



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL **SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**, CON CARÁCTER NACIONAL QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DEL 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, **DIABLAB LABORATORIOS CLINICOS, S.A. DE C.V.**, EN LO SUCESIVO "EL PROVEEDOR", REPRESENTADA POR, **ALFREDO IGNACIO DIAZ GUNDELFINGER**, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

1. "EL INSTITUTO" declara que:

- 1.1 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. 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.
- 1.2 Conforme a lo dispuesto por 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, 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**, es el servidor público que tiene conferidas las facultades legales para celebrar el presente instrumento jurídico en representación de "EL INSTITUTO", y acredita su personalidad con el Testimonio que contiene la Escritura Pública No. 103358, otorgada el 21 de julio de 2021 ante la fe del Licenciado César Álvarez Flores, Titular de la Notaría Pública No. 87 de la Ciudad de México, actuando como asociado en el protocolo de la Notaría Pública No. 98 de la Ciudad de México, de la cual es Titular el Licenciado Gonzalo M. Ortiz Blanco, inscrita en el Registro Público de Organismos Descentralizados bajo el folio número 97-7-26072021-134555, de fecha 26 de julio de 2021, en cumplimiento a lo ordenado en la fracción IV del artículo 25 de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, facultades que no le han sido modificadas, restringidas o revocadas en forma alguna, quien podrá ser sustituido en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que sea necesario 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 del artículo 84 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, suscribe el presente instrumento el **Dr. Jesús Ernesto García Valdez, Coordinador de Prevención y Atención a la Salud del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, R.F.C. [REDACTED]**, designado para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, conforme al "Oficio de Designación de Administrador del

SE ELIMINA RFC POR CONFIDENCIALIDAD DE UNA PERSONA FÍSICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 113 DE LA 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Contrato", el cual se agrega en el **Anexo 6 (Seis)**, 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 RFC [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 **Dr. Manuel de Jesús Lopez Castro, Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora, con R.F.C. [REDACTED]**, facultado para determinar y analizar las necesidades de la prestación de los servicios, así como para participar en el contrato como Área Requiriente, 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-157-2024** de carácter **NACIONAL** al amparo de lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 22 Fracción II, 25, 26 fracción III, 40 y 41 Fracción V de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "LAASSP", y 71 y 72 Fracción V de su Reglamento.
- 1.7. "EL INSTITUTO" cuenta con suficiencia presupuestaria otorgada mediante número de cuenta **42060417** de conformidad con el **Certificado de Disponibilidad Presupuestal Previo** con folio de autorización **0000036717-2024** de fecha **21 de marzo 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 Previo".
- 1.8. Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes N° **IMS421231I45**.
- 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", por conducto de su representante declara que:
 - 2.1 Es una persona moral legalmente constituida mediante Escritura Pública número 31,729 de fecha 18 de Enero de 2010, pasada ante la fe del Licenciado Hector Guillermo Monteverde Mosqueira, Notario Público número 51, de Hermosillo, Sonora, denominada **DIAZLAB LABORATORIOS CLINICOS S.A. DE C.V.**, Cuyo objeto social consiste, entre otras actividades, en la realización de estudios de gabinete de laboratorio, como analisis clinicos de rutina y especiales, el servicio de subrogacion de muestras para la realizacion de estudios de gabinete de laboratorio de tipo especial y de rutina, mas servicios diversos de medicina transfusional y banco de sangre a otros servicios de gabinete de laboratorios, tanto locales como foraneos, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de Hermosillo, Sonora, HJ bajo el Numero 38258-7, de fecha 22 de Febrero de 2010.

E ELIMINA RFC POR CONFIDENCIALIDAD DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TERMINOS 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

- 2.2 El C. **Alfredo Ignacio Diaz Gundelfinger**, en su carácter de apoderado legal, con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada, como lo acredita su personalidad en términos de la Escritura Pública número 31,729 de fecha 18 de Enero de 2010, pasada ante la fe del Licenciado Hector Guillermo Monteverde Mosqueira, Notario Público número 51, de Hermosillo, Sonora, instrumento que bajo protesta de decir verdad manifiesta no le ha sido limitado ni revocado en forma alguna.
- 2.3 Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.
- 2.4 Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **DLC100118226**.
- 2.5 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.
- 2.6 Tiene establecido su domicilio en **Calle Zacatecas número 73, Colonia Centro Hermosillo, C.P. 83000, Hermosillo, Sonora. Telefono [REDACTED], Correo electronico gerencia@diazlab.com** 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" la prestación del **SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**, 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 Previo"
- 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"

E ELIMINA TELEFONO POR CONFIDENCIALIDAD DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIA "N PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÁ%RMINOS DE LA FRACCIA "N I DEL ART. 113 DE LA LFTAI



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

“EL INSTITUTO” pagará a “EL PROVEEDOR” como contraprestación por el servicio de este contrato, la cantidad mínima de \$5,542,099.99 (Cinco millones quinientos cuarenta y dos mil noventa y nueve pesos 99/100MN) más el Impuesto al Valor Agregado (IVA) por \$886,735.99 (Ochocientos ochenta y seis mil setecientos treinta y cinco pesos 99/100MN) y un máximo de \$14,419,740.02 (Catorce millones cuatrocientos diecinueve mil setecientos cuarenta pesos 02/100MN) más impuestos asciende a \$16,726,898.42 (Dieciséis millones setecientos veintiseis mil ochocientos noventa y ocho pesos 42/100MN).

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional de los Estados Unidos Mexicanos hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la prestación del **SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**, 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, conforme a los servicios efectivamente prestados y a entera satisfacción del administrador del contrato y de acuerdo con lo establecido en los términos y condiciones, en el “ANEXO 3” “Términos y Condiciones”, así como en la convocatoria que forma parte integrante de este contrato.

El pago se realizará en un plazo máximo de 20 (veinte) días naturales siguientes, contados a partir de la fecha en que sea entregado y aceptado el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) o factura electrónica a “EL INSTITUTO”, con la aprobación (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 servicios prestados, los precios unitarios, se verifique su autenticidad, no existan aclaraciones al importe y vaya acompañada con la documentación soporte de la prestación de los servicios 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 a quien éste designe por escrito, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes de su recepción, indicará a “EL PROVEEDOR” las deficiencias que deberá corregir; por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que “EL PROVEEDOR” presente el CFDI y/o documentos soporte corregidos y sean aceptados.

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

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



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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

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

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

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

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

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

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

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

Los servicios serán prestados en las unidades señaladas en el Anexo 3 (Tres) “Términos y Condiciones”, así como fechas establecidas en el mismo.

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

SEXTA. VIGENCIA.

“LAS PARTES” convienen en que la vigencia del presente contrato será del **30 de mayo al 15 de julio del 2024**.

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

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

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



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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

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

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

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

OCTAVA. GARANTÍA DE LOS SERVICIOS.

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

NOVENA. GARANTÍA.

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 impuestos.

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 10 (diez días) naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91, del Reglamento de la "LAASSP", los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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 cumplimiento del 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) Prestar los servicios 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, de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
- c) 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.
- d) 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".
- e) Entregar bimestralmente, las constancias de cumplimiento de la inscripción y pago de cuotas al Instituto Mexicano del Seguro Social del personal que utilice para la prestación de los servicios.
- 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 la prestación de los servicios 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.

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

"EL INSTITUTO" designa como Administrador del presente contrato al Dr. Jesús Ernesto García Valdez, Coordinador de Prevención y Atención a la Salud del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Sonora,



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

R.F.C. [REDACTED], quien dará seguimiento y verificará el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento.

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

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

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

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES.

“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 como se establece en el Anexo 3 (Tres) “**Términos y Condiciones**”. 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 de 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 prestación de los servicios, 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 como se establece en Anexo 3 (Tres) “**Términos y Condiciones**” sobre la parte de los servicios no prestados, de conformidad con este instrumento legal y sus respectivos anexos.

El Administrador determinará el cálculo de la pena convencional, cuya notificación se realizará por escrito o vía correo electrónico, dentro de los 05 días posteriores al atraso en el cumplimiento de la obligación de que se trate.

El pago de los servicios quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que “EL PROVEEDOR” deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso; en el supuesto que el contrato sea rescindido en términos de lo previsto en

SE ELIMINA RFC POR CONFIDENCIALIDAD DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÁMINOS DE LA FRACCIÓN I DEL ART. 13 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

la CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA DE RESCISIÓN, no procederá el cobro de dichas penas ni la contabilización de las mismas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento del contrato.

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 servicios, 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.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.

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

DÉCIMA SEXTA. PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

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

DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE.

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

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS.

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

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

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES.

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

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

"EL PROVEEDOR" será responsable en caso de infringir patentes, marcas o viole otros registros de derechos de propiedad industrial a nivel nacional e internacional, con motivo del cumplimiento de las obligaciones del presente



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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 las Leyes General y Federal, respectivamente, de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados, y demás legislación aplicable.

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

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

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

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

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

VIGÉSIMA TERCERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

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



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Cuando "EL INSTITUTO" determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a "EL PROVEEDOR" hasta con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen fundado y motivado, en el que, se precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a "EL PROVEEDOR" la parte proporcional de los servicios prestados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el presente contrato, limitándose según corresponda a los conceptos establecidos en la fracción I, del artículo 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

VIGÉSIMA CUARTA. RESCISIÓN.

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

- a) Contravenir los términos pactados para la prestación de los servicios, 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 la prestación de los servicios del presente contrato;
- e) No realizar la prestación de los servicios 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 presentar bimestralmente, las constancias de la inscripción y pago de cuotas al Instituto Mexicano del Seguro Social del personal que utilice para la prestación de los servicios;
- j) No entregar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo;
- k) Cuando la suma de las penas convencionales exceda el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato;
- l) Cuando la suma de las deducciones al pago, excedan el límite máximo establecido para las deducciones;
- m) 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;
- n) Impedir el desempeño normal de labores de "EL INSTITUTO";
- o) Cambiar su nacionalidad por otra e invocar la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de "EL INSTITUTO", cuando sea extranjero, y
- p) 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 del día siguiente de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

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



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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

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

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

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

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

De no 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 QUINTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL.

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

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

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



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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 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 SEXTA. 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 SÉPTIMA. 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 OCTAVA. 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 NOVENA. LEGISLACIÓN APLICABLE.

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para la prestación de los servicios 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; Código Civil Federal; Ley Federal de Procedimiento Administrativo, Código Federal de Procedimientos Civiles; Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

TRIGÉSIMA. 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.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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, el día 13 de junio 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 Requirente

Dr. Manuel de Jesús Lopez Castro
 Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas
 del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada
 Estatal Sonora
 R.F.C. [REDACTED]

Titular del Área Administradora

Dr. Jesús Ernesto García Valdez,
 Coordinador de Prevención y Atención a la Salud del
 Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada
 Estatal Sonora
 RFC: [REDACTED]

"EL PROVEEDO"

DIAZLAB LABORATORIOS CLINICOS, S.A. DE C.V.
 RFC: DLC100118226
 ALFREDO IGNACIO DIAZ GUNDELFINGER

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]

E ELIMINA RFC POR CONFIDENCIARSE DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÁMINOS 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Anexo 1

“Certificado de Disponibilidad Presupuestal Previo”



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

SOLICITUD: 0000036717 - 2024

Dependencia Solicitante: D0027 Delegación Sonora
 SEI Servicios Integrales
 37050001 Oficina Delegacional Son

Descripción:

Servicio: Laboratorio

Fecha Impresión: 21/03/2024 Fecha Validación: 21/03/2024

Total Comprometido (en pesos): \$ 60,314,087.12
 Cuenta: 42060417 33603 Período presupuestario: Servicios Integrales

COMPROMETIDO MENSUAL POR ESTADOS DE CUENTA											
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	0.0	7,658.4	16,805.6	22,478.1	10,372.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Este documento de respaldo presupuestario se emite con base en la revisión efectuada en el Módulo de Control de Compromisos del Sistema Financiero PREI-Milenium, 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 46 fracción III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 8°, 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: \$ 60,314,087.12
 SESENTA MILLONES TRESCIENTOS CATORCE MIL OCHENTA Y SIETE PESOS 12/100 MN

RECIBIDO
 22 MAR 2024 8:43 JIMSS
 DELEGACIÓN SONORA
 COORDINACIÓN AUXILIAR
 OPERATIVA ADMINISTRATIVA

LIC. JUAN PEDRO BELTRAN 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Anexo 2

“Procedimientos y precios asignados”

PROVEEDOR: DIAZLAB LABORATORIOS CLINICOS, S.A. DE C.V.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	LOCALIDAD	IMPORTE MÍNIMO	IMPORTE MÁXIMO
UNICA	SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS	HGP HERMOSILLO	HERMOSILLO	258,925.33	688,127.51
		HGR 1 CD. OBREGÓN	CIUDAD OBREGÓN	1,023,237.90	2,684,688.41
		HGS 9 PUERTO PEÑASCO	PUERTO PEÑASCO	105,379.03	274,280.20
		HGSMF 12 AGUAPRIETA	AGUA PRIETA	124,369.88	316,437.45
		HGSMF 23 NACUZARI	NACUZARI DE GARCÍA	103,820.62	267,270.54
		HGSMF 54 EMPALME	EMPALME	75,414.10	197,060.56
		HGSMF 6 VALLE HERMOSILLO	HERMOSILLO	46,315.30	123,601.12
		HGSMF 7 HUATABAMPO	HUATABAMPO	123,974.62	315,577.44
		HGZ 14 HERMOSILLO C/U QUEMADOS	HERMOSILLO	714,706.84	1,916,675.48
		HGZ 2 HERMOSILLO	HERMOSILLO	1,213,551.62	3,086,981.05
		HGZ 3 NAVOJOA	NAVOJOA	301,673.64	782,480.15
		HGZ 4 GUAYMAS	HEROICA GUAYMAS	293,867.29	747,229.52
		HGZ 8 CABORCA	HEROICA CABORCA	85,207.29	222,493.78
		HGZMF 5 NOGALES	HEROICA NOGALES	503,035.37	1,362,380.51
		UMF 1 OBREGÓN	CIUDAD OBREGÓN	203,909.40	510,965.81
		UMF 21 MAGDALENA	MAGDALENA DE KINO	57,266.23	145,220.98
		UMF 37 HERMOSILLO	HERMOSILLO	124,201.86	312,270.81
		UMF 4 GUAYMAS	HEROICA GUAYMAS	85,226.12	214,425.75
		UMF 55 CANANEA	HEROICA CIUDAD DE CANANEA	30,619.83	78,375.45
		UMF 8 CABORCA	HEROICA CABORCA	43,240.47	110,590.63
UMFH 10 BENJAMÍN HILL	BENJAMÍN HILL	24,157.25	62,606.87		
SUBTOTAL				5,542,099.99	14,419,740.02
				IVA 16%	2,307,158.40
				TOTAL	16,726,898.42



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Anexo 3

“Términos y Condiciones”



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO (urgencias)

TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL SERVICIO

En cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 4.24.4 de las Políticas, Bases y Lineamientos (POLI-LINES) en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, se establecen los presentes Términos y Condiciones para la contratación del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico de 2024.

Vigencia y ejercicio presupuestal de la contratación

El plazo para la prestación del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico será a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo y hasta el 15 de julio de 2024.

TIPO DE CONTRATACIÓN

Este procedimiento se formalizará a través de un contrato por OCAD, por Partida. El contrato será abierto, en los términos de los artículos 47 de la LAASSP y 85 de su Reglamento aclarando que la entrega, recepción, alta y pago se realizará en cada unidad médica de los OCAD.

PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA

El Licitante Adjudicado a cada Partida, en los lugares establecidos en el Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC" procederá a realizar las adecuaciones del área, entregará, instalará y pondrá a punto los equipos de laboratorio clínico e informático.

TIPO DE ABASTECIMIENTO

Se adjudicará el 100% de la totalidad de los requerimientos de una Partida a un solo licitante; un licitante podrá participar en varias partidas.

UNIDAD DE MEDIDA Y CANTIDADES DETERMINADAS

La unidad de medida se refiere a "ESTUDIO EFECTIVO REALIZADO", de Laboratorio Clínico; las cantidades determinadas, se desglosan en el Anexo T1 (uno) "Requerimiento del SMI de ELC".

REALIZACIÓN DE ESTUDIOS EFECTIVOS PARA EFECTOS DE PAGO

Se tomarán como ESTUDIO EFECTIVO REALIZADO para pago el Estudio de Laboratorio Clínico, que se realice en muestras biológicas y corresponda a los contenidos en el Anexo T1 (uno) "Catálogo del SMI de ELC", que sea identificado para pacientes del Instituto, registrado en el Sistema de Información y esté vinculado a una solicitud requisitada por el Médico tratante del Instituto; los resultados deberán estar validados en el Sistema de Información.

En el caso de equipos que no tengan interfaz con el sistema de Información del licitante adjudicado a la Partida, la información deberá ser ingresada al sistema de información del Laboratorio Clínico de forma manual, siempre y cuando venga con la solicitud correspondiente y se registre en el mismo para su validación.

Página 1 de 21



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Para conciliar los Estudios Efectivos Realizados, se podrán apoyar de:

- Los contadores de estudios de los equipos.
- Listas de trabajo.
- Sistema de Información.
- Notación de insumos mensual.

La conciliación se deberá plasmar en el formato Anexo T9 "Reporte Mensual de Estudios Efectivos Realizados" que deberá ser validado por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico en el que se detallarán individualmente los estudios susceptibles de pago y que deberá ser presentado anexo a la factura respectiva para el trámite del pago correspondiente.

La productividad para tomar en cuenta para la conciliación de Estudios Efectivos Realizados será a partir del día 26 del mes anterior y hasta el día 25 del mes a facturar, serán conciliados y aprobados a más tardar el último día hábil del mes a facturar y deberán estar firmadas por:

- Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
- Director de la Unidad Médica o por la persona que designe el COAD.
- La persona designada por el Licitante adjudicado a cada Partida.

No serán considerados para efecto de pago aquellos estudios que:

- Se utilicen para el control de calidad interno y externo.
- Se utilicen para controles y calibración de los equipos.
- Se utilicen para la calificación del equipo y la verificación del método del instrumento.
- Diluciones (excepto las que se realicen en pruebas de coagulación)
- Las que efectúen los técnicos de la empresa con motivo de revisiones y/o reparaciones de los equipos.
- Las defectuosas o que se deriven de fallas del equipo y/o de revisiones y/o reparaciones de estos.
- Cuando la muestra haya sido considerada "insuficiente" por el analizador para procesar el estudio.

El licitante adjudicado a cada Partida enviará vía correo electrónico, por Paquete y por COAD, mensualmente el reporte de estudios efectivos realizados mediante el Anexo T9 "Reporte Mensual de Estudios Efectivos Realizados", a la CPSMA/CTSMI, a la dirección electrónica ctsi.elc@imss.gob.mx. Y a la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas a las direcciones de correo electrónico jesus.garcilava@imss.gob.mx, javier.aleman@imss.gob.mx.

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 36, de la LAASSP, se evaluará mediante el criterio de evaluación BINARIO. En este supuesto, la convocante evaluará por Partida al menos las dos proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar estas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio.

Los licitantes deberán cumplir con la documentación solicitada, ya que se verificará documentalmente que se incluya la información, documentos y requisitos solicitados, así como con la Propuesta de las especificaciones Técnico-Médicas con descripción amplia y detallada del servicio. Los criterios que se aplicarán para evaluar las proposiciones, se basarán en la información documental presentada por los licitantes observando para ello lo previsto en los artículos 36 y 36 Bis, fracción II, de la LAASSP, así como 51 de su Reglamento, en lo relativo al criterio binario.

Se corroborará la inclusión y legibilidad de la totalidad de la documentación técnica del licitante, remitida a través del sistema CompraNet, solicitada en el presente procedimiento, considerando las modificaciones que deriven de la o las juntas de aclaraciones.

Se verificará la descripción técnica del servicio ofertado por el licitante, la cual deberá ser legible, amplia y detallada incluyendo los equipos y bienes de consumo ofertados, conforme a lo solicitado en el Anexo Técnico, en el que el licitante deberá puntualizar las partidas en las que participa, los equipos y bienes de consumo, solicitados para la prestación del servicio debidamente referenciados por partida, estudio y grupo solicitado, especificando las características y requisitos obligatorios señalados en el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento".

Página 2 de 21



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Se comprobará la inclusión de la(s) marca(s), modelo(s) y fabricante(s) indicados en el **Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento"** y la congruencia que guarda con los Anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíe el licitante como sustento.

Se verificará la correspondencia entre la descripción técnica del licitante, indicada en el **Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento"**, con los Anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíe el licitante como sustento.

Se comprobará la congruencia entre la descripción técnica del licitante, indicada en el **Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento"**, incluyendo marca(s), modelo(s) y fabricante(s) y los documentos presentados para acreditar el registro sanitario y los certificados de calidad solicitados en el Anexo Técnico.

La evaluación de la documentación Legal y Administrativa se realizará por la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios, por conducto de personal de la División de Servicios Integrales.

No serán objeto de evaluación, las condiciones establecidas por la convocante, que tengan como propósito facilitar la presentación de las proposiciones y agilizar los actos de la licitación, así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento, por sí mismo, no afecte la solvencia de las proposiciones.

La evaluación de la documentación técnica se realizará por el personal que designen las siguientes áreas:

EVALUACIÓN DE PROPUESTA TÉCNICA	
Aspectos Técnico-Médicos	La evaluación se realizará por el personal que designe la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas.

REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR.

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA LA PROPUESTA TÉCNICA

El proveedor deberá presentar como parte de su Propuesta Técnica para las Partidas en que desee participar, con fundamento en los artículos 26 Bis Fracción II y 34 de la LAASSP, a través del Sistema CompraNet, la siguiente documentación de los equipos de laboratorio, complementario, bienes de consumo (reactivos, controles, calibradores y consumibles), que deberán estar debidamente identificados y referenciados con clave y descripción de cada uno de los estudios ofertados, de acuerdo al **Anexo T1.1 (uno.uno) "Catálogo del SMI de ELC"**.

Los documentos se deberán entregar para la evaluación técnica en archivo digital no modificable (PDF).

PROPUESTA TÉCNICA, en la que se describirá el servicio ofertado objeto de esta licitación, cumpliendo estrictamente con lo señalado en el Anexo Técnico y lo contenido en el presente documento, adjuntando solo la siguiente documentación, como parte de la propuesta técnica:

- a. Copia simple del **Aviso de Funcionamiento del Licitante** (o licitantes en caso de presentar propuesta en participación conjunta).





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

- b. Copia simple de la **Autorización del Responsable Sanitario** (o licitantes en caso de presentar propuesta en participación conjunta).
- c. Copia simple del **Certificado de calidad ISO 9001:2015**, vigente a nombre de la empresa licitante, cuyo alcance verse sobre servicios, servicios médicos integrales o de laboratorio clínico.
- d. **Resumen de Equipos y bienes de consumo** que oferten por las partidas que deseen participar conforme a los Anexos T8 "Resumen de Equipos Ofertados" y T8.1 "Resumen de Bienes de Consumo Ofertados", mismo que deberán cumplir con lo mínimo solicitado o a un equipo de un tipo de nivel superior de los señalados en el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento", Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC" y Anexo T1.1 "Catálogo del SMI de ELC". Tanto el Anexo T8 "Resumen de Equipos Ofertados" y T8.1 "Resumen de Bienes de Consumo Ofertados", deberán presentarse en **papel membretado de la empresa**.
- e. Para los equipos solicitados en el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento" y sus respectivos bienes de consumo, copia simple del **Registro Sanitario**, vigente, expedido por la COFEPRIS, conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), de los siguientes equipos y bienes de consumo:

Solo se deberá presentar el último Registro Sanitario vigente del equipo o bien de consumo (ya sea registro, prórroga o modificación). En caso de que el Registro Sanitario NO se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 años, conforme al artículo 376 de la Ley General de Salud, el licitante deberá presentar:

- Copia simple del último Registro Sanitario sometido a prórroga e inmediatamente después colocar la
- Copia simple del comprobante del trámite de prórroga del Registro Sanitario, presentado ante la COFEPRIS, referenciando para que registro sanitario es el comprobante del trámite.

- f. El licitante deberá presentar el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento" en papel membretado de la empresa; utilizando folletos, catálogos, fotografías, manuales, entre otros documentos que se requieran para referenciar las características solicitadas, esto con el propósito de comprobar las especificaciones técnicas requeridas. Deberá presentar una ficha por cada equipo, los licitantes podrán presentar más de un equipo por partida.

Se aclara que las especificaciones solicitadas en el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento", son las mínimas solicitadas, por lo que se podrán ofertar equipos con características superiores o adicionales a las especificadas en el Anexo sin ser limitativo para el resto de los licitantes, sin ser causal de desechamiento y sin representar un costo adicional para la institución.

Para corroborar las especificaciones y requisitos de los equipos ofertados, se requiere que el licitante presente anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, los cuales deberán corresponder, con la(s) marca(s) y modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o número(s) de catálogo(s) y con la descripción técnica enunciadas por el licitante en el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento". Con el fin de reducir el espacio de la propuesta técnica solo se podrán incluir las páginas o secciones usadas para fines de referenciación, en el entendido que dicha documentación deberá estar completa.

Se precisa que el licitante deberá comprobar que existe correspondencia entre las imágenes y/o fotografías que presente y el equipo que pretende ofertar.

Para cualquiera de los casos indicados, la documentación que acredite lo solicitado, deberá ser completa y, en caso de estar escritos en un idioma distinto al español o al inglés, se les deberá acompañar su correspondiente traducción simple al español, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones. Asimismo, la documentación presentada, deberá estar vigentes al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.

En cualquier caso, el Instituto, y específicamente la CPMSA, se reserva el derecho de verificar en cualquier tiempo durante el procedimiento y posterior a su adjudicación, cualquier documentación presentada, con la intención de corroborar la veracidad de la información proporcionada por el licitante.

- g. **Escrito libre en papel membretado de la empresa** y debidamente signado por el representante legal del licitante en el que:

Página 4 de 21



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

- i. Manifieste que los **equipos ofertados**, tienen una fecha de fabricación no mayor a 5 (cinco) años.
 - ii. Manifieste que contará con los **equipos necesarios** para la prestación del servicio de acuerdo a lo solicitado, los que deberán estar en óptimas condiciones de funcionamiento, ser de tecnología de vanguardia y haber sido ensamblados de manera integral en el país de origen y, para los bienes de consumo, considerar una vigencia de al menos de **2 (dos) meses de caducidad** (excepto los bienes de consumo compuestos por células sanguíneas, los cuales podrán tener una vigencia menor a un mes) contados a partir de la fecha de dotación del bien de consumo correspondiente. Los equipos y bienes de consumo que se oferten no serán reconstruidos, ni de bienes correspondientes a saldos o remanentes que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", descontinuados o sin autorización para su uso en el país de origen porque hayan sido motivo de alertas médicas o de concentraciones por parte de las autoridades sanitarias de cualquier país, que instruyan su retiro del mercado.
 - iii. Se compromete a realizar las **adecuaciones del área física**, para la instalación de los equipos de laboratorio clínico, complementarlos y de cómputo, condiciones y necesidades que deben considerarse para la óptima prestación del servicio, en la(s) Unidad(es) Médica(s) de la(s) partida(s) en la(s) que participe.
 - iv. Cumple con lo establecido en los "Términos y Condiciones" y el "Anexo Técnico" de la presente convocatoria.
- h. Para los participantes se deberá integrar en su propuesta técnica la descripción del sistema de información ofertado por partida, pudiendo ofertar una o más opciones, con el cual proporcionará el servicio, el cual, deberá ser señalado en el **Anexo TI.1 (uno.uno)** consistente en un escrito en formato libre, en hoja membretada del licitante y debidamente firmado por el representante legal del licitante, en el cual además manifieste que cuenta con la capacidad de desarrollar e implementar dicho sistema de información para proporcionar el servicio en tiempo y forma conforme a lo establecido en el Anexo Técnico así como términos y condiciones del presente procedimiento de contratación, en apego a la **Especificación Técnica del IMSS para el Sistema de Información de Laboratorio Clínico vigente (ETIMSS 5640-023-001)**, los cuales conoce y acepta en su integridad.

VISITAS A LAS INSTALACIONES INSTITUCIONALES

No aplica

NIVELES DE SERVICIO

El licitante, durante la vigencia de la prestación del servicio, deberá cumplir con los niveles de servicio descritos a continuación:

No.	Concepto	Nivel de Servicio
1	LUGAR, PLAZO Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. Presentación del SMI de ELC.	Máximo al día 20 (Veinte) natural , contado a partir de la emisión y notificación del fallo.
2	ADECUACIÓN DEL ÁREA FÍSICA. El licitante adjudicado a cada Partida deberá realizar las adecuaciones del área física de acuerdo con el numeral 2 "ADECUACIÓN DEL ÁREA FÍSICA" del Anexo Técnico.	Dentro del plazo no mayor a 20 (Veinte) días naturales , contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo de la licitación.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

No.	Concepto	Nivel de Servicio
3	EQUIPAMIENTO MÉDICO. El licitante Adjudicado a cada Partida entregará, instalará y pondrá a punto los equipos, en cada una de las áreas de las Unidades Médicas de acuerdo con el numeral 3 "EQUIPO DE LABORATORIO" del Anexo Técnico y el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC" y deberá entregar el equipo médico ofertado en el Anexo TB "Resumen de equipos ofertados".	Dentro del plazo no mayor a 20 (Veinte) días naturales , contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo de la licitación.
4	GESTOR DE TURNOS. Los licitantes adjudicados deberán instalar un gestor de turnos automatizado en los laboratorios clínicos que lo soliciten.	Dentro del plazo no mayor a 20 (Veinte) días naturales , contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo de la licitación.
5	BIENES DE CONSUMO, ENTREGA INICIAL El licitante adjudicado a cada Partida deberá entregar la primera dotación de bienes de consumo que corresponderá a los estudios realizados en 30 días conforme a la productividad de cada Unidad Médica, en los sitios señalados en el Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC" con base en lo establecido en el numeral 4 "BIENES DE CONSUMO" del Anexo Técnico.	Dentro de los 20 (Veinte) días naturales , previos al inicio de la operación de los equipos.
6	ENTREGA DE ANEXOS T4.1 El licitante adjudicado a cada Partida deberá entregar el Anexo T4.1 "Cédula de Puesta a Punto" por cada equipo instalado en original al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico y en copia digital a la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas con la información de la base instalada (equipos) por unidad médica.	A más tardar 30 (treinta) días contados a partir del día siguiente de la emisión y notificación del fallo.
7	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO. El licitante adjudicado a cada Partida, hará de conocimiento y para su validación al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico y al Jefe o Encargado de Conservación de la Unidad Médica, el Anexo T5 "Programa de Mantenimiento Preventivo".	Dentro del plazo no mayor a 20 (Veinte) días naturales , contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo.
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO. El licitante adjudicado a cada Partida proporcionará el servicio tanto al equipo médico/informático y sistema de información.	El licitante adjudicado deberá efectuar los servicios de mantenimiento preventivo de acuerdo con el Anexo T5 "Programa de mantenimiento preventivo" en un plazo máximo de 20 (Veinte) días naturales , contados a partir de la fecha señalada (de acuerdo con el Anexo técnico); para el sistema de información y equipo de cómputo asociado el(los) licitante(s) adjudicado(s) de las partidas 1 a 59 deberá(n) garantizar la continuidad del servicio.

Página 6 de 21





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

No.	Concepto	Nivel de Servicio
9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO. En caso de falla de los equipos médico/informático, el Licitante Adjudicado a cada Partida deberá: • Efectuar las reparaciones necesarias. • En caso de reparaciones mayores.	 • En un plazo máximo a 48 (cuarenta y ocho) horas , siguientes contadas a partir de la notificación del reporte que el Instituto realice. • Sustituir dentro de los 30 (treinta) días naturales posteriores a la notificación del reporte de falla por parte del Instituto, por otro de igual o mejores características y que proporcione los mismos parámetros, sin modificar el Precio Unitario de los estudios.
10	SUSTITUCIÓN DE EQUIPO. El licitante adjudicado a cada Partida deberá realizar la sustitución de equipo en caso de presentarse hasta 2 (dos) reportes de fallas en un periodo de 30 (treinta) días naturales o acumular 4 (cuatro) reportes de fallas en 365 días naturales.	Sustitución e instalación del equipo de igual o mejores características de acuerdo con el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del Equipamiento" , en un plazo menor a 30 (treinta) días naturales posteriores a la notificación del reporte de falla por parte del Instituto
11	CAPACITACIÓN PREVIA. El licitante adjudicado a cada Partida deberá realizar la capacitación para el personal del Instituto asignado al Laboratorio Clínico, en el manejo de los equipos, conforme al programa de capacitación contenido en el Anexo T7 "Programa de Capacitación" .	A más tardar el día 20 (veinte) natural contado a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo (de acuerdo con el Anexo Técnico).
12	ASISTENCIA TÉCNICA. El Licitante Adjudicado a cada Partida deberá contar y proporcionar soporte en línea para la asistencia técnica que deberá estar disponible y funcional a partir del día en que inicia la prestación del servicio.	El cual debe implementarse dentro de los 20 (veinte) días naturales contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo. (de acuerdo con el Anexo Técnico).
13	ENTREGAS URGENTES. El Licitante Adjudicado a cada Partida deberá entregar los bienes de consumo que se hayan agotado antes de la siguiente fecha de dotación.	Las entregas urgentes de bienes de consumo deberán realizarse dentro de las 24 (veinticuatro) horas siguientes a la solicitud del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
14	BIENES DESPERDICIAOS. El licitante adjudicado a cada Partida deberá reponer los bienes de consumo "desperdiciados" derivado de alguna falla en el proceso.	La entrega de bienes de consumo desperdiciados deberá realizarse dentro de las 24 (veinticuatro) horas siguientes a la solicitud del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
15	DEVOLUCIÓN Y REPOSICIÓN DE BIENES DE CONSUMO. El licitante adjudicado a cada Partida atenderá la	

Página 7 de 21





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

No.	Concepto	Nivel de Servicio
	solicitud del Instituto de la reposición de los bienes de consumo que presenten defectos o vicios ocultos.	A partir del día hábil siguiente a la notificación con un plazo máximo de 10 (diez) días naturales (de acuerdo con el Anexo Técnico).
16	ENTREGA DE RESULTADOS DE LABORATORIOS ALTERNOS/REFERENCIA. El Licitante Adjudicado a cada Partida deberá integrar en el sistema de información los resultados de estudios enviados a laboratorios alternos o de referencia en el sistema de información del Laboratorio Clínico.	Los resultados deberán aparecer en el sistema informático en las siguientes 24 (veinticuatro) horas de su recepción (de acuerdo con el Anexo Técnico).
17	TRASLADO DE MUESTRAS El Licitante adjudicado a cada Partida, deberá realizar el traslado de muestras y documentación respectiva a los laboratorios concentradores (CRAP), laboratorios alternos o laboratorios de referencia, según sea el caso, de acuerdo con lo establecido en el Anexo Técnico.	Durante la vigencia de la prestación del servicio, en coordinación con los Jefes o Encargados del Laboratorio Clínico.
18	MEJORA TECNOLÓGICA. El Licitante Adjudicado deberá reemplazar el equipo que requiere la Mejora Tecnológica, así como puesta a punto, entrega de insumos, capacitación y enlace con el sistema de información.	En el periodo de tiempo conciliado con la y notificado al Administrador del Contrato.
19	REPORTE DE PRODUCTIVIDAD MENSUAL POR PARTIDA. Durante la vigencia de la prestación del servicio, el Licitante Adjudicado a cada Partida deberá enviar cada mes el concentrado por partida del Anexo T9 "Reporte mensual de estudios efectivos realizados" en formato Excel (*.xls) a la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas y CPSMA/CTSMI de acuerdo con el Anexo Técnico.	De todas las unidades médicas incluidas en la Partida, a más tardar 30 (treinta) días naturales posteriores a la fecha de cada corte.
20	ADECUACIÓN DEL ÁREA FÍSICA El cableado de red del proveedor saliente deberá ser retirado y sustituido por cableado nuevo por el licitante adjudicado a cada Partida, el cual deberá ser entregado al personal de informática de la unidad médica, jefe de laboratorio, CDI o DIB, o al personal que sea designado por el administrador del contrato.	A más tardar el día 20 (veinte) natural contado a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo (de acuerdo con el Anexo Técnico).
21	SISTEMA DE INFORMACIÓN El/los Licitante(s) Adjudicado(s) a las partidas 1 a 59 establecerá(n) contacto con los Administradores del Contrato, a efecto de realizar la entrega de los siguientes puntos: a) Firma del Acuerdo de Confidencialidad (Anexo T1.3).	En un plazo no mayor a los 10 (diez) días hábiles siguientes a la fecha de emisión y notificación del fallo.

Página 8 de 21



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

No.	Concepto	Nivel de Servicio
	b) Designación de contacto responsable con sus datos (Anexo TI.4). c) Designación de sistema y empresa soporte (Anexo TIS). d) Solicitud de Pruebas de funcionalidad y Mensajería HL7 (Anexo TI.6).	
22	SISTEMA DE INFORMACIÓN El proveedor Adjudicado(s) a las partidas 1 a 59 deberá(n) instalar y poner a punto el sistema de información ofertado en cada una de las unidades médicas de la(s) Partida(s) adjudicada(s), conforme al Anexo Técnico y calendario de despliegue.	A más tardar el día 20 (Veinte) natural contado a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo (de acuerdo con el Anexo Técnico).
23	GENERALES El proveedor deberá otorgar un resguardo mensual de la información almacenada en la base de datos del sistema de información.	Deberá ser entregado en CD o en el medio que considere conveniente de acuerdo con el volumen de información, a cada Encargado o Jefe de Servicio responsable del Laboratorio Clínico a más tardar durante los primeros 10 (diez) días naturales del mes siguiente a su resguardo. Asimismo, deberá proteger esta información y garantizar que sea entregada en conjunto con la contraseña respectiva mediante acuse de recibo.
24	ENTREGA DE INSTALACIONES AL TÉRMINO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. El proveedor deberá coordinar la logística de entrega de instalaciones y el retiro del equipamiento de su propiedad, con las autoridades del Instituto y el proveedor entrante, a fin de realizar una transición que permita que el Instituto cuente de manera ininterrumpida con el servicio, sin dañar las instalaciones del Instituto y asegurando la permanencia de las adecuaciones al área física realizadas durante la vigencia de la prestación del servicio.	Cuando el proveedor saliente no retire el equipamiento con el que prestó el servicio, en el tiempo conciliado por escrito con el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.

PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

El Administrador del contrato será responsable de calcular y aplicar las penas convencionales, auxiliándose por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico auxiliado del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico y el CDI en COAD o DIR en UMAE, en todos los casos se deberá determinar la causa por la cual el licitante adjudicado es acreedor a una penalización basada en la tabla de penalizaciones, lo anterior conforme a lo establecido en los artículos 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 96 de su Reglamento y 4.3.3 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, por cada día de atraso de inicio en la prestación del servicio. La pena convencional se calculará conforme a lo siguiente (apartado 5.5.8 inciso e) de POBALINES):

Fórmula

$$PCA = \%d \times nda \times vspa$$

Página 9 de 21



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Dónde:

PCA = pena convencional aplicable
 %d = porcentaje determinado en la tabla de penas convencionales
 Nda = número de días de atraso.
 Vspa = valor de los servicios prestados con atraso, sin IVA.

La penalización se calculará a partir del día siguiente en que concluya el plazo establecido para el cumplimiento del concepto del servicio a sancionar, que deben aplicarse bajo el principio de proporcionalidad, toda vez que si una parte de la obligación fue cumplida, la pena no puede ser aplicada a la totalidad del monto contratado, y que deben realizarse previo al inicio de operación, en ningún caso se deberá de autorizar el pago de los servicios sino se ha determinado, calculado y notificado al licitante adjudicado las penas convencionales aplicadas en términos de lo dispuesto en el contrato, así como su registro y validación en el sistema PREI Millennium.

En caso de existir alguna pena convencional se notificará al **Administrador del Contrato** mediante el **Anexo T9.1 "Notificación de Pena Convencional"**, aportando la documental que soporte el incumplimiento al nivel de servicio, para revisión, cálculo, notificación, aplicación y seguimiento de las sanciones correspondientes por parte del Administrador del Contrato.

1	Adecuación del área física
Concepto	Cuando el proveedor adjudicado a cada Partida no realice las adecuaciones del área física necesarias para el adecuado funcionamiento de los equipos en cada una de las áreas del Laboratorio Clínico de acuerdo con el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC" y Anexo T1.2 "Especificaciones mínimas de los equipos de cómputo".
Unidad de Medida	Por cada día natural que exceda los 20 (Veinte) días naturales posteriores al día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo.
Límite de Incumplimiento	Hasta 10 (diez) días naturales adicionales al plazo establecido.
Penalización	0.5% diario sobre el valor de la garantía del contrato en su proporcionalidad para esa Unidad Médica, sin incluir el IVA.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

2	Equipamiento médico
----------	----------------------------

Página 10 de 21





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Concepto	Cuando el proveedor adjudicado a cada Partida no ponga a punto los equipos en cada una de las áreas del Laboratorio Clínico de acuerdo con el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC".
Unidad de Medida	Por cada día natural que exceda los 20 (Veinte) días naturales posteriores al día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo.
Límite de Incumplimiento	Hasta 10 (diez) días naturales adicionales al plazo establecido.
Penalización	0.5% diario sobre el valor de la garantía del contrato en su proporcionalidad para esa Unidad Médica, sin incluir el IVA.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

3	Entrega de Anexos T4.1
Concepto	Cuando el proveedor adjudicado a cada Partida no entregue los Anexos T4.1 "Cédula de Puesta a Punto" por cada equipo instalado, en original al Jefe o encargado del Laboratorio Clínico y en copia digital a la CPSMA/CTSMI, dentro de los 20 (Veinte) días naturales contados a partir del siguiente día natural de la emisión y notificación del fallo.
Unidad de Medida	Por cada día natural que exceda los 20 (Veinte) días naturales contados a partir del siguiente día natural de la emisión y notificación del fallo.
Límite de Incumplimiento	Hasta 10 (diez) días naturales adicionales al plazo establecido.
Penalización	0.2% diario sobre el valor de la garantía del contrato, en su proporcionalidad para esa Unidad Médica, sin incluir el IVA.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

4	Entrega inicial de bienes de consumo
Concepto	Cuando el proveedor Adjudicado a cada Partida no entregue la primera dotación de bienes de consumo que corresponderá a 30 (treinta) días conforme a la Página 11 de 21



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

	productividad de las Unidades Médicas, con base en el Anexo TI (uno) "Requerimiento del SMI de ELC".
Unidad de Medida	Dentro de los 20 (Veinte) días naturales previos a la puesta en operación de los equipos.
Límite de Incumplimiento	Hasta 5 (cinco) días naturales posterior a la puesta en operación de los equipos.
Penalización	0.4% diario sobre el valor de la garantía del contrato, en su proporcionalidad para esa Unidad Médica, sin incluir el IVA.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

5

Generales

Concepto	El proveedor deberá contemplar la integración de toda la información que se tenga en el sistema de información del proveedor anterior, incluyendo histórico de pacientes, agenda de citas (citas futuras), resultados de estudios, sin costo adicional para el Instituto, el cual deberá ser entregado al Jefe o Encargado o responsable del Laboratorio Clínico.
Unidad de Medida	Por cada día natural que exceda los 20 (Veinte) días naturales posteriores a la instalación y puesta a punto del sistema de información conforme al calendario de despliegue.
Límite de Incumplimiento	A los 20 (Veinte) días naturales subsecuentes a los 10 (diez) días naturales posteriores a la instalación y puesta a punto del sistema de información conforme al calendario de despliegue.
Penalización	0.5% diario sobre el valor de la garantía del contrato, en su proporcionalidad por Unidad Médica, sin incluir el IVA.
Responsable de reportar el Incumplimiento al Administrador del Contrato	El Jefe o Encargado o responsable del Laboratorio Clínico en conjunto con el CDI o DIB.
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

DEDUCCIONES

En el procedimiento para la aplicación de las deducciones, el **Administrador del Contrato** será responsable de calcular y aplicar la deducción por concepto u obligación, nivel de servicio y unidad de medida, auxiliado del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico y el CDI en OOAD o UBI en UMAE. En todos los casos se deberá determinar la causa por la cual el licitante adjudicado es acreedor a una deductiva basada en la tabla de deducciones, lo anterior conforme a lo establecido en los artículos 53 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 97 de su Reglamento y 4.3.3 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y aplicando el principio de proporcionalidad.

En caso de existir alguna deductiva se notificará al **Administrador del Contrato** mediante el **Anexo T9.2 "Notificación de deductiva"**, aportando la documental que soporte el incumplimiento a nivel de servicio, para revisión, cálculo, notificación, aplicación y seguimiento de las sanciones correspondientes por parte del Administrador del Contrato.

1

Concepto	Mantenimiento Preventivo
Nivel de Servicio	El proveedor adjudicado deberá efectuar los servicios de mantenimiento preventivo de acuerdo con el Anexo T5 "Programa de Mantenimiento Preventivo" de los equipos en un plazo máximo de 15 (quince) días naturales , contados a partir de la fecha señalada en el calendario. (De acuerdo con el Anexo Técnico).
Unidad de Medida	Por no realizar el mantenimiento preventivo en los 15 (quince) días naturales posteriores a la fecha programada para cada equipo.
Deducción	En caso de que se continúen realizando los estudios en el equipo que no recibió el mantenimiento preventivo, se calculará la sanción por el 50% del importe de la factura de los estudios asociados al equipo al que no se realizó el mantenimiento preventivo, más I.V.A. En caso de la suspensión de los estudios en el equipo que no recibió mantenimiento preventivo programado, se calculará la sanción por el 50% del importe del requerimiento mensual máximo para esa unidad médica, más I.V.A.
Límite de incumplimiento	A más tardar 10 (diez) días naturales contados después de la fecha programada. Hasta en dos ocasiones en cada unidad médica por OOAD por año calendario, y no mayor al 50% del Total de los Equipos por Unidad médica por OOAD año calendario, durante la vigencia de la prestación del servicio.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

2

Página 13 de 21

S de Febrero 229 NTE, Col. Centro Ciudad Obregón, Sonora C. P. 85006, Tel. (644) 413 91 50, (Ext. 3111)

www.imss.gob.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Concepto	Mantenimiento Correctivo
Nivel de Servicio	En caso de reporte por falla de los equipos, el Licitante Adjudicado a la Partida deberá realizar las reparaciones necesarias en un plazo no mayor a 48 (cuarenta y ocho) horas , contadas a partir de la notificación del reporte que el Instituto realice.
Unidad de Medida	Cuando el licitante adjudicado a cada Partida no realice el mantenimiento correctivo de los Equipos en las 48 (cuarenta y ocho) horas establecidas.
Dedución	En caso de que los estudios se hayan realizado en otro Laboratorio Clínico del Instituto, se calculará la sanción por el 10% del importe de la factura de los estudios asociados al equipo al que no se realizó el mantenimiento correctivo, más I.V.A. En caso de la suspensión de los estudios en el equipo que no recibió mantenimiento correctivo, se calculará la sanción por el 50% del importe del requerimiento mensual máximo para esa unidad médica, más I.V.A.
Límite de Incumplimiento	Hasta un máximo de dos ocasiones en cada unidad médica por OOAD o UMAE por año calendario, durante la vigencia del servicio.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

3

Concepto	Sustitución de equipo
Nivel de Servicio	El proveedor adjudicado a cada Partida deberá realizar la sustitución de equipo de Laboratorio Clínico en un plazo no mayor a 30 (treinta) días naturales , en caso de necesidad de reparaciones mayores, presentarse hasta 2 (dos) reportes de fallas en un periodo de 30 (treinta) días naturales o acumular 4 (cuatro) reportes de fallas en 365 días naturales .
Unidad de Medida	Cuando el licitante adjudicado a cada partida no lleve a cabo la sustitución de Equipo en 30 (treinta) días naturales .
Dedución	En caso de que los estudios sí se hayan realizado, se calculará la sanción por el 1.0% diario del importe de la factura de los estudios asociados al equipo al que no se sustituyó, más I.V.A.

Página 14 de 21



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

En caso de la suspensión de los estudios en el equipo que no se sustituyó, se calculará la sanción por el 50% del importe del requerimiento mensual máximo para esa unidad médica, más I.V.A.

Límite de Incumplimiento Hasta un máximo de dos ocasiones por OOAD/UMAE, durante la vigencia del servicio.

Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico

Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena Administrador de contrato

4

Concepto	Desabasto de Bienes de consumo
Nivel de Servicio	El proveedor adjudicado a cada Partida deberá realizar las entregas subsecuentes de bienes de consumo de acuerdo con las necesidades de cada unidad médica considerando su consumo promedio mensual histórico y el reabastecimiento del stock inicial de 45 (cuarenta y cinco) días, de acuerdo con las necesidades en los sitios señalados en el Anexo Técnico.
Unidad de Medida	Cuando el licitante adjudicado a cada Partida no realice las entregas subsecuentes de bienes de consumo para la realización de los procedimientos/estudios de acuerdo con las necesidades de cada unidad médica considerando su consumo promedio mensual histórico y el reabastecimiento del stock inicial de 45 (cuarenta y cinco) días.
Deducción	En caso de que los estudios se hayan realizado en otro laboratorio Clínico del Instituto, se calculará la sanción por el 50% del importe de la factura de los estudios asociados a los bienes de consumo en desabasto, más I.V.A. En caso de la suspensión de los estudios por el desabasto de bienes de consumo, se calculará la sanción por el 50% del importe del requerimiento mensual máximo para esa unidad médica, más I.V.A.

Límite de incumplimiento Hasta un máximo de tres ocasiones en cada unidad médica por año calendario, durante la vigencia del servicio.

Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico

Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena Administrador de contrato

Página 15 de 21



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

5

Concepto	Capacitación continua
Nivel de Servicio	El proveedor adjudicado a cada Partida deberá realizar la capacitación continua en el manejo de los equipos de Laboratorio Clínico cuando exista rotación de personal, llegada de nuevo personal a los servicios, o cuando el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico considere necesaria una recapacitación.
Unidad de Medida	Cuando el licitante adjudicado a cada Partida no realice la capacitación continua en un plazo máximo de 21 (veintuno) días naturales de haberse solicitado por el Jefe del Laboratorio Clínico (de acuerdo con el Anexo Técnico).
Deducción	Se calculará la sanción por el 10% del importe de la factura correspondiente al mes del incumplimiento, más I.V.A.
Límite de incumplimiento	Hasta un máximo de tres ocasiones en cada unidad médica, durante la vigencia del servicio.
Responsable de reportar el Incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

6

Concepto	Asistencia Técnica
Nivel de Servicio	El proveedor adjudicado deberán proporcionar Asistencia técnica durante la vigencia de la prestación del servicio, las 24 horas del día, los 365 días del año.
Unidad de Medida	Cuando el licitante adjudicado a cada Partida no proporcione soporte en línea para la asistencia Técnica.
Deducción	Se calculará la sanción por el 10% del importe de la factura correspondiente al mes del incumplimiento, más I.V.A.
Límite de incumplimiento	Hasta en tres ocasiones por COAD o UIMAF por año calendario, durante la vigencia del servicio.

Página 16 de 21



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Responsable de reportar el Incumplimiento al Administrador del Contrato Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico

Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena Administrador de contrato

7

Concepto	Reporte de productividad mensual por Partida
Nivel de Servicio	<input type="checkbox"/> proveedor Adjudicado a cada Partida deberán enviar cada mes el concentrado por partida del Anexo T9 "Reporte mensual de estudios efectivos realizados" en formato Excel (*.xls) a la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas y CPSMA/CTSMI de acuerdo con el Anexo Técnico.
Unidad de Medida	Quando el licitante adjudicado a cada Partida no proporcione el reporte mensual de productividad de alguna unidad médica por OOAD con detalle por clave de procedimiento/estudio.
Deducción	Se calculará la sanción en la(s) unidad(es) médica(s) de las que no se recibió la información, por el 1% (uno por ciento) del importe de la factura correspondiente al mes del incumplimiento, más I.V.A.
Límite de Incumplimiento	Hasta en tres ocasiones por OOAD por año calendario, durante la vigencia del servicio.
Responsable de reportar el Incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas y CPSMA/CTSMI
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

8

Concepto	Traslado de muestras
Nivel de Servicio	El proveedor adjudicado a las Partidas del Paquete I deberán realizar el traslado de las muestras de las Unidades Médicas al CRAP, conforme al Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC" y/o en su caso al Laboratorio Alterno o Laboratorio de Referencia conforme a los Anexos T12 "Laboratorios Alternos" y T13 "Laboratorios de Referencia", así como su documentación respectiva, de acuerdo a lo establecido en el Anexo Técnico.

