

Tegucigalpa M. D. C., 12 de octubre de 2020

Señores:

**PROVEEDORES**  
**CONVENIO MARCO DE BIENES INFORMÁTICOS**  
Presente

**Oficio No. ONCAE-CM-1153-2020**

**Referencia:** Doceava Inclusión de Productos  
al Proceso Convenio Marco de Bienes  
Informáticos LPN N. ONCAE-CM-BI-005-2017

Estimados Señores:

Tengo a bien en dirigirme a ustedes, en relación a la **DOCEAVA INCLUSIÓN DE PRODUCTOS DEL CONVENIO MARCO DE BIENES INFORMÁTICOS**, acorde a lo indicado en la Cláusula 48.1 del Pliego de Condiciones Definitivo del proceso Licitación Pública Nacional No. **LPN-ONCAE-CM-BI-005-2017**".

Esta Doceava Inclusión consiste en **EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA y EQUIPO DE REDES Y TELECOMUNICACIONES** descritos en el Formulario No. 7 de Especificaciones Técnicas, adjunto a la presente solicitud.

En virtud de lo anterior, adjunto encontrarán los siguientes formularios para ser remitidos en su oferta:

- 1.- Formulario No. 7 - Especificaciones Técnicas;
- 2.- Formulario No. 8 - Lista de Precios; y,
- 3.- Formulario No. 9 - Rango de Participación.

Las ofertas deberán ser presentadas en formato digital a los correos electrónicos [dflores@scgg.gob.hn](mailto:dflores@scgg.gob.hn) y [nalvarez@scgg.gob.hn](mailto:nalvarez@scgg.gob.hn), la fecha límite de entrega será el día **jueves 15 de octubre de 2020 a más tardar a las 5:00 p.m.**, para su ingreso al Catálogo Electrónico de Bienes Informáticos, el proveedor deberá remitir mediante correo electrónico además de los formularios arriba mencionados, fotografías en tamaño 200 x 200 pixeles y brochure de los productos ofertados.

En caso de contar con aclaratorias, favor remitirlas a más tardar el día miércoles 14 de octubre de 2020 a los correos electrónicos [dflores@scgg.gob.hn](mailto:dflores@scgg.gob.hn) y [nalvarez@scgg.gob.hn](mailto:nalvarez@scgg.gob.hn) hasta las 10:00 a.m.

Lo arriba solicitado, deberá ser presentado en el término señalado, en vista que **no se contará con prórroga**.

La veracidad del presente documento puede ser verificada en el siguiente enlace:  
<http://oncae.gob.hn/covid19/covid19> recomendaciones.

Sin otro particular, me suscribo de usted manifestándole las muestras de mi especial consideración y estima.

Atentamente,

ONCAE

OFICINA NORMATIVA DE  
CONTRATACION Y ADQUISICIONES DEL  
ESTADO

**ING. SOFIA CAROLINA ROMERO**

Directora ONCAE

cc: archivo

jf

Página 1 de 1



Centro Cívico Gubernamental, Bulevar  
Fuerzas Armadas, contiguo a Chiminike



[info.oncae@scgg.gob.hn](mailto:info.oncae@scgg.gob.hn)



(+504) 2240-1470 al 74



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DE HONDURAS



# Instituto Hondureño De Geología Y Minas INHGEOMIN



Tegucigalpa M.D.C., 01 de octubre del 2020

Oficio No. INHGEOMIN – GA 035- 2020

Ingeniera  
**SOFÍA ROMERO**  
Directora de la ONCAE  
Su Oficina

Estimada Ingeniera Romero,

En atención a su Oficio N. ONCAE-1026-2020 de fecha 22 de septiembre del año en curso, tengo a bien remitirle la información solicitada como ser la Exclusión de Marcas Comerciales y Especificaciones técnicas detalladas tal cual se nos planteó en la reunión sostenida con su equipo del área de Catalogación Electrónica de la ONCAE; también se hace referencia a la infraestructura basadas en equipos CISCO con la que actualmente cuenta la institución lo anterior como una justificación necesaria de mencionar para evitar incurrir en gastos extras, en certificaciones de otras marcas o equipos que no tengan compatibilidad con los nuestros. Todo lo anterior para dar celeridad y cumplimiento al Proceso de inclusión del Equipo Informático solicitado por parte del INHGEOMIN.

