



Se manifiesta que el  
archivo publicado es  
la mejor versión  
disponible con la  
que cuenta el  
Instituto Mexicano  
del Seguro Social.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS**

**CONVENIO  
MODIFICATORIO  
N° 2 (DOS)  
AL CONTRATO  
DC21S292**

CONVENIO MODIFICATORIO NÚMERO **2 (DOS)** AL CONTRATO ESPECIFICO ABIERTO PLURIANUAL NÚMERO **DC21S292** PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS" PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, **EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL** QUE EN LO SUCESIVO SE DENOMINARA "**EL INSTITUTO**" REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA **C. ELIA SANDRA VARAS GALEANA**, EN SU CARÁCTER DE APODERADA LEGAL, Y POR LA OTRA PARTE, LA EMPRESA DENOMINADA, **UNINET, S.A. DE C.V.** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "**EL PROVEEDOR**", REPRESENTADA POR EL **C. GERARDO RAÚL SIORDIA GUTIÉRREZ**, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "**LAS PARTES**", AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

### **ANTECEDENTES**

I.- Con fecha 06 de julio de 2021, "**LAS PARTES**" suscribieron el contrato primigenio, derivado del procedimiento de Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica número **IA-050GYR019-E106-2021**, con una vigencia a partir del día siguiente del acto de notificación de fallo y hasta el 31 de diciembre del 2023.

II.- En la Cláusula **VIGESIMA PRIMERA.- MODIFICACIONES**, del contrato primigenio "**LAS PARTES**" acordaron que el instrumento jurídico podría ser modificado durante la vigencia del mismo, de conformidad con el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

III.- En los **Anexos 1 (uno)**, y **2 (dos)** del contrato primigenio, "**LAS PARTES**" convinieron las características técnicas y alcances de la prestación de los servicios, así como el monto a ejercer durante la vigencia del citado instrumento jurídico.

IV.- Con fecha 04 de enero de 2022, "**LAS PARTES**" suscribieron el convenio modificatorio número **1 (uno)** mediante el cual convinieron en sustituir al administrador del contrato señalado en la declaración 1.4 y Cláusula Vigésima Segunda del contrato primigenio.

### **DECLARACIONES**

I.- "**EL INSTITUTO**" declara, a través de su Apoderada Legal, que:

I.1.- Los compromisos excedentes no cubiertos para el ejercicio fiscal 2024, quedan sujetos para fines de ejecución y pago, a la disponibilidad presupuestaria con que cuente "**EL INSTITUTO**", conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que apruebe la H. Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, sin responsabilidad alguna para "**EL INSTITUTO**".



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS**

**CONVENIO  
MODIFICATORIO  
N° 2 (DOS)  
AL CONTRATO  
DC21S292**

**I.2.-** Con oficio número 09 52 17 61 5A00/2023/0189 de fecha 19 de octubre de 2023, recibido el mismo día mes y año el Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información, solicitó a **"EL PROVEEDOR"** su anuencia para ampliar el plazo para la prestación del servicio y la vigencia del contrato al 30 de junio del 2024, documento que se agrega al **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico.

**I.3.-** Por oficio número 09 52 17 61 5A00/2023/0203 de fecha 01 de noviembre de 2023, recibido el 02 del mismo mes y año, el Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información, en apego a lo dispuesto en los artículos 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 91 y 92 de su Reglamento, solicitó al Titular de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios la elaboración del presente convenio para ampliar el plazo para la prestación del servicio y la vigencia del contrato al 30 de junio del 2024, manifestando la justificación y soporte documental correspondiente, documentos que se agregan al **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico.

**I.4.-** Por oficio número 09 53 84 61 1CFJ/2023/10512 de fecha 06 de noviembre de 2023, recibido el mismo día, mes y año, la Titular de la División de Contratación de Activos y Logística, solicitó al Titular de la División de Contratos la elaboración del presente convenio, remitiendo para tal efecto el soporte documental correspondiente, mismo que se agrega al **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico.

**I.5.-** En atención a la petición formulada por el Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información y de la Titular de la División de Contratación de Activos y Logística, se elabora el presente convenio modificatorio a fin de ampliar el plazo y vigencia del contrato al 30 de junio del 2024.

**II.- "EL PROVEEDOR"** declara, a través de su Representante Legal, que:


**II.1.-** Con escrito de fecha 20 de octubre de 2023, manifestó su anuencia para la suscripción del presente convenio modificatorio, aceptando la ampliación de plazo y vigencia del contrato al 30 de junio de 2024, documento que se agrega al **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico.

**II.2.-** Está en condiciones de continuar prestando a **"EL INSTITUTO"** los servicios en los términos pactados en el contrato primigenio, sin modificar las características técnicas de los servicios acordados.

**III.- "LAS PARTES"** declaran, por conducto de su Apoderada Legal y Representante Legal, respectivamente, que:

**III.1.-** Las facultades que les fueron otorgadas no les han sido modificadas, restringidas, ni revocadas de forma alguna, para los efectos que se deriven del presente instrumento legal.

**III.2.-** Están de acuerdo en celebrar el presente convenio modificatorio con fundamento en lo dispuesto en los artículos 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 91 y 92 de su Reglamento, por lo que se otorgan las siguientes:

	<b>INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL</b> <b>DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN</b> <b>UNIDAD DE ADQUISICIONES</b> <b>COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y</b> <b>CONTRATACIÓN DE SERVICIOS</b> <b>COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS</b>	<b>CONVENIO</b> <b>MODIFICATORIO</b> <b>Nº 2 (DOS)</b> <b>AL CONTRATO</b> <b>DC21S292</b>
---	--	---

## CLÁUSULAS

**PRIMERA.- “LAS PARTES”** convienen en ampliar el plazo para la prestación del servicio y la vigencia del contrato al 30 de junio de 2024, conforme a lo señalado en el **Anexo 1 (uno)** del presente instrumento jurídico, modificando para tal efecto las cláusulas cuarta y quinta, del contrato primigenio, quedando de la siguiente manera:

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

“**EL PROVEEDOR**” se obliga a prestar a “**EL INSTITUTO**” el servicio que se menciona en la Cláusula Primera del presente instrumento jurídico, conforme a lo establecido en el Anexo Técnico y Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 1 (uno)** de este contrato, apegándose a las condiciones, alcances y características detalladas en la convocatoria, anexos a que se refiere la misma, el aviso de respuestas a las solicitudes de aclaración a la convocatoria y acta de fallo del procedimiento del cual se deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet, y de acuerdo con lo siguiente:

**PLAZO DE LA PRESTACION DEL SERVICIO.-** Será a partir del día siguiente del acto de notificación de fallo y hasta 30 de junio de 2024.

...