Página 17 de 21



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Unidad de Medida	Cuando el licitante adjudicado a la Partida del Paquete I no realice el traslado de acuerdo con lo establecido en el Anexo Técnico.
Deducción	Se calculará la sanción por el 20% del importe de la factura correspondiente al mes del incumplimiento en la unidad donde no se realizó el traslado, más I.V.A.
Límite de incumplimiento	Hasta en tres ocasiones por OOAD por año calendario, durante la vigencia del servicio.
Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato	Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico
Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena	Administrador de contrato

9

Concepto	Envío de Mensajería HL7 (Resultados)
Nivel de Servicio	Cuando el proveedor adjudicado a cada partida del Paquete I no envíe la mensajería HL7 a la base de datos central del Instituto correspondiente a la totalidad de los resultados de estudios de Laboratorio Clínico solicitados durante el periodo de facturación.
Unidad de Medida	Ante la deficiencia en la entrega total de la mensajería HL7 de los resultados de cada procedimiento y estudios solicitado durante el mes de facturación.
Deducción	Se deberán contemplar los siguientes porcentajes de incumplimiento por virtud del conteo total obtenido, conforme a lo siguiente: Del 1% al 25% de incumplimiento: aplicar 0.4% del valor de la factura que incluya IVA, correspondiente al mes del incumplimiento en la unidad médica, sin pasar el monto de la garantía de cumplimiento. Del 26% al 50% de incumplimiento: aplicar 0.6% del valor de la factura que incluya IVA, correspondiente al mes del incumplimiento en la unidad médica, sin pasar el monto de la garantía de cumplimiento. Del 51% al 75% de incumplimiento: aplicar 0.8% del valor de la factura que incluya IVA, correspondiente al mes del incumplimiento en la unidad médica, sin pasar el monto de la garantía de cumplimiento. Del 76% al 100% de incumplimiento: aplicar 1.0% del valor de la factura que incluya IVA, correspondiente al mes del incumplimiento en la unidad médica, sin pasar el monto de la garantía de cumplimiento. <i>(*Ejemplo: Durante el mes de facturación fueron requeridos 100 mensajes HL7, de los cuales, 80 fueron enviados de forma efectiva y exitosa a la base de datos central del</i>



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Instituto, pero 20 mensajes no fueron enviados por el licitante adjudicado, se obtiene la proporcionalidad de los mensajes no enviados del total, dando un 20%.

En ese sentido, será -conforme al 1% al 25% de incumplimiento- aplicado el 0.4% de sanción al valor de la factura que incluya IVA correspondiente al mes del incumplimiento, con base en la ETIMSS vigente.)

Responsable de reportar el incumplimiento al Administrador del Contrato: Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, en conjunto con el CDI o DIB.

Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena: Administrador de contrato

Administrador del Contrato y auxiliares:

OOAD	
RESPONSABLES DE AUXILIAR Y REPORTAR INCUMPLIMIENTOS AL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO,
Directores de las Unidades Médicas y Jefes o encargados de los Laboratorios Clínicos	RESPONSABLE DE CALCULAR, NOTIFICAR Y APLICAR PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES
Titular o Encargado de la Coordinación Delegacional de Informática (CDI)	A quien designe el Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas

DEVOLUCIÓN POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LOS BIENES O DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.

La devolución y reposición de Bienes de Consumo será por cuenta y a cargo del proveedor adjudicado, de acuerdo con lo establecido en el Anexo Técnico.

El Licitante Adjudicado 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 terceros.

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

El licitante adjudicado, se obliga a otorgar a el Instituto, dentro de un plazo de 10 (diez) días naturales contados a partir de la firma del contrato en términos del artículo 48 de la LAASSP, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del contrato, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y a favor del "Instituto Mexicano del Seguro Social", por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total máximo del contrato a crogar en el ejercicio fiscal de que se trate, y deberá ser renovada



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

dentro de los primeros diez días naturales (artículo 87 del Reglamento de la LAASSP), de cada ejercicio fiscal por el monto a erogar en el mismo, sin considerar el impuesto al Valor Agregado (IVA).

Los proveedores quedan obligados a entregar al Instituto la póliza de fianza, apegándose al formato que se integra al presente Instrumento jurídico como Anexo Número Axx (A xx), en (poner dónde se entrega la fianza).

Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato será devuelta al proveedor una vez que el Instituto le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará al proveedor, siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato, para lo cual deberá de presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en el Departamento de (donde se solicita la cancelación de la fianza), mismo que llevará a cabo el procedimiento para la liberación y entrega de fianza.

FORMA DE PAGO

Cuenta PREI

42060417- Servicio Integral de Laboratorio

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

Requisitos	Firma de autorización en la representación impresa del CFDI:
<ul style="list-style-type: none"> • Representación impresa del comprobante fiscal digital por internet (CFDI), que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación, en la que se indique: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Número de proveedor; ➢ Número de contrato; ➢ Número de ID de pedido-recepción; y, ➢ Número de fianza y denominación Social de la Afianzadora • Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (IMSS), positiva y vigente 	Persona administradora del contrato

Mismo que deberá ser entregado en 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 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".

"EL PROVEEDOR" recibirá su pago del "INSTITUTO" por los servicios prestados, solamente mediante el esquema de pago electrónico interbancario que el "INSTITUTO" tiene en operación con las instituciones

bancarias siguientes: Banamex, SA de C.V., BRVA Bancomer, SA., Banorte, SA y Scotiabank Inverlat, SA., para tal efecto deberá presentar en la Tesorería Delegacional, petición escrita en hoja membretada de la empresa, indicando: nombre o razón social, número de proveedor asignado por el "INSTITUTO", domicilio fiscal, número telefónico y fax, nombre completo

Página 20 de 21





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

del apoderado legal con facultades de cobro y su firma, número de cuenta de cheques (número de clave bancaria estandarizada) banco, sucursal y plaza, así como original y copia de registro federal de contribuyentes (R.F.C.), comprobante de domicilio reciente (2 meses máximo), carátula del estado de cuenta (no mayor a 2 meses) identificación oficial vigente del apoderado legal, poder notarial del apoderado y acta constitutiva de la empresa en caso de ser persona moral Anexo a la solicitud de pago electrónico (intrabancario e interbancario) el licitante deberá presentar original y copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes, Poder Notarial e identificación oficial; los originales se solicitan únicamente para cotejar los datos y les serán devueltos en el mismo acto.

Así mismo, el Instituto aceptará del licitante que en el supuesto de que tenga cuentas líquidas y exigibles a su cargo, aplicarlas contra los adeudos que, en su caso, tuviera por concepto de cuotas obrero-patronales, conforme a lo previsto en el artículo 40 R, de la Ley del Seguro Social.

Los proveedores que entreguen bienes al Instituto, y que celebren contratos de cesión de derechos de cobro, deberán notificarlo al Instituto, con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, entregando invariablemente una copia de los contrarrecibos cuyo importe se cede, además de los documentos sustantivos de dicha cesión, de igual forma los que celebren contrato de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo.

MECANISMOS DE COMPROBACIÓN

El Instituto realizará el pago de la prestación del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico, de acuerdo al Anexo T9 "Reporte mensual de estudios efectivos realizados" en el mes inmediato anterior que será cotejado, conciliado y aprobado mediante la firma del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico a más tardar el último día hábil del mes y también estar firmado por Director Médico de la Unidad Médica, así como por el representante del proveedor.

Original y copia de la factura que reúna los requisitos fiscales respectivos, en la que se indique el servicio prestado, Anexo T9 "Reporte mensual de estudios efectivos realizados" elaborado por el proveedor, debidamente conciliado por la unidad médica, número de proveedor, número de contrato, número de fianza y denominación social de la afianzadora, misma que deberá ser entregada en el Departamento de Finanzas de la Unidad Médica.

ANTICIPO:

NO APLICA

FIRMA:
ÁREA REQUERENTE

Dr. Manuel de Jesús López Castro

Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas

Página 21 de 21





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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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

(Nombre del representante de la Afianzadora o Aseguradora)

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

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

PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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 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)



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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, entendiendo que los endosos que emita (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable a la póliza inicial.

SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") realizará el pago de la cantidad requerida, bajo los términos estipulados en esta póliza de fianza, y, en su caso, la indemnización por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun cuando la obligación se encuentre 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.

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.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

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

COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

Adjudicación Directa
AA-50-GYR-050GYR031-N-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Anexo 5

“Propuesta económica”



ANEXO 3
PROPOSICIÓN ECONÓMICA

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal en Sonora
Jefatura Delegacional de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Dr. Manuel de Jesús López Castro
PRESENTE.

Hermosillo, Sonora, Mayo 2024.

NO. DE PRE-IMSS: 000158513
DOMICILIO: ZACATECAS 73, COLONIA CENTRO, CP 83000
TEL: [REDACTED]
CORREO ELECTRONICO: Ivan.diaz@diazlab.com, brenda.macias@diazlab.com
ESTRATIFICACIÓN: MEDIANA

PARTIDA	Clave A	Clave DOAD/AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hemorreas	40.09.021	77-Hidroprotegorona	1	2	14.934	297.88
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.075	Plasación de Anticuerpos Triponemico	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido urico	124	311	10.12	3147.32
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.006	Fado valproico (Valproato)	2	6	136.35	818.10
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.039	Fados Biliares totales y fraccionados	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	155	300	10.25	3997.50
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	80	200	13.12	2,674.00
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	10	25	104.59	2,763.54
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	10	25	26.73	664.98
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.018	Anticogulante Lupico	-	1	134.48	134.48
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.019	Anticogulante Lupico, prueba confirm	-	1	134.48	134.48
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.071	Anticuerpos IgG contra capside (VCA)	-	1	255.61	255.61
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.001	Anticuerpos IgG contra Cardioplasma	-	1	217.53	217.53
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos IgG contra Citomegalov	4	10	93.35	913.70
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos IgG contra Herpes virus 1	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgG contra Parvovirus B19	-	1	437.13	437.13
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.062	Anticuerpos IgG contra Rotavirus	-	1	129.03	129.03
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.051	Anticuerpos IgG contra Rubiolo	2	4	102.36	409.44
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.039	Anticuerpos IgG contra Toxoplasma d	3	5	102.36	511.80
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.073	Anticuerpos IgG contra Toxoplasma d	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.052	Anticuerpos IgM contra capside (VCA)	-	1	90.83	90.83
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.052	Anticuerpos IgM contra Cardioplasma	-	1	289.29	289.29
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos IgM contra Chlamydia tr	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos IgM contra Citomegalov	4	10	93.35	913.70
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.059	Anticuerpos IgM contra coxs del Virus	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.058	Anticuerpos IgM contra Helicobacter	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos IgM contra Herpes virus	-	1	89.34	89.34
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.061	Anticuerpos IgM contra Rotavirus	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.063	Anticuerpos IgM contra Toxoplasma d	-	1	132.54	132.54
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos IgM contra Rubiolo	1	3	102.36	307.09
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgM contra Toxoplasma d	2	5	102.36	511.80
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos IgM contra Toxoplasma d	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos IgM contra Virus de la H	-	1	155.73	155.73
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.055	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	-	1	231.28	231.28
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.077	Anticuerpos contra ADN doble cadena	-	1	289.57	289.57
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno 'H' del Vi	-	1	190.43	190.43
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.027	Anticuerpos contra Antígeno de super	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neu	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Streptococina G	7	17	58.44	893.48
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Mieloperoxidasa (M	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.018	Anticuerpos contra Péptido Cíclico Cit	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.020	Anticuerpos contra Proteína S (C4N)	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reovirus (R.P.R.V)	6	14	634.79	5947.06
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.006	Anticuerpos contra Ribonucleoproteín	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27010382151	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos contra Re (SS-A)	-	1	702.08	702.08

E ELIMINA TELEFONO POR CONFIDENCIALIDAD DE UNA PERSONA FISICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE Y QUE POR SU DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA. LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD EN TÁ%MINOS DE LA FRACCIÓN "N 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	AutoInmunidad	40.11.014	Anticuerpos contra Smith	-	1	744.21	744.21	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.056	Anticuerpos contra Streptococcus pne	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	7	AutoInmunidad	40.11.023	Anticuerpos contra Tiroglobulina	-	1	153.34	153.34	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	7	AutoInmunidad	40.11.024	Anticuerpos contra Tiroperoxidasa	-	1	158.75	158.75	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.056	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	-	5	12	189.16	1429.52
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.058	Anticuerpos Totales contra cete del Vih	-	1	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-H	-	5	12	190.14	237.68
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.020	Antígeno 'W' del Virus de Hepatitis B (-	1	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	13	33	122.08	4028.64	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 19-9	1	2	122.08	244.16	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 15-8	2	4	122.08	488.32	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	12	30	104.59	3137.70	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.054	Antígeno de Rotavirus en heces	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.036	Antígeno de superficie del Virus de He	5	12	424.79	5097.48	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	56	390	10.25	3997.50	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirubina Directa	56	390	10.12	3946.80	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirubinas Totales	216	540	10.25	5536.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.029	Calcio	240	600	10.12	6072.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	-	1	21.43	21.43	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.079	Carbamazepina	-	1	156.35	156.35	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.008	Carga Viral de Epstein Barr	-	1	4778.96	4778.96	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2	-	1	4018.35	4018.35	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.001	Carga Viral de VIH	1	2	1689.53	3379.06	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	240	600	32.59	19254.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	240	600	10.12	6072.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.018	Coolesterol	88	220	10.25	2255.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.019	Coolesterol Lipoproteínas de Alta Dens	1	2	267.3	534.6	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	2	6	130.80	784.80	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	2	6	130.80	784.80	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.018	Corticotropina, Hormona Adrenocorti	-	1	1483.4	1483.4	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.86	206.86	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB	-	1	267.3	267.3	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	6	14	10.12	141.68	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	240	600	10.25	6150.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	7	Micrbiología	40.07.008	Cultivo de Mycoplasma y Ureaplasma	-	1	389.37	389.37	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	-	1	360.27	360.27	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.025	Detección y Genotipificación del Virus	34	60	2834.74	70,084.40	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.007	Difenilhidantoina	-	1	163.06	163.06	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.010	Diposina	-	1	136.87	136.87	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.007	Dimero D (cuantitativo)	-	1	977.4	977.4	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.005	Enzimas Especiales	-	1	363.27	363.27	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	32	80	100.35	9028.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	200	500	26.90	13,450.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.046	Factor de Crecimiento Placentario	-	1	218.72	218.72	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.007	Factor de crecimiento similar a la insu	-	1	231.50	231.50	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	1	27	52.44	1277.88	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.028	Fenobarbital	-	1	177.76	177.76	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.033	Fenitina	-	1	267.3	267.3	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.016	Fibrinogeno, metodo de Claus	-	1	133.21	133.21	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.047	FMS soluble similar a la Tiosina kinase	-	1	218.72	218.72	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.025	Foliotropina, Hormona Estimulante del	33	82	113.48	9375.36	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	56	390	10.25	3997.50	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.045	Fosfatidilcolin	-	1	17.71	17.71	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.030	Fósforo	277	543	10.12	5495.16	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina	12	30	483.94	4,488.20	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.033	Fracción BETA LIBRE H. Gonadotropina	-	1	247.18	247.18	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	7	Micrbiología	40.07.004	Frasco de Hemocultivo	12	31	273.38	8623.56	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	3	8	10.25	82.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	56	390	106.21	4165.90	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con analisis	70	175	136.20	2397.20	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.077	Glicosa	240	600	10.12	6072.00	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	14	Hemoglobina Glicosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	6	14	136.87	1916.18	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	10.12	10.12	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V	-	1	1491.82	1491.82	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.020	Identificación de mutaciones en los ge	-	1	2834.74	2834.74	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.007	Alfa Galactosidasa A	-	1	331.04	331.04	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	-	1	932.4	932.4	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	1	2	932.4	86.48	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	1	2	932.4	86.48	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	56	390	10.12	3946.80	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	15	Citometría de Flujo	40.15.001	Infectos T CD4+	1	2	1280.03	2560.06	
1	27	Sonora	270103182151	Segundo Nivel	HGP Hermosillo	Hermosillo	15	Citometría de Flujo	40.15.002	Infectos T CD8+	-	1	1280.03	1280.03	



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD AE	OOAD/UM AE	Clave Prestacional	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	-	1	2673	2673
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.035	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	28	70	113.48	7943.60
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	200	500	10.12	5.060.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.005	Meloxicam	-	1	874.56	874.56
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.034	Microalbumina	1	2	1025	2050
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos	17	42	13.12	55.04
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.003	Mioglobina, semicuantitativa en sangre	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.005	Paratrina, Paratormona (PTH)	-	1	150.18	150.18
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.002	Péptide Natriumético B (BNP) Semicua	-	1	281.50	281.50
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.025	Poiso	240	600	10.12	6.072.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	2	4	130.18	520.72
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.007	Progesterona	5	12	100.35	1204.20
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	32	80	100.35	8.028.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.045	Proteína A Plasmática Asociada al Embr	-	1	218.72	218.72
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.007	Proteína C Reactiva Ultrarreactiva, cuant	10	25	58.44	1461.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.009	Proteína C Reactiva, cuantitativa	206	514	58.44	30238.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	156	390	1025	33975.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.085	Prueba Rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	877.33	6778.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embrazo	18	48	104.49	5015.52
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.001	Reacciones febriles	1	2	4529	9058
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.046	Reacción Lectina/Eslingovalina	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	240	600	10.12	6.072.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.008	Somatropina, Hormona del crecimiento	-	1	231.90	231.90
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.013	Tedilina	-	1	199.03	199.03
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.033	Testosterona Total	5	13	100.35	1304.55
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	414	1034	34.02	35176.68
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial acti	414	1034	34.02	35176.68
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.015	Tiroglobulina	-	1	120.18	120.18
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de la	80	200	130.18	26.056.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	80	200	100.35	20.070.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	42	106	100.35	10.637.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.054	Transferrina	-	1	374.3	374.3
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	80	200	1025	20500.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	42	106	100.35	10.637.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	12	30	100.35	3010.50
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.001	Tropoina I/T Semicuantitativa	-	1	231.90	231.90
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	1025	10762.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.009	Catecolaminas plasmáticas	-	1	59.70	59.70
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefrinas en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.012	Metanefrinas en plasma	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.013	Renina	-	1	959.09	959.09
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.022	Acidos orgánicos en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.023	Cloruros en sudor	-	1	1244.20	1244.20
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.024	Bicitindes	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.025	Galactosa 1 Fosfato Urídil Transferasa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.026	Galactosa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.027	Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (G6P	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.028	Mucopolisacáridos	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.029	Tripsina (Tripsinógeno) Inmunoreactiv	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.030	Haptoglobina	-	1	222.85	222.85
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.032	Anticuerpos (IgA) contra Beta 2 glicop	-	1	239.60	239.60
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.033	Anticuerpos (IgG) contra Beta 2 glicop	-	1	239.60	239.60
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.034	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicop	-	1	389.75	389.75
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.042	D-xilosa	-	1	429.19	429.19
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.050	Inmunoglobulina D (IgD)	-	1	266.82	266.82
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmunoglobulina E (IgE)	7	18	143.39	2580.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.059	IGF unido a proteina 3 (IGFBP-3)	-	1	310.21	310.21
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.060	Dopamina	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.002	Eritropoyetina	-	1	388.21	388.21
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.004	Acido Vanilmandélico en orina, concen	-	1	585.45	585.45
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.005	Catecolaminas Urinarias	-	1	383.27	383.27
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.008	Detección del antígeno NS1 Zika	-	1	351.04	351.04
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.051	1, 25 Dihidroxicolesterol D (Vitamina D)	2	6	148.94	893.64
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.022	17-Colesteroloides	-	1	272.53	272.53
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.021	17-Hidroxiestero	8	21	148.94	3127.74
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.042	2-mercapto-etanol (Conformato) Bru	1	2	424.79	849.58
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.075	Absorción de Anticuerpos (reponam	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.014	Acido 5-Hidroxicolesterol (SHIA)	-	1	222.83	222.83
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Ureico	420	1050	1025	106250.00
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	40.13.016	Acido valproico (Valproato)	4	11	136.35	1,498.55
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.009	Catecolaminas plasmáticas	-	1	59.70	59.70
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.039	Acidos Biliares totales e fraccionados	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	270103182751	Segundo Nivel	HCP Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.035	Actividad de AGAMTS B	-	1	38.04	38.04



**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-157-2024**

**SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049**

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulacion Especial	40.04.029	Agregacion Plaquetaria	-	1	10.95	10.95
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.007	Albumina	420	1050	13.12	13775.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.043	Albumina	-	1	77.71	77.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.023	Aldosterona	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.047	Alfa 1 anti Tripsina	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	40.12.025	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	59	149	10.59	15749.32
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulacion Especial	40.04.027	Alfa 2 anti plasmina (Inhibidor de Plas	1	3	133.21	399.63
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulacion Especial	40.04.034	Alfa 2 Macroglubulina	-	1	237.70	237.70
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.035	Amilasa	80	200	26.73	5346.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.037	Amonio	-	1	22.44	22.44
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biologia Molecular	40.20.027	Amplificacion de acidos nucleicos de A	1	2	1274.61	2549.22
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biologia Molecular	40.20.022	Amplificacion de acidos nucleicos de C	1	2	2834.74	5669.48
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	19	Micobacterias	40.19.028	Amplificacion genetica automatizada	-	1	2632.65	2632.65
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.035	Androstenediona	2	5	20.25	101.25
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulacion Especial	40.04.018	Anticoagulante Lupico	14	36	134.48	4841.28
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulacion Especial	40.04.019	Anticoagulante Lupico, prueba confirm	-	1	134.48	134.48
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Autoinmunidad	40.12.026	Anticuerpos (IgG) contra Actina	-	1	430.35	430.35
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.035	Anticuerpos (IgG) contra Adenovirus	-	1	1190.75	1190.75
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Anisograma Tert	2	6	249.95	1499.76
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.076	Anticuerpos (IgG) contra Aspergillus	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefritas en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra Caspase (VCA)	2	6	233.61	1501.66
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.001	Anticuerpos (IgG) contra Cardiollipina	8	19	217.53	4133.07
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.027	Anticuerpos (IgG) contra Chlamydia	19	47	93.33	4292.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra Chlamydia	2	5	386.25	1931.25
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.053	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	12	29	91.47	2652.53
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.048	Anticuerpos (IgG) contra Mycoplasma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.060	Anticuerpos (IgG) contra Parvovirus B19	2	4	457.13	1748.52
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.083	Anticuerpos (IgG) contra Rickettsia ty	-	1	617.81	617.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubiolo	15	38	103.36	3889.68
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma c	16	40	102.56	4094.40
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Tripanosoma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.045	Anticuerpos (IgG) contra Tripanosoma	-	1	386.65	386.65
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.034	Anticuerpos (IgG) contra Virus de la Pa	-	1	165.98	165.98
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.036	Anticuerpos (IgG) contra Virus del Sar	-	1	94.25	94.25
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.003	Anticuerpos (IgG) contra Virus Influenz	-	1	738.39	738.39
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.084	Anticuerpos (IgG) contra Virus Sindica	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.030	Anticuerpos (IgG) contra Virus Vaccinia	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.006	Anticuerpos (IgM) contra Adenovirus	-	1	132.18	132.18
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.012	Anticuerpos (IgM) contra Caspase (VCA)	4	9	90.83	817.47
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.002	Anticuerpos (IgM) contra Cardiollipina	8	19	218.29	4166.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.028	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia ti	1	2	424.79	849.59
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia	19	47	93.33	4292.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.070	Anticuerpos (IgM) contra Coccidioides	2	6	424.79	2548.74
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.019	Anticuerpos (IgM) contra core del Virus	-	1	116.87	116.87
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.058	Anticuerpos (IgM) contra Helicobacter	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus	10	26	89.24	2322.84
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.060	Anticuerpos (IgM) contra Mycoplasma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.061	Anticuerpos (IgM) contra Mycoplasma B	1	2	424.79	849.59
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.084	Anticuerpos (IgM) contra Rickettsia ty	-	1	617.81	617.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.053	Anticuerpos (IgM) contra Rubiolo	15	38	102.56	3889.68
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma	16	40	102.56	4094.40
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Tripanosoma d	1	3	424.79	1274.37
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.025	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la H	1	2	157.73	311.46
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.085	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la P4	-	1	124.22	124.22
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.037	Anticuerpos (IgM) contra Virus del Sar	-	1	77.95	77.95
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue	-	1	386.65	386.65
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.002	Anticuerpos (IgM) contra Virus Influenz	-	1	605.56	605.56
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.004	Anticuerpos (IgM) contra Virus Influenz	-	1	605.56	605.56
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.055	Anticuerpos (IgM) contra Virus Sindica	-	1	331.18	331.18
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.051	Anticuerpos (IgM) contra Virus Vaccinia	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	40.11.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	18	45	231.28	3040.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	40.11.017	Anticuerpos contra ADN doble cadena	16	40	288.37	11579.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.021	Anticuerpos contra Antigeno "p" del Virus	-	1	190.43	190.43
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.017	Anticuerpos contra Antigeno de susar	1	2	369.64	339.28
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Centromero	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neu	4	9	772.54	6952.86
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.081	Anticuerpos contra Caspase	-	1	617.81	617.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.034	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	40.12.025	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunologia	40.08.009	Anticuerpos contra Streptococcus	35	87	59.44	5084.28



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave GOAD	COAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.054	Anticuerpos contra factor intrínseco	-	1	774.18	774.18
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.012	Anticuerpos contra Hígado, Riñón y M	-	1	744.21	744.21
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.071	Anticuerpos contra Histidil-ARNi Sint	-	1	289.37	289.37
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.080	Anticuerpos contra Insulina	-	2	759.76	1519.52
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.008	Anticuerpos contra La (SS-B)	8	19	702.08	1339.52
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.021	Anticuerpos contra Mieloperoxidasa (c	1	2	773.52	1547.04
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.015	Anticuerpos contra Mitochondria	1	2	289.37	578.74
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.004	Anticuerpos contra Musculo Loo	1	2	702.08	1404.16
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.018	Anticuerpos contra Pepsida Ciclica CII	16	39	772.54	30128.06
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.027	Anticuerpos contra Proteina basica de	-	1	1336.23	1336.23
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.020	Anticuerpos contra Proteina S (c-AN)	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.072	Anticuerpos contra Reagin (R.P.R.)	50	125	424.79	53099.75
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.006	Anticuerpos contra Ribonucleoprotein	2	5	702.08	3510.40
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.082	Anticuerpos contra Rickettsias	-	1	617.83	617.83
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.007	Anticuerpos contra Rb (SS-A)	9	22	702.08	1544.76
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-topoII)	2	4	702.08	2808.32
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.014	Anticuerpos contra Smith	9	22	744.21	16372.62
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.023	Anticuerpos contra Tiroglobulina	2	6	1553.4	932.04
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.024	Anticuerpos contra Tiroperoxidasa	3	7	136.75	997.25
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	20	50	119.16	5958.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.018	Anticuerpos Totales contra core del Ni	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti	20	50	180.14	9007.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.020	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (e	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	11	Autoinmunidad	4011.022	Antígeno 27 del HLA I grupo B (HLA-B	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.006	Marcadores Tumorales	81	202	122.08	24660.16
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.001	Antígeno CA 15-3	19	47	122.08	5737.76
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.003	Antígeno CA 19-9	51	129	122.08	15626.24
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	80	200	104.59	20918.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.023	Antígeno Core del VHC (VHC-Ag)	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis	1	3	424.79	1274.37
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.024	Antígeno de Rotavirus en heces	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.016	Antígeno de superficie del Virus de He	19	47	424.79	19953.13
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	1	2	110.07	220.14
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.004	Antígeno NSI Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.009	Antígeno Prostático Especifico Libre	8	20	122.08	2441.60
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.007	Antígeno Prostático Especifico Total	66	164	122.08	20420.12
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulacion Especial	4004.028	Antitrombina	-	1	134.73	134.73
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.041	Apolipoproteína A-I	-	1	164.08	164.08
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.042	Apolipoproteína B	-	1	136.11	136.11
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.012	Asparato Amino Transferasa (AST)	420	1050	102.5	107625.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.048	Azúcares Reductores en Materia Fecal	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.011	Beta 2 Microglobulina	1	2	104.59	209.18
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.008	Bilirrubina Directa	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunologia	4001.009	Bilirrubinas Totales	420	1050	10.12	107625.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.020	Cadenas ligeras libres kappa y lambda	1	3	94.57	283.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	4010.012	Calcio	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.010	Calcitonina	-	1	154.46	154.46
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.086	Calprotectina fecal	-	1	617.83	617.83
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.035	Capacidad de fijacion de Hierro	2	4	21.43	85.72
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.009	Carbamacecina	1	2	13.35	27.70
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	21	Carga Viral	4021.004	Carga Viral de Citomegalovirus	-	1	2215.93	2215.93
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	21	Carga Viral	4021.006	Carga Viral de Espidín Barr	-	1	4718.90	4718.90
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	21	Carga Viral	4021.002	Carga Viral de Hepatitis B	-	1	2215.93	2215.93
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	21	Carga Viral	4021.005	Carga Viral de Hepatitis C	-	1	4200.21	4200.21
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	21	Carga Viral	4021.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2	-	1	4018.15	4018.15
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	21	Carga Viral	4021.001	Carga Viral de VIH	-	1	1689.53	1689.53
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	4023.012	Metanolinas en plasma	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.036	Colinesterasa	-	1	374.3	374.3
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.003	Clozaprina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.006	Cistatina C	3	8	23.50	185.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	2	Citometria Hemotica	4002.001	Citometria Hemotica	420	1050	32.59	34219.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.041	Citrato en orina de 24 horas	1	2	17.71	35.42
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.029	Cloro	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.049	Colocalmina (vitamina B12)	420	1050	10.32	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.048	Colocalmina (vitamina B12)	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.016	Colectato	420	1050	10.12	107625.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.019	Colectato, Lipoproteinas de Alta Dens	76	191	26.73	5105.43
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4001.020	Colectato, Lipoproteinas de Baja Dens	23	58	17.71	1027.17
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunologia	4001.001	Colinesterasa	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunologia	4001.002	Complemento C3	28	70	150.80	9156.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.018	Complemento C4	28	70	130.80	9156.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.019	Corticozopina. Hormona Adrenocortica	2	6	148.94	695.64
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4009.019	Cortisol	6	16	206.86	3309.76



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave COAD	COAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.020	Cortisol en orina	-	1	13018	13018
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.024	CPK, fraccion MB enzimatica (CPK-MB)	207	517	26.73	138141
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.023	Creatin Fosfolinasa (CPK) Total	226	564	10.12	5707.68
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.003	Creatinina	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	19	Micobacterias	40.19.006	Cuantificación de amonio por ADA	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.018	Cuantificación de BCR-ABL1 (EJ22) [q34]	6	14	234274	39.666.36
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiología	40.07.010	Cultivo (solo asiáticos)	420	1050	17.35	22798.00
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiología	40.07.007	Cultivo de Mycoplasma pneumoniae	-	1	389.37	389.37
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiología	40.07.009	Cultivo de Mycoplasma y Ureaplasma	-	1	389.37	389.37
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	10	Marcadores Tumorales	40.10.002	Cyfra 211	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	9	23	360.27	8286.71
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	40.22.014	Gen de fusión BCR/ABL1 (EJ22) [q34] [q32]	-	1	509024	509024
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.052	Detección del gen RBI de [3q14]	-	1	175579	175579
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiología	40.07.005	Detección de antígenos bacterianos en	4	10	504.48	5044.80
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.015	Detección de mutaciones en c-KIT	-	1	1500.80	1500.80
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	40.13.017	Difenilhidantoina	2	6	160.06	978.36
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	40.13.010	Dioxitina	2	4	136.87	547.48
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.077	Dímero D (cuantitativo)	40	99	37.74	9676.26
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitas	4	10	875.13	8751.30
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.013	Renina	2	6	959.99	5754.54
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	17	Electroforesis	40.17.001	Electroforesis de Hemoglobina	-	1	268.31	268.31
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	17	Electroforesis	40.17.002	Electroforesis de Lipoproteínas	-	1	447.81	447.81
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	17	Electroforesis	40.17.006	Electroforesis de Proteínas en orina	-	1	204.56	204.56
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	17	Electroforesis	40.17.003	Electroforesis de Proteínas en orina (In	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	17	Electroforesis	40.17.004	Electroforesis de Proteínas en suero	2	5	224.41	1122.05
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	17	Electroforesis	40.17.005	Electroforesis de Proteínas en suero (In	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	5	Examenes Generales de Orina	40.05.001	Estradiol (E2)	88	221	100.35	22177.35
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.046	Factor de Crecimiento Placentario	-	1	282.72	282.72
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.007	Factor de crecimiento similar a la Insu	2	6	235.50	1389.00
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.043	Factor de Crecimiento Vascular Endot	-	1	564.08	564.08
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.015	Factor de von Willebrand, actividad co	4	9	179.26	1613.34
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.032	Factor de von Willebrand, actividad co	-	1	226.63	226.63
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.001	Factor II de la coagulación	2	6	34.99	809.98
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.008	Factor IX de la coagulación	5	12	133.84	1606.08
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.006	Factor X de la coagulación	2	5	153.59	667.80
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.004	Factor VII de la coagulación	5	12	133.84	1606.08
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor VIII de la coagulación	4	11	133.21	1465.31
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.007	Factor X de la coagulación	4	9	133.72	1205.48
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.008	Factor XI de la coagulación	3	8	134.85	1078.80
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.009	Factor XII de la coagulación	4	9	133.21	1198.99
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.010	Factor XIII de la coagulación	-	1	133.84	133.84
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	40.13.009	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.016	Fibrinogeno, metodo de Claus	16	40	36.73	1069.20
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.047	FMS soluble similar a la Tiroxina Kinasa	-	1	282.72	282.72
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.050	Folatos	2	5	100.35	501.75
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.025	Follitropina, Hormona Estimulante del	80	200	10.48	22.690.00
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.070	Fosfatasa Alcalina	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.042	Fosfatasa Alcalina Orina (Extrac)	4	10	17.71	177.10
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.045	Fosfatidilglicerol	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.030	Fostere	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiología	40.07.032	Fracción beta de la H. Coriandropina	76	189	148.84	28148.66
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	40.22.004	Frasco de Hemocultivo	56	390	27818	108490.20
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	40.22.015	Rearrangement del gen RAR1 [7q31.2]	-	1	3892.54	3892.54
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.011	Galactosmanano	1	2	1228.39	2456.78
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.011	Gamma Glutamyl Transferasa (GGT)	166	350	10.25	3997.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	6	Cases en Sangre	40.06.001	Cases en sangre	420	1050	106.81	112150.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.002	Cases en sangre con analitos	240	600	136.20	81720.00
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.038	Gen de fusión AML1/ETO; [8:22] (q22;q22)	-	1	148.84	148.84
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	40.22.016	Gen de fusión AML1/ETO; [8:22] (q22;q22)	-	1	3668.50	3668.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.025	Gen de fusión BCR/ABL; [22:21] (q34;q21)	-	1	3668.50	3668.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.026	Gen de fusión BCR/ABL; [22:21] (q34;q21)	-	1	3668.50	3668.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	40.22.017	Gen de fusión BCR/ABL; [22:21] (q34;q21)	-	1	3668.50	3668.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.029	Gen de fusión del gen MLL/ALL1	-	1	3861.54	3861.54
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.029	Gen de fusión CBFMYH11; [1:19] (p13)	-	1	3668.50	3668.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.024	Gen de fusión XCF3/PBX1; [1:9] (q23;p12)	-	1	3668.50	3668.50
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	40.22.018	Gen de fusión TEL/AML1 o ETV6/RUNX1	1	2	1500.80	3001.60
1	27	Sonora	27051062751	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	40.01.017	Glucosa	420	1050	10.12	10626.00



**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-157-2024**

**SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049**

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.067	Glutamato Deshidrogenasa de Clostrid	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.049	Grasas Totales en Materia Fecal	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	4023.017	Anticuerpos contra Transportador de	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	14	Hemoglobina Glicada	4014.001	Hemoglobina Alc	80	200	136.87	27374.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.060	Hemoglobina Fecal (FIT)	10	25	26.73	669.25
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.032	Hierro	6	16	10.12	161.92
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.032	Hemocastina	-	1	231.63	231.63
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiologia	4010.002	Identificación bacteriana	216	541	246.68	133453.88
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.027	Identificación de antígenos de VPH1 V	2	5	1491.82	7459.10
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiologia	4010.009	Identificación de Levaduras	7	18	223.15	4016.70
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.020	Identificación de mutaciones en los ge	-	1	2854.74	2854.74
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.011	Inhibidor del Factor IX	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.012	Inhibidor del Factor VII	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.044	Inhibina A	-	1	226.42	226.42
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	3	Inmunología	4020.003	Immunoglobulina A (IgA)	-	1	218.72	218.72
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunología	4020.003	Immunoglobulina G (IgG)	52	129	91.24	2077.96
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	4023.022	Immunoglobulina G (IgG)	56	140	93.24	1303.60
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunología	4020.005	Acidos orgánicos en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.009	Insulina	48	120	91.24	11198.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	15	37	166.22	6150.14
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	15	Cromatía de Flujo	4010.001	Linfocitos T CD4+	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	15	Cromatía de Flujo	4010.002	Linfocitos T CD8+	-	1	1280.03	1280.03
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.016	Lipasa	39	98	36.73	2819.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.012	Litio	2	5	379.91	1369.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.026	Lutropina: Hormona Luteinizante (LH)	80	200	113.44	22396.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.011	Maagnesio	480	1950	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.005	Metotrexato	2	5	874.56	4372.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.004	Microalbumina	30	50	10.25	512.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.003	Microproteínas en líquidos	60	150	13.32	1968.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.015	Micoglobina semicuantitativa en sanar	1	2	348.94	348.94
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.018	Mutación del gen CEBPA	-	1	1500.80	1500.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.019	Mutación del gen del Factor V de Ley	1	2	283.474	566.94
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.012	Mutación del gen FL3 (FLT3-ITD)	-	1	1500.80	1500.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.014	Mutación en el exon 12 del gen NPM1	-	1	1500.80	1500.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.006	Mutación en el exon 14 del gen JAK2 G	-	1	1500.80	1500.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.040	Oralito en orina de 24 horas	1	2	17.71	35.42
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.016	Paralina: Parahormona (PTH)	10	24	130.18	3124.52
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.005	PCR múltiple para la detección de pat	3	7	2915.45	20428.15
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.004	PCR múltiple para la detección de pat	1	3	3710.89	1122.24
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.002	PCR múltiple para la detección de pat	4	8	4196.14	37675.26
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.003	PCR múltiple para la detección de pat	3	8	2915.45	25325.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	4020.001	PCR múltiple para la detección de pat	4	9	2915.45	26239.05
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.040	Peptido C	-	1	164.08	164.08
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.012	Peptido Natriuretico B (BNP) Semicua	18	46	231.50	10649.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	4022.019	Ruñán del gen CBF3/MYH11: inv(16)(p13	-	1	3361.54	3361.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.020	Plasminogeno	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	4023.023	Coronavirus sudaí	1	3	1244.20	3731.60
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.036	Rebaño	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.004	Recalcitonina Semicuantitativa	20	50	130.18	6509.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.027	Proprateron	33	82	100.35	8228.70
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.024	Riotactina	80	200	100.35	29070.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.005	Propeptido Natriuretico Cerebral N-te	-	1	291.50	291.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.045	Proteína A Plasmática Asociada al Emi	-	1	218.72	218.72
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.022	Proteína C Antigénica	-	1	87.62	87.62
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.024	Proteína C Coagulante	2	4	153.21	524.84
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	3	Inmunología	4020.007	Proteína C Reactiva Ultrasensible, cuan	6	15	58.44	876.60
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	2	Inmunología	4020.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa	424	1085	58.44	65407.40
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.023	Proteína S Antigénica	-	1	87.62	87.62
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.025	Proteína S Coagulante	-	1	87.62	87.62
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.005	Protrombotas	1	3	133.21	399.63
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serologia	4012.015	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.031	Prueba Rápida de Embarazo	4	10	673.30	6733.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	8	Inmunología	4020.017	Reacciones febriles	6	15	104.49	1567.35
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.046	Reacción Ureteral/Esfigmomania	22	54	45.28	2445.66
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	4022.020	Gen TCF7L1P1: 11p15.5Zp13	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FISH	4022.021	Gen TCF7L1P1: 11p15.5Zp13	-	1	381.54	381.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	4010.021	Resistencia a Proteína C activada	-	1	3361.54	3361.54
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiologia	4020.010	Sensibilidad a Levaduras	-	1	97.87	97.87
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiologia	4020.011	Sensibilidad a Levaduras	5	12	299.79	1398.48
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	7	Microbiologia	4020.003	Sensibilidad bacteriana	156	390	34.78	9546.20
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.001	Sirolimus	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Quimica Clinica	4010.027	Sodio	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	4010.008	Somatostatina: Hormona del crecimiento	2	4	251.50	925.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGRT Cd. Obregon	Ciudad Obregon	13	Farmacos	4013.002	Tacrolimus	-	1	766.81	766.81



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	GOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.034	Testosterona Libre	3	8	16894	139152
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.033	Testosterona Total	25	65	100.35	6,322.05
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	420	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.013	Tiempo de Trombina	3	2	97.87	168.74
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial act	420	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.015	Tiroglobulina	9	23	120.18	2,764.14
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de la	240	600	150.18	78,108.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Libre	240	600	100.35	60,210.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	12	Serología	40.12.068	Toxinas A-B de Clostridium difficile	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Química Clínica	40.01.034	Transferfina	5	8	27.43	399.44
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	20	Biología Molecular	40.20.031	Translocación del gen PAX5:13q14(p13)	-	1	3755.79	3755.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	22	FSH	40.22.022	Translocación de 15q14:p13;14q11:p12	-	1	3755.79	3755.79
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Química Clínica	40.01.001	Triglicéridos	420	1050	10.25	10782.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.024	Biotinidas	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	240	600	100.35	60,210.00
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	132	333	100.35	33,125.85
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	4	Coagulación Especial	40.04.033	Trombocitopenia	10	24	1309.34	31,424.16
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.054	Troponina I/T Cuantitativa	166	390	218.72	85,300.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	9	Hormonas	40.09.001	Troponina I/T Semiquantitativa	23	27	235.50	1,395.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Urnico	420	1050	10.25	10782.50
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.025	Galactosa 1 Fosfato Uridil Transferasa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.026	Galactosa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.027	Glicosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (G6P)	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.028	Mucopolisacáridos	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.029	Triptina (Triptogeno) Inmunoactivo	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.030	Hemoglobina	-	1	220.85	220.85
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.031	Cuantificación de Aminoácidos en suero	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.032	Anticuerpos (IgA) contra Beta 2 glicop	5	12	239.60	2875.20
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.033	Anticuerpos (IgG) contra Beta 2 glicop	5	12	239.60	2875.20
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.034	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicop	4	11	399.75	4,397.25
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.035	Inmunoglobulina Inhibidora de la Unión	-	1	779.56	779.56
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos (IgG e IgM) contra Chikara	-	1	909.45	909.45
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.041	Acilcarnitinas	-	1	311.81	311.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.042	Difilosa	-	1	429.18	429.18
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.043	Blastas fecal	-	1	311.81	311.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.044	Porfirinas en orina	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.045	Acido Aminovalérico en orina	-	1	311.81	311.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.046	Complemento CH50	-	1	311.81	311.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.047	Porfobilinogeno plasmatico	-	1	519.70	519.70
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.048	Actividad de Heparina por anti-Xa	2	5	779.56	3,897.80
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.050	Inmunoglobulina D (IgD)	1	2	266.22	532.44
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmunoglobulina E (IgE)	56	140	143.39	20,074.60
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.057	Substrato de IgG (I234)	-	1	311.81	311.81
1	27	Sonora	2705106215	Segundo Nivel	HGR1 Cd. Obregon	Ciudad Obregon	23	Pruebas Especiales	40.23.058	ICG unido a protama 3 (ICGIP-3)	-	1	311.81	311.81
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	23	Pruebas Especiales	40.23.058	Detección del antígeno NSI Zika	-	1	351.04	351.04
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.075	Almacen de Anticuerpos Treponema p	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Urico	80	200	10.12	20240.00
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	83	208	10.25	21320.00
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	80	200	15.12	2,624.00
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alla 1 Feto Proteina (AFP)	1	3	134.59	311.77
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.016	Amilasa	76	40	26.73	1,069.20
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Clomoxaloid	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.059	Anticuerpos (IgG) contra Coxieloides	-	1	386.85	386.85
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.083	Anticuerpos (IgG) contra Rickettsia ty	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubella	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.038	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma p	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.075	Anticuerpos (IgG) contra Treponema p	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Clomoxaloid	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.070	Anticuerpos (IgM) contra Coxieloides	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus	-	1	89.34	89.34
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.094	Anticuerpos (IgM) contra Rickettsia ty	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos (IgM) contra Rubella	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma p	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Treponema p	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Hep	-	1	155.73	155.73
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue	-	1	296.85	296.85
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.029	Anticuerpos contra Estraptolina O	1	2	58.44	116.88
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (RPA/V)	7	17	424.79	7,221.43
1	27	Sonora	27160308215	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.082	Anticuerpos contra Rickettsias	-	1	677.83	677.83



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave DOAD	Clave AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	9	25	199.16	2,790.88
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti H	2	5	180.14	900.70
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	1	3	122.08	366.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 153	1	3	122.08	366.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19.9	1	3	122.08	366.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	1	2	104.59	209.18
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	6	16	424.79	6,756.64
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre	1	2	122.08	244.16
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	42	105	122.08	12,818.40
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	83	207	10.25	21,217.75
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	70	174	10.25	1,762.88
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	70	174	10.25	1,762.88
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.019	Calcio	70	174	10.12	1,760.88
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	-	1	21.43	21.43
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.10.009	Carbamacepina	-	1	184.35	184.35
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	226	566	33.59	8,465.94
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.018	Cloro	124	310	10.12	3,127.20
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.016	Coolesterol	80	200	10.25	2,020.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.019	Coolesterol, Lipoproteínas de Alta Densid	63	158	26.73	4,223.34
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	1	2	150.80	301.60
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	1	2	150.80	301.60
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.86	206.86
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB)	15	38	26.73	1,015.74
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.025	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	15	38	10.12	384.56
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	92	479	10.25	4,939.75
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.10.007	Difenilhidantoina	-	1	163.06	163.06
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.10.010	Diosina	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	4	Coagulación Especial	40.04.017	Dimero D (cuantitativo)	1	2	97.74	195.48
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.10.011	Drogas de abuso, cinco analíticas	1	2	875.13	1,750.26
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.028	Estradiol (E2)	12	31	100.25	3,102.05
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	240	600	26.90	16,440.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	5	12	58.44	701.28
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.033	Ferritina	-	1	26.73	26.73
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.025	Foliotropina, Hormona Estimulante del	13	33	113.48	3,744.84
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	80	200	10.25	2,020.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.020	Frufructo	65	167	10.12	1,598.84
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Corioadotropina	5	12	148.94	1,787.28
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	10	25	10.25	256.25
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	2	5	106.81	534.05
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.017	Glicosa	210	524	10.12	5,302.98
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	22	55	136.87	7,527.86
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fetal (FT)	2	5	26.73	133.65
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH 1 y 2	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	79	198	10.12	2,003.76
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	5	12	26.73	320.76
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	10	25	113.48	2,837.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.031	Maenalo	60	150	10.12	1,518.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.024	Microalbumina	2	4	10.25	41.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos	1	2	13.12	26.24
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.025	Mioglobina, semicuantitativa en sangr	1	2	148.94	297.88
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.016	Paratirina, Parahormona (PTH)	-	1	139.18	139.18
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	124	310	10.12	3,127.20
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.024	Procalcitonina Semicuantitativa	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	-	1	100.25	100.25
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.024	Protina C Reactiva, cuantitativa,	17	43	100.25	4,315.05
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.008	Protina C Reactiva, cuantitativa,	45	115	38.44	6,603.72
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	66	164	10.25	1,681.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	12	Serología	40.12.095	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	677.83	6,778.30
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	1	5	124.49	311.47
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones fébriles	9	22	452.9	996.28
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.10.001	Skelimus	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	124	310	10.12	3,127.20
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	13	Farmacos	40.10.002	Tacrolimus	-	1	766.81	766.81
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.035	Testosterona Total	-	1	100.25	100.25
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	56	190	34.02	13,267.80
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial acti	56	190	34.02	13,267.80
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de la	80	200	130.18	26,036.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS 9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.013					



**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-157-2024**

**SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049**

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave	OCAD/UM	Clave	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
A	OCAD	AE	Presupuestal											
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.054	Transferirina	-	1	37.43	37.43
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	80	200	10.25	2050.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.010	Triyodotironina (T3) Libre	88	221	100.25	22177.25
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.011	Triyodotironina (T3) Total	7	17	100.25	1705.95
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	9	Hormonas	40.09.001	Tiroglobulina (T) Semicuantitativa	1	2	231.50	463.00
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	56	150	10.25	1597.50
1	27	Sonora	271603082151	Segundo Nivel	HGS9 Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	23	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos IgG e IgM contra Chikara	-	1	509.45	509.45
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Urico	240	600	10.12	6072.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.015	Alanina Aminó Transferasa (ALT)	80	200	10.25	2050.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	25	62	13.12	813.44
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	-	1	304.59	304.59
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.016	Amylasa	18	45	26.73	1312.95
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos IgG contra Citomegalov	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos IgG contra Herpes virus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.083	Anticuerpos IgG contra Rickettsia ty	-	1	67.25	67.25
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos IgM contra Citomegalov	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos IgM contra Herpes virus	-	1	89.34	89.34
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.084	Anticuerpos IgM contra Rickettsia ty	-	1	67.83	67.83
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos IgM contra Virus de la H	-	1	155.73	155.73
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptococina O	2	5	52.44	292.20
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Respiros (R.P.R.V)	32	79	424.79	424.79
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.036	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	2	4	181.16	476.64
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.023	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti	1	2	180.14	360.28
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	1	2	122.08	244.16
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 153	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	1	2	122.08	244.16
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	1	2	424.79	849.58
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	-	1	110.07	110.07
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatas Específico Total	20	51	122.08	6226.08
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Aminó Transferasa (AST)	80	200	10.25	2050.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	80	200	10.25	2050.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.029	Calcio	43	108	10.12	1092.96
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	13	Farmacos	40.13.035	Capacidad de fijación de Hierro	-	1	21.43	21.43
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	2	Citometría Hemática	40.02.001	Carbamiasepina	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.028	Citometría Hemática	420	1050	32.59	34219.50
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.028	Citro	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	48	120	26.73	1224.24
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	-	1	150.80	150.80
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	-	1	150.80	150.80
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	9	Hormonas	40.09.009	Control	-	1	205.85	205.85
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.024	CRP (reacción MB enzimática) (CRP-MB)	14	34	26.73	906.82
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.025	Creatinín	14	36	10.12	364.32
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.005	Creatinín Forfoquinasa (CPK) Total	400	1050	10.25	10782.50
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	13	Farmacos	40.13.007	Dibenzilidantoina	-	1	136.06	136.06
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	13	Farmacos	40.13.010	Dipirina	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	4	Coagulación Especial	40.04.007	Dimero D (cuantitativo)	-	1	97.74	97.74
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	13	Farmacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco análisis	1	2	875.13	1750.26
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	7	17	100.25	1705.95
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	420	1050	26.90	28245.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	7	18	59.44	1051.92
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	13	Farmacos	40.13.009	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.033	Fenitina	2	4	24.73	74.92
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	9	Hormonas	40.09.025	Felicitina, Hormona Estimulante del	7	18	115.48	2042.64
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	55	137	10.25	1404.25
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	40	100	10.12	1012.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina	6	14	144.84	2088.16
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	6	15	10.25	153.75
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	6	15	106.81	1602.15
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	14	Hemodilución Glucosada	40.14.001	Hemoglobina A1c	80	200	16.67	2737.60
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	4	10	26.73	267.30
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	12	Serología	40.12.032	Identificación de antígenos de VIH-1(V	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	9	Inmunología	40.09.033	Identificación de antígenos de VIH-1(V	-	1	1491.82	1491.82
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	72	180	10.12	1821.60
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	12	30	26.73	801.90
1	27	Sonora	271604052151	Segundo Nivel	HCSMF 12 Agua Prieta	Agua Prieta	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	7	17	113.48	1929.16