Sin otro Particular,

Atentamente,

  
  
**LIC. MARCO TULIO LAGOS**  
Gerente Administrativo

**EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA.**

| Item | Producto | Especificaciones   | Observaciones   | Justificaciones |
|------|----------|--|---|-----------------|
| 1    | Servidor | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: 2x Intel Xeon Silver 4214 2.2 GHz, Turbo 3.2 GHz, 16.5M Cache.</li> <li>• Memoria RAM: 16 GB, 2x8 RDIMM 2666 MT/s.</li> <li>• Disco Duro: 2x 240 GB + 4x 1.2 TB (4.8 TB + 480 GB total).</li> <li>• Tarjeta Controladora Remota iDRAC9</li> <li>• Controladora Adaptadora Discos RAID</li> <li>• Arreglos RAID 1 + RAID 5</li> <li>• RAID 1, 2x 240 GB SSD SATA 6gbps</li> <li>• RAID 5, 4x 1.2 TB SSD SATA 12gbps</li> <li>• Tarjeta de red PCIe, 4x Puertos LAN.</li> <li>• 2x Fuentes de Poder Redundante (1+1) 550 W</li> <li>• DVD+-RW ROM SATA</li> <li>• Puertos USB</li> <li>• Sistema de enfriamiento o ventiladores internos.</li> <li>• Debe Incluir los rieles y acomodadores de cables para ser instalado en un bastidor o rack. Tamaño para rack o bastidor 1U</li> <li>• Garantía de 3 años:</li> <li>• Limited Hardware Plus Service</li> <li>• Pro Support Next Business Next On Day After Problem</li> <li>• 24/7 Technical Support and Assistance</li> </ul> | <p>Debe incluir la instalación en el rack bastidor.</p>   |                 |
| 2    | Storage  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel Xeon E-2124 3.3 GHz, Turbo, 8M Cache.</li> <li>• Memoria RAM: 16GB, 2x8 RDIMM 2666 MT/s.</li> <li>• Disco Duro: 4x 4 TB (16 TB total).</li> <li>• Tarjeta Controladora Remota iDRAC9</li> <li>• Controladora Adaptadora Discos RAID</li> <li>• Arreglos RAID 5</li> <li>• RAID 5, 4x 1.2 TB SSD SATA 12gbps</li> <li>• Tarjeta de red PCIe, 4x Puertos LAN.</li> <li>• 2x Fuentes de Poder Redundante (1+1) 550 W</li> <li>• DVD+-RW ROM SATA</li> <li>• Puertos USB</li> <li>• Sistema de enfriamiento o ventiladores internos.</li> <li>• Debe Incluir los rieles y acomodadores de cables para ser instalado en un bastidor o rack. Tamaño para rack o bastidor 1U/2U</li> <li>• Garantia de 3 años:</li> <li>• Limited Hardware Plus Service</li> <li>• Pro Support Next Business Next On Day After Problem</li> <li>• 24/7 Technical Support and Assistance</li> </ul>   | <p>Debe incluir la instalación previa del Sistema Operativo Windows Server Storage 2016 Standard Edition.</p> <p>Debe incluir la instalación en el rack bastidor.</p> |                 |
| 3    | Rack     | Tipo Gabinete, Estilo para Piso, Altura del Rack 42U, compatibilidad con dispositivos; Pacht Panel, Switch, UPS, Server  |   |                 |

**EQUIPO DE REDES Y TELECOMUNICACIONES**

| Item | Producto  | Especificaciones  | Observaciones   | Justificaciones   |
|------|-----------|---|---|---|
| 1    | FIREWALL  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tipo de producto: <b>Dispositivo de seguridad / firewall de red</b></li> <li>Tecnología Ethernet: <b>Gigabit Ethernet</b></li> <li>Familia de productos: <b>ASA 5500</b></li> <li>Número de puertos de red (RJ-45): <b>8</b></li> <li>Modelo de producto <b>ASA 5516-X</b></li> <li>USB Si</li> <li>Puerto PoE (RJ-45) No</li> <li>Estándar de red <b>10/100 / 1000Base-T</b></li> <li>Gestión y protocolos manejable Si</li> <li>LAN Inalámbrico No</li> <li>Soporte para rack <b>1U</b></li> </ul>   | Debe incluir la instalación y configuración del equipo. | <p>Actualmente el INHGEOMIN cuenta ya con una infraestructura basada en equipos CISCO, por lo cual los técnicos ya se encuentran familiarizados con ciertas configuraciones de dichos equipos. Para evitar gastos extras en certificaciones de otras marcas o equipos que no tengas compatibilidad con los nuestros se solicita que los equipos sean CISCO.</p> |
| 2    | SWITCH    | <ul style="list-style-type: none"> <li>50 puertos Capa 2</li> <li>Soporte para rack <b>1U</b></li> </ul>  |   |   |
| 3    | ENRUTADOR | <ul style="list-style-type: none"> <li>2 puertos WAN (RJ-45) para equilibrio de carga y resistencia</li> <li>16 puertos LAN para conectividad de alto rendimiento</li> <li>2 puertos USB para admitir un módem 3G / 4G o una unidad flash</li> <li>Rendimiento TCP de 900 Mbps para mejorar la productividad</li> <li>Funcionalidad VPN para una interconectividad segura, que incluye IPsec estándar, Protocolo de túnel de capa 2 (L2TP) sobre IPsec y Cisco IPsec</li> <li>Soporte para Rack <b>1U</b></li> <li>Soporte para Cisco AnyConnect Secure Mobility Client, ideal para acceso remoto por dispositivos móviles</li> </ul> |   |   |

