



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL VERACRUZ NORTE
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

CONVENIO MODIFICATORIO
No. 050GYR014N12126-143-01
SMI HEMODIALISIS INTERNA

PRIMER CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO ABIERTO SEIN26311014-0044 CONTRATO FALLO 050GYR014N12126-143-00, PARA EL SERVICIO MÉDICO INTEGRAL DE HEMODIÁLISIS INTERNA PARA EL H.G.Z. N° 11, XALAPA, VER; HGZ 24 POZA RICA, VER., UMAA N° 242 TEJERÍA, VER. Y HGZ 71 VERACRUZ, VER. A PARTIR DEL 05 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2026. DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL VERACRUZ NORTE DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, RÉGIMEN ORDINARIO, DEL EJERCICIO FISCAL 2026, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL INSTITUTO", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA DRA. EDITH JIMÉNEZ MARTÍNEZ, EN SU CARÁCTER DE TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL VERACRUZ NORTE Y APODERADA LEGAL, EN ADELANTE "EL INSTITUTO" Y, POR LA OTRA, REACTIVOS Y QUIMICOS, S.A. DE C.V., EN LO SUCESIVO "EL PROVEEDOR", REPRESENTADA POR EL C. LUIS CARLOS OCHOA TREVIÑO, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

I. Con fecha **20 de Julio de 2026**, "LAS PARTES" celebraron el contrato **SEIN26311014-0044 CONTRATO FALLO 050GYR014N12126-143-00**, cuyo objeto consiste en **Servicio Médico Integral de Hemodiálisis Interna**, con una vigencia del **05 de Julio de 2026 al 30 de Septiembre de 2026**, conforme a lo establecido en los anexos que forman parte integral del mismo, el cual en lo sucesivo se denominará "**EL CONTRATO**".

II. En la Cláusula **SEPTIMA** de "**EL CONTRATO**", "**LAS PARTES**" acordaron que dicho instrumento jurídico podría ser modificado durante la vigencia del mismo, siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) del monto de los servicios contratados.

III. A efecto de incrementar el **MONTO TOTAL** del servicio, "**EL INSTITUTO**" a través del Administrador del contrato, con oficio número **319001250100/950/2026** de fecha **31 de Agosto de 2026**, solicitó a "**EL PROVEEDOR**" su consentimiento para la modificación de "**EL CONTRATO**", aumentando el **MONTO TOTAL de los servicios** en un 20% y **AMPLIANDO SU VIGENCIA**, manteniéndose el precio y forma de pago estipulados en "**EL CONTRATO**", sin que se rebase el porcentaje establecido en el artículo 74, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

IV. Dicha petición fue aceptada por "**EL PROVEEDOR**", mediante escrito de fecha **31 de Agosto de 2026**.

DECLARACIONES

I. "**EL INSTITUTO**" declara que:

I.1 Es un Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4º y 5º de la Ley del Seguro Social.

I.2 La **Dra. Edith Jiménez Martínez**, con R.F.C. [REDACTED] en su carácter de Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Veracruz Norte y Apoderada Legal, cuenta con las facultades suficientes para suscribir el presente instrumento jurídico, quien podrá ser sustituida en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que ello implique la necesidad de elaborar convenio modificatorio, de conformidad con lo establecido en los artículos 251 A de la Ley de Seguro Social y 2, fracción IV, inciso a), 139, 144, fracciones I, XXIII, y XXXVI y 155 fracción XXX, del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, y acredita su personalidad mediante el testimonio de la Escritura Pública Número **31,023** de fecha **03 de diciembre de 2024** pasada ante la Fe del **Licenciado Eduardo Francisco García Villegas Sánchez Cordero**, Notario Público Número **248**, de la Ciudad de México, y que ha quedado debidamente inscrita en el



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL VERACRUZ NORTE
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

CONVENIO MODIFICATORIO
No. 050GYR014N12126-143-01
SMI HEMODIALISIS INTERNA

Registro Público de Organismos Descentralizados bajo el folio Mercantil **97-7-10122024-192742** de fecha **10 de diciembre de 2024** en cumplimiento a los artículos 24 y 25, fracción IV, de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y manifiesta bajo protesta de decir verdad que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna.