**QUINTA.- VIGENCIA.- “LAS PARTES”** convienen que la vigencia del presente contrato será a partir del día siguiente del acto de notificación de fallo y hasta el 30 de junio de 2024.

**SEGUNDA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO.- “EL PROVEEDOR”** se obliga a entregar, a más tardar dentro del plazo de 10 (diez) días naturales posteriores a la firma de este instrumento jurídico, la modificación o el endoso a la garantía de cumplimiento del contrato que se modifica.

**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 primigenio, ni su convenio modificatorio número **1 (uno)**.

**CUARTA.- JURISDICCIÓN.-** Para la interpretación y el cumplimiento de este convenio modificatorio, así como todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, “**LAS PARTES**” se someten a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes de la Ciudad de México, renunciando a cualquier otro fuero presente o futuro que por razón de su domicilio les pudiera corresponder.

Enteradas “**LAS PARTES**” del contenido y alcance de todas y cada una de las cláusulas de este instrumento jurídico, lo ratifican y firman en la Ciudad de México, el **06 de noviembre de 2023**, por




**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS**

**CONVENIO  
MODIFICATORIO  
N° 2 (DOS)  
AL CONTRATO  
DC21S292**

cuadruplicado, quedando un ejemplar en poder de "EL PROVEEDOR" y el restante en poder de "EL INSTITUTO".

**POR "EL INSTITUTO"  
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

El presente instrumento jurídico se firma en términos de lo dispuesto en los oficios No. 09-53-84-61-14A1/2014/850, 095217614000/95 y 09 52 17 61 4000/0216 (se adjuntan para pronta referencia), del último párrafo del numeral 5.3.16 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, así como del apartado 7.1.3.1.1 del Manual de Organización de la Dirección de Administración en relación con el artículo 268 A de la Ley del Seguro Social.

  
\_\_\_\_\_  
**C. ELIA SANDRA VARAS GALEANA**  
Apoderada Legal

**POR "EL PROVEEDOR"  
UNINET, S.A. DE C.V.**

  
\_\_\_\_\_  
**C. GERARDO RAÚL SIORDIA GUTIÉRREZ**  
Representante Legal

**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**

  
\_\_\_\_\_  
**C. SERGIO CAMPOAMOR ROLDÁN**  
Titular de la Coordinación Técnica de Telecomunicaciones

RRSR/HRJ/JMLM/BERO.



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS**

**CONVENIO  
MODIFICATORIO  
N° 2 (DOS)  
AL CONTRATO  
DC21S292**

**ANEXO 1**

**“REQUERIMIENTO Y SUSTENTO DEL CONVENIO”**

**ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE **15** HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

**SIN TEXTO**



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**ACUSE**

DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO  
Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información

Of N° 09 52 17 61 5A00/2023/0189

Ciudad de México, a 19 de octubre de 2023

**C. Gerardo Raúl Siordia Gutiérrez**

Representante Legal de Uninet, S.A. de C.V.

Presente

*RECIBI ORIGINAL 19-X-23*

*GERARDO RAUL SIORDIA GUTIERREZ*

Me refiero al contrato abierto plurianual **DC21S292** y su convenio modificatorio CM1, celebrados entre el Instituto Mexicano del Seguro Social y su representada, para la prestación del **"Servicio de Internet para sitios de Criticidad Media y Normal de 20 MBPS del IMSS"** para los Ejercicios 2021-2023.

Sobre el particular y con el objeto de garantizar la continuidad operativa del servicio, me permito solicitar de conformidad con lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 91 y 92 de su Reglamento, así como la Cláusula Vigésima Primera "Modificaciones" del Contrato en referencia, informe a esta Coordinación a mi cargo, si existe inconveniente en realizar un segundo convenio modificatorio conservando los mismos precios y condiciones del servicio pactados originalmente, a fin de ampliar el plazo y la vigencia del contrato para la prestación del servicio al 30 de junio de 2024.

Esperando contar con su valioso apoyo, le envío un cordial saludo.

**Atentamente**

**Florencio Fernando González Velázquez**

Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información

Anexos: los que se indican.

(\*) Las copias se envían a través del SICCC.

- \* **Mtro. Sergio Campoamor Roldán.**- Coordinador Técnico de Telecomunicaciones. Para su conocimiento
- \* **Lic. Ramón Rodríguez Ortega.**- Titular de la División de Telecomunicaciones. Mismo Fin (\*)

FGV/COVV/jom/afv

**ANEXOS**  
**DIVISIÓN DE CONTRATOS**





**SIN TEXTO**



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO**  
Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información

Of N° 09 52 17 61 5A00/2023/0203

Ciudad de México, a 01 de noviembre de 2023

**Lic. José Gonzalo Badillo Marino**

Coordinador de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Presente

Me refiero al contrato abierto plurianual número **DC2IS292** y su convenio modificatorio número CM1, celebrados entre el Instituto Mexicano del Seguro Social y el proveedor **Uninet, S.A de C.V.**, para la prestación del **"Servicio de Internet para sitios de Criticidad Media y Normal de 20 MBPS del IMSS"**, para los ejercicios 2021 a 2023.

Sobre el particular y con objeto de mantener la continuidad operativa de los servicios de acceso a internet, me permito solicitar con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 91 y 92 de su Reglamento, así como en la Cláusula Vigésima Primera "Modificaciones", del instrumento jurídico que nos ocupa, gire sus apreciables instrucciones a efecto de que se realicen los trámites necesarios para llevar a cabo la elaboración de un segundo convenio modificatorio, a fin de ampliar el plazo y la vigencia para la prestación del servicio al 30 de junio de 2024.

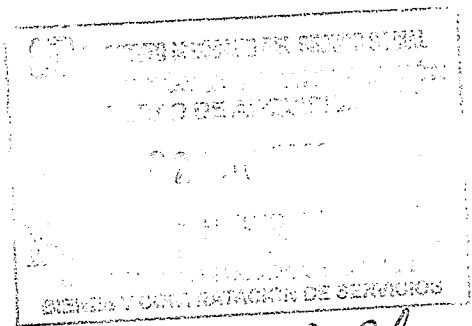
Por lo anterior y con objeto de aportar los elementos necesarios que permitan sustentar dicha ampliación, me permito enviar a usted la siguiente documentación:

- Copia simple del oficio 09 52 17 61 5A00/2023/0189, de fecha 19 de octubre del año en curso, a través del cual se solicitó al Apoderado Legal de Uninet, S.A. de C.V., su aceptación para la celebración del convenio modificatorio.
- Copia simple del comunicado de fecha 20 de octubre del año en curso, suscrito por el Apoderado Legal de Uninet, S.A. de C.V., a través del cual manifiesta su aceptación para llevar a cabo la celebración del convenio modificatorio en los términos solicitados.
- Certificado de Disponibilidad Presupuestal Previo
- Original del Formato de Justificación que ampara la ampliación.