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave	OOAD/UM	Clave	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.021	Macroalúmina	16	40	10.12	404.80
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	4	10	10.25	102.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos	1	2	13.12	26.24
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.003	Misoglobina semicuantitativa en sangr	-	1	14.834	14.834
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.002	Peptido Naturretico E (BNP) Semicua	-	1	23.50	23.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.036	Rosao	90	250	10.12	2024.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.027	Progestorona	1	2	100.35	200.70
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.024	Proladina	7	18	100.35	1806.30
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	8	Inmunología	40.08.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	38	96	58.44	5610.24
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	35	88	10.25	902.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	67.83	678.30
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	5	13	10.48	138.57
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	20	50	45.29	2264.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	13	Farmacos	40.13.001	Serolimus	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	13	Farmacos	40.13.002	Tacrolimus	-	1	766.81	766.81
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (PT)	356	390	34.02	13287.80
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial act	356	390	34.02	13287.80
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de l	58	144	150.18	18745.92
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	40	100	100.25	10025.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	2	4	100.35	400.40
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.034	Transferrina	-	1	37.43	37.43
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	48	119	100.35	11944.58
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	2	6	100.35	602.10
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 12 Aguaprieta	Aguaprieta	23	Pruebas Especiales	40.23.051	Immunoglobulina E (IgE)	-	1	1433.9	1433.9
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.075	Absorción de Anticuerpos Treponémic	-	1	404.79	404.79
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.13.004	Acido Metilglucolico	-	1	371.81	371.81
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Ureico	56	390	10.12	3946.80
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproate)	-	1	156.35	156.35
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	57	143	10.25	1465.75
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	42	108	13.12	1390.72
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	1	2	104.59	209.18
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	45	112	25.73	2931.78
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.017	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalov	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Treponema p	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Treponema p	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus	-	1	89.34	89.34
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Treponema p	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la H	-	1	85.73	85.73
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptolinkina O	1	3	58.44	175.32
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Respiros (RPR/RU)	13	32	424.79	1539.28
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	2	5	79.16	395.80
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (AntiH	-	1	180.14	180.14
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 15-3	1	2	122.08	244.16
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 19-9	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 125	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	13	33	122.08	4028.64
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	68	169	10.25	1732.25
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	50	126	10.12	1275.12
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	50	126	10.25	1291.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.029	Calcio	4	11	10.12	111.32
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.13.009	Carbamazepina	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.13.003	Ciclosporina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	32.99	34219.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.028	Clovo	58	146	10.12	1477.52
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.016	Colesterol	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol, Lipoproteinas de Alta Dens	61	152	26.73	4062.96
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.96	206.96
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB)	15	37	26.73	999.01
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Química Clínica	40.01.025	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	15	38	10.12	384.36
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	15	Farmacos	40.15.003	Creatinina	424	1060	10.25	10365.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	15	Farmacos	40.15.010	Difenhidantoina	-	1	163.66	163.66
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	12	30	100.35	3010.50
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	5	Exam. General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	240	600	26.80	6340.00
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	8	20	58.44	1168.80
1	27	Sonora	275104052151	Segundo Nivel	HGSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.13.008	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76



**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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00**

PARTID A	Clave OOAD	COAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.025	Follitropina, Hormona Estimulante del	15	37	113.48	4198.76
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	46	114	10.25	1168.50
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.030	Fosforo	6	16	10.12	161.92
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.032	Facción beta de la H. Gonadotropina	2	5	148.94	744.70
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.011	Gamma-Glutamyl Transferasa (GGT)	6	15	10.25	153.75
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	20	51	106.81	5447.31
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con analitos	10	25	136.20	3406.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.017	Glucosa	430	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	90	200	136.27	27374.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serologia	40.12.017	Identificación de antígenos de VIH-1/2	-	1	1491.82	1491.82
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	8	Inmunologia	40.08.004	Inmunoglobulina G [IgG]	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	8	Inmunologia	40.08.005	Inmunoglobulina M [IgM]	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	58	145	10.12	1467.40
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	12	29	113.48	3291.92
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.031	Magnesio	2	4	10.12	40.48
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.004	Microalbumina	40	100	10.25	1025.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.026	Potasio	59	148	10.12	1497.76
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.017	Progesterona	2	5	100.35	501.75
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.024	Protrofina	13	33	100.35	3315.51
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	8	Inmunologia	40.08.008	Proteína C Reactiva cuantitativa	19	48	58.44	2805.12
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.005	Proteínas totales	42	106	10.25	1086.50
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	12	Serologia	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-CoV-2	-	10	677.81	6778.10
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	40	100	10.49	1049.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	8	Inmunologia	40.08.011	Reacciones febriles	10	24	43.28	1086.66
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.13.001	Sílimus	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	13	Farmacos	40.01.027	Sodio	58	144	10.12	1457.28
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.032	Tacrolimus	-	1	766.21	766.21
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	3	Cosquilocacion	40.03.011	Testosterona Total	1	2	100.35	200.70
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	3	Cosquilocacion	40.03.012	Tiempo de Protrombina (TP)	80	200	34.02	6804.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	3	Cosquilocacion	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial activada	80	200	34.02	6804.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.015	Tiroglobulina	-	1	120.18	120.18
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.019	Tirotropina, Hormona Estimulante de la Tiroidea	40	101	150.18	1514.88
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	38	95	100.35	9533.25
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	2	5	100.35	501.75
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.021	Triglicéridos	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.010	Tryptoforeina (5H Libre)	21	52	100.35	5212.20
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	9	Hormonas	40.09.011	Tryptoforeina (5H) Total	-	12	100.35	1204.20
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	1	Quimica Clinica	40.01.002	Tropomina I/T Semcuantitativa	-	1	231.50	231.50
1	27	Sonora	27570105215	Segundo Nivel	HCSMF 23 Nacoazari	Nacoazari de Garo	23	Pruebas Especiales	40.01.002	Urea/Nitrógeno Único	418	1044	10.25	10770.00
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.051	Immunoglobulina E [IgE]	-	1	143.39	143.39
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Quimica Clinica	40.12.075	Absorción de Anticuerpos Treponémicos	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	13	Farmacos	40.13.001	Acido Úrico	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	1	Quimica Clinica	40.01.013	Amino Amino Transferasa (ALT)	54	135	10.25	1365.75
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	1	Quimica Clinica	40.01.007	Albumina	22	54	13.12	708.48
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa Feto Proteina (AFP)	2	5	104.39	521.95
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	1	Quimica Clinica	40.01.015	Amilasa	6	16	26.73	427.68
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.001	Anticuerpos [IgA e IgG] contra Virus Infectivos	-	1	738.39	738.39
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.037	Anticuerpos [IgG] contra Citomegalovirus	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.013	Anticuerpos [IgG] contra Herpesvirus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.012	Anticuerpos [IgG] contra Treponema pallidum	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.003	Anticuerpos [IgG] contra Virus Influenzae	-	1	738.39	738.39
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.008	Anticuerpos [IgM] contra Citomegalovirus	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.058	Anticuerpos [IgM] contra Helicobacter pylori	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.014	Anticuerpos [IgM] contra Herpesvirus	-	1	89.34	89.34
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.074	Anticuerpos [IgM] contra Treponema pallidum	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.015	Anticuerpos [IgM] contra Virus de la Hepatitis B	-	1	153.73	153.73
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.002	Anticuerpos [IgM] contra Virus Influenzae	-	1	605.56	605.56
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.004	Anticuerpos [IgM] contra Virus Influenzae	-	1	605.56	605.56
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunologia	40.08.059	Anticuerpos contra Estreptococcus	1	2	58.44	116.88
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (RPR/RV)	18	44	424.79	1869.76
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	1	3	119.16	357.48
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC [Anti-HCV]	1	3	180.14	540.42
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	2	5	122.08	610.40
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	2	5	122.08	610.40
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	2	5	122.08	610.40
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	2	5	104.39	521.95
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serologia	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B	1	3	424.79	1274.37
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	4	11	122.08	1342.88
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	1	Quimica Clinica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	51	128	10.25	1312.00
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	1	Quimica Clinica	40.01.009	Bilirrubina Directa	46	116	10.12	1173.92
1	27	Sonora	27040405215	Segundo Nivel	HCSMF 54 Empalme	Empalme	1	Quimica Clinica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	46	116	10.25	1189.00



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave	OGAD/UM	Clave	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
A	OOAD	AE	Presupuestal											
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.029	Caleo	7	18	10.12	192.16
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	-	1	21.43	21.43
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	13	Fármacos	40.03.009	Carbamacepina	-	1	156.25	156.25
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	32.59	34279.50
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.028	Clole	26	66	10.12	667.92
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.018	Colectoral	27	542	10.25	5585.50
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.019	Colectoral Lipoproteínas de Alta Densidad	14	35	26.73	955.55
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	-	1	130.50	130.50
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	-	1	130.50	130.50
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.86	206.86
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.024	CPK (fracción MB enzimática [CPK-MB	7	17	26.73	454.41
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa [CPK] Total	7	18	10.12	82.16
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	15	Fármacos	40.03.007	Difenilhidantoina	-	1	163.06	163.06
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	4	Coagulación Especial	40.04.077	Dímero D (cuantitativo)	-	1	97.74	97.74
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol [E2]	1	2	190.25	200.70
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	5	Equipo General de Orina	40.03.001	Examen general de orina	406	1014	26.90	27276.60
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	2	6	58.44	350.64
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	15	Fármacos	40.03.008	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.033	Ferritina	-	1	26.73	26.73
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.025	Folitropina, Hormona Estimulante de la	1	2	113.48	226.96
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatas Alcalina	38	96	10.25	984.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	5	13	10.12	131.56
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina f	-	1	146.94	146.94
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	24	60	10.25	615.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.077	Glucosa	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	14	Hemodislátidos	40.14.001	Hemoglobina Alc	60	150	136.27	20530.50
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fetal (FT)	10	25	26.73	669.25
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serología	40.02.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (E	-	1	149.82	149.82
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	46	114	10.12	1153.68
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	-	1	26.73	26.73
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.026	Luteotropina, Hormona Luteinizante (LH)	1	2	113.48	226.96
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.031	Magnebio	5	12	10.12	121.44
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	48	120	10.25	1230.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.033	Mioglobina, semicuantitativa en sangre	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	26	66	10.12	667.92
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	1	2	100.35	200.70
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	1	2	100.35	200.70
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.009	Proteína C Reactiva, cuantitativa	15	33	58.44	198.52
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	15	38	10.25	389.50
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	12	Serología	40.02.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-Co	4	10	677.83	6778.30
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	4	9	104.49	940.41
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	2	4	45.29	181.16
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	26	66	10.12	667.92
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	5	Coagulación	40.03.011	Tiempo de Protrombina (TPT)	80	200	34.01	6804.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	5	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial acti	80	200	34.02	6804.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de la	9	20	130.19	2603.60
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	8	20	100.35	2007.00
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.034	Transferrina	-	1	37.43	37.43
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	232	579	10.25	5974.75
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.010	Triyodotironina (T3) Libre	2	5	100.35	501.75
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.011	Triyodotironina (T3) Total	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	270404052151	Segundo Nivel	HGSMF 54 Empalme	Empalme	9	Hormonas	40.09.001	Tropopina (T) Semicuantitativa	-	1	231.50	231.50
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.008	Detección del antígeno NS1 Zika	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.02.075	Aborción de Anticuerpos Treponemici	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	56	330	10.12	3946.80
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.018	Alanina Aminotransferasa (ALT)	36	91	10.25	932.25
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	12	31	13.32	406.72
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alla 1 Feto Proteína (AFP)	-	1	104.39	104.39
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.02.073	Anticuerpos [IgG] contra Toxoplasma g	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.02.072	Anticuerpos [IgG] contra Trapanema d	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.02.071	Anticuerpos [IgM] contra Citomegalov	-	1	93.33	93.33
1	27	Sonora	273301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.02.074	Anticuerpos [IgM] contra Herpesvirus	-	1	89.34	89.34



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTIDA	Clave A	Clave OAOB/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.034	Anticuerpos (IgM) contra Rickettsia typhi	-	1	617.83	617.83
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Tricomonas	-	1	454.79	454.79
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la H	-	1	157.73	157.73
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue	-	1	396.85	396.85
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptococo	-	1	58.44	58.44
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Hepatitis (RPR/RN)	14	35	424.79	14,967.65
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	-	1	119.16	119.16
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.023	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-	-	1	180.14	180.14
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	1	2	122.08	244.16
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de HH	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	2	5	122.08	610.40
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.09.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	39	95	10.25	984.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	30	74	10.12	748.88
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	29	73	10.25	748.25
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.029	Calcio	2	5	10.12	50.60
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	240	600	33.29	19,554.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	27	67	10.12	678.04
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.018	Colestero	155	390	10.25	3,997.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	11	28	26.73	749.44
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.85	206.85
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.024	CPK (Aspartato Amino Transferasa) (CPK-MB)	5	12	26.73	320.76
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfolina (CPK) Total	5	12	10.12	120.44
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	132	330	10.25	3,382.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	4	Cósmulas Especial	40.04.017	Dímero D (cuantitativo)	-	1	97.74	97.74
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	52	130	26.90	3,497.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	1	3	58.44	175.32
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.033	Feritina	-	1	26.73	26.73
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.025	Folitropina, Hormona Estimulante del	1	2	113.48	226.96
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	34	86	10.25	881.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	2	4	10.12	40.48
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H-Gonadotropina	1	2	74.94	149.88
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.011	Gama Glucamil Transferasa (GGT)	8	20	10.25	206.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.05.002	Gases en sangre con analitos	13	32	136.20	4,338.40
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	240	600	10.12	6,072.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	14	Hemoglobina Glucosada	40.14.001	Hemoglobina A1c	40	100	136.87	13,687.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.030	Hemoglobina Fetal (FIT)	-	1	26.73	80.19
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	24	61	10.12	617.52
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	1	2	26.73	53.46
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	1	2	113.48	226.96
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	2	5	10.12	50.60
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	40	100	10.25	1,025.00
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.025	Proteasa	27	68	10.12	688.16
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.024	Progesterona Semicuantitativa	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	1	2	100.35	200.70
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa.	1	3	58.44	175.32
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	12	30	10.25	307.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	617.83	6,178.30
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	4	9	134.49	940.41
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	1	2	45.29	90.58
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	27	68	10.12	688.16
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	3	Cósmulas	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	44	109	34.02	3,708.18
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	3	Cósmulas	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial act	44	109	34.02	3,708.18
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante del	10	25	130.18	1,301.80
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	4	10	100.35	1,003.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	2	4	100.35	401.40
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.020	Triglicéridos	155	390	10.25	3,997.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	2	5	100.35	501.75
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	1	2	100.35	200.70
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.001	Tropoina (T) Semicuantitativa	-	1	231.50	231.50
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Urnico	196	489	10.25	5,012.25
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos (IgG e IgM) contra Chikun	-	1	809.45	809.45
1	27	Sonora	Z73301052151	Segundo Nivel	HGSMF 6 Valle Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmunoglobulina E (IgE)	-	1	14,379	14,379
1	27	Sonora	Z70902052151	Segundo Nivel	HGSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	-	1	10.12	10,620.00
1	27	Sonora	Z70902052151	Segundo Nivel	HGSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	Z70902052151	Segundo Nivel	HGSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	137	343	10.25	3,516.75
1	27	Sonora	Z70902052151	Segundo Nivel	HGSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	52	129	13.12	1,692.48
1	27	Sonora	Z70902052151	Segundo Nivel	HGSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1-Feto Proteína (AFP)	-	1	104.59	104.59



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	Clave UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	25	52	2673	165726
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalov	-	1	9133	9133
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes Virus	-	1	9147	9147
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia tr	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.028	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalov	-	1	9133	9133
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.019	Anticuerpos (IgM) contra core del Virus	-	1	126.87	126.87
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes Virus	-	1	89.34	89.34
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la H	-	1	5573	15573
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antigeno "M" del Vi	-	1	130.43	130.43
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.017	Anticuerpos contra Antigeno de super	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	8	Inmunología	40.06.009	Anticuerpos contra Estreptoligina G	5	12	58.44	701.28
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reovirus (R.P.R.V)	21	52	424.79	22,089.08
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	20	50	119.16	5988.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Vi	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra WVC (Anti-)	20	50	189.14	9,907.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.033	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B ()	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	10	Marcaadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	10	Marcaadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA19-9	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	10	Marcaadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.013	Antígeno Core del VHC (VHC-Agc)	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	20	50	424.79	21239.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	10	Marcaadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostatico Especifico Libre	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	10	Marcaadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	12	30	122.08	3,662.40
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	76	340	1025	3,485.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	80	200	1012	2,024.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	80	200	1025	2,050.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.019	Calcio	22	54	1012	546.48
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	13	Farmacos	40.13.009	Carbamacepina	-	1	163.06	163.06
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	3259	34,279.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	78	194	1012	1,965.38
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.018	Colectrato	420	1050	1025	10,762.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.019	Colectrato, Lipoproteínas de Alta Dens	15	39	2673	1,015.74
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.89	206.89
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, Incción MB enzimática (CPK-MB)	4	11	2673	294.03
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	8	39	1012	202.40
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.015	Creatinina	420	1050	1025	10,762.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	13	Farmacos	40.13.007	Difenilhidantoina	-	1	163.06	163.06
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	4	Coagulación Especial	40.04.017	Dímero D (cuantitativo)	-	1	97.74	97.74
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	13	Farmacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco análisis	1	2	875.13	1,750.26
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	420	1050	2630	282,450.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	12	30	58.44	1,753.20
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.033	Feritina	-	1	2673	2673
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.025	Folitropina, Hormona Estimulante del	-	1	113.48	113.48
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	76	190	1025	1347.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	14	34	1012	344.08
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamyl Transferasa (GGT)	10	25	1025	256.25
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1050	1012	10,626.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	14	Hemoglobina Glicosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	80	200	136.87	27,374.00
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fetal (FIT)	-	1	2673	2673
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	1012	1012
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	77	182	1012	1943.04
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	20	50	2673	1336.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	-	1	113.48	113.48
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	7	18	1012	182.16
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	44	110	1025	1327.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.033	Mioglobina, semicuantitativa en sang	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.032	Peptido Natriuretico B (BNP) Semicua	-	1	239.50	239.50
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.025	Potasio	80	199	1012	2,013.88
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	8	Inmunología	40.08.019	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	39	99	58.44	5727.12
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas Totales	47	117	1025	1,199.25
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno del SARS-C	4	10	677.83	6,778.30
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	7	17	1012	1,716.53
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones Febriles	34	84	4529	3,804.36
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	80	199	1012	2,013.88
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.033	Testosterona Total	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	56	341	34.02	11,620.82
1	27	Sonora	Z79902052151	Segundo Nivel	HCSMF 7 Huatabampo	Huatabampo	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial acti	135	337	34.02	11,464.72



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.009	Tiroglobulina, Hormona Estimulante de	32	79	13018	10284.22
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	12	30	100.35	100.35
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	2	4	100.35	401.40
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.001	Triglicéridos	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	12	30	100.35	100.35
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	2	5	100.35	501.75
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	9	Hormonas	40.09.001	Troponina I/T Semcuantitativa	-	1	230.50	230.50
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Urnico	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27090005215	Segundo Nivel	HCSMF7 Huatabampo	Huatabampo	25	Pruebas Especiales	40.23.051	Imunoglobulina E (IgE)	-	1	143.39	143.39
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.002	Entropoyetina	-	1	386.21	386.21
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.003	Hunguina	-	1	386.21	386.21
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.004	Acido Vanilmandélico en orina, concen	-	1	585.45	585.45
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.005	Catecolaminas Urinarias	-	1	383.27	383.27
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.007	Alfa Galactosidasa A	-	1	391.04	391.04
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.008	Detección del antígeno NS1 Zika	-	1	351.04	351.04
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.909	Catecolaminas plasmáticas	-	1	519.70	519.70
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefrinas en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.012	Metanefrinas en plasma	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.013	Renina	-	1	959.09	959.09
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.022	Acidos orgánicos en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.023	Cloruros en sudor	-	1	1344.20	1344.20
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.024	Biotinidasa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.025	Galactosa 1 Forbio Urinál Transferasa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.051	1,25 Dihidroxi-vitamin D (Vitamina D2)	-	7	146.84	1042.58
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.021	17-Hidroxiprogesterona	-	6	149.84	899.04
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.042	Demerupto-etanol Confirmatoria Bru	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.075	Anticuerpo de Anticuerpos Treponémic	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	13	Farmacés	40.13.004	Acido Misofarelico	-	1	318.1	318.1
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	13	Farmacés	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	7	136.35	954.45
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.026	Galactosa	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.039	Acidos Biliares totales y fraccionados	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	420	1050	13.12	13776.00
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	10	Marcaadores Tumorales	40.30.005	Alfa 1 Feto Proteína (AFP)	12	30	104.59	3137.70
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.016	Amilasa	90	200	36.73	3306.00
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.007	Amplificación de ácidos nucleicos de A	-	1	1774.61	1774.61
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.022	Amplificación de ácidos nucleicos de G	-	1	2834.74	2834.74
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	19	Micobacterias	40.19.026	Amplificación genética automatizada	-	1	2632.85	2632.85
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.018	Anticoagulante Lúptico	6	14	131.48	1882.77
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.019	Anticoagulante Lúptico, prueba confir	-	1	131.48	131.48
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.001	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Virus (H	-	1	738.39	738.39
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.051	Anticuerpos (IgA) contra Bordetella pert	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.027	Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (G6	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.026	Anticuerpos (IgG) contra Actina	-	1	430.35	430.35
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.005	Anticuerpos (IgG) contra Adenovirus	-	1	1193.75	1193.75
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Antígeno Ten	-	1	249.96	249.96
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.076	Anticuerpos (IgG) contra Aspergillus	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.052	Anticuerpos (IgG) contra Bordetella pert	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra capsido (VCA	-	1	233.61	233.61
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.001	Anticuerpos (IgG) contra Cardiolipina	6	15	217.53	3262.95
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.047	Anticuerpos (IgG) contra Chlamydia tr	-	1	199.24	199.24
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalov	24	59	98.13	5386.47
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra Coccidiodies	9	22	386.85	850.70
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Herpesvirus	5	12	91.47	1097.64
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.060	Anticuerpos (IgG) contra Parvovirus B1	6	16	437.13	6934.08
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.093	Anticuerpos (IgG) contra Pickettsia ty	1	2	672.83	1226.66
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.062	Anticuerpos (IgG) contra Rotavirus	1	2	125.03	250.06
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos (IgG) contra Rubéola	22	56	103.36	5732.16
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.059	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma c	23	57	103.36	5834.62
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.075	Anticuerpos (IgG) contra Treponema p	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.043	Anticuerpos (IgG) contra Trypanosoma	-	1	396.85	396.85
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.034	Anticuerpos (IgG) contra Virus de la Pa	-	1	145.98	145.98
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.036	Anticuerpos (IgG) contra Virus del Saram	-	1	94.25	94.25
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.003	Anticuerpos (IgG) contra Virus Influenza	-	1	718.39	718.39
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.064	Anticuerpos (IgG) contra Virus Sincital	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.050	Anticuerpos (IgG) contra Virus Varicela	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.063	Anticuerpos (IgM) contra Adenovirus	-	1	132.18	132.18
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos (IgM) contra Bordetella pert	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.012	Anticuerpos (IgM) contra capsido (VCA	8	20	90.83	1816.60
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.022	Anticuerpos (IgM) contra Cardiolipina	6	16	219.29	3508.64
1	27	Sonora	27015901215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermosillo CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.028	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia tr	-	1	424.79	424.79



**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-157-2024**

**SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049**

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OQAD	OQAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.048	Anticuerpos IgM contra Chlamydia	-	1	199.11	199.11
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos IgM contra Citomegalovirus	24	59	91.33	5,398.47
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.070	Anticuerpos IgM contra Coccidias	9	22	424.79	9,543.28
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.019	Anticuerpos IgM contra coronavirus	-	1	136.27	136.27
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.058	Anticuerpos IgM contra Helicobacter	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos IgM contra Herpesvirus	5	12	89.34	1,071.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.061	Anticuerpos IgM contra Parvovirus B19	1	2	424.79	849.58
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.094	Anticuerpos IgM contra Rickettsia typhi	1	2	617.83	1,235.66
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.063	Anticuerpos IgM contra Rotavirus	1	2	139.54	279.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos IgM contra Rubéola	22	56	102.36	5,732.16
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.041	Anticuerpos IgM contra Torocara cati	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgM contra Toxoplasma gondii	23	57	102.36	5,634.52
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos IgM contra Tricomonas vaginalis	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.035	Anticuerpos IgM contra Virus de la Hepatitis B	1	2	657.73	1,315.46
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.035	Anticuerpos IgM contra Virus de la Hepatitis B	-	1	124.22	124.22
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.037	Anticuerpos IgM contra Virus del Sarampión	-	1	77.55	77.55
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos IgM contra Virus Dengue	1	2	396.25	792.50
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.002	Anticuerpos IgM contra Virus Influenza	-	1	603.56	603.56
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.004	Anticuerpos IgM contra Virus Influenza	-	1	603.56	603.56
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos IgM contra Virus Sincitial	-	1	331.18	331.18
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.031	Anticuerpos IgM contra Virus Varicela	-	1	126.30	126.30
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	14	36	231.28	8,236.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.030	Anticuerpos contra Aci del Colina, modu	-	1	1,415.37	1,415.37
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.007	Anticuerpos contra ADN doble cadena	9	23	289.37	6,655.51
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "e" del Virus de la Hepatitis B	1	2	130.43	260.86
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos contra Antígeno de suero	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.010	Anticuerpos contra Antígeno Nuclear	-	1	111.32	111.32
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.041	Anticuerpos contra Aquaporina 4 (AQP4)	-	1	774.18	774.18
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.038	Anticuerpos contra Borrelia burgdorferi	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.056	Anticuerpos contra Cisticercos	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.009	Anticuerpos contra Citoplasma de Neisseria meningitidis	6	16	772.54	12,360.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.004	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis A	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.003	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis A	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	8	Inmunología	40.12.009	Anticuerpos contra Estreptococo	5	12	58.44	701.28
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.012	Anticuerpos contra Hígado, Riñón y Músculo	-	1	744.21	744.21
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.011	Anticuerpos contra Histiocito Plasmocitoma	-	1	289.37	289.37
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.049	Anticuerpos contra H1 (ANNA1)	-	1	1,551.64	1,551.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.010	Anticuerpos contra Insulina	1	2	759.76	1,519.52
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.006	Anticuerpos contra La (SS-B)	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.021	Anticuerpos contra Mitocondria	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.015	Anticuerpos contra Mitocondria	-	1	289.37	289.37
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.004	Anticuerpos contra Músculo Liso	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.025	Anticuerpos contra Nucleosoma	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.018	Anticuerpos contra Pepsinogeno Ciclico	2	5	772.54	3,862.70
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.027	Anticuerpos contra Proteína básica de hemoglobina	-	1	1,324.23	1,324.23
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.030	Anticuerpos contra Proteína S100-A1	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginias (RPR-V)	27	68	424.79	39,885.72
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.025	Anticuerpos contra Receptor de Tiroxina	-	1	260.40	260.40
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.051	Anticuerpos contra R1 (ANNA2)	-	1	1,551.64	1,551.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.006	Anticuerpos contra Ribonucleoproteína	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.082	Anticuerpos contra Rickettsia	1	2	617.83	1,235.66
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.007	Anticuerpos contra Ro (SS-A)	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-topoisomerasa II)	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.014	Anticuerpos contra Smith	6	15	744.21	11,163.15
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.023	Anticuerpos contra Tiroglobulina	2	6	1,551.64	3,103.28
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.034	Anticuerpos contra Tiroperoxidasa	2	6	136.75	820.50
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.051	Anticuerpos contra Tirosona Quinasa	-	1	644.02	644.02
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	80	200	119.16	23,832.00
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.050	Anticuerpos contra Yo (PCA-1)	-	1	1,551.64	1,551.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Virus de la Hepatitis B	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.002	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-NS5)	26	66	180.14	11,899.24
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.030	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.12.012	Antígeno "2" del HLA-I grupo B (HLA-B27)	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	26	66	122.08	7,935.20
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	2	4	122.08	488.32
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	10	24	122.08	2,929.92
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	19	49	104.59	4,915.73
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.023	Antígeno Core del VHC (VHC-Anti)	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.059	Antígeno de Pneumocystis jirovecii	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.054	Antígeno de Rotavirus en heces	1	2	424.79	849.58
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B	30	74	424.79	31,434.46
1	27	Sonora	27015901251	Segunda Nivel	HGZ14-Hermosillo CU	Hermosillo	12	Serología	40.12.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	-	1	111.07	111.07



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OQAD	GGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	12	Serología	40.12.046	Antígeno NS1 Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostatico Especifico Libre	25	57	122.08	6,968.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	156	350	122.08	47,811.20
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.028	Antitrombina	-	1	134.73	134.73
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.002	Apartato Amino Transferasa (AST)	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.028	Mycoplasmascanidos	-	1	257.30	257.30
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.011	Beta 2 Microglobulina	1	2	104.99	209.98
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.010	Cademás ligeras libres kappa y lambda	-	1	94.37	94.37
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.029	Cálcio	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.010	Catecolina	-	1	154.46	154.46
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	12	Serología	40.12.086	Calprotectina fecal	-	1	617.81	617.81
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	15	39	21.43	814.34
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.009	Carbamacepina	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.024	Carga Viral de Citomegalovirus	-	1	2,215.91	2,215.91
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.026	Carga Viral de Escarlatina Barr	-	1	4,718.96	4,718.96
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.002	Carga Viral de Hepatitis B	-	1	2,215.93	2,215.93
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.003	Carga Viral de Hepatitis C	-	1	4,200.81	4,200.81
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2	-	1	4,018.15	4,018.15
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.001	Carga Viral de VIH	-	1	1,689.53	1,689.53
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.003	Clozapina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	32.59	34,218.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.041	Citrato en orina de 24 horas	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.029	Tripsina (tripsinogeno) Inmunoreactiva	-	1	2,573.00	2,573.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.049	Cobalamina (vitamina B12)	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.048	Colectcalciferol (vitamina D3)	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.018	Colistazol	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.019	Colesteral, Lipoproteínas de Alta Dens	240	600	26.73	6,038.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	17	43	130.80	5,624.40
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	17	43	130.80	5,624.40
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.018	Coniotropina, Hormona Adrenocortico	1	3	148.94	448.21
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	1	2	206.86	413.72
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB anamitica (CPK-MB)	240	600	26.73	6,038.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin-Fosfoquinasa (CPK Total)	240	600	10.12	6,072.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	19	Micobacterias	40.19.026	Cuantificación de amonio por ADA	-	1	702.99	702.99
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.018	Cuantificación de BCR-ABL1 [t(9;22)(q34	-	1	1,851.474	1,851.474
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Microbiología	40.09.020	Cultivo (solo aislamiento)	240	600	21.36	12,746.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	1	2	360.27	720.54
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.032	Detección del gen RBC del[5q14]	-	1	3,755.79	3,755.79
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.013	Detección de mutaciones en c-KIT	-	1	1,500.80	1,500.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.007	Difenhidantoina	1	2	150.06	300.12
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.010	Dioxina	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.077	Dimero D (cuantitativo)	48	120	97.74	11,728.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitos	1	2	875.13	1,750.26
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.030	Haptoglobina	-	1	220.85	220.85
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	17	Electroforesis	40.17.001	Electroforesis de Hemoglobina	-	1	268.31	268.31
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	17	Electroforesis	40.17.002	Electroforesis de Proteínas en orina	-	1	204.56	204.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	17	Electroforesis	40.17.003	Electroforesis de Proteínas en suero (H)	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	17	Electroforesis	40.17.004	Electroforesis de Proteínas en suero (L)	-	1	224.41	224.41
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.005	Electroforesis de Proteínas en suero (I)	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	78	195	100.25	19,568.25
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.046	Examen General de Orina	420	1050	26.90	29,245.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.046	Factor de Crecimiento Placentario	10	25	218.72	5,468.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.007	Factor de crecimiento similar a la insul	7	18	231.50	4,167.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.015	Factor de von Willebrand, actividad	-	1	179.26	179.26
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.015	Factor de von Willebrand, actividad	-	1	179.26	179.26
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.001	Factor II de la coagulación	-	1	134.98	134.98
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.006	Factor IX de la coagulación	-	1	133.84	133.84
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	27	68	58.44	3,973.92
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.003	Factor V de la coagulación	-	1	133.59	133.59
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.004	Factor VII de la coagulación	-	1	133.84	133.84
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor VIII de la coagulación	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.007	Factor X de la coagulación	-	1	133.72	133.72
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.008	Factor XI de la coagulación	-	1	134.85	134.85
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.009	Factor XII de la coagulación	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.009	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.033	Familia	72	180	26.73	4,811.40
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ14-Hermosillo CU q	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.016	Fibrinógeno, método				



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	COAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.025	Folitropina, Hormona Estimulante del	81	202	113.48	21,922.96
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.070	Forfataca Alcalina	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.030	Fósforo	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina	80	200	14.84	2,978.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	7	Microbiología	40.07.004	Frasco de Hemocultivo	64	161	278.18	44,796.98
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.077	Calactemínico	-	1	1228.39	1228.39
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.071	Carmín Glutamín Transferasa (GGT)	124	310	10.25	3,177.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.06.001	Cases en sangre	420	1050	106.81	112,150.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.06.002	Cases en sangre con analitos	80	200	136.20	27,440.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.028	Gen de fusión AMJ/ETO; t(11;22)(q23;q22)	-	1	3,668.50	3,668.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.025	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11)	-	1	3,668.50	3,668.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.026	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11)	-	1	3,668.50	3,668.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.027	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11)	-	1	3,668.50	3,668.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.029	Gen de fusión CBP/Myb; t(1;19)(p13;p11)	-	1	3,668.50	3,668.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.024	Gen de fusión FUS/PEX1; t(17;19)(q23;q13)	-	1	3,668.50	3,668.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.016	Gen de fusión TEL/AML1 o ETV6/RUNX1	-	1	1,500.80	1,500.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.074	Glucosa	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.067	Glucatoxido Deshidrogenasa de Clorido	-	1	434.79	434.79
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	16	390	136.87	53,579.30
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	10	25	26.73	669.25
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.052	Heme	15	38	10.12	354.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	7	Microbiología	40.07.007	Identificación bacteriana	79	197	246.68	48,595.66
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1/2	2	4	1,491.82	5,967.28
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.023	Anticuerpos IgA contra Beta 2 glicoproteína	1	2	239.60	479.20
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.021	Inhibidor del Factor IX	-	1	131.31	131.31
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.012	Inhibidor del Factor VIII	-	1	131.31	131.31
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.033	Inmunoglobulina A (IgA)	8	19	93.24	1,771.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.034	Inmunoglobulina G (IgG)	8	19	93.24	1,771.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.035	Inmunoglobulina M (IgM)	8	19	93.24	1,771.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.039	Insulina	4	9	166.22	1,495.98
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	15	Citometría de Flujo	40.15.001	Linfocitos T CD4+	-	1	1,280.03	1,280.03
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	15	Citometría de Flujo	40.15.002	Linfocitos T CD8+	-	1	1,280.03	1,280.03
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	38	220	26.73	5,880.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.072	Litio	-	1	371.91	371.91
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.035	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	81	202	113.48	22,922.96
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.005	Mestotretato	-	1	874.56	874.56
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	85	207	10.25	1,121.25
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos	24	60	13.12	787.20
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.033	Mioglobina, semicuantitativa en sangre	15	38	14.84	5,629.72
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.033	Anticuerpos IgG contra Beta 2 glicoproteína	2	4	239.60	959.40
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.015	Mutación del gen CEPBA	-	1	1,500.80	1,500.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.019	Mutación del gen del Factor V de Leiden	-	1	2,834.74	2,834.74
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.012	Mutación del gen FLT3 (FLT3-ITD)	-	1	1,500.80	1,500.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.014	Mutación en el exon 12 del gen NRH1	-	1	1,500.80	1,500.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	20	Biología Molecular	40.20.006	Mutación en el exon 14 del gen JAK2	-	1	1,500.80	1,500.80
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.040	Oxalato en orina de 24 horas	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.016	Paratrina, Parathormona (PTH)	4	11	130.18	1,431.98
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.040	Péptido C	-	1	354.08	354.08
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.002	Péptido Natriuretico B (BNP) Semicuantitativo	2	6	231.50	1,389.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.057	Procalcitonina Cuantitativa	44	110	305.50	33,620.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	48	120	100.25	12,420.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	80	200	100.25	20,070.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.005	Propranolol Natriuretico Cerebral N-Hexanoato	-	1	231.50	231.50
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.045	Protina A Plásmatica Asociada al Embarazo	17	43	288.72	9,444.96
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.022	Protina C Reactiva	1	3	87.62	262.86
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.024	Protina C Coagulante	-	1	131.31	131.31
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.007	Protina C Reactiva Ultrasensible, cuantitativa	4	10	58.44	584.40
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.008	Protina C Reactiva, cuantitativa	240	600	99.44	35,064.00
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.023	Protina S Antigenica	1	3	87.30	261.90
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.005	Protina S Coagulante	-	1	131.31	131.31
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	12	Serología	40.12.095	Prueba rápida de Antígeno de SARS-CoV-2	4	10	671.23	6,712.30
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	63	158	104.49	16,509.48
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.071	Reacciones febriles	5	12	45.29	543.48
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.021	Resistencia a Protina C activada	-	1	97.87	97.87
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	7	Microbiología	40.07.003	Sensibilidad bacteriana	79	197	244.79	48,212.66
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.001	Sildenafil	1	2	274.70	549.40
1	27	Sonora	27015901251	Segundo Nivel	HGZ 14 Hemostasio CU d	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.008	Somatostatina, Hormona del crecimiento				



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave 00AD	OGAD/UH AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	13	Farmacos	4015.013	Testolina	-	1	139.05	139.05
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.003	Testosterona Total	-	15	100.25	2308.05
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	430	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	4	Coagulación Especial	40.04.003	Tiempo de Trombina	-	1	97.97	97.97
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial Act	480	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.005	Troglobulina	-	1	120.18	841.26
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	430	1050	100.35	136.690.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.003	Tiroxina (T4) Libre	450	1075	100.35	107.976.25
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.004	Tiroxina (T4) Total	48	101	100.35	121623.5
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.066	Tozinas A-B de Clostridium difficile	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.034	Transferina	5	13	374.5	486.29
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	20	Biología Molecular	40.20.001	Translocación del gen PAX8 (34)(p13)	-	1	375.579	375.579
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.001	Triglicéridos	430	1050	100.35	107625.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.000	Triyodotironina (T3) Libre	80	200	100.35	203703.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.001	Triyodotironina (T3) Total	-	1	100.35	203703.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.000	Tropoina I/T Semcuantitativa	15	39	273.53	203970
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	430	1050	100.25	87979.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.024	Anticuerpos IgM contra Beta 2 glicop	-	1	389.75	107625.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.023	Anticuerpos IgG contra Membrana B	-	1	389.75	779.50
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.039	Bandas oligoclonales en Líquido Cereb	-	1	241.52	241.52
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos IgG e IgM contra Chlam	-	1	598.45	1878.50
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.043	Elastasa fecal	-	1	371.81	371.81
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.046	Complemento CH50	-	1	371.81	371.81
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.050	Inmunoglobulina D (IgD)	-	1	266.82	266.82
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmunoglobulina E (IgE)	28	70	143.59	1039730
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.059	ICF unido a proteína 3 (ICFUP-3)	-	1	371.81	371.81
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.060	Depameta	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.063	Vasopresina, Hormona Antidiurética	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.067	Quantasa RI	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.069	Proteína Beta Amiloide 42 (Proteína Ta	-	1	779.56	779.56
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.001	Heparina	-	1	389.87	389.87
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.004	Acido 7-hidroximandélico en orina, conc	-	1	585.45	585.45
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.002	Catecolaminas Uricadas	-	1	389.87	389.87
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.009	Catecolaminas plasmáticas	-	1	579.70	579.70
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefinas en orina	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.012	Metanefinas en plasma	-	1	805.51	805.51
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.014	Benina	-	1	959.09	959.09
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.030	Acido Homovanílico en orina de 24 ho	-	1	371.81	371.81
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.032	Haptoglobina	-	1	221.85	221.85
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.037	Anticuerpos IgM contra Beta 2 glicop	1	2	239.60	719.80
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.035	Anticuerpos IgG1 contra Beta 2 glicop	2	6	239.60	137.60
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.001	T4-Hidroxipostesterona	-	1	14894	14894
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.042	2-mercaptoetanol Confirmatorio Bau	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.075	Absorción de Anticuerpos Treponem	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	25	Pruebas Especiales	40.23.034	Anticuerpos IgM1 contra Beta 2 glicop	1	2	389.75	779.50
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	430	1050	100.25	106260.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	15	Farmacos	40.15.006	Acido valproico (Valproaco)	15	39	156.35	537.65
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.003	Alanina Amino Transferasa (ALT)	420	1050	100.25	103762.50
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	420	1050	13.12	137760.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	9	Hormonas	40.09.073	Aldosterona	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1-Feto Proteína (AFP)	45	112	104.59	1174.08
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	80	250	267.5	53460.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	20	Biología Molecular	40.20.022	Amplificación de ácidos nucleicos de C	-	1	2554.74	2554.74
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	19	Micobacterias	40.19.008	Amplificación genética automatizada	-	1	2632.85	2632.85
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	4	Coagulación Especial	40.04.018	Anticoagulante Lupico	5	8	154.48	1075.84
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	4	Coagulación Especial	40.04.019	Anticoagulante Lupico, prueba control	-	1	154.48	154.48
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	11	Autoinmunidad	40.11.036	Anticuerpos IgA e IgG contra Saccha	-	1	774.78	774.78
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	11	Autoinmunidad	40.11.033	Anticuerpos IgA contra Endotelio	-	1	1140.91	1140.91
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	11	Autoinmunidad	40.11.034	Anticuerpos IgA1 contra Citadina	-	1	1005.93	1005.93
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	11	Autoinmunidad	40.11.037	Anticuerpos IgA1 contra Transglutami	-	1	791.16	791.16
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.005	Anticuerpos IgG contra Adenovirus	-	1	1180.75	1180.75
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.009	Anticuerpos IgG1 contra Adenovirus	-	1	249.56	249.56
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.076	Anticuerpos IgG contra capside (VCA	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	11	Autoinmunidad	40.11.001	Anticuerpos IgG contra Cardiolipina	4	9	251.61	251.61
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.047	Anticuerpos IgG1 contra Chlamydia	-	1	275.55	275.55
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.077	Anticuerpos IgG contra Citomegalov	6	14	91.33	1276.62
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.069	Anticuerpos IgG1 contra Coxielias	8	20	386.85	7737.00
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos IgG1 contra Herpes virus	-	1	1005.93	1005.93
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgG1 contra Parvovirus B1	1	2	31.67	162.94
1	27	Sonora	2701501215	Segundo Nivel	HGZ14 Hermsillo CU q Hermsillo	Hermsillo	12	Serología	40.12.083</					



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00

PARTIDA	Clave OOAD	Clave OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.035	Anticuerpos IgG1 contra Toxoplasma	6	15	10.236	1535.40
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.038	Anticuerpos IgG1 contra Tripanosoma	-	1	737.27	737.27
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.075	Anticuerpos IgG1 contra Tripanosoma	-	1	434.79	434.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.054	Anticuerpos IgG1 contra Virus de la P	-	1	145.99	145.99
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.036	Anticuerpos IgG1 contra Virus del Sars	-	1	94.25	94.25
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.030	Anticuerpos IgG2 contra Virus Varicela	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.016	Anticuerpos IgM1 contra Adenovirus	-	1	1132.18	1132.18
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	40.23.038	Bandas oligoclonales en Líquido Cerebr	-	1	2.471.32	2.471.32
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.012	Anticuerpos IgM1 contra coxsackie (VCA	-	1	90.83	90.83
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.002	Anticuerpos IgM1 contra Cardiolipina	4	9	29.28	197.61
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.028	Anticuerpos IgM1 contra Chlamydia tr	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos IgM1 contra Citomegalov	6	14	9.33	127.62
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.070	Anticuerpos IgM1 contra core del Virus	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.058	Anticuerpos IgM1 contra Helicobacter	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos IgM1 contra Herpes virus	1	2	88.24	176.48
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.061	Anticuerpos IgM1 contra Parvovirus B19	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.084	Anticuerpos IgM1 contra Rickettsia ty	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.033	Anticuerpos IgM1 contra Rubella	4	11	10.236	112.596
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgM1 contra Toxoplasma	6	15	10.236	1535.40
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos IgM1 contra Tripanosoma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos IgM1 contra Virus de la H	-	1	157.73	157.73
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.035	Anticuerpos IgM1 contra Virus de la P	-	1	124.22	124.22
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.037	Anticuerpos IgM1 contra Virus del Sars	-	1	77.55	77.55
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.051	Anticuerpos IgM1 contra Virus varice	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	19	48	231.28	1101.44
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.028	Anticuerpos contra Acetilcolina, bloqu	-	1	140.950	140.950
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.077	Anticuerpos contra ADN doble cadena	18	44	289.27	1273.28
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "e" del Vi	-	1	130.43	130.43
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.077	Anticuerpos contra Antígeno de super	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.041	Anticuerpos contra Aquaporina 4 (AQP4)	1	2	774.18	1548.36
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.038	Anticuerpos contra Borrelia burgdorferi	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neq	5	12	772.54	9270.48
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.024	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.025	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estructura I ó	182	480	58.44	2810.720
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.012	Anticuerpos contra HgGAD: Riñón y M	-	1	744.21	744.21
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.011	Anticuerpos contra Histidil-ARNt Sintet	-	1	289.27	289.27
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.010	Anticuerpos contra insulina	-	1	759.76	759.76
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.039	Anticuerpos contra lípido Pancreatico	-	1	774.18	774.18
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.008	Anticuerpos contra Lo (S5-B)	15	37	702.08	25976.96
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.021	Anticuerpos contra Mitochondria	9	22	772.52	7171.44
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.015	Anticuerpos contra Histocitina	1	3	289.27	868.11
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.004	Anticuerpos contra Musculo Liso	2	4	702.08	2809.52
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.005	Anticuerpos contra Nucleosoma	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.018	Anticuerpos contra Péptido Cíclico Cit	20	50	772.54	38627.00
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.027	Anticuerpos contra Proteína Básica de	-	1	1336.23	1336.23
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.020	Anticuerpos contra Proteína 3 (p-AN)	9	22	772.54	16995.88
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Resiquinas (R-PRN)	60	50	424.79	63748.50
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.006	Anticuerpos contra Rizo nucleoproteín	8	20	702.08	14041.60
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.007	Anticuerpos contra Ro (SS-A)	15	38	702.08	26679.04
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-topo)	4	9	702.08	6318.72
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.014	Anticuerpos contra Smith	10	25	744.21	18605.25
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.003	Anticuerpos contra Tiropobulina	7	18	158.34	2796.12
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.024	Anticuerpos contra Tirotropodasa	4	10	138.75	1387.50
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	40	100	119.16	11950.00
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Vi	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos Totales contra WAC (Anti-I	34	84	180.14	1531.76
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	11	Autoinmunidad	40.11.022	Antígeno Z7 del HLA I grupo B (HLA-B	4	10	772.54	7725.40
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	41	103	122.08	12742.44
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	2	4	122.08	488.32
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	5	12	122.08	1464.96
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	61	153	104.59	16602.27
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.023	Antígeno Core del VHC (VHC Ag)	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.028	Antígeno de Chlamydia trachomatis	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	34	84	424.79	35682.36
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	4	10	110.70	1107.00
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.009	Antígeno Prostatilco Especifico Libre	26	66	122.08	8057.28
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.017	Antígeno Prostatilco Especifico Total	240	600	122.08	73248.00
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.028	Antitrombina	-	1	154.71	154.71
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	7	Química Clínica	40.07.012	Asparato Amino Transferasa (AST)	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	Z7010102151	Segundo Nivel	HGZ2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.011	Beta 2 Microglobulina	1	2	104.29	209.18



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave A COAD	Clave OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	420	1.050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	420	1.050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.070	Cadenas ligeras libres kappa y lambda	-	1	94.37	94.37
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.029	Calcio	420	1.050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.010	Calcitonina	-	1	154.46	154.46
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	6	14	21.43	300.02
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.009	Carbamazepina	3	8	156.35	1,080.80
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.004	Carga Viral de Citomegalovirus	-	1	229.193	229.193
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.006	Carga Viral de Epstein Barr	-	1	4,718.96	4,718.96
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.002	Carga Viral de Hepatitis B	1	3	229.193	684.79
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.003	Carga Viral de Hepatitis C	2	4	4,200.81	16,803.24
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2	-	1	4,018.15	4,018.15
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	21	Carga Viral	40.21.001	Carga Viral de VIH	72	79	1,689.53	302,425.87
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.003	Clozapina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1,050	52.58	34,275.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.041	Citrato en orina de 24 horas	1	2	17.71	35.42
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	420	1,050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.049	Colobalmina (vitamina B12)	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.048	Colecalciferol (vitamina D3)	9	22	148.84	3,276.68
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.018	Colesteral	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol Lipoproteínas de Alta Densidad	407	1,077	26.73	27,864.41
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	67	168	130.80	21,974.40
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	67	168	130.80	21,974.40
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.018	Corticotropina, Hormona Adrenocorticotrófica	1	2	14,894	29,788
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	206.86	206.86
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB)	237	593	26.73	15,835.89
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.023	Creatinina Fosfoquinasa (CPK) Total	340	600	10.12	6,072.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	10	Micobacterias	40.10.006	Cuantificación de aminoácidos por ADA	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	7	Microbiología	40.07.001	Cultivo (solo aislamiento)	420	1,050	21.36	22,978.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	-	1	360.27	360.27
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.007	Difenilhidantoina	4	10	163.06	1,630.60
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.010	Digoxina	2	4	136.07	547.48
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.007	Dímero D (cuantitativo)	2	6	97.74	586.44
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco anilinas	1	2	975.13	1,950.26
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	77	Electroforesis	40.77.001	Electroforesis de Hemoglobina	-	1	268.31	268.31
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	77	Electroforesis	40.77.002	Electroforesis de Proteínas en orina	-	1	204.56	204.56
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	77	Electroforesis	40.77.003	Electroforesis de Proteínas en orina (fracción)	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	77	Electroforesis	40.77.004	Electroforesis de Proteínas en suero	-	1	224.41	224.41
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	77	Electroforesis	40.77.005	Electroforesis de Proteínas en suero (fracción)	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	80	200	100.35	20,070.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.001	Examen general de orina	420	1,050	26.90	28,245.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.005	Factor de crecimiento similar a la insulina I	1	2	231.50	463.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor de von Willebrand, actividad	4	10	779.26	1,792.60
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor de von Willebrand, actividad	-	1	179.26	179.26
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.001	Factor I de la coagulación	1	3	94.99	404.94
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.006	Factor IX de la coagulación	2	6	133.84	803.04
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	420	1,050	58.44	6,362.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.003	Factor V de la coagulación	1	2	133.84	267.68
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.004	Factor VIII de la coagulación	4	9	133.84	1,204.56
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor VII de la coagulación	3	8	133.21	1,065.68
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.007	Factor X de la coagulación	1	2	133.72	267.44
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.008	Factor XI de la coagulación	1	3	134.85	404.55
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.009	Factor XII de la coagulación	2	5	133.21	666.05
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Fármacos	40.13.008	Fenobarbital	1	2	137.76	275.52
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	40.04.006	Fibrinólisis, método de Claus	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.050	Folatos	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.025	Folotropina, Hormona Estimulante del crecimiento	122	306	113.48	34,724.58
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatas Alcalinas	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	420	1,050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.032	Fración beta de la H. Gonadotropina coriónica	50	126	148.94	18,766.44
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	7	Micobiología	40.07.004	Fresco de Hemocultivo	32	96	278.12	26,703.28
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.071	Galactemanano	-	1	1,283.39	1,283.39
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	240	600	106.21	64,095.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con anilinas	240	600	136.20	81,720.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	30	Biología Molecular	40.30.001	Genotipo del Virus de la Hepatitis C	-	1	285.474	285.474
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1,050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.057	Glutamato Deshidrogenasa de Clostridium	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	420	1,050	136.27	14,313.50
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	4	11	26.73	284.03
1	27	Sonora	Z7010101251	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	6	15	10.12	151.80