Tegucigalpa M. D. C., 22 de septiembre de 2020

Licenciado:

**LIC. MARCO TULIO LAGOS**

Gerente Administrativo

**INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGÍA Y MINAS - INHGEOMIN**

Presente

**OFICIO No. ONCAE-CM-1026-2020**

**Referencia:** Respuesta a ticket No.  
10143 mediante el Centro de Atención al  
Usuario (CAU) de "HondusCompras"

Estimada Licenciado Lagos:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención a solicitud mediante el **Oficio No. INHGEOMIN – GA 030- 2020** remitido a través mediante el Centro de Atención al Usuario (CAU) de "HondusCompras" a través del ticket No. 10143 recibido en fecha 04 de septiembre de 2020 en el cual solicita que se incluyan Servidores al Catálogo Electrónico de Bienes Informáticos.

Por lo arriba detallado tengo a bien indicarle que esta Oficina Normativa está en toda la disposición de atender su solicitud, siempre y cuando el Instituto Hondureño de Geología y Minas tome en consideración lo establecido en el Art. 103 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado referente a **EXCLUSIÓN DE MARCAS COMERCIALES**.

Por lo que se solicita muy amablemente remitir las Especificaciones Técnicas mediante una nueva solicitud, de los bienes que requiere se incluyan en dicho Catálogo Electrónico, considerando que las mismas no deben ser dirigidas a una marca específica, a fin de dar cumplimiento al Art. de la Ley de Contratación del Estado referente al **PRINCIPIO DE IGUALDAD Y LIBRE COMPETENCIA**.

Estaremos a la espera de la remisión de lo antes expuesto; tomando en consideración los mandatos legales detallados, a fin de dar inicio al proceso de inclusión solicitado.

La veracidad del presente documento puede ser verificada en el siguiente enlace:  
<http://oncae.gob.hn/covid19/covid19> recomendaciones.

Sin otro particular, me suscribo de usted manifestándole las muestras de mi especial consideración y estima.

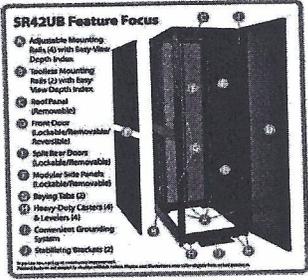
DIRECCION  
**ONCAE**  
OFICINA NORMATIVA DE  
**ING. SOFÍA CAROLINA ROMERO**  
CONTRATACION Y ADQUISICIONES DEL  
Directora ONCAE ESTADO

cc. archivo

jf

Oficio No. ONCAE-DIR-1026-2020 - Página 1 de 1

|                   |  |                        |                    |
|-------------------|--|------------------------|--------------------|
| <b>Código:</b>    | C08019000234652  | <b>Cotización N°:</b>  | 3926               |
| <b>Nombre:</b>    | INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGIA Y MINAS<br>(INHGEOMIN) | <b>Fecha:</b>          | 02-Septiembre-2020 |
| <b>Contacto:</b>  | Jose Diaz  | <b>Válido hasta:</b>   | 17-Septiembre-2020 |
| <b>Dirección:</b> |  | <b>Condicion Pago:</b> | A 30 Dias          |