Sin otro particular le envío un cordial saludo.

**Atentamente**

**Florencio Fernando González Velázquez**  
Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información



Anexos: los que se indican.

(\*) Las copias se envían a través del SICCC.

- \* **Mtra. Elia Sandra Varas Galeana.** - Coordinadora Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos. Para su conocimiento (\*)
- \* **Mtro. Sergio Campoamor Roldán.** Coordinador Técnico de Telecomunicaciones. Mismo Fin (\*)
- \* **Lic. Ramón Rodríguez Ortega.** - Titular de la División de Telecomunicaciones. Mismo Fin (\*)

FGV/COV/jom/afv



**SIN TEXTO**



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



**JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC2IS292, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS", PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.**

**NOMBRE DEL PROYECTO**

"Servicio de Internet para sitios de Criticidad Media y Normal de 20 MBPS del IMSS" para los Ejercicios 2021-2023.

**ÁREA SOLICITANTE**

Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información adscrita a la Dirección de Innovación y Desarrollo Tecnológico.

**FECHA DE ELABORACIÓN**

31 de octubre de 2023.

**I.- ANTECEDENTES**

I.1.- De conformidad con el artículo 277 F, primer párrafo, de la Ley del Seguro Social, el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social, en lo sucesivo el Instituto, autorizó llevar a cabo la contratación plurianual del Servicio de Red Privada Virtual del IMSS y su Monitoreo, así como el presupuesto a ejercer, conforme al Acuerdo número ACDO.AS3.HCT.280819/258.P.DIDT, emitido el día 28 de agosto de 2019 por el citado Órgano de Gobierno.

I.2.- Con fecha 23 de junio de 2021, la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos, a través de la División de Contratación de Activos y Logística, mediante acta de fallo, notificó al proveedor, la adjudicación del Procedimiento de Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica número IA-050CYR019-E106-2021, para la contratación del "Servicio de Internet para sitios de criticidad media y normal de 20 MBPS del IMSS", para los ejercicios 2021-2023", a través del Contrato Marco para la Contratación del Servicio de Internet para Oficinas Remotas para las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal, de conformidad con el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como lo previsto en el apartado 3 numeral 3.3 de la Convocatoria referida.

I.3.- Con fecha 06 de julio de 2021, se formalizó el contrato abierto plurianual número **DC2IS292** con la empresa **UNINET, S.A. de C.V.**, con plazo y vigencia del día siguiente del acto de notificación del fallo y hasta el 31 de diciembre de 2023, con un importe mínimo por la cantidad de \$75,038,042.87 (setenta y cinco millones treinta y ocho mil cuarenta y dos pesos 87/100 M.N.) y un importe máximo por la cantidad de \$187,595,107.17 (ciento ochenta y siete millones quinientos noventa y cinco mil ciento siete pesos 17/100 M.N.), en ambos caso incluido el IVA y distribuidos por ejercicio fiscal como se muestra en la siguiente tabla:

IMPORTE	2021	2022	2023
Mínimo	\$15,403,068.16	\$29,817,487.35	\$29,817,487.35
Máximo	\$38,507,670.40	\$74,543,718.38	\$74,543,718.38





**JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS", PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.**

1.4.- El 04 de enero de 2022, se formalizó el convenio modificadorio No. 1 al contrato DC21S292, a través del cual las partes convienen en sustituir al Administrador del contrato, designando al Mtro. Sergio Campoamor Roldán Titular de la Coordinación Técnica de Telecomunicaciones como el servidor público responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones del contrato.

## II.- ALCANCE TÉCNICO DEL CONTRATO

El Instituto requiere de servicios de red de telecomunicaciones mediante tecnología, que esté disponible en las localidades que aseguren un ancho de banda simétrico, mínimo de 20 Mbps.

Se considera al menos una dirección IP homologada fija por cada sitio determinado por el Instituto, así como el DNS del proveedor durante la vigencia del contrato.

Se prefiere en todos los casos la instalación de medio de transporte Fibra Óptica, con una sobre suscripción de 10:1 y que garantiza mecanismos de confidencialidad y seguridad de la información y únicamente se aceptaron servicios de Internet tipo empresarial.

El servicio incluye lo siguiente:

- Medio de transmisión simétrico de mínimo 20 Mbps y equipo terminal
- Equipo CPE (Equipo Terminal del Cliente) para interconexión a la red de Internet
- Equipo Generador de VPNs

El servicio se proporciona de acuerdo con lo siguiente:

- Disponibilidad del servicio de 98.0% mensual
- Pérdida de paquetes menor a 1%
- Latencia máxima de 75 milisegundos
- Tipo simétrico, misma velocidad de subida y de bajada

El servicio cumple con al menos las siguientes variables en tiempo real:

- Para el protocolo IP ICMP
- Para el Protocolo TCP
- Detectar y mitigar los ataques más comunes para DoS/DDoS sobre el enlace de Internet provisto.

Para los enlaces de Internet el proveedor, brinda el servicio de "Clean Pipes" o equivalente, con el propósito de proteger contra ataques de Denegación de Servicio Distribuido (DDoS por sus siglas en ingles) y mantener la continuidad del servicio realizando lo siguiente:

- Detección: detectar las anomalías en línea que pueden estar asociadas con un ataque, activando medidas de defensa en contra de DDoS.
- Mitigación: una vez que se ha detectado un ataque, el tráfico dañino debe ser contenido, de tal manera que solo se entregue el tráfico bueno de Internet, y que los servicios





GOBIERNO DE  
MÉXICO



## JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL “SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS”, PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.

permanezcan disponibles durante un ataque. Por lo anterior, el proveedor debe entregar al Instituto las evidencias en las que se especifique los datos de los sitios de donde se generó el ataque.

- Defensa: el servicio debe incluir procesos de seguridad que protejan a la red del Instituto de daños colaterales asociados con el tráfico DDoS.

El proveedor debe proporcionar todos los cables y accesorios que se requieren para la prestación del servicio hasta la entrega en el puerto de red LAN del Instituto.

El proveedor del servicio debe contar con un Centro de Monitoreo que opere continuamente las 24 horas del día los 365 días del año, que permita el conocer del estado del enlace, puerto de Internet y estado de los equipos. El proveedor debe proporcionar al Instituto al menos una cuenta de acceso con usuario y clave para acceder a dicha aplicación. El período de toma de la muestra para el monitoreo será máximo cada 5 minutos

### Equipo para la prestación del servicio

El proveedor debe suministrar los equipos para la prestación del servicio, desde los cuales, se debe generar la(s) VPN (s) hacia el sitio central que determine el Instituto, con las características técnicas siguientes:

- Interfaz Ethernet 100/1000 Full Dúplex del lado de LAN del cliente.
- Configuración modo puente (Bridge), o que admita, si así fuera el caso, la conexión mediante el protocolo PPPoE.
- Administrable por interfaz Web.
- SNMP V1, v2c y v3.
- Conexión eléctrica 110-127 VAC
- Compatibles con los sistemas operativos Windows y Linux.
- Con IPSec v2

### Medios para reportar fallas del servicio

El proveedor entregó el procedimiento de recepción de reportes y atención de fallas del servicio.

