



ACTA DE JUNTA ACLARATORIA

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las 11:00 horas del día 12 de junio del año 2024 dos mil veinticuatro, con relación a la junta aclaratoria de la Licitación Pública Local con Concurrencia del Comité LPL149/2024 "ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD PERIMETRAL DE LAS UNIDADES ACADEMICAS ZAPOPAN Y PUERTO VALLARTA, PARA EL ITJMMPYH", ante la presencia del Ing. Hugo Sanchez Espinosa, Coordinador de Compras de la Dirección del Comité de Adquisiciones de la Secretaría de Administración, el Lic. Jorge Alberto Zaragoza Vázquez en representación de la Unidad Centralizada de Compras y con la asistencia de los siguientes interesados:

	Participante / Empresa	Representante
1	HOLA INNOVACION SA DE CV	HECTOR EDUARDO HERNANDEZ FAJARDO
2	TECNETIK SA DE CV	JOSE ALEJANDRO ESPINOZA MAGOS
3	AR TECNOLOGIA Y SOLUCIONES S DE RL DE CV	ROSA DEL CARMEN BARAJAS RODRIGUEZ
4	ALEJANDRO RIOS MENDOZA	ALEJANDRO RIOS MENDOZA
5	UVALDI SA DE CV	GEORGINA ISABEL TORRES CARREON
6	DESARROLLOS INMOBILIARIOS MAVAN SA DE CV	JOSE LUIS JUAREZ ORTIZ

Una vez tomada asistencia, se procede a dar lectura a las preguntas de acuerdo a lo establecido en el numeral 5 de las bases del proceso en mención y las respuestas proporcionadas por la Dirección General de Planeación Tecnológica.

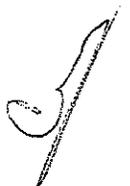
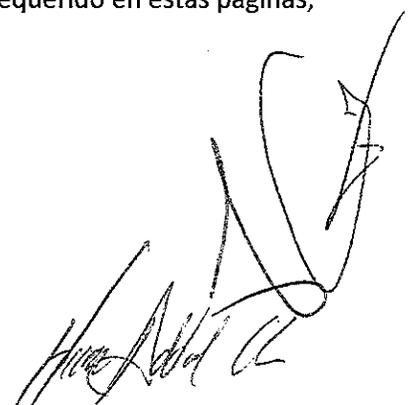
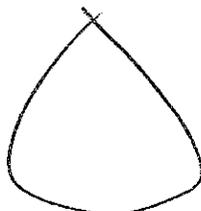
Inicio de preguntas:

HOLA INNOVACIÓN, S.A. DE C.V.

1. Solicitamos a la convocante nos indique si las cantidades requeridas en el Anexo 1 paginas 27, 28 y 29 de las bases son adicionales a las del mismo Anexo 1 pero que vienen en formato de imagen (escaneado) y que formaran parte de la propuesta, ¿nos pueden aclarar este punto?

R.-Las cantidades de las páginas 27,28 y 29 no son adicionales a las requeridas en el Anexo 1 detalladas en las páginas 30 a la 41.

2. En el mismo Anexo 1, paginas 27, 28 y 29 de las bases se mencionan materiales de infraestructura como postería, cajas de registro, tubería, manguera, cable eléctrico, etc. Solicitamos a la convocante nos comparta el catálogo de partidas, materiales y cantidades a considerar en cada partida; ya que hay discrepancias entre lo requerido en estas paginas,





ya que se mencionan las mismas 3 partidas pero en el formato digital no vienen detalles de los accesorios y materiales antes mencionados

R.-Los licitantes deberán de presentar su propuesta basada en el Anexo 1 donde se detalla lo requerido en las páginas 30 a la 41.

3. ¿La convocante puede confirmar si la adjudicación será a un solo proveedor?

R.-Apegarse al numeral 9.2. Criterios para la evaluación de las propuestas y la adjudicación. El Presente "PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN", será adjudicado a un solo "PARTICIPANTE".

4. ¿La propuesta económica deberá mencionar un solo precio por la partida completa o se requiere desglose de precios por cada componente de la partida?

