



2024 — 2027

EL MUNICIPIO DE SAN PEDRO GARZA GARCÍA, N.L.  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL  
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SAIA-DA-CL-44/2025  
**“SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CÓMPUTO”**

**ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES**

En San Pedro Garza García, Nuevo León, siendo las 10:30-diez horas con treinta minutos del día 14-catorce de agosto del 2025-dos mil veinticinco, para la celebración de la Junta de Aclaraciones de las Bases de la Licitación Pública Nacional Presencial No. SAIA-DA-CL-44/2025, se reúnen en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones, ubicada en la calle Independencia N° 316, Centro de este Municipio el Representante de la Convocante e invitados siguientes; el Lic. Jonathan Eduardo Rodríguez Medellín, Representante Suplente de la Secretaría de la Contraloría y Transparencia; la Lic. Claudia Esther Cervantes Alanís, Directora de Tecnologías; el Ing. Iván Oziel Grimaldo Iracheta, Coordinador de Redes y Soporte Técnico; y la Lic. Jenny Maribel Arqueta Marqueda, Coordinadora de Licitaciones, Concursos y Excepciones, se procede a dar inicio a la Junta de Aclaraciones de conformidad con lo previsto en el punto 11 de las Bases de la citada licitación, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Nuevo León, el artículo 72 de su Reglamento y del 157 al 167 del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Municipio de San Pedro Garza García, Nuevo León.

En uso de la voz el Lic. Edgar Rolando Castillo García, Coordinador de Comité y Convenios, Representante Suplente de la Lic. Alma Delia Aguilera Sánchez, Directora de Adquisiciones, procedo a dar la bienvenida a los presentes, y verificó la asistencia de las personas reunidas para llevar a cabo la presente Junta de Aclaraciones.

Acto seguido, se hace del conocimiento que se recibieron preguntas dentro del plazo establecido en el punto 7 de las bases de este concurso.

Por el Licitante **INTEGRATEC, S.A. DE C.V.**; se recibieron 21-veintiún preguntas.



2024 — 2027

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Referencia | 9 DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE PROPUESTA TECNICA INCISO E)                                                                                                                                                                      |
|   | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE SI PARA ESTE PUNTO AL SOLICITAR CARTA DE CONTENIDO NACIONAL , ESTA SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE A LOS SERVICIOS DE ARRNDAMIENTO, FAVOR DE ACLARAR                                                      |
|   | Respuesta  | Si, nos referimos al servicio de arrendamiento.                                                                                                                                                                                             |
| 2 | Referencia | 9 DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE PROPUESTA TECNICA INCISO G)                                                                                                                                                                      |
|   | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR A QUE SE REFIERE CON ORIGINAL DE COMPROBANTE DE DOMICILIO , YA QU EESTE DOCUMENTO SE OBTIENE DE MANERA DIGITAL FAVOR DE ACLARAR ?                                                           |
|   | Respuesta  | Nos referimos al recibo que se envía físicamente, sin embargo si lo descarga del portal electrónicamente; deberá contar con el sello SAT con su correspondiente cadena original, debiendo adjuntar su copia, tal como se requiere en Bases. |
| 3 | Referencia | 9 DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE PROPUESTA TECNICA INCISO P)                                                                                                                                                                      |
|   | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR LA FORMA DE LLENADO DEL FORMATO VIII LO ANTERIOR DADO QUE ES UN SERVICIO DE ARRENDAMIENTO                                                                                                   |
|   | Respuesta  | Deberá manifestar lo que indica el punto 9 inciso p) en caso de ser prestación de servicios.                                                                                                                                                |
| 4 | Referencia | 9 DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE PROPUESTA TECNICA INCISO Q)                                                                                                                                                                      |
|   | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR LA FORMA DE LLENADO DEL FORMATO IX LO ANTERIOR DADO QUE ES UN SERVICIO DE ARRENDAMIENTO                                                                                                     |
|   | Respuesta  | Asentar el origen nacional del servicio.                                                                                                                                                                                                    |
| 5 | Referencia | 9 DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER EL SOBRE DE PROPUESTA TECNICA INCISO S)                                                                                                                                                                      |
|   | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR LA FORMA DE LLENADO DEL FORMATO XI                                                                                                                                                          |
|   | Respuesta  | Deberá llenar en la columna denominada DOCUMENTACIÓN ANEXADA POR EL LICITANTE el documento que anexa y en la columna denominada EN RELACIÓN A LO SOLICITADO EN: el punto e inciso en el                                                     |

**SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA**

2 | 11





2024 — 2027

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |            | cual se solicita el documento citado dejando en blanco las otras 2 columnas.                                                                                                                                                                                                                            |
| 6  | Referencia | ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR SI LA ADQUISICION DEL SEGURO DE LOS EQUIPOS DURANTE TODA LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SUS PRORROGAS LLEGADO EL CASO SERA POR SU CUENTA Y CARGO? FAVOR DE ACLARAR                                                                                          |
|    | Respuesta  | No se está requiriendo ningún seguro, por lo que si el prestador del servicio requiere asegurarla, será por su cuenta y cargo.                                                                                                                                                                          |
| 7  | Referencia | ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR EN CASO DE QUE LA PREGUNTA ANTERIOR SEA CONTESTADA COMO POSITIVA SI LOS GASTOS DE DEDUCIBLES Y COSTOS DE GESTORIAS DE DICHO SEGURO SERAN POR SU CUENTA Y CARGO DURANTE TODA LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SUS PRORROGAS LLEGADO EL CASO, FAVOR DE ACLARAR  |
|    | Respuesta  | La pregunta anterior se contestó de manera negativa.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8  | Referencia | ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR EN CASO DE QUE LA PREGUNTA ANTERIOR SEA CONTESTADA COMO POSITIVA QUE TIPO DE SEGURO CONTRATARA Y SI ESTE SERA CON COBERTURA AMPLIA PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS DURANTE TODA LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SUS PRORROGAS LLEGADO EL CASO, FAVOR DE ACLARAR |
|    | Respuesta  | La pregunta anterior se contestó de manera negativa.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9  | Referencia | ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR SI LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LOS EQUIPOS DURANTE TODA LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SUS PRORROGAS LLEGADO EL CASO SERA POR SU CUENTA Y CARGO? FAVOR DE ACLARAR                                                                          |
|    | Respuesta  | No se está solicitando mantenimiento preventivo.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10 | Referencia | ADMINISTRATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

RS

hy

LIBERTAD 101 CENTRO  
SPGG / NL

SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA

X

+

D

X

3 | 11

TEL  
81 8400 4400



2024 — 2027

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Pregunta   | CON RELACIÓN A LAS BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL SAIA-DA-CL-44/2025, PARA EL SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CÓMPUTO, SOLICITAMOS SE CONFIRME SI EL PROVEEDOR ADJUDICADO PODRÁ CEDER LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO A UNA INSTITUCIÓN FINANCIERA O TERCERO, SIN QUE ELLO IMPLIQUE UNA CESIÓN DE CONTRATO, Y MANTENIENDO EN TODO MOMENTO LA RESPONSABILIDAD TOTAL FRENTE AL MUNICIPIO DE SAN PEDRO GARZA GARCÍA, N.L. SE ACEPTA ¿ |
|    | Respuesta  | No, no se acepta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 11 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.1 COMPUTADORA PORTÁTIL BASICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON UN TAMAÑO DE DISPLAY DE 14 PULGADAS, SE ACEPTA ¿                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | Respuesta  | No, no se acepta; apegarse a Bases.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.1 COMPUTADORA PORTÁTIL BASICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON DISCO DURO INTERFAZ SATA III, SE ACEPTA ¿                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    | Respuesta  | No, no se acepta; apegarse a Bases.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 13 | Referencia | ANEXO 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA TODAS LAS SUB PARTIDAS ACEPTAR FOLLETOS EN EL IDIOMA PUBLICADO QUE ES EL INGLES, SE ACEPTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    | Respuesta  | Se acepta, siempre y cuando venga acompañado de su traducción simple al español.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 14 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON TARJETA GRAFICA NVIDIA RTX PRO 500 BLACKWELL CON GDDR7 DE 6 GB YA AL SER TARJETA DE RECIENTE GENERACIÓN ESTO ES SUPERIOR A LO SOLICITADO, SE ACEPTA ¿                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | Respuesta  | Se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |