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	7	Microbiología	4007002	Identificación bacteriana	240	600	246.68	148008.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	4021007	Identificación de antígenos de VIH-1 (M	-	1	1491.82	1491.82
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	20	Biología Molecular	4020030	Identificación de mutaciones en los ge	6	14	2634.74	39686.36
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004011	Inhibidor del Factor IX	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004012	Inhibidor del Factor VIII	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	4008003	Inmunoglobulina A (IgA)	25	62	93.34	5780.88
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	4008004	Inmunoglobulina C (IgC)	34	84	93.34	7952.16
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	4008005	Inmunoglobulina M (IgM)	32	79	93.34	7365.96
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009009	Insulina	-	1	166.22	166.22
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	15	Citometría de Flujo	4015001	Linfocitos T CD4+	72	779	1280.05	229123.37
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	15	Citometría de Flujo	4015002	Linfocitos T CD8+	-	1	1280.05	1280.05
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001016	Urea	7	17	267.3	454.41
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	4001012	Litio	-	1	371.91	371.91
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009006	Lutropina, Hormona Lutinizante (LH)	171	303	113.48	34284.44
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001001	Magnesio	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	4001005	Metotrexato	-	1	874.56	874.56
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001004	Microalbumina	-	1	102.5	102.50
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001006	Microproteínas en líquidos	4	12	13.12	157.44
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009003	Mioglobina, semicuantitativa en sang	4	10	14.894	148.94
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	20	Biología Molecular	4020008	Mutación en el exon 12 del gen JAK2	-	1	1500.80	1500.80
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001009	Mutación en el gen de calreticulina (C	-	1	2354.74	2354.74
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001040	Qualitr en ensa de 24 horas	1	2	17.71	35.42
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009016	Paratrina, Parathormona (PTH)	2	4	190.38	520.72
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009040	Péptido C	-	1	364.08	364.08
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009002	Péptido Natriurético B (BNP) Semicua	-	1	235.50	235.50
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001026	Rotasa	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009004	Procalcitonina Semicuantitativa	5	12	130.18	1562.16
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009027	Progestaterona	1	28	100.35	2809.80
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009024	Prolacura	127	318	100.35	31911.30
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004002	Proteína C Antigenica	-	1	87.62	87.62
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004024	Proteína C Coagulante	-	1	133.21	266.42
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	4008007	Proteína C Reactiva Ultra sensible, cuat	4	10	58.44	584.40
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	8	Inmunología	4008008	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	156	390	58.44	22781.60
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004003	Proteína S Antigenica	-	1	87.30	87.30
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004025	Proteína S Coagulante	-	1	133.21	266.42
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001005	Proteínas totales	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	4012085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	617.83	6178.30
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009001	Prueba Rápida de Estradiol	20	50	104.49	5224.50
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	2	Inmunología	4008071	Reacciones febriles	7	18	45.28	815.23
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4004021	Resistencia a Proteína C activada	-	1	97.87	97.87
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	7	Microbiología	4007003	Sensibilidad bacteriana	159	497	244.78	121655.66
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	4001001	Sikilimus	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001027	Sodio	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009008	Somatropina, Hormona del crecimiento	1	2	251.50	463.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	13	Farmacos	4001002	Tacrolimus	2	6	766.81	4600.86
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009005	Testosterona Total	2	4	100.35	401.40
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	3	Coagulación Especial	4003001	Tiempo de Protrombina (TP)	420	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	3	Coagulación Especial	4004013	Tiempo de Trombina	-	1	97.87	97.87
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	4	Coagulación Especial	4003002	Tiempo de Tromboplastina Parcial acti	420	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009006	Tiroglobulina	8	20	120.18	2403.60
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009009	Tiroxina, Hormona Estimulante de t	420	1050	130.18	136899.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009003	Tiroxina (T4) Libre	400	1000	100.35	100350.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	4012058	Toxinas A+B de Clostridium difficile	35	88	100.35	9390.90
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001024	Tranferrina	5	12	37.43	449.16
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009010	Triptofanos	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009011	Trivodrolonina (T3) Libre	200	500	100.35	50175.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009011	Trivodrolonina (T3) Total	-	1	200.70	200.70
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	4001001	Urea/Nitrogeno Ureico	20	50	235.50	11775.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	4009002	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	4023048	Actividad de Heparina per anti-Xa	-	1	779.96	779.96
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	4023050	Inmunoglobulina D (IgD)	-	1	266.82	266.82
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	4023051	Inmunoglobulina E (IgE)	24	61	143.39	8746.79
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	4023065	NASH-FibroTest (FibroMax)	1	2	545.69	1091.38
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 2 Hermosillo	Hermosillo	23	Pruebas Especiales	4023066	FibroTest	1	2	545.69	1091.38
1	27	Sonora	27010102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	23	Pruebas Especiales	4023066	ActiTest	1	2	545.69	1091.38
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	23	Pruebas Especiales	4023008	Detección del antígeno NS1 Zika	-	1	351.04	351.04
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	23	Pruebas Especiales	4023040	Anticuerpos IgG e IgM contra Chikun	-	1	909.45	909.45
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	4012042	2-mercapto-etanol Confirmatorio Bru	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	4012075	Abstracción de Anticuerpos Treponem	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	13	Farmacos	4013004	Acido Nicoténico	-	1	318.1	318.1
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	4010001	Acido Urico	420	1050	10.12	10526.00



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave	DOAD/UM	Clave	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
A	DOAD	AE	Presupuestal											
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	1	136.35	136.35
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.015	Alanina Amino Transferasa (ALT)	412	1,029	10.25	10,547.25
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	240	600	13.72	7,872.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09.025	Aldosterona	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	13	Marcadores Tumorales	40.13.005	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	45	112	26.73	2,932.76
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Antígeno Tet	-	1	249.96	249.96
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra capsida (VCA)	-	1	235.61	235.61
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	11	Autoinmunidad	40.11.001	Anticuerpos (IgG) contra Creatinina	-	1	217.53	217.53
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.017	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalovi	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra Coccidiodies	-	1	386.25	386.25
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubéola	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.075	Anticuerpos (IgG) contra Tripanosoma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.043	Anticuerpos (IgG) contra Trypanosom	-	1	396.65	396.65
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos (IgM) contra capsida (VCA)	-	1	90.83	90.83
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	11	Autoinmunidad	40.11.002	Anticuerpos (IgM) contra Creatinina	-	1	219.29	219.29
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalov	-	1	91.33	91.33
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.070	Anticuerpos (IgM) contra Coccidiodies	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.086	Anticuerpos (IgM) contra Helicobacter	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus	-	1	89.54	89.54
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos (IgM) contra Rubéola	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Tripanosoma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la H	-	1	153.73	153.73
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue	-	1	396.65	396.65
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	11	Autoinmunidad	40.11.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	6	14	231.28	3,337.92
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	11	Autoinmunidad	40.11.017	Anticuerpos contra ADN doble cadena	-	1	289.37	289.37
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.010	Anticuerpos contra Antígeno Nuclear	-	1	111.52	111.52
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Imunología	40.08.009	Anticuerpos contra Etoposidina G	21	55	58.44	3,097.22
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	11	Autoinmunidad	40.11.015	Anticuerpos contra Histiocidria	-	1	289.37	289.37
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginias (RPR/RV)	6	162	424.79	64,569.08
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.082	Anticuerpos contra Rickettsias	-	1	617.83	617.83
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	3	7	119.16	854.12
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti	2	6	180.34	1,080.94
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	11	Autoinmunidad	40.11.022	Antígeno 27 del HLA I grupo B (HLA-B)	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	2	4	122.08	488.32
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.054	Antígeno de Rotavirus en heces	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	3	7	424.79	2,973.53
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	-	1	110.07	110.07
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre	1	2	122.08	244.16
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	25	65	122.08	7,936.20
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.002	Aspartato Amino Transferasa (AST)	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	406	1,014	10.25	10,261.68
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	425	1,013	10.25	10,383.25
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.029	Cálcio	80	200	10.25	2,024.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	-	1	21.43	21.43
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	21	Carga Viral	40.21.006	Carga Viral de Epstein Barr	-	1	4,718.96	4,718.96
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	21	Carga Viral	40.21.002	Carga Viral de Hepatitis B	-	1	221.93	221.93
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	21	Carga Viral	40.21.003	Carga Viral de Hepatitis C	-	1	4,200.81	4,200.81
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	21	Carga Viral	40.21.001	Carga Viral de VIH	-	1	1,699.53	1,699.53
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	15	Farmacos	40.15.003	Clozapina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1,050	32.59	34,219.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	240	600	10.12	6,072.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	81	203	26.73	5,426.19
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Imunología	40.08.001	Complemento C3	-	1	130.80	130.80
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Imunología	40.08.002	Complemento C4	-	1	130.80	130.80
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09.019	Cartil	-	1	206.86	206.86
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB anímica (CPK-MB)	70	174	26.73	4,653.02
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.025	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	70	175	10.12	1,781.2
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	420	1,050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	7	Microbiología	40.07.001	Cultivo (solo aislamiento)	-	1	212.36	212.36
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	20	Biología Molecular	40.20.022	Detección y Tipificación del Virus	9	22	2,824.74	62,564.28
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	13	Farmacos	40.13.017	Difenhidantina	-	1	163.05	163.05
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	4	Coagulación Especial	40.04.017	Dimero D (



**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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00**

PARTID A	Clave DOAD	OGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PJ	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	5	Examen General de Orina	40.05001	Examen general de orina	420	1050	26.90	282.4500
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Immunología	40.08006	Factor reumatoide	36	80	58.44	629.60
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	13	Fármacos	40.13008	Penobarbital	-	1	157.76	157.76
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01053	Femina	1	2	26.73	53.46
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09005	Folotropina, Hormona Estimulante del	22	55	113.48	6241.40
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01030	Fosfato Alcalina	240	600	10.25	1159.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01030	Fósforo	120	303	10.12	3066.36
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09003	Fración bta de la H. Gonadotropina	14	39	148.94	5781.84
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	7	Microbiología	40.07004	Frasco de Hemocultivo	2	6	279.18	1699.08
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01001	Gamma Glutamyl Transferasa (GGT)	300	300	10.25	6128.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	6	Casas en Sangre	40.06001	Casas en sangre	45	115	106.81	12269.55
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01007	Glucosa	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14001	Hemoglobina A1c	240	600	13.67	6212.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01050	Hemoglobina Fetal (FIT)	10	25	26.73	668.25
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01032	Hierro	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	7	Microbiología	40.07002	Identificación bacteriana	-	1	246.68	246.68
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12007	Identificación de antígenos de VIH-1 (V)	-	1	1491.92	1491.92
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Immunología	40.08003	Inmunoglobulina A (IgA)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Immunología	40.08004	Inmunoglobulina G (IgG)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Immunología	40.08005	Inmunoglobulina M (IgM)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	240	600	10.12	6072.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	15	Citometría de Flujo	40.15001	Linfocitos T CD4+	-	1	1280.05	1280.05
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	7	Química Clínica	40.01016	Lipasa	2	6	26.73	160.38
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09006	Lutropina, Hormona Lutinizante (LH)	22	54	113.48	6127.92
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01031	Magnesio	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01004	Micocalumina	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09016	Paratrina, Parathormona (PTH)	-	1	130.19	130.19
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01028	Potasio	240	600	10.12	6072.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09004	Progesterona Semicuantitativa	-	1	103.18	103.18
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09027	Progesterona	4	10	100.35	1003.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09024	Prolactina	25	65	100.35	6320.65
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Immunología	40.08008	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	86	214	58.44	12506.16
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01005	Proteínas totales	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	12	Serología	40.12005	Prueba rápida de Antígeno de SARS-CoV-2	4	10	617.83	4178.30
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	8	Hormonas	40.09031	Prueba Rápida de Embarazo	80	200	10.44	2089.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	2	Immunología	40.02011	Reacciones febriles	46	114	45.29	5165.06
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	7	Microbiología	40.07003	Sensibilidad bacteriana	-	1	244.78	244.78
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	13	Fármacos	40.13001	Streptozin	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01027	Sodio	240	600	10.12	6072.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	15	Fármacos	40.15002	Tacrolimus	-	1	765.81	765.81
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09003	Testosterona Total	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	3	Caspación	40.03001	Tiempo de Protrombina (TP)	420	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	3	Caspación	40.03002	Tiempo de Tromboplastina Parcial activada	420	1050	34.02	35721.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	80	200	130.18	26036.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09013	Tiroxina (T4) Libre	87	218	100.35	21976.30
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09014	Tiroxina (T4) Total	80	200	100.35	20070.00
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01054	Transferirina	-	1	37.43	37.43
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	1	Química Clínica	40.01021	Triglicéridos	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09010	Triyodotironina (T3) Libre	96	24	100.35	21474.90
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09011	Triyodotironina (T3) Total	33	82	100.35	8228.70
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	9	Hormonas	40.09001	Tropoina I/T Semicuantitativa	6	15	231.50	3472.50
1	27	Sonora	27070102151	Segundo Nivel	HGZ 3 Navojoa	Navojoa	23	Pruebas Especiales	40.23001	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09021	Immunoglobulina E (IgE)	20	48	143.39	7026.61
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12005	T-Hidroxioprogesterona	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Química Clínica	40.07005	Absorción de Anticuerpos Treponemáticos	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	13	Fármacos	40.13006	Acido valproico (Valproato)	-	1	156.35	156.35
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01015	Alapina Amino Transferasa (ALT)	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumoriales	40.10005	Albumina	72	181	13.12	2374.72
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01003	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	3	7	104.59	732.13
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11001	Amilasa	56	141	26.73	3768.93
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12001	Anticuerpos (IgG) contra Cardiopatía	-	1	217.55	217.55
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12007	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalovirus	3	7	91.33	609.31
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12009	Anticuerpos (IgG) contra Coccidiosis	-	1	386.85	386.85
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12032	Anticuerpos (IgG) contra Rubiola	2	6	102.36	614.16
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12033	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma	1	2	102.36	204.72
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11002	Anticuerpos (IgG) contra Tripanosoma	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12008	Anticuerpos (IgM) contra Cardiopatía	-	1	219.29	219.29
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12010	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalovirus	3	7	91.33	609.31
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12011	Anticuerpos (IgM) contra Coccidiosis	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus	-	1	89.24	89.24
1	27	Sonora	27030102151	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12033	Anticuerpos (IgM) contra Rubiola	2	6	102.36	614.16



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave COAD	Clave AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgM contra Toxoplasma	1	2	10236	20472
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos IgM contra Treponema p	-	1	42479	42479
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos IgM contra Virus de la H	-	1	15573	15573
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.053	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	-	1	23128	23128
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.077	Anticuerpos contra ADN doble cadena	-	1	28937	28937
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Nei	-	1	77254	77254
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estraptolaina O	5	13	5844	75977
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.038	Anticuerpos contra La (SS-B)	-	1	70208	70208
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.021	Anticuerpos contra Mitocondria Ig	-	1	77252	77252
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.004	Anticuerpos contra Músculo Liso	-	1	70208	70208
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.018	Anticuerpos contra Peptido Cíclico Cit	-	1	77254	77254
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.020	Anticuerpos contra Proteína 3 (c-AN	-	1	77254	77254
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (R.P.R.V)	4	11	42479	427269
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	11	Autoinmunidad	40.11.077	Anticuerpos contra Ro (SS-A)	-	1	70208	70208
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.11.035	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	36	91	7016	1084356
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti	37	92	18034	1657288
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	4	9	12208	108972
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	1	2	12208	24416
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	2	4	12208	48832
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	5	12	10459	125508
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	36	91	42479	3246589
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostatco Especifico Libre	2	4	12208	48837
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatco Especifico Total	37	92	12208	1225136
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.002	Aspartato Amino Transferasa (AST)	432	1080	1025	1107030
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	240	600	1012	607200
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	240	600	1025	615000
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.028	Calcio	60	149	1012	150788
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	-	1	2143	2143
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	13	Farmacos	40.13.009	Carbamazepina	-	1	13635	13635
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	3259	342950
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.041	Citrazón orina de 24 horas	-	1	7717	7717
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.038	Cioto	420	1050	1012	1062600
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol	156	390	1025	399750
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	42	105	2673	280665
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.044	Coesterasa	-	1	7717	7717
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	-	1	13080	13080
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	-	1	13080	13080
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.018	Corticotropina, Hormona Adrenocortico	-	1	14894	14894
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	20685	20686
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB)	80	200	2673	534600
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	80	200	1012	202400
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	432	1050	1025	1076250
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Micrbiología	40.07.001	Cultivo (pelo aislamiento)	156	390	21236	8282040
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	20	Biología Molecular	40.20.023	Diagnóstico y Genotipificación del Virus	9	22	225474	6236428
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	4	Coagulación Especial	40.04.017	Dimero D (cuantitativo)	5	12	9774	117288
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	13	Farmacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitos	-	1	87513	87513
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	8	19	10035	130665
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	420	1050	2690	2824500
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	4	11	5844	64284
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	13	Farmacos	40.13.039	Fenobarbital	-	1	13776	13776
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.033	Ferritina	-	1	2673	2673
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.025	Foliotropina, Hormona Estimulante del	16	45	11348	510660
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	240	600	1025	615000
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.043	Fosfatidolcolerol	-	1	12717	12717
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.030	Fóforo	47	118	1012	119416
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina	37	92	14894	1370248
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Micrbiología	40.07.004	Frasco de Hemocultivo	6	16	27818	432088
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.001	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	9	22	1025	22550
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	44	110	10621	1174910
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con analitos	46	115	11620	1356300
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1050	1012	1032600
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	12	30	13687	413670
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	3	8	2673	13345
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	1012	1012
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Micrbiología	40.07.002	Identificación bacteriana	41	102	24688	2516136
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V	-	1	149182	149182
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	-	1	9324	9324
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	-	1	9324	9324
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	-	1	9324	9324
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.039	Insulina	-	1	16622	16622
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	240	600	1012	607200
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	1	2	2673	5346
1	27	Sonora	27030101251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Heroica Guaymas	13	Farmacos	40.13.072	Lito	-	1	37191	37191



**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-157-2024**

**SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049**

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave A COAD	Clave AE Presupuestal	Clave Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO	
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.026	Lutopina, Hormona Luteinizante (LH)	16	40	113.48	4,529.20
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	46	104	10.12	1153.68
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	4	10	10.25	102.50
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos	2	6	13.12	78.72
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.003	Micoglobina, semicuantitativa en sang	1	2	148.94	297.88
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.040	Orinato en orina de 24 horas	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.016	Paratrina, Parathormona (PTH)	1	3	130.18	390.54
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.002	Peptido Natriuretico B (BNP) Semicua	-	1	231.50	231.50
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	8	19	100.25	1902.65
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	78	46	100.25	4,616.10
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	8	Inmunología	40.08.009	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	85	208	58.44	12,155.52
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	232	579	10.25	5934.75
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	12	Serología	40.12.025	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	617.83	6178.30
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	12	30	100.49	3124.70
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones fobias	12	30	45.29	1328.70
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.046	Reacción Lactina/Estingomielina	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.027	Sensibilidad bacteriana	33	82	244.79	3071.96
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	13	Farmacología	40.13.003	Sodio	420	1050	10.12	10526.00
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.13.013	Teofilina	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.035	Testosterona Total	4	11	100.25	1102.65
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	420	1050	34.02	35731.00
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	5	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial aci	420	1050	34.02	35731.00
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.015	Tiroglobulina	-	1	120.18	120.18
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de l	80	200	130.18	26,036.00
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	88	219	100.25	21,976.65
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	19	48	100.25	4,816.80
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.034	Transferina	-	1	37.43	37.43
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéidos	156	390	10.25	3997.50
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	80	200	100.25	20,070.00
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	20	50	100.25	5,017.50
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	9	Hormonas	40.09.001	Tropoina IT Semicuantitativa	5	13	231.50	3,008.50
1	27	Sonora	2703010251	Segundo Nivel	HGZ 4 Guaymas	Herolica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.011	Inmunoglobulina E (IgE)	2	4	143.39	573.56
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	1	Química Clínica	40.12.075	Absorción de Anticuerpos Triponema	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	13	Farmacología	40.13.001	Acido Úrico	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	13	Farmacología	40.13.006	Acido valproico (Valproico)	-	1	156.35	272.70
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	1	Química Clínica	40.01.011	Alanina Amino Transferasa (ALT)	80	200	10.25	2050.00
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	80	200	13.12	2624.00
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa Feto Proteina (AFP)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	6	14	26.73	374.22
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.017	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalov	-	1	93.33	93.33
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	-	1	91.47	91.47
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubéola	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma d	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Treponema d	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.009	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalov	-	1	93.33	93.33
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra core del Virus	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus	-	1	88.34	88.34
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.033	Anticuerpos (IgM) contra Rubéola	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma d	-	1	102.36	102.36
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Treponema d	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la H	-	1	153.73	153.73
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "e" del Vi	-	1	130.43	130.43
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.017	Anticuerpos contra Antígeno de super	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.024	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	8	Inmunología	40.08.006	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.025	Anticuerpos contra Estreptococo	-	1	58.44	775.22
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reagin (RPA)/V	5	12	424.79	5,097.48
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	-	1	119.16	119.16
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Vi	2	5	169.64	698.80
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-I	-	1	180.14	180.14
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.002	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	-	1	122.08	122.08
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.033	Antígeno Core del VHC (VHC-Anti)	-	1	104.59	104.59
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre	2	6	122.08	770.48
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	12	30	122.08	3662.40
1	27	Sonora	2713010251	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Herolica Caborca	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	80	200	10.25	2050.00



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTIDA	Clave	COAD/UM	Clave	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
A	COAD	AE	Presupuestal											
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	88	220	10.12	2,226.40
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	84	220	10.25	2,152.50
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.023	Calcio	44	111	10.12	1,123.52
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.009	Carbamacepina	1	2	136.35	272.70
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.003	Clozapina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	240	650	32.59	19,554.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	80	200	10.12	2,024.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol	80	200	10.25	2,050.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	28	70	26.73	1,871.30
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	-	1	130.80	130.80
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	-	1	130.80	130.80
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	-	1	306.85	306.85
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB)	1	28	26.73	748.44
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	12	29	10.12	293.48
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.002	Creatinina	240	600	10.25	6,150.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.007	Difenilhidantoina	1	2	136.06	272.12
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.010	Diazepam	1	2	136.27	272.54
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	4	Coagulación Especial	40.04.007	Dímero D (cuantitativo)	-	1	97.74	97.74
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitos	1	2	875.13	1,750.26
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	6	14	100.35	1,404.30
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	76	190	26.90	5,110.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	3	8	58.44	467.52
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.008	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.033	Fentilina	1	2	26.73	53.46
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.025	Follitropina, Hormona Estimulante del	6	14	113.48	1,588.72
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	62	106	10.12	1,072.72
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Coradotropina	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	4	10	10.25	102.50
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	23	57	106.81	6,088.17
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	240	600	10.12	6,072.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	14	Hemoglobina Glicosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	10	25	136.87	3,421.75
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Focal (FIT)	2	5	26.73	133.65
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	12	Serología	40.12.007	Identificación de antígenos de VIH-1 (R	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	2	4	93.24	37.28
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	-	1	93.24	93.24
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	80	200	10.12	2,024.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.016	Urea	4	10	26.73	267.30
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	-	1	113.48	113.48
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	42	105	10.12	1,062.60
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	20	50	10.25	512.50
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.003	Mioglobina, semicuantitativa en sang	-	1	148.94	148.94
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	129	322	10.12	3,258.64
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	-	1	130.18	130.18
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	6	15	100.35	1,505.25
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	24	59	58.44	3,447.36
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	80	200	10.25	2,050.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	677.83	6,783.30
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	2	6	104.49	626.94
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	6	14	45.29	634.06
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.001	Serolimus	-	1	274.79	274.79
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	128	320	10.12	3,238.40
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	13	Farmacos	40.13.002	Tacrolimus	-	1	766.81	766.81
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.003	Testosterona Total	-	1	100.35	100.35
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	156	390	34.02	13,267.80
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial acu	156	390	34.02	13,267.80
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	58	145	130.18	18,876.10
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.015	Tiroxina (T4) Libre	58	145	100.35	14,550.75
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	8	21	100.35	2,107.35
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.034	Transferrina	-	1	37.43	37.43
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	80	200	10.25	2,050.00
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	58	145	100.35	14,550.75
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	7	18	100.35	1,806.30
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.001	Tropoina (T) Semicuantitativa	6	15	230.50	3,457.50
1	27	Sonora	271303012151	Segundo Nivel	HGZ B Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	240	600	10.25	6,150.00
1	27	Sonora	271001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.001	Heparina	-	1	188.87	188.87
1	27	Sonora	271001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.002	Eritropoyetina	-	1	386.21	386.21
1	27	Sonora	271001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.004	Acido Vanililmandélico en orina, conce	-	1	585.45	585.45
1	27	Sonora	271001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.005	Catecolaminas Urinarias	-	1	383.27	383.27
1	27	Sonora	271001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.007	Alfa Galactosidasa A	-	1	351.04	351.04



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.008	Deteccion del antigeno NS1 Zika	-	1	351.04	351.04	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.009	Catecolaminas plasmaticas	-	1	519.70	519.70	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.010	Lactina	-	1	519.70	519.70	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefrinas en orina	-	1	805.51	805.51	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.012	Metanefrinas en plasma	-	1	805.51	805.51	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.013	Renina	-	1	959.09	959.09	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.020	Péptido Intestinal Vasoadictivo	-	1	805.51	805.51	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.021	Poipeptido pancreatico	-	1	805.51	805.51	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.022	Acidos organicos en orina	-	1	805.51	805.51	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.023	Cloruros en sudor	-	1	1244.20	1244.20	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.024	Biotinidasa	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.025	Galactosa 1 Fosfato Uridil Transferasa	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.026	Galactosa	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.027	Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (CS	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.028	Mucopolisacaridos	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.029	Tripsina (Tripsinogeno) inmunoreactiva	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.030	Hemoglobina	-	1	222.85	222.85	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.031	Cuantificación de Aminoácidos en sudor	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.032	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicop	-	1	239.60	239.60	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.033	Anticuerpos (IgG) contra Beta 2 glicop	-	1	239.60	239.60	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.034	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicop	-	1	389.75	389.75	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.035	Anticuerpos (IgG) contra Membrana B	-	1	389.75	389.75	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.037	Anticuerpos contra Citomegalovirus	-	1	389.75	389.75	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.038	Bandas oligoclonales en Líquido Cerebr	-	1	2411.32	2411.32	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos (IgG e IgM) contra Chikun	-	1	909.45	909.45	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.043	Blastos fecal	-	1	31.81	31.81	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.044	Porfirinas en orina	-	1	257.30	257.30	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.23.051	1,25 Dihidroxivitamina D (Vitamina D2	-	2	149.84	299.68	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.23.052	17-Hidroprogesterona	-	2	149.84	299.68	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.042	2-mercapto-etanol Confirmatoria Bru	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.075	Absorción de Anticuerpos Treponem	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	40.13.004	Acido nicotínico	-	1	31.81	31.81	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Química Clínica	40.13.001	Acido urico	-	429	1050	10.12	1062600
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	40.13.006	Acido valproico (Valproato)	-	2	4	136.35	545.40
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.046	Acido Aminolevulinico en orina	-	1	31.81	31.81	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.046	Complemento CH50	-	1	31.81	31.81	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.015	Alanina Amino Transferasa (ALT)	-	429	1050	10.12	1076250
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	-	240	600	13.12	787200
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.045	Aldolasa	-	1	71.71	71.71	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.023	Alдостерона	-	1	130.18	130.18	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcaadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1 Feto Proteina (AFP)	-	21	52	104.59	5438.68
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	-	84	216	26.73	501330
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	40.04.018	Anticoagulante Lupico	-	2	4	134.48	537.92
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	40.04.019	Anticoagulante Lupico prueba contin	-	1	134.48	134.48	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.001	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Virus In	-	1	738.39	738.39	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.047	Parotidomeningitis plasmáticas	-	1	519.70	519.70	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.051	Anticuerpos (IgM) contra Bordetella pe	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.033	Anticuerpos (IgM) contra Endomisio	-	1	1140.91	1140.91	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.034	Anticuerpos (IgM) contra Gliadina	-	1	1005.93	1005.93	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.036	Anticuerpos (IgG) contra Actina	-	1	430.35	430.35	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.005	Anticuerpos (IgG) contra Adenovirus	-	1	1180.75	1180.75	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Antigeno Tan	-	1	249.96	249.96	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.076	Anticuerpos (IgG) contra Aspergillus	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.052	Anticuerpos (IgG) contra Bordetella pe	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra capsida (VCA	-	1	251.61	251.61	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.001	Anticuerpos (IgG) contra Cardiolipina	-	4	10	277.53	2175.30
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.047	Anticuerpos (IgG) contra Chlamydia	-	1	199.24	199.24	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Chlamydia	-	1	94.33	182.66	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra Coccidiosis	-	1	396.25	792.50	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.043	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Cole	-	1	1197.90	1197.90	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.044	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Ser	-	1	1197.90	1197.90	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.035	Anticuerpos (IgG) contra Gliadina	-	1	1005.93	1005.93	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus	-	1	91.47	182.94	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.048	Actividad de Heparina por anti-Xa	-	1	779.55	779.55	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.060	Anticuerpos (IgG) contra Parvovirus B1	-	1	437.13	437.13	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.083	Anticuerpos (IgG) contra Ricketsia ty	-	1	677.83	677.83	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.062	Anticuerpos (IgG) contra Rotavirus	-	1	128.03	128.03	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma	-	3	7	102.36	766.52
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma	-	3	8	102.36	818.88
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Tripanosoma	-	1	424.79	424.79	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos (IgG) contra Tripanosoma	-	1	396.85	396.85	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.034	Anticuerpos (IgG) contra Virus de la Pa	-	1	145.98	145.98	
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.036	Anticuerpos (IgG) contra Virus del Sarc	-	1	94.25	94.25	



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.044	Anticuerpos IgG1 contra Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.003	Anticuerpos IgG1 contra Virus Influenza	-	1	738.39	738.39
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.054	Anticuerpos IgG1 contra Virus Sindical	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.030	Anticuerpos IgG1 contra Virus Varicela	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.006	Anticuerpos IgM1 contra Adenovirus	-	1	1132.18	1132.18
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos IgM1 contra Bordetella pt	-	1	423.91	423.91
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.012	Anticuerpos IgM1 contra capsida (VCA)	-	1	90.85	90.85
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.12.022	Anticuerpos IgM1 contra Cardiolipina	4	10	299.29	2192.90
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.028	Anticuerpos IgM1 contra Chlamydia tr	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.048	Anticuerpos IgM1 contra Chlamydia tr	-	1	199.11	199.11
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos IgM1 contra Citomegalov	1	2	91.33	182.66
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.070	Anticuerpos IgM1 contra Coccidiodides	1	2	424.79	849.58
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.019	Anticuerpos IgM1 contra core del Virus	-	1	136.87	136.87
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.044	Anticuerpos IgM1 contra Fosfatidil Col	-	1	1197.90	1197.90
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.058	Anticuerpos IgM1 contra Helicobacter	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos IgM1 contra Herpes virus	1	2	80.54	176.88
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.060	Anticuerpos IgM1 contra Parvovirus B1	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.084	Anticuerpos IgM1 contra Rickettsia tyf	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos IgM1 contra Rotavirus	-	1	139.54	139.54
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.053	Anticuerpos IgM1 contra Rubéola	31	79	102.36	7394.08
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.041	Anticuerpos IgM1 contra Toracica can	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos IgM1 contra Toxoplasma 4	5	8	102.36	818.88
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos IgM1 contra Treponema 4	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos IgM1 contra Virus de la HI	-	1	153.73	153.73
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.035	Anticuerpos IgM1 contra Virus de la P4	-	1	124.22	124.22
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.057	Anticuerpos IgM1 contra Virus del Sará	-	1	77.55	77.55
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos IgM1 contra Virus Dengue	-	1	398.65	398.65
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.002	Anticuerpos IgM1 contra Virus Influenza	-	1	403.56	403.56
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.034	Anticuerpos IgM1 contra Virus Influenza	-	1	803.56	803.56
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.055	Anticuerpos IgM1 contra Virus Sindical	-	1	331.18	331.18
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.031	Anticuerpos IgM1 contra Virus Varicela	-	1	126.50	126.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.032	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	35	82	231.28	18964.96
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.028	Anticuerpos contra Acetilcolina, bisqu	-	1	1402.50	1402.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.029	Anticuerpos contra Acetilcolina, modu	-	1	1149.91	1149.91
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.030	Anticuerpos contra Acetilcolina, modu	-	1	1453.77	1453.77
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.077	Anticuerpos contra ADN oslob cápsula	12	29	299.37	8291.71
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "0" del Vi	-	1	130.43	130.43
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.080	Anticuerpos contra antígeno Aviano	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.077	Anticuerpos contra Antígeno de super	-	1	163.64	163.64
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.010	Anticuerpos contra Antígeno Nuclear 4	-	1	111.32	111.32
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.041	Anticuerpos contra Aquaporina 4 (NM)	-	1	774.38	774.38
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.077	Anticuerpos contra Bartonella	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.038	Anticuerpos contra Bartonella buckerfel	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.016	Anticuerpos contra Centrónimo	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.056	Anticuerpos contra Citocinas	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neu	5	9	772.54	6190.32
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.081	Anticuerpos contra Coxsackievirus	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.034	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos contra el Virus de la Hepa	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptococo	3	8	58.44	467.52
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.032	Anticuerpos contra Gangliosido	-	1	644.02	644.02
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.012	Anticuerpos contra Hígado, Riñón y M4	-	1	744.21	744.21
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.011	Anticuerpos contra Histidil-ARNi, Sina	-	1	299.37	299.37
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.013	Anticuerpos contra Histona	-	1	744.21	744.21
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.079	Anticuerpos contra Histoplasma capsu	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.049	Anticuerpos contra Hú (ANNA)	-	1	1531.64	1531.64
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.010	Anticuerpos contra Insulina	-	1	759.76	759.76
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.008	Anticuerpos contra Ins-BI	5	7	702.08	491.56
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.021	Anticuerpos contra Mitocondrias (ca	-	1	773.52	773.52
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.015	Anticuerpos contra Mitocondria	1	3	299.37	898.11
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.004	Anticuerpos contra Músculo Liso	1	3	702.09	2106.24
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.005	Anticuerpos contra Nucleosoma	-	1	702.09	702.09
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.018	Anticuerpos contra Pírcula Clotica C13	18	44	772.54	33391.76
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.027	Anticuerpos contra Proteína básica de	-	1	1336.23	1336.23
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.020	Anticuerpos contra Proteína S (c-AN)	-	1	772.54	772.54
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Resaca (RPR/R)	19	48	424.79	20389.92
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.025	Anticuerpos contra Receptor de Tiroc	-	1	360.40	360.40
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.006	Anticuerpos contra Ribonucleoproteín	2	4	702.08	2509.32
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.082	Anticuerpos contra Rickettsias	-	1	677.83	677.83
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.007	Anticuerpos contra Ro (SS-A)	5	12	702.09	8424.96
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-Scler)	-	1	702.08	702.08
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.014	Anticuerpos contra Smith	4	11	744.21	8186.31
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	11	Autoinmunidad	40.11.023	Anticuerpos contra Tirosoglobulina	1	5	1531.64	466.02



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	11	AutoInmunidad	4012.024	Anticuerpos contra Tripanosomas	-	1	18675	18675
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	11	AutoInmunidad	4012.025	Anticuerpos contra Tripano-Quinasa H	-	1	644.02	644.02
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	40	100	719	71,900
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.028	Anticuerpos Totales contra core del Vi	-	1	189.64	189.64
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-	37	92	180.14	16,572.88
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.030	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B	-	1	169.64	169.64
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	11	AutoInmunidad	4012.022	Antígeno Z7 del HLA I grupo B (HLA-B	-	2	772.54	1,545.08
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.006	Antígeno CA 125	14	36	122.08	4,394.88
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.001	Antígeno CA 15-3	-	3	122.08	366.24
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.003	Antígeno CA 19-9	10	24	122.09	2,929.92
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.004	Antígeno Carcinoembrionario [CEA]	30	74	104.59	7,738.66
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.023	Antígeno Core del VHC (VHC Agc)	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.029	Antígeno de Pneumocystis jirovecii	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.026	Antígeno de Rotavirus en heces	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.026	Antígeno de superficie del Virus de He	35	88	424.79	37,381.52
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.025	Antígeno Helicobacter pylori en heces	2	5	11.07	55.35
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.046	Antígeno NSI Virus Dengue	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.008	Antígeno Prostatco Especifico Libre	3	8	122.08	376.64
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.007	Antígeno Prostatco Especifico Total	40	99	122.08	12,089.92
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.008	Anti trombina	-	1	14.73	14.73
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.002	Asparato Amino Transferasa (AST)	430	1050	1025	10,762.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.011	Beta 2 Microglobulina	-	2	104.59	209.18
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.008	Bilirubina Directa	420	1050	1012	10,626.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.009	Bilirubinas Totales	420	1050	1025	10,762.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.009	Calcio	440	1050	1012	10,626.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	4010.010	Calcitonina	-	1	154.46	154.46
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	4012.026	Calprotectina fecal	-	1	673.83	673.83
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.025	Capacidad de fijación de Hierro	-	2	21.43	42.86
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	4010.009	Carbamacecina	-	1	194.25	194.25
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	21	Carga Viral	4021.004	Carga Viral de Citomegalovirus	-	1	2173.93	2,173.93
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	21	Carga Viral	4021.006	Carga Viral de Escaril Barr	-	1	478.96	478.96
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	21	Carga Viral	4021.002	Carga Viral de Hepatitis B	-	1	2173.93	2,173.93
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	21	Carga Viral	4021.003	Carga Viral de Hepatitis C	-	1	4,200.81	4,200.81
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	21	Carga Viral	4021.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2	-	1	4,018.15	4,018.15
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	25	Pruebas Especiales	4001.001	Carga Viral de VIH	-	1	1,689.53	1,689.53
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	4001.025	Imunoglobulina D IgD1	-	1	266.82	266.82
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	4001.003	Closporina	-	1	814.66	814.66
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	2	Citometría Hemática	4002.001	Citometría Hemática	420	1050	3239	34,295.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.028	Ciste	420	1050	1012	10,626.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.048	Calcitriol (vitamina D3)	-	1	14,894	14,894
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.018	Colecterol	440	1050	1025	10,762.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.019	Colecterol Lipoproteinas de Alta Dens	125	313	26.73	3,341.25
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.044	Colinesterasa	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	4008.001	Complemento C3	-	2	150.80	301.60
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	4008.002	Complemento C4	-	9	150.80	1,357.20
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.018	Corticotropina, Hormona Adrenocortico	-	1	14,894	14,894
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.019	Cortisol	-	1	206.95	206.95
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MB	80	200	26.73	5,346.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	80	200	10.12	2,024.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	4001.003	Creatinina	420	1050	1025	10,762.50
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	4007.001	Cultivo (solo aislamiento)	128	320	212.36	67,952.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.035	Dihidroepiandrosterona [DHEA]	-	1	360.27	360.27
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	20	Biología Molecular	4020.023	Detección y Genotipificación del Virus	9	22	2,854.74	62,364.28
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	4010.007	Difenilhidantoina	-	1	163.06	163.06
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	4010.010	Digoxina	-	1	156.87	156.87
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.007	Dímero D (cuantitativo)	3	8	97.74	781.92
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	4010.011	Drogas de abuso, cinco analitos	-	1	975.13	975.13
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	17	Electrofóresis	4017.001	Electrofóresis de Hemoglobina	-	1	289.31	289.31
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	17	Electrofóresis	4017.002	Electrofóresis de Proteínas en orina	-	1	204.56	204.56
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	17	Electrofóresis	4017.003	Electrofóresis de Proteínas en orina [in	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	17	Electrofóresis	4017.004	Electrofóresis de Proteínas en suero	-	1	224.41	224.41
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	17	Electrofóresis	4017.005	Electrofóresis de Proteínas en suero [p	-	1	614.28	614.28
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.029	Estradiol (E2)	28	71	100.35	7,724.85
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	5	Examen General de Orina	4005.001	Examen general de orina	420	1050	26.90	28,245.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.046	Factor de Crecimiento Placentario	-	1	218.72	218.72
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	4009.007	Factor de crecimiento similar a la Insu	-	1	271.50	463.00
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.015	Factor de von Willebrand, actividad	-	1	79.26	79.26
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.001	Factor II de la coagulación	-	1	154.98	154.98
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.006	Factor IX de la coagulación	-	1	133.94	133.94
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	4008.006	Factor reumatóide	-	2	58.44	58.44
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.003	Factor V de la coagulación	-	1	153.99	153.99
1	27	Sonora	27001022151	Segundo Nivel	HGZMF5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	4004.004	Factor VII de la coagulación	-	1	133.94	133.94



**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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00**

PARTID A	Clave OOAD	OGAD/LIM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.005	Factor VIII de la coagulacion	1	2	133.21	266.42
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.007	Factor X de la coagulacion	-	1	133.72	133.72
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.008	Factor XI de la coagulacion	-	1	134.85	134.85
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.009	Factor XII de la coagulacion	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	15	Farmacos	40.15.008	Fenobarbital	-	1	137.76	137.76
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.033	Fenitrona	4	11	26.73	294.03
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.016	Fibrinogeno, metodo de Clauss	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.047	FMS soluble similar a la Testona Kinasa	-	1	286.72	286.72
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.025	Folotropina, Hormona Estimulante del	22	55	113.48	624.40
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcadores Tumorales	40.10.009	Fosfatasa Acida	-	1	21.51	21.51
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	420	1050	10.25	10762.50
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.043	Fosfolipidiceral	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.030	Fosforo	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.032	Fraccion beta de la H. Gonadotropina	12	31	148.94	4677.14
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.004	Frasco de Hemocultivo	24	60	278.12	16680.80
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.071	Galectinmano	-	1	1228.39	1228.39
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmureoglobulina E (IgE)	15	37	14.39	5305.43
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.011	Camara Diuamí Transferasa (GGT)	6	16	10.25	164.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	240	600	106.81	64086.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con analitos	60	60	136.20	20430.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.052	Inhibidor Complemento C1 esterase	-	1	87.53	187.53
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.057	Clustamto Deshidrogenasa de Clostrid	-	1	484.79	484.79
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.053	Interferina 1	-	1	31.81	31.81
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	14	Hemodiolisis Desoxilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	132	333	136.87	45572.71
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fetal (Ft)	-	1	26.73	26.73
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.054	Interferina 6	-	1	354.99	354.99
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	5	12	10.12	124.44
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.002	Identificación bacteriana	80	200	246.69	49336.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.077	Identificación de antígenos de VIH-1 y	1	3	1491.82	4476.46
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	20	Biología Molecular	40.20.020	Identificación de mutaciones en los ge	-	1	2854.74	2854.74
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.055	Interferina 8	-	1	31.81	31.81
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.056	Interferina 12	-	1	31.81	31.81
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.011	Inhibidor del Factor IX	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.012	Inhibidor del Factor VII	-	1	133.21	133.21
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	40.08.003	Inmureoglobulina A (IgA)	1	2	93.24	86.48
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.057	Subclases de IgG (2,3,4)	-	1	31.81	31.81
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Inmunología	40.09.004	Inmureoglobulina G (IgG)	2	4	93.24	37.39
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	40.08.005	Inmureoglobulina M (IgM)	2	4	93.24	37.39
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.039	Insulina	1	2	166.22	332.44
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.059	IGF-unido a proteina 3 (IGFBP-3)	-	1	31.81	31.81
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	412	1050	10.12	10425.60
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	15	Citometria de Flujo	40.15.001	Linfocitos T CD4+	-	1	1280.03	1280.03
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	15	Citometria de Flujo	40.15.002	Linfocitos T CD8+	-	1	1280.03	1280.03
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	22	56	26.73	1496.88
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	40.13.012	Litos	-	1	371.91	371.91
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	20	50	113.48	5674.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.060	Dopamina	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	40.13.005	Meclozolato	-	1	674.56	674.56
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	34	86	10.25	883.50
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteinas en líquidos	4	11	13.12	144.23
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.003	Mioglobina, semicuantitativa en sangr	-	1	149.94	149.94
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.061	Telopéptido C de Galgenia tipo 1	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.040	Telopéptido N de Coagena tipo 1	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.016	Calsialo en orina de 24 horas	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.040	Paratrina, Paratrhormona (PTH)	4	10	130.18	1301.80
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.040	Péptido C	-	1	164.08	164.08
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.002	Péptido Natriuretico B (BNP) Semicua	4	10	235.50	2350.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.063	Vasopresina, Hormona Antidiuretica	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.064	NASH-Fibrotest (Fibrotest)	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	2	5	130.18	650.90
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	11	27	100.35	2708.45
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.014	Prolactina	30	76	100.35	7626.60
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.045	Proteina A Plasmatica Asociada al Emi	-	1	218.72	218.72
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.022	Proteina C Antigenica	-	1	87.62	87.62
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.024	Proteina C Coagulante	1	3	133.21	399.63
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	40.08.007	Proteina C Reactiva Ultra sensible, cuan	-	1	58.44	58.44
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	8	Inmunología	40.08.008	Proteina C Reactiva cuantitativa	240	600	58.44	35064.00
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.023	Proteina S Antigenica	-	1	87.10	87.10
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulacion Especial	40.04.025	Proteina S Coagulante	1	2	133.21	266.42
1	27	Sonora	2700102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.005	Proteinas totales	156	390	10.25	39975.00



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID	Clave	OGAD/UM	Clave	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-C	4	10	617.83	6178.30
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.051	Prueba Rápida de Embarazo	21	55	104.49	5537.97
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	8	Immunología	40.08.071	Reacciones febriles	2	6	45.29	271.74
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.046	Reacción Leucina/Estrigomielina	-	1	17.71	17.71
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.065	Fibrinógeno	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.003	Sensibilidad bacteriana	75	188	244.78	46,018.64
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	40.13.001	Strolium	-	1	274.70	274.70
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.037	Sodio	420	1050	10.12	10,262.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.008	Somatostatina, Hormona del crecimiento	1	2	231.50	231.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	13	Farmacos	40.13.002	Tacrolimus	2	4	766.81	3,067.24
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.066	Acto Test	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.033	Testosterona Total	9	23	100.35	2,308.05
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	-420	1050	34.02	35,731.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	4	Coagulación Especial	40.04.013	Tiempo de Trombina	-	1	97.87	97.87
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	5	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial activada	420	1050	34.02	35,731.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.015	Tiroglobulina	3	7	120.18	841.26
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de la Tiroides	154	484	130.18	63,007.12
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.012	Tiroxina (T4) Libre	186	350	100.35	39,126.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	182	350	100.35	35,115.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.018	Trepone-A-B de Clostridium difficile	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.034	Transferrina	1	3	37.43	112.29
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	23	Pruebas Especiales	40.23.067	Quantizer RI	-	1	545.69	545.69
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.010	Triiodotironina (T3) Libre	80	200	100.35	20,077.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.011	Triiodotironina (T3) Total	41	102	100.35	10,235.70
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.013	Tropoina (Tn) Semi-cuantitativa	6	15	231.50	3,477.25
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.016	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.017	Alanina Amino Transferasa (ALT)	240	600	10.25	6,150.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.018	Albumina	80	200	13.12	2,654.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.016	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	6	16	189.16	1,065.56
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-VHC)	6	14	180.14	2,521.96
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	10	Marcaadores Tumorales	40.10.007	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B	16	34	424.79	5,947.06
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	56	100	122.08	4,761.20
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	240	600	10.25	6,150.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	302	505	10.12	5,110.60
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	2	Citometría Hemática	40.02.001	Bilirrubinas Totales	302	505	10.25	5,176.25
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.018	Citometría Hemática	430	1050	32.89	34,219.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.019	Colestrol	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	420	1050	10.25	28,066.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.001	Cultivo (solo aislamiento)	12	480	21.36	11,532.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	420	1050	26.90	28,450.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1050	10.12	10,526.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	14	Hemoglobina Glicosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	240	600	136.87	8,212.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	156	390	26.73	10,424.70
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.062	Identificación bacteriana	33	80	246.68	19,734.40
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 y 2	-	1	1491.82	1,491.82
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	50	125	10.12	1,265.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	156	390	10.25	3,997.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.003	Proteínas totales	18	44	10.25	450.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Microbiología	40.07.003	Sensibilidad bacteriana	30	50	244.78	12,239.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	202	504	34.02	17,146.08
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de la Tiroides	38	96	150.18	12,487.28
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	38	96	100.35	9,633.60
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.022	Triglicéridos	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.011	Acido Úrico	480	200	10.12	2,924.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	40	100	10.25	1,025.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	9	22	13.12	288.64
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.016	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	2	5	189.16	895.80
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-VHC)	-	1	180.14	180.14
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	12	Marcaadores Tumorales	40.10.007	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	7	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	24	60	122.08	7,324.80
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	40	100	10.25	1,025.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	2	Citometría Hemática	40.02.001	Bilirrubinas Totales	24	60	10.12	607.20
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.009	Citometría Hemática	227	567	32.89	36,530.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.016	Colesterol	156	390	10.25	3,997.50
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Densidad	48	120	26.73	3,207.60
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.023	Creatinín Fosfoquinasa (CPK) Total	4	10	10.12	101.20
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	200	500	10.25	5,125.00
1	27	Sonora	27100102251	Segundo Nivel	HGZMF 5 Nogales	Heroica Nogales	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	200	500	26.90	13,460.00



**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-157-2024**

**SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS**

**NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049**

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfataza Alcalina	20	50	10.25	512.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.07	Glucosa	240	600	10.12	6,072.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina Alc	56	390	136.87	53,379.30
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	1	2	26.73	51.46
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V)	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	4	10	10.12	101.20
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	4	10	10.25	101.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	9	22	10.25	225.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	8	20	34.02	680.40
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	28	70	130.18	9,122.60
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	28	70	100.35	7,024.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	56	390	10.25	3,997.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 21 Magdalena	Magdalena de Kit	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	56	390	10.25	3,997.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.015	Alanina Amino Transferasa (ALT)	36	34	10.25	3,485.25
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	7	17	13.12	229.04
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	7	18	119.16	2,314.88
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-V)	7	18	180.14	3,242.52
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	7	18	424.79	7846.22
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	70	174	122.08	2,124.97
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	56	34	10.25	3,485.25
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	80	200	10.12	2,024.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	80	200	10.25	2,050.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	32.99	34,278.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.018	Coolesterol	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.019	Coolesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	56	390	26.73	10,424.70
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	420	1050	26.90	28,245.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfataza Alcalina	55	138	10.25	1,414.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.07	Glucosa	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina Alc	236	590	136.87	80,753.30
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	60	150	26.73	4,008.90
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V)	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	55	139	10.12	1,396.56
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	200	500	10.25	5,125.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	22	55	10.25	574.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	124	310	34.02	10,548.20
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	42	105	130.18	15,668.90
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	42	105	100.35	10,536.75
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 37 Hermosillo	Hermosillo	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	50	124	10.12	1,254.88
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.015	Alanina Amino Transferasa (ALT)	38	95	10.25	984.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	7	42	13.12	559.04
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	4	10	119.16	1,191.60
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-V)	4	10	180.14	1,801.40
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	4	10	424.79	4,247.90
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	16	40	122.08	4,993.20
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	38	95	10.25	984.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	28	71	10.12	718.52
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	28	71	10.25	727.75
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	420	1050	32.99	34,278.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.018	Coolesterol	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.019	Coolesterol, Lipoproteínas de Alta Dens	16	40	26.73	1,069.20
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	404	1010	10.25	10,352.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Microbiología	40.07.001	Cultivo (palo aislamiento)	58	145	27.35	30,792.20
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	420	1050	26.90	28,245.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfataza Alcalina	14	36	10.25	369.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.07	Glucosa	420	1050	10.12	10,626.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina Alc	44	110	136.87	15,056.70
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	4	9	26.73	240.57
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Microbiología	40.07.002	Identificación bacteriana	29	72	246.68	17,760.96
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V)	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	2	5	10.12	50.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	54	134	10.25	1,373.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	17	42	10.25	4,350.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	7	Microbiología	40.07.003	Sensibilidad bacteriana	39	72	244.78	17,624.16
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.001	Tiempo de Protrombina (TP)	1	3	34.02	100.06
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	9	23	130.18	2,994.16
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	9	23	100.35	2,308.05
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	420	1050	10.25	10,762.50
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 4 Guaymas	Heroica Guaymas	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	39	44	10.25	451.00
1	27	Sonora	2703025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Úrico	80	300	10.12	2,024.00



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	Clave OOAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MÁXIMO
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	12	29	10.25	297.15
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	4	9	13.12	718.08
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptococina O	-	1	58.44	58.44
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (RPR/RV)	5	8	424.79	3398.12
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	8	20	119.16	2382.10
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-	8	20	180.14	3602.80
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	8	20	424.79	8495.80
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	10	Marcadores Tumoriales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	14	36	122.08	4394.88
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.072	Asparato Amino Transferasa (AST)	12	29	10.25	297.25
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirubina Directa	10	25	10.12	253.00
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirubina Totales	10	25	10.25	256.25
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	166	390	32.59	12710.10
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.018	Coolesterol	166	390	10.25	3997.50
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.019	Coolesterol, Lipoproteinas de Alta Dens	1	2	26.73	53.46
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	135	328	10.25	3464.50
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	80	200	36.90	5180.00
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfataza Alcalina	7	17	10.25	774.25
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	166	390	10.12	3946.80
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	6	19	136.87	2600.53
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fetal (FIT)	3	8	26.73	216.84
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V	-	1	1491.82	1491.82
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	10	25	10.12	253.00
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	21	52	10.25	5320.00
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	4	9	10.25	93.25
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	10	25	104.49	2716.74
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	3	8	45.29	362.32
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protombina (TP)	6	15	34.02	510.30
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	12	30	130.18	3905.40
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	12	30	100.35	3010.50
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	166	390	10.25	3997.50
1	27	Sonora	2753025210	Primer Nivel	UMF 55 Cananea	Heroica Ciudad d	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	132	329	10.25	3372.25
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Urico	67	169	10.12	1700.16
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	10	25	10.25	256.25
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.017	Albumina	12	30	13.12	398.60
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	2	6	119.16	714.96
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-	2	6	180.14	1080.84
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	2	6	424.79	2548.74
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	10	Marcadores Tumoriales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	4	10	122.08	1220.80
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.012	Asparato Amino Transferasa (AST)	10	25	10.25	256.25
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirubina Directa	15	38	10.12	384.36
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirubinas Totales	15	38	10.25	388.50
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	240	600	32.59	19554.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.018	Coolesterol	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.019	Coolesterol, Lipoproteinas de Alta Dens	240	600	26.73	16380.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	240	600	36.90	6140.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfataza Alcalina	15	38	10.25	388.50
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	420	1050	10.12	10626.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	36	90	136.87	12378.30
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fetal (FIT)	10	25	26.73	668.25
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (V	-	1	1491.82	1491.82
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	10	25	10.12	253.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbumina	52	80	10.25	820.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	12	30	10.25	307.50
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	7	18	45.29	815.21
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protombina (TP)	4	10	34.02	340.20
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	2	6	130.18	781.08
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	2	6	100.35	602.10
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	240	600	10.25	6150.00
1	27	Sonora	27130425210	Primer Nivel	UMF 8 Caborca	Heroica Caborca	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	80	200	10.25	2050.00
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.001	Acido Urico	62	169	10.12	1710.28
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	16	41	10.25	420.25
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	14	36	13.12	473.32
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.015	Artiñaca	6	15	26.73	400.95
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	-	1	119.16	119.16
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-	-	1	180.14	180.14
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de He	-	1	424.79	424.79
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	10	Marcadores Tumoriales	40.10.007	Antígeno Prostatico Especifico Total	27	68	122.08	8301.44
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.072	Asparato Amino Transferasa (AST)	16	41	10.25	426.25
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirubina Directa	16	40	10.12	404.80
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirubinas Totales	16	40	10.25	410.00
1	27	Sonora	275201020210	Primer Nivel	UMFH 10 Benjamin Hill	Benjamin Hill	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	88	220	32.59	7168.80



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS


NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

PARTID A	Clave OOAD	OGAD/UM AE	Clave Presupuestal	Nivel de Atención	UNIDAD	LOCALIDAD	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	CANT MIN	CANT MAX	PU	IMPORTE MAXIMO
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.028	Cioto	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.018	Colesterol	86	216	10.25	2214.00
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteinas de Alta Dens	6	16	26.73	400.95
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.024	CPK, fraccion MB enzimatica (CPK-MB)	-	1	26.73	26.73
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.003	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.003	Creatinina	76	389	10.25	1657.25
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	64	169	26.90	4,277.10
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	15	38	10.12	389.50
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.077	Glucosa	80	200	10.12	2024.00
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	49	122	136.87	16,698.14
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	2	4	26.73	106.92
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	12	Serologia	40.12.027	Identificacion de antigenos de VIH-1 (Y	-	1	1,491.82	1,491.82
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDL)	6	15	10.12	151.80
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.016	Lipasa	6	15	26.73	400.95
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.095	Microalbumina	49	122	10.25	1,250.50
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.026	Potasio	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.005	Proteinas totales	13	32	10.25	328.00
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.027	Sodio	-	1	10.12	10.12
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	6	16	34.02	544.32
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial act	6	16	34.02	544.32
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	9	Hormonas	40.09.009	Tiroxina, Hormona Estimulante de	9	22	130.18	2,863.96
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	9	22	100.35	2,207.70
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.001	Triglicéidos	56	215	10.25	2,214.00
1	27	Sonora	2752.0120210	Primer Nivel	UMFH IG Benjamin Hill	Benjamin Hill	1	Quimica Clinica	40.01.002	Urea/Nitrogeno Ureico	80	201	10.25	2,560.25
													SUBTOTAL	\$ 14,419,740.02
													IVA	\$ 2,307,158.40
													TOTAL	\$ 16,726,898.42

El precio total es por la cantidad de diez y seis millones setecientos veinte y seis mil ochocientos noventa y ocho pesos 42/00 M.N.