R.-Un solo precio por partida completa

5. Al solicitar la instalación de equipos de video como cámaras, radios y antenas; solicitamos a la convocante nos pueda compartir planos de ubicación de ambos planteles en los que se pueda apreciar las distancias, trayectorias a considerar

R.-Por cuestiones de Información sensible sera entregado al proveedor adjudicado

6. Para el suministro e instalación de cableado tanto de datos como eléctrico, así como mangueras y tuberías entendemos que la dependencia cuenta con un sembrado de nodos y trayectorias para estos nodos, por lo anterior y en virtud de no contar con visita a en sitio, ¿solicitamos a la convocante nos pueda compartir un plano con estas trayectorias, distancias y si hay que considerar obra civil para tal caso

R.-Por cuestiones de Información sensible sera entregado al proveedor adjudicado

7. ¿Para la conexión de cámaras y equipos a los switches y NVR debemos de considerar materiales adicionales como Patch cord, paneles de parcheo, organizadores, etc.?, en caso afirmativo ¿nos puede la convocante indicar si tiene establecido algún color, marca o tipo de material considerado?

R.-Se deberá de considerar todo lo necesario para el correcto funcionamiento de lo requerido en las páginas 30 a la 41. Los licitantes podrán proponer color, marca o tipo de material siempre y cuando cumplan con los requerimientos solicitados en el Anexo 1 de las páginas 30 a la 41.

8. ¿LA convocante cuenta con espacio en rack, gabinetes, IDF y lo necesario para instalar los NVR y Switches en cada sitio requerido?

R.-Si

9. Al requerir antena sectorial la dependencia debe tener un estudio de vista con la ubicación y altura de cada radio, ¿solicitamos a la convocante y en virtud de no tener visita en campo, nos puedan compartir este estudio o bien altura, ubicación geográfica y trayectoria para los puntos referidos?

R.-Se compartirán las ubicaciones solicitadas al licitante que resulte ganador, las cuales tendrán línea de vista.



10. En la partida 3, el requerimiento se refiere a un VMS de la marca Hikvision, este sistema VMS cuenta con su propio esquema de licenciamientos para control de video, accesos, puertas, alarmas, etc. Por lo anterior solicitamos a la convocante nos aclare los siguientes puntos:

10.1 ¿Se debe considerar licencias de canales de video adicionales a los que trae el servidor?

R.-Se debe considerar las licencias necesaria para el total del proyecto

10.2 ¿Nos puede la convocante compartir el alcance de la configuración, o solo debemos considerar la activación del servidor, consolidar el video de ambos planteles, activar radares, generar 2 escritorios para monitoristas?

R.-Se realizarán reuniones de trabajo con el licitante que resulte ganador para definición de las configuraciones.

10.3 La capacitación sobre este sistema, ¿será solo sobre los puntos anteriores configurados? Nos puede la convocante mencionar cantidad de horas y usuarios a considerar en la capacitación

R.-La capacitación deberá de ser para el correcto uso de los equipos solicitados en el Anexo 1, deberán de considerar al menos 10 Horas para la capacitación para 2 personas.

10.4 ¿La ubicación del VMS en qué plantel sería?

R.-En Dirección General, ubicado en el plantel de Zapopan

10.5 ¿El monitor, teclado y mouse considerado en la partida se conectará directo al servidor?

R.-Es correcta su apreciación

10.6 ¿La dependencia cuenta con espacio en Rack, cableado, PDU y charolas disponibles para el montaje del equipo mencionado?

R.-La dependencia cuenta con Rack, PDU y charolas disponibles.

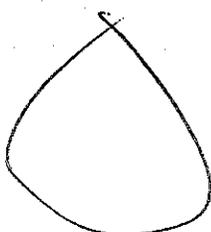
10.7 Al consolidar el video de los planteles la vista en el VMS depende totalmente del enlace, trafico y calidad del servicio disponible en el mismo, adicional a la calidad del video y tarjetas gráficas del equipo del monitorista, ¿La dependencia tiene considerado el suficiente ancho de banda y estaciones de monitoreo con tarjetas gráficas, ya que el entregable del proyecto podría afectar por esta situación?