I.3 El Lic. **Jose Antonio Hernandez Ramos**, con R.F.C. [REDACTED], Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, de "**EL INSTITUTO**", interviene Como **Área Contratante**, en el Procedimiento del cual se deriva el presente instrumento jurídico, de conformidad con lo establecido en el artículo 2, fracción I, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

I.4 Comparece a la firma de este Convenio Modificatorio de "**EL CONTRATO**" la **Dra. Sandra Elisa Gutierrez Luna**; con R.F.C. [REDACTED], Coordinadora de Prevención y Atención a la Salud, responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en el presente contrato, de conformidad con lo dispuesto en el penúltimo párrafo del Artículo 129, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

I.5 "**El Instituto**" cuenta con suficiencia presupuestaria para hacer frente a las obligaciones derivadas del presente convenio, de acuerdo a lo autorizado en la cuenta contable **5133 1014**, del Certificado con folio de autorización **0000027427-2026** de fecha 02 de Septiembre de 2026, emitido por la Jefatura de Servicios Administrativos.

II. "EL PROVEEDOR" declara que:

II.1 Bajo protesta de decir verdad, la personalidad y facultades con que se ostentó en "**EL CONTRATO**" por **Reactivos y Químicos, S.A. de C.V.**, no han sido modificadas, limitadas o revocadas, por lo que actúa en este acto a través del **C. Luis Carlos Ochoa Treviño**, en su carácter de **Representante Legal**.

III. "LAS PARTES" declaran que:

III.1 Es su voluntad celebrar el presente Convenio a efecto de modificar la **CLÁUSULA SEGUNDA y SEXTA**, de "**EL CONTRATO**" con fundamento en lo establecido en el artículo 74, párrafos primero y cuarto, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 136, párrafo primero, de su Reglamento.

III.2 Se reconocen mutuamente la personalidad con la que comparecen a la formalización del presente Convenio Modificatorio, misma que está debidamente acreditada, sin que exista modificación, revocación o limitación alguna que manifestar.

III.3 En este Convenio Modificatorio, no se realizan modificaciones que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas o beneficios a "**EL PROVEEDOR**" comparadas con las establecidas originalmente.

Expuesto lo anterior, "**LAS PARTES**" celebran el presente Convenio Modificatorio de conformidad con las siguientes:

CLAUSULAS

PRIMERA.- "LAS PARTES" acuerdan modificar la **CLAUSULA SEGUNDA** de "**EL CONTRATO**", a efecto de incrementar el monto en un **20%**, esto es **\$1,835,690.60 (UN MILLON OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 60/100 M.N.)** con impuesto al valor agregado, así como la **CLAUSULA SEXTA** para ampliarse **LA VIGENCIA**, como se observa a continuación:

	<p>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL VERACRUZ NORTE COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO</p>	<p>CONVENIO MODIFICATORIO No. 050GYR014N12126-143-01 SMI HEMODIALISIS INTERNA</p>
---	---	---

Dice:

“SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

“El Instituto” pagará a “El Proveedor” como contraprestación por los servicios objeto de este contrato, la cantidad mínima de **\$3,164,983.79 (TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 79/100 M.N.)** más impuestos por \$506,397.41 (QUINIENTOS SEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 41/100 M.N.) y un monto máximo de **\$7,912,459.49 (SIETE MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 49/100 M.N.)**, más impuestos que asciende a \$1,265,993.51 (UN MILLON DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 51/100 M.N.).

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional (peso) hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la prestación del servicio contratado, por lo que “El Proveedor” no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato y los mismos se encuentran señalados en el Anexo 1 (uno).

Para quedar como sigue:

“SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.

“El Instituto” pagará a “El Proveedor” como contraprestación por los servicios objeto de este contrato, la cantidad mínima de **\$3,797,980.55 (TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 55/100 M.N.)** más impuestos por \$607,676.89 (SEISCIENTOS SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 89/100 M.N.) y un monto máximo de **\$9,494,951.39 (NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 39/100 M.N.)**, más impuestos que asciende a \$1,519,192.22 (UN MILLON QUINIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 22/100 M.N.).

El precio unitario es considerado fijo y en moneda nacional (peso) hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la adquisición, por lo que “El Proveedor” no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato y los mismos se encuentran señalados en el Anexo 1 (uno).

Dice:

SEXTA. VIGENCIA.