- Se proporcionó un correo electrónico y un número telefónico del centro de atención telefónica del proveedor, sin costo de llamada para el Instituto, como medios para reportar fallas.
- El proveedor entregó una matriz de escalamiento que permite al Instituto contactar al personal designado para asegurar el cumplimiento conforme al anexo técnico. De igual manera, proporcionó un documento en el que se plasma el procedimiento que seguirá para resolución de incidentes.

### Mesa de Ayuda

ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS





## JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL “SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS”, PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.

El proveedor puso a disposición del Instituto una mesa de ayuda para que, mediante los reportes correspondientes, pueda solicitar asistencia técnica para la resolución de fallas del servicio o equipos, para la atención correcta y restablecimiento oportuno del servicio:

- Se entregó el procedimiento de atención a fallas, el cual debe cumplir con los niveles de servicios solicitados.
- El proveedor debe asegurar la continuidad de las operaciones del servicio y el cumplimiento de los niveles del servicio descrito en el anexo técnico, empleando personal de soporte especializado, a fin de atender de manera oportuna las incidencias que se puedan presentar.
- El reporte del servicio será cerrado únicamente cuando quede operado al 100%, con el visto bueno del Administrador del Contrato, conforme a los niveles del servicio establecidos en el anexo técnico.

### III.- RAZONES TÉCNICAS Y MOTIVACIÓN:

#### Razones técnicas

El Instituto requiere darle continuidad al “SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS”, que le permita seguir contando con el transporte de datos a la red Internet para la comunicación de las oficinas remotas, por medio del establecimiento de redes privadas virtuales (VPN por sus siglas en inglés).

Estos enlaces son del tipo que se emplea para oficinas pequeñas, con anchos de banda simétricos y, de preferencia, utilizan como medio de transporte Fibra Óptica donde esté disponible, así como garantizar los tiempos de respuesta para la operación y con la cobertura a nivel nacional. De no ser posible la entrega del servicio por medio de transporte Fibra Óptica, se permita la entrega del servicio por un medio diferente tal como cobre o enlaces de radiofrecuencia en banda licenciada (Full Dúplex).

#### Motivación

En términos del artículo 134 Constitucional, las contrataciones públicas deberán realizarse con la finalidad de asegurar al Estado las mejores condiciones en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

A continuación, se señalan los considerandos que soportan la celebración de un segundo convenio modificatorio para ampliar la vigencia al 30 de junio de 2024, del contrato número **DC21S292** y su convenio modificatorio No. 1, para que el proveedor UNINET, S.A. de C.V., continúe proporcionando el “**Servicio de Internet para Sitios de Criticidad Media y Normal de 20 Mbps del IMSS**”, obteniéndose entre otras ventajas que permanezcan fijos los precios ofertados por el proveedor en el año 2021, evitándole al Instituto costos adicionales originados por los altos índices de inflación, que se han generado de ese año a la fecha.





GOBIERNO DE  
MÉXICO



**JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL “SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS”, PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.**

Estos enlaces proporcionarían conectividad de alta calidad y confiable obteniendo los siguientes beneficios:

**Anchos de banda simétricos:** Los enlaces de banda ancha simétrica ofrecen velocidades de carga y descarga iguales, lo que es esencial para empresas que requieren subir y descargar datos de manera eficiente. Esto es especialmente importante para aplicaciones en la nube, videoconferencias y transferencia de archivos.

**Fibra Óptica:** La fibra óptica es conocida por su alta velocidad y estabilidad. Proporciona un rendimiento superior en comparación con otros medios de transporte, como el cobre. Además, es menos susceptible a interferencias electromagnéticas y ofrece una mayor capacidad de ancho de banda.

**Tiempo de respuesta y operatividad:** Garantizar tiempos de respuesta rápidos es esencial para mantener las operaciones empresariales eficientes. La baja latencia que ofrece la fibra óptica contribuye a la respuesta instantánea en aplicaciones críticas y servicios en línea.

**Cobertura nacional:** La cobertura a nivel nacional asegura que las oficinas en diferentes ubicaciones geográficas tengan acceso a la misma calidad de servicio, lo que es crucial para empresas con múltiples sucursales o una presencia geográfica dispersa.

**Flexibilidad en el medio de transporte:** A veces, la fibra óptica puede no estar disponible en ciertas áreas geográficas. Por lo tanto, la capacidad de utilizar medios alternativos, como enlaces de microondas, proporciona una solución de respaldo en caso de que la fibra óptica no esté disponible.

En resumen, detrás de estos enlaces es garantizar que cada uno de los sitios como hospitales, Unidades médicas, almacenes, y oficinas tengan acceso a una conectividad confiable, de alta velocidad y baja latencia para respaldar sus operaciones de manera eficiente, independientemente de su ubicación geográfica.

Por lo antes expuesto, la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información con oficio número 09 52 17 61 5A00/2023/0189, de fecha 19 de octubre de 2023, solicitó anuencia al proveedor para ampliar el plazo y la vigencia del servicio al 30 de junio de 2024, conservando los mismos precios y condiciones del servicio pactados originalmente.

Mediante escrito de fecha 20 de octubre de 2023, el proveedor UNINET, S.A. de C.V., da su anuencia para ampliar el plazo y la vigencia del contrato al 30 de junio de 2024, con la finalidad de que se continúe con la prestación del servicio sin ser necesaria una nueva contratación y con los precios pactados en el contrato primigenio.

ANEXOS







**JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL “SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS”, PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.**

Por todo lo señalado, se determinan las siguientes modificaciones al contrato de servicios número DC21S292 y su convenio modificatorio No. 1.

Se modifica la **Clausula Cuarta** conforme a lo siguiente:

Dice:

**“CUARTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.- “EL PROVEEDOR”** se obliga a prestar a **“EL INSTITUTO”** el servicio que se menciona en la Cláusula Primera del presente instrumento jurídico, conforme a lo establecido en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones, integrados en el **Anexo 1 (uno)** de este contrato, apegándose a las condiciones, alcances y características detalladas en la convocatoria, anexos a que se refiere la misma, el aviso de respuestas a las solicitudes de aclaración a la convocatoria y acta de fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet, y de acuerdo con lo siguiente:

**PLAZO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.** – Será a partir del día siguiente del acto de notificación de fallo y hasta el 31 de diciembre de 2023...”

