 3/4" x 7"	Pieza
H0192	Niple galvanizado de 3/4" x 8"	Pieza
H0193	Niple pestaña de 1 1/2"	Pieza
H0194	Niple pestaña de 1 1/4"	Pieza
H0195	Niple terminal 1/2" npt a 3/8" floor	Pieza
H0196	Niple terminal 1/4" npt a 1/2" floor	Pieza
H0197	Niple terminal 3/8" npt a 3/8" floor	Pieza
H0198	Niple union de 3/8" frair	Pieza
H0199	Opresor 3/8" x 2" cabeza cuadrada	Pieza
H0200	Opresor 5/16" x 1"	Pieza
H0201	Pija para lamina 1/4 x 1"	Pieza
H0202	Pija para lamina 10 x 1 1/2"	Pieza
H0203	Pija para lamina 10 x 1"	Pieza
H0204	Pija para lamina 10 x 1/2"	Pieza
H0205	Pija para lamina 10 x 2"	Pieza
H0206	Pija para lamina 12 x 1"	Pieza
H0207	Pija para lamina 12 x 1/2"	Pieza
H0208	Pija para lamina 12 x 1 1/4"	Pieza
H0209	Pija para lamina 12 x 3/4"	Pieza
H0210	Pija para lamina 14 x 1"	Pieza
H0211	Pija para lamina 14 x 1/2"	Pieza
H0212	Pija para lamina 14 x 2"	Pieza
H0213	Pija para lamina 3/16 x 1/2"	Pieza
H0214	Pija para lamina 3/16 x 1"	Pieza
H0215	Pija para lamina 3/16 x 2"	Pieza
H0216	Pija para lamina 6 x 2"	Pieza
H0217	Pija para lamina 8 x 1"	Pieza
H0218	Pija para lamina 8 x 1/2"	Pieza
H0219	Pija para lamina 8 x 1 1/2"	Pieza
H0220	Pija para lamina 8 x 2"	Pieza
H0221	Pijas para madera cabeza plana 10 x 1 1/2"	Pieza
H0222	Pijas para madera cabeza plana 10 x 1"	Pieza
H0223	Pijas para madera cabeza plana 10 x 2"	Pieza
H0224	Pijas para madera cabeza plana 12 x 1 1/2"	Pieza
H0225	Pijas para madera cabeza plana 12 x 1"	Pieza
H0226	Pijas para madera cabeza plana 12 x 2"	Pieza
H0227	Pijas para madera cabeza plana 14 x 1 1/2"	Pieza
H0228	Pijas para madera cabeza plana 14 x 1"	Pieza
H0229	Pijas para madera cabeza plana 14 x 2"	Pieza
H0230	Pijas para madera cabeza plana 6 x 1 1/2"	Pieza
H0231	Pijas para madera cabeza plana 6 x 1"	Pieza
H0232	Pijas para madera cabeza plana 8 x 1 1/2"	Pieza
H0233	Pijas para madera cabeza plana 8 x 1"	Pieza
H0234	Pijas para madera cabeza plana 8 x 2"	Pieza
H0235	Pijas para w.c.	Pieza
H0236	PTR de 1 1/2" calibre 14"	Tramo
H0237	PTR de 1" calibre 14"	Tramo
H0238	PTR de 1 1/4" calibre 14"	Tramo
H0239	PTR de 2" calibre 14"	Tramo
H0240	Redondo de 3/8"	Pieza
H0241	Reduccion bushing de cobre 1/2" a 1/2"	Pieza
H0242	Reduccion bushing de cobre 1/2" a 1/4"	Pieza
H0243	Reduccion bushing galvanizada 1" a 1/4"	Pieza
H0244	Reduccion bushing galvanizada 1/2" a 1/4"	Pieza
H0245	Reduccion bushing galvanizada 3/4" a 1/2"	Pieza
H0246	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/2" a 1"	Pieza
H0247	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/2" a 3/4"	Pieza
H0248	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/4" a 1"	Pieza
H0249	Reduccion bushing de fierro negro 1" a 3/4"	Pieza
H0250	Reduccion bushing de fierro negro 1/2" a 3/8"	Pieza
H0251	Reduccion bushing de fierro negro 3" a 2"	Pieza
H0252	Reduccion bushing de fierro negro 3/4" a 1/4"	Pieza
H0253	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 2"	Pieza
H0254	Reduccion campana galvanizada 1" a 1/4"	Pieza
H0255	Reduccion campana galvanizada 1/2" a 3/4"	Pieza
H0256	Reduccion campana galvanizada 3/4" a 1"	Pieza
H0257	Reduccion campana galvanizada 3/4" a 1/2"	Pieza
H0258	Reduccion campana negro 2 1/2" a 2"	Pieza
H0259	Reduccion campana negro 3/4" a 1/2"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0260	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1"	Pieza
H0261	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1/2"	Pieza
H0262	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1/4"	Pieza
H0263	Reduccion de cobre 1 1/4" a 1"	Pieza
H0264	Reduccion de cobre 2" a 1 1/2"	Pieza
H0265	Reduccion de cobre 2" a 1 1/4"	Pieza
H0266	Reduccion de cobre 3/4" a 1 1/2"	Pieza
H0267	Solera de 1/4" x 1/2"	Tramo
H0268	Solera de 1/4" x 2"	Tramo
H0269	Solera de 1/8" x 1"	Tramo
H0270	Solera de 3/16" x 1"	Tramo
H0271	Tapon capa galvanizado 1 1/2"	Pieza
H0272	Tapon capa galvanizado 3/4"	Pieza
H0273	Tapon hembra de cobre soldable 3/4"	Pieza
H0274	Tapon hembra de cobre soldable 1 1/4"	Pieza
H0275	Tapon hembra de cobre soldable 1/2"	Pieza
H0276	Tapon hembra de cobre soldable 2"	Pieza
H0277	Tapon hembra de cobre soldable 2 1/2"	Pieza
H0278	Tapon hembra de cobre soldable 4"	Pieza
H0279	Tapon macho galvanizado 1/2"	Pieza
H0280	Tapon macho galvanizado 3/4"	Pieza
H0281	Taquete metalico para tablaroca tipo roscable	Pieza
H0282	Taquete de fierro de 5/16"	Pieza
H0283	Tee de cobre soldable 1 1/4"	Pieza
H0284	Tee de cobre soldable 1/2"	Pieza
H0285	Tee de cobre soldable 1 1/2"	Pieza
H0286	Tee de cobre soldable 1"	Pieza
H0287	Tee de cobre soldable de 2"	Pieza
H0288	Tee de cobre soldable 3/4"	Pieza
H0289	Tee galvanizada de 1/2"	Pieza
H0290	Tee galvanizada de 3/4"	Pieza
H0291	Tee galvanizada de 1 1/4"	Pieza
H0292	Tee galvanizada de 1"	Pieza
H0293	Tee galvanizada de 2"	Pieza
H0294	Tornillo 1/2" x 1" bronce con tuerca	Pieza
H0295	Tornillo 1/2 x 3 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0296	Tornillo 1/4 x 1 1/2 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0297	Tornillo 1/4 x 1 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0298	Tornillo 1/4 x 1/2 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0299	Tornillo 1/4 x 3/4 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0300	Tornillo 3/8 x 1 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0301	Tornillo 3/8 x 3/4 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0302	Tornillo 3/8 x 6 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0303	Tornillo 5/16 x 1 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0304	Tornillo cabeza de estufa de 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H0305	Tornillo cabeza de estufa de 1/4" x 1"	Pieza
H0306	Tornillo cabeza de estufa de 1/4" x 2"	Pieza
H0307	Tornillo cabeza de estufa de 3/16" x 1 1/2"	Pieza
H0308	Tornillo cabeza de estufa de 3/16" x 1"	Pieza
H0309	Tornillo cabeza de estufa de 3/16" x 2"	Pieza
H0310	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza
H0311	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza
H0312	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza
H0313	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 1/8" x 2"	Pieza
H0314	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 5/16" x 1"	Pieza
H0315	Tornillo cabeza de gota con tuerca de 5/16" x 2"	Pieza
H0316	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza
H0317	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 1 1/2"	Pieza
H0318	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 1"	Pieza
H0319	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 2"	Pieza
H0320	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 3/2"	Pieza
H0321	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 4"	Pieza
H0322	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/2" x 3"	Pieza
H0323	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1" x 1/2"	Pieza
H0324	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza
H0325	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza
H0326	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1"	Pieza
H0327	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 3"	Pieza
H0328	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1"	Pieza