| Cod. Artículo | Descripción   | Cantidad | P. Unit.      | Total         |
|---------------|---|----------|---------------|---------------|
| E00039        | <p><b>Dell EMC NX440</b></p>  <p>Dell EMC NX440<br/>           3.5" Chassis with up to 4 Hot Plug Hard Drives<br/>           Standard Bezel<br/>           PCIe Riser, 1x FH x8 PCIe Gen3 slot, 1x LP x4 PCIe Gen3 slot, R240/R340<br/>           Intel Xeon E-2124 3.3GHz, 8M cache, 4C/4T, turbo (71W)<br/>           16GB 2666MT/s DDR4 ECC UDIMM<br/>           NX440 QRL Cover<br/>           PERC H730P Adapter RAID Controller, 2GB<br/>           Garantía 24/7 por 3 años:<br/>           ProSupport: Next Business Day On-Site Service After Problem Diagnosis,<br/>           ProSupport: 7x24 HW/SW Technical Support and Assistance,<br/>           On-Board LOM<br/>           iDRAC9,Enterprise<br/>           RAID 5<br/>           4x 4TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 512n 3.5in Hot-plug Hard Drive<br/>           DVD +/-RW, SATA, Internal for Hot Plug Chassis<br/>           ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm<br/>           Dual Hot Plug Power Supplies 350W<br/>           2x Power Cord - C13, 3M, 125V, 15A (North America, Guam, North Marianas,<br/>           Philippines, Samoa, Vietnam)<br/>           Windows Storage Servers 2016 Workgroup Edition</p> <p>Entrega en Tegucigalpa entre 22 y 32 días hábiles despues de recibida la OC (Envío a otras ciudades aplica para cargos extra)<br/>           Oferta no incluye instalación/configuración</p> | 1        | L. 109,215.00 | L. 109,215.00 |
| AGN00001      | <p><b>Rack Tripplite SR42UB de 42U</b></p>  <p><b>SR42UB Feature Focus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Adjustable Mounting Rails (4) with Easy-View Depth Index</li> <li>2 SideRail Mounting Rails (2) with Easy View Depth Index (Removable)</li> <li>3 Front Door Lockable/Removable/Reversible</li> <li>4 Splitter Doors Lockable/Removable</li> <li>5 Modular Side Panels Lockable/Removable</li> <li>6 Sliding Door (2)</li> <li>7 Heavy-Duty Casters (4) &amp; Levelers (4)</li> <li>8 Convenient Grounding System</li> <li>9 Stabilizing Straps (2)</li> </ul>   | 1        | L. 25,740.00  | L. 25,740.00  |



Representaciones Lufergo S. de R. L. de C.V.  
 RTN# 0801900226601  
 Col. Florencia Norte, 1ra Ave, 2da  
 Calle N° 3402  
 Tegucigalpa, Honduras  
 Teléfono PBX: (504) 2232-4016  
 Fax: (504) 2235-8269  
 Cel: (504) 9615-0014  
 E-mail: ventas@lufergo.com

# LUFERGO

Soluciones Corporativas a su Alcance

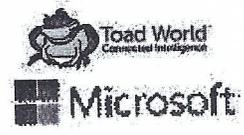
**DELLEMC**  
 PARTNER  
 TITANIUM

|                   |  |                        |                    |
|-------------------|--|------------------------|--------------------|
| <b>Código:</b>    | C08019000234652  | <b>Cotización N°:</b>  | 3926               |
| <b>Nombre:</b>    | INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGIA Y MINAS<br>(INHGEOMIN) | <b>Fecha:</b>          | 02-Septiembre-2020 |
| <b>Contacto:</b>  | Jose Diaz  | <b>Válido hasta:</b>   | 17-Septiembre-2020 |
| <b>Dirección:</b> |  | <b>Condicion Pago:</b> | A 30 Días          |

| Cod. Articulo | Descripción | Cantidad | P. Unit. | Total |
|---------------|-------------|----------|----------|-------|
|---------------|-------------|----------|----------|-------|

|                     |                  |               |
|---------------------|------------------|---------------|
| <b>Comentarios:</b> | <b>Sub-total</b> | L. 289,025.00 |
|                     | <b>Impuesto</b>  | L. 43,353.75  |
|                     | <b>Total</b>     | L. 332,378.75 |

Oscar Ventura  
 Asesor de Ventas



Representaciones Lufergo S. de R. L. de C.V.  
 RTN# 0801900226601  
 Col. Florencia Norte, 1ra Ave, 2da  
 Calle N° 3402  
 Tegucigalpa, Honduras  
 Teléfono PBX: (504) 2232-4016  
 Fax: (504) 2235-8269  
 Cel: (504) 9615-0014  
 E-mail: ventas@lufergo.com