R.-Se tendrán reuniones de trabajo con el licitante que resulte ganador para la definición de las configuraciones las cuales se adecuarán a los anchos de banda con los que cuentan las unidades académicas.

11. ¿Solicitamos a la dependencia nos confirme el tiempo de entrega requerido para la presente licitación y se tienen considerado los tiempos que conlleva la infraestructura, entrega de equipos, instalación y configuración de toda la solución?

R.-90 días naturales

12. En el Anexo 1 solicitan que la empresa que participe cuenta con la certificación ISO 45001:2018; actualmente nuestro corporativo está conformado por 7 empresas con presencia nacional, cada una con un enfoque y servicio diferenciado, así como con certificaciones, cumplimientos de normas y estándares internacionales de todo tipo. En este



caso Ho1a Innovación aplica las políticas y estándares de la NOM-035 NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-035-STPS-2018, FACTORES DE RIESGO PSICOSOCIAL EN EL TRABAJO-IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS Y PREVENCIÓN en todo su personal, así como el contar personal certificado para trabajo en campo como DC3-trabajo en altura, NOM-009, NOM-024, así como todas las normas particulares que empresas y dependencias de gobierno nos solicitan en áreas de seguridad como Centro de Control C5, C4, C3, Ejército Nacional, Seguridad Pública, Hospitales, plantas industriales y plantas químicas, etc. Por lo anterior y en virtud de la libre participación solicitamos a la convocante que el presente requisito no sea impedimento para participar en la presente licitación y sea sustituido por carta compromiso de considerar un responsable de cuadrilla "Segurista" en todo momento para dicho proyecto, ¿se acepta nuestra petición?

R.-No se acepta su petición, ya que el "Segurista" propuesto es una persona responsable de cuadrilla, mientras que lo solicitado en bases es un ISO 45001:2018 a nivel empresa.

13. Solicitamos a la convocante que en su beneficio y por experiencia de proyectos sea indispensable que el proveedor participante, acredite tener al menos:
- 2 Ingenieros con certificación vigente, con carta emitida por el fabricante de la marca de NVR, Cámaras, Switches, Radares y VMS para atender las necesidades de las soluciones que tiene la convocante.
 - Contar con un portal donde sea posible dar de alta, así como dar seguimiento a los reportes levantados en el sistema (tickets) para el apoyo de garantías de los equipos ofertados
 - Número telefónico único para levantar reportes de fallas en un esquema 24x7x365 o bien correo electrónico

R.-Apegarse a Bases

AR TECNOLOGIA Y SOLUCIONES S. DE R.L. DE C.V.

14. Pregunta 1. Solicitamos a la convocante nos pueda indicar el techo presupuestal para la presente licitación.

R.-Apegarse a Bases

15. Pregunta 2. ¿Es obligatorio que todas las hojas vayan foliadas?

R.-Apegarse a Bases

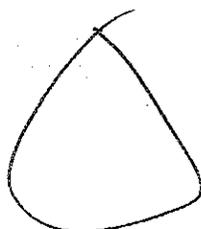
16. Pregunta 3. ¿Para el anexo 2 técnico y 3 económico se presentarán solo las 3 partidas como lo señalan en el anexo 1?

R.-Apegarse a Bases

17. Pregunta 4. Solicitamos a la convocante nos pueda compartir en formato editable los anexos.

R.-Apegarse a Bases

ALEJANDRO RIOS MENDOZA



18. En referencia al Anexo 1 Carta de Requerimientos Técnicos, punto 7 Obligaciones de los Participantes. Las especificaciones solicitadas están orientadas a 1 Fabricante en específico para el tema de Videovigilancia la marca que cumple lo solicitado es Hikvision. Lo anterior tiene como efecto limitar el proceso de competencia, así como una libre y mayor participación. Respetuosamente solicito a la convocante, de conformidad con el Apartado II, Artículo 59 de la LEY DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ENAJENACIONES Y CONTRATOS DE SERVICIOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS detalle los bienes desde la perspectiva de requisitos técnicos mínimos necesarios que aseguren determinar el objeto y alcance de la contratación, estas características se determinen como opcionales.

R.-Los licitantes podrán ofertar características iguales o superiores, de cualquier fabricante, siempre y cuando cumplan con los requerimientos solicitados en el Anexo 1.