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

**Adjudicación Directa**  
**AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS**  
**PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL**  
**EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO**  
**CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0329	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2"	Pieza
H0330	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3"	Pieza
H0331	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1"	Pieza
H0332	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2"	Pieza
H0333	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 3 1/2"	Pieza
H0334	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 3"	Pieza
H0335	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 6"	Pieza
H0336	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 7/16" x 1/4"	Pieza
H0337	Tornillo de ensamble de aleta (9360)	Pieza
H0338	Tornillo de soporte urinal (9359)	Pieza
H0339	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 2"	Pieza
H0340	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 3"	Pieza
H0341	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 4"	Pieza
H0342	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 5"	Pieza
H0343	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H0344	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 1"	Pieza
H0345	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 2 1/2"	Pieza
H0346	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 3"	Pieza
H0347	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 4"	Pieza
H0348	Tornillo cabeza hexagonal 3/4" x 5"	Pieza
H0349	Tornillo cabeza hexagonal 3/4" x 6"	Pieza
H0350	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 2 1/2"	Pieza
H0351	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 2"	Pieza
H0352	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 3"	Pieza
H0353	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 1 1/2"	Pieza
H0354	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 1"	Pieza
H0355	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 2 1/2"	Pieza
H0356	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 2"	Pieza
H0357	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 3 1/2"	Pieza
H0358	Tornillo cabeza hexagonal 5/16" x 3"	Pieza
H0359	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 2"	Pieza
H0360	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 2 1/2"	Pieza
H0361	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 3"	Pieza
H0362	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 4"	Pieza
H0363	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 5"	Pieza
H0364	Tornillo tipo mariposa 1/4" x 3"	Pieza
H0365	Tornillo tipo mariposa 3/16" x 3"	Pieza
H0366	Tornillo punta de broca 1/4" x 1"	Pieza
H0367	Tornillo punta de broca 8 x 1"	Pieza
H0368	Tornillo tipo mariposa 1/4" x 2"	Pieza
H0369	Tubo de cobre tipo M 3/4"	Tramo
H0370	Ptr 1"xi"	Tramo
H0371	Riel para portasuero	Tramo
H0372	Tubo 1/2 galv.	Tramo
H0373	Tubería negra cedula 80 1/2"	Tramo
H0374	Tubo cobre 2"	Tramo
H0375	Tubo cobre tipo L 3/8"	Tramo
H0376	Tubo de cobre tipo 1 1/4"	Tramo
H0377	Tubo de cobre 1"	Tramo
H0378	Tubo de cobre tipo L 2 1/2"	Tramo
H0379	Tubo de cobre 3/4"	Tramo
H0380	Tubo de cobre flexible 1/2"	Metro
H0381	Tubo de cobre flexible 3/8"	Metro
H0382	Tubo de cobre flexible 5/8"	Metro
H0383	Tubo de cobre flexible tipo L 5/16"	Metro
H0384	Tubo de cobre flexible 1/4"	Metro
H0385	Tubo de fierro negro cedula 80 1 1/2"	Tramo
H0386	Tubo de fierro negro cedula 80 1 1/4"	Tramo
H0387	Tubo de fierro negro cedula 80 1"	Tramo
H0388	Tubo de fierro negro cedula 80 1/2"	Tramo
H0389	Tubo de fierro negro cedula 80 2"	Tramo
H0390	Tubo de fierro negro cedula 80 3/4"	Tramo
H0391	Tubo galvanizado 1/2"	Tramo
H0392	Tubo galvanizado 3/4"	Tramo
H0393	Tuerca campana 1/4"	Pieza
H0394	Tuerca campana 5/16"	Pieza
H0395	Tuerca conica 1/4"	Pieza
H0396	Tuerca conica 1/2"	Pieza
H0397	Tuerca conica 3/4"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0398	Tuerca conica 3/8"	Pieza
H0399	Tuerca conica 5/16"	Pieza
H0400	Tuerca conica 5/8"	Pieza
H0401	Tuerca de seguridad 1/2"	Pieza
H0402	Tuerca de seguridad 5/16"	Pieza
H0403	Tuerca hexagonal 3/4"	Pieza
H0404	Tuerca hexagonal 5/8"	Pieza
H0405	Tuerca hexagonal 9/16"	Pieza
H0406	Tuerca union de cobre soldable 1/2"	Pieza
H0407	Tuerca union de cobre soldable 3/4"	Pieza
H0408	Tuerca union de cobre soldable 1 1/4"	Pieza
H0409	Tuerca union de cobre soldable 1"	Pieza
H0410	Tuerca union de cobre soldable 1 1/2"	Pieza
H0411	Tuerca union de cobre soldable 2"	Pieza
H0412	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/2"	Pieza
H0413	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/4"	Pieza
H0414	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1"	Pieza
H0415	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1/2"	Pieza
H0416	Tuerca Union de fierro negro cedula 80 2 1/2"	Pieza
H0417	Tuerca union de fierro negro cedula 80 2"	Pieza
H0418	Tuerca union de fierro negro cedula 80 3/4"	Pieza
H0419	Varilla cuadrada 1/2"	Tramo
H0420	Varilla cuadrada 3/4"	Tramo
H0421	Varilla redonda 1/2"	Tramo
H0422	Varilla redonda 3/4"	Tramo
H0423	Abrazadera sin fin de 2"	Pieza
H0424	Abrazadera sin fin de 4"	Pieza
H0425	Abrazadera sin fin de 6"	Pieza
H0426	Angulo de 1/8 x 1	Tramo
H0427	Angulo de 1/8 x 3/4	Tramo
H0428	Angulo de 3/16 x 1 1/2	Tramo
H0429	Angulo de aluminio 1/4 x 2	Tramo
H0430	Clavo para madera de 1"	Kilogramo
H0431	Clavo para madera de 2"	Kilogramo
H0432	Clavo para madera de 3"	Kilogramo
H0433	Codo de cobre soldable de 2 1/2" 45°	Pieza
H0434	Codo de cobre soldable de 2" 45°	Pieza
H0435	Codo de cobre soldable de 2" 90°	Pieza
H0436	Codo de cobre soldable de 3" 45°	Pieza
H0437	Codo galvanizado 1 1/2" 45°	Pieza
H0438	Codo galvanizado 1 1/4" 45°	Pieza
H0439	Conector rosca exterior 3/4" cobre	Pieza
H0440	Conector rosca interior 1 1/2" cobre	Pieza
H0441	Conector rosca interior 1 1/4" cobre	Pieza
H0442	Conector rosca interior 1" cobre	Pieza
H0443	Conector rosca interior 2" cobre	Pieza
H0444	Conector rosca interior 3/4" cobre	Pieza
H0445	Cople corrido 2 1/2"	Pieza
H0446	Cople fierro negro cedula 80 1 1/2"	Pieza
H0447	Cople galvanizado 1 1/2"	Pieza
H0448	Cople galvanizado 3"	Pieza
H0449	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1" a 1 1/2"	Pieza
H0450	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 1 1/2" a 2"	Pieza
H0451	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 1/2" a 3/4"	Pieza
H0452	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 3/4" a 1/2"	Pieza
H0453	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 1 1/2" a 2"	Pieza
H0454	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 1" a 3/4"	Pieza
H0455	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 2" a 1 1/2"	Pieza
H0456	Malla tipo gallinero de 1.50 mts. altura	Metro
H0457	Mensula 12" x 14"	Pieza
H0458	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/2" rosca corrida	Pieza
H0459	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 8"	Pieza