Debe decir:

**“CUARTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.- “EL PROVEEDOR”** se obliga a prestar a **“EL INSTITUTO”** el servicio que se menciona en la Cláusula Primera del presente instrumento jurídico, conforme a lo establecido en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones, integrados en el **Anexo 1 (uno)** de este contrato, apegándose a las condiciones, alcances y características detalladas en la convocatoria, anexos a que se refiere la misma, el aviso de respuestas a las solicitudes de aclaración a la convocatoria y acta de fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet, y de acuerdo con lo siguiente:

**PLAZO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.** – Será a partir del día siguiente del acto de notificación de fallo y hasta el 30 de junio de 2024...”

Se modifica la **Cláusula Quinta** conforme a lo siguiente:

Dice:

**“QUINTA. - VIGENCIA. - “LAS PARTES”** convienen que la vigencia del presente contrato será a partir del día siguiente del acto de notificación del fallo y hasta el 31 de diciembre de 2023.”





GOBIERNO DE  
MÉXICO



**JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS", PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.**

Debe decir:

*"QUINTA. - VIGENCIA. - "LAS PARTES" convienen que la vigencia del presente contrato será a partir del día siguiente del acto de notificación del fallo y hasta el 30 de junio de 2024."*

**IV.- DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

Se cuenta con el Dictamen de Disponibilidad Presupuestal Previo Folio 0000337021-2024 por un importe de \$23,067,987.21 (veintitrés millones sesenta y siete mil novecientos ochenta y siete pesos 21/100 M.N).

**V.- FUNDAMENTO LEGAL**

Con fundamento en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 91 y 92 de su Reglamento, así como en la Cláusula Vigésima Primera "Modificaciones" del Contrato vigente número DC21S292 y convenio modificatorio No. 1.

**VI.- CONCLUSIÓN**

Por lo anteriormente expuesto, se solicita llevar a cabo la celebración del convenio modificatorio No. 2 al contrato número DC21S292 y su convenio modificatorio No. 1, en los términos solicitados en el presente documento, es decir ampliar el plazo y la vigencia de la prestación del servicio al 30 de junio de 2024.

**VII.- APARTADO DE FIRMAS**

**ANEXOS**  
**REVISIÓN DE CONTRATOS**

Elaboró

**Ramón Rodríguez Ortega**  
Titular de la División de Telecomunicaciones





GOBIERNO DE  
MÉXICO



JUSTIFICACIÓN EN LA QUE SE SUSTENTA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO No. 2 (DOS) AL CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL No. DC21S292, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE INTERNET PARA SITIOS DE CRITICIDAD MEDIA Y NORMAL DE 20 MBPS DEL IMSS", PARA LOS EJERCICIOS 2021-2023.

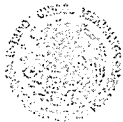
Revisó

**Sergio Campoamor Roldán**  
Titular de la Coordinación Técnica de  
Telecomunicaciones

Aprobó

**Florencio Fernando González Velázquez**  
Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones  
y Seguridad de la Información





**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



JMCM CM2

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes  
y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de  
Bienes de Inversión y Activos  
División de Contratación de Activos y Logística.

Oficio No. 09 53 84 61 1CFJ/2023/10512

Ciudad de México, a 6 de noviembre de 2023.

1269

**Lic. Humberto Rincón Juárez**

Titular de la División de Contratos.

**Presente.**

Me refiero al oficio 09 52 17 61 5A00/2023/0203 y sus anexos, por medio del cual el Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información, solicita elaboración de convenio modificatorio al contrato abierto Plurianual número DC21S292 formalizado con la empresa UNINET, S.A. DE C.V. para la prestación del servicio de "Servicio de Internet para sitios de Criticidad Media y Normal de 20 MBPS del IMSS" para los Ejercicios 2021 - 2023, derivado del procedimiento IA-050GYR019-E106-2021.

Una vez integrada la documentación soporte, me permito remitir el oficio citado, con la finalidad que, de estimarlo procedente, se dé continuidad, dentro de sus facultades, a la solicitud de elaboración de convenio modificatorio vertida en él.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**Atentamente.**

**Lic. Rosa Angelica Nava Roble**

Titular de la División.

2/11/2023  
12:15 PM  
Rosario  
06 NOV 2023

**ANEXOS**  
**DE CONTRATOS**

Con copia para:

Mtra. Elia Sandra Varas Galeana.- Titular de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos. (\*)

Lic. Rafael Ricardo Sánchez Ramos.- Titular de la Coordinación Técnica de Planeación y Contratos. (\*)

Lic. Florencio-Fernando González.- Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información. (\*)

Copias de conocimiento enviadas por el sistema SICGC.

GSR



SIN TEXTO



GOBIERNO DE  
MÉXICO



DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN Y  
DESARROLLO TECNOLÓGICO  
Coordinación de Servicios Administrativos

Of N° 09 52 18 61 5800/PyCP/1977/2023

Ciudad de México, a 11 de octubre de 2023

Florencio Fernando González Velázquez  
Titular de la Coordinación de Telecomunicaciones  
y Seguridad de la Información

Presente

Con fundamento en las atribuciones indicadas en el numeral 7.1.9 del Manual de Organización de la Dirección de Innovación y Desarrollo Tecnológico, y con el propósito de dar atención a la solicitud de la Coordinación de Telecomunicaciones y Seguridad de la Información, realizada mediante el oficio No. 09 52 17 61 5A00/2023/00166 recibido el 6 de octubre del actual, a fin de contar con el documento que muestre la Suficiencia Presupuestal para llevar a cabo el Convenio modificatorio al contrato número DC21S292, celebrado entre el Instituto y la empresa UNINET, S.A. de C.V. para la prestación del "Servicio de Internet para Sitios de Críticidad Media y Normal de 20 MBPS del IMSS 2021-2023", para el periodo del 01 de enero al 30 de junio de 2024.

Al respecto, le envío copia del Dictamen de Disponibilidad Presupuestal Previo Número 0000337021-2024 por un importe de \$23,067,987.21 (veintitrés millones sesenta y siete mil novecientos ochenta y siete pesos 21/100 M.N.) incluido el Impuesto al Valor Agregado, en la cuenta 42061505 "Servicios de Conducción de Señales Analógicas y Digitales" en la Unidad de Información 099001 y Centro de Costos 500000.

Es importante señalar que los contratos deberán contener la siguiente cláusula "El presupuesto definitivo a ejercer está sujeto a la aprobación del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2024 por parte de la H. Cámara de Diputados, por lo que el cumplimiento de las Obligaciones del Instituto Mexicano del Seguro Social quedan sujetas para fines de ejecución y pago a la disponibilidad presupuestaria con la que se cuente conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que para el ejercicio fiscal 2024 se apruebe por la H. Cámara de Diputados en términos de lo señalado en el artículo 42 de la Ley Federal del Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, sin responsabilidad alguna para el Instituto Mexicano del Seguro Social".