A más tardar el día 20 días natural a partir de la notificación del fallo.


 ALFREDO IGNACIO DÍAZ GUNDEL RINGER
 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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Anexo 6

“Oficio de Designación de Administrador del contrato”



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS
Coordinación de Asesoría Operativa Administrativa

Of. N° 279001200100/0466/2024

Cd. de Obregón, Sonora, a 28 de mayo de 2024

Dr. Jesús Ernesto García Valdez
Coordinador De Prevención Y Atención A La Salud.
Cd. Obregón, Sonora.

Me dirijo atentamente a usted, para informarle que quedara bajo su responsabilidad la administración y vigilancia con relación a los procedimientos de contratación del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico (urgencias), que sean realizados de manera consolidada entre dependencias y entidades y entre distintos Órganos 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: coordinador de prevención y atención a la salud, cuyos datos y aceptación se plasman en el siguiente recuadro:

COAD/UMAE:	NOMBRE:	CARGO:	ÁREA DE ADSCRIPCIÓN EN EL IMSS	DOMICILIO INSTITUCIONAL
COAD Sonora	DR. JESÚS ERNESTO GARCÍA VALDEZ	COORDINADOR DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN A LA SALUD	JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS	CALLE 5 DE FEBRERO 220 NTE. COL CENTRO, CP 85000. CD OBREGÓN SONORA
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES	CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO INSTITUCIONAL	TELÉFONO INSTITUCIONAL	FIRMA DE ACEPTACIÓN:

Proceso 050GYR031 N15724-001-00. Oficio de Designación de Administrador del Contrato. Of. N° 279001200100/0466/2024



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



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
 DESCONCENTRADA ESTATAL SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS
 Coordinación Auxiliar Operativa Administrativa

Quedando bajo su responsabilidad dar 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 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.

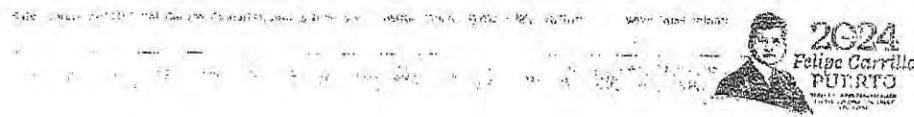
Lo anterior con independencia de que en apego a lo previsto en el último párrafo del numeral 5.3.15 de los POBALINES, el Administrador del Contrato pueda auxiliarse para el debido cumplimiento de sus obligaciones, con otros servidores públicos, quienes serán designados por escrito, y serán corresponsables 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

Dr. Manuel de Jesús López Castro
 Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00

Anexo 7

"Anexo Técnico"



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO (urgencias)

ANEXO TÉCNICO

Información que de conformidad al numeral 4.24.3 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, deberá contener el presente documento.

Glosario

Acuerdo de Nivel de Servicio: Estándares cuantificables de mínimo desempeño asociados al servicio y que garantizan la prestación del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico, así como el envío de la información generada por este servicio a la base de datos central del Instituto requerido por el área proveedor.

Adecuación Área Física: Modificaciones ambientales de los Laboratorios Clínicos de las unidades médicas para la instalación, manejo y adecuada conservación de los equipos y sus bienes que permita asegurar el óptimo rendimiento de estos, cumpliendo con las normas NOM-007-SSA3-2011, Para la organización y funcionamiento de los laboratorios clínicos, publicado en el Diario Oficial de Federación el 21 de marzo de 2012, NOM-016-SSA3-2012, Que establece las características mínimas de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada, publicada en el Diario Oficial de Federación el 8 de enero de 2013 y Normas de Seguridad e Higiene del Instituto de acuerdo con las recomendaciones de los fabricantes, a cargo de los proveedores adjudicados.

Administrador del Contrato: La persona servidora pública en quien recae la responsabilidad de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones del proveedor establecidas en el contrato, así como determinar la aplicación y cálculo de penas convencionales y deductivas y, en su caso, solicitar al área competente, la rescisión del contrato, aportando los elementos conducentes.

Anexo Técnico: Los Anexos que corresponden a la descripción técnica médica y técnica informática del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico a solicitar.

Área Contratante: Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento

Área Requiriente: Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas.

Área Técnica. Para la evaluación de los aspectos técnico-informáticos de todas las partidas, respecto a los aspectos de su competencia, será

Asistencia técnica: Servicio técnico otorgado por los proveedores adjudicados para garantizar la resolución de fallas en los plazos establecidos en los Términos y Condiciones y en el presente Anexo Técnico para los equipos e insumos de Laboratorio Clínico y del sistema de información y programas y equipos de cómputo asociados, durante la vigencia de la prestación del servicio contratado y sin cargo para el Instituto.

Página 1 de 115

3 de febrero 2024, CUL, Centro Ciudad Obregón, Sonora, C.P. 86000, Tel. 0644 48 5150, Cxt. 2211

www.imss.gob.mx





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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Bienes de Consumo: Son aquellos bienes muebles que por su utilización en el desarrollo de las actividades que se realizan tienen un desgaste parcial o total, por lo tanto, no son susceptibles de ser utilizados nuevamente, son controlados a través de un registro global en los inventarios, dada su naturaleza y finalidad en éste, en el IMSS se clasifican como Bienes de Uso Terapéutico (Insumos para la salud) y No Terapéutico.

CABCS: Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios.

CDI: Coordinación Delegacional de Informática.

CEE: Certificado de uso de los equipos y reactivos expedido por la Comunidad Económica Europea.

COFEPRIS. Comisión Federal Para la Prevención de Riesgos Sanitarios.

CompraNet: El sistema electrónico de información pública gubernamental sobre adquisiciones, arrendamientos y servicios, integrado entre otra información, por los programas anuales en la materia, de las dependencias y entidades; el registro único de proveedores; el padrón de testigos sociales; el registro de proveedores sancionados; las convocatorias a la licitación y sus modificaciones; las invitaciones a cuando menos tres personas; las actas de las juntas de aclaraciones, del acto de presentación y apertura de proposiciones y de fallo; los testimonios de los testigos sociales; los datos de los contratos y los convenios modificatorios; las adjudicaciones directas; las resoluciones de la instancia de inconformidad que hayan causado estado, y las notificaciones y avisos correspondientes.

Contrato: El acuerdo de voluntades para crear o transferir derechos y obligaciones, y a través del cual se formaliza la adquisición o arrendamiento de bienes muebles o la prestación de servicios.

Control de calidad: Son las actividades y técnicas operativas desarrolladas para cumplir con los requisitos de calidad establecidos.

Control de Calidad Externo (CCE): Procedimiento realizado por los Laboratorios Clínicos y evaluado por un organismo externo para la certificación de la calidad de acuerdo con la NOM-007-SSA3-2011.

Control de Calidad Interno (CCI). Procedimiento llevado a cabo por los Laboratorios Clínicos con el propósito de garantizar la calidad de los resultados, conforme a la NOM-007-SSA3-2011.

CPSMA: Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo.

CDISA: Coordinación de Servicios Digitales y de Información para la Salud y Administrativos.

CTSMI: Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos.

CTSDIS: Coordinación Técnica de Servicios Digitales y de Información para la Salud.

CTSI: Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información.

CTT: Coordinación Técnica de Telecomunicaciones.

Página 2 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Compendio Nacional de Insumos para la Salud: Documento normativo que regula los insumos que se utilizan en las instituciones del Sistema Nacional de Salud.

DIB: División de Ingeniería Biomédica en las JMAE.

DIDT: Dirección de Innovación y Desarrollo Tecnológico.

DOF: Diario Oficial de la Federación.

DPM: Dirección de Prestaciones Médicas.

DSDICDS: División de Servicios Digitales y de Información para el Cuidado Digital de la Salud

Equipo complementario: Equipo necesario para la toma de muestras sanguíneas, dispensación o trasvasado, para la realización de estudios o complementación de estos y preservación de muestras y reactivos, así como equipo indispensable para el correcto funcionamiento de los equipos del Laboratorio Clínico.

Equipos de Laboratorio Clínico: Equipos necesarios para realizar los estudios de laboratorio a los derechohabientes del Instituto, motivo del presente servicio.

Equipo de Cómputo: Equipo requerido para la correcta operación del sistema de información en cuanto a entradas, procesamientos y salidas de información, tanto electrónica como manual.

Estudio: Estudio de Laboratorio Clínico, realizado a las muestras biológicas y procesadas en los analizadores correspondientes o por métodos manuales.

Estudio Efectivo Realizado: Estudio de Laboratorio Clínico, que emite un resultado preciso, realizado en muestras biológicas, procesado y registrado como realizado en el equipo y con resultado validado en el Sistema de Información del proveedor adjudicado, con excepción de aquellos estudios que se utilicen para el control de calidad interno y externo, controles y calibración de los equipos y aquellas que se deriven de fallas de estos.

ETIMSS: Especificación Técnica del Instituto Mexicano del Seguro Social.

FDA: Food & Drug Administration. Administración de Alimentos y Drogas de los Estados Unidos de Norteamérica.

HL7 (Health Level 7): Conjunto de estándares que permiten el intercambio de información clínica entre sistemas de información.

Instituto o IMSS: Instituto Mexicano del Seguro Social.

ISO: International Organization for Standardization. Organización Internacional para la Estandarización, que regula una serie de normas para fabricación, comercio y comunicación, en todas las ramas industriales.

I.V.A.: Impuesto al Valor Agregado

LAASSP: Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Página 3 de 115





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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Proveedor: La persona que participe en cualquier procedimiento de licitación pública o bien de invitación a cuando menos tres personas.

Proveedor Adjudicado: La persona que celebre contratos de adquisiciones, arrendamientos o servicios.

MAAGMAASSP: Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público

Mantenimiento correctivo: Es el servicio que debe realizar el Proveedor Adjudicado a los equipos de laboratorio clínico, complementarios y de cómputo que presente fallas a fin de garantizar los niveles de servicio requeridos por la convocante.

Mantenimiento preventivo: Es el servicio programado que debe realizar el Proveedor Adjudicado a los equipos de laboratorio clínico, complementarios, cómputo y del sistema de información, conforme a las especificaciones de los fabricantes, a fin de garantizar los niveles de servicio requeridos por la convocante.

Modular: Sistema de análisis de equipos de laboratorio, mediante el cual se combinan dos o más equipos (módulos) de laboratorio a un mismo procesador o "core", con el fin de optimizar espacio y recursos para realizar los estudios de laboratorio.

NOM: Norma Oficial Mexicana.

Norma Institucional: Documento establecido por consenso y aprobado por un órgano de nivel central que establece, para un uso común y repetido, reglas, directrices o características para ciertas actividades o sus resultados, con el fin de conseguir un grado óptimo de orden en un contexto dado.

OMS: Organización Mundial de la Salud.

Only Exportation: Equipos que son fabricados en un país y que no se usan en el mismo por no cubrir con las disposiciones oficiales de calidad.

Only Investigation: Equipos que son utilizados en el país donde son fabricados como prototipos para investigación y desarrollo de estos, que no acreditan en operación normal funcionen al 100% con relación a las de fabricación normal.

OOAD: Órganos de Operación Administrativa Desconcentrada Regionales, Estatales y de la Ciudad de México, incluidas las Unidades Médicas de Alta Especialidad (UMAE).

Partida: Suma total de los requerimientos de estudios de laboratorio de un OOAD o a la suma de los requerimientos de un Grupo de estudios (Partidas 60 a 63).

POBALINES: Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Puesta a Punto: Actividades requeridas para iniciar la operación conforme a los niveles de servicio requeridos por el Instituto.

Página 4 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

RLAASP: Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Servicio Médico Integral (SMI): Es una alternativa de contratación de servicios para la realización de procedimientos diagnósticos o terapéuticos, completos y específicos, para que las unidades médicas del Instituto den respuesta a las demandas de atención, otorgándolos de forma integral, sin interrupciones, con el fin de evitar los imprevistos que afectan el otorgamiento de esta. Los servicios médicos integrales estarán conformados por el equipo médico y sus accesorios, el instrumental quirúrgico y los bienes de consumo compatibles con el equipo médico y entre sí, serán los necesarios y suficientes para la unidad de medida establecida, motivo de la contratación, así como la capacitación del personal para su uso y manejo, además del equipo de cómputo y los sistemas de información necesarios para el control de estos.

SLA (Service Level Agreement). Nivel de Servicio Establecido. Es un compromiso entre un proveedor de servicios y un cliente. El proveedor del servicio y el usuario del servicio acuerdan aspectos particulares del servicio (calidad, disponibilidad, responsabilidades).

Tratados: Los convenios regidos por el derecho internacional público, celebrados por escrito por los Estados Unidos Mexicanos con los gobiernos de otros países a que se refiere el artículo 2 de la Ley que cuentan con un capítulo o título de compras gubernamentales.

Unidad Médica: Al establecimiento físico que cuenta con los recursos materiales, humanos, tecnológicos y económicos, cuya complejidad es equivalente al nivel de operación y está destinado a proporcionar atención médica integral a la población. Entendiéndose para este Instituto las: Unidades de Medicina Familiar (UMF), Hospitales Generales de Zona (HGZ), Hospitales Generales Regionales (HGR), Hospitales Generales de Subzona (HGSZ), Hospitales Generales de Zona con Medicina Familiar (HGZMF).

Página 5 de 115

5 de Febrero 229 NTE, Col. Centro Ciudad Obregón, Sonora C.P. 85000. Tel. (644) 412 91 50, Ext. 3311

www.imss.gob.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

El Instituto requiere de la prestación del **Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico**, que permita atender la demanda de **Estudios de Laboratorio Clínico en urgencias en la OOAD**.

El Instituto contratará el Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico en urgencias a **UN SOLO PROVEEDOR POR PARTIDA**.

Para el **Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico en Urgencias (SMI ELC)**, el Instituto requiere de estudios para los Laboratorios Clínicos para el periodo 2024, **clave CUCOP 33900010, clave CUCOP+ 33903-0012, producto "Servicios Integrales" y concepto "Laboratorio Clínico"**, para el cual se establece el detalle por unidad médica y clave de estudio en el **Anexo TI (uno) "Requerimiento del SMI de ELC"**, y cuyos totales se establecen a continuación:

Resumen por Partida

Partida	Clave OOAD	OOAD/UMAE	2024	
			Mínimo	Máximo
1	27	Sonora	129,855	325,664

Los proveedores en su Propuesta Técnica deberán incluir la solución al 100% del requerimiento de la(s) partida(s) en la(s) que desee participar, debiendo cotizar el total de ESTUDIOS que integran a cada una de ellas, de acuerdo a lo siguiente: se entenderá por **PARTIDA**, a la suma total de los **requerimientos del OOAD**.

La prestación del servicio a más tardar a partir del **día 20 (veinte) natural** contado a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo y hasta el **15 de julio de 2024**.

Condiciones de la prestación del servicio

Derivado de la naturaleza de la contratación el Tipo de Equipos quedará a consideración del espacio física en cada unidad médica del presente requerimiento, considerando llevar a cabo la máxima instalación de equipamiento en cada unidad médica.

La prestación del servicio deberá iniciar a más tardar el **día 20 (veinte) natural** contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo y hasta el **15 de julio de 2024**.

La unidad de medida que regulará la prestación del servicio es "**ESTUDIO**", debiendo considerar los proveedores como parte del servicio, lo siguiente:

1. GENERALIDADES DEL SERVICIO.
2. ADECUACIÓN DEL ÁREA FÍSICA.
3. EQUIPO DE LABORATORIO.
4. BIENES DE CONSUMO.





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

5. CONTROL DE CALIDAD.
6. TRASLADO DE MUESTRAS.
7. LABORATORIOS ALTERNOS.
8. LABORATORIOS DE REFERENCIA.
9. MANTENIMIENTOS.
10. CAPACITACIÓN.
11. SISTEMA DE INFORMACIÓN Y MENSAJERÍA HL7.
12. ASISTENCIA TÉCNICA.
13. CONTINGENCIA.
14. CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA.
15. ENTREGA DE INSTALACIONES DEL PROVEEDOR ADJUDICADO AL INSTITUTO.

1. GENERALIDADES DEL SERVICIO.

El proveedor adjudicado deberá garantizar la correcta prestación del servicio considerando todo el equipamiento y los bienes de consumo, los cuales se describen en los siguientes **Anexos T3 "Equipamiento" y T3.1 "Especificaciones Técnicas de Equipos"**.

LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. Para la preparación de su propuesta técnica los proveedores deberán considerar la ubicación de las Unidades Médicas conforme al **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"** en donde se realizarán las adecuaciones del área física, la entrega e instalación del equipamiento y entrega de bienes de consumo de acuerdo a las Partidas en las que desee participar, así como del sistema de información, hardware y programas de cómputo asociados conforme a la **Especificación Técnica del Sistema de Información de Laboratorio Clínico vigente (ETIMSS 5640-023-001)**, emitida por la CSDISA del Instituto, mediante el uso del estándar HL7, e Interfaces, así como insumos, hojas para impresión, tóner y etiquetas para tubos y bolsas.

Derivado de la naturaleza de la contratación el Tipo de Equipos quedará a consideración del espacio físico en cada unidad médica del presente requerimiento, considerando llevar a cabo la máxima instalación de equipamiento en cada unidad médica.

Grupos y Químicos Clínicos		
Estudios Incluidos:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los estudios
40.01.001	Acido Úrico	Debe procesarse on sitio.
40.01.002	Urea/Nitrógeno Ureico	Debe procesarse en sitio. En caso de procesar Urea, el Sistema deberá reportar el cálculo de Nitrógeno Ureico y en caso procesar Nitrógeno Ureico, se deberá reportar el cálculo de Urea.
40.01.003	Creatinina	Debe procesarse en sitio. La determinación de Creatinina incluirá en el Sistema de Información la aplicación de las siguientes fórmulas para el cálculo de la Función Renal: - Ecuación MDRD de 4 elementos: $186.3 \times (\text{Creatinina plasmática})^{-1.154} \times \text{EDAD}^{0.725}$ (x 0.742 si es mujer) - Ecuación MDRD 6 elementos:





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

		$170 \times (\text{Creatinina plasmática})^{0.893} \times \text{FDAD}^{0.726} (\times 0.762 \text{ si es mujer}) \times \text{Nitrógeno Ureico}^{0.17} \times \text{albúmina}^{0.236}$ Los Resultados deben aparecer en el reporte de los resultados.
40.01.004	Microalbumina	Debe procesarse en sitio. Para el caso de Microalbumina, incluirá en el Sistema de Información la aplicación de la siguiente fórmula para la detección de microalbuminuria: $\text{Índice Albuminuria/Creatinuria} = \text{Microalbuminuria} \times 100 / \text{creatinina en orina}$
40.01.005	Proteínas totales	Debe procesarse en sitio.
40.01.006	Microproteínas en líquidos	Debe procesarse en sitio. Es la determinación de proteínas en líquido cefalorraquídeo, cavidades serosas y líquido sinovial.
40.01.007	Albumina	Debe procesarse en sitio.
40.01.008	Bilirrubina Directa	Debe procesarse en sitio.
40.01.009	Bilirrubinas Totales	Debe procesarse en sitio. En caso de que se realice la medición de Bilirrubina total y Bilirrubina Directa, el sistema deberá realizar el cálculo de la Bilirrubina Indirecta.
40.01.010	Fosfatasa Alcalina	Debe procesarse en sitio.
40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	Debe procesarse en sitio.
40.01.012	Aspartato Aminotransferasa (AST)	Debe procesarse en sitio.
40.01.013	Alanina Aminotransferasa (ALT)	Debe procesarse en sitio.
40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (DL/L)	Debe procesarse en sitio.
40.01.015	Amilasa	Debe procesarse en sitio.
40.01.016	Lipasa	Debe procesarse en sitio.
40.01.017	Glucosa	Debe procesarse en sitio.
40.01.018	Colesterol	Debe procesarse en sitio.
40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Densidad (HDL)	Debe procesarse en sitio. La determinación de Colesterol de Bajo densidad (LDL), incluye la aplicación de la Ecuación de Friedewald ($\text{LDL} = \text{CT} - (\text{TG}/5 + \text{HDL})$); para su medición indirecta a partir de CT, TG y HDL-C. Este parámetro no es susceptible de facturar.
40.01.020	Colesterol, Lipoproteínas de Baja Densidad (LDL)	Debe procesarse en sitio. Proceso en sitio. Deben considerar el proceso en sitio por medio de la determinación de LDL.
40.01.021	Triglicéridos	Debe procesarse en sitio.
40.01.022	Mioglobina, cuantitativa	Debe procesarse en sitio. En el caso de la mioglobina cuantitativa, se podrá realizar en los equipos ofertados para otros grupos de estudio.
40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	Debe procesarse en sitio.
40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MBe)	Debe procesarse en sitio.
40.01.025	CPK, fracción MB masa (CPK-MBm)	Debe procesarse en sitio.
40.01.026	Potasio	Debe procesarse en sitio.
40.01.027	Sodio	Debe procesarse en sitio.
40.01.028	Cloro	Debe procesarse en sitio.
40.01.029	Calcio	Debe procesarse en sitio.
40.01.030	Fósforo	Debe procesarse en sitio.
40.01.031	Magnesio	Debe procesarse en sitio.
40.01.032	Hierro	Debe procesarse en sitio o Laboratorio de referencia

Página 8 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.01.033	Ferritina	Debe procesarse en sitio o Laboratorio de referencia
40.01.034	Transferrina	Debe procesarse en sitio o Laboratorio de referencia
40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	Debe procesarse en sitio o Laboratorio de referencia
40.01.036	Ceruloplasmina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.037	Amonio	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.038	Ácido Láctico	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.039	Ácidos Biliares totales y fraccionados	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.040	Oxalato en orina de 24 horas	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.041	Citrato en orina de 24 horas	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.042	Fosfatasa Alcalina Osea (Ostasa)	Debe procesarse en sitio o envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.043	Aldolasa	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.044	Colinesterasa	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.045	Fosfatidilglicerol	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.046	Relación Lecitina/esfingomielina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.047	Alfa 1 anti-Tripsina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.048	Azúcares Reductores en Materia Fecal	Debe procesarse en sitio o envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.049	Grasas Totales en Materia Fecal	Debe procesarse en sitio o envío a Laboratorio de Referencia.
40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	Debe procesarse en sitio o envío a Laboratorio de Referencia.

Equipamiento para el grupo de Química Clínica

- a) El equipamiento de Química Clínica de Urgencias, estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:
- o Efectuar determinaciones de amilasa, glucosa, Lactato Deshidrogenasa, urea, sodio, potasio, cloro, fósforo, magnesio, calcio en orina y líquidos corporales, o en su caso ofrecer los reactivos idóneos para ello.
 - o En caso de requerir agua desionizada, deberán instalar el equipo adicional para obtenerla o contemplar en la dotación de bienes de consumo de esta.
 - o Capacidad de recibir muestras en tubo primario, copa o copilla.
 - o Se podrán instalar equipos en modular con el fin de optimizar los espacios en las Unidades Médicas.
 - o Deberán contar con lector para código de barras.
 - o Software de operación en español.
 - o Puerto de comunicación para interfaz.
 - o Monitor integrado o adicional.
 - o En caso de requerir impresora, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
 - o Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
 - o Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
 - o Proporcionará una centrifugadora por cada equipo de química clínica instalado, con capacidad de acuerdo con productividad, tomando en cuenta la infraestructura de cada laboratorio.

Control de Calidad

- o El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- o Deberá incluir la dotación de sueros control, Líquidos y / o Liofilizados, para el control de calidad interno mínimo a dos niveles y los del control de calidad externo para los analitos que se monten en los respectivos equipos.

Página 9 de 115



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MEXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

- b) El equipamiento *Analizador Clínico Portátil de Sangre*, estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de EL C", deberá poder realizar los siguientes estudios como mínimo:
- o Este equipo está asignado a unidades médicas donde no se cuenta con plantilla en la totalidad de los turnos, por lo que será operado por el servicio de urgencias.
 - o Equipo Point of Care para realizar la determinación mínima de los siguientes estudios:
 - Química clínica: Glucosa, Lactato, Sodio, Potasio
 - Gases en Sangre: pI, PCO2, PO2
 - o La determinación podrá realizar en conjunto o con cartuchos individuales
 - o Se podrán procesar en este analizador estudios de otros grupos de estudio (como, por ejemplo: gases en sangre) con el fin de reducir la base de equipos a instalar.
 - o Contar con algún medio de comunicación para interfaz
 - o En caso de requerir papel impresor, deberá considerar los insumos mensuales para esta.

En caso de que el equipo pueda realizar estudios adicionales a los antes mencionados (por ejemplo, Nitrógeno ureico (BUN)/urea, Troponina, mioglobina, Dímero-D), podrán realizarse conforme al requerimiento de estudios de cada unidad médica.

Para el caso de que el equipo pueda realizar la determinación de los parámetros de hematocrito y hemoglobina, serán susceptibles de pago bajo la clave 40.02.001 Citometría Hemática.

- c) El equipamiento de Sangre Oculta en Heces, estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:
- o Deberán contar con lector para código de barras.
 - o Software de operación en español.
 - o Puerto de comunicación para interfaz.
 - o Monitor Integrado o adicional.
 - o En caso de requerir impresora, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
 - o Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
 - o Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
 - o En caso de requerir un vial específico para utilizarse en el equipo, deberá dotar de este insumo.

Control de Calidad

- o El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- o Deberá incluir cuando menos una corrida de controles para los días de proceso.

Grupo 2 Citometría Hemática		
Estudios incluidos:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.02.001	Citometría Hemática	<p>Debe procesarse en sitio o enviarse a Laboratorio de Referencia</p> <p>Los parámetros mínimos que se deben obtener del equipo son:</p> <p>a) Fórmula Blanca: cuenta de glóbulos blancos, cuenta de neutrófilos, porcentaje de neutrófilos, cuenta de linfocitos, porcentaje de linfocitos, cuenta de monocitos, porcentaje de linfocitos, cuenta de eosinófilos, porcentaje de eosinófilos, cuenta de basófilos, porcentaje de basófilos.</p> <p>b) Fórmula Roja: cuenta de eritrocitos, hemoglobina, hematocrito, volumen corpuscular medio, hemoglobina corpuscular media, concentración media de hemoglobina corpuscular, ancho de distribución eritrocitaria.</p> <p>c) Plaquetocrito: cuenta plaquetaria</p>

Equipamiento para el grupo de Hematología



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

El equipamiento para el grupo de Hematología estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SM. de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:

- En caso de instalar equipos que realicen parámetros adicionales a los mínimos especificados, se deberán realizar y reportar sin costo adicional para el Instituto.
- Software de operación en español.
- Puerto de comunicación para interfaz.
- Monitor Integrado o adicional.
- En caso de requerir impresora, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
- Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
- Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
- Deberá proporcionar un microscopio de campo claro con oculares 10X y objetivos 10X, 40X y 100X como mínimo para cada equipo instalado para el área de hematología.
- Deberá proporcionar un agitador de balanza por cada Unidad Médica que tenga equipo instalado para el área de hematología.

Control de Calidad

- El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- Incluir la dotación de muestras control para el control de calidad interno a tres niveles: bajo, normal y alto; y del control de calidad externo.
- Deberá incluir cuando menos una corrida diaria de las muestras control.

Grupo de Coagulación		
Estudios Incluidos		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	Debe procesarse en sitio o envío a Laboratorio de referencia El reactivo utilizado para el Tiempo de Protrombina (TP), deberá tener un ISI menor a 12. Para el caso de los reportes en el Sistema de Información de diluciones y correcciones con plasma y/o solución, cada dilución y corrección realizada será considerada como prueba efectiva realizada.
40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial activada (TTPa)	Debe procesarse en sitio o envío a Laboratorio de referencia Para el caso de los reportes en el Sistema de Información de diluciones y correcciones con plasma y/o solución, cada dilución y corrección realizada será considerada como prueba efectiva realizada.

Equipamiento para el grupo de Coagulación

- a) El equipamiento para el grupo de Coagulación estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SM de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:
- Capacidad de recibir muestras en tubo primario, copa o copilla.
 - Deberán contar con lector para código de barras.
 - Software de operación en español.
 - Puerto de comunicación para Interfaz.
 - Monitor Integrado o adicional.
 - En caso de requerir impresora, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
 - Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
 - Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
 - El proveedor adjudicado proporcionará una centrifugadora con capacidad de acuerdo con productividad, tomando en cuenta la infraestructura de cada laboratorio, por equipo asignado de Rutina de Coagulación.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Control de Calidad

- El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- Deberá incluir la dotación de plasmats control para el control de calidad interno mínimo a dos niveles: normal y anormal, líquido o liofilizado; y del control de calidad externo.
- Deberá incluir cuando menos una corrida diaria de los plasmats control.

- b) El equipamiento *Monitor de Anticoagulación*, estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de LLC", deberá poder realizar los siguientes estudios como mínimo:
- a. Debe realizar la determinación de 'NR en muestra de sangre total.
 - b. Contar con algún medio de comunicación para interfaz
 - c. En caso de requerir papel impresor, deberá considerar los insumos mensuales para esta.

Grupo 4 Coagulación Especial		
Estudios incluidos		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.04.001	Factor II de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.002	Factor Tisular Antigénico	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.003	Factor V de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.004	Factor VII de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.005	Factor VIII de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.006	Factor IX de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.007	Factor X de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.008	Factor XI de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.009	Factor XII de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.010	Factor XIII de la coagulación	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.011	Inhibidor del Factor IX	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.012	Inhibidor del Factor VIII	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.013	Tiempo de Trombina	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.014	Tiempo de Reptilasa	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.015	Factor de Von Willebrand, actividad	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.016	Fibrinógeno, método de Clauss	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.017	Dímero D (cuantitativo)	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.018	Anticoagulante Lúpico	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.019	Anticoagulante Lúpico, prueba confirmatoria	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.020	Plasminógeno	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.021	Resistencia a Proteína C activada	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.022	Proteína C Antigénica	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.023	Proteína S Antigénica	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.024	Proteína C Coagulante	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.025	Proteína S Coagulante	envío Laboratorio de Referencia***

Página 12 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.04.026	Beta Tromboglobulina	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.027	Alfa 2 anti-plasmina (Inhibidor de Plasminógeno)	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.028	Antitrombina	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.029	Agregación Plaquetaria con ADP, Ristocetina, Epinefrina y Colágeno	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.030	Factor de Von Willebrand, actividad cofactor de Ristocetina	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.031	Multímeros de factor de Von Willebrand	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.032	Homocisteína	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.033	Test viscoelástico de sangre	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.034	Alfa 2 Macroglobulina	envío Laboratorio de Referencia***
40.04.035	Actividad de ADAMTS 13	envío Laboratorio de Referencia***

Grupos Examen General de Orina		
Estado: Añadido		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.05.001	Examen general de orina	Debe procesarse en sitio. Los parámetros mínimos que se deben obtener del equipo son: Densidad específica, pH, urobilinógeno, proteínas, cuerpos cotónicos, hemoglobina, glucosa, bilirrubina, esterasa leucocitaria, nitritos.

Equipamiento para el grupo de Examen General de Orina

El equipamiento para el grupo de Examen General de Orina estipulado en el Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:

- Deberán contar con lector para código de barras.
- Software de operación en español.
- Puerto de comunicación para interfaz.
- Monitor Integrado o adicional.
- En caso de requerir impresora, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
- Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
- Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
- Deberá proporcionar un microscopio de campo claro con oculares 10X y objetivos 10X, 40X y 100X como mínimo para cada uno de los laboratorios que tengan equipo de uroanálisis asignado.
- En caso de que el equipo requiera que la muestra sea procesada desde un tubo, se deberá dotar de este insumo.
- Proporcionará una centrifugadora por cada equipo de química clínica instalado, con capacidad de acuerdo a productividad, tomando en cuenta la infraestructura de cada laboratorio.

Control de Calidad

- a. El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- b. Deberá incluir dotación de controles para el control de calidad interno mínimo a dos niveles y del control de calidad externo.
- c. Deberá incluir cuando menos una corrida diaria de los sueros control.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Insumos

- o Deberá considerar la dotación del reactivo para la tinción de sedimento urinario.

Grupo 6 Gases en Sangre		
Estudios incluidos:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.06.001	Gases en sangre	Debe procesarse en sitio. Los parámetros mínimos para reportar son: pH, po2, pco2
40.06.002	Gases en sangre con analitos	Debe procesarse en sitio. Los parámetros mínimos para reportar son: pH, po2, pco2, Hematocrito, Glucosa, Lactato, Sodio, Potasio, Calcio Se consulta a la convocante si es posible ofertar un analizador que utiliza cartuchos separados para la determinación de gases en sangre (pH, po2, pco2, Lactato) y química clínica (Hematocrito, Glucosa, Sodio, Potasio, Calcio) con una duración de 2 minutos de procesamiento cada uno, lo que permitiría realizar 15 estudios por hora si se procesan todos los analitos, pero que tiene la capacidad de poderse medir por separado permitiendo hasta 30 estudios por hora.

Especificaciones

El estudio podrá realizarse en sangre arterial, venosa o capilar.

Equipamiento para el grupo de Gases en Sangre

- a) El equipamiento de Gases en Sangre, estipulado en el Anexo 13 "Equipamiento del SMI de CLC", deberá contar con los siguientes requisitos:
 - o Deberán dotar los bienes de consumo idóneos para el proceso de la gasometría con tubo capilar.
 - o En caso de instalar equipos con parámetros calculados adicionales a los mínimos especificados, se deberán realizar y reportar sin costo adicional para el Instituto.
 - o Deberán contar con lector para código de barras.
 - o Software de operación en español.
 - o Puerto de comunicación para Interfaz.
 - o Monitor integrado o adicional.
 - o En caso de requerir: papel impresor, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
 - o Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
 - o Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.

Control de Calidad

- o El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- o Deberá incluir la dotación de controles para el control de calidad interno y del control de calidad externo mínimo a dos niveles, deberá incluir cuando menos uno de: ácidos, alcalosis o normal.
- o Deberá incluir cuando menos una corrida diaria de los controles.

Grupo 7 Microbiología		
Estudios incluidos:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los estudios
40.07.001	Cultivo (sólo aislamiento)	**** Envío a Laboratorio de Referencia



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.07.002	Identificación bacteriana	++++ Envío a Laboratorio de Referencia
40.07.003	Sensibilidad bacteriana	++++ Envío a Laboratorio de Referencia
40.07.004	Frasco de Hemocultivo	Debe procesarse en sitio. Para la clave 40.07.004 el caso de los hemocultivos, las presentaciones específicas de tubos o frascos aerobios serán diferentes para pacientes pediátricos y adultos; en el caso de anaerobios y hongos, será indistinto su uso para todo tipo de paciente. El pago será efectuado por frasco individual, independientemente de la cantidad de frascos que sean utilizados por paciente.
40.07.005	Detección de antígenos bacterianos en líquidos corporales	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.07.006	Identificación microbiológica por espectrometría de masas	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.07.007	Cultivo de Mycoplasma pneumoniae	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.07.008	Cultivo de Mycoplasma y Ureaplasma genital	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.07.009	Identificación de Levaduras	Envío a Laboratorio de Referencia
40.07.010	Sensibilidad a Levaduras	Envío a Laboratorio de Referencia

****Clave 40.07.001 Cultivo (solo aislamiento)

Esta clave debe procesarse en sitio, se facturará por cada batería de medios de cultivo asignada para cada muestra biológica. Deberá contemplar la dotación de los medios de cultivo preparados idóneos (las cajas podrán contener 1, 2 o hasta 3 medios diferentes) en dotación suficiente para su uso para los laboratorios que tengan en su requerimiento la clave 40.07.001 de acuerdo con la tabla siguiente:

Muestra Biológica	Batería de Medios de Cultivo Recomendados
Exudado Faríngeo.	Dotación mínima de un agar: - Agar Columbia con 5% sangre ovina
Exudado Nasal.	Dotación mínima de dos agares: - Agar Chocolate - Agar Cromogénico para aislamiento de <i>Staphylococcus aureus</i>
Aspirado Bronquial. Secreciones Bronquiales. Lavado Bronquial. Espúto.	Dotación mínima de cinco agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar Cromogénico para aislamiento de levaduras - Agar Cromogénico para aislamiento de microorganismos de tracto urinario - Agar Cromogénico para aislamiento de <i>Staphylococcus aureus</i>
Secreciones. Herida quirúrgica. Empiemas. Abscesos. Úlceras.	Dotación mínima de cinco agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar MacConkey - Agar Cromogénico para aislamiento de levaduras - Agar Cromogénico para aislamiento de <i>Staphylococcus aureus</i>
Urocultivos.	Dotación mínima de cinco agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Cromogénico para aislamiento de microorganismos de tracto urinario
Vaginal	Dotación mínima de cuatro agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar Thayer Martin - Agar para aislamiento de <i>Gardnerella vaginalis</i> - Agar Cromogénico para aislamiento de levaduras

Página 15 de 115





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Muestra Biológica	Dotación de Medios de Cultivo Recomendados
Uretral	Dotación mínima de cinco agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar Thayer Martin - Agar Cromogénico para aislamiento de levaduras - Agar Cromogénico para aislamiento de microorganismos de tracto urinario - Agar para la detección de enterococos resistente a vancomicina
Coprocultivos.	Dotación mínima de tres agares: - Agar Salmonella - Shigella - Agar MacConkey - Caldo Selenito
Líquidos corporales	Dotación mínima de cinco agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar MacConkey - Agar Cromogénico para aislamiento de levaduras - Caldo RHL o Tioglicolato
Líquido seminal	Dotación mínima de cuatro agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar Thayer Martin - Agar Cromogénico para aislamiento de levaduras
Mielocultivo	Dotación mínima de dos agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate
Hemocultivo	Dotación mínima de dos agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar Cromogénico para aislamiento de <i>Staphylococcus aureus</i> - Agar Cromogénico para aislamiento de microorganismos de tracto urinario
Punta de catéter	Dotación mínima de un agar: - Agar Columbia con 5% sangre ovina
Toma de muestra	Medio de transporte para cultivos
Biopsias	Dotación mínima de cinco agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar MacConkey - Agar Cromogénico para aislamiento de <i>Staphylococcus aureus</i>
Anaerobios.	Dotación mínima de siete agares: - Agar Columbia con 5% sangre ovina - Agar Chocolate - Agar Cromogénico para aislamiento de microorganismos de tracto urinario - Agar Columbia con 5% sangre ovina anaerobio con fenil etil alcohol Se considerarán los insumos para favorecer el crecimiento bacteriano en medios microaerofílicos o de anaerobiosis por medio de entrega de bolsas individuales o jarras generadora de atmósfera libre de oxígeno.

+++++ Clave 40.07.002 Identificación bacteriana

Esta clave debe procesarse en sitio, se facturará por cada tarjeta o panel de identificación bacteriana, ya sea para microorganismos Gram positivos o Gram negativos. Deberá contemplar la dotación de las siguientes tinciones:

- Tinción de Gram
- Tinta china
- KOH

Página 16 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

• Azul de lactoferul

Deberá entregar al inicio de la prestación y cada seis meses durante la vigencia del servicio la dotación de cepas control ATCC para Gram + y Gram - para el control de calidad interno. Con respecto a las Cepas ATCC, las Unidades Médicas que recibirán las Cepas serán aquellas señaladas en la tabla 1 (Unidades para dotar sensibiliscus y Cepas ATCC). La Fecha de la primera entrega se definirá posterior al curso de capacitación previa y las entregas subsecuentes deberán ser conciliadas con el Jefe o Encargado del Servicio de Laboratorio Clínico, así como las CEPAS a estudiar.

••••• Clave 40.07.003 Sensibilidad bacteriana

Esta clave debe procesarse en sitio, se facturará por cada tarjeta o panel de sensibilidad bacteriana, ya sea para microorganismos Gram positivos o Gram negativos.

Deberá contemplar la dotación de un distribuidor plástico para la aplicación; de 8 a 12 sensibiliscus simultáneamente, así como la dotación de sensibiliscus para:

- Carbapenemas: Ertapenem, Meropenem, Imipenem, Ácido Fenilburónico, EDTA.
- BLEE: Ceftriaxona, Cefotaxima, Ceftriaxona, Ceftriaxona con Ácido Clavulánico, Cefotaxima con ácido Clavulánico.
- Otros: Vancomicina y Trimetoprim-sulfametoxazol

Partida	Cps	QDAB/UMAE	Unidad
26	27	Sonora	HGR1 Cd. Obregón

Equipamiento para el grupo de Microbiología

El equipamiento de Microbiología será estipulado en el Anexo 13 "Equipamiento del SMI de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:

- a. Software de operación en español.
- b. Puerto de comunicación para Interfaz.
- c. Monitor Integrado o adicional.
- d. En caso de requerir impresora, deberá considerar los insumos mensuales para esta.
- e. Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.
- f. Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
- g. Proporcionará un microscopio por cada laboratorio que tenga requerimiento en el Grupo y Microbiología.

Control de Calidad

- El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- Deberá inscribir a la totalidad de las Unidades Médicas con equipamiento asignado a un control de calidad externo.

Para el caso de los laboratorios clínicos que no les fue asignado equipamiento de microbiología se deberá dotar de un kit de pruebas bioquímicas para la identificación de bacterias, así como discos de antibióticos para la sensibilidad (antibióticos incluidos en el cuadro básico institucional) o sus equivalentes, y todos los insumos y accesorios necesarios para realizar estos estudios, o bien recolección de muestras para su procesamiento en Laboratorio de referencia.

El equipamiento de Sistema Automatizado para Detección de Crecimiento Microbiano, estipulado en el Anexo 13 "Equipamiento del SMI de ELC", deberá contar con los siguientes requisitos:

- a. Software de operación en español.
- b. Regulador de voltaje y batería de respaldo con duración mínima de treinta minutos.



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

c. Proporcionar Refacciones, Accesorios y Consumibles de acuerdo con sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.

Control de Calidad

- a. El equipo deberá contar con control de calidad integrado.
- b. Deberá inscribir a la totalidad de las Unidades Médicas con equipamiento asignado a un control de calidad externo.

Para las Unidades que no les fue asignado Sistema Automatizado para Detección de Crecimiento Microbiano, se deberá de dotar de los frascos de hemocultivo.

Grupo 8 Inmunología		
Estudios incluidos		
Clave	Nombre del estudio	Especificaciones de los estudios
40.08.001	Complemento C3	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.002	Complemento C4	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.006	Factor reumatoide	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.007	Proteína C Reactiva Ultrarensible, cuantitativa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa,	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.009	Anticuerpos contra estreptolisina O	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.010	Cadenas ligeras libres kappa y lambda (freelite)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.08.011	Reacciones febriles	Envío a Laboratorio de Referencia

Se podrán procesar estos estudios en los equipos de otros grupos de estudios (como es el caso del Hormonas) con el fin de optimizar los espacios en las Unidades Médicas, en el entendido que los estudios deberán estar concluidos en la jornada de trabajo.

Grupo 9 Hormonas		
Estudios incluidos		
Clave	Nombre del estudio	Especificaciones de los estudios
40.09.001	Tropoina I/T Semicuantitativa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.002	Péptido Natriurético B (BNP) Semicuantitativo	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.003	Mioglobina, semicuantitativa en sangre total	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.005	Propéptido Natriurético Cerebral N-terminal, NT-proBNP	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.006	Cistatina C	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.007	Factor de crecimiento similar a la Insulina tipo 1 (IGF-1)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.09.008	Somatropina, Hormona del crecimiento (GH)	Envío a Laboratorio de Referencia

Página 18 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONECENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.09.009	Tirotropina, Hormona Estimulante de la Tiroides (TSH)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.010	Triyodotironina (T3) Libre	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.011	Triyodotironina (T3) Total	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.014	Tiroxina (T4) Total	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.015	Tiroglobulina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.016	Paratrina, Paratohormona (PTH)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.017	Proteína relacionada con la Paratohormona	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.018	Corticotropina, Hormona Adrenocorticotropina (ACTH)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.019	Cortisol	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.020	Cortisol en orina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.021	17-Hidroxiprogesterona	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.022	17-Cetoesteroides	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.023	Aldosterona	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.024	Prolactina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.025	Folitropina, Hormona Estimulante del Folículo (FSH)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.027	Progesterona	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.028	Estrógenos	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.029	Estradiol (E2)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.030	Estriol libre (uE3)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina Coriónica, cuantitativa	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.033	Testosterona Total	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.034	Testosterona Libre	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.035	Androstenediona	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.037	Globulina Fijadora de Hormonas Sexuales (SHGB)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.038	Gastrina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.039	Insulina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.040	Péptido C	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.041	Apolipoproteína A-I	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.042	Apolipoproteína B	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.043	Factor de Crecimiento Vascular Endotelial	Envió a Laboratorio de Referencia

Página 19 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.09.044	Inhibina A	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.045	Proteína A Plasmática Asociada al Embarazo (PPAP-A)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.046	Factor de Crecimiento Placentario	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.047	FMS soluble similar a la Tirosina kinasa tipo 1 (si-IT-1)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.048	Colecalciferol (vitamina D3)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.049	Cobalamina (vitamina B12)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.050	Folatos	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.051	1, 25 DihidroxiVitamina D (Vitamina D2)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.052	Parathormona intacta	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.053	Fracción BETA LIBRE H, Gonadotropina Coriónica, cuantitativa	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.054	Troponina I/T Cuantitativa	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.055	Troponina Ultrasensible	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.056	Péptido Natriurético B (BNP) Cuantitativo	Envió a Laboratorio de Referencia
40.09.057	Procalcitonina Cuantitativa	Envió a Laboratorio de Referencia

Grupo 10 Marcadores Tumorales		
Estudios Incluidos:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los estudios
40.10.001	Antígeno CA 15-3	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.002	Cyfra 21.1	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.003	Antígeno CA 19-9	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.005	Alfa 1 Feto Proteína (AFP)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.006	Antígeno CA 125	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.009	Fosfatasa Ácida	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.010	Calcitonina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.011	Beta 2 Microglobulina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.012	Osteocalcina	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.013	Enolasa Neuronal Específica (NSE)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.014	Ácido 5 Hidroxindolacético (SHIAA)	Envió a Laboratorio de Referencia
40.10.015	Cromogranina A	Envió a Laboratorio de Referencia

Página 20 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Grupo de Autofinanciación		
Servicios Clínicos		
Código	Nombre del Estudio	Especificaciones de las pruebas
40.11.001	Anticuerpos [IgG] contra Cardiolipina	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.002	Anticuerpos [IgM] contra Cardiolipina	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.004	Anticuerpos contra Músculo Liso	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.005	Anticuerpos contra Nucleosoma	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.006	Anticuerpos contra Ribonucleoproteína	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.007	Anticuerpos contra Ro (SS-A)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.008	Anticuerpos contra La (SS-B)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-topoisomerasa I)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.010	Anticuerpos contra Insulina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.011	Anticuerpos contra Histidil-ARNt Sintetasa [Jo-1]	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.012	Anticuerpos contra Hígado, Riñón y Microsomal (LKM-1)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.013	Anticuerpos contra Histona	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.014	Anticuerpos contra Smith	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.015	Anticuerpos contra Mitocondria	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.016	Anticuerpos contra Centrómero	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.017	Anticuerpos contra ADN doble cadena (dsADN)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.018	Anticuerpos contra Péptido Cíclico Citrulinado	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neutrófilo (ANCA), IFI	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.020	Anticuerpos contra Proteína 3 (c-ANCA)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.021	Anticuerpos contra Mieloperoxidasa (p-ANCA)	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.022	Antígeno Z7 del HLA: grupo B (HLA-B27)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.023	Anticuerpos contra Tiroglobulina	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.024	Anticuerpos contra Tiroperoxidasa	*** Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.025	Anticuerpos contra Receptor de Tirotopina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.026	Anticuerpos [IgG] contra Actina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.027	Anticuerpos contra Proteína básica de Mielina en LCN	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.028	Anticuerpos contra Acetilcolina, bloqueadores de receptor	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.029	Anticuerpos contra Acetilcolina, fijadores de receptor	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.030	Anticuerpos contra Acetilcolina, moduladores de receptor	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.031	Anticuerpos contra Tirasina Quinasa Muscular (Musk)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.032	Anticuerpos contra Gangliósido	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.033	Anticuerpos [IgA] contra Endomisio	Envío a Laboratorio de Referencia.

Página 21 de 115

5 de Febrero 220 NTE, Col. Centro, Ciudad Obregón, Sonora, C. P. 05000, Tel. (541) 433 3133, Ext. 3631

www.imss.gob.mx



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.11.034	Anticuerpos (IgA) contra Gliadina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.035	Anticuerpos (IgG) contra Gliadina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.036	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Saccharomyces cerevisiae	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.037	Anticuerpos (IgA) contra Transglutaminasa tisular	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.038	Anticuerpos (IgG) contra Transglutaminasa tisular	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.039	Anticuerpos contra Islote Pancreático (ICA)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.040	Anticuerpos contra Tirosina Fosfatasa (IA-2)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.041	Anticuerpos contra Aquaporina 4 (NMO)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.042	Anticuerpos (IgA) contra Fosfatidil Colina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.043	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Colina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.044	Anticuerpos (IgM) contra Fosfatidil Colina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.045	Anticuerpos (IgA) contra Fosfatidil Serina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.046	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Serina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.047	Anticuerpos (IgM) contra Fosfatidil Serina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.048	Anticuerpos contra Plaquetas	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.049	Anticuerpos contra Hu (ANNA1)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.050	Anticuerpos contra Yo (PCA-1)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.051	Anticuerpos contra Ri (ANNA2)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.052	Anticuerpos (IgC) contra Espermatozoide	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.053	Anticuerpos contra células parietales	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.11.054	Anticuerpos contra factor intrínseco	Envío a Laboratorio de Referencia.