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0460	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" rosca corrida	Pieza
H0461	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 1 1/2"	Pieza
H0462	Niple terminal 1/2" npt a 1/2" floor	Pieza
H0463	Perfil 103 calibre 20	Tramo
H0464	Perfil tablero de lamina acanalada para puerta calibre 20	Tramo
H0465	Perfil tubular 3/4" calibre 14	Tramo
H0466	Perfil tubular 3/4" calibre 18	Tramo
H0467	Perfil tubular 1 1/4" calibre 14	Tramo
H0468	Perfil tubular 1 1/4" x 2" calibre 18	Tramo
H0469	Perfil tubular 1 1/2" calibre 14	Tramo
H0470	Perfil tubular 1 1/2" calibre 18	Tramo
H0471	Perfil tubular 1" calibre 14	Tramo
H0472	Perfil tubular 1" calibre 18	Tramo
H0473	Perfil tubular 2 1/2" calibre 18	Tramo
H0474	Perfil tubular 2" calibre 14	Tramo
H0475	Pija para lamina 1/4 x 2"	Pieza
H0476	Pija para lamina 10 x 11/2"	Pieza
H0477	Pija para lamina 12 x 2"	Pieza
H0478	Pija para lamina 6 x 1"	Pieza
H0479	Pija para lamina 6 x 1/2"	Pieza
H0480	Pijas para madera cabeza plana 6 x 2"	Pieza
H0481	Placa de 1/4" de espesor de 50 x 50 cm	Pieza
H0482	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/4" a 3/4"	Pieza
H0483	Reduccion bushing de fierro negro 1" a 1/2"	Pieza
H0484	Reduccion bushing galvanizada 1 1/2" a 1/4"	Pieza
H0485	Reduccion bushing de fierro negro 3/4" a 1/2"	Pieza
H0486	Reduccion campana de cobre 1" a 1/2"	Pieza
H0487	Reduccion campana de cobre 1 1/4" a 1 1/2"	Pieza
H0488	Solera de 1/4" x 1"	Tramo
H0489	Solera de 1/2" x 1/8"	Tramo
H0490	Solera de 1/8" x 1 1/2"	Tramo
H0491	Solera de 1/8" x 2"	Tramo
H0492	Solera de 1" x 1/4"	Tramo
H0493	Solera de 3/16" x 1 1/2"	Tramo
H0494	Solera de 3/16" x 2"	Tramo
H0495	Tapon capa galvanizado 1 1/4"	Pieza
H0496	Tapon capa galvanizado 1/2"	Pieza
H0497	Tapon hembra de cobre soldable 1"	Pieza
H0498	Tapon hembra de cobre soldable 1 1/2"	Pieza
H0499	Tapon macho negro 1"	Pieza
H0500	Tapón macho negro 1 1/2"	Pieza
H0501	Tornillo ajustable flux.	Pieza
H0502	Tornillo cabeza de estufa de 1/4 x 1"	Pieza
H0503	Tornillo cabeza de estufa de 1/4 x 2"	Pieza
H0504	Tornillo de grado 1/4" x 1"	Pieza
H0505	Tornillo de grado 1/2" x 2"	Pieza
H0506	Tornillo de grado 1/2" x 3 1/2"	Pieza
H0507	Tornillo de grado 1/2" x 3"	Pieza
H0508	Tornillo de grado 1/2" x 4"	Pieza
H0509	Tornillo de grado 1/2" x 5"	Pieza
H0510	Tornillo de grado 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H0511	Tornillo de grado 1/4" x 2 1/2"	Pieza
H0512	Tornillo de grado 1/4" x 3 1/2"	Pieza
H0513	Tornillo de grado 1/4" x 3"	Pieza
H0514	Tornillo de grado 3/4" x 4"	Pieza
H0515	Tornillo de grado 3/4" x 5"	Pieza
H0516	Tornillo de grado 3/4" x 6"	Pieza
H0517	Tornillo de grado 3/8" x 1 1/2"	Pieza
H0518	Tornillo de grado 3/8" x 2 1/2"	Pieza
H0519	Tornillo de grado 3/8" x 3 1/2"	Pieza
H0520	Tornillo de grado 3/8" x 3"	Pieza
H0521	Tornillo de grado 5/16 x 1/2"	Pieza
H0522	Tornillo de grado 5/16 x 1"	Pieza
H0523	Tornillo de grado 5/16 x 2"	Pieza
H0524	Tornillo de grado 5/16 x 2 1/2"	Pieza
H0525	Tornillo de grado 5/16 x 3 1/2"	Pieza
H0526	Tornillo de grado 5/16 x 3"	Pieza
H0527	Tornillo de grado 5/8 x 2 1/2"	Pieza
H0528	Tornillo de grado 5/8 x 3 1/2"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0529	Tornillo de grado 5/8 x 3"	Pieza
H0530	Tornillo de grado 5/8 x 4"	Pieza
H0531	Tornillo de grado 5/8 x 5"	Pieza
H0532	Tornillo de grado 7/16 x 2 1/2"	Pieza
H0533	Tornillo de grado 7/16 x 2"	Pieza
H0534	Tornillo de grado 7/16 x 3 1/2"	Pieza
H0535	Tornillo de grado 7/16 x 3"	Pieza
H0536	Tornillo de grado 7/16 x 4"	Pieza
H0537	Tornillo de grado 7/16 x 5"	Pieza
H0538	Tornillo tipo mariposa 3/16" x 4"	Pieza
H0539	Tornillo tipo mariposa 5/16" x 2"	Pieza
H0540	Tornillo tipo mariposa 5/16" x 3"	Pieza
H0541	Tee de aluminio de 1"	Tramo
H0542	Tubo de cobre tipo L 3/4"	Tramo
H0543	Tubo de cobre 2"	Tramo
H0544	Tubo de cobre 3"	Tramo
H0545	Tubo de cobre tipo L 1/2"	Tramo
H0546	Tubo de cobre tipo L 1"	Tramo
H0547	Tubo de cobre tipo L 3/8"	Tramo
H0548	Tubo de cobre tipo L 5/8"	Tramo
H0549	Tubo de hierro de 1 1/4" cal 16	Tramo
H0550	Tubo galvanizado 1 1/4"	Tramo
H0551	Tubo galvanizado 1"	Tramo
H0552	Tubo galvanizado 2"	Pieza
H0553	Tuerca de tubo flux.	Pieza
H0554	Tuerca de tubo union flux.	Pieza
H0555	Tuerca flux.	Pieza
H0556	Tuerca union galvanizada 1/2"	Pieza
H0557	Tuerca union galvanizada 3/4"	Pieza
H0558	Tuerca union galvanizada 1 1/4"	Pieza
H0559	Tuerca union galvanizada 1"	Pieza
H0560	Tuerca union galvanizada 2"	Pieza
H0561	Varilla cuadrada 5/8"	Tramo
H0562	Varilla redonda 1/4"	Tramo
H0563	Varilla redonda 3/8"	Tramo
H0564	Varilla redonda 5/8"	Tramo
H0565	Varilla roscada 3/8"	Tramo
H0566	Varilla roscada 1/2"	Tramo
H0567	Varilla roscada 3/4"	Tramo
H0568	Varilla roscada 5/8"	Tramo
H0569	Abrazadera sin fin de 3"	Pieza
H0570	Abrazadera sin fin de 5"	Pieza
H0571	Angulo de 1/8 x 1/2	Tramo
H0572	Angulo de 3/8 x 1	Tramo
H0573	Angulo de 3/8 x 2	Tramo
H0574	Arandela plana 1/4"	Kilogramo
H0575	Arandela plana 3/8"	Kilogramo
H0576	Codo de cobre soldable de 1 1/4" 90°	Pieza
H0577	Conector cafe 1 1/4"	Pieza
H0578	Conector cafe cobre 2 1/2"	Pieza
H0579	Cople de cobre soldable de 1"	Pieza
H0580	Cople de cobre soldable de 1 1/2"	Pieza
H0581	Cople de cobre soldable de 1 1/4"	Pieza
H0582	Cople de cobre soldable de 1/2"	Pieza
H0583	Cople de cobre soldable de 2"	Pieza
H0584	Cople de cobre soldable de 3"	Pieza
H0585	Cople de cobre soldable de 3/4"	Pieza
H0586	Cople freno negro cedula 80 2 1/2"	Pieza
H0587	Piecha de hierro de 1" para turbina de cooler de 6500 pcm	Metro
H0588	Lamina aluminio cal 28 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H0589	Lamina acero inoxidable cal 14 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H0590	Lamina galvanizada cal 28 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H0591	Lamina galvanizada lisa cal 26 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H0592	Mensula para receptaculo	Pieza
H0593	Niple de hierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 2"	Pieza
H0594	Niple de hierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 4"	Pieza
H0595	Niple de hierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 5"	Pieza
H0596	Niple de hierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 6"	Pieza
H0597	Niple de hierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 7"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0598	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" rosca corrida	Pieza
H0599	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 2"	Pieza
H0600	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 3"	Pieza
H0601	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 4"	Pieza
H0602	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 5"	Pieza
H0603	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 6"	Pieza
H0604	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 7"	Pieza
H0605	Niple de fierro negro cedula 80 de 2 1/2" x 8"	Pieza
H0606	Niple de fierro negro cedula 80 de 2" x 8"	Pieza
H0607	Niple union de 3/8" fier	Pieza
H0608	Pija para lamina 2 x 2"	Pieza
H0609	Pija para lamina 5 x 1 1/2"	Pieza
H0610	Pija para lamina 5 x 1"	Pieza
H0611	Pija para lamina 5 x 1/2"	Pieza
H0612	Pija para lamina punta de broca 1 1/2"	Pieza
H0613	Pija para lamina punta de broca 1"	Pieza
H0614	Pija para lamina punta de broca 3/4"	Pieza
H0615	Pija para lamina punta de broca 5/8"	Pieza
H0616	Pijas para madera cabeza plana 5 x 1"	Pieza
H0617	Placa de 1/4" de espesor	Metro
H0618	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/2" a 1/2"	Pieza
H0619	Reduccion bushing de fierro negro 1 1/4" a 1/2"	Pieza
H0620	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1 1/2"	Pieza
H0621	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1 1/4"	Pieza
H0622	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1"	Pieza
H0623	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 1/2"	Pieza
H0624	Reduccion bushing de fierro negro 2" a 3/4"	Pieza
H0625	Reduccion de cobre 1" a 3/4"	Pieza
H0626	Sotera de 1/2" x 8"	Tramo
H0627	Tubo de cobre tipo L 1 1/4"	Tramo
H0628	Tubo de cobre tipo M 1"	Tramo
H0629	Tubo de cobre tipo L 2"	Tramo
H0630	Tubo de cobre tipo L 3"	Tramo
H0631	Tubo de cobre tipo M 2"	Tramo
H0632	Tubo de cobre tipo M 3"	Tramo
H0633	Tubo de cobre flexible tipo L 1/2"	Tramo
H0634	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/2"	Pieza
H0635	Tuerca union de fierro negro cedula 80 1 1/4"	Pieza
H0636	Varilla corrugada 3/8"	Tramo
H0637	Varilla roscada 1/4"	Tramo
H0638	Codo 90° cedula 4 Ode 2" roscable	Pieza
H0639	Cople corrido de cobre 2 1/2"	Pieza
H0640	Cople corrido de cobre 2"	Pieza
H0641	Cople corrido de cobre 3"	Pieza
H0642	Cople corrido de cobre 4"	Pieza
H0643	Cople corrido de cobre 5"	Pieza
H0644	Cople de reparacion 4" de bronce	Pieza
H0645	Cople reduccion de cobre de 3" a 2 1/2"	Pieza
H0646	Cople reduccion de cobre interior cuerda interior de 2" a 1 1/2"	Pieza
H0647	Huasa de prestion 5/8"	Pieza
H0648	Huasa plana 3/4"	Pieza
H0649	Malla ciclonka galvanizada	Metro
H0650	Reduccion bushing galvanizada 1" a 1/2"	Pieza
H0651	Reduccion bushing galvanizada 1" a 3/4"	Pieza
H0652	Reduccion bushing galvanizada 1 1/4" a 1/2"	Pieza
H0653	Tornillo elevador llave retencion	Pieza
H0654	Tornillo elevador para embolo	Pieza
H0655	Tornillo de grado hexagonal 9/16 x 4 1/2"	Pieza
H0656	Tubo de cobre 1/2 tipo L	Tramo
H0657	Tubo alimentador flux.	Tramo
H0658	Tubo de cobre 2 1/2"	Tramo
H0659	Tubo descarga flux.	Pieza
H0660	Tubo union flux.	Pieza
H0661	Tuerca superior llave retencion	Pieza
H0662	Tuerca union cople cuerpo principal	Pieza
H0663	Tuerca union de cobre soldable 2 1/2"	Pieza
H0664	Alambre de puas	Kilogramo
H0665	Angulo de 1/2"	Tramo