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente,

Ing. Deyanira Ramírez Ramos

Titular

C.c.p. Mtra. Claudia Laura Vázquez Espinoza.- Directora de Innovación y Desarrollo Tecnológico Presente (\*)  
\*) Las copias se envían electrónicamente mediante el SICGC  
LMCL/JMM

ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS



2023  
Francisco  
VILA



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

SOLICITUD: 0000337021 - 2024

Dependencia Solicitante: D0009 Administración Central  
 DID Dir. Innovación y Desarrollo T  
 09530007 Oficinas Centrales

Descripción: Servicio de Internet para Sitios de Criticidad Media y Normal de 20 MBPS del IMSS 2021-2023

Servicio: SERVICIO DE TRANSMISION VOZ Y

Fecha Impresión: 11/10/2023 Fecha Validación: 11/10/2023

Importe Cuenta Partida presupuestaria

Total Comprometido (en pesos): \$ 23,067,987.21 42061505 31701 Servicios de conducción de señales analógicas y digitales

COMMITIMIENTO MENSUAL (en miles de pesos)											
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
23,068.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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-Millennium, por lo que el monto señalado se encuentra comprometido para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios previo cumplimiento del marco normativo vigente, siendo responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos, lo anterior con fundamento en los artículos 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 25 y 45 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 24 y 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 : \$ 23,067,987.21

VEINTITRES MILLONES SESENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 21/100 MN

DEYANIRA RAMÍREZ RAMOS

Autorizó  
 TITULAR COORDINACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS



Ciudad de México a 20 de octubre de 2023.

Asunto: Respuesta Oficio No. 09 52 17 61 5A 00/2023/0189

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
FLORENCIO FERNANDO GONZALEZ VELAZQUEZ  
TITULAR DE COORDINACIÓN DE TELECOMUNICACIONES  
Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION

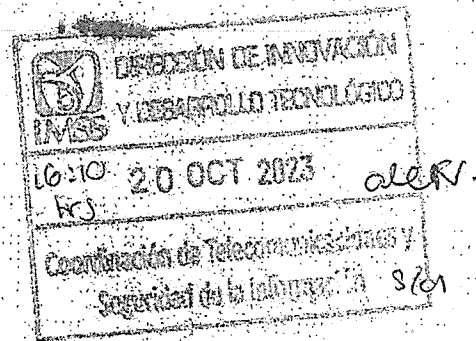
Mé refiero al Oficio número 09 52 17 61 5A 00/2023/0189 de fecha 19 de octubre del 2023, emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), a través de la COORDINACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION, por medio del cual solicita la conformidad de la empresa UNINET S.A. DE C.V (UNINET), en celebrar el Segundo Convenio Modificatorio correspondiente al Contrato No.DC21S292 y su convenio modificadorio CM1 para la Prestación del "Servicio de internet para sitios de criticidad media y normal de 20MBPS del IMSS" que celebraron por una parte el "IMSS" y por la otra "UNINET". (en lo sucesivo el "CONTRATO").

Al respecto hago de su conocimiento que mi representada no tiene inconveniente en aceptar la celebración del Segundo Convenio Modificatorio, para la ampliación de la vigencia del "CONTRATO", la cual será del 01 de Enero del 2024 y hasta el 30 de junio del 2024, modificando las Cláusulas Cuarta "PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACION DEL SERVICIO" del "CONTRATO" Quinta "- VIGENCIA"; lo anterior de conformidad con Cláusula Vigésima Primera "MODIFICACIONES", con el objeto de continuar prestando el servicio bajo las mismas condiciones y precios unitarios originalmente indicados en los instrumentos referidos, previa revisión de sus términos y condiciones.

Agradezco de antemano la atención que se sirva dar al presente.

Atentamente

Uninet S.A de C.V.  
Gerardo Raúl Siordia Gutiérrez.



Mtro. Sergio Campoamor Roldán Coordinador Técnico de Telecomunicaciones Para su conocimiento  
Lic Ramón Rodríguez Ortega Titular de la División de Telecomunicaciones Para su conocimiento

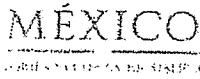
ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS

Pag. 1 de 1



**SIN TEXTO**

10713 Circulación



Dirección de Administración  
Unidad de Administración  
Coordinación de Adquisición de Bienes y  
Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Contratos e  
Investigación de Mercados  
División de Contratos



"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Oficio número 09-53-84-61-14A1/2014/ 850

México, Distrito Federal, a 28 de enero de 2015.

CC. PERSONAL ADSCRITO  
A LA DIVISIÓN DE CONTRATOS  
Presentes.

Me refiero al resultado de la Auditoría número 115/2014 practicada por el Órgano Interno de Control en este Instituto a la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, en específico a la observación 4510 "Convenio Modificador de Ampliación que no cumple con la legislación", en la cual se emitió la recomendación preventiva en el sentido de "...El Titular de la Coordinación Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, instruirá a quien corresponda, a efecto de que se fortalezcan los mecanismos de control y seguimiento que permitan el estricto cumplimiento al marco de legalidad y normativo, y se formalicen los instrumentos legales por los servidores públicos que lo haya hecho en el contrato primigenio o quienes los sustituyan o estén facultados para ello".

Al respecto, y por instrucciones del Titular de la Coordinación Técnica de Contratos e Investigación de Mercados, me permito solicitarles que para la elaboración y formalización de los instrumentos legales que resulten de los procedimientos de contratación que contempla la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se deberán observar y tener por acreditadas las facultades y/o atribuciones con que cuentan los servidores públicos para la suscripción de los mismos, así como del o de los representantes legales de los proveedores.

Misma situación ocurre con la elaboración y suscripción de los Convenios Modificatorios que en derecho proceden, los cuales previa justificación de lo contrario, deberán ser suscritos por los servidores públicos que en su momento hayan suscrito el contrato del que derive el convenio en comento, o en su caso por el servidor público que esté facultado para ello.

No debe pasar desapercibido que para la suscripción de los contratos plurianuales y los convenios modificatorios que resulten, y los cuales se requiera invariablemente la firma del Director General de este Instituto, se deberá de observar lo señalado en los oficios circulares números 095217614000/95 de fecha 11 de febrero de 2009 y 085217614000/0216 del 23 de abril del mismo año, signados por el Director Jurídico de este Instituto, los cuales se agregan para su conocimiento al presente oficio.

Sin otro particular, reciban un cordial saludo.