Grupo 12 Serología		
Estudios Incluidos		
Clave	Nombre del estudio	Español/Especificación de los pedidos
40.12.001	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Virus influenza A	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.002	Anticuerpos (IgM) contra Virus influenza A	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.003	Anticuerpos (IgG) contra Virus influenza B	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.004	Anticuerpos (IgM) contra Virus influenza B	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.005	Anticuerpos (IgG) contra Adenovirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.006	Anticuerpos (IgM) contra Adenovirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalovirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalovirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Antígeno Temprano (EA) de Epstein Barr	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.010	Anticuerpos contra Antígeno Nuclear de Epstein Barr	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra cápside (VCA) de Epstein Barr	Envío a Laboratorio de Referencia.

Página 22 de 715

Sin Preselección de NTE. Cel. Centro Ciudad Obregón, Sonora C. P. 85400. Tel. (545) 415 24 50, Ext. 3111

www.imss.gob.mx



2024

Felipe Carrillo

PUE RTO



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.12.012	Anticuerpos (IgM) contra cápsida (VCA) de Epstein Barr	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus 1 y 2	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus 1 y 2	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Hepatitis A	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B (HBsAg)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.017	Anticuerpos contra Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B (anti-HBs)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Virus de Hepatitis B (anti-HBc)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.019	Anticuerpos (IgM) contra core del Virus de Hepatitis B (anti-HBc)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.020	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (HBeAg)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (anti-HBe)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-VHC)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.023	Antígeno Core del VHC (VHC-Agc)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.024	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis D (VHD)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.025	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis E (VHE)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (Western blot)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.028	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia trachomatis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.030	Anticuerpos (IgG) contra Virus Varicela Zóster	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.031	Anticuerpos (IgM) contra Virus Varicela Zóster	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubéola	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.033	Anticuerpos (IgM) contra Rubéola	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.034	Anticuerpos (IgG) contra Virus de la Parotiditis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.035	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Parotiditis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.036	Anticuerpos (IgG) contra Virus del Sarampión	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.037	Anticuerpos (IgM) contra Virus del Sarampión	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.038	Anticuerpos contra Borrelia burgdorferi	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma gondii	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma gondii	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.041	Anticuerpos (IgM) contra Toxocara canis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.042	2-mercapto-etanol (Confirmatoria Brucella spp)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.043	Anticuerpos (IgG) contra Trypanosoma cruzi	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.046	Antígeno NS1 Virus Dengue	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.047	Anticuerpos (IgG) contra Chlamydia pneumoniae	Envío a Laboratorio de Referencia.

Página 23 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.12.048	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia pneumoniae	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.049	Anticuerpos (IgG) contra Mycoplasma pneumoniae	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.050	Anticuerpos (IgM) contra Mycoplasma pneumoniae	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.051	Anticuerpos (IgA) contra Bordetella pertussis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.052	Anticuerpos (IgG) contra Bordetella pertussis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.053	Anticuerpos (IgM) contra Bordetella pertussis	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.054	Anticuerpos (IgG) contra Virus Sincitial Respiratorio	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.055	Anticuerpos (IgM) contra Virus Sincitial Respiratorio	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.056	Anticuerpos contra Cisticercos	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.057	Anticuerpos contra Giardia	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.058	Anticuerpos (IgM) contra Helicobacter pylori	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.059	Antígeno de Pneumocystis Jiroveci	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.060	Anticuerpos (IgG) contra Parvovirus D19	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.061	Anticuerpos (IgM) contra Parvovirus B19	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.062	Anticuerpos (IgG) contra Rotavirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.063	Anticuerpos (IgM) contra Rotavirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.064	Antígeno de Rotavirus en heces	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.066	Anticuerpos contra Streptococcus pneumoniae, panel con 14 serotipos	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.067	Citutamato Deshidrogenasa de Clostridium difficile	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.068	Toxinas A+B de Clostridium difficile	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra Coccidioides spp	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.070	Anticuerpos (IgM) contra Coccidioides spp	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.071	Galactomanano	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (R.P.R./V.D.R.L.)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Treponema pallidum	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Treponema pallidum	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.075	Absorción de Anticuerpos Treponémicos Fluorescentes (FTA-ABS)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.076	Anticuerpos (IgG) contra Aspergillus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.077	Anticuerpos contra Bartonella	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.078	Anticuerpos contra Entamoeba	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.079	Anticuerpos contra Histoplasma capsulatum	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.080	Anticuerpos contra antígeno Aviarío	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.081	Anticuerpos contra Coxsackievirus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.082	Anticuerpos contra Rickettsias	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.083	Anticuerpos (IgG) contra Rickettsia typhi	Envío a Laboratorio de Referencia.

Página 24 de 115

5 de Febrero 2024 NTE, Cul. Ciudad Constit. Obregón, Sonora. C.P. 85000. Tel. (544) 414 91 50, Ext. 3107

www.imss.gub.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.12.084	Anticuerpos (IgM) contra Rickettsia typhi	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-CoV-2 (nCoV-19)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.12.086	Calprotectina fecal	Envío a Laboratorio de Referencia.

Grupo 13: Fármacos		
Subestancias:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los estudios
40.13.001	Sirolimus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.002	Tacrolimus	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.003	Ciclosporina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.004	Ácido Micofenólico	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.005	Metotrexate	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.006	Ácido valproico (Valproato)	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.007	Difenilhidantoina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.008	Fenobarbital	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.009	Carbamacepina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.010	Digoxina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitos	Envío a Laboratorio de Referencia, deberá ser una prueba rápida para la detección cualitativa de: - Anfetaminas o Metanfetaminas - Barbitúricos o Benzodiazepinas, - Cocaína - Marihuana y - Opioides.
40.13.012	Litio	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.013	Teofilina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.014	Vancomicina	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.13.015	Busulfán	Envío a Laboratorio de Referencia.

Grupo 14: Hemoglobina y Glucosa (gdl)		
Subestancias:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los estudios
40.14.001	Hemoglobina A1c	Envío a Laboratorio de Referencia.

Grupo 15: Cholesterol (de Hdl)		
Subestancias:		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los estudios



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00



GOBIERNO DE
MEXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.15.001	Linfocitos CD4+	Envío a Laboratorio de Referencia.
40.15.002	Linfocitos T CD8+	Envío a Laboratorio de Referencia.

Grupo 17 Electroforesis		
Estudios incluidos		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones de los Estudios
40.17.001	Electroforesis de Hemoglobina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.17.002	Electroforesis de Proteínas en orina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.17.003	Electroforesis de Proteínas en orina (Inmunofijación)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.17.004	Electroforesis de Proteínas en suero	Envío a Laboratorio de Referencia
40.17.005	Electroforesis de Proteínas en suero (Inmunofijación)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.17.006	Electroforesis de Lipoproteínas	Envío a Laboratorio de Referencia

Grupo 21 Carga Viral		
Estudios incluidos		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.21.001	Carga Viral de VIH	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.002	Carga Viral de Hepatitis B	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.003	Carga Viral de Hepatitis C	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.004	Carga Viral de Citomegalovirus	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.006	Carga Viral de Epstein Barr	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.007	Carga Viral de BK	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.008	Carga Viral de Parvovirus B-19	enviar a Laboratorio de Referencia
40.21.009	Carga Viral de JC Virus	enviar a Laboratorio de Referencia

Grupo 22 FISH		
Estudios incluidos		
Clave	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.22.014	Gen de fusión DCR/ABL; t(9;22)(q34;q11)	Envío a Laboratorio de Referencia

Página 26 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.22.015	Reordenamiento del gen PAR7 (17q21) y PML (15q22); (15;17)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.016	Gen de fusión AML1/ETO; t(8;21)(q22;q22)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.017	Reordenamientos del gen MLL/ALL1/HRX (11q23)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.018	Delección de gen EGR1; del(5q31)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.019	Fusión del gen CBF7 /MYH11; inv(16) (p13q22)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.020	Gen TCF3/PRX; t (1;19) (q23; p13)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.021	Pérdida del gen TP53; del(17p13)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.22.022	Translocación de IGH/FCGR3; t(4;14) (p16;q32)	Envío a Laboratorio de Referencia

Grupo 23 Estudios Especiales		
Subgrupo 23.01 Estudios		
Código	Nombre del Estudio	Especificaciones
40.23.001	Heparina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.002	Eritropoyetina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.003	Hungtintina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.004	Ácido Vanilmandélico en orina, concentración 24 horas	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.005	Catecolaminas Urinarias	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.006	Anticuerpos contra Strongyloides	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.007	Alfa Galactosidasa A	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.008	Detección del antígeno NS1 Zika	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.009	Catecolaminas plasmáticas	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.010	Leptina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.011	Metanefrinas en orina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.012	Metanefrinas en plasma	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.013	Renina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.014	Ácido Homovanílico en orina de 24 horas	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.015	Adiponectina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.016	Angiotensina II	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.017	Anticuerpos contra Transportador de Zinc 8 (ZnT-8)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.018	Lipocalina asociada a Gelatina de Neutrófilos (NAL)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.019	Pepsinógeno II	Envío a Laboratorio de Referencia

Página 27 de 115

5 de Febrero 220 NTF, Cal. Centro Ciudad Obregón, Sonora C. P. 85002, Tel. (644) 445 91 50, Ext. 2201

www.imss.gob.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.23.020	Péptido Intestinal Vasoactivo	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.021	Polipéptido pancreático	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.022	Ácidos orgánicos en orina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.023	Cloruros en sudor	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.024	Flotidasa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.025	Galactosa 1 Fosfato Uridil Transferasa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.026	Galactosa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.027	Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (G6P'DH)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.028	Mucopolisacáridos	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.029	Tripsina (Tripsinógeno) Inmunoreactivo Neonatal (IRI Neonatal)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.030	Haptoglobina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.031	Cuantificación de Aminoácidos en suero/plasma/orina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.032	Anticuerpos (IgA) contra Beta 2 glicoproteína 1	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.033	Anticuerpos (IgG) contra Beta 2 glicoproteína 1	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.034	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicoproteína 1	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.035	Anticuerpos (IgG) contra Membrana Basal Glomerular	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.036	Anticuerpos contra 21 hidroxilasa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.037	Anticuerpos contra Glutamato Descarboxilasa (GAD)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.038	Bandas oligoclonales en Líquido Cerebro Espinal	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.039	Inmunoglobulina Inhibidora de la Unión a Tirotopina (TBI)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.040	Anticuerpos (IgG e IgM) contra Chikungunya	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.041	Acilcarnitinas	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.042	D-xilosa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.043	Elastasa fecal	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.044	Porfirinas en orina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.045	Ácido Aminolevulínico en orina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.046	Complemento CH50	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.047	Porfobilinógeno plasmático	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.048	Actividad de Heparina por anti-Xa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.049	Ácidos Grasos Libres en Suero	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.050	Inmunoglobulina D (IgD)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.051	Inmunoglobulina E (IgE)	Envío a Laboratorio de Referencia

Página 28 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

40.23.052	Inhibidor Complemento C1 esterosa	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.053	Interleucina 1	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.054	Interleucina 6	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.055	Interleucina 8	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.056	Interleucina 12	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.057	Subclases de IgG (1,2,3,4)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.058	IgG unido a proteína 3 (IGFBP-3)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.059	Prueba del aliento con urea (PAU) para detección de H. pylori	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.060	Dopamina	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.061	Telopéptido C de Colágeno tipo 1	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.062	Telopéptido N de Colágeno tipo 1	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.063	Vasopresina, Hormona Antidiurética	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.064	NASH-FibroTest (FibroMax)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.065	FibroTest	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.066	ActiTest	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.067	Quantose RI	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.068	Proteína 14-3-3 en líquido cefalorraquídeo	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.069	Péptido Beta Amiloide 42 (Proteína 1au)	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.070	Panel de Alergenos	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.071	Tamiz Prenatal de ADN fetal en sangre materna	Envío a Laboratorio de Referencia
40.23.072	Análisis físico químico de Litos	Envío a Laboratorio de Referencia

Unidades con Módulo para agendar cita

En las siguientes Unidades Médicas, no se cuenta con equipamiento asignado, pero para agilizar procesos de agenda se requiere equipo de cómputo, impresora, etiquetadora y lector de código de barras.

Partida	Clave OOAD	OOAD	Unidad	Localidad	Referencia a	Localidad
1	27	Sonora	UMF 67	Cd. Obregón	UMF 1	Cd. Obregón
1	27	Sonora	UMF 2	Hermosillo	HGZ 14	Hermosillo
1	27	Sonora	UMF/UMAA ER	Hermosillo	UM 37	Hermosillo





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento"

Grupo Química clínica

Grupo 1. Química Clínica

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA. Tipo 1.	
Grupo de Estudios:	Grupo 1. Química Clínica	
CLAVE	533.036.0701	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado para determinar pruebas de química clínica.	
2	Principio de funcionamiento: colorimétrico, enzimático o turbidimétrico.	
3	Determinación de electrolitos séricos y urinarios por ISE o equivalente.	
4	Análitos o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
5	Número de reactivos a bordo. Los suficientes para cubrir los análisis o estudios solicitados en una jornada de trabajo.	
6	Sistema de refrigeración para reactivos, integrado.	
7	Capacidad de procesamiento: superior a 900 pruebas fotométricas por hora.	
9	Volumen de muestra: 1 – 80 µl y 1 – 35 µl en hospitales pediátricos.	
10	Capacidad para analizar muestras de suero, plasma, orina y otros líquidos corporales.	

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA. Tipo 2	
Grupo de Estudios:	Grupo 1. Química Clínica	
CLAVE	533.036.0701	

Página 30 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado para determinar pruebas de química clínica.	
2	Principio de funcionamiento: colorimétrico, enzimático o turbidimétrico.	
3	Determinación de electrolitos séricos y urinarios por ISC o equivalente.	
4	Análitos o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
5	Número de reactivos a bordo, los suficientes para cubrir los análisis o estudios solicitados en una jornada de trabajo.	
6	Sistema de refrigeración para reactivos, integrado.	
7	Capacidad de procesamiento: de 700 a 899 pruebas fotométricas por hora.	
9	Volumen de muestra: 1 - 80 µl y 1 - 35 µl en hospitales pediátricos.	
10	Capacidad para analizar muestras de suero, plasma, orina y otros líquidos corporales.	

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA. Tipo 3	
Grupo de Estudios:	Grupo 1. Química Clínica	
CLAVE	533.036.0701	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado para determinar pruebas de química clínica.	

Página 31 de 115

5 de febrero 220 HTE, Col. Centro Ciudad Obregón, Sonora S. P. 85000. Tel. (646) 433 01 50, Fax 3118

www.imss.gub.mex



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

2	Principio de funcionamiento: colorimétrico, enzimático o turbidimétrico.	
3	Determinación de electrolitos séricos y urinarios por ISE o equivalente.	
4	Analitos o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
5	Número de reactivos a bordo. Los suficientes para cubrir los analitos o estudios solicitados en una jornada de trabajo.	
6	Sistema de refrigeración para reactivos, integrado.	
7	Capacidad de procesamiento: de 500 a 699 pruebas fotométricas por hora.	
9	Volumen de muestra: 1 – 100 µl	
10	Capacidad para analizar muestras de suero, plasma, orina y otros líquidos corporales.	

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA. Tipo 4	
Grupo de Estudios:	Grupo 1. Química Clínica	
CLAVE	533.036.0701	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado o semiautomatizado automatizado para determinar pruebas de química clínica.	
2	Principio de funcionamiento: colorimétrico, enzimático o turbidimétrico.	
3	Determinación de electrolitos séricos y urinarios por ISE o equivalente.	
4	Analitos o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
5	Número de reactivos a bordo. Los suficientes para cubrir los analitos o estudios solicitados en una jornada de trabajo.	
6	Sistema de refrigeración para reactivos, integrado.	
7	Capacidad de procesamiento: de 300 a 499 pruebas fotométricas por hora.	

Página 32 de 115

5 de Febrero 2014, Col. Centro, Ciudad Obregón, Sonora, C.P. 85000. Tel. (044) 432 91 46, Ext. 3011

www.imss.gub.mex



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

9	Volumen de muestra: 1 - 100 µl	
10	Capacidad para analizar muestras de suero, plasma, orina y otros líquidos corporales.	

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA. Tipo 5
Grupo de Estudios:		Grupo 1. Química Clínica
CLAVE		533.036.0701
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
Nombre de Proveedor:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado o semiautomatizado automatizado para determinar pruebas de química clínica.	
2	Principio de funcionamiento: colorimétrico, enzimático o turbidimétrico.	
3	Determinación de electrolitos séricos y urinarios por ISE o equivalentes.	
4	Analitos o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
5	Número de reactivos a bordo. Los suficientes para cubrir los analitos o estudios solicitados en una jornada de trabajo.	
6	Sistema de refrigeración para reactivos, integrado.	
7	Capacidad de procesamiento: de 60 a 299 pruebas por hora (fotométricas + ISE).	
9	Volumen de muestra: 1 - 100 µl	
10	Capacidad para analizar muestras de suero, plasma, orina y otros líquidos corporales.	

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR CLÍNICO PORTÁTIL DE SANGRE
Grupo de Estudios:		Grupo 1. Química Clínica Grupo 6. Gases en Sangre
CLAVE		531.048.0040

Página 33 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Equipo portátil para la determinación de los siguientes analitos y parámetros seleccionables de acuerdo con las necesidades de las unidades médicas:	
2	Estudios mínimos requeridos: o Química clínica: Glucosa, lactato, Sodio, Potasio o Gases en Sangre: pH, PCO2, PO2	

Grupo 2. Citometría Hemática

Grupo 2. Citometría Hemática

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA Tipo I
Grupo de Estudios:		Grupo 2. Citometría Hemática
CLAVE		533.819.0688
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Principio de medición: análisis diferencial, rayo láser o radiofrecuencia, Impedancia o pulsos cumulativos, citoquímica o absorción de luz.	
2	Analitos o estudios para determinar: por la unidad médica proveedor.	
3	Automático.	
4	Capacidad de procesamiento superior a 100 muestras por hora.	
5	Volumen de muestra: máximo 250 µl.	
6	Reporte de resultados en gráficas, números absolutos o porcentaje.	

Página 34 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

7	Automuestreador y perforador automático del tapón de hule del tubo de recolección de sangre o unidad de muestreo automático con agitador.	
---	---	--

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA Tipo 2
Grupo de Estudios:		Grupo 2. Citometría Hemática
CLAVE		533.819.0688
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Principio de medición: análisis diferencial, rayo láser o radiofrecuencia, impedancia o pulsos cumulativos, citoquímica o absorción de luz.	
2	Análisis o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
3	Automático.	
4	Capacidad de procesamiento de 70 a 100 muestras por hora.	
5	Volumen de muestra: máximo 250 µl.	
6	Reporte de resultados en gráficas, números absolutos o porcentaje	
7	Automuestreador y perforador automático del tapón de hule del tubo de recolección de sangre o unidad de muestreo automático con agitador.	

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE HEMATOLOGÍA Tipo 3
Grupo de Estudios:		Grupo 2. Citometría Hemática
CLAVE		533.819.0688
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		

Página 35 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Principio de medición: análisis diferencial, rayo láser o radiofrecuencia. Impedancia o pulsos cumulativos, citofluímica o absorción de luz.	
2	Análitos o estudios para determinar por la unidad médica proveedor.	
3	Automático o semiautomático.	
4	Capacidad de procesamiento 40 a 69 muestras por hora.	
5	Volumen de muestra: máximo 250 µl.	
6	Reporte de resultados en gráficas, números absolutos o porcentaje	
7	Automuestreador y perforador automático del tapón de hule del tubo de recolección de sangre o unidad de muestreo automático con agitador.	

Grupo 3 Coagulación

Grupo 3. Coagulación

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE COAGULACIÓN
		Tipo 1
Grupo de Estudios:		Grupo 3. Coagulación
CLAVE		533.036.0768
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado para procesamiento de muestras: tiempo de protrombina, parcial de tromboplastina, de trombina, de fibrinógeno, factores de coagulación y pruebas especiales.	
2	Detección del coágulo por al menos una de las siguientes metodologías: foto óptica, electromagnética, nefelométrica, fotomecánica o dispersión de luz.	
3	Canales de medición independientes.	
4	Sistema de incubación para muestras y reactivos.	
5	Capacidad de procesamiento superior a 100 Tiempo de Protrombina por hora	

Página 36 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

6	Pipeteador integrado para reactivos y muestras en tubo primario y/o copa o copilla.	
7	Volumen de muestra 1 - 200 µl	
9	Capacidad para programar muestras urgentes.	

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE COAGULACIÓN
		tipo 2
Grupo de Estudios:		Grupo 3. Coagulación
CLAVE		533.036.0768
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema automatizado para procesamiento de muestras: tiempo de protrombina, parcial de tromboplastina, de trombina, de fibrinógeno, factores de coagulación y pruebas especiales.	
2	Detección del coágulo por al menos una de las siguientes metodologías: foto óptica, electromagnética, nefelométrica, fotomecánica o dispersión de luz.	
3	Canales de medición independientes.	
4	Sistema de incubación para muestras y reactivos.	
5	Capacidad de procesamiento de 60 a 100 Tiempo de Protrombina por hora	
6	Pipeteador integrado para reactivos y muestras en tubo primario y/o copa o copilla.	
7	Volumen de muestra 1 - 200 µl	
9	Capacidad para programar muestras urgentes.	

NOMBRE GENÉRICO:		ANALIZADOR DE COAGULACIÓN
		Tipo 3
Grupo de Estudios:		Grupo 3. Coagulación
CLAVE		533.036.0768

Página 37 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Sistema para procesamiento de muestras: tiempo de protrombina, parcial de tromboplastina, de trombina, de fibrinógeno, factores de coagulación y pruebas especiales.	
2	Detección del coágulo por al menos una de las siguientes metodologías: foto óptica, electromagnética, nefelométrica, fotomecánica o dispersión de luz.	
3	Canales de medición independientes.	
4	Sistema de incubación para muestras y reactivos.	
5	Capacidad de procesamiento de 30 a 60 Tiempo de Protrombina por hora	
6	Pipeteador integrado para reactivos y muestras en tubo primario y/o copa o capilla.	
7	Volumen de muestra 1 - 200 µl	
9	Capacidad para programar muestras urgentes.	

Grupo 5. Examen General de Orina

Grupo 5. Examen General de Orina

NOMBRE GENÉRICO:	EQUIPO PARA UROANÁLISIS	
	Tipo 1	
Grupo de Estudios:	Grupo 5. Examen General de Orina	
CLAVE	533.342.1385	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia

Página 38 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

1	Principio de medición: fotometría de reflexión.	
2	Automatizado	
3	Con automuestreador para tubo de orina	
4	Analitos o estudios para determinar. Los especificados en el Anexo Técnico	
5	Capacidad de procesamiento: mínimo 200 muestras por hora	
6	Depósito de muestras.	

NOMBRE GENÉRICO:	EQUIPO PARA UROANÁLISIS Tipo 2
Grupo de Estudios:	Grupo 5. Examen General de Orina
CLAVE	533.342.1385
Nombre de Proveedor:	
Partida(s) en las que participa:	
Marca del Equipo:	
Modelo del Equipo:	

No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Principio de medición: fotometría de reflexión.	
2	Con automuestreador para tiras reactivas de orina	
3	Analitos o estudios para determinar. Los especificados en el Anexo Técnico.	
4	Capacidad de procesamiento: mínimo 200 tiras por hora	
5	Depósito de muestras.	

NOMBRE GENÉRICO:	EQUIPO PARA UROANÁLISIS Tipo 3
Grupo de Estudios:	Grupo 5. Examen General de Orina
CLAVE	533.342.1385
Nombre de Proveedor:	
Partida(s) en las que participa:	
Marca del Equipo:	





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Principio de medición: fotometría de reflexión.	
2	Manual	
3	Análitos o estudios para determinar. Los especificados en el Anexo Técnico.	
4	Capacidad de procesamiento de muestra mínimo 40 tiras por hora.	

Grupo 6. Gases en Sangre

Grupo 6. Gases en Sangre

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE GASES Y PH EN SANGRE Tipo 1	
Grupo de Estudios:	Grupo 6. Gases en sangre – 40.06.001 Gases en Sangre	
CLAVE	533.036.0305	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Medición por electrodos y/o ion selectivo.	
2	Análitos o estudios para determinar conforme al Anexo Técnico.	
3	Automatizado o semiautomatizado.	
4	Funcionamiento con tanque de gas, cartucho o reactivo.	
5	Volumen máximo de muestra 200 µl.	
6	Aceptación de sangre total venosa, arterial o capilar.	
7	Capacidad de procesar mínimo 30 estudios por hora.	
8	Muestras en jeringa heparinizada o capilar	

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE GASES Y ELECTROLITOS Tipo 2	
-------------------------	--	--

Página 40 de 115

3 de Febrero 2024, Col. Guadalupe Ciudad Obregón, Sonora. C. P. 85000, Tel. (52) 52 31 80, Ext. 3101

www.imss.gob.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Grupo de Estudios:	Grupo 6, Gases en sangre 40.06.002 Gases en Sangre	
CLAVE	533.036.0123	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Medición por electrodos y/o ion selectivo.	
2	Analitos o estudios para determinar conforme al Anexo Técnico.	
3	Automatizado o semiautomatizado.	
4	Funcionamiento con tanques de gas o cartucho.	
5	Volumen máximo de muestra 200 µl. Aceptación de sangre total venosa, arterial y capilar.	
6	Capacidad de procesar mínimo 30 estudios por hora.	
7	Muestras en jeringa heparinizada o capilar.	
8	La determinación de los parámetros puede realizarse por cartuchos individuales o en conjunto	

NOMBRE GENÉRICO:	ANALIZADOR DE GASES Y CO-OXIMETRÍA	
	Tipo 3	
Grupo de Estudios:	Grupo 6, Gases en sangre 40.06.003 Gases en Sangre	
CLAVE	533.036.0750	
Nombre de Proveedor:		
Partida(s) en las que participa:		
Marca del Equipo:		
Modelo del Equipo:		
No.	DESCRIPCIÓN:	Folio de referencia
1	Funcionamiento con tanque de gas, cartuchos o reactivos	
2	Analitos o estudios para determinar conforme al Anexo Técnico	
3	Capacidad de procesar mínimo 30 estudios por hora.	
4	Volumen máximo de muestra 200 µl.	

Página 41 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

5	Aceptación de sangre total, venosa y arterial	
6	Muestras en Jeringa heparinizada o capilar	

2. ADECUACIÓN DEL ÁREA FÍSICA.

La adecuación de las áreas físicas, entrega de equipos, instalación y puesta en operación del equipo para Laboratorios Clínicos deberá realizarse dentro de los **20 (veinte) días naturales contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo**, en los domicilios establecidos en el **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"**, para la realización de los estudios de laboratorio motivo de este Servicio Médico Integral que se pretende contratar.

Es preciso señalar que las maniobras de transportación, instalación y puesta a punto correrán a cargo de los proveedores adjudicados.

- **Visita a Sitio:** No aplica
- **Entrega de Área Física.** El Instituto a **partir del día hábil siguiente de la emisión y notificación del fallo**, facilitará a los proveedores adjudicados a cada Partida los **espacios físicos a título gratuito, con suministro de agua, electricidad y los nodos de red, que serán sujetos de adecuación** para la instalación de los equipos ofertados, sistema de información, equipo de cómputo y aire acondicionado tipo mini Split (en caso de requerirlo para el funcionamiento de los equipos) y esté en condiciones de iniciar la prestación del servicio a más tardar el **día 20 (veinte) natural** contado a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo, para lo cual deberá ponerse en contacto con el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, a través del **Administrador del Contrato** con la finalidad de formalizar dicha entrega, para lo cual utilizará el formato contenido en el **Anexo T4.1 "Cédula de Puesta a Punto" apartado A** y de manera inmediata inicie con los trabajos que considere necesarios en coordinación con el Jefe de Conservación de cada Unidad Médica.

Asimismo, el Instituto a través del Administrador del Contrato hará la **entrega del espacio el cual podrá adecuarse por el proveedor adjudicado, de tal forma que puedan hacer uso como almacén para la guarda y custodia de los Bienes de Consumo** como parte del servicio, durante la vigencia de la prestación del servicio.

- **Adecuación del Área Física.** Los Proveedores Adjudicados a cada Partida se obligan a realizar sin costo adicional para el Instituto, las adecuaciones en cada uno de los espacios destinados para el servicio, de acuerdo al **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"**; para el funcionamiento óptimo de los equipos y periféricos propuestos para la prestación del servicio, **formalizando el Anexo T4.1 "Cédula de Puesta a Punto" apartado B, dentro de los 20 (veinte) días naturales contados a partir del siguiente día hábil de la recepción del área por parte del Instituto.**

3. EQUIPO DE LABORATORIO.

El proveedor, para cada Partida, deberán ofertar el equipo de laboratorio y equipo complementario necesarios para realizar los estudios conforme al **Anexo T1 (uno)**

Página 42 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

"Requerimiento del SMI de ELC", Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC", considerando las especificaciones contenidas en el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento", incluyendo la entrega, instalación, verificación, mantenimientos preventivos y correctivos, asistencia técnica y capacitación al personal del Instituto, enlace y comunicación con el sistema de información que incluye programas de cómputo asociados, equipos de cómputo, equipos de regulación y respaldo de energía (UPS), periféricos, lectores de códigos de barras, etiquetas e impresoras necesarios, para el control del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico, en los mismos Laboratorios Clínicos de acuerdo al Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC".

El Proveedor Adjudicado a cada partida deberá **entregar, instalar y poner a punto los equipos** acordes al Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC", dentro de los **20 (veinte) días naturales** contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo, considerando que **podrá iniciar con la prestación del servicio antes de que concluya el plazo señalado**. Las Unidades médicas que cuenten con dos o más equipos para un mismo grupo de estudios, deberán ser compatibles entre sí (metodología y Unidades de Medida), con el fin garantizar la trazabilidad de los estudios.

Es importante señalar que **NO SE ACEPTARÁN** propuestas de equipos médicos correspondientes a **saldos o remanentes** o que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", equipos **reconstruidos, descontinuados** o cuyo uso **no se autorice en el país de origen**, o que cuenten con **alertas médicas** o de concentraciones por parte de las Autoridades Sanitarias Mexicanas o de cualquier país, que instruyan su retiro del mercado.

- **Recepción de equipo de laboratorio y complementario.** La recepción de los equipos para su instalación será responsabilidad del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, quienes deberán constatar que los equipos entregados sean los ofertados por el proveedor en su propuesta técnica para esa Partida, debiendo requisitar, por cada equipo recibido el correspondiente Anexo T4 "Cédula de Recepción de Equipos" y T4.1 "Cédula de Puesta a Punto", con lo que autoriza se proceda a su instalación.
- **Instalación.** La **instalación y puesta a punto** de los equipos solicitados para la prestación del servicio objeto del presente, será **estricta responsabilidad del Proveedor Adjudicado** a cada Partida, cuya supervisión estará a cargo de la **Persona designada como enlace por el Proveedor Adjudicado** a cada Partida, y del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, verificando las condiciones de instalación y operación del equipo, para lo cual se utilizará el formato contenido en el T4.1 "Cédula de Puesta a Punto", verificando la realización de los estudios conforme a la Normatividad vigente y a lo solicitado en el presente Anexo Técnico.

El Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá elaborar para cada equipo, el Anexo T4.1 "Cédula puesta a punto" debidamente requisitada en cada uno de sus incisos, adjuntando evidencia fotográfica y formalizarla en conjunto con el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, **dentro de los 20 (veinte) días naturales** contados a partir del siguiente día natural de la emisión y notificación del fallo, **mismo que deberá entregar en original al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico**. El Proveedor Adjudicado a cada partida deberá entregar los **manuales de operación** completos y en idioma español, o en su caso la traducción respectiva al español, de manera impresa y/o digital al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.

Página 43 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Los equipos de laboratorio, complementarios y de cómputo instalados deberán cumplir con los niveles de servicio para el proceso de los estudios de los laboratorios clínicos en equipos automatizados, semiautomatizados o manuales, conforme a lo especificado en los Anexos T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento" y T3 "Equipamiento del SMI de ELC", considerando que se deberá entregar por cada equipo, reguladores de energía (UPS) que soporte mínimo 30 minutos de energía para asegurar la continuidad del procesamiento de estudios y que deberán estar de acuerdo a las características de cada equipo.

En caso de que el equipo no se encuentre en plena capacidad de funcionamiento, se levantará el Acta Informativa para dejar constancia de los motivos y razones de la no aceptación del equipo, firmando la misma por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico y el Ing. Biomédico, considerándose como notificado el Proveedor Adjudicado de la Partida correspondiente a partir de ese momento, a través de la persona que haya designado y ante quien se realice la verificación en comento. La falta de firma por parte del personal de enlace del proveedor no invalida el contenido del Acta Informativa. Por lo anterior el Proveedor Adjudicado deberá proceder a la sustitución inmediata de los equipos con las mismas características y realizar de nueva cuenta las pruebas de verificación una vez instalado. Lo cual deberá realizarse dentro del plazo de los 20 (veinte) días naturales establecidos para el inicio de la prestación del servicio.

Los reactivos, controles, calibradores y consumibles utilizados para la verificación de los equipos de acuerdo con los protocolos establecidos por el fabricante serán suministrados por el Proveedor Adjudicado y no se considerarán como parte de la dotación para los estudios requeridos.

- **Mejora Tecnológica.** En caso de que en la puesta a punto o durante la vigencia de la prestación del servicio, se requieran mejoras tecnológicas en los modelos de los equipos instalados, en alguno de los siguientes supuestos:
 - Cambio de equipo de menor rendimiento (procesamiento de más bajo volumen de estudios) a mayor rendimiento (procesamiento de más alto volumen de estudios);
 - Cambio de metodología a una de mayor sensibilidad/especificidad (analítica y/o diagnóstica) en el procedimiento;
 - Cambio por presentar más de 2 (dos) reportes de fallas imputables al equipo, por desperfectos o mal funcionamiento de los equipos en un período de 30 (treinta) días naturales o acumular 4 (cuatro) reportes de fallas en 365 días naturales;
 - Cambio por pérdida de vigencia del Registro Sanitario;
 - Actualización o sustitución de hardware o software de los equipos considerados en el Anexo T3 "Equipamiento".

El Administrador del Contrato, en caso de presentarse alguno de los supuestos anteriormente enlistados, solicitará mediante oficio al Administrador del Contrato la Mejora Tecnológica, adjuntando el Anexo T10 "Mejora Tecnológica". El administrador del contrato notificará al proveedor adjudicado, la necesidad de reemplazar el equipo por otro de los evaluados en su propuesta técnica u otro que cumpla como mínimo lo correspondiente al Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento", para lo que se solicitará realice una propuesta de marca y modelo, así como el tiempo estimado para la instalación del equipo, y en su caso, aportar la documentación necesaria para la revisión; en caso de ser procedente la solicitud de

Página 44 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Mejora Tecnológica, se notificará al proveedor adjudicado y al Administrador del Contrato para que procedan a realizar el cambio del(los) equipo(s), instalación, verificación, enlace con el sistema de información, el suministro de los bienes de consumo necesarios para su operación, y otorgar la capacitación al personal del Instituto, **sin modificar el Precio Unitario del procedimiento, sin costo adicional para el Instituto, en el periodo de tiempo conciliado, sin afectar la continuidad de la prestación del servicio.**

El Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá elaborar para cada equipo sustituido por Mejora Tecnológica, el **Anexo T4.1 "Cédula puesta a punto"** debidamente requisitada en cada uno de sus incisos, adjuntando evidencia fotográfica y formalizarla en conjunto con el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico,

- **Gestor de turnos.** Los proveedores adjudicados deberán considerar la instalación de un gestor de turnos automatizado para los Laboratorios Clínicos que lo soliciten, con las siguientes especificaciones: requiere de un dispositivo de escaneo de código de barras que registre el orden de llegada de los pacientes con cita en el sistema de información, así como un sistema audiovisual que permita mostrar la asignación de pacientes a los cubículos de toma de muestra, para lo cual se podrá instalar un Interruptor para informar al sistema de información acerca de la disponibilidad de un cubículo para que el paciente sea llamado al cubículo disponible.

4. BIENES DE CONSUMO.

El Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá **entregar los bienes de consumo** para la realización de los estudios del SMI de Estudios de Laboratorio Clínico, establecidos en el **Anexo T1 (uno) "Requerimiento del SMI de ELC"**, las cuales podrán ajustarse de acuerdo con las necesidades de cada unidad médica, durante la vigencia de la prestación del servicio en términos de lo establecido en los manuales de los equipos que oferte, siendo el responsable de su recepción el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico mediante el **Anexo T6 "Cédula de Control de Bienes de Consumo"**. Los **horarios de recepción** de los bienes de consumo serán **de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 horas, en días hábiles para el Instituto.**

Debiendo considerar como Bienes de Consumo los siguientes:

- Reactivos.
- Controles.
- Calibradores.
- Consumibles.

Todos los Bienes de Consumo, que el Proveedor Adjudicado considere en su propuesta para cada Partida, deberán ser **originales y presentarse listos para ser utilizados**, los cuales **deberán ser compatibles con los equipos que oferten para la prestación del servicio** y corresponderán a los niveles necesarios para obtener resultados precisos, de acuerdo a lo manifestado por el fabricante del producto, deberán ser de origen nacional o de los países miembros de los Tratados de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales, vigentes suscritos por México.

Página 45 de 115



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Para los bienes de consumo, los proveedores adjudicados, deberán considerar una vigencia de al menos **2 (dos) meses de caducidad**, a excepción de aquellos que tengan como componente células sanguíneas (controles) para los cuales la vigencia deberá ser de al menos **30 (treinta) días**.

En el caso que los proveedores propongan **bienes de consumo que requieran temperaturas de conservación en rangos de temperatura de refrigeración o congelación** deberán considerar y proporcionar el equipo **refrigerador/congelador necesario para este fin**, de tamaño y capacidad de acuerdo con las cantidades de insumos que se entreguen en cada Unidad Médica y a la disponibilidad de espacio.

Los bienes de consumo no deberán ostentar las leyendas **"Only Export"** ni **"Only Investigation"**, ser **descontinuados o no se autorice su uso en el país de origen, porque hayan sido motivo de alertas que instruyan su retiro del mercado** o de concentraciones por parte de las autoridades sanitarias.

Entrega Inicial. La **primera dotación** de bienes de consumo corresponderá en cantidad para la realización de la cantidad máxima de **estudios que se realizan en 30 (treinta) días**, conforme se establece en el **Anexo T1 (uno) "Requerimiento del SMI de ELC"**

Entregas Subsecuentes. Se deberán realizar conforme a las necesidades de cada unidad médica considerando su consumo promedio mensual histórico y el reabastecimiento del stock inicial.

Bienes de Consumo para Pruebas de Control Interno y Externo. Para las pruebas de Control de Calidad Interno y Externo los proveedores adjudicados deberán considerar lo siguiente:

- Para el Control de Calidad Interno, deberá entregar los insumos necesarios, considerando cuando menos una corrida diaria o de acuerdo con las recomendaciones del fabricante y a la productividad de cada Laboratorio Clínico.
- Para el Control de Calidad Externo, deberá entregar los viales del panel en las condiciones de temperatura y traslado indicadas por el fabricante, para cada grupo de estudios, con la periodicidad que establezca el Programa al que se inscriba.
- Considerar todo lo señalado en el numeral 5 CONTROL DE CALIDAD del presente Anexo Técnico.

Los insumos señalados anteriormente, **no se considerarán como parte de la dotación de inicio ni subsecuentes** para los estudios requeridos y no tendrán costo adicional para el Instituto.

Visita de monitoreo. El proveedor adjudicado, a través del Enlace designado o a quien esta designe, deberán realizar visitas de monitoreo a los laboratorios clínicos de las unidades médicas incluidas en la(s) partida(s) adjudicada(s) durante la vigencia de la prestación del servicio, con una **frecuencia mínima de cada 7 (siete) días naturales**, de lunes a viernes en un horario entre las 09:00 horas y las 14:00 horas en los Laboratorios Clínicos de las Unidades Médicas del **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"**, en los cuales otorgará el apoyo logístico del servicio cuando así se requiera y cotejará la productividad registrada verificando además la

Página 46 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

existencia de los bienes de consumo, a fin de **asegurar la prestación del servicio sin interrupciones por falta de insumos.**

Entregas urgentes: Los proveedores adjudicados deberán realizar, conforme a las necesidades de cada Laboratorio Clínico de las Unidades Médicas en la(s) Partida(s) adjudicada(s), la **entrega de los bienes de consumo de aquellos que se hayan agotado antes de la siguiente fecha de dotación** consideradas en las entregas subsecuentes, a solicitud del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico

Lugar y Horario de Entrega. Las entregas deberán realizarse en los Laboratorios Clínicos de las Unidades Médicas, en los domicilios señalados en **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"**, mediante el **Anexo T6 "Cédula de Control de Bienes de Consumo"**. Los **horarios de recepción** de los bienes de consumo serán de **lunes a viernes de 9:00 a 13:00 horas, en días hábiles para el Instituto.**

Bienes de consumo desperdiciados. El Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá reponer los bienes de consumo desperdiciados derivado de alguna falla en el proceso, en un lapso no mayor a 24 (veinticuatro) horas contadas a partir de la notificación por parte del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, utilizando el formato contenido en el **Anexo T5.1 "Reporte de falla de los equipos"**.

Devolución y Reposición de Bienes de Consumo. El Instituto solicitará al Proveedor Adjudicado a cada Partida, la reposición de los bienes de consumo que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato, identificadas posterior a la entrega, o de calidad inferior a la propuesta o con vicios ocultos, o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien puede afectar la calidad del servicio conforme al **Anexo T6.1 "Devolución y reposición"**, y a su vez se notificará al **Proveedor Adjudicado** por escrito y correo electrónico a **la persona designada** por este.

Suspensión/Inhabilitación. En caso de que las Autoridades Sanitarias (COFEPRIS o Secretaría de Salud) suspendan o inhabiliten el registro sanitario de alguno de los bienes de consumo ofertados por el Proveedor Adjudicado a cada Partida, el Instituto procederá a la devolución o canje en términos de los establecido en el punto anterior, lo cual aplicará para los Laboratorios Clínicos en donde se hayan entregado dichos bienes de consumo para la realización de los estudios motivo de este servicio.

En caso de que el Proveedor Adjudicado no pueda reponer los bienes de consumo compatibles con los equipos instalados de acuerdo a su oferta, deberá sustituir el equipo, equipo complementario y/o accesorios por alguno de los ofertados y aceptados en el proceso licitatorio, así como los bienes de consumo compatibles con estos, en un plazo no mayor a **30 (treinta) días naturales** contados a partir de su notificación, de la misma manera, deberá activar el laboratorio alterno/de referencia que permita continuar con el otorgamiento del servicio y el funcionamiento de los Laboratorios Clínicos.

En caso de que alguno de los equipos o bienes de consumo ofertados y aceptados durante la licitación, **pierda la vigencia del Registro Sanitario** correspondiente durante la vigencia de la prestación del servicio y el Proveedor Adjudicado a cada partida deberá **sustituir** el equipo,

Página 47 de 115





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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

equipo complementario y/o accesorios por otro de los ofertados y aceptados en el proceso licitatorio o informar al Administrador del Contrato para que realice el trámite de Mejora Tecnológica, así como los bienes de consumo compatibles con estos, en un plazo no mayor a **30 (treinta) días naturales** contados a partir de su notificación.

Daños y/o perjuicios. El Proveedor Adjudicado a cada Partida se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que, por inobservancia o negligencia de su parte, llague a causar al Instituto y/o terceros.

La transportación de los Bienes de Consumo, las maniobras de carga y descarga en el lugar que se determine por el Jefe o Encargado de Laboratorio Clínico, correrá a cargo y cuenta del Proveedor Adjudicado a cada Partida y sin costo adicional para el Instituto.

El desempeño de los bienes de consumo a suministrar, con los equipos a instalar para la prestación del servicio, deberán ser compatibles entre sí y corresponderán a los niveles necesarios para obtener resultados precisos y exactos, de acuerdo a lo manifestado por el fabricante del producto.

Los bienes de consumo no deberán ostentar las leyendas **"Only Export"** ni **"Only Investigation"**, **descontinuados** o **no se autorice su uso en el país de origen, porque hayan sido motivo de alertas que instruyan su retiro del mercado** o de concentraciones por parte de las autoridades sanitarias y deberán ser de origen nacional o de los países miembros de los Tratados de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales, vigentes suscritos por México.

5. CONTROL DE CALIDAD.

El Proveedor Adjudicado a cada Partida, durante la vigencia de la prestación del servicio, **analizará periódicamente** en conjunto con los Jefes o Responsables los Laboratorios Clínicos, los **resultados** que deriven de la aplicación del **control de calidad interno**, así como de la participación a los Programas de **control de calidad externo** a los que sean inscritos por parte del Proveedor Adjudicado a cada partida, a fin de tomar medidas correctivas en su caso, dando cumplimiento a la NOM-007-SSA3-2011.

6. TRASLADO DE MUESTRAS.

El Jefe o Encargado de Laboratorio Clínico de las Unidades Médicas, o a quien este designe, será el responsable de la entrega de las muestras en tubo primario para su procesamiento al Proveedor Adjudicado para su traslado, requisitando y validando en el **Anexo T11 "Requerimiento y formato de envío de muestras"**.

El Proveedor Adjudicado se encargará del traslado de las muestras de las Unidades Médicas al CRAP, conforme a los **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"** y en su caso al Laboratorio Alterno o Laboratorio de Referencia conforme a los **Anexos T12 "Laboratorios Alternos"** y **T13 "Laboratorios de Referencia"**, de acuerdo con el nivel de servicio de forma oportuna y eficiente.

Página 48 de 115



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Condiciones Mínimas en el Traslado de Muestras Biológicas a los Laboratorios Alternos o a los Laboratorios de Referencia.

Para el traslado de muestras, el proveedor Adjudicado deberá de transportarlas en el sistema básico de triple embalaje, según la Guía para el Transporte Seguro de Substancias Infecciosas y Especímenes Diagnósticos emitido por la OMS, la NOM-007-SSA3-2011, Para la organización y funcionamiento de los laboratorios clínicos, publicada en el Diario Oficial de Federación el 27 de marzo de 2012 y las Normas a que esta haga referencia, y que deberá incluir cuando menos lo siguiente:

- Recipiente primario: En el cual está contenida la muestra biológica (exudado faríngeo, exudado nasofaríngeo, lavado bronquio alveolar, biopsia, suero, etc.), el recipiente primario (p. ej. crio tubos, tubos o frascos con tapa de rosca), debe ser hermético para evitar que la muestra se derrame y tiene que estar perfectamente etiquetado con el nombre o número de muestra del paciente. El recipiente primario deberá rodearse de material absorbente como gasa o papel absorbente y colocarse en un recipiente secundario hermético a prueba de derrames y golpes.
- Contenedor secundario: Este contenedor rígido o flexible, es donde se colocará el recipiente primario, debe ser de cierre hermético, a prueba de filtraciones, con la finalidad de proteger el o los contenedores primarios. En el contenedor secundario se deberá colocar material amortiguador para que no dañen las muestras y los refrigerantes suficientes que garanticen que la muestra se conserve a una temperatura entre 4 y 8 °C. Si se colocan varios recipientes primarios dentro de un recipiente secundario se deberá usar una gradilla y material absorbente para evitar algún derrame. Los recipientes secundarios deberán llevar las etiquetas de riesgo biológico y señal de orientación del recipiente.
- Contenedor terciario: Caja de cartón o hielera y paredes cubiertas que permitan mantener firme el contenedor secundario, con sello hermético, bolsa con sello en el interior y paredes cubiertas que permiten mantener la muestra a temperatura ambiente o refrigeración según se requiera, que proteja el contenido de elementos externos del ambiente y debe estar etiquetado con los datos del remitente, destinatario y señal de orientación. La documentación que se integre al triple embalaje deberá colocarse en la parte interior del paquete.

Entrega de Resultados. Una vez validados los resultados, deberán visualizarse de manera inmediata este resultado en el sistema de información del laboratorio de envío. En caso fortuito o de fuerza mayor por el cual no se encuentre operando el sistema de información se tendrán que visualizar como tiempo máximo las siguientes 24 horas de su validación.

Se podrá enviar los resultados por medio del sistema de información y/o en su defecto por correo electrónico al Jefe o encargado del Laboratorio de envío.

7. LABORATORIOS ALTERNOS.

Cuando exista **interrupción del servicio por causas imputables al proveedor adjudicado**, este último otorgará la atención de los Estudios de Laboratorio Clínico que en su momento no

Página 49 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

se puedan realizar en los Laboratorios Clínicos de las Unidades Médicas del Instituto de acuerdo al **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"**, a través de los Laboratorios Alternos que proponga el proveedor adjudicado para cada Partida y avalados por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico para la prestación del servicio y el traslado de las muestras, correrá a cargo y riesgo del Proveedor Adjudicado, sin costo adicional para el Instituto, utilizando el **Anexo T12 "Laboratorios Alternos"**.

El Proveedor Adjudicado deberá incluir en la documentación que se entregará al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico de un/unos Laboratorio(s) Alterno(s) por cada laboratorio clínico del **Anexo T2 "Directorio del SMI de ELC"**, que deberá(n) estar ubicado(s) en la misma localidad que la Unidad Médica, y dará(n) el soporte en caso de existir interrupción en el servicio, cumpliendo con la NOM-007-SSA3-2011, Para la organización y funcionamiento de los laboratorios clínicos, publicada en el Diario Oficial de Federación el 27 de marzo de 2012, el cual asumirá la responsabilidad de los resultados, utilizando el **Anexo T12 "Laboratorios Alternos"**.

El Proveedor adjudicado deberá entregar a más tardar el **día 20 (veinte)** contado a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo, para cada unidad médica de la(s) Partida(s) Adjudicada(s), conforme al **Anexo T12 "Laboratorios Alternos"**, logística y pormenores técnicos al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico con la siguiente documentación:

- Datos de identificación del laboratorio (nombre, dirección, teléfono y el nombre del encargado o responsable del laboratorio).
- Copia simple de Aviso de Funcionamiento y Responsable Sanitario del(los) Laboratorio(s) Alterno(s).
- Plan de Trabajo por cada Laboratorio Alterno propuesto, en el cual mencionen su metodología de trabajo, listado de equipos analizadores con su marca y modelo.
- Copia simple de los certificados de cumplimiento de Programa de Control de Calidad Externo.

Así mismo, deberá contemplar el proveedor adjudicado para los Laboratorios Alternos propuestos en el Anexo T12 "Laboratorios Alternos", que la recepción, embalaje, traslado de muestras y procesamiento de estudios, se envíen y **entreguen los resultados de exámenes de rutina a más tardar en 24 horas y para exámenes de urgencias a más tardar en 4 (cuatro) horas, e incluir en el sistema de información el resultado** de los estudios de la Unidad Médica sobreveedor, esto por cuenta y riesgo del Proveedor Adjudicado sin costo adicional para el Instituto.

Entrega de resultados: Inmediatamente después de entregar las muestras que serán enviadas al Laboratorio Alterno, el Proveedor adjudicado tiene hasta **24 horas** para entregar resultados de los estudios procesados en los Laboratorios Alternos y para exámenes de urgencias a más tardar en **4 horas**, debiendo entregar los resultados en ambos casos, en el sistema de información de la Unidad Médica sobreveedor por cuenta y riesgo del Proveedor Adjudicado sin costo adicional para el Instituto.

8. MANTENIMIENTOS.

Página 50 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Para todas las Partidas. El Proveedor Adjudicado a cada Partida, deberá realizar los **mantenimientos preventivos y correctivos a la totalidad de los equipos** instalados, sin costo adicional al Instituto durante la vigencia de la prestación del servicio, con la finalidad de mantenerlos en óptimas condiciones, garantizando la prestación del servicio de manera ininterrumpida.

Los mantenimientos preventivos y correctivos deberán considerar mano de obra especializada, refacciones originales, insumos y demás actividades que en su caso sean necesarias para la correcta operación de los equipos involucrados y de la interfaz de los equipos analizadores con el sistema de información.

- **Mantenimiento Preventivo**

El Proveedor Adjudicado a cada Partida, a más tardar el **día 20 (veinte) natural** contado a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo, deberá entregar al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, el **Anexo T5 "Programa de Mantenimiento Preventivo"** de cada equipo entregado e instalado en el que especificará la(s) fecha(s) para la realización del(los) mantenimiento(s) preventivo(s) de acuerdo a las especificaciones y recomendaciones del fabricante.