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCC-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0666	Angulo de 1/4 x 1	Tramo
H0667	Angulo de 1/4 x 1/4	Tramo
H0668	Cadena de acero calibre 2/0	Kilogramo
H0669	Chillos para tablaroca 1 1/2"	Pieza
H0670	Codo de cobre soldable de 1/2" a 3/4" 90°	Pieza
H0671	Cople de cobre soldable de 1/2" a 3/4"	Pieza
H0672	Cople reduccion bushing de 3/4" a 1/2"	Pieza
H0673	Cople reduccion bushing de 1" a 3/4"	Pieza
H0674	Cople reduccion campana de 3/4" a 1/2"	Pieza
H0675	Cople reduccion campana de 1" a 3/4"	Pieza
H0676	Cople reparacion de bronce 1/2"	Pieza
H0677	Cople reparacion de bronce 3/4"	Pieza
H0678	Cuadrado de 1/2"	Pieza
H0679	Disco para corte de metal 1/2" inoxidable	Pieza
H0680	Perfil tubular 1 1/2" x 3" calibre 16	Tramo
H0681	Perfil tubular 1 1/2" x 3" calibre 18	Tramo
H0682	Placa de fierro de 1/4" de espesor	Pieza
H0683	Redondo de 1/2"	Tramo
H0684	Tapon capa galvanizado 1"	Pieza
H0685	Abrazadera #20 3/8 a 3/4"	Pieza
H0686	Angulo de 1/4 x 1 1/4"	Tramo
H0687	Angulo de 1/8 x 1 1/2"	Tramo
H0688	Arandela presion 1/2"	Kilogramo
H0689	Arandela presion 1/4"	Kilogramo
H0690	Barra de seguridad para baños de 1 1/4" de ancho por 16" de largo en acero inoxidable	Pieza
H0691	Barra de seguridad para baños de 1 1/4" de ancho por 24" de largo en acero inoxidable	Pieza
H0692	Barra fija de seguridad cilindro de laton soldo derecha	Pieza
H0693	Barra fija de seguridad cilindro de laton soldo izquierda	Pieza
H0694	Cable de acero recubierto de pvc de 7 hños	Kilogramo
H0695	Cadena galvanizada en cubeta grado 30 de 1/8"	Kilogramo
H0696	Cadena tipo victor de 2.3mm de grosor	Metro
H0697	Cadena tipo victor no. 2.5	Metro
H0698	Chillo cabeza plana cruz 6 x 1 1/2"	Pieza
H0699	Chillo cabeza plana cruz 6 x 1 3/4"	Pieza
H0700	Chillo cabeza plana cruz 6 x 2"	Pieza
H0701	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1"	Pieza
H0702	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1 1/2"	Pieza
H0703	Chillo cabeza plana cruz 8 x 1 1/2"	Pieza
H0704	Chillo cabeza plana cruz 8 x 2"	Pieza
H0705	Chillo cabeza plana cruz 8 x 3/4"	Pieza
H0706	Chillo cabeza plana cruz para madera 1 x 1/2"	Pieza
H0707	Chillo cabeza plana cruz para madera 1 x 1/4"	Pieza
H0708	Chillo cabeza plana cruz para madera 1"	Pieza
H0709	Chillo cabeza plana cruz para madera 1/2"	Pieza
H0710	Chillo cabeza plana cruz para madera 2 x 1/2"	Pieza
H0711	Chillo cabeza plana cruz para madera 2"	Pieza
H0712	Chillo cabeza plana cruz para madera 3 x 1/2"	Pieza
H0713	Chillo cabeza plana cruz para madera 3"	Pieza
H0714	Chillo cabeza plana cruz para madera 3/4"	Pieza
H0715	Chillo cabeza plana cruz para madera 4"	Pieza
H0716	Chillo cabeza plana cruz para madera 5"	Pieza
H0717	Chillo cabeza plana cruz para madera 6"	Pieza
H0718	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 1 1/2"	Pieza
H0719	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 1 3/4"	Pieza
H0720	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 1"	Pieza
H0721	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 1/2"	Pieza
H0722	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 2 1/2"	Pieza
H0723	Chillo punta de broca cabeza plana 8 x 2"	Pieza
H0724	Chillos para tablaroca 1/2"	Pieza
H0725	Chillos para tablaroca 3/4"	Pieza
H0726	Clavo de acero de 1/2"	Kilogramo
H0727	Clavo de acero de 1"	Kilogramo
H0728	Clavo de acero de 2"	Kilogramo
H0729	Clavo de acero de 3"	Kilogramo
H0730	Codo galvanizado 4" 90°	Pieza
H0731	Conector cañe 2"	Pieza
H0732	Conector rosca exterior 3" cobre	Pieza