Atentamente

Lic. Aída Aguilera López.  
Titular

ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS

C.c.p. Lic. Juan Rogello Gutiérrez Castillo.-Coordinador de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios.- Presente.  
Mtro. Javier Adolfo Soto Soto.- Coordinador Técnico de Contratos e Investigación de Mercados.- Presente.

HMF

Recibi  
29-01-15

**SIN TEXTO**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**DIRECCIÓN JURÍDICA**

México, D. F., a 11 de febrero de 2009.

Oficio circular 095217614000/95

C.C. DIRECTORES NORMATIVOS, TITULARES DE UNIDAD, COORDINADORES NORMATIVOS, DELEGADOS ESTATALES, REGIONALES Y DEL DISTRITO FEDERAL, Y DIRECTORES DE UNIDAD MÉDICA DE ALTA ESPECIALIDAD

En virtud de las diversas consultas formuladas a esta Dirección Jurídica con motivo de la entrada en vigor del *Decreto por el que se reforman los artículos 5 A, fracción XVIII, 27, primer párrafo, 272, 277 A, párrafos primero, segundo y tercero, 277 E, primer párrafo y 277 F, de la Ley del Seguro Social*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero del año en curso, con fundamento en lo establecido en el artículo 75, fracción I del Reglamento interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, me permito comunicar a Usted lo siguiente:

1. Artículos 5 A, fracción XVIII, y 27, primer párrafo.

La reforma tiene el propósito de establecer en el artículo 5 A, fracción XVIII, únicamente la definición de salario, remitiendo para tal efecto a lo previsto en la Ley Federal del Trabajo y, por separado, en el artículo 27 se establece para efectos de la Ley del Seguro Social, la forma en que se integra el salario base de cotización, señalando en primer lugar los conceptos que lo integran y en segundo, aquéllos que se exceptúan de integrarlo, así como las condiciones en que será procedente su exclusión.

Por consiguiente, en los actos administrativos que el Instituto emita en su carácter de Organismo Fiscal Autónomo, tales como cédulas de liquidación de cuotas, en los que se haga referencia al salario base de cotización, será necesario que entre los fundamentos legales de esos actos se cite el artículo 27, de la Ley del Seguro Social, en adición al artículo 5 A, fracción XVIII.

**ANEXOS**  
**DIVISIÓN DE CONTRATOS**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**DIRECCIÓN JURÍDICA**

2. Artículos 272, 277 A y 277 E.

Las reformas a estos artículos confirman que en materia de presupuesto, gasto y contabilidad, el Instituto Mexicano del Seguro Social se rige por lo dispuesto en la Ley del Seguro Social y sólo en lo no previsto expresamente en ella, se aplican como normas supletorias la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y disposiciones que de ella emanen.

De esta forma, se ratifica que el Instituto se sujetará exclusivamente al régimen que establece la Ley del Seguro Social, ejerciendo las atribuciones que la misma le confiere de manera ejecutiva, con autonomía de gestión y técnica, no solamente en el ámbito de la recaudación y administración de las contribuciones que le corresponden, (ingresos) sino también en lo relativo al régimen de presupuestación y gasto de los recursos que en tal concepto reciba y administre.

Es decir, que mediante estas reformas el Poder Legislativo reitera la decisión que se tomó en el año 2001, de dotar al IMSS con un régimen financiero propio, a fin de fortalecer la capacidad de respuesta financiera que debe tener, inexcusablemente, frente a sus asegurados y beneficiarios, para cumplir cabalmente con las importantes funciones que en materia de seguridad social le asignan la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y la Ley del Seguro Social.

Asimismo, mediante la reforma en comento se adecuan las denominaciones de diversas dependencias de la Administración Pública Federal que se citan en los artículos reformados, así como de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, con lo cual, las referencias normativas estarán acordes con la legislación actualmente en vigor, dando una mayor certeza y seguridad jurídicas al señalar la autoridad respectiva y la ley aplicable, en su caso.

Especial mención merece el tema de la contabilidad institucional. Como se indicó en párrafos anteriores, el artículo 272 de la Ley del Seguro Social hoy vigente, señala que el Instituto, en materia de presupuesto, gasto y su contabilidad, se regirá por lo dispuesto en esta Ley y, en lo no previsto expresamente en ella, aplicará la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y disposiciones que de ella emanen.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**DIRECCIÓN JURÍDICA**

A este respecto, cabe señalar que en materia de contabilidad, el 31 de diciembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se expide la Ley General de Contabilidad Gubernamental y se derogan diversas disposiciones de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. El Decreto y la Ley que se expide en el mismo, entraron en vigor el 1 de enero de 2009, conforme a lo dispuesto en el respectivo Artículo Primero Transitorio.

El Decreto referido, en su Artículo Segundo Transitorio, derogó el Título Quinto De la Contabilidad Gubernamental, los Capítulos I, De la Valuación del Patrimonio del Estado, II De los Catálogos de Cuentas y del Registro Contable de las Operaciones y III De la Formulación de Estados Financieros y los artículos 86 a 105, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Además, el Artículo Décimo Segundo Transitorio, de la Ley citada, establece que: "Cuando en materia de contabilidad gubernamental, una disposición legal haga referencia a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, se aplicará lo previsto en esta Ley."

En tal virtud, en materia de contabilidad el Instituto deberá seguir atendiendo lo dispuesto en los artículos 272 y 277 E, de la Ley del Seguro Social y, supletoriamente, deberá acatar la Ley General de Contabilidad Gubernamental que es el ordenamiento aplicable en esa materia.

3. Artículo 277 F.

La reforma a este artículo establece en la Ley del Seguro Social las condiciones conforme a las cuales el Instituto puede celebrar contratos plurianuales de obras públicas, adquisiciones, arrendamientos o servicios que se consideren conducentes, previa autorización del H. Consejo Técnico. Asimismo, a diferencia de la disposición anterior, que centralizaba en el Director General la suscripción de ese tipo de contratos, la nueva disposición establece que serán formalizados por los servidores públicos que establezca el Reglamento Interior del Instituto.

**ANEXOS**  
**DIVISIÓN DE CONTRATOS**



## INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

### DIRECCIÓN JURÍDICA

En esta virtud, en términos del Decreto de reformas a que se ha hecho referencia, para obtener la autorización para suscribir este tipo de instrumentos jurídicos, será necesario justificar ante el Consejo Técnico lo siguiente:

- a) Que su celebración representa ventajas económicas o que sus términos o condiciones son más favorables, considerando en su caso, la vigencia de las patentes de los bienes a adquirir;
- b) El plazo de la contratación y que el mismo no afectará negativamente la competencia económica en el sector de que se trate;
- c) Identificar el gasto corriente o de inversión correspondiente, y
- d) Desglosen el gasto a precios del año tanto para el ejercicio fiscal correspondiente, como para los subsecuentes.

