



PRESIDENCIA MUNICIPAL  
TULANCINGO DE BRAVO, HGO.

Gobierno Municipal  
2022-2024  
**MUNICIPIO DE TULANCINGO DE BRAVO, HIDALGO**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**  
NUMERO LA-MTB-STA-JM4-2021

**ACTO PÚBLICO EN EL QUE SE DA A CONOCER EL FALLO**

EN EL MUNICIPIO DE TULANCINGO DE BRAVO, HGO., SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 09 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2021, REUNIDOS EN LA SALA DE JUNTAS LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TULANCINGO DE BRAVO, REPRESENTANTE DE LA SECRETARÍA DE CONTRALORÍA DE GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN, AREA USUARIA Y LICITANTE PARTICIPANTE, CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO EL **ACTO PUBLICO EN EL QUE SE DARA A CONOCER EL FALLO DE LA ACTUALIZACION TECNOLÓGICA DE EQUIPO DE SEGURIDAD PERIMETRAL PARA LA UNIDAD TECNICA DE INNOVACION GUBERNAMENTAL**, CON LA ASISTENCIA DE LOS INTEGRANTES ANTES CITADOS, MISMOS QUE FIRMARAN AL MARGEN Y AL CALCE DE LA PRESENTE ACTA.

CON FUNDAMENTO EN LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 7, 33 FRACCION I, 48, 49 Y 50 DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO Y 43, 54 Y 58 DEL REGLAMENTO DE LA LEY EN LA MATERIA.

SE REALIZÓ LA EVALUACION MINUCIOSA Y DETALLADA DE LOS REQUISITOS LEGALES, TÉCNICOS Y ECONOMICOS DEL CONCEPTO OFERTADO, PRESENTADO POR EL LICITANTE, HACIENDOSE CONSTAR LO SIGUIENTE:

**LICITANTE: ASIAMI S.A. DE C.V.**

CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
UNICO	1.00	EQUIPO	<p><b>CONSECUTIVO 1.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 18 x GE RJ45 (including 1 x MGMT port, 1 X HA port, 16 x switch ports), 8 x GE SFP slots, 4 x 10GE SFP+ slots, NP6XLite and CP9 hardware accelerated.</li> <li>• GE RJ45 Ports /16</li> <li>• GE RJ45 Management / HA 1/1</li> <li>• GE SFP Slots /8</li> <li>• 10 GE SFP+ FortiLink Slots (default) /2</li> <li>• 10 GE SFP+ Slots /2</li> <li>• USB Port /1</li> <li>• Console Port /1</li> <li>• IPS Throughput 2 / 5 Gbps</li> <li>• NGFW Throughput 2, 4 3. /5 Gbps</li> <li>• Threat Protection Throughput/3 Gbps</li> <li>• IPv4 Firewall Throughput (1518 / 512 / 64 byte, UDP)/ 27 / 27 / 11 Gbps</li> <li>• Firewall Latency (64 byte, UDP)/ 4.78 µs</li> <li>• Firewall Throughput (Packet per Second)/ 16.5 Mpps</li> <li>• Concurrent Sessions (TCP)/3 Million</li> <li>• New Sessions/Second (TCP)/ 280,000</li> <li>• Firewall Policies/ 10,000</li> <li>• IPsec VPN Throughput (512 byte) / 13 Gbps</li> <li>• Gateway-to-Gateway IPsec VPN Tunnels / 2,000</li> <li>• Client-to-Gateway IPsec VPN Tunnels / 16,000</li> </ul>

*[Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin]*



**TULANCINGO**

*Avanza*

GOBIERNO MUNICIPAL  
2020-2024



PRESIDENCIA MUNICIPAL /  
TULANCINGO DE BRAVO, HGO.