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024**

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0733	Cople campana de cobre de 1/2 soldable	Pieza
H0734	Cople corrido 1 1/4" galvanizado	Pieza
H0735	Cople corrido 1" galvanizado	Pieza
H0736	Cople corrido 1/2" galvanizado	Pieza
H0737	Cople corrido 1/4" galvanizado	Pieza
H0738	Cople corrido 1 1/2" galvanizado	Pieza
H0739	Cople corrido 3" galvanizado	Pieza
H0740	Cople corrido 3/4" galvanizado	Pieza
H0741	Cople corrido 3/8" galvanizado	Pieza
H0742	Cople corrido 4" galvanizado	Pieza
H0743	Cople cobre soldable a fierro 4"	Pieza
H0744	Cople de reparacion 1 1/2" de bronce	Pieza
H0745	Cople de reparacion 1" de bronce	Pieza
H0746	Cople de reparacion 1/2" de bronce	Pieza
H0747	Cople de reparacion 2" de bronce	Pieza
H0748	Cople de reparacion 3/4" de bronce	Pieza
H0749	Cople de reparacion flexible con abrazadera de acero inoxidable de 4"	Pieza
H0750	Cople reduccion de 1 1/4" a 3/4" de cobre soldable	Pieza
H0751	Huasa plana para tornillo de 7/16"	Pieza
H0752	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 3"	Pieza
H0753	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 5"	Pieza
H0754	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 6"	Pieza
H0755	Niple de fierro negro cedula 40 de 1 1/2" x 7"	Pieza
H0756	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" rosca corrida	Pieza
H0757	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 15"	Pieza
H0758	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 2"	Pieza
H0759	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 3"	Pieza
H0760	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 4"	Pieza
H0761	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 5"	Pieza
H0762	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 6"	Pieza
H0763	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 7"	Pieza
H0764	Niple de fierro negro cedula 40 de 1" x 8"	Pieza
H0765	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 2"	Pieza
H0766	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 3"	Pieza
H0767	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 3 1/2"	Pieza
H0768	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 4"	Pieza
H0769	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 5"	Pieza
H0770	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 6"	Pieza
H0771	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 7"	Pieza
H0772	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 8"	Pieza
H0773	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/2" x 4"	Pieza
H0774	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/4" rosca corrida	Pieza
H0775	Niple de fierro negro cedula 40 de 1/4" x 3"	Pieza
H0776	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 2"	Pieza
H0777	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 3"	Pieza
H0778	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 4"	Pieza
H0779	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 5"	Pieza
H0780	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 6"	Pieza
H0781	Niple de fierro negro cedula 40 de 2" x 7"	Pieza
H0782	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" rosca corrida	Pieza
H0783	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 2"	Pieza
H0784	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 2 1/2"	Pieza
H0785	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 4"	Pieza
H0786	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 5"	Pieza
H0787	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 6"	Pieza
H0788	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 7"	Pieza
H0789	Niple de fierro negro cedula 40 de 3/4" x 8"	Pieza
H0790	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 3 1/2"	Pieza
H0791	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 4"	Pieza
H0792	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/4" rosca corrida	Pieza
H0793	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/4" x 3"	Pieza
H0794	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/4" x 2 1/2"	Pieza
H0795	Niple galvanizado cedula 40 4" x 6"	Pieza
H0796	Niple galvanizado de 1 1/2" x 4"	Pieza
H0797	Niple galvanizado de 1 1/2" x 5"	Pieza
H0798	Niple galvanizado de 1 1/2" x 6"	Pieza
H0799	Niple galvanizado de 1 1/4" x 2"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

**SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039**

**CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0800	Niple galvanizado de 1 1/4" x 3"	Pieza
H0801	Niple galvanizado de 1 1/4" x 5"	Pieza
H0802	Nudo tipo perro de hierro nodular de 1/2"	Pieza
H0803	Nudo tipo perro de hierro nodular de 1/4"	Pieza
H0804	Nudo tipo perro de hierro nodular de 1/8"	Pieza
H0805	Nudo tipo perro de hierro nodular de 3/16"	Pieza
H0806	Nudo universal de acero tipo cromo de 2 1/4"	Pieza
H0807	Pija para lamina 3/16 x 1/4"	Pieza
H0808	Pija para lamina 6 x 1 1/2"	Pieza
H0809	Pija para lamina 6 x 1 1/4"	Pieza
H0810	Pija para lamina 6 x 3/4"	Pieza
H0811	Pija para lamina 8 x 1 1/4"	Pieza
H0812	Pija para lamina 8 x 3"	Pieza
H0813	Pija para lamina 8 x 3/4"	Pieza
H0814	Pija para lamina 8 x 2 1/2"	Pieza
H0815	Placa de de acero 1/4" de espesor de 30 x 30 cm	Pieza
H0816	PTR de 1 1/2" calibre 12"	Tramo
H0817	PTR de 1" calibre 12"	Tramo
H0818	PTR de 2" calibre 12"	Tramo
H0819	Reduccion bushin galvanizada 4 x 3	Pieza
H0820	Reduccion campana negro 1 1/2" a 1"	Pieza
H0821	Reduccion campana negro 1 1/4" a 1"	Pieza
H0822	Reduccion campana negro 1 1/4" a 3/4"	Pieza
H0823	Reduccion campana negro 1" a 1/2"	Pieza
H0824	Reduccion campana negro 1" a 3/4"	Pieza
H0825	Tapa para tuberia de pcv h.ced 40 con rosca de bronce	Pieza
H0826	Tapon cachucha galvanizado 3"	Pieza
H0827	Tapon capa galvanizado 2"	Pieza
H0828	Tapon hembra galvanizado de 1/2"	Pieza
H0829	Tapon hembra galvanizado de 3/4"	Pieza
H0830	Tarja doble en acero inoxidable tina onda	Pieza
H0831	Tarja doble en acero inoxidable tina regular	Pieza
H0832	Tarja individual con escurridor de acero inoxidable	Pieza
H0833	Tarja individual en acero inoxidable	Pieza
H0834	Tee de cobre soldable de 1" con reduccion a 3/4"	Pieza
H0835	Tee galvanizada 4"	Pieza
H0836	Tornillo allen cilíndrica 3/8" x 1 1/4"	Pieza
H0837	Tornillo allen cilíndrica 3/8" x 1"	Pieza
H0838	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H0839	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1 1/4"	Pieza
H0840	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 1 3/4"	Pieza
H0841	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2 1/2"	Pieza
H0842	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2 1/4"	Pieza
H0843	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 2 3/4"	Pieza
H0844	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 3 1/2"	Pieza
H0845	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 3/4"	Pieza
H0846	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 1/4" x 4"	Pieza
H0847	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1 1/2"	Pieza
H0848	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1 1/4"	Pieza
H0849	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 1 3/4"	Pieza
H0850	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2 1/2"	Pieza
H0851	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2 1/4"	Pieza
H0852	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2 3/4"	Pieza
H0853	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 2"	Pieza
H0854	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 3 1/2"	Pieza
H0855	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 3/4"	Pieza
H0856	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 3/8" x 4"	Pieza
H0857	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1 1/2"	Pieza
H0858	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1 1/4"	Pieza
H0859	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 1 3/4"	Pieza
H0860	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2 1/2"	Pieza
H0861	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2 1/4"	Pieza
H0862	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 2 3/4"	Pieza
H0863	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3 1/2"	Pieza
H0864	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 3/4"	Pieza
H0865	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/16" x 4"	Pieza
H0866	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1 1/2"	Pieza
H0867	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1 1/4"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H0868	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 1 3/4"	Pieza
H0869	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2 1/2"	Pieza
H0870	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2 1/4"	Pieza
H0871	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 2 3/4"	Pieza
H0872	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 5/8" x 3/4"	Pieza
H0873	Tornillo completo 5/32" x 1"	Pieza
H0874	Tornillo completo 5/32" x 2"	Pieza
H0875	Tornillo de grado 1/4" x 3/4"	Pieza
H0876	Tornillo de grado 3/8" x 1"	Pieza
H0877	Tornillo de grado 5/16" x 3/4"	Pieza
H0878	Tornillo maquina 3/8" x 2"	Pieza
H0879	Tornillo maquina 5/16" x 1 1/2"	Pieza
H0880	Tornillo maquina 7/16" x 1"	Pieza
H0881	Tornillo maquina 7/16" x 1 1/2"	Pieza
H0882	Tornillo maquina 7/16" x 2"	Pieza
H0883	Tuerca de 3/4" para varilla sin fin tipo de rosca	Pieza
H0884	Tuerca hexagonal 3/8"	Pieza
H0885	Tuerca hexagonal 5/16"	Pieza
H0886	Tuerca hexagonal 1/4"	Pieza
H0887	Tuerca hexagonal 3/16"	Pieza
H0888	Tuerca union galvanizada 3"	Pieza
H0889	Uña metálica para tubería 1"	Pieza
H0890	Uña metálica para tubería 1/2"	Pieza
H0891	Abrazadera omega de 1"	Pieza
H0892	Abrazadera omega de 1/2"	Pieza
H0893	Abrazadera omega de 3/4"	Pieza
H0894	Abrazadera sin fin #16 3/4 a 1 1/2"	Pieza
H0895	Abrazadera sin fin #72 banda de 12.7mm	Pieza
H0896	Conector cobre rosca exterior 1"	Pieza
H0897	Huasa plana 5/32"	Pieza
H0898	Lamina galvanizada cal 32 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H0899	Lamina galvanizada ondada cal 32 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H0900	Mensula #3	Pieza
H0901	Niple acero cuerda 1/4"	Pieza
H0902	Niple botella galvanizado 1"	Pieza
H0903	Niple galvanizado 1" rosca corrida	Pieza
H0904	Nivel de aluminio profesional de 12"	Pieza
H0905	Pija negra para tablaroca 10 x 1"	Pieza
H0906	Reduccion bushing de cobre 1" a 3/4"	Pieza
H0907	Reduccion campana galvanizada 1" a 3/4"	Pieza
H0908	Tornillo 5/16 x 2 completo cabeza hexagonal	Pieza
H0909	Tornillo cabeza de gata de 5/32" x 1/2"	Pieza
H0910	Tornillo maquina 1/2" x 4"	Pieza
H0911	Tubo negro monten 1"	Pieza
H0912	Tuerca hexagonal galvanizado 5/32"	Pieza
H0913	Tuerca union cobre 3/4"	Pieza
H0914	Huasa plana para tornillo de 3/4"	Pieza
H0915	Codo de cedula 80 1/2" 90°	Pieza
H0916	Cople de cobre soldable de 2 1/2"	Pieza
H0917	Cople reduccion de cobre interior cuerda exterior de 2" a 2 1/2"	Pieza
H0918	Placa de 1/4" de espesor de 30 x 30 cm	Pieza
H0919	Abrazadera sin fin de 1/4"	Pieza
H0920	Abrazadera omega de 2"	Pieza
H0921	Barra de seguridad de 24" para baño de discapacitados	Pieza
H0922	Codo de cobre soldable de 1/4" 90°	Pieza
H0923	Codo pipa 1/2" de cobre	Pieza
H0924	Conector rosca exterior 2 1/2" cobre	Pieza
H0925	Cople de cobre soldable de 3/8"	Pieza
H0926	Cople fierro negro cedula 80 1" roscable	Pieza
H0927	Cople fierro negro cedula 80 1 1/4" roscable	Pieza
H0928	Cople fierro negro cedula 80 2" roscable	Pieza
H0929	Escuadra galvanizada	Pieza
H0930	Hoja de lamina negra cal 20	Pieza
H0931	Niple galvanizado de 1 1/4" x 6"	Pieza
H0932	Niple galvanizado de 1 1/4" x 8"	Pieza
H0933	Niple galvanizado de 2" x 10"	Pieza
H0934	Niple galvanizado de 2" x 12"	Pieza
H0935	Niple galvanizado de 2" x 14"	Pieza