2024 — 2027

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON BATERÍA DE CICLO DE VIDA ÚTIL PROLONGADO DE 6 CELDAS (96 WH), COMPATIBLE CON EXPRESSCHARGE™, JUNTO CON EL ADAPTADOR DE CORRIENTE USB TYPE-C DE 130 W, LOS CUALES SE CONSIDERAN ADECUADOS Y ACEPTABLES PARA LOS EQUIPOS PROPUESTOS.<br>ESTO SE DEBE A QUE, AL TRATARSE DE DISPOSITIVOS DE NUEVA GENERACIÓN, SE HA OPTIMIZADO EL CONSUMO ENERGÉTICO, GARANTIZANDO QUE LA CONFIGURACIÓN SOPORTA DE MANERA EFICIENTE TODOS LOS COMPONENTES DEL EQUIPO OPERANDO EN SU MÁXIMA CAPACIDAD. ADEMÁS, LA CERTIFICACIÓN CORRESPONDIENTE VALIDA SU COMPATIBILIDAD Y RENDIMIENTO BAJO CONDICIONES DE CARGA INTENSIVA, ASEGURANDO AUTONOMÍA PROLONGADA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA CONFORME A LOS ESTÁNDARES SE ACEPTA ¿ |
|    | Respuesta  | Se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 16 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON DISPLAY LCD FHD+ 1920 X 1200 DE 16 PULGADAS <u>PANELES OLED</u> CON 300 NITS, SIN FUNCIÓN TÁCTIL, MICRÓFONO, WLAN CÁMARA FHD+IR, HDR SE ACEPTA ¿                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | Respuesta  | Se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 17 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON LOS SIGUIENTES PUERTOS<br>2 PUERTOS THUNDERBOLT™ 4 (40 GB/S) CON POWER DELIVERY Y DISPLAYPORT™<br>1 PUERTO USB 3.2 DE 1.ª GENERACIÓN CON POWERSHARE (5 GBIT/S)<br>1 PUERTO USB 3.2 DE 1.ª GENERACIÓN (5 GBIT/S)<br>1 PUERTO HDMI 2.1 INTEGRADO<br>1 PUERTO ETHERNET RJ45 (1 GB/S) INTEGRADO<br>1 PUERTO DE AUDIO UNIVERSAL<br>1 RANURA DE BLOQUEO EN FORMA DE CUÑA<br>1 RANURA DE TARJETA MICROSD<br>SE ACEPTA ¿                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | Respuesta  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA



2024 — 2027

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Respuesta  | Se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                              |
| 18 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA SE ACEPTEN EQUIPOS CON MEMORIA RAM DE 32 GB: 2X16 GB, DDR5, 5600 MT/S, SODIMM, DOBLE CANAL, NO ECC YA QUE SE CONSIDERA MEJOR OPCIÓN PARA EQUIPOS QUE BUSCAN EL MÁXIMO RENDIMIENTO Y LA CAPACIDAD DE ACTUALIZACION SE ACEPTA ¿ |
|    | Respuesta  | Se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                              |
| 19 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.3 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO BASICAS                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA ACEPTAR EQUIPOS CON PROCESADOR DE 13 AVA GENERACION LO ANTERIOR DEBIDO A QUE ES EL MAS ACTUAL DE LA MARCA QUE REPRESENTAMOS, SE ACEPTA?                                                                                       |
|    | Respuesta  | No se acepta, apegarse a Bases.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 20 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.3 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO BASICAS                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA ACEPTAR EQUIPOS CON FACTOR DE FORMA TIPO SFF, SE ACEPTA?                                                                                                                                                                      |
|    | Respuesta  | No se acepta, apegarse a bases.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 21 | Referencia | ANEXO 1 SUB-PARTIDA 1.3 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO BASICAS                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | Pregunta   | SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PARA ESTA SUB-PARTIDA ESPECIFICAR SI LA WEB CAM DEBERA SER DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO, FAVOR DE ACLARAR?                                                                                                                                          |
|    | Respuesta  | Sí, deberá ser de la misma marca del fabricante del equipo de cómputo.                                                                                                                                                                                                                      |

Por el Licitante **NUGA SYS S.A. DE C.V.**; se recibieron 10-diez preguntas.

|   |            |                                                                                                                                                              |
|---|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.1 COMPUTADORA PORTÁTIL BASICA                                                                                                        |
|   | Pregunta   | A fin de permitir la libre competencia, se solicita a la licitante que se permita presentar la documentación de declaración de materiales, a fin de tener la |

**SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA**





2024 -- 2027

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |            | visión de sostenibilidad ecológica general del dispositivo, y ni limitarlo a un solo componente. El equipo que pretendemos proponer a la licitante considera los siguientes porcentajes de materiales sostenibles reciclados en su manufactura y embalaje: Material<br>50% PCC recycled on display cover bezel<br>60% PCC recycled on keyboard frame<br>50% PCC recycled on PC/ABS bottom cover<br>70% PCC recycled plastic used in key caps (non-backlight)<br>90% PCC recycled plastic used in speaker enclosure<br>90% PCC recycled plastic used in the battery pack enclosure<br>90% PCC recycled plastic used in slim GaN 65W adapters and standard 65W adapters<br>100% plastic-free primary packaging<br>Todo esto sin comprometer la calidad del producto.<br>¿Se acepta nuestra propuesta? |
|   | Respuesta  | Se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.1 COMPUTADORA PORTÁTIL BASICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | Pregunta   | Como Fuente de poder solicitan "Adaptador de CA USB Type-C", sin embargo, en el rubro de "Puertos, Ranuras y Chassis" solicitan "Suministro de alimentación con conector cilíndrico de 4,5 mm" Por lo que entendemos que puede ser cualquiera de las dos formas de suministro de energía ¿Es correcta nuestra interpretación?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Respuesta  | Los equipos deberán contar con "Adaptador de CA USB Type-C", y se elimina el requerimiento del puerto con conector cilíndrico de 4,5 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.1 COMPUTADORA PORTÁTIL BASICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   | Pregunta   | Se solicita que los módulos USB-C sean intercambiables y de diseño modular, Se informa a la licitante que esta es una tecnología emergente, la cual se está incorporando progresivamente a los diferentes modelos y generaciones de equipos de los fabricantes, por lo que su disponibilidad aún no es universal por lo que limita la libre participación. Se solicita a fin de permitir la libre participación el ofertar equipos que aún no tengan esta característica al todavía no ser incorporada a los mismos, en caso de cualquier tipo de falla en estos puertos nuestro compromiso es reemplazar la tarjeta madre por completo ¿Se acepta nuestra propuesta?                                                                                                                               |
|   | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA



2024 — 2027

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Pregunta   | Solicitan pantalla de 500 nits lo cual además de tener un sobre precio considerable, también tiene un consumo grande de energía, lo que acorta el tiempo de duración de la batería del equipo portátil, una pantalla de 300 nits es más eficiente energéticamente, lo cual es ideal para laptops que se usan lejos de enchufes por largos periodos sin que por esto se tenga un déficit en la calidad o nitidez de la imagen, con la intención de ofrecer el mejor equipo al mas bajo costo ¿Se acepta pantalla de 300 nits?                                                                            |
|   | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|   | Pregunta   | Se solicita que el almacenamiento SSD sea de clase 40, solo un fabricante utiliza esta nomenclatura para sus unidades de almacenamiento, es importante para asegurar el desempeño de los equipos el que las unidades de almacenamiento SSD sean de 4a generación ¿Se acepta que, para no limitar la participación, ofrecer equipos con SSD siempre y cuando sean de 4a generación?                                                                                                                                                                                                                      |
|   | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 6 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|   | Pregunta   | Solicitan batería de 6 celdas (99,5 Wh), sin embargo, los equipos que estamos proponiendo por ser mucho más eficientes en términos energéticos, funcionan con batería de 4 celdas y 90Wh sin que por esto se vea mermado el desempeño del equipo o duración de la carga en la batería ¿Se acepta nuestra propuesta de entregar equipos más eficientes que los solicitados?                                                                                                                                                                                                                              |
|   | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|   | Pregunta   | En cuanto al Chassis del equipo, considerar lo visto al respecto en la L16 Gen2, siendo el listado de materiales el siguiente: Material<br>85% PCC recycled plastic used in key caps<br>90% PCC recycled plastic used in speaker enclosure<br>90% PCC recycled plastic used in the battery<br>30% PCC recycled plastic used in SIM tray<br>30% PCC recycled plastic used in 135W and 170W adapters<br>Plastic free packaging with 90% recycled and/or FSC certified content (retail / standard / bulk packaging)<br>Todo esto sin comprometer la calidad del producto.<br>¿Se acepta nuestra propuesta? |
|   | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