“Las Partes” convienen en que la vigencia del presente contrato será del **05 de Julio de 2026 al 30 de septiembre de 2026.**

Para quedar como sigue:

SEXTA. VIGENCIA.

“Las Partes” convienen en que la vigencia del presente contrato será del **05 de Julio de 2026 al 30 de noviembre de 2026.**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA REGIONAL VERACRUZ NORTE
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y
EQUIPAMIENTO

CONVENIO MODIFICATORIO
No. 050GYR014N12126-143-01
SMI HEMODIALISIS INTERNA

SEGUNDA.- “EL PROVEEDOR” se obliga a realizar el endoso modificatorio correspondiente a la póliza de fianza de garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 136, último párrafo, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, misma que deberá entregar dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a la firma del presente instrumento jurídico.

TERCERA.- “LAS PARTES” convienen expresamente que, salvo lo previsto en el presente Convenio, no se modifica, altera o nova en forma alguna lo estipulado en “**EL CONTRATO**”, por lo que subsisten en sus alcances y efectos legales las declaraciones, cláusulas y anexos del que forman parte integral del mismo.

CUARTA.- “LAS PARTES” manifiestan que en la celebración del presente Convenio Modificatorio, no media error, dolo, lesión, violencia, mala fe, ni vicio alguno del consentimiento que pudiera invalidarlo o nulificarlo parcial o totalmente.

Por lo expuesto, “**LAS PARTES**”, manifiestan estar conformes con las modificaciones pactadas, y enteradas de las consecuencias, valor y alcance legal de cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, lo ratifican y firman electrónicamente en las fechas especificadas.

Por
“**EL INSTITUTO**”

NOMBRE	CARGO	R.F.C.
Dra. Edith Jiménez Martínez	Titular del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional en Veracruz Norte	
Lic. Jose Antonio Hernandez Ramos	Área Contratante Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento en el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional en Veracruz Norte	
Dra. Sandra Elisa Gutiérrez Luna	Administrador del Contrato Coordinadora de Prevención y Atención a la Salud	

Por
“**EL PROVEEDOR**”

NOMBRE	R.F.C.
C. Luis Carlos Ochoa Treviño Representante Legal de Reactivos y Químicos, S.A. de C.V.	RQU-790604-JS1

Cadena original:

Firmante: JOSE ANTONIO HERNANDEZ RAMOS
RFC:

Número de Serie:
Fecha de Firma: 24/09/2026 14:16

Certificado:

Firma:
HAFVQsqAPVH60TtcrRMqQ5x6XbA6ac7mm+CgW0UnwcrIJPkV8J0qQYBTkhK+kdRB6j2Boi9UlgYhCGNXXXTwweqidJApHBw7GwZpt5hMMQLmUhg3LagGgAxTfxOngPVzsZM6II31VeJRd01xCkP7a79uVeClkcrMSf56eHESyrf3MjoGSAbUwxcwtM3yceS0sqi1zDHsQ8X9HKhtWPop5ooYI+vYghdFDTh154V4WI5xyhCKXZJMfPFKEvYnW+dK/0jAH0syf0BL28EkAwYsq5V7JlTsmqQ6R/aUPJxj1KDQ2z8yIe79Ajq7NlPnhYAJPOWQ0su5tSSWYn2ZXoUg==

Firmante: SANDRA ELISA GUTIERREZ LUNA
RFC:

Número de Serie:
Fecha de Firma: 25/09/2026 12:05

Certificado:

Firma:
Hhd/284DuzbaideV2Yj2dfNHyoaMmicHATPGCPN5hcrKC/ta2jIpP/9AS5f+w/0Qy0IhmvZMtR0Jy+fNB8kXy21XIYZqQjiw5IW0DKWBmtAwU7yHTjzFC2u7G5j6RJppe0M2942qL8wkN+MyfuICFwL55ShMRHJdxBH5V9SfTECWxHSLzc5mM6SdRCCGb0/gQQJnAAPSG5HYKsy1v8RRuU8CP7uqcULTDAIGjf1y35gDpR8WZ94xehL96jBf6trxBj2M1NfdsWCWpw9UGlraqPrqpLvtJmv2RDgtcqdbCZbbooQBjnRQCnLDwaLvcEED20/EC7fdEjA8mwfjtcvk7A==