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

**Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024  
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024  
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039  
CONTRATO 050GYR031N11424-001-00**

H0936	Niple galvanizado de 2" x 16"	Pieza
H0937	Niple galvanizado de 2" x 18"	Pieza
H0938	Niple galvanizado de 2" x 4"	Pieza
H0939	Niple galvanizado de 2" x 6"	Pieza
H0940	Niple galvanizado de 2" x 8"	Pieza
H0941	Pija negra para tablaroca 1"	Pieza
H0942	Pija negra para tablaroca 2"	Pieza
H0943	Pija negra para tablaroca 3"	Pieza
H0944	Pija negra para tablaroca 4"	Pieza
H0945	PTR de 4" calibre 4"	Tramo
H0946	Reduccion bushing galvanizada 1/2" a 3/4"	Pieza
H0947	Reduccion bushing galvanizada 1/4" a 1"	Pieza
H0948	Reduccion bushing galvanizada 1 1/2" a 1"	Pieza
H0949	Reduccion campana cedula 80 1" a 3/4"	Pieza
H0950	Reduccion de cobre 3/4" a 1/2"	Pieza
H0951	Solera de 1/8" x 1/2"	Tramo
H0952	Solera de 3/16" x 1/2"	Tramo
H0953	Taquete camisa de 3/8" x 1 7/8"	Pieza
H0954	Taquete camisa de 3/8" x 2"	Pieza
H0955	Taquete camisa de 3/8" x 3"	Pieza
H0956	Taquete camisa de 5/16" x 3"	Pieza
H0957	Taquete expansivo 3/8" x 1 7/8"	Pieza
H0958	Taquete expansivo 3/8" x 2"	Pieza
H0959	Taquete expansivo 3/8" x 3"	Pieza
H0960	Taquete expansivo de 5/16" x 3"	Pieza
H0961	Tornillo cabeza hexagonal con tuerca de 7/16" x 1"	Pieza
H0962	Tornillo acero banco industrial S 1/2"	Pieza
H0963	Tubo cortinero para baño	Tramo
H0964	Tubo de cobre tipo L 1 5/8"	Tramo
H0965	Tubo de fierro negro cedula 80 3"	Tramo
H0966	Chillito punta de broca cabeza plana 10 x 1 1/4"	Pieza
H0967	Chillito punta de broca cabeza plana 10 x 1"	Pieza
H0968	Chillito punta de broca cabeza plana 10 x 1/2"	Pieza
H0969	Chillito punta de broca cabeza plana 10 x 3/4"	Pieza
H0970	Chillito punta de broca cabeza plana 6 x 1 1/4"	Pieza
H0971	Chillito punta de broca cabeza plana 6 x 1"	Pieza
H0972	Chillito punta de broca cabeza plana 6 x 1/2"	Pieza
H0973	Chillito punta de broca cabeza plana 6 x 3/4"	Pieza
H0974	Huasa de presion para tornillo de 3/4"	Pieza
H0975	Reduccion bushing de fierro negro 2 1/2" a 2"	Pieza
H0976	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 1/2"	Pieza
H0977	Reduccion campana galvanizada 1" a 1/2"	Pieza
H0978	Tee grado negro de 2 1/2"	Pieza
H0979	Tee grado negro de 2"	Pieza
H0980	Tubo grado negro 1 1/2"	Tramo
H0981	Tubo grado negro 1"	Tramo
H0982	Tubo grado negro 1/2"	Tramo
H0983	Tubo grado negro 2"	Tramo
H0984	Tubo grado negro 3/4"	Tramo
H0985	Tuerca de seguridad 1/4"	Pieza
H0986	Tuerca de seguridad 3/4"	Pieza
H0987	Cadena metalica de eslabon mediano de 3/8"	Metro
H0988	Chillito para tablaroca 2"	Pieza
H0989	Codo de cobre soldable 3/4"	Pieza
H0990	Codo de cobre soldable de 1"	Pieza
H0991	Codo de cobre soldable de 1/2"	Pieza
H0992	Codo de cobre soldable de 1/2"	Pieza
H0993	Codo de cobre soldable de 2"	Pieza
H0994	Cople recto reduccion cobre de 1 1/2" a 2"	Pieza
H0995	Cople recto reduccion cobre de 1" a 1 1/2"	Pieza
H0996	Huasa de presion para tornillo de 5/16"	Pieza
H0997	Huasa plana 1/2"	Pieza
H0998	Pija para lamina 6x 1/2"	Pieza
H0999	Taquete de fierro de 3/8"	Pieza
H1000	Tornillo cabeza estufa de 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H1001	Tornillo de 5/8" x 6"	Pieza
H1002	Tubo de fierro de 1 1/4" cal 16	Tramo
H1003	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 12"	Pieza
H1004	Niple de fierro negro cedula 80 de 1 1/4" x 24"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H1005	Niple de fierro negro cedula 80 de 3/8" x 4"	Pieza
H1006	Abrazadera #24 1 1/4 a 2"	Pieza
H1007	Abrazadera #8 5/8 a 7/8"	Pieza
H1008	Codo 45° galvanizado	Pieza
H1009	Codo 90° galvanizado	Pieza
H1010	Cople conector de 1 1/2" para tubo	Pieza
H1011	Disco para corte de metal 14"	Pieza
H1012	Lamina acero cal 10 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1013	Lamina acero cal 12 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1014	Lamina acero cal 14 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1015	Lamina acero cal 16 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1016	Lamina acero cal 18 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1017	Lamina acero cal 8 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1018	Lamina para ducto cal 32 hoja 4 x 8 pies	Pieza
H1019	Lamina perforada 5mm cal 20 m2	Pieza
H1020	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 1"	Pieza
H1021	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 10"	Pieza
H1022	Niple de fierro negro cedula 80 de 1/2" x 9"	Pieza
H1023	Perfil para plafon tablaroca	Tramo
H1024	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H1025	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 2"	Pieza
H1026	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 1"	Pieza
H1027	Pija cabeza hexagonal para lamina punta de broca 1/4" x 2 1/2"	Pieza
H1028	Pija punta de broca cabeza philips 1 1/2"	Pieza
H1029	Pija punta de broca cabeza philips 1"	Pieza
H1030	Pija punta de broca cabeza philips 2"	Pieza
H1031	Pija punta de broca cabeza philips 2 1/2"	Pieza
H1032	Pija punta de broca cabeza philips 3"	Pieza
H1033	Pija punta de broca cabeza philips 3 1/2"	Pieza
H1034	Pija punta de broca cabeza philips 3/4"	Pieza
H1035	Pija punta de broca cabeza philips 4"	Pieza
H1036	Pija punta de broca cabeza philips 4 1/2"	Pieza
H1037	Pija punta de broca cabeza philips 5"	Pieza
H1038	Poste 2 1/2 galvanizado para maya ciclonica	Pieza
H1039	Poste para plafon tablaroca	Pieza
H1040	Tapon hembra galvanizado	Pieza
H1041	Tensor para cerco mallia ciclonica con tornillos	Manual
H1042	Varilla corrugada 1/2"	Tramo
H1043	Varilla corrugada 3/4"	Tramo
H1044	Varilla corrugada 5/8"	Tramo
H1045	Empaque de conico para fluxometro	Pieza
H1046	Taquete para tablaroca de 5/16"	Pieza
H1047	Angulo de 1/8" x 2"	Tramo
H1048	Mensula 30 x 45 cm fija reforzada	Pieza
H1049	Solera de 1/8" x 3/4"	Tramo
H1050	Tornillo tipo mariposa 1/8" x 2"	Pieza
H1051	Alambre galvanizado #14.5 1kg.	Kilogramo
H1052	Chánillo punta de broca cabeza plana 10 x 1 1/2"	Pieza
H1053	Chánillo punta de broca cabeza plana 10 x 2"	Pieza
H1054	Chánillos para tablaroca 10 x 1"	Pieza
H1055	Chánillos para tablaroca 10 x 1/2"	Pieza
H1056	Chánillos para tablaroca 10 x 3"	Pieza
H1057	Chánillos para tablaroca 10 x 4"	Pieza
H1058	Chánillos para tablaroca 10 x 6"	Pieza
H1059	Chánillos para tablaroca 8 x 1 1/2"	Pieza
H1060	Chánillos para tablaroca 8 x 1"	Pieza
H1061	Chánillos para tablaroca 8 x 1/2"	Pieza
H1062	Chánillos para tablaroca 8 x 2"	Pieza
H1063	Chánillos para tablaroca 8 x 3/4"	Pieza
H1064	Clavo galvanizado de 1"	Kilogramo
H1065	Clavo galvanizado de 2"	Kilogramo
H1066	Codo de cobre soldable de 3" 90°	Pieza
H1067	Codo galvanizado 1/4" 45°	Pieza
H1068	Codo galvanizado 2 1/2" 45°	Pieza
H1069	Codo galvanizado 3/8" 45°	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H1070	Codo galvanizado 3" 45°	Pieza
H1071	Codo galvanizado 1/4" 90°	Pieza
H1072	Codo galvanizado 2 1/2" 90°	Pieza
H1073	Codo galvanizado 3/8" 90°	Pieza
H1074	Codo galvanizado 3" 90°	Pieza
H1075	Codo terminal 3/8" flare x 3/8" npt	Pieza
H1076	Conector cobre rosca interior 2 1/2"	Pieza
H1077	Conector de NPT de 1/2" a flare 1/4"	Pieza
H1078	Conector de NPT de 1/2" a flare 3/8"	Pieza
H1079	Conector para manguera de jardín hembra	Pieza
H1080	Conector para manguera de jardín macho	Pieza
H1081	Cople corrido de cobre soldable de 1/2"	Pieza
H1082	Cople corrido de cobre soldable de 3/4"	Pieza
H1083	Cople corrido de cobre soldable de 1 1/2"	Pieza
H1084	Cople corrido de cobre soldable de 1 1/4"	Pieza
H1085	Cople corrido de cobre soldable de 1"	Pieza
H1086	Cople corrido de cobre soldable de 2 1/2"	Pieza
H1087	Cople corrido de cobre soldable de 2"	Pieza
H1088	Cople de hule de neopreno de 2" a 2"	Pieza
H1089	Cople de hule de neopreno de 3" a 3"	Pieza
H1090	Cople de hule de neopreno de 3" a 4"	Pieza
H1091	Cople de hule de neopreno de 4" a 4"	Pieza
H1092	Cople recto reducción cobre de 1/2" a 3/4"	Pieza
H1093	Cople recto reducción cobre de 3/4" a 1"	Pieza
H1094	Huasa de presión 1/2"	Pieza
H1095	Huasa de presión 1/4"	Pieza
H1096	Huasa de presión 3/8"	Pieza
H1097	Huasa de presión 5/8"	Pieza
H1098	Huasa de presión para tornillo de 1"	Pieza