El mantenimiento preventivo se deberá proporcionar de acuerdo al calendario previamente establecido en días y horas hábiles de los Laboratorios Clínicos, considerando las recomendaciones del fabricante de los equipos (protocolo de mantenimiento preventivo recomendado por el fabricante de equipos), en su caso reemplazo de partes originales y su calibración sin costo adicional para el Instituto; en un **plazo máximo día 20 (veinte) días naturales**, contados a partir de la fecha señalada en el **Anexo T5 "Programa de Mantenimiento Preventivo"**; el mantenimiento se podrá adelantar como máximo 10 (diez) días naturales antes de la fecha establecida, sin que esto sea considerado como un incumplimiento al nivel de servicio.

Es requisito para el Proveedor Adjudicado a cada Partida, cumplir los mantenimientos preventivos con la finalidad de mantener el equipo instalado, en óptimas condiciones, a efecto de que el Instituto este en posibilidad de realizar sin interrupción, en tiempo y forma, y con resultados de calidad, los estudios requeridos en el Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico.

Al finalizar el mantenimiento preventivo, **se deberá entregar un reporte que asegure el cumplimiento del mantenimiento realizado en el equipo**, recabando el visto bueno del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, además de **registrar en la bitácora del equipo y la colocación de etiqueta en el equipo** que indique la fecha de realización del mantenimiento, la fecha del próximo mantenimiento y el nombre del técnico que lo realizó.

- **Mantenimiento Correctivo**

El Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico reportará **fallas o descomposturas de los equipos de laboratorio**, complementarios y de cómputo, periféricos o sistema de información al **enlace designado** por el Proveedor Adjudicado de cada Partida, vía correo electrónico y/o telefónica al **soporte de asistencia técnica**, siendo obligación del prestador del servicio de cada Partida

Página 51 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

asignar el folio correspondiente, así mismo, el personal del Instituto, deberá registrar en la bitácora del equipo el reporte de falla, el cual deberá tener fecha y hora de reporte, persona que recibe el reporte, Partida, equipo, equipo complementario, accesorio o periférico reportado, número de serie y el folio de reporte asignado, utilizando el formato contenido en el **Anexo T5.1 "Reporte de falla de los equipos"**. Por su parte el Proveedor Adjudicado deberá atender el reporte y efectuar las reparaciones necesarias, en un plazo máximo a **48 horas** siguientes, contadas a partir de la notificación del reporte que el Instituto realice.

En caso de requerirse el reemplazo de partes o piezas por el desgaste o dañadas, deberán ser nuevas y originales y sin costo para el Instituto.

En caso de **reparaciones mayores**, donde los protocolos del fabricante estipulen la necesidad de realizar una **validación/verificación** del equipo que presentó la falla, se deberá realizar sin costo extra para el instituto. En caso de reparaciones mayores en las que el Proveedor Adjudicado determina la necesidad de **sustituir el equipo y/o periférico**, lo deberá reponer dentro de los **30 (treinta) días naturales** posteriores a la notificación del reporte de falla por parte del Instituto, por otro de igual o mejores características y que proporcione los mismos parámetros, sin modificar el Precio Unitario del procedimiento y sin interrumpir la prestación del servicio y la operación del Laboratorio Clínico.

En caso de presentarse hasta **2 (dos) reportes de fallas** imputables al equipo, por desperfectos o mal funcionamiento de los equipos en un período de **30 (treinta) días naturales** o acumular **4 (cuatro) reportes de fallas en 365 días naturales**, las cuales impliquen la interrupción del servicio o el traslado y procesamiento de las muestras en otro Laboratorio Clínico, el Proveedor Adjudicado a la Partida deberá realizar la **sustitución e instalación de un equipo de igual o mejores características**, en un plazo no mayor a **30 (treinta) días naturales** posteriores a la notificación del reporte de falla por parte del Instituto, sin modificar el Precio Unitario del procedimiento y sin costo adicional para el Instituto; en todos los casos, deberá entregar reactivos, controles, calibradores, consumibles, catálogos, folletos, instructivos y manuales de operación, estos deberán estar en idioma español o traducción simple al español y **Anexos T4, T4.1, T5, T7, T7.1**, así como capacitación al personal que el Instituto designe.

Cuando por causas relativas a los trabajos de mantenimiento preventivo o correctivo, ameriten la **suspensión de la operación de uno o más equipos**, el Proveedor Adjudicado a esa partida deberá **garantizar la prestación del servicio considerando el traslado y procesamiento de las muestras**, de acuerdo a las necesidades, previo acuerdo con el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, en un Laboratorio Alterno, de Referencia o en otro Laboratorio Clínico del Instituto **por un plazo máximo de 10 (diez) días naturales**; de común acuerdo con ambos Jefes o Encargados en el caso de laboratorios institucionales, sin costo adicional para el Instituto.

9. CAPACITACIÓN.

Para todas las Partidas. El Proveedor Adjudicado a cada Partida, deberá de realizar la capacitación al personal de Instituto, por personal especializado. Esta **capacitación tendrá como objetivo garantizar, que el personal identifique las partes operativas de los equipos y su funcionamiento, así como la utilización y el mejor aprovechamiento de los bienes de consumo para la realización de los estudios motivo de este servicio**, el cual deberá cumplir

Página 52 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

los requisitos descritos en el presente Anexo Técnico. El Proveedor Adjudicado a cada Partida, deberá proporcionar la capacitación al personal del Instituto para el adecuado uso y manejo de los equipos de laboratorio, complementarios, bienes de consumo, de cómputo, periféricos, de los procedimientos analíticos, la cual deberá de cumplir los requisitos establecidos en el presente numeral.

El Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá presentar al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, un **programa de capacitación** para el personal designado por el Instituto, en **formato libre detallando los contenidos temáticos, el tiempo de duración**, considerando todos los turnos dentro de la jornada laboral del personal asignado.

El Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá considerar una **capacitación previa al inicio del servicio y capacitación continua durante la vigencia de la prestación del servicio**, en las instalaciones del Instituto en las unidades médicas de la(s) Partida(s) adjudicada(s). Esta capacitación será coordinada y supervisada por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, quien será el responsable de proporcionar la lista del personal a capacitar al Proveedor Adjudicado.

El control del Registro de Asistencia se realizará mediante el formato contenido en el **Anexo T7.1 "Formato asistencia a capacitación"**, el cual será avalado por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico al término de cada evento.

Al término de la capacitación (previa y continua), el Proveedor Adjudicado a cada Partida, extenderá **constancia individual de capacitación**, que será entregada al Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico y así mismo se deberá requisitar el **Anexo T4.1 apartado E "Cédula de Puesta a Punto"** y el **Anexo T7.2 "Formato de acreditación de la capacitación"**.

▪ **Capacitación Continua.**

La capacitación continua, será solicitada cuando exista rotación de personal, llegada de nuevo personal a los servicios, o cuando el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico considere necesaria una recapacitación; será dirigida al personal del Instituto para que identifique las partes operativas del equipo y su funcionamiento, así como la utilización y el mejor aprovechamiento de los bienes de consumo para la realización de los estudios motivo de este servicio. Esta capacitación será coordinada y supervisada por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, quien será el responsable de proporcionar la **lista del personal a capacitar** al Proveedor Adjudicado.

Durante la vigencia de la prestación del servicio debe considerarse su realización, previa solicitud por escrito del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, en un **plazo máximo de 21 días naturales**, contados a partir de la solicitud realizada al Contacto Designado del Proveedor Adjudicado; la coordinación y supervisión de su realización estará a cargo del Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico.

10. SISTEMA DE INFORMACIÓN Y MENSajerÍA HL7.

Para el envío de información a la base de datos central del Instituto, deberá proporcionar el hardware necesario para la instalación y puesta a punto del Sistema de Información y programas de cómputo asociados que permita la continuidad operativa del servicio, todo

Página 53 de 115

San Felipe 220 NTE, Col. Centro, Ciudad Obregon, Sonora. C. P. 84000. Tel. (544) 435 91 20, Ext. 3301

www.imss.gob.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

equipo analizador deberá tener interfaz con el sistema de información del Proveedor Adjudicado.

El proveedor deberá ofertar dentro de su propuesta un sistema de información el cual deberá entregar, instalar y poner a punto al inicio de la prestación del servicio conforme a la **Especificación Técnica 5640-023-001 vigente**, la cual define la funcionalidad mínima que debe incluir el Sistema de información del proveedor que resulte adjudicado, y cómo debe darse la comunicación hacia la base de datos central del Instituto, para la comprobación de identidad y/o vigencia de derechos del paciente, así como el envío de información clínica **por medio de mensajería HL7 definido en las guías de implementación correspondientes**.

La **ETIMSS 5640-023-001 vigente** se encuentra publicada en el **Portal de compras** del Instituto en la sección de **Información para Proveedores**, en la página de internet <http://compras.imss.gob.mx/?P=provinfo>.

Este Sistema de Información deberá cumplir con lo estipulado en la **ETIMSS 5640-023-001 vigente**, así como cumplir en el envío correcto y oportuno de la mensajería HL7 hacia la base de datos central del Instituto para garantizar que a través de ésta, se pueda tener información actualizada al día para extraer y simplificar el proceso de construcción de aplicativos de análisis y consulta de la Jefatura de Laboratorio Clínico, Coordinaciones de Auxiliares de Diagnóstico, Dirección del Hospital y el OOAD correspondiente a todos los estudios realizados en todo el periodo durante la vigencia de la prestación del servicio, para todas las unidades médicas adjudicadas.

En caso de existir actualizaciones en el sistema de información central del Instituto, así como los componentes que lo conforman mencionados anteriormente, que provoquen modificaciones en el sistema de información del proveedor adjudicado, éste último se verá obligado a realizar los cambios necesarios para permitir la continuidad de la operación, durante la vigencia de la prestación del servicio, sin costo adicional para el Instituto.

Presentación de la propuesta técnica

El proveedor deberá integrar en su propuesta técnica la documentación correspondiente al sistema de información ofertado, pudiendo ofertar una o más opciones, con el cual proporcionará el servicio, dicha documentación será:

Para el sistema ofertado deberá incluir lo siguiente:

- **Anexo T1.1 (A.TI uno) Carta Bajo Protesta de decir verdad en formato libre**, en hoja membretada del proveedor y debidamente firmada por el representante legal del proveedor, en la cual manifiesta que cuenta con la capacidad de desarrollar e implementar un sistema de información para proporcionar el servicio el cual deberá cumplir en su totalidad con la **Especificación Técnica del IMSS 5640-023-001 vigente** para el Sistema de Información de FLC en las especificaciones técnico-normativas establecidas por el Instituto.

Equipo de Cómputo y Periféricos para el Sistema de Información

Página 54 de 115



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

El proveedor adjudicado deberá proporcionar los equipos de cómputo, periféricos, lectores de código de barras y UPS, impresoras, etiquetas, papel y todo lo necesario para la instalación y puesta a punto del Sistema de Información y programas de cómputo asociados que permitan la continuidad operativa del servicio. El equipo de cómputo e infraestructura de red debe surtir de acuerdo con las especificaciones mínimas del **Anexo T1.2 "Especificaciones Mínimas de los Equipos de Cómputo"**.

En caso de que el proveedor adjudicado requieran de más de un equipo mencionado en este apartado para cumplir con los niveles de servicio, podrá adicionarlos a la solución propuesta, sin costo para el Instituto.

Para efectos de integrar en su propuesta técnica y económica los equipos de cómputo, periféricos, insumos, etc. mencionados en el párrafo anterior, los proveedores deberán considerar los requerimientos de operación de su equipo y las necesidades de las áreas de acuerdo con el espacio y el personal que las opera.

Dentro de su propuesta el proveedor deberá considerar que, en caso de resultar adjudicado en la presente licitación, al término de la vigencia de la prestación del servicio deberá coordinar la logística de entrega de instalaciones y el retiro del equipo en conjunto en caso de los OOAD con el **Director de la Unidad, Jefe de Conservación o Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico**.

Al término de la vigencia de la prestación del servicio, el Proveedor Adjudicado estará obligados a retirar los equipos que son de su propiedad, instalados por él para el cumplimiento de la vigencia de la prestación del servicio de acuerdo, sin dañar las instalaciones del Instituto, previo acuerdo por escrito con las autoridades de la Unidad Médica correspondiente, sin costo para el Instituto.

INFRAESTRUCTURA DE RED:

La instalación de la red contemplará un concentrador (switch) instalado en la Jefatura del Laboratorio Clínico dentro de una gaveta de seguridad y se considerará un nodo por cada estación de trabajo incluyendo el servidor. Esta red deberá cumplir con el estándar E IA/TIA568.

El(los) proveedor(s) adjudicado(s) a las partidas 1 a 59 deberá(n) apegarse a lo establecido por la DIDI, en materia de seguridad informática:

- No Acceso a Internet
- Antivirus (Instalación y mantenimiento)

(Por ejemplo: NO ACCESO A INTERNET, INSTALAR Y MANTENER ACTUALIZADO ANTIVIRUS).

Se deberán instalar nodos de red en cada Unidad Médica en la que se prestara el servicio, uno para cada estación de trabajo (incluyendo Recepción y Jefatura de Laboratorio Clínico) y un servidor por cada OOAD, previo a la puesta en operación del Servicio.

Página 55 de 115



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Evaluación del Sistema de Información

Requisitos previos para evaluación del Sistema de Información

El proveedor entregará en las oficinas del Administrador del Contrato, **dentro de los 20 (veinte) días naturales** siguientes a la fecha de emisión y notificación del fallo, la siguiente documentación:

- A. Firma de Acuerdo de Confidencialidad, **Anexo TI.3 "Acuerdo de Confidencialidad"**.
- B. Designación de contacto responsable, **Anexo TI.4 "Designación de Contacto Responsable"**.
- C. Designación de sistema y empresa soporte, **Anexo TI.5 "Designación de Sistema y Empresa Soporte"**.
- D. Solicitud de Pruebas de funcionalidad y envío de mensajería HL7 **Anexo TI.6 "Solicitud de Pruebas de Funcionalidad y Envío de Mensajería HL7"**.

A. Firma de Acuerdo de Confidencialidad

El proveedor se compromete(n) con el Instituto a firmar un acuerdo de confidencialidad por COAD, **Anexo TI.3 "Acuerdo de Confidencialidad"**, en el cual se establece que en ningún momento y bajo ninguna circunstancia podrá hacer uso de la información puesta a su disposición o generada durante y posterior a la vigencia de la prestación del servicio para un fin distinto al establecido en su objeto y en el presente documento, sujetándose a las responsabilidades económicas, penales y de cualquier otra índole a instancia del Instituto, que deriven del incumplimiento de este acuerdo.

B. Designación de contacto responsable con sus datos

El proveedor deberá notificar por escrito, **Anexo TI.4 "Designación de Contacto Responsable"**, los datos de contacto de la persona responsable de establecer comunicación con el Instituto para todo lo referente al Sistema de Información, la cual debe mantener una relación laboral con la empresa a quien se adjudica el contrato del Servicio Integral. El Proveedor Adjudicado deberá notificar al Administrador del Contrato, cualquier cambio que realice respecto al personal designado con la finalidad de mantener actualizado el registro de contactos para cada proveedor. Toda comunicación entre el Instituto y el Proveedor Adjudicado será única y exclusivamente mediante el personal designado, por lo que el Instituto se reserva el derecho de atender toda solicitud proveniente de proveedores o personas distintas a las designadas.

C. Designación de sistema y empresa soporte

El proveedor deberá notificar por escrito, **Anexo TI.5 "Designación de Sistema y Empresa Soporte"**, al Administrador del Contrato, el Sistema de Información que propone implantar en las unidades donde otorgará el servicio y la empresa que le dará soporte.

Pruebas de funcionalidad para evaluación del Sistema de Información.

Página 56 de 115



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-157-2024
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049
CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Las pruebas de funcionalidad y envío de mensajería HL7, constan de:

- **Evaluación en sitio.** Para la revisión en conjunto con el CDI en COAD, de la funcionalidad del Sistema de Información del Proveedor Adjudicado y del envío de mensajería HL7, la cual deberá realizarse en alguna de las unidades médicas adjudicadas previo acuerdo con el Administrador del Contrato.

Las pruebas funcionales en oficina y sitio considerarán, una prueba, respectivamente, de los esquemas de reenvío de la mensajería HL7, considerando todos los escenarios de falla, relativos a la infraestructura del proveedor, esto para tener claros los parámetros y protocolos de actuación, ésta prueba será evaluada por el área de telecomunicaciones que el Instituto determine en acompañamiento del personal que estas áreas designen

Instalación y Puesta a Punto del Sistema de Información.

El Proveedor Adjudicado deberá llevar a cabo la Instalación y puesta en operación del Sistema de Información que acreditó las pruebas funcionales señaladas en el punto anterior, para otorgar el Servicio de Laboratorio Clínico, conforme a las características y plazos establecidos.

El Proveedor Adjudicado deberá coordinar esfuerzos con la Coordinación Delegacional de Informática (CDI) o División de Ingeniería Biomédica (DIB) o quien ésta determine, para realizar las gestiones técnicas implicadas en el despliegue del Sistema de Información Asimismo, deberá documentar el modelo de operación con el mayor detalle de tal forma que se conozca la configuración total del switch, así como el direccionamiento utilizado sea o no parte del direccionamiento del Instituto debiendo entregar una memoria técnica de la instalación.

El Proveedor Adjudicado deberá llevar a cabo la instalación y puesta en operación de los programas de cómputo asociados, equipos de cómputo, UPS, periféricos y lectores de códigos de barras necesarios para el control del servicio de Laboratorio Clínico y otorgar apoyo técnico necesario con personal capacitado, dentro de los plazos establecidos en los Niveles de Servicios de los presentes Términos y Condiciones.

El Proveedor Adjudicado deberá instalar los nodos de red necesarios, en cada Unidad Médica en la que prestará el servicio, uno para cada estación de trabajo (incluyendo Recepción y Jefatura de Laboratorio) y uno para el servidor por cada COAD/UM/AE, previo a la puesta en operación del Servicio. La categoría mínima aceptada para los nodos es categoría 6 misma que deberá ser acreditada antes de la instalación con la Coordinación Delegacional de Informática (CDI) o quien ésta determine.

El Proveedor Adjudicado, en coordinación con el Jefe de Servicio de Laboratorio Clínico o Encargado, el CDI o DIB o quien ésta determine, levantarán una cédula de recepción de equipos programas de cómputo asociados, equipos de cómputo, periféricos y UPS, correspondientes a cada Unidad Médica según Anexos T4 "Cédula de Recepción de Equipos" y T4.1 "Cédula de Puesta a Punto", lo cual no deberá de exceder de un plazo de 20 días naturales posteriores a la entrega del equipamiento a entera satisfacción del Instituto.

Registro de información del Servicio de Estudio de Laboratorio Clínico.

Página 57 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

La mensajería HI 7 descrita en la **ETIMSS 5640-023-001 vigente**, deberá ser enviada de manera exitosa (con respuesta exitosa por parte de los servicios web del Instituto) a la base de datos central del Instituto dentro de las **24 horas siguientes** a la fecha del evento de otorgamiento del servicio integral en las unidades médicas adjudicadas.

CAPACITACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.

EL proveedor elaborará y presentará un proyecto de Programa de Capacitación del Sistema de Información, el cual tendrá los contenidos temáticos y la duración, considerando todos los turnos de trabajo con lista de asistencia según **Anexo T7.1 "Registro del Personal que asiste a la Capacitación"**, firmada de conformidad. Al finalizar la capacitación, realizará la evaluación de estas, solicitando el **Anexo T7.2 "Formato de Acreditación de la Capacitación"** como constancia de realización en tiempo y forma.

El proveedor adjudicado de la partida proporcionará capacitación al personal de la Unidad Médica, de acuerdo con el perfil de los usuarios; entregarán una copia del **manual de usuario impreso y electrónico con acuse de recibo en formato libre al Jefe o encargado del Laboratorio Clínico**, y llevará listas de asistencia, evaluaciones y firma de conformidad por parte del usuario, al término de la capacitación extenderá constancia de esta.

El proveedor entregará la evidencia (constancia y lista de asistencia según **Anexo T7.1 "Registro del Personal que asiste a la Capacitación"** y **Anexo T7.2 "Formato de Acreditación de la Capacitación"**) que acredite el cumplimiento del Programa de Capacitación de acuerdo al **Anexo T7.2 "Formato de Acreditación de la Capacitación"**, así como del catálogo electrónico (pdf) o ficha técnica del equipo de cómputo, UPS, periféricos y lectores de códigos de barras en idioma español o inglés con su traducción simple al español, al Administrador del Contrato, dentro del periodo de **20 (veinte) días naturales contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo**.

GENERALES

Durante la vigencia de la prestación del servicio, el Proveedor Adjudicado a cada Partida deberá enviar cada mes el **concentrado por partida del Anexo T9 "Reporte mensual de estudios efectivos realizados"** en formato Excel (*.xls) correspondiente a cada unidad médica.

II. ASISTENCIA TÉCNICA.

El Proveedor Adjudicado a cada Partida, deberá contar y proporcionar soporte en línea a través del sistema de información y/o línea telefónica para la asistencia técnica que funcione las 24 (veinticuatro) horas del día, los 365 días del año, donde se reporten las fallas y se asigne un número de folio correspondiente para su seguimiento, se de atención a los Laboratorios Clínicos del OOAD incluidas en este servicio; la asistencia técnica deberá estar disponible y funcional a partir del día en que inicia la prestación del servicio y durante toda la vigencia de la prestación del servicio.

Página 58 de 115



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

- **Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015**, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo, publicada en el DOF el 09 de octubre de 2015.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-024-SSA3-2012**, Sistemas de información de registro electrónico para la salud. Intercambio de información en salud, publicada en el DOF el 30 de noviembre de 2012.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA3-2013**, Que establece las características arquitectónicas para facilitar el acceso, tránsito, uso y permanencia de las personas con discapacidad en establecimientos para la atención médica ambulatoria y hospitalaria del Sistema Nacional de Salud, publicada en el DOF el 12 de septiembre de 2013.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-039-SSA2-2014**, Para la prevención y control de las infecciones de transmisión sexual, publicada en el DOF el 01 de junio de 2017.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005**, Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales, publicada en el DOF el 20 de noviembre de 2009.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-064-SSA1-1993**, Que establece las especificaciones sanitarias de los equipos de reactivos utilizados para diagnóstico, publicada en el DOF el 24 de febrero de 1995.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-077-SSA1-1994**, Que establece las especificaciones sanitarias de los materiales de control (en general) para laboratorios de patología clínica, publicada en el DOF el 01 de julio de 1996.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-078-SSA1-1994**, Que establece las especificaciones sanitarias de los estándares de calibración utilizados en las mediciones realizadas en los laboratorios de patología clínica, publicada el 01 de julio de 1996.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002**, Protección ambiental-Salud ambiental-Residuos peligrosos biológico-infecciosos-Clasificación y especificaciones de manejo, publicada en el DOF el 17 de febrero de 2003.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-240-SSA1-2012**, Instalación y operación de la tecnovigilancia, publicada en el DOF el 30 octubre de 2012.

13. ENTREGA DE INSTALACIONES DEL PROVEEDOR ADJUDICADO AL INSTITUTO.

Los proveedores deberán considerar que, en caso de resultar adjudicados en la presente licitación, al término de la prestación del servicio/terminación anticipada/rescisión deberán coordinar la logística de entrega de instalaciones y el retiro del equipo de laboratorio, complementarios, de cómputo y periféricos de su propiedad, con el **Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, el Jefe de Conservación (o Ing. Biomédico en UMAE), el Administrador del Contrato y proveedor**, a fin de realizar una transición que permita que el Instituto cuente de manera ininterrumpida con estos servicios. Al término de la vigencia de la prestación del servicio, los proveedores adjudicados se obligan a retirar los equipos que son de su propiedad, sin dañar las instalaciones del Instituto y asegurando la permanencia de las adecuaciones al área física realizadas durante la vigencia de la prestación del servicio, previo acuerdo con las autoridades de la unidad médica correspondiente, en los tiempos que le sean indicados por escrito por el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico, asumiendo a su cargo los gastos que se generen por este concepto, dejando constancia de lo anterior mediante acta-entrega de las

Página 60 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

- instalaciones a entera satisfacción de ambos y conforme al **Anexo T14 (catorce) "Entrega de instalaciones al término de la prestación del servicio"**.

Lugar. Ciudad Obregón, Sonora a 28 de mayo 2024

Área Requiriente

Dr. Manuel de Jesus Lopez Castro

Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas

Página 61 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

TABLA DE ANEXOS

Anexo	Descripción
I1 (uno)	Requerimiento del SMI de ELC
I1.1 (uno.uno)	Catálogo del SMI de ELC
T2	Directorio del SMI de ELC
T3	Equipamiento del SMI de ELC
T3.1	Especificaciones Técnicas del equipamiento
T4	Cédula de Recepción de equipos
T4.1	Cédula de Puesta a punto
T5	Programa de Mantenimiento Preventivo
T5.1	Reporte de falla de los equipos
T6	Cédula de Control de Bienes de Consumo
T6.1	Devolución y reposición
T7	Programa de Capacitación
T7.1	Formato asistencia a capacitación
T7.2	Formato de acreditación de la capacitación
T8	Resumen de equipos ofertados
T8.1	Resumen de bienes de consumo ofertados
T9	Reporte mensual de estudios efectivos realizados
T9.1	Notificación de pena convencional
T9.2	Notificación de deductiva
T10 (diez)	Mejora Tecnológica
T11 (once)	Requerimiento y formato de envío de muestras
T12 (doce)	Laboratorios Alternos
T13 (trece)	Laboratorios de Referencia
T14 (catorce)	Entrega de instalaciones al término de la prestación del servicio
TI.1 (TI uno)	Carta en formato libre
TI.2	Especificaciones Mínimas de los Equipos de Computo
TI.3	Acuerdo de Confidencialidad
TI.4	Designación de Contacto Responsable
TI.5	Designación de Sistema y Empresa Soporte
TI.6	Solicitud de Pruebas de Funcionalidad y Envío de Mensajería HL7



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TI (uno) "Requerimiento del SMI de ELC"

Ver archivo adjunto

Página 63 de 115

5 de Febrero 2024 NTE, Col. Centro, Ciudad Obregón, Sonora C. P. MDC07. Tel. (644) 433 91 50, Ext. 3011

www.jimss.gub.son.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T1.1 (uno.uno) "Catálogo del SMI de ELC"

CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO
1	Química Clínica	40.01.001	Ácido Úrico
1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrógeno Ureico
1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina
1	Química Clínica	40.01.004	Microalbúmina
1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales
1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos
1	Química Clínica	40.01.007	Albumina
1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa
1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales
1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina
1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)
1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)
1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)
1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (DHL)
1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa
1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa
1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa
1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol
1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Densidad (HDL)
1	Química Clínica	40.01.020	Colesterol, Lipoproteínas de Baja Densidad (LDL)
1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos
1	Química Clínica	40.01.022	Mioglobina, cuantitativa
1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total
1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MDe)
1	Química Clínica	40.01.025	CPK, fracción MB masa (CPK-MBm)
1	Química Clínica	40.01.026	Potasio
1	Química Clínica	40.01.027	Sodio
1	Química Clínica	40.01.028	Cloro
1	Química Clínica	40.01.029	Calcio
1	Química Clínica	40.01.030	Fósforo
1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio
1	Química Clínica	40.01.032	Hierro
1	Química Clínica	40.01.033	Ferritina
1	Química Clínica	40.01.034	Transferrina

Página 64 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro
1	Química Clínica	40.01.036	Ceruloplasmina
1	Química Clínica	40.01.037	Amonio
1	Química Clínica	40.01.038	Ácido Láctico
1	Química Clínica	40.01.039	Ácidos Biliares totales y fraccionados
1	Química Clínica	40.01.040	Oxalato en orina de 24 horas
1	Química Clínica	40.01.041	Citrato en orina de 24 horas
1	Química Clínica	40.01.042	Fosfatasa Alcalina Ósea (Ostasa)
1	Química Clínica	40.01.043	Aldolasa
1	Química Clínica	40.01.044	Colinesterasa
1	Química Clínica	40.01.045	Fosfatidilglicerol
1	Química Clínica	40.01.046	Relación I cecitina/Esfingomielina
1	Química Clínica	40.01.047	Alfa I anti Tripsina
1	Química Clínica	40.01.048	Azúcares Reductores en Materia Fecal
1	Química Clínica	40.01.049	Grasas Totales en Materia Fecal
1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)
2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática
3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)
3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial activada (TTPa)
3	Coagulación	40.03.003	INR/Tiempo de Protrombina en sangre total
4	Coagulación Especial	40.04.001	Factor II de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.002	Factor Tisular Antigénico
4	Coagulación Especial	40.04.003	Factor V de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.004	Factor VII de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor VIII de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.006	Factor IX de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.007	Factor X de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.008	Factor XI de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.009	Factor XII de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.010	Factor XIII de la coagulación
4	Coagulación Especial	40.04.011	Inhibidor del Factor IX
4	Coagulación Especial	40.04.012	Inhibidor del Factor VIII
4	Coagulación Especial	40.04.013	Tiempo de Trombina

Página 65 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

4	Coagulación Especial	40.04.014	Tiempo de Reptilasa
4	Coagulación Especial	40.04.015	Factor de Von Willebrand, actividad
4	Coagulación Especial	40.04.016	Fibrinógeno, método de Clauss
4	Coagulación Especial	40.04.017	Dímero D (cuantitativo)
4	Coagulación Especial	40.04.018	Anticoagulante Lúpico
4	Coagulación Especial	40.04.019	Anticoagulante Lúpico, prueba confirmatoria
4	Coagulación Especial	40.04.020	Plasminógeno
4	Coagulación Especial	40.04.021	Resistencia a Proteína C activada
4	Coagulación Especial	40.04.022	Proteína C Antigénica
4	Coagulación Especial	40.04.023	Proteína S Antigénica
4	Coagulación Especial	40.04.024	Proteína C Coagulante
4	Coagulación Especial	40.04.025	Proteína S Coagulante
4	Coagulación Especial	40.04.026	Beta Tromboglobulina
4	Coagulación Especial	40.04.027	Alfa 2 anti plasmina (Inhibidor de Plasminógeno)
4	Coagulación Especial	40.04.028	Antitrombina
4	Coagulación Especial	40.04.029	Agregación Plaquetaria
4	Coagulación Especial	40.04.030	Factor de Von Willebrand, actividad cofactor de Ristocetina
4	Coagulación Especial	40.04.031	Multímeros de factor de Von Willebrand
4	Coagulación Especial	40.04.032	Homocisteína
4	Coagulación Especial	40.04.033	Ensayo viscoelástico de sangre
4	Coagulación Especial	40.04.034	Alfa 2 Macroglobulina
4	Coagulación Especial	40.04.035	Actividad de ADAMTS 13
5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina
6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre
6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con analitos
6	Gases en Sangre	40.06.003	Gases en sangre con co-oximetría
7	Microbiología	40.07.001	Cultivo (sólo aislamiento)
7	Microbiología	40.07.002	Identificación bacteriana
7	Microbiología	40.07.003	Sensibilidad bacteriana
7	Microbiología	40.07.004	Frasco de Hemocultivo

Página 66 de 115

Edificio Febrero 229 RTE, Col. Centro, Ciudad Obregón, Sonora C. P. 85000. Tel. (644) 414 21 50, Ext. 1001

www.imss.gob.mx





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

7	Microbiología	40.07.005	Detección de antígenos bacterianos en líquidos corporales
7	Microbiología	40.07.006	Identificación microbiológica por espectrometría de masas
7	Microbiología	40.07.007	Cultivo de Mycoplasma pneumoniae
7	Microbiología	40.07.008	Cultivo de Mycoplasma y Ureaplasma genital
7	Microbiología	40.07.009	Identificación de Levaduras
7	Microbiología	40.07.010	Sensibilidad a Levaduras
8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3
8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4
8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)
8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)
8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)
8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide
8	Inmunología	40.08.007	Proteína C Reactiva Ultrasensible, cuantitativa
8	Inmunología	40.08.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa,
8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptolisina O
8	Inmunología	40.08.010	Cadenas ligeras libres kappa y lambda (free)lc)
8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles
9	Hormonas	40.09.001	Troponina I/T Semicuantitativa
9	Hormonas	40.09.002	Péptido Natriurético B (BNP) Semicuantitativo
9	Hormonas	40.09.003	Mioglobina, semicuantitativa en sangre total
9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa
9	Hormonas	40.09.005	Pro péptido Natriurético Cerebral N-terminal, NT-proBNP
9	Hormonas	40.09.006	Cistatina C
9	Hormonas	40.09.007	Factor de crecimiento similar a la Insulina tipo 1 (IGF-1)
9	Hormonas	40.09.008	Somatropina, Hormona del crecimiento (GH)
9	Hormonas	40.09.009	Tirotropina, Hormona Estimulante de la Tiroides (TSH)
9	Hormonas	40.09.010	Triyodotironina (T3) Libre
9	Hormonas	40.09.011	Triyodotironina (T3) Total
9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre
9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total
9	Hormonas	40.09.015	Tireoglobulina
9	Hormonas	40.09.016	Paratrina, Paratohormona (PTH)
9	Hormonas	40.09.017	Proteína relacionada con la Paratohormona
9	Hormonas	40.09.018	Corticotropina, Hormona Adrenocorticotropina (ACTH)
9	Hormonas	40.09.019	Cortisol
9	Hormonas	40.09.020	Cortisol en orina
9	Hormonas	40.09.021	17-Hidroxi progesterona

Página 67 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

9	Hormonas	40.09.022	17-Cetoesteroides
9	Hormonas	40.09.023	Aldosterona
9	Hormonas	40.09.024	Prolactina
9	Hormonas	40.09.025	Folitropina, Hormona Estimulante del Folículo (FSH)
9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)
9	Hormonas	40.09.027	Progesterona
9	Hormonas	40.09.028	Estrógenos
9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)
9	Hormonas	40.09.030	Estril libre (uE3)
9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo
9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina Coriónica, cuantitativa
9	Hormonas	40.09.033	Testosterona Total
9	Hormonas	40.09.034	Testosterona Libre
9	Hormonas	40.09.035	Androstenediona
9	Hormonas	40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)
9	Hormonas	40.09.037	Globulina Fijadora de Hormonas Sexuales (SHBG)
9	Hormonas	40.09.038	Gastrina
9	Hormonas	40.09.039	Insulina
9	Hormonas	40.09.040	Péptido C
9	Hormonas	40.09.041	Apolipoproteína A-I
9	Hormonas	40.09.042	Apolipoproteína B
9	Hormonas	40.09.043	Factor de Crecimiento Vascular Endotelial
9	Hormonas	40.09.044	Inhibina A
9	Hormonas	40.09.045	Proteína A Plasmática Asociada al Embarazo (PPAP-A)
9	Hormonas	40.09.046	Factor de Crecimiento Placentario
9	Hormonas	40.09.047	FMS soluble similar a la Tirosina Kinasa tipo 1 (sFit-1)
9	Hormonas	40.09.048	Coefalcaliferol (vitamina D3)
9	Hormonas	40.09.049	Cobalamina (vitamina B12)
9	Hormonas	40.09.050	Folatos
9	Hormonas	40.09.051	1,25 Dihidroxitiamina D (Vitamina D2)
9	Hormonas	40.09.052	Parathormona intacta
9	Hormonas	40.09.053	Fracción BETA LIBRE H. Gonadotropina Coriónica, cuantitativa
9	Hormonas	40.09.054	Troponina I/T Cuantitativa
9	Hormonas	40.09.055	Troponina Ultrasensible
9	Hormonas	40.09.056	Péptido Natriurético B (BNP) Cuantitativo
9	Hormonas	40.09.057	Procalcitonina Cuantitativa

Página 68 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3
10	Marcadores Tumorales	40.10.002	Cyfra 21.1
10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9
10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)
10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1 Feto Proteína (AFP)
10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125
10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total
10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre
10	Marcadores Tumorales	40.10.009	Fosfatasa Ácida
10	Marcadores Tumorales	40.10.010	Calcitonina
10	Marcadores Tumorales	40.10.011	Beta 2 Microglobulina
10	Marcadores Tumorales	40.10.012	Osteocalcina
10	Marcadores Tumorales	40.10.013	Enolasa Neuronal Específica (NSE)
10	Marcadores Tumorales	40.10.014	Ácido 5 Hidroxindolacético (SHIAA)
10	Marcadores Tumorales	40.10.015	Cromogranina A
11	Autoinmunidad	40.11.001	Anticuerpos (IgG) contra Cardiolipina
11	Autoinmunidad	40.11.002	Anticuerpos (IgM) contra Cardiolipina
11	Autoinmunidad	40.11.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)
11	Autoinmunidad	40.11.004	Anticuerpos contra Músculo Liso
11	Autoinmunidad	40.11.005	Anticuerpos contra Nucleosoma
11	Autoinmunidad	40.11.006	Anticuerpos contra Ribonucleoproteína
11	Autoinmunidad	40.11.007	Anticuerpos contra Ro (SS-A)
11	Autoinmunidad	40.11.008	Anticuerpos contra La (SS-B)
11	Autoinmunidad	40.11.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-topoisomerasa I)
11	Autoinmunidad	40.11.010	Anticuerpos contra Insulina
11	Autoinmunidad	40.11.011	Anticuerpos contra Histidil-ARNt Sintetasa (Jo-1)
11	Autoinmunidad	40.11.012	Anticuerpos contra Hígado, Riñón y Mitocondria (LKM-1)
11	Autoinmunidad	40.11.013	Anticuerpos contra Histona
11	Autoinmunidad	40.11.014	Anticuerpos contra Smith
11	Autoinmunidad	40.11.015	Anticuerpos contra Mitocondria
11	Autoinmunidad	40.11.016	Anticuerpos contra Centrómero
11	Autoinmunidad	40.11.017	Anticuerpos contra ADN doble cadena (dsADN)

Página 69 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

11	Autoinmunidad	40.11.018	Anticuerpos contra Péptido Cíclico Citrulinado
11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neutrófilo (ANCA), IFI
11	Autoinmunidad	40.11.020	Anticuerpos contra Proteinasa 3 (c-ANCA)
11	Autoinmunidad	40.11.021	Anticuerpos contra Mieloperoxidasa (p-ANCA)
11	Autoinmunidad	40.11.022	Antígeno 27 del HLA I grupo B (HLA-B27)
11	Autoinmunidad	40.11.023	Anticuerpos contra Tiroglobulina
11	Autoinmunidad	40.11.024	Anticuerpos contra Tiroperoxidasa
11	Autoinmunidad	40.11.025	Anticuerpos contra Receptor de Tirotropina
11	Autoinmunidad	40.11.026	Anticuerpos (IgG) contra Actina
11	Autoinmunidad	40.11.027	Anticuerpos contra Proteína básica de Miéline en LCR
11	Autoinmunidad	40.11.028	Anticuerpos contra Acetilcolina, bloqueadores de receptor
11	Autoinmunidad	40.11.029	Anticuerpos contra Acetilcolina, fijadores de receptor
11	Autoinmunidad	40.11.030	Anticuerpos contra Acetilcolina, moduladores de receptor
11	Autoinmunidad	40.11.031	Anticuerpos contra Tirosina Quinasa Muscular (Musk)
11	Autoinmunidad	40.11.032	Anticuerpos contra Gangliósido
11	Autoinmunidad	40.11.033	Anticuerpos (IgA) contra Endomisio
11	Autoinmunidad	40.11.034	Anticuerpos (IgA) contra Ciladina
11	Autoinmunidad	40.11.035	Anticuerpos (IgG) contra Ciladina
11	Autoinmunidad	40.11.036	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Saccharomyces cerevisiae
11	Autoinmunidad	40.11.037	Anticuerpos (IgA) contra Transglutaminasa tisular
11	Autoinmunidad	40.11.038	Anticuerpos (IgG) contra Transglutaminasa tisular
11	Autoinmunidad	40.11.039	Anticuerpos contra Islote Pancreático (ICA)
11	Autoinmunidad	40.11.040	Anticuerpos contra Tirosina Fosfatasa (IA-2)
11	Autoinmunidad	40.11.041	Anticuerpos contra Aquaporina 4 (NMO)
11	Autoinmunidad	40.11.042	Anticuerpos (IgA) contra Fosfatidil Colina
11	Autoinmunidad	40.11.043	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Colina
11	Autoinmunidad	40.11.044	Anticuerpos (IgM) contra Fosfatidil Colina
11	Autoinmunidad	40.11.045	Anticuerpos (IgA) contra Fosfatidil Serina
11	Autoinmunidad	40.11.046	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Serina
11	Autoinmunidad	40.11.047	Anticuerpos (IgM) contra Fosfatidil Serina
11	Autoinmunidad	40.11.048	Anticuerpos contra Plaquetas
11	Autoinmunidad	40.11.049	Anticuerpos contra Hu (ANNA1)
11	Autoinmunidad	40.11.050	Anticuerpos contra Yo (PCA-1)
11	Autoinmunidad	40.11.051	Anticuerpos contra R1 (ANNA2)
11	Autoinmunidad	40.11.052	Anticuerpos (IgG) contra Espermatozoide
11	Autoinmunidad	40.11.053	Anticuerpos contra células parietales
11	Autoinmunidad	40.11.054	Anticuerpos contra factor intrínseco

Página 70 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

12	Serología	40.12.001	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Virus Influenza A
12	Serología	40.12.002	Anticuerpos (IgM) contra Virus Influenza A
12	Serología	40.12.003	Anticuerpos (IgG) contra Virus Influenza B
12	Serología	40.12.004	Anticuerpos (IgM) contra Virus Influenza B
12	Serología	40.12.005	Anticuerpos (IgG) contra Adenovirus
12	Serología	40.12.006	Anticuerpos (IgM) contra Adenovirus
12	Serología	40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalovirus
12	Serología	40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalovirus
12	Serología	40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Antígeno Temprano (EA) de Epstein Barr
12	Serología	40.12.010	Anticuerpos contra Antígeno Nuclear de Epstein Barr
12	Serología	40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra cápside (VCA) de Epstein Barr
12	Serología	40.12.012	Anticuerpos (IgM) contra cápside (VCA) de Epstein Barr
12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus 1 y 2
12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus 1 y 2
12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Hepatitis A
12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B (HBsAg)
12	Serología	40.12.017	Anticuerpos contra Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B (anti-HBs)
12	Serología	40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Virus de Hepatitis B (anti-HBc)
12	Serología	40.12.019	Anticuerpos (IgM) contra core del Virus de Hepatitis B (anti-HBc)
12	Serología	40.12.020	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (HBeAg)
12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (anti-HBe)
12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-VHC)
12	Serología	40.12.023	Antígeno Core del VHC (VHC-Agc)
12	Serología	40.12.024	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis D (VHD)
12	Serología	40.12.025	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis E (VHE)
12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2
12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (Western blot)
12	Serología	40.12.028	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia trachomatis
12	Serología	40.12.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis
12	Serología	40.12.030	Anticuerpos (IgG) contra Virus Varicela Zóster
12	Serología	40.12.031	Anticuerpos (IgM) contra Virus Varicela Zóster
12	Serología	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubéola
12	Serología	40.12.033	Anticuerpos (IgM) contra Rubéola
12	Serología	40.12.034	Anticuerpos (IgG) contra Virus de la Parotiditis
12	Serología	40.12.035	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Parotiditis
12	Serología	40.12.036	Anticuerpos (IgG) contra Virus del Sarampión
12	Serología	40.12.037	Anticuerpos (IgM) contra Virus del Sarampión

Página 71 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

12	Serología	40.12.038	Anticuerpos contra <i>Sorrelia burgdorferi</i>
12	Serología	40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra <i>Toxoplasma gondii</i>
12	Serología	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra <i>Toxoplasma gondii</i>
12	Serología	40.12.041	Anticuerpos (IgM) contra <i>Toxocara canis</i>
12	Serología	40.12.042	2-mercapto-etanol (Confirmatoria <i>Brucella spp</i>)
12	Serología	40.12.043	Anticuerpos (IgG) contra <i>Trypanosoma cruzi</i>
12	Serología	40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue
12	Serología	40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue
12	Serología	40.12.046	Antígeno NS1 Virus Dengue
12	Serología	40.12.047	Anticuerpos (IgG) contra <i>Chlamydia pneumoniae</i>
12	Serología	40.12.048	Anticuerpos (IgM) contra <i>Chlamydia pneumoniae</i>
12	Serología	40.12.049	Anticuerpos (IgG) contra <i>Mycoplasma pneumoniae</i>
12	Serología	40.12.050	Anticuerpos (IgM) contra <i>Mycoplasma pneumoniae</i>
12	Serología	40.12.051	Anticuerpos (IgA) contra <i>Bordetella pertussis</i>
12	Serología	40.12.052	Anticuerpos (IgG) contra <i>Bordetella pertussis</i>
12	Serología	40.12.053	Anticuerpos (IgM) contra <i>Bordetella pertussis</i>
12	Serología	40.12.054	Anticuerpos (IgG) contra Virus Sincitial Respiratorio
12	Serología	40.12.055	Anticuerpos (IgM) contra Virus Sincitial Respiratorio
12	Serología	40.12.056	Anticuerpos contra <i>Cisticercos</i>
12	Serología	40.12.057	Anticuerpos contra <i>Giardia</i>
12	Serología	40.12.058	Anticuerpos (IgM) contra <i>Helicobacter pylori</i>
12	Serología	40.12.059	Antígeno de <i>Pneumocystis jirovecii</i>
12	Serología	40.12.060	Anticuerpos (IgG) contra Parvovirus B19
12	Serología	40.12.061	Anticuerpos (IgM) contra Parvovirus B19
12	Serología	40.12.062	Anticuerpos (IgG) contra Rotavirus
12	Serología	40.12.063	Anticuerpos (IgM) contra Rotavirus
12	Serología	40.12.064	Antígeno de Rotavirus en heces
12	Serología	40.12.065	Antígeno <i>Helicobacter pylori</i> en heces
12	Serología	40.12.066	Anticuerpos contra <i>Streptococcus pneumoniae</i> , panel con 14 serotipos
12	Serología	40.12.067	Glutamato Deshidrogenasa de <i>Clostridium difficile</i>
12	Serología	40.12.068	Toxinas A+B de <i>Clostridium difficile</i>
12	Serología	40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra <i>Coccidioides spp</i>
12	Serología	40.12.070	Anticuerpos (IgM) contra <i>Coccidioides spp</i>
12	Serología	40.12.071	Galactomanano
12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (R.P.R./V.D.R.L.)
12	Serología	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra <i>Treponema pallidum</i>
12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra <i>Treponema pallidum</i>

Página 72 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

12	Serología	40.12.075	Absorción de Anticuerpos I reponémicos Fluorescentes (FTA ABS)
12	Serología	40.12.076	Anticuerpos (IgG) contra Aspergillus
12	Serología	40.12.077	Anticuerpos contra Bartonella
12	Serología	40.12.078	Anticuerpos contra Entamoeba
12	Serología	40.12.079	Anticuerpos contra Histoplasma capsulatum
12	Serología	40.12.080	Anticuerpos contra antígeno Aviario
12	Serología	40.12.081	Anticuerpos contra Coxsackievirus
12	Serología	40.12.082	Anticuerpos contra Rickettsias
12	Serología	40.12.083	Anticuerpos (IgG) contra Rickettsia typhi
12	Serología	40.12.084	Anticuerpos (IgM) contra Rickettsia typhi
12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-CoV-2 (nCoV 19)
12	Serología	40.12.086	Calprotectina fecal
13	Fármacos	40.13.001	Silrolimus
13	Fármacos	40.13.002	Tacrolimus
13	Fármacos	40.13.003	Ciclosporina
13	Fármacos	40.13.004	Ácido Micofenólico
13	Fármacos	40.13.005	Metotrexate
13	Fármacos	40.13.006	Ácido valproico (Valproato)
13	Fármacos	40.13.007	Difenilhidantoina
13	Fármacos	40.13.008	Fenobarbital
13	Fármacos	40.13.009	Carbamacepina
13	Fármacos	40.13.010	Digoxina
13	Fármacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitos
13	Fármacos	40.13.012	Litio
13	Fármacos	40.13.013	Teofilina
13	Fármacos	40.13.014	Vancomicina
13	Fármacos	40.13.015	Busulfán
14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c
15	Citometría de Flujo	40.15.001	Linfocitos T CD4+
15	Citometría de Flujo	40.15.002	Linfocitos T CD8+
15	Citometría de Flujo	40.15.003	CD45
15	Citometría de Flujo	40.15.004	CD117
15	Citometría de Flujo	40.15.005	CD34
15	Citometría de Flujo	40.15.006	Panel de orientación para diagnóstico de Leucemias Agudas

Página 73 de 115



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

15	Citometría de Flujo	40.15.007	Inmunofenotipo para Leucemia l Infoblástica de linaje B
15	Citometría de Flujo	40.15.008	Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica de linaje T
15	Citometría de Flujo	40.15.009	Inmunofenotipo para Leucemia Mielocide y Síndrome Mielodisplásico
15	Citometría de Flujo	40.15.010	Inmunofenotipo para células NK y Células Plasmáticas
15	Citometría de Flujo	40.15.011	Enfermedad Mínima Residual Linaje Linfoide
15	Citometría de Flujo	40.15.012	Enfermedad Mínima Residual
15	Citometría de Flujo	40.15.013	CD 235a, Anticuerpos contra Glicoforina A
15	Citometría de Flujo	40.15.014	Inmunofenotipo para Hemoglobinuria Paroxística Nocturna
15	Citometría de Flujo	40.15.015	Panel de detección de Inmunodeficiencias congénitas
15	Citometría de Flujo	40.15.016	Activación de Basófilos (CD63 + IgF FITC)
15	Citometría de Flujo	40.15.017	DHR, Dihidronodamina (Fstallido Respiratorio)
15	Citometría de Flujo	40.15.018	Panel para linfocitos T/B/Nk
16	Citogenética	40.16.001	Cariotipo en sangre periférica o líquido amniótico
16	Citogenética	40.16.002	Cariotipo en médula ósea
17	Electroforesis	40.17.001	Electroforesis de Hemoglobina
17	Electroforesis	40.17.002	Electroforesis de Proteínas en orina
17	Electroforesis	40.17.003	Electroforesis de Proteínas en orina (Inmunofijación)
17	Electroforesis	40.17.004	Electroforesis de Proteínas en suero
17	Electroforesis	40.17.005	Electroforesis de Proteínas en suero (Inmunofijación)
17	Electroforesis	40.17.006	Electroforesis de Lipoproteínas
18	Histocompatibilidad	40.18.001	Prueba cruzada por citometría de flujo para linfocitos T y B (prueba inicial, pretrasplante y cadavérico).
18	Histocompatibilidad	40.18.001	Prueba cruzada por citometría de flujo para linfocitos totales y con separación de linfocitos T y B (prueba inicial, pretrasplante y cadavérico).
18	Histocompatibilidad	40.18.002	Prueba cruzada por microlinfocitotoxicidad dependiente de complemento para linfocitos totales y con separación de linfocitos T y B
18	Histocompatibilidad	40.18.003	HLA para Locus A, B, C/DR, DQ, DP (método de baja/mediana resolución). Trasplante Renal
18	Histocompatibilidad	40.18.003	HLA para Locus A, B, C/DR, DQ, DP (método de baja/mediana resolución). Trasplante Renal
18	Histocompatibilidad	40.18.004	HLA para Locus A, B, C/DR, DQ, DP (método de alta resolución). Trasplante C/H
18	Histocompatibilidad	40.18.005	HLA, Método de secuenciación para C/H
18	Histocompatibilidad	40.18.006	Prueba para determinar el Panel Reactivo de Anticuerpos HLA por flurimetría, empleando Ag Clase I, % PRA específico.
18	Histocompatibilidad	40.18.007	Prueba para determinar el Panel Reactivo de Anticuerpos HLA por flurimetría, empleando Ag Clase II, % PRA específico
18	Histocompatibilidad	40.18.008	Prueba para la detección de anticuerpos contra HLA donador específico, antígeno único, Clase I