Lo dispuesto en los incisos anteriores, no será aplicable a los contratos plurianuales que hayan sido sometidos a la autorización del Consejo Técnico, con anterioridad a la entrada en vigor del Decreto en comentario, es decir, antes del 17 de enero del presente año.

Sin embargo, los contratos plurianuales que se deban formalizar con posterioridad a dicha fecha, deberán ser suscritos por los servidores públicos que se indican a continuación, conforme a las facultades orgánicas otorgadas por el Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, en los artículos que para cada caso se precisan.

- Directores Normativos, Titulares de Unidad y Coordinadores Normativos, conforme a lo dispuesto en el artículo 6, fracción I.
- Delegados, conforme a lo dispuesto en el artículo 144, fracción XXIII.
- Directores de Unidad Médica de Alta Especialidad, conforme a lo dispuesto en el artículo 148, fracción XVI.

En consecuencia, únicamente se deberán enviar a esta Dirección Jurídica, para efectos de su firma por parte del Director General, aquellos contratos de este tipo cuya cuantía sea igual o mayor al importe equivalente a 190,150 veces el salario mínimo general vigente en el Distrito Federal; en alguno de los años de vigencia de dicho contrato.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

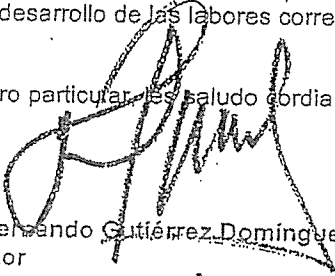
**DIRECCIÓN JURÍDICA**

Para tal efecto, el envío del contrato deberá efectuarse conforme a lo indicado en los oficios circular Nos. 0952174000/0728 y 095217400/0917, de fechas 1 de noviembre de 2005 y 13 de diciembre de 2006, respectivamente.

Cabe recordar, que en términos del artículo 8, primer párrafo, del Reglamento antes citado, los servidores públicos que intervienen en los procedimientos de contratación que tengan por objeto adquisiciones, arrendamientos y la prestación de servicios, así como de obra pública y servicios relacionados con la misma, a que se refiere el artículo 277 F, de la Ley del Seguro Social, son directamente responsables de que dichos procedimientos se ajusten a las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables, así como del cumplimiento de las obligaciones y derechos que deriven de los contratos y convenios correspondientes.

Finalmente, en razón de la importancia de las reformas referidas, solicito a ustedes verificar que se hagan del conocimiento del personal de las áreas bajo su dependencia, a fin de que su contenido sea puntualmente observado en el desarrollo de las labores correspondientes.

Sin otro particular, les saludo cordialmente.

  
Lic. Fernando Gutiérrez Domínguez  
Director

Copia para:

- Mtro. Juan Francisco Molinar Horcasitas.- Director General.- Presente.
- Ing. José Luis Córdova Rodríguez.- Titular del Órgano Interno de Control.- Presente.

**ANEXOS**  
**DIVISIÓN DE CONTRATOS**



SIN TEXTO



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Dirección Jurídica

"2009, Año de la Reforma Liberal"

México, D. F., a 23 de abril de 2009.

Oficio circular 09 52 17 61 4000/ 0216

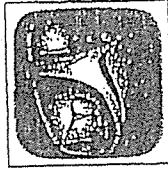
C.C. DIRECTORES NORMATIVOS, TITULARES DE UNIDAD,  
COORDINADORES NORMATIVOS, DELEGADOS ESTATALES,  
REGIONALES Y DEL DISTRITO FEDERAL, Y DIRECTORES DE  
UNIDAD MÉDICA DE ALTA ESPECIALIDAD.

El pasado 11 de febrero del año en curso, esta Dirección a mi cargo comunicó a ustedes a través del Oficio Circular Núm. 095217614000/95, diversos lineamientos relacionados con el *Decreto por el que se reforman los artículos 5 A, fracción XVIII, 27, primer párrafo, 272, 277 A, párrafos primero, segundo y tercero, 277 E, primer párrafo y 277 F, de la Ley del Seguro Social*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero de 2009, para ser observados en la tramitación de los diversos asuntos que son de su responsabilidad.

En relación con lo anterior, dadas las diversas consultás recibidas, y de acuerdo con las instrucciones giradas por el Director General de este Instituto, Daniel Karam Toumeh, a continuación me permito formular algunas precisiones a lo previsto por el artículo 277 F, párrafos tercero y cuarto, de la invocada Ley del Seguro Social, en cuanto a los servidores públicos facultados para suscribir los convenios modificatorios de los contratos plurianuales que hubiesen sido autorizados por el H. Consejo Técnico de este Instituto.

Para tal efecto, es de señalarse que en tratándose de **convenios modificatorios** de contratos plurianuales relativos a adquisiciones, arrendamientos y servicios, así como de obras públicas y servicios relacionados con las mismas, que impliquen erogar una cantidad igual o mayor al importe equivalente a **190,150 veces el salario mínimo general vigente para el Distrito Federal** en el año que corresponda, deberán ser suscritos, en forma indelegable, por el Director General de este Organismo, previa validación y registro de la Dirección Jurídica.

ANEXOS  
DIVISIÓN DE CONTRATOS



0216

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Dirección Jurídica

"2009, Año de la Reforma Liberal"

En el caso de que los convenios modificatorios sean inferiores al importe equivalente a **190,150 veces el salario mínimo general vigente para el Distrito Federal** en el año que corresponda, éstos deberán de ser formalizados por los servidores públicos facultados en términos del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (RIIMSS), que se indican a continuación:

- Directores Normativos, Titulares de Unidad y Coordinadores Normativos, conforme a lo dispuesto en el artículo 6, fracción I, del RIIMSS.
- Delegados, conforme a lo dispuesto en el artículo 144, fracción XXII, del RIIMSS.
- Directores de Unidad Médica de Alta Especialidad, conforme a lo dispuesto en el artículo 148, fracción XVI, del RIIMSS.

Lo anterior encuentra su fundamento en lo dispuesto en el artículo 52, penúltimo párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que a letra dice:

Artículo 52.- ...

...  
...  
...

*Cualquier modificación a los contratos deberá formalizarse por escrito por parte de las dependencias y entidades, los Instrumentos legales respectivos serán suscritos por el servidor público que lo haya hecho en el contrato o quien lo sustituya o esté facultado para ello.*

...

Sin otro particular, les saluda cordialmente.

Lic. Fernando Gutiérrez Domínguez  
Director.

Copia para:

- Mtro Daniel Karam Toumeh.- Director General del IMSS.- Presente.
- Ing. José Luis Córdova Rodríguez.- Titular del Órgano Interno de Control en el IMSS.- Presente.