H1099	Huasa de presión para tornillo de 9/16"	Pieza
H1100	Huasa plana 3/16"	Pieza
H1101	Huasa plana 5/8"	Pieza
H1102	Huasa plana para tornillo de 1"	Pieza
H1103	Huasa plana para tornillo de 9/16"	Pieza
H1104	Niple galvanizado de 1" x 2" rosca corrida	Pieza
H1105	Niple pestaña de 1 1/2" PVC	Pieza
H1106	Niple pestaña de 1 1/4" PVC	Pieza
H1107	Niple terminal 3/8" x 1/4" gas unt	Pieza
H1108	Niple galvanizado de 1/2" x 2" rosca corrida	Pieza
H1109	Opresor allen 1/4 x 1/2 hexagono interior con punta de copa	Pieza
H1110	Opresor allen 1/4 x 3/8 hexagono interior con punta de copa	Pieza
H1111	Opresor allen 3/16 x 1/4 hexagono interior con punta de copa	Pieza
H1112	Opresor allen 3/16 x 3/8 hexagono interior con punta de copa	Pieza
H1113	Opresor 1/4" x 3/3" cabeza cuadrada	Pieza
H1114	Opresor 3/8" x 3/4" cabeza cuadrada	Pieza
H1115	Opresor 5/16" x 3/4" cabeza cuadrada	Pieza
H1116	Perfil tubular 1 1/2" x 4" calibre 18	Tramo
H1117	Perfil tubular 1" x 2" calibre 18	Tramo
H1118	Perfil tubular 1/2" x 1" calibre 18	Tramo
H1119	Perfil tubular 1" x 1" calibre 18	Tramo
H1120	Perfil tubular 2" x 2" calibre 18	Tramo
H1121	Pija para lamina 10 x 3"	Pieza
H1122	Pija para lamina 12 x 1 1/2"	Pieza
H1123	Pija para lamina 12 x 3"	Pieza
H1124	Pija para lamina 8 x 1 1/2"	Pieza
H1125	Pijas para w.c. 2 1/2"	Pieza
H1126	Manguera gornela oxiacetileno 1/4" x 30.48m	Pieza
H1127	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1 1/2"	Pieza
H1128	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1 1/4"	Pieza
H1129	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1"	Pieza
H1130	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1/2"	Pieza
H1131	Reduccion bushing galvanizada 2" a 1/4"	Pieza
H1132	Reduccion bushing galvanizada 2" a 3/4"	Pieza
H1133	Reduccion campana de cobre 1 1/2" a 1"	Pieza
H1134	Reduccion campana de cobre 1 1/2" a 1/2"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H1135	Reduccion campana de cobre 1 1/2" a 3/4"	Pieza
H1136	Reduccion campana de cobre 1" a 3/4"	Pieza
H1137	Reduccion campana de cobre 2" a 1"	Pieza
H1138	Reduccion campana de cobre 2" a 1/2"	Pieza
H1139	Reduccion campana de cobre 2" a 3/4"	Pieza
H1140	Reduccion campana de cobre 3/4" a 1/2"	Pieza
H1141	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 1"	Pieza
H1142	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 1/2"	Pieza
H1143	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 1/4"	Pieza
H1144	Reduccion campana galvanizada 1 1/2" a 3/4"	Pieza
H1145	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 1"	Pieza
H1146	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 1/4"	Pieza
H1147	Reduccion campana galvanizada 1 1/4" a 3/4"	Pieza
H1148	Reduccion campana galvanizada 2" a 1 1/2"	Pieza
H1149	Reduccion campana galvanizada 2" a 1 1/4"	Pieza
H1150	Reduccion campana galvanizada 2" a 1"	Pieza
H1151	Reduccion campana galvanizada 2" a 1/2"	Pieza
H1152	Reduccion campana galvanizada 2" a 1/4"	Pieza
H1153	Reduccion campana galvanizada 2" a 3/4"	Pieza
H1154	Tapon cachucha galvanizado de 1 1/2"	Pieza
H1155	Tapon cachucha galvanizado de 1 1/4"	Pieza
H1156	Tapon cachucha galvanizado de 1"	Pieza
H1157	Tapon cachucha galvanizado de 2"	Pieza
H1158	Tapon cachucha galvanizado de 3/4"	Pieza
H1159	Tapon macho galvanizado 1 1/2"	Pieza
H1160	Tapon macho galvanizado 1"	Pieza
H1161	Tapon macho galvanizado 2 1/2"	Pieza
H1162	Tapon macho galvanizado 2"	Pieza
H1163	Tapon macho galvanizado 3"	Pieza
H1164	Tela mosquitera gris plastica de 1.70 m ancho	Pieza
H1165	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza
H1166	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza
H1167	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza
H1168	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 1/4" x 4"	Pieza
H1169	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 1"	Pieza
H1170	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 2"	Pieza
H1171	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 3"	Pieza
H1172	Tornillo cabeza de estufa galvanizado con tuerca de 3/16" x 4"	Pieza
H1173	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/2" x 1"	Pieza
H1174	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/2" x 2"	Pieza
H1175	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/2" x 3"	Pieza
H1176	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/4" x 1"	Pieza
H1177	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/4" x 2"	Pieza
H1178	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 1/4" x 3"	Pieza
H1179	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 3/8" x 1"	Pieza
H1180	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 3/8" x 2"	Pieza
H1181	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 3/8" x 3"	Pieza
H1182	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 5/16" x 1"	Pieza
H1183	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 5/16" x 2"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
 AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
 PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
 EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
 CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H1184	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 5/16" x 3"	Pieza
H1185	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 7/16" x 1"	Pieza
H1186	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 7/16" x 2"	Pieza
H1187	Tornillo cabeza hexagonal galvanizado con tuerca de 7/16" x 3"	Pieza
H1188	Tornillo tipo mariposa 1/4" x 4"	Pieza
H1189	Tornillo tipo mariposa 5/16" x 4"	Pieza
H1190	Tubo de cobre tipo 3/4"	Tramo
H1191	Tuerca de seguridad 11/16"	Pieza
H1192	Tuerca de seguridad 13/16"	Pieza
H1193	Tuerca de seguridad 3/16"	Pieza
H1194	Tuerca de seguridad 3/8"	Pieza
H1195	Tuerca de seguridad 5/8"	Pieza
H1196	Tuerca de seguridad 7/16"	Pieza
H1197	Tuerca de seguridad 7/8"	Pieza
H1198	Tuerca de seguridad 9/16"	Pieza
H1199	Tuerca hexagonal 1/2"	Pieza
H1200	Tuerca hexagonal 11/16"	Pieza
H1201	Tuerca hexagonal 13/16"	Pieza
H1202	Tuerca hexagonal 7/16"	Pieza
H1203	Tuerca hexagonal 7/8"	Pieza
H1204	Varilla corrugada 1/2" 12 mt	Pieza
H1205	Varilla corrugada 3/8" 12 mt	Pieza
H1206	Varilla roscada 3/16"	Tramo
H1207	Varilla roscada 5/16"	Tramo
H1208	Varilla roscada 1/2"	Tramo
H1209	Alambres de 1/4"	Kilogramo
H1210	Barra para piso de concreto truper 10765 1 1/4" x 175cm de largo	Pieza
H1211	Chillido punta broca para madera de 1"	Pieza
H1212	Chillido punta broca para madera de 3/4"	Pieza
H1213	Chillido punta broca para metal de 1"	Pieza
H1214	Chillido punta broca para metal de 3/4"	Pieza
H1215	Cinta adhesiva aluminio 100% tapa goteras, selladora de grietas en concreto 10cm x 10mts	Pieza
H1216	Codo 90° con tornillo galvanizado 1"	Pieza
H1217	Codo 90° con tornillo galvanizado 1/2"	Pieza
H1218	Codo 90° con tornillo galvanizado 3/4"	Pieza
H1219	Cople galvanizado 1" con tuerca	Pieza
H1220	Cople galvanizado 1/2" con tuerca	Pieza
H1221	Cople galvanizado 3/4" con tuerca	Pieza
H1222	Disco para corte de metal 4 1/2"	Pieza
H1223	Roller de pua galvanizada rollo 171mts calibre 17	Roller
H1224	Sujetador tornillo mariposa galvanizado 3" x 1/4"	Pieza
H1225	Sujetador tornillo mariposa galvanizado 3" x 3/16"	Pieza
H1226	Tee de cobre 1"	Pieza
H1227	Tee de cobre 1/2"	Pieza
H1228	Tubo galvanizado sin rosca 1"	Tramo
H1229	Tubo galvanizado sin rosca 1/2"	Tramo
H1230	Tubo galvanizado sin rosca 3/4"	Tramo
H1231	Cadena metalica galvanizada de 5/64"	Metro
H1232	Abrazadera sin fin #10 del"	Pieza
H1233	Abrazadera sin fin #12 de 5/8" a 1 1/4"	Pieza
H1234	Abrazadera sin fin #4 de 3/8" a 5/8"	Pieza
H1235	Abrazadera sin fin #6 de 1/2" a 3/4"	Pieza
H1236	Conector cable 3/4"	Pieza
H1237	Niple pestaña de 1 1/2" pvc para fregadero	Pieza
H1238	Pija para lamina 12 x 1 1/4"	Pieza
H1239	Reduccion bushing de fierro negro 3/4" a 1"	Pieza
H1240	Reduccion de cobre 1 1/2" a 1 1/4"	Pieza
H1241	Solera de 1/4" x 1 1/2"	Tramo
H1242	Taquete de ancla de 5/16"	Pieza
H1243	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 1 1/2"	Pieza
H1244	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 1"	Pieza
H1245	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 2"	Pieza
H1246	Tornillo cabeza de gota de 1/4" x 3"	Pieza