Página 74 de 115





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

18	Histocompatibilidad	40.18.009	Prueba para la detección de anticuerpos contra HLA donador específico, antígeno único, Clase II
18	Histocompatibilidad	40.18.010	Anticuerpos anti-ILA fijadores de complemento (C1q)
18	Histocompatibilidad	40.18.011	Prueba de Quimerismo hematopoyético
19	Micobacterias	40.19.01	Descontaminación de muestras (Petroff modificado)
19	Micobacterias	40.19.02	Baciloscopia por Ziehl Neelsen
19	Micobacterias	40.19.03	Baciloscopia por Auramida
19	Micobacterias	40.19.04	Cultivo en medio sólido Lowenstein-Jensen
19	Micobacterias	40.19.05	Cultivo en medio líquido
19	Micobacterias	40.19.06	Cuantificación de amonio por ADA
19	Micobacterias	40.19.07	Identificación de género y especie de micobacterias por técnicas enzimáticas
19	Micobacterias	40.19.08	Amplificación genética automatizada para Mycobacterium tuberculosis con resistencia a rifampicina
19	Micobacterias	40.19.09	Cuantificación de ácidos nucleicos para Mycobacterium tuberculosis (PCR en tiempo real)
19	Micobacterias	40.19.10	Sensibilidad a fármacos de primera línea para Mycobacterium tuberculosis
19	Micobacterias	40.19.11	Sensibilidad a fármacos de segunda línea para Mycobacterium tuberculosis
19	Micobacterias	40.19.12	Hibridación para identificación de especies de micobacterias
19	Micobacterias	40.19.13	Genotipificación para identificación de especies de micobacterias
19	Micobacterias	40.19.14	Prueba de Quantiferon
20	Biología Molecular	40.20.001	PCR múltiple para la detección de patógenos respiratorios
20	Biología Molecular	40.20.002	PCR múltiple para la detección de patógenos digestivos
20	Biología Molecular	40.20.003	PCR múltiple para la detección de patógenos meníngeos
20	Biología Molecular	40.20.004	PCR múltiple para la detección de patógenos causantes de sepsis
20	Biología Molecular	40.20.005	PCR múltiple para la detección de patógenos causantes de neumonía
20	Biología Molecular	40.20.006	Mutación en el exón 14 del gen JAK2 (Jack2 V617F)
20	Biología Molecular	40.20.007	Mutación del gen BIC1
20	Biología Molecular	40.20.008	Mutación en el exón 12 del gen JAK2
20	Biología Molecular	40.20.009	Mutación en el gen de calreticulina (CALR)
20	Biología Molecular	40.20.010	Reordenamiento del gen RARα (17q21.2) y PML (15q24.1); t(15;17)
20	Biología Molecular	40.20.011	Mutación en el gen IKAROS (IKZF1)
20	Biología Molecular	40.20.012	Mutación del gen FLT3 (FLT3-ITD)
20	Biología Molecular	40.20.013	Detección de mutaciones en c-KIT
20	Biología Molecular	40.20.014	Mutación en el exón 12 del gen NPM1 (NPM1-A)

Página 75 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

20	Biología Molecular	40.20.015	Mutación del gen CCBPA
20	Biología Molecular	40.20.016	Gen de fusión TEL/AML1 o ETV6/RUNX1; t(12:21) (p13;q22)
20	Biología Molecular	40.20.017	Amplificación de ácidos nucleicos de Adenovirus
20	Biología Molecular	40.20.018	Cuantificación de BCR-ABL1 [t (9;22) (q34;q11)]
20	Biología Molecular	40.20.019	Mutación del gen del Factor V de Leyden
20	Biología Molecular	40.20.020	Identificación de mutaciones en los genes de proteasa, integrasa, transcriptasa reversa nucleósido y no nucleósido del VIH por genotipificación
20	Biología Molecular	40.20.021	Genotipo del Virus de la Hepatitis C
20	Biología Molecular	40.20.022	Amplificación de ácidos nucleicos de Chlamydia trachomatis
20	Biología Molecular	40.20.023	Amplificación de ácidos nucleicos del Virus Papiloma Humano (VPH)
20	Biología Molecular	40.20.024	Gen de fusión TCF3/PBX1; t (1:19) (q23;p13)
20	Biología Molecular	40.20.025	Gen de fusión BCR/ABL; t (9:22) (q34;q11) p190
20	Biología Molecular	40.20.026	Gen de fusión BCR/ABL; t (9:22) (q34;q11) p210
20	Biología Molecular	40.20.027	Gen de fusión BCR/ABL; t(9:22)(q34;q11) p230
20	Biología Molecular	40.20.028	Gen de fusión AML1/ETO; t(8:21)(q22;q22)
20	Biología Molecular	40.20.029	Gen de fusión CBFβ/MYH11; inv(16)(p13;q22)
20	Biología Molecular	40.20.030	Factor 1 de células B temprano (EBF1)
20	Biología Molecular	40.20.031	Translocación del gen PAX5; t(9;14)(p13;q32)
20	Biología Molecular	40.20.032	Delección del gen RBI; del(3q14)
20	Biología Molecular	40.20.033	PCR múltiple para el tamizaje, traslocaciones asociadas a leucemia
21	Carga Viral	40.21.001	Carga Viral de VIH
21	Carga Viral	40.21.002	Carga Viral de Hepatitis B
21	Carga Viral	40.21.003	Carga Viral de Hepatitis C
21	Carga Viral	40.21.004	Carga Viral de Citomegalovirus
21	Carga Viral	40.21.005	Carga Viral de Herpes 1 y 2
21	Carga Viral	40.21.006	Carga Viral de Epstein Barr
21	Carga Viral	40.21.007	Carga Viral de BK
21	Carga Viral	40.21.008	Carga Viral de Parvovirus B-19
21	Carga Viral	40.21.009	Carga Viral de JC Virus
22	FISH	40.22.001	Trisomía 13
22	FISH	40.22.002	Trisomía 21
22	FISH	40.22.003	Trisomía 18

Página 76 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

22	FISH	40.22.004	Síndrome de DiGeorge
22	FISH	40.22.005	Síndrome Prader-Willi
22	FISH	40.22.006	Síndrome de Williams
22	FISH	40.22.007	Síndrome de Turner
22	FISH	40.22.008	Síndrome Cri du chat
22	FISH	40.22.009	Síndrome de deleción 1p36
22	FISH	40.22.010	Síndrome de Miller-Dieker
22	FISH	40.22.011	Síndrome de Smith-Magenis
22	FISH	40.22.012	Ictiosis ligada al cromosoma X
22	FISH	40.22.013	Síndrome Wolf-Hirschhorn
22	FISH	40.22.014	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22) (q34;q11)
22	FISH	40.22.015	Reordenamiento del gen RAR α (17q21) y PML (15q22); t(15;17)
22	FISH	40.22.016	Gen de fusión AML1/ETO; t (8;21) (q22;q22)
22	FISH	40.22.017	Reordenamientos del gen MLL/ALL1/HRX (11q23)
22	FISH	40.22.018	Deleción de gen EGRI; del(5q31)
22	FISH	40.22.019	Fusión del gen CBP2/MYH11; inv(16) (p13q22)
22	FISH	40.22.020	Gen TCF3/PBX1; t(1;19) (q23;p13)
22	FISH	40.22.021	Pérdida del gen TP53; del(17p13)
22	FISH	40.22.022	Traslocación de IGH/-CHR3; t(4;14) (p16;q32)
23	Pruebas Especiales	40.23.001	Heparina
23	Pruebas Especiales	40.23.002	Eritropoyetina
23	Pruebas Especiales	40.23.003	Hungtina
23	Pruebas Especiales	40.23.004	Ácido Vanilmandélico en orina, concentración 24 horas
23	Pruebas Especiales	40.23.005	Catecolaminas Urinarias
23	Pruebas Especiales	40.23.006	Anticuerpos contra Strongyloides
23	Pruebas Especiales	40.23.007	Alfa Galactosidasa A
23	Pruebas Especiales	40.23.008	Detección del antígeno NS1 Zika
23	Pruebas Especiales	40.23.009	Catecolaminas plasmáticas
23	Pruebas Especiales	40.23.010	Leptina
23	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefrinas en orina
23	Pruebas Especiales	40.23.012	Metanefrinas en plasma
23	Pruebas Especiales	40.23.013	Renina
23	Pruebas Especiales	40.23.014	Ácido Homovanílico en orina de 24 horas

Página 77 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

23	Pruebas Especiales	40.23.015	Adiponeclina
23	Pruebas Especiales	40.23.016	Angiotensina II
23	Pruebas Especiales	40.23.017	Anticuerpos contra Transportador de Zinc B (ZnT-8)
23	Pruebas Especiales	40.23.018	Lipocalina asociada a Gelatinasa de Neutrófilos (NGAL)
23	Pruebas Especiales	40.23.019	Pepsinógeno II
23	Pruebas Especiales	40.23.020	Péptido Intestinal Vasoactivo
23	Pruebas Especiales	40.23.021	Polipéptido pancreático
23	Pruebas Especiales	40.23.022	Ácidos orgánicos en orina
23	Pruebas Especiales	40.23.023	Cloruros en sudor
23	Pruebas Especiales	40.23.024	Biotinidasa
23	Pruebas Especiales	40.23.025	Galactosa 1 Fosfato Uridil Transferasa
23	Pruebas Especiales	40.23.026	Galactosa
23	Pruebas Especiales	40.23.027	Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (G6PDH)
23	Pruebas Especiales	40.23.028	Mucopolisacáridos
23	Pruebas Especiales	40.23.029	Tripsina (Tripsinógeno) Inmuno reactivo Neonatal (IRT Neonatal)
23	Pruebas Especiales	40.23.030	Haptoglobina
23	Pruebas Especiales	40.23.031	Cuantificación de Aminoácidos en suero/plasma/orina
23	Pruebas Especiales	40.23.032	Anticuerpos (IgA) contra Beta 2 glicoproteína 1
23	Pruebas Especiales	40.23.033	Anticuerpos (IgG) contra Beta 2 glicoproteína 1
23	Pruebas Especiales	40.23.034	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicoproteína 1
23	Pruebas Especiales	40.23.035	Anticuerpos (IgG) contra Membrana Basal Clomerular
23	Pruebas Especiales	40.23.036	Anticuerpos contra 21 hidroxilasa
23	Pruebas Especiales	40.23.037	Anticuerpos contra Glutamato Descarboxilasa (GAD)
23	Pruebas Especiales	40.23.038	Bandas oligoclonales en Líquido Cerebro Espinal
23	Pruebas Especiales	40.23.039	Inmunoglobulina Inhibidora de la Unión a Tirotopina (TBI)
23	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos (IgG e IgM) contra Chikungunya
23	Pruebas Especiales	40.23.041	Acilcarnitinas
23	Pruebas Especiales	40.23.042	D-xilosa

Página 78 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

23	Pruebas Especiales	40.23.043	Elastasa fecal
23	Pruebas Especiales	40.23.044	Porfirinas en orina
23	Pruebas Especiales	40.23.045	Ácido Aminolevulínico en orina
23	Pruebas Especiales	40.23.046	Complemento CH50
23	Pruebas Especiales	40.23.047	Porfobilinógeno plasmático
23	Pruebas Especiales	40.23.048	Actividad de Heparina por anti-Xa
23	Pruebas Especiales	40.23.049	Ácidos Grasos Libres en Suero
23	Pruebas Especiales	40.23.050	Inmunoglobulina D (IgD)
23	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmunoglobulina C (IgC)
23	Pruebas Especiales	40.23.052	Inhibidor Complemento C1 esterasa
23	Pruebas Especiales	40.23.053	Interleucina 1
23	Pruebas Especiales	40.23.054	Interleucina 5
23	Pruebas Especiales	40.23.055	Interleucina 8
23	Pruebas Especiales	40.23.056	Interleucina 12
23	Pruebas Especiales	40.23.057	Subclases de IgG (1,2,3,4)
23	Pruebas Especiales	40.23.058	IGI- unido a proteína 3 (IGFBP-3)
23	Pruebas Especiales	40.23.059	Prueba del aliento con urea (PAU) para detección de H. pylori
23	Pruebas Especiales	40.23.060	Dopamina
23	Pruebas Especiales	40.23.061	Telopéptido C de Colágeno tipo 1
23	Pruebas Especiales	40.23.062	Telopéptido N de Colágeno tipo 1
23	Pruebas Especiales	40.23.063	Vasopresina, Hormona Antidiurética
23	Pruebas Especiales	40.23.064	NASH-FibroTest (FibroMax)
23	Pruebas Especiales	40.23.065	FibroTest
23	Pruebas Especiales	40.23.066	ActiTest
23	Pruebas Especiales	40.23.067	Quantose RI
23	Pruebas Especiales	40.23.068	Proteína 14-3-3 en líquido cefalorraquídeo
23	Pruebas Especiales	40.23.069	Péptido Beta Amiloide 42 (Proteína Tau)
23	Pruebas Especiales	40.23.070	Panel de Alérgenos

Página 79 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

23	Pruebas Especiales	40.23.071	Tamiz Prenatal de ADN fetal en sangre materna
23	Pruebas Especiales	40.23.072	Análisis físico químico de Litos



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T2 "Directorio dl SMI de ELC"

Ver archivo adjunto

Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC"

Ver archivo adjunto

Página 81 de 115





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T4 "Cédula de Recepción de equipos"

PARTIDA: _____
 OOAD/UMAE: _____
 UNIDAD MÉDICA: _____
 PROVEEDOR: _____
 NO. DE CONTRATO: _____
 FECHA DE FALLO: _____
 FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA VICENCIA DEL CONTRATO: _____

NOMBRE DEL EQUIPO (DE ACUERDO CON EL ANEXO T3) _____
 Marca y modelo: _____

- 1.- REMISIÓN DE ENTREGA No. _____
- 2.- FECHA DE RECEPCIÓN DEL (LOS) EQUIPO(S) A ENTERA SATISFACCIÓN DEL JEFE DE SERVICIO, JEFE DE FINANZAS Y DEL JEFE DE CONSERVACIÓN DÍA _____ MES _____ AÑO _____
- 3.- MARCA: _____
- 4.- MODELO: _____
- 5.- PAQUETE DE ESTUDIOS QUE REALIZA EL EQUIPO: _____

1 LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS SERÁN LAS MISMAS QUE FUERON ACEPTADAS DURANTE LA JUNTA DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA, EN LA PROPUESTA TÉCNICA DEL PROVEEDOR Y ACEPTADAS DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN.

- 6.- NÚMERO(S) DE SERIE: _____
- 7.- CLAVE DE CUADRO BÁSICO INSTITUCIONAL "EN CASO DE CONTAR CON UNA": _____
- 8.- FECHA DE ÚLTIMO MANTENIMIENTO _____
- 9.- TELÉFONO PARA SOLICITAR SOPORTE TÉCNICO _____

OBSERVACIÓN:

EN EL CASO DE QUE EXISTA DIFERENCIA DE LOS DATOS DE LA LISTA DE COTEJO DE LA RECEPCIÓN O ÉSTOS NO CORRESPONDAN A LOS CONTENIDOS EN EL CONTRATO O QUE NO SE ENCUENTREN EN PLENA CAPACIDAD DE FUNCIONAMIENTO O NO SE ENCUENTRE DENTRO DE LO SOLICITADO O SE IDENTIFIQUE RIESGO POTENCIAL PARA LOS USUARIOS Y LOS PACIENTES SE LEVANTARÁ UN ACTA INFORMATIVA, DONDE SE DESCRIBA DETALLADAMENTE LA SITUACIÓN QUE MOTIVA LA NO RECEPCIÓN POR PARTE DEL INSTITUTO.

 NOMBRE Y FIRMA
 JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

 NOMBRE Y FIRMA
 ADMINISTRADOR DE LA
 UNIDAD MÉDICA

 NOMBRE Y FIRMA
 REPRESENTANTE DE LA EMPRESA QUE OTORGA EL SERVICIO





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T4.1 "Cédula de Puesta a punto"

PARTIDA: _____
 OOAD/UMAE: _____
 UNIDAD MÉDICA: _____
 PROVEEDOR: _____
 NO. DE CONTRATO: _____
 FECHA DE FALLO: _____
 FECHA LÍMITE DE PUESTA A PUNTO: _____
 (EL DÍA 90 NATURAL CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DEL FALLO)
 FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO: _____

La instalación del equipo
 obedece a alguno de los
 supuestos de "Mejora
 Tecnológica":
 Sí _____ No _____

A. ENTREGA DE ÁREA FÍSICA

- 1.- FECHA EN QUE EL PROVEEDOR ADJUDICADO RECIBE POR PARTE DEL INSTITUTO EL ÁREA FÍSICA ASIGNADA
 DÍA _____ MES _____ AÑO _____
 - 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS SERVICIOS CON LOS QUE CUENTA EL ÁREA ASIGNADA:
 TOMA DE AGUA SI NO TOMA ELÉCTRICA SI NO
 - 3.- EN EL REGALO DE ESPACIO FÍSICO ASIGNADO PARA GUARDA Y CUSTODIA DE LOS BIENES DE CONSUMO
 SI NO
- COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____

 NOMBRE Y FIRMA

JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

 NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

B. ADECUACIÓN DE ÁREA FÍSICA

- 1.- ¿CUMPLIÓ CON LAS ADECUACIONES AL ÁREA FÍSICA PARA LA PUESTA A PUNTO? SI NO NO REQUIERE
 *EN CASO AFIRMATIVO DEBERÁ DE PRESENTAR DOCUMENTO SOPORTE (ACTA ADMINISTRATIVA) DE ENTREGA DE LAS
 ADECUACIONES DE _____ ÁREA FÍSICA
 - 2.- EN CASO AFIRMATIVO ¿EN QUÉ FECHA CONCLUYÓ LA ADECUACIÓN? _DÍA/MES/AÑO_ _____
 - 3.- NÚMERO DE DÍAS QUE EXCEDE EL NIVEL DE SERVICIO SI ESTE ES SU CASO: _____
- COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

NOMBRE Y FIRMA

NOMBRE Y FIRMA

JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

C. ENTREGA E INSTALACIÓN DE EQUIPOS, PERIFÉRICOS Y ACCESORIOS

- 1.- REMISIÓN DE ENTREGA No. _____
 - 2.- FECHA DE RECEPCIÓN DEL EQUIPO, A ENTERA SATISFACCIÓN DEL JEFE DE SERVICIO DÍA ____ MES ____ AÑO ____
 - 3.- NÚMERO DE DÍAS QUE EXCEDE EL NIVEL DE SERVICIO SI ESTE ES SU CASO: _____
 - 4.- MARCA: _____
 - 5.- MODELO: _____
 AÑO DE FABRICACIÓN _____
 - 6.- GRUPO DE ESTUDIOS QUE REALIZA EL EQUIPO: _____
- *LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS SERÁN LAS MISMAS QUE FUERON ACEPTADAS DURANTE LA JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES, EN LA PROPUESTA TÉCNICA DEL PROVEEDOR Y ACEPTADAS DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN.
- 7.- NÚMERO DE SERIE: _____
 - 8.- CLAVE DE COMPENDIO NACIONAL DE INSUMOS "EN CASO DE CONTAR CON UNA": _____

I. DE LA RECEPCIÓN DE EQUIPO

SI NO

- ¿SE RECIBIÓ EMPACADO? _____
- ¿SE INSTALÓ POR PERSONAL TÉCNICO ESPECIALIZADO? _____
- ¿INCLUYE ACCESORIOS Y/O PERIFÉRICOS? _____
- ¿SE CALIBRÓ EL EQUIPO? _____
- ¿SE RECIBEN MANUALES DE OPERACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL? _____
- ¿EL EQUIPO TRANSMITE DATOS AL SISTEMA INFORMÁTICO? _____

NOTA: EN EL CASO DE QUE EXISTA DIFERENCIA DE LOS DATOS DE LA LISTA DE COTEJO DE LA RECEPCIÓN O ESTOS NO CORRESPONDAN A LOS CONTENIDOS EN EL CONTRATO, O QUE NO SE ENCUENTREN EN PLENA CAPACIDAD DE FUNCIONAMIENTO O NO SE ENCUENTRE DENTRO DE LO SOLICITADO O SE IDENTIFIQUE RIESGO





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

POTENCIAL PARA LOS USUARIOS Y LOS PACIENTES, SE LEVANTARÁ UN ACTA INFORMATIVA, DONDE SE
 DESCRIBA DETALLADAMENTE LA SITUACIÓN QUE MOTIVA LA NO RECEPCIÓN POR PARTE DEL INSTITUTO.

COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____

 NOMBRE Y FIRMA

JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

 NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

D. BIENES DE CONSUMO

SI NO

¿SE RECIBEN NUEVOS Y EN ÓPTIMAS CONDICIONES?

¿EXISTE COMPATIBILIDAD DE BIENES DE CONSUMO POR MARCA Y MODELO DE EQUIPO ENTREGADO?

¿LA PRIMERA DOTACIÓN CORRESPONDE PARA AS (CUARENTA Y CINCO) DÍAS?

¿CORRESPONDE LA VIGENCIA DE LOS REACTIVOS PARA SU CONSUMO AL MENOS DE 2 MESES DE SU
 CADUCIDAD?

¿SE ENTREGARON ANTES DEL INICIO DE LA OPERACIÓN?

1.- FECHA DE RECEPCIÓN DE LOS REACTIVOS Y BIENES DE CONSUMO A ENTERA SATISFACCIÓN DEL JEFE DE SERVICIO,
 DÍA _____ MES _____ AÑO _____

2.- NÚMERO DE DÍAS QUE EXCEDE EL NIVEL DE SERVICIO SI ESTE ES SU CASO: _____

COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____

 NOMBRE Y FIRMA

JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

 NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

E. CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DEL INSTITUTO

SI NO

Página 85 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

¿SE RECIBIÓ LA CAPACITACIÓN DEL EQUIPO? ANEXO T7.1 "REGISTRO DEL PERSONAL QUE ASISTE A LA CAPACITACIÓN"

* EL PROVEEDOR ADJUDICADO OTORGARÁ LA CAPACITACIÓN AL PERSONAL QUE SEA DESIGNADO POR EL INSTITUTO EN LAS UNIDADES MÉDICAS, DENTRO DE LA JORNADA LABORAL DEL TRABAJADOR, POR LO QUE SE REQUIERE UN ANEXO T7.1 "FORMATO ASISTENCIA A CAPACITACIÓN" POR CADA CAPACITACIÓN.

1- FECHA DE LA ÚLTIMA CAPACITACIÓN OTORGADA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL JEFE DE SERVICIO DÍA _____
 MES _____ AÑO _____

2- NÚMERO DE DÍAS QUE EXCEDE EL NIVEL DE SERVICIO POR CAUSAS IMPUTABLES AL PROVEEDOR ADJUDICADO, SI ESTE ES SU CASO: _____

COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____

NOMBRE Y FIRMA

JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

F. SISTEMA DE INFORMACIÓN

SI NO

¿SE INSTALÓ CORRECTAMENTE EL SISTEMA DE INFORMACIÓN?

¿ENVÍA CORRECTAMENTE LOS MENSAJES VÍA HL7?

COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____

NOMBRE Y FIRMA

Coordinador Delegación de
 Informática/Ing. Biomédico en UMAC

NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

G. ASISTENCIA TÉCNICA

SI

NO

¿SE CUENTA CON SOPORTE EN LÍNEA QUE FUNCIONE LAS 24 (VEINTICUATRO) HORAS DEL DÍA PARA LOS REPORTE?

Página B6 de 115





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

DE FALLAS EN LOS EQUIPOS O EL SISTEMA DE INFORMACIÓN?

H. PUESTA A PUNTO

SI NO

¿UNA VEZ VERIFICADO Y VALIDADO POR EL JEFE DEL SERVICIO ¿EL EQUIPO SE ENCUENTRA EN PUESTA A PUNTO?

FECHA DE PUESTA A PUNTO	FECHA LIMITE PUESTA A PUNTO	DÍAS DE INCUMPLIMIENTO
DÍAS/MES/AÑO	90 (noventa) DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA DE FALLO	(EN CASO DE QUE LA PUESTA A PUNTO SE ENCUENTRE FUERA DE LA FECHA LIMITE PARA PUESTA A PUNTO)

COMENTARIOS/OBSERVACIONES:

I. EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

(Adjuntar fotografías del equipo instalado y su entorno)

COMENTARIOS/OBSERVACIONES:

NOMBRE Y FIRMA

JEFF O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA EL
 SERVICIO

NOTA: ES OBLIGATORIO FORMALIZAR EL PRESENTE ANEXO Y EL JEFE O ENCARGADO DEL LABORATORIO CLÍNICO Y EN COPIA DIGITAL A LA CPSMA/CTSMI AL CORREO ELECTRÓNICO ctsl.elc@imss.gob.mx, DENTRO DE LOS 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES DESPUÉS DE HABER INICIADO EL SERVICIO.





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T5.1 Reporte de falla de los equipos

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
 (OAO O UMAF QUE ATIENDE)
 (UNIDAD MÉDICA)

Reporte de Incidente en el Servicio

Partida _____
 Proveedor _____

A. Reporte
 1. Persona que realiza el reporte de
 incidencia _____
 2. Número de folio asignado _____
 3. Fecha y hora del Reporte _____

B. Equipo o Incidente Reportado
 1. Sección de Laboratorio _____
 2. Marca y modelo del equipo _____
 3. Número de serie del equipo _____
 4. Descripción de la Falla _____

5. Fecha de Atención de la Incidencia _____
 6. Fecha de Cierre de la Incidencia _____
 7. Número de días que excedió el nivel de Servicio, si es el caso: _____

 Nombre y Firma
 Jefe o Encargado del Servicio

 Nombre y Firma
 Representante del Proveedor



2024
**Felipe Carrillo
 PURRIO**



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T6.1 Devolución y reposición

PARTIDA		Fecha		
OOAD/UMAE:		Día:	Mes:	Año:
Unidad Médica:		No. de Contrato:		
No.	Descripción del Bien de Consumo	Presentación	No. de Lote	Fecha de Caducidad
Proveedor y Fabricante:		Cantidad		Fecha de recepción en la Unidad
		Recibida	Devuelta	Día: Mes: Año:
Entrega No: Descripción detallada de los defectos encontrados:				
No.	Descripción del Bien de Consumo	Presentación	No. de Lote	Fecha de Caducidad
Proveedor y Fabricante:		Cantidad		Fecha de recepción en la Unidad
		Recibida	Devuelta	Día: Mes: Año:
Entrega No: Descripción detallada de los defectos encontrados:				
No.	Descripción	Presentación	No. de Lote	Fecha de Caducidad
Proveedor y Fabricante:		Cantidad		Fecha de recepción en la Unidad
		Recibida	Devuelta	Día: Mes: Año:
Descripción detallada de los defectos encontrados:				

NOMBRE Y FIRMA

JEFE O ENCARGADO DEL LABORATORIO
 CLÍNICO

NOMBRE Y FIRMA

RESPONSABLE DE LA EMPRESA QUE
 OTORGA EL SERVICIO





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T7.2 Formato de acreditación de la capacitación

NÚMERO DE CONTRATO:	PARTIDA: OOAD/UMAE: UNIDAD MÉDICA:	FECHA DE ENTREGA DE LA ACREDITACIÓN DE CAPACITACIÓN	
CLAVE	NOMBRE DEL EQUIPO:	MARCA	MODELO

POR MEDIO DE ESTE DOCUMENTO SE ACREDITA QUE LOS SIGUIENTES USUARIOS:

NOMBRE DEL USUARIO	MATRÍCULA	CATEGORÍA	TURNOS

ACREDITARON A ENTERA SATISFACCIÓN DEL JEFE O ENCARGADO DEL LABORATORIO CLÍNICO, LA CAPACITACIÓN CORRESPONDIENTE AL USO Y CUIDADOS DEL EQUIPO MENCIONADO EN EL ENCABEZADO DE ESTE DOCUMENTO, ENFOCADO A QUE EL PERSONAL IDENTIFIQUE LOS COMPONENTES OPERATIVOS DEL EQUIPO, SU FUNCIONAMIENTO, ASÍ COMO LA UTILIZACIÓN Y EL MEJOR APROVECHAMIENTO DE LOS BIENES DE CONSUMO, Y CONTROL DE CALIDAD INTERNO. ASIMISMO SE CONFIRMA QUE DICHA CAPACITACIÓN, ESTUVO DE ACUERDO A LOS TEMAS ESTIPULADOS EN EL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN CORRESPONDIENTE A DICHO EQUIPO Y QUE ES EL SIGUIENTE:

OBJETIVO DE LA CAPACITACIÓN:	
TEMARIO TRATADOS DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN:	



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

TIEMPO DE DURACIÓN:	_____ HORAS EFECTIVAS.
CONCLUSIONES Y OBSERVACIONES:	_____

_____ NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE DEL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN	_____ NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE O ENCARGADO DEL LABORATORIO CLÍNICO
---	---

NOTA: SE DEBERÁN ADJUNTIAR LAS LISTAS DE ASISTENCIA A LAS PLÁTICAS DE CAPACITACIÓN, ASÍ COMO LAS EVALUACIONES DE LOS USUARIOS QUE ACREDITARON LOS CONOCIMIENTOS DEL CURSO.





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T8 Resumen de equipos ofertado

Especificaciones del Anexo T8 Resumen de Equipos ofertados:

Objetivo: Proporcionar a los proveedores la información necesaria para presentar en su propuesta técnica el Anexo T8 debidamente requisitado.

Ejemplo:

Anexo T8. Resumen de Equipo ofertados.									
Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico 2023 - 2025									
Licitante:	①								
Partida:	②								
Grupo	Nombre del Equipo	Marca	Modelo	Registro Sanitario	Fecha de vencimiento	Categoría de Trámite	Ítems	Anexo T3.1	Propuesta Técnica
③	④	⑤	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪ ①	⑫ ②	⑬ ③

Datos del reporte:

1. Proveedor: Anotar el nombre del proveedor participante, en caso de estar en participación conjunta con dos o más empresas, deberá anotar el nombre de todos.
2. Partida: anotar la partida para la que va a participar el (los) proveedores(s), en caso de ir por varias partidas, podrá registrarlas en un solo formato (por ejemplo, partida 1-11, 15-18, 22, 25-30).
3. Región: anotar la región para la que va a participar el (los) proveedores(s), en caso de ir por varias regiones, podrá registrarlas en un solo formato.
4. Paquete: anotar el número romano del paquete y respectivo nombre (por ejemplo: Paquete II Inmunohematología), en caso de que oferte el mismo equipo en diferentes paquetes, deberá duplicarse (como es el caso de los equipos de inmunohematología en el paquete I y II).
5. Nombre del equipo: anotar el nombre del equipo conforme al Anexo T3 "Equipamiento del SMI de BS 2023 – 2025" y el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento".
6. Marca: anote la marca del equipo.
7. Modelo: ante el modelo del equipo, en caso de no contar con modelo, escriba la leyenda "NO APLICA".
8. Registro sanitario: anote el número del registro sanitario, solo se debe presentar el último registro sanitario del equipo.





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T8.1 Resumen de bienes de consumo ofertados

Objetivo: Proporcionar a los proveedores la información necesaria para presentar en su propuesta técnica el T8.1 Resumen de Bienes de consumo debidamente requisitado.

Ejemplo:

Anexo T8.1. Resumen de Bienes de Consumo									
Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico 2023 - 2025									
Licitante:	①								
Partida:	②								
Grupo	Nombre del Equipo	Marca	Modelo	Clave del Estudio	Descripción	Registro Equipos	Fecha de vencimiento	Comprobante de Trámite	Notas
③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	①①	①②

Datos del reporte:

1. Proveedor: Anotar el nombre del proveedor participante, en caso de estar en participación conjunta con dos o más empresas, deberá anotar el nombre de todos.
2. Partida: anotar la partida para la que va a participar el (los) proveedor(s), en caso de ir por varias partidas, podrá registrarlas en un solo formato (por ejemplo, partida 1-11, 15-18, 22, 25-30).
3. Grupo: anotar el número y nombre del grupo de estudios, para el que está destinado el equipo.
4. Nombre del equipo: anotar el nombre del equipo para el que va destinado el bien de consumo conforme al Anexo T3 "Equipamiento del SMI de ELC 2023 - 2025" y el Anexo T3.1 "Especificaciones Técnicas del equipamiento".
5. Marca: anote la marca del equipo.
6. Modelo: ante el modelo del equipo, en caso de no contar con modelo, escriba la leyenda "NO APLICA".
7. Clave del estudio: anotar la clave del estudio con el cual está vinculado el bien de consumo a ofertar.
8. Descripción: se anota el nombre del estudio con el cual está vinculado el bien de consumo a ofertar.





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T9 Reporte mensual de estudios efectivos realizados

PARTIDA: _____
 COAD/UMAE: _____ UNIDAD MÉDICA _____
 No. De CONTRATO: _____ VIGENCIA: _____
 INFORMACIÓN DEL _____ AL _____ DEL MES _____ AÑO _____.

EJEMPLO:

Clave	ESTUDIO	NÚMERO DE ESTUDIOS REALIZADOS	PRECIO UNITARIO (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)

 NOMBRE Y FIRMA
 JEFE O ENCARGADO DEL
 LABORATORIO CLÍNICO

 NOMBRE Y FIRMA
 REPRESENTANTE DE LA
 EMPRESA QUE OTORGA
 EL SERVICIO

 NOMBRE Y FIRMA
 DIRECTOR O RESPONSABLE DE LA
 UNIDAD MÉDICA





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T9.1 Notificación de pena convencional

PARTIDA: _____
 OOAD/UMAE: _____
 UNIDAD MÉDICA: _____
 NÚMERO DE CONTRATO: _____
 INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE AL MES DE: _____

Mediante el presente documento se notifica al **Administrador del Contrato** de la pena convencional aplicable.

El cual el proveedor es acreedor toda vez que este servicio de LABORATORIO CLÍNICO ha identificado el(los) incumplimiento(s) siguiente(s):

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	PENA APLICABLE %	COMENTARIO / OBSERVACIÓN	EVIDENCIA DOCUMENTAL

Lo anterior para su cálculo, notificación y aplicación de la pena convencional aplicable reportada en el presente documento.

Nota: Anexar documentos que servirán como evidencia.

 NOMBRE Y FIRMA
 JEFE DE SERVICIOS DE
 PRESTACIONES MÉDICAS

 NOMBRE Y FIRMA
 Jefe o Encargado del Laboratorio
 Clínico





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T9.2 Notificación de deductiva

PARTIDA: _____
 OOAD/UMAF: _____
 UNIDAD MÉDICA: _____
 NÚMERO DE CONTRATO: _____
 INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE AL MES DE: _____

Mediante el presente documento se notifica al **Administrador del Contrato** de la deducción aplicable.

El cual el proveedor es acreedor toda vez que este servicio de LABORATORIO CLÍNICO ha identificado el(los) incumplimiento(s) siguiente(s):

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	DEDUCCIÓN %	COMENTARIO / OBSERVACIÓN	EVIDENCIA DOCUMENTAL

Lo anterior para su cálculo, notificación y aplicación de la deducción aplicable reportada en el presente documento.

Nota: Anexar documentos que servirán como evidencia.

 NOMBRE Y FIRMA

JEFE DE SERVICIOS DE
 PRESTACIONES MÉDICAS

 NOMBRE Y FIRMA

Jefe o Encargado del Laboratorio
 Clínico





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T10 Mejora Tecnológica

PARTIDA: _____
 OOAD/UMAE: _____
 UNIDAD MÉDICA: _____
 PROVEEDOR: _____
 NO. DE CONTRATO: _____
 FECHA DE FALLO: _____
 FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO: _____

I. MOTIVO DE REEMPLAZO:

Cambio de equipo de menor rendimiento (procesamiento de más bajo volumen de estudios) a mayor rendimiento (procesamiento de más alto volumen de estudios);	
Cambio de metodología a una de mayor sensibilidad/especificidad (analítica y/o diagnóstica) en el procedimiento;	
Cambio por presentar más de 2 (dos) reportes de fallas imputables al equipo, por desperfectos o mal funcionamiento de los equipos en un período de 30 (treinta) días naturales o acumular 4 (cuatro) reportes de fallas en 365 días naturales;	
Cambio por pérdida de vigencia del Registro Sanitario;	
Actualización o sustitución de hardware o software de los equipos considerados en el Anexo T3 "Equipamiento".	

II. EQUIPO INSTALADO

ANEXAR ANEXO T4 "CÉDULA DE RECEPCIÓN DE EQUIPOS"

III. EQUIPO PROPUESTO PARA SUSTITUCIÓN

- 1.- MARCA: _____
- 2.- MODELO: _____
- 3.- GRUPO O PRUEBAS QUE SE REALIZAN EN EL EQUIPO: _____
- 4.- EN CASO DE QUE APLIQUE NÚMERO(S) DE SERIE: _____
- 5.- CLAVE DE COMPENDIO NACIONAL DE INSUMOS "EN CASO DE CONTAR CON UNA": _____
- 6.- CONSTANCIA DEL PRIMER MANTENIMIENTO PREVENTIVO (ANEXAR EVIDENCIA)
- 7.- CONSTANCIA DEL ÚLTIMO MANTENIMIENTO (ANEXAR EVIDENCIA)



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

8.- DE ACUERDO CON LA EVIDENCIA ANTERIOR SE DETERMINA QUE EL EQUIPO TIENE UNA VIDA ÚTIL DE: _____ Y DEBERÁ SUSTITUIRSE MM/AÑO _____ DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO.

IV. JUSTIFICACIÓN DETALLADA DE LA SOLICITUD DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPO

NOMBRE Y FIRMA DEL
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

Página 104 de 115

5 de Febrero 2024, 19:11, Centro Ciudad Obregón, Sonora, C.P. 83000, Tel. (644) 615 91 50, Ext. 3311

www.dinosegob.mx





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001-00



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TII (once) Requerimiento y formato de envío de muestras

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
 (OAO O UMAE QUE ATIENDE)
 (UNIDAD MÉDICA)

Unidad Médica que refiere: _____
 Fecha y hora: _____
 Lugar que recibe: _____
 Jefe o encargado del Servicio: _____
 Teléfono: _____ Extensión: _____
 Para envío a: Centro Regional de Alta Productividad (CRAP)
 Laboratorio de Referencia
 Laboratorio Alterno

No.	No. de folio	Nombre	NSS	Grupo de Estudios	Clave C/PM	Estudio	Descripción u Observaciones
1							
2							
3							
4							
8							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

laboratorio de Origen. _____ Nombre y Firma _____
 Nombre, matrícula y firma de quien entrega las muestras para su traslado* Nombre y firma de quien recibe las muestras para su traslado**

*Personal IMSS
 **Personal Proveedor



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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo T14 (catorce) Entrega de instalaciones al término de la prestación del servicio

PARTIDA: _____
 COAD/UMAF: _____
 UNIDAD MÉDICA: _____
 PROVEEDOR: _____
 NO. DE CONTRATO: _____
 FECHA DE TÉRMINO DE CONTRATO: _____

FECHA EN QUE EL INSTITUTO RECIBE POR PARTE DEL PROVEEDOR SALIENTE EL ÁREA FÍSICA ASIGNADA DÍA _____
 MES _____ AÑO _____ HORA _____

Se reunieron el Jefe o Encargado del Laboratorio Clínico _____ y el Administrador del Contrato _____ en su carácter de representantes del Instituto y en su calidad de representante del Proveedor _____ con el fin de proceder a la entrega y recepción formal del área física en buenas condiciones y en entera conformidad de las partes.

A. RECEPCIÓN DE ÁREA FÍSICA

1.-INDICACIÓN DE LOS SERVICIOS CON LOS QUE CUENTA EL ÁREA ENTREGADA:
 TOMA DE AGUA SI () NO () TOMA ELÉCTRICA SI () NO () CONEXIONES PARA INTERFAZ SI () NO ()
 2.-ENTREGA DE ESPACIO FÍSICO EN BUENAS CONDICIONES:
 SI () NO ()

COMENTARIOS/OBSERVACIONES: _____

 NOMBRE Y FIRMA
 Jefe o Encargado del
 Laboratorio Clínico

 NOMBRE Y FIRMA
 REPRESENTANTE DEL
 PROVEEDOR

 NOMBRE Y FIRMA
 ADMINISTRADOR DEL
 CONTRATO



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TL1 (A. TI uno) Carta en formato libre

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ANEXO NÚMERO TL. 1 (TI. UNO) Carta en formato libre
[HOJA MEMBRETADA POR EL PROVEEDOR DEL SERVICIO]

Se muestra de manera informativa el texto correspondiente a la CARTA en FORMATO LIBRE que deberá presentarse para los participantes en las Partidas 1 a 59 y que se deberá integrar en su propuesta técnica correspondiente al sistema de información ofertado por partida, pudiendo ofertar una o más opciones, con el cual proporcionará el servicio.

[LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN DEL ESCRITO]

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CONVOCANTE
PRESENTE.

Por este conducto, a nombre de mi representada [NOMBRE LEGAL DEL PROVEEDOR QUE OTORGARÁ EL SERVICIO] me permito por medio del presente dar a conocer los datos del (los) Sistema(s) de Información que se propone implantar en las Unidades de Atención y la(s) empresa(s) que le dará soporte para las Partidas [AÑADIR PARTIDAS PARTICIPANTES], los cuales se detallan a continuación:

- [NOMBRE COMPLETO DEL SISTEMA]
- [VERSIÓN DEL SISTEMA]
- [UNIDADES DONDE IMPLANTARÁ ESTE SISTEMA]
- [NOMBRE COMPLETO DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [DIRECCIÓN COMPLETA DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [NOMBRE COMPLETO DEL CONTACTO DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [TELÉFONO Y EXTENSIÓN DEL CONTACTO DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [CORREO ELECTRÓNICO DEL CONTACTO DE LA EMPRESA SOPORTE]

Asimismo, se manifiesta a nombre de mi representada que se cuenta con la capacidad de desarrollar e implementar dicho sistema de información para proporcionar el servicio en tiempo y forma conforme a lo establecido en el anexo técnico así como términos y condiciones del presente procedimiento de contratación [NÚMERO DE PROCEDIMIENTO], en apego a la Especificación Técnica del IMSS 5640-023-002 (vigente) para el Sistema de Información de Laboratorio Clínico, los cuales se conocen y aceptan en su integridad para su cabal cumplimiento.

Sin otro particular quedo de usted, enviándole cordiales saludos

ATENTAMENTE

[NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PROVEEDOR]
REPRESENTANTE LEGAL DE [NOMBRE DEL PROVEEDOR]

Página 109 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TI.2 "Especificaciones Mínimas de los Equipos de Cómputo"

Ver archivo adjunto

Página 110 de 115

5 de Febrero 220 NTE, Col. Centro Ciudad Obregón, Sonora C. P. 85000, Tel. (644) 415 91 20, Ext. 5101

www.imss.gob.mx





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TI.3 "Acuerdo de Confidencialidad"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 ANEXO NÚMERO TI. 3 (TI, TRES) ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD
 ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD
 [HOJA MEMBRETADA POR EL PROVEEDOR DEL SERVICIO]

Se muestra de manera informativa el texto correspondiente al acuerdo de confidencialidad que deberá presentarse a firmar, en las oficinas del Administrador del Contrato, al representante legal con facultades de administración o de dominio del proveedor adjudicado.

_____ a ____ de _____ de 20__

Por medio del presente, **Nombre del Representante Legal**, en mi carácter de representante legal de la sociedad **Nombre del Proveedor o Razón Social** (en adelante **EL PRESTADOR**) manifiesto que cualquier información oral o escrita que sea proporcionada con motivo de trabajo a realizar para el Instituto Mexicano del Seguro Social (en adelante **"EL INSTITUTO"**), será tratada de acuerdo con las siguientes:

CLÁUSULAS

Primera.- Información confidencial.- Para los efectos del presente Acuerdo, el término "información" o "información confidencial" significa todos los datos, conversaciones telefónicas, mensajes de audio, mensajes de grabadoras, cintas magnéticas, programas de cómputo y sus códigos fuente entre otros medios de comunicación, tales como la información contenida en discos compactos (CD), mensajes de datos electrónicos (correos electrónicos), medios ópticos o de cualquier otra tecnología o cualquier otro material que contenga información jurídica, operativa, técnica, financiera o de análisis, registros, documentos, especificaciones, productos, informes, dictámenes y desarrollos a que tenga acceso o que le sean proporcionados por **"EL INSTITUTO"**.

De igual forma, será considerada como confidencial aquella información derivada de la ejecución del servicio que preste **"EL PRESTADOR"** que señale **"EL INSTITUTO"** y sea propiedad exclusiva de éste.

Segunda.- Obligación de No-Divulgación.- **"EL PRESTADOR"** reconoce que queda prohibida su difusión y/o utilización total o parcial en su favor o de terceros ajenos a la relación contractual, por cualquier medio, entre otros de manera enunciativa más no limitativa: vía oral, impresa, electrónica, magnética, óptica y en general por ningún medio conocido o por desarrollar, conforme a lo establecido en la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de Particulares (LFPDPPP), Ley de la Propiedad Industrial y de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública. Si no se cumplen los términos de las leyes antes mencionadas serán sancionados en base a lo que estipule cada una de las mismas.

En este sentido, acepta que la prohibición señalada en el párrafo anterior comprende inclusive, en forma enunciativa más no limitativa, que no se podrá llevar a cabo la difusión de la información con fines de lucro, comerciales, académicos, educativos o para cualquier otro, por lo que **"EL PRESTADOR"** se responsabiliza del uso y cuidado de la información, a nombre propio y de las personas que formen parte de este, así como del personal directivo, administrativo y operativo que las conformen.

Adicionalmente, **"EL PRESTADOR"** se obliga a lo siguiente:

- 1) Utilizar toda la información a que tenga acceso o generada con motivo de su prestación de servicio ante **"EL INSTITUTO"** únicamente para cumplimentar el objeto del contrato adjudicado.
- 2) Limitar la revelación de la información y documentación a que tenga acceso, únicamente a las personas que dentro de su propia organización se encuentren autorizadas para conocerla, haciendo responsable del uso que dichas personas puedan hacer de la misma.
- 3) No hacer copias de la información, sin la autorización por escrito de **"EL INSTITUTO"**.

Página 111 de 115

3 de Febrero 220 NTE, Col. Centro Ciudad Obregón, Sonora C. P. 85000, Tel. (644) 413 91 80, Ext. 3111

www.imss.gob.mx



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA
ESTATAL EN SONORA
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

- 4) No revelar a ningún tercero la información, sin la previa autorización por escrito de "EL INSTITUTO".
- 5) Mantener estricta confidencialidad de la información y/o documentación relacionada con la prestación del servicio, bajo la pena de incurrir en responsabilidad penal, civil o de otra índole, y, por lo tanto, no podrá ser divulgada, transmitida, ni utilizada en beneficio propio o de tercero.

Tercera. - Devolución de la Información. - Una vez concluida la vigencia del presente acuerdo, "EL PRESTADOR", entregará a "EL INSTITUTO" todo material, documentos y copias que contengan la información confidencial que le haya sido proporcionada por "EL INSTITUTO", no debiendo conservar en su poder ningún material, documentos y copias que contenga la referida información confidencial.

"EL PRESTADOR" conviene en limitar el acceso de dicha información confidencial a sus empleados o representantes, sin embargo, necesariamente harán partícipes y obligados solidarios a aquéllos, respecto de sus obligaciones de confidencialidad aquí contraídas. Cualquier persona que tuviere acceso a dicha información, deberá ser advertida de lo convenido en este documento, comprometiéndose a observar y cumplir lo estipulado en este punto.

"EL PRESTADOR" acepta que todas las especificaciones, productos, estudios técnicos, informes, dictámenes, desarrollos, códigos fuente y programas, datos clínicos, así como todo aquello que se obtenga como resultado en la prestación del servicio, serán confidenciales.

La duración del presente Documento será la menor de entre las siguientes:

- i. 1 (un) año contado a partir de la fecha de firma de este Acuerdo de Confidencialidad. El plazo de 1 (un) año antes mencionado podrá ser prorrogado, una o más veces, por voluntad de las Partes por periodos adicionales de 1 (un) año cada uno, en cuyo caso dichas prórrogas deberán constar por escrito y estar firmadas por ambas Partes o reducido en caso de vigencia de contrato menor a 1 (un) año.

Este documento solamente podrá ser modificado mediante consentimiento de las partes, otorgado por escrito.

El presente documento se regirá por las leyes vigentes en la Ciudad de México. Para todo lo relacionado con la interpretación y cumplimiento del presente Documento las Partes se someten a la jurisdicción y competencia de los Tribunales competentes en la Ciudad de México, expresamente renunciando a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles por razón de sus domicilios presentes o futuros o por cualquier otra causa.

Este documento se firma por duplicado al calce de cada una de sus hojas útiles por ambos lados, quedando un original en poder de cada una de las Partes, en _____, Col _____, Alcaldía _____, CDMX, C.P. XXXXX el [día] de [mes] de 202[año].

[Nombre del Representante legal del Proveedor
Adjudicado con facultades de Administración o de Dominio]

[Nombre y firma del Administrador del Contrato en el IMSS]

Página 112 de 115



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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TI.4 "Designación de Contacto Responsable"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 ANEXO NÚMERO TI. 4 (TI. CUATRO)
 DESIGNACIÓN DE CONTACTO RESPONSABLE
 [HOJA MEMBRETADA POR EL PROVEEDOR DEL SERVICIO]

[LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN DEL OFICIO]

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 ATENCIÓN:
 [ADMINISTRADOR DEL CONTRATO]
 PRESENTE.

Estimado [ADMINISTRADOR DEL CONTRATO] a nombre de mi representada [NOMBRE LEGAL DEL PROVEEDOR QUE OTORGA EL SERVICIO] me permito por medio del presente dar a conocer los datos de contacto de la(s) persona(s) responsable(s) de establecer comunicación entre el Instituto y nuestra representada para todo lo referente al sistema de información, con relación al Anexo TI 5 (TI CINCO), los cuales se detallan a continuación:

- [NOMBRE COMPLETO DEL REPRESENTANTE]
- [CARGO DEL REPRESENTANTE]
- [DIRECCIÓN COMPLETA DEL REPRESENTANTE]
- [TELÉFONO Y EXTENSIÓN]
- [CORREO ELECTRÓNICO]

Lo anterior para dar cumplimiento con lo requerido en el procedimiento de contratación con número _____ para las partidas _____ relativos al Servicio Médico Integral de _____ del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Sin otro particular quedo de usted, enviándoles cordiales saludos.

ATENTAMENTE
 [NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PROVEEDOR CON FACULTADES DE ADMINISTRACIÓN O DE DOMINIO]
 REPRESENTANTE LEGAL DE: [NOMBRE DEL PROVEEDOR ADJUDICADO]





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-157-2024
 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS
 NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049
 CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TI.5 "Designación de Sistema y Empresa Soporte"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DESIGNACIÓN DE SISTEMA Y EMPRESA SOPORTE
 ANEXO NÚMERO TI. 5 (TI. CINCO)
 [HOJA MEMBRETADA POR F.I. PROVEEDOR DEL SERVICIO]

[LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN DEL OFICIO]

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 ATENCIÓN:
 [ADMINISTRADOR DEL CONTRATO]
 P R E S E N T E

Estimado [ADMINISTRADOR DEL CONTRATO] a nombre de mí representada [NOMBRE LEGAL DEL PROVEEDOR QUE OTORGA EL SERVICIO] me permito por medio del presente dar a conocer los datos del (los) Sistema(s) de Información que propone implantar en las Unidades de Atención y la(s) empresa(s) que le dará soporte, los cuales se detallan a continuación:

- [NOMBRE COMPLETO DEL SISTEMA]
- [VERSIÓN DEL SISTEMA]
- [UNIDADES DONDE IMPLANTARA ESTE SISTEMA]
- [NOMBRE COMPLETO DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [DIRECCIÓN COMPLETA DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [NOMBRE COMPLETO DEL CONTACTO DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [TELÉFONO Y EXTENSIÓN DEL CONTACTO DE LA EMPRESA SOPORTE]
- [CORREO ELECTRÓNICO DEL CONTACTO DE LA EMPRESA SOPORTE]

Lo anterior para dar cumplimiento con lo requerido en el procedimiento de contratación con número _____ para las partidas _____ relativos al Servicio Médico Integral de _____ del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Sin otro particular quedo de usted, enviándoles cordiales saludos

ATENTAMENTE

[NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PROVEEDOR]
 REPRESENTANTE LEGAL DE [NOMBRE DEL PROVEEDOR]

Página 114 de 115

Sin Febrera 2024, en el Centro Ciudad Obrera, Sonora, C. P. 83000. Tel. (649) 415 01 50, Cax. 010

www.imss.gob.mx





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-157-2024

SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ESTUDIOS DE
 LABORATORIO CLÍNICO DE URGENCIAS

NUMERO DE CONTRATO PARA PAGO
 SEI-A-24-27-0417-0049

CONTRATO 050GYR031 N15724-001- 00



GOBIERNO DE
 MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
 ESTATAL EN SONORA
 JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS

Anexo TI.6 "Solicitud de Pruebas de Funcionalidad y Envío de Mensajería HL7"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 ANEXO NÚMERO TI. 6 (TI. SEIS)
 SOLICITUD DE PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD
 [EN HOJA MEMBRETA] DE LA EMPRESA]

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 ATENCIÓN:
[ADMINISTRADOR DEL CONTRATO]
 PRESENTE.

[NOMBRE], EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA **[NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL
 PROVEEDOR O DISTRIBUIDOR]**, MANIFIESTO LO SIGUIENTE:

- POR MEDIO DEL PRESENTE ME PONGO EN CONTACTO CON EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE AL SERVICIO MÉDICO INTEGRAL DE _____ EN EL IMSS, CONCERNIENTE AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN CON NÚMERO _____, RELACIONADO CON LAS PARTIDAS _____, A EFECTO DE SOLICITAR LAS PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD Y ENVÍO DE INFORMACIÓN A TRAVÉS DE MENSAJES HL7 DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN OFERTADO CONFORME A LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y PLAZOS ESTABLECIDOS EN EL MISMO, POR LA CONVOCANTE.

LUGAR Y FECHA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PROVEEDOR ADJUDICADO