# LUFERGO

Soluciones Corporativas a su Alcance

**DELLEMC**  
 PARTNER  
 TITANIUM

**Código:** C08019000234652  
**Nombre:** INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGIA Y MINAS  
 (INHGEOMIN)  
**Contacto:** Jose Diaz  
**Dirección:**

**Cotización N°:** 3926  
**Fecha:** 02-Septiembre-2020  
**Válido hasta:** 17-Septiembre-2020  
**Condicion Pago:** A 30 Días

| Cod. Artículo | Descripción   | Cantidad | P. Unit.      | Total         |
|---------------|---|----------|---------------|---------------|
| E00039        | Dell Poweredge R440 Server  | 1        | L. 154,070.00 | L. 154,070.00 |
|               | PowerEdge R440 Server<br>Garantía 24/7 por tres (3) años:<br>ProSupport: Next Business Day On-Site Service After Problem Diagnosis,<br>ProSupport: 7x24 HW/SW Technical Support and Assistance,<br>Riser Config 1, 1 x 16 FH<br>On-Board LOM<br>iDRAC9,Enterprise (Tarjeta para administracion remota)<br>2.5" Chassis with up to 8 Hot Plug Hard Drives<br>Standard Bezel (Tapadera frontal)<br>RAID 1 + RAID 5<br>PERC H740P RAID Controller, LP Adapter (Controladora dedicada para discos)<br>2x Intel Xeon Silver 4214 2.2G, 12C/24T, 9.6GT/s, 16.5M Cache, Turbo, HT (85W)<br>DDR4-2400<br>16GB Memory 2x8GB RDIMM, 3200MT/s, Single Rank<br>2x 240GB SSD SATA Mixed Use 6Gbps 512e 2.5in Hot Plug S4610 Drive (Para Sistema Operativo)<br>4x 1.2TB 10K RPM SAS 12Gbps 512n 2.5in Hot-plug Hard Drive (Para almacenamiento)<br>ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm (Rieles para instalacion en el Rack y acomodador de cables)<br>Dual, Hot Plug, Redundant Power Supply (1+1), 550W (Fuente de poder redundante)<br>2x Power Cord - C13, 3M, 125V, 15A (North America, Guam, North Marianas, Philippines, Samoa, Vietnam)<br>No Operating System (No incluye sistema operativo, se puede cotizar a solicitud del cliente)<br>Quick Sync 2 (At-the-box mgmt)<br><br>Entrega en Tegucigalpa entre 22 y 32 días hábiles despues de recibida la OC (Envío a otras ciudades aplica para cargos extra)<br>Oferta no incluye instalación/configuración |          |               |               |



Sigue...



11/ticket.form.php?id=10143

## Consultas especiales | Brindar respuesta a los usuarios, sobre interrogantes relacionadas a las leyes, reglamentos. (ONCAE)

9/30 >

>

Historico

Desde 1 hasta 30 de 34

Mostrar (número de elementos)

30

Actualizar

Mostrar filtros

ID Fecha Usuario Campo

348761 2020-09-17 14:23 Valladares Pon Alejandra Michelle (19) Usuario Eliminar un enlace con un elemento: Valladares Pon Alejandra Michelle (19)

348760 2020-09-17 14:23 Valladares Pon Alejandra Michelle (19) Prioridad Cambiar Media por Muy alta

348759 2020-09-17 14:23 Valladares Pon Alejandra Michelle (19) Impacto Cambiar Media por Muy alta

348758 2020-09-17 14:23 Valladares Pon Alejandra Michelle (19) Urgencia Cambiar Media por Muy alta

348757 2020-09-17 14:22 Valladares Pon Alejandra Michelle (19) Usuario Agregar un enlace con un elemento: Flores Ordóñez Jacqueline (14) (Técnico)

333022 2020-09-04 16:19 Alvarez Espinal Nancy Yanoris (27) Usuario Eliminar un enlace con un elemento: Alvarez Espinal Nancy Yanoris (27)

333021 2020-09-04 16:19 Alvarez Espinal Nancy Yanoris (27) Usuario Agregar un enlace con un elemento: Alvarez Espinal Nancy Yanoris (27) (Observador)

333013 2020-09-04 16:19 Alvarez Espinal Nancy Yanoris (27) Grupo Eliminar un enlace con un elemento: CONVENIO MARCO (4)

333012 2020-09-04 16:19 Alvarez Espinal Nancy Yanoris (27) Usuario Agregar un enlace con un elemento: Valladares Pon Alejandra Michelle (19) (Técnico)