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

Adjudicación Directa  
AA-50-GYR-050GYR031-N-114-2024

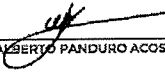
SUMINISTRO DE ARTICULOS METALICOS  
PARA LA CONSTRUCCIÓN PARA EL  
EJERCICIO 2024

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO  
CCO-N-24-27-0907-0039

CONTRATO 050GYR031N11424-001-00

H1247	Tornillo cabeza de gota de 1/8" x 2"	Pieza
H1248	Tornillo cabeza de gota de 3/16" x 1 1/2"	Pieza
H1249	Tornillo cabeza de gota de 3/16" x 1"	Pieza
H1250	Tornillo cabeza de gota de 3/16" x 2"	Pieza
H1251	Tornillo cabeza de gota de 5/16" x 1"	Pieza
H1252	Tornillo cabeza de gota de 5/16" x 2"	Pieza
H1253	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 1"	Pieza
H1254	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 1/2"	Pieza
H1255	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 3/4"	Pieza
H1256	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 1"	Pieza
H1257	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 3/4"	Pieza
H1258	Tornillo cabeza hexagonal 3/8" x 6"	Pieza
H1259	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 1 1/2"	Pieza
H1260	Tornillo cabeza hexagonal 1/2" x 3/4"	Pieza
H1261	Tornillo cabeza hexagonal 1/4" x 2"	Pieza
H1262	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 1"	Pieza
H1263	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 3 1/2"	Pieza
H1264	Tornillo cabeza hexagonal 5/8" x 6"	Pieza
H1265	Tornillo cabeza hexagonal 7/16" x 6"	Pieza
H1266	Tornillo punta de broca 8 x 1/2"	Pieza
H1267	Angulo de aluminio de 1/2 x 1/2	Tramo
H1268	Huasa plana 1/4"	Pieza
H1269	Niple galvanizado de 3/4" x 2" rosca corrida	Pieza
H1270	Perfil tubular 2" calibre 18	Tramo

ATENTAMENTE

  
LUIS ALBERTO PANDURO ACOSTA