LIBERTAD 101 CENTRO  
SPGG / NL

SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA

8 | 11

TEL  
81 8400 4400





2024 - 2027

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | Pregunta   | En el rubro de puertos solicitan "2x Puertos Thunderbolt 4 con PowerDelivery y 1x USB 3.2 Type-C con DisplayPort con modo alternativo", proponemos 1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), Always On y 2x USB-C® (Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps), con DisplayPort™ 2.1, ¿Se acepta nuestra propuesta?                                                                                                                  |
|    | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 9  | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.2 ESTACIONES CAD PORTÁTILES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | Pregunta   | Solicitan que esta laptop con dos ranuras PCIe M.2 soporte RAID 5 lo cual no es realizable con solo dos unidades de almacenamiento, con estas dos unidades solo es posible RAID 0 ó 1, ¿Se acepta nuestra propuesta de ofrecer un equipo que con dos ranuras PCIe M.2 soporte RAID 0/1?                                                                                                                              |
|    | Respuesta  | Sí, se acepta, así mismo; se aclara y se precisa que se omite el requerimiento de RAID 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10 | Referencia | ANEXO 1 - SUB-PARTIDA 1.3 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO BÁSICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | Pregunta   | Solicitan Adaptador de CA de 65 W, conector cilíndrico de 4,5 mm; eficiencia del 88 %, el cual es el que requiere particularmente algún equipo de la competencia y que no es universal así que no funcionará para todas las marcas, para lograr una libre participación solicitamos que por favor nos sea aceptado nuestro adaptador de corriente alterna de 90W con eficiencia de 89% ¿Se acepta nuestra propuesta? |
|    | Respuesta  | Sí, se acepta, no siendo obligatorio para los demás participantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Acto continuo, se les notifica que el Acto de Presentación de Propuesta Técnica y Económica y Apertura de Propuesta Técnica, se llevará a cabo el día **21-veintiuno de agosto del 2025-dos mil veinticinco a las 10:30-diez horas con treinta minutos**, en esta Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones, ubicada en la calle Independencia N° 316, Centro de este Municipio.

Se hace del conocimiento de los presentes al acto que la sesión fue grabada en formato electrónico y la grabación forma parte integral del acta. No habiendo otro asunto que tratar se da por concluida la sesión cerrándose la presente acta siendo las 11:11-once horas con once minutos del día 14-catorce de agosto del presente año.

**SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA**



2024 — 2027

Para constancia y a fin de que surtan los efectos legales que le son inherentes a continuación firman el presente documento los que en el acto intervinieron.

**Por el Municipio de San Pedro Garza García:**

Lic. Edgar Rolando Castillo García  
Coordinador de Comité y Convenios  
Representante Suplente de la Dirección de Adquisiciones

Lic. Jonathan Eduardo Rodríguez Medellín  
Representante Suplente de la Secretaría de la Contraloría y Transparencia

Lic. Jenny Maribel Arqueta Marqueda  
Coordinadora de Licitaciones, Concursos y Excepciones

**Área requirente:**

Lic. Claudia Esther Cervantes Alanís  
Directora de Tecnologías

Ing. Iván Oziel Grimaldo Iracheta  
Coordinador de Redes y Soporte Técnico

**Licitantes:**

C. Eduardo Antonio Castillo Acevedo  
Integratec, S.A. de C.V.

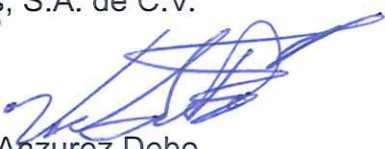
**SAN PEDRO  
GARZA GARCÍA**





2024 - 2027

  
C. José Francisco Villanueva Balboa  
Nuga Sys, S.A. de C.V.

  
C. Victor Anzures Debo  
Informática Empresarial Integrada, S.A. de C.V.

  
C. Nancy García Mata  
Distribuidora Importek, S.A. de C.V.

**NO SE PRESNETÓ**  
Jar Electrónica Aplicada, S.A. de C.V.

**Observadores:**

  
C. Jorge Alberto Camarillo Cervera  
KC Rentas, S.A. de C.V.

  
C. Francisca Elizabeth Martínez Macías  
Adsonia Consultores, S.A. de C.V.

La presente hoja de firmas forma parte integral del Acta de Junta de Aclaraciones del Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SAIA-DA-CL-44/2025 relativa al "Servicio de arrendamiento de equipo de cómputo".