19. En referencia al Anexo 1 Carta de Requerimientos Técnicos, punto 7 Obligaciones de los Participantes Diferentes Certificaciones que están orientadas en específico que cumplirá solo 1 empresa técnicamente con el perfil solicitado. Lo anterior tiene como efecto limitar el proceso de competencia, así como una libre y mayor participación. Respetuosamente solicito a la convocante, de conformidad con el Apartado II, Artículo 59 de la LEY DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ENAJENACIONES Y CONTRATOS DE SERVICIOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS detalle los bienes desde la perspectiva de requisitos técnicos mínimos necesarios que aseguren determinar el objeto y alcance de la contratación, estos documentos se consideren como opcionales.

R.-Apegarse a bases

20. En referencia al Anexo 1 Carta de Requerimientos Técnicos, punto 7 Obligaciones de los Participantes. Solicitan Cartas de Fabricante que están orientadas en específico que cumplirá solo 1 empresa técnicamente con este punto. Lo anterior tiene como efecto limitar el proceso de competencia, así como una libre y mayor participación. Respetuosamente solicito a la convocante, de conformidad con el Apartado II, Artículo 59 de la LEY DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ENAJENACIONES Y CONTRATOS DE SERVICIOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS detalle los bienes desde la perspectiva de requisitos técnicos mínimos necesarios que aseguren determinar el objeto y alcance de la contratación, estos documentos se consideren como opcionales.

R.-Los licitantes podrán presentar carta de cualquier fabricante siempre y cuando cumplan con las características solicitadas en el Anexo 1.

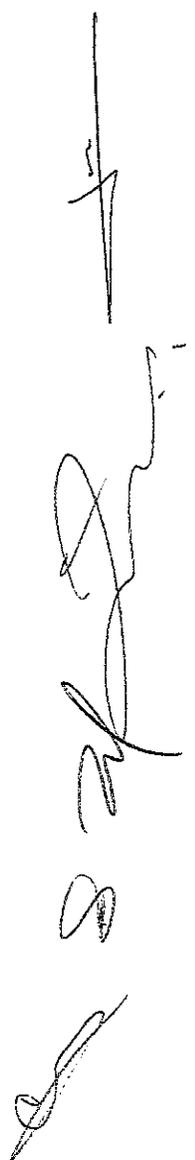
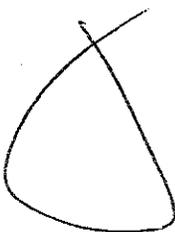
Fin de preguntas.

La presente acta forma parte integral de las bases de la Licitación Pública Local LPL149/2024, para los efectos legales a que haya lugar. -----

No habiendo más preguntas por parte de los asistentes a esta junta aclaratoria, por lo cual se da por terminado este acto a las **12:15 horas del día que se actúa**, firmando los que intervinieron y quisieron hacerlo. -----

-----FIN DE ACTA-----

POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN:





Lic. Jorge Alberto Zaragoza Vázquez	Representante de la Unidad Centralizada de Compras	
Ing. Hugo Sánchez Espinosa	Representante de la Dirección del Comité de Adquisiciones y Enajenaciones	

POR LOS PARTICIPANTES:

PARTICIPANTE / EMPRESA	REPRESENTANTE	
HOLA INNOVACION SA DE CV	HECTOR EDUARDO HERNANDEZ FAJARDO	
TECNETIK SA DE CV	JOSE ALEJANDRO ESPINOZA MAGOS	
AR TECNOLOGIA Y SOLUCIONES S DE RL DE CV	ROSA DEL CARMEN BARAJAS RODRIGUEZ	
ALEJANDRO RIOS MENDOZA	ALEJANDRO RIOS MENDOZA	
UVALDI SA DE CV	GEORGINA ISABEL TORRES CARREON	
DESARROLLOS INMOBILIARIOS MAVAN SA DE CV	JOSE LUIS JUAREZ ORTIZ	

POR EL AREA REQUIRENTE:

ING. HISSAM ADDIEL GUTIERREZ ZEPEDA ING. EN SISTEMAS	
---	--