- SSL-VPN Throughput / 2 Gbps
- Concurrent SSL-VPN Users (Recommended Maximum / Tunnel Mode) / 500
- SSL Inspection Throughput (IPS, avg. HTTPS) / 4 Gbps
- SSL Inspection CPS (IPS, avg. HTTPS) / 3,500
- SSL Inspection Concurrent Session (IPS, avg. HTTPS) / 300,000
- Application Control Throughput (HTTP 64K) / 13 Gbps
- CAPWAP Throughput (HTTP 64K) / 20 Gbps
- Virtual Domains (Default / Maximum) / 10
- Maximum Number of FortiSwitches Supported / 64
- Maximum Number of FortiAPs (Total / Tunnel) / 256
- Maximum Number of FortiTokens / 5,000
- High Availability Configurations / Active, Active-Active, Passive, Clustering
- Height x Width x Length (inches) / 1.73 x 17.01 x 13.47
- Height x Width x Length (mm) / 44 x 432 x 342
- Weight / 9.92 lbs (4.5 kg)
- Form Factor (supports EIA/non-EIA standards)/ Ear Mount, 1 RU
- AC Power Supply / 100–240V AC, 50/60 Hz
- Power Consumption (Average / Maximum) / 101.92 W / 118.90 W
- Current (Maximum) / 100V / 2A, 240V / 1.2A
- Heat Dissipation / 405.70 BTU/h
- Redundant Power Supplies / Yes
- Operating Temperature / 32–104°F (0–40°C)
- Storage Temperature / -31–158°F (-35–70°C)
- Humidity / 20–90% non-condensing
- Noise Level / 49.9 DbA
- Forced Airflow / Side to Back
- Operating Altitude / Up to 7,400 ft (2,250 m)
- Compliance / FCC Part 15B, Class A, CE, RCM, VCCI, UL/cUL, CB, BSMI
- Certifications/ ICSA Labs: Firewall, IPsec, IPS, Antivirus, SSL-VPN, IPv6

#### EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA:

1. LA PROPUESTA DEL LICITANTE **ASIAMI S.A. DE C.V.** SE CONSIDERA SOLVENTE, PORQUE CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES, TECNICOS Y ECONOMICOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES Y CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA, POR LO CUAL GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, ADEMAS DE QUE LO ADJUDICADO NO REBASA EL PRESUPUESTO ASIGNADO POR LA CONVOCANTE Y LO OFERTADO ES DE LA CALIDAD SOLICITADA Y SE SUSTENTA SU ADJUDICACION POR LA EVALUACION REALIZADA POR EL AREA REQUIRENTE.

POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO, SE DETERMINA LA SIGUIENTE:

#### ADJUDICACION

CON FUNDAMENTO EN LO QUE ESTABLECE EL ARTICULO 50 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, SE LE ADJUDICA AL LICITANTE:

1. EL CONCEPTO UNICO A LA PERSONA MORAL **ASIAMI S.A. DE C.V.** POR UN MONTO TOTAL CON I.V.A. DE \$ **156,833.16 (CIENTO CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 16/100 M.N.)** DEBIDO A QUE ES LA PROPUESTA QUE SATISFACE LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS Y GARANTIZAN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, ADEMAS DE NO REBASAR EL TECHO PRESUPUESTAL, EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR EL **NUMERAL 2.6 CRITERIOS PARA LA ADJUDICACION DEL CONTRATO DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.**

LA FIRMA DEL CONTRATO SE LLEVARÁ A CABO EL DÍA MIERCOLES 10 DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2021, A LAS 14:00 HORAS, EN LAS OFICINAS DE LA UNIDAD TECNICA DE INNOVACION GUBERNAMENTAL DE ESTA PRESIDENCIA MUNICIPAL.

LA PRESENTACION DE GARANTIAS SERA EL DIA 16 DE NOVIEMBRE DEL AÑO EN CURSO, DE CONFORMIDAD CON EL **NUMERAL 3.1 GARANTIAS DE LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO.**

LOS PROVEEDORES QUE PRESENTEN PROPOSICIONES O CELEBREN LOS CONTRATOS, DEBERÁN GARANTIZAR:

EL CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS. ESTA GARANTÍA SERÁ DEL DIEZ POR CIENTO DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, LA CUAL DEBERA PRESENTARSE A MAS TARDAR DENTRO DE LOS **TRES DIAS HABILES**, SIGUIENTES A LA FIRMA DEL MISMO, SALVO QUE LA ENTREGA DE LOS BIENES SE REALICE DENTRO DEL CITADO PLAZO.