Firmante: EDITH JIMENEZ MARTINEZ
RFC:

Número de Serie:
Fecha de Firma: 25/09/2026 19:02

Certificado:

Firma:

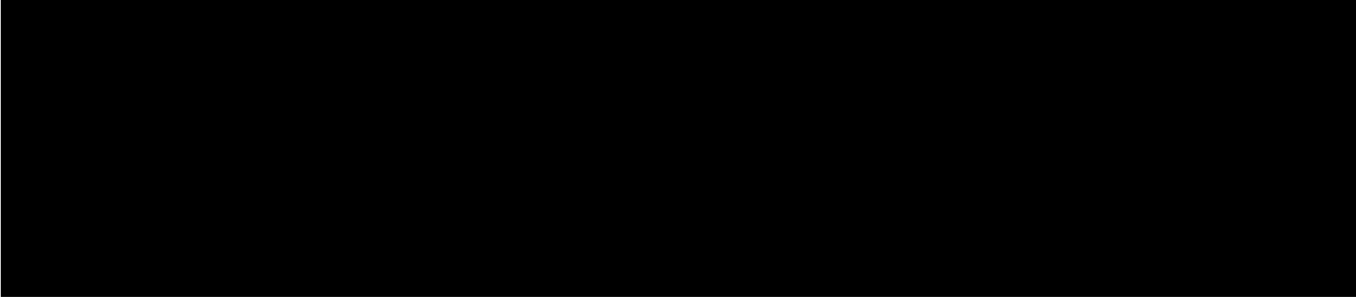
ELIMINADO: RFC, CADENA ORIGINAL, NO. DE SERIE, CERTIFICADO
FUNDAMENTO LEGAL: ARTS. 115 PARRAFO PRIMERO Y CUARTO DE LA LGTAIP
MOTIVACION: SE CONSIDERA INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE CUYA DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA JURIDICA DE LA MISMA

Ref. Conv.: 2026-A-L-NAC-A-A-50-GYR-00052324-0002
Contrato: 050GYR014N12126-143-00

PtMjAaDyAmCZFz3Vk5gT3NDkAtcTKPsc7bfq0jNhJ70l79k45NYBr0Wm79WHxw0CeIUyCxaIaAaUdE7T8xyVuF/RbD5U7/Rr1BKbK45zXwzLNJ6g+BATJNvgeu/lpE0Chxp1NKb80JmW4XRggLxRCr9jVxi7xaBzeCdREirHL7XYDxD6765z/UIz6w++Eh9w6IRHwv1a8F8fnm0Tr58W92RYX5kEGz3Q/Z7Zb8/LEpR2Vldf/twuUfx+HmLvXmTWmmu7uX0LT4Thx0ED74nmsup000lfzYfgyRBkgbeJpdoJvmsxVlqKxG2Kwh5YkoM6ALGiR9xg+QsuAmwLBx/jWw==

Firmante: REACTIVOS Y QUIMICOS SA DE CV
RFC: RQU790604JS1
Certificado:

Número de Serie:
Fecha de Firma: 27/09/2026 13:37



Firma:
Dp3KTeTncAFjqYy020H/HxXyhN0vs7j4FVHYd16MbXTB+02kB20oBkeAFDURVvZ4YHKwvrUtt8PPPF85Q/FHy1nI/hDBXyrQDqtuyY+QIFksyLjENutlvAXpDW/PwcBzPF/9erof+z7BR9qITCD0Zm3ZsGhyyxhpbCM6eFruk7hwG8vgesdedLh3ZwMt.i3KkiqcFjDCOWfnfauHmMQCSzgJUeDj9t/9QjC7TQuVh3ZQnX1eDHazPCsNWNHwLPtjsXFuEC7NacPRv2ZBoZLvUB5cikGEB5tnHA/p8AQ/ngIW7VhUdwPYVz1IP90TcRN0CBKDVukIqSL89C+CdTXBng==

ELIMINADO: NO. DE SERIE Y CERTIFICADO
FUNDAMENTO LEGAL: ARTS. 115 PARRAFO CUARTO DE LA LGTAIP
MOTIVACION: SE CONSIDERA INFORMACION CONFIDENCIAL DE UNA PERSONA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE CUYA DIFUSION PUEDE AFECTAR LA ESFERA JURIDICA DE LA MISMA