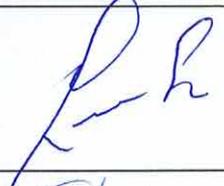
EL PROVEEDOR SELECCIONADO SE OBLIGA A SUJETARSE A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, CRITERIOS, LINEAMIENTOS EMITIDOS POR LA SECRETARÍA DE CONTRALORÍA Y DEMÁS DISPOSICIONES QUE LE SEAN APLICABLES.

CUANDO SE MODIFIQUE EL MONTO, PLAZO O VIGENCIA DEL CONTRATO DEBERÁ AJUSTARSE LA GARANTÍA OTORGADA.

CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTICULO **51** DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, SE HACE CONSTAR QUE AL TÉRMINO DE LA PRESENTE REUNIÓN, SE ENTREGA UNA COPIA DE ESTA ACTA A TODOS LOS ASISTENTES, PONIÉNDOSE A DISPOSICIÓN DE LOS INTERESADOS QUE NO HAYAN ASISTIDO A PARTIR DEL DÍA DE HOY EN LAS OFICINAS DE LA SECRETARIA DE LA TESORERIA Y ADMINISTRACIÓN, DE ESTA PRESIDENCIA MUNICIPAL PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN, ASÍ MISMO EN EL PORTAL [www.tulancingo.gob.mx](http://www.tulancingo.gob.mx).

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE REUNIÓN, SIENDO LAS 13:10 HORAS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO PARA CONSTANCIA AL CALCE Y AL MARGEN TODOS Y CADA UNO DE LOS QUE ESTUVIERON PRESENTES Y PARTICIPARON EN LA MISMA, LA FALTA DE FIRMA DE ALGÚN LICITANTE, REPRESENTANTE DEL COMITÉ Y REPRESENTANTE DE LA SECRETARIA DE CONTRALORIA DE GOBIERNO DEL ESTADO, NO INVALIDARÁ SU CONTENIDO Y EFECTOS LEGALES.

**FUNCIONARIOS PUBLICOS ASIGNADOS**

<b>Presidente del Comité de Adquisiciones:</b> LAE Cesáreo Jorge Márquez Alvarado Presidente Municipal Constitucional de Tulancingo de Bravo.	<b>Representante:</b> Yuridia Berenice Morales Islas	
<b>Secretario Técnico:</b> C.P.C. Edgar Haciel Bustos Olivares Secretario de la Tesorería y Administración.	<b>Representante:</b> Luis Enrique Couella Morgode	
<b>Asesor:</b> C.P.C. José Salvador González Cruz Titular del Órgano Interno de Control	<b>Representante:</b> OSCAR RIVAS LOPEZ	
<b>Vocal:</b> M.C.F. Eréndira Balderas Castro Directora General de Administración Representante del Área Requirente y/o técnica	<b>Representante:</b> María Mercedes Mercedes Molo	
<b>Asesor:</b> Lic. Lorenia Lizbeth Lira Amador Síndico Procurador Hacendario	<b>Representante:</b> Ariadna Olivia Naranjo Torres	
<b>Asesor Técnico:</b> Ing. Netzer Gabriel Diaz Jaime Titular de la Unidad Técnica de Innovación Gubernamental	<b>Representante:</b> Netzer Gabriel Díaz Jaime.	

**REPRESENTANTE DE LA SECRETARIA DE CONTRALORIA DE GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO  
(ASESOR NORMATIVO)**

FUNCIONARIO PUBLICO	NOMBRE DEL TITULAR Y/O REPRESENTANTE ASIGNADO	FIRMA
REPRESENTANTE DE LA SECRETARIA DE CONTRALORIA DE GOBIERNO DEL ESTADO (DIRECCION GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION, OBSERVADOR)	NO SE PRESENTO	NO SE PRESENTO

**LICITANTE PARTICIPANTE**

Licitante: <b>ASIAMI S.A. DE C.V.</b>	<b>Representante:</b> Leticia Lidia Novoa	
--	--	---