



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCROMATOGRAFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

En la ciudad de Aguascalientes, Ags., siendo las **14:00 (catorce)** horas del día **18 de octubre de 2021**, de conformidad con lo establecido en el numeral VIII.3, de la LPN N° E/901045968-019-2021 para la Adquisición de Monitor inalámbrico de calidad del aire para el Departamento de Mantenimiento de la D.G.I.U. y prueba rápida (lectura visual) Inmuncromatografica para la detección cualitativa de antígenos del virus SARS-COV-2 para la Unidad Médico Didáctica del C.C.S. de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, (en adelante la Convocatoria), la cual es realizada con "Fondo Ordinario Estatal. Conforme a los oficios DGF/DPAF-248/2021 y DGF/DPAF-294/2021.", de la Universidad, se reúnen, en la **Sala de Licitaciones edificio 222, planta baja**, sita en Avenida Universidad número 940, Ciudad Universitaria, los servidores públicos autorizados y licitantes, cuyos nombres y firmas aparecen al final del acta, según lo dispone el artículo 45, fracción I y 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios (en adelante la Ley), con el objeto realizar el acto de notificación de fallo de la adquisición señalada al rubro para la Universidad Autónoma de Aguascalientes, de conformidad con lo establecido en el artículo 37 de la Ley y con fundamento en la fracción XI del artículo 33 del Estatuto de la Ley Orgánica y el artículo 88 y 89 del Reglamento de Control Patrimonial, ambos de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

Se informa a los presentes que conforme a lo establecido en la Convocatoria, los asistentes a este evento aceptan el uso de la información pública conforme al Aviso de Privacidad de Proveedores y Contratistas, el cual se informa en la página de la Universidad, https://www.uaa.mx/informacionpublica/?page_id=1639, además se informa que se realizará la "Transmisión de los procedimientos", conforme a lo establecido en el artículo 55 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Aguascalientes y sus Municipios. La Publicación se realizará a través de <http://conferencias.uaa.mx/>

El acto es validado por el M. en IMP. Jorge Humberto López Reynoso, Director General de Finanzas, presidido por la M. en A. Beatriz Elizabeth Rivera de Loera, Jefa del Departamento de Compras de la DGF, quienes con fundamento en el artículo 88 del Reglamento de Control Patrimonial de la Universidad Autónoma de Aguascalientes y los artículos 2, 7 y 8 del Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Aguascalientes son el área contratante de la Universidad.

De conformidad con lo establecido en el artículo 57 de la Ley, así como la fracción I del artículo 2 y artículo 12 del Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, se informa que el área requirente en esta licitación es: **el M. en I. Alberto Palacios Tiscareño, Director General de Infraestructura Universitaria, el Lic. Roberto Alejandro Ortega Martínez, Jefe del Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria, la Dra. Paulina Andrade Lozano, Decana Interina del Centro de Ciencias de la Salud y el Dr. Dr. Juan Manuel Díaz Villaseñor, Jefe de la Unidad Médico Didáctica del CCS**, quienes realizaron el dictamen técnico en donde consta el análisis y evaluación a la documentación técnica y económica de esta Licitación, que se agregan a la presente acta como "Anexo 1".

Antecedentes

De conformidad al calendario de las bases de esta licitación la convocante realizó el día **15 de octubre de 2021** a las **13:00 (trece)** horas, la inscripción de **03 propuestas** presentadas en forma y tiempo por los correspondientes licitantes, siendo:

LICITANTE	
1	R.G. REPRESENTACIONES PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.
2	JORGE ARMANDO ALBERTOS GONZÁLEZ
3	ACEROS SAN MARCOS AG, S.A. DE C.V.

Los precios que los licitantes ofertaron para las partidas en la que participan, constan en el **Anexo "2"** del Acta de Presentación y Apertura de Propuestas de fecha **15 de octubre de 2021**.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

Universidad Autónoma de Aguascalientes									
Dirección General de Finanzas									
ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES									
L.P.N. E/901045968-019-2021									
Acto de Presentación y Apertura de Propuestas									
Anexo "2" Propuesta Económica				R.G. REPRESENTACIONES PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.		JORGE ARMANDO ALBERTOS GONZÁLEZ		ACEROS SAN MARCOS AG, S.A. DE C.V.	
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA
Departamento de Mantenimiento de la DGIU									
1	Monitor inalámbrico de calidad del aire interior ARANET4, MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL. MARCA ARANEL Medición: CO2 (dióxido de carbono), temperatura,	PIEZAS	447	\$0.00	\$0.00	\$6,141.00	\$2,745,027.00	\$9,062.61	\$4,050,986.67
2	Estación base de monitoreo ambiental de grado industrial. Recepción de 12 /50 / 100 Sensores Interfaz Aranet incluida Recolección de datos Hasta 3 km de	EQUIPO	18	\$0.00	\$0.00	\$23,325.12	\$419,852.16	\$28,547.26	\$513,850.68
3	Licencia para estación de monitoreo ambiental MQTT, NECESARIA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO POR 3 AÑOS	LICENCIA	18	\$0.00	\$0.00	\$7,760.80	\$139,694.40	\$12,687.67	\$228,378.06
4	Desarrollo e implementación de sistema de adquisición de datos Web. Medición y creación de panel de indicadores con obtención en tiempo real de variables	PIEZA	1	\$0.00	\$0.00	\$155,750.00	\$155,750.00	\$336,973.21	\$336,973.21
Unidad Médico Didáctica del Centro de Ciencias de la Salud									
5	Prueba rápida (lectura visual) inmunocromatográfica para la detección cualitativa de antígenos del virus SARS-CoV-2, en muestra de exudado	PIEZAS	10,000	\$117.00	\$1,170,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

En la imagen anterior se hacen constar los precios unitarios y totales ofertados, conforme a lo establecido en el numeral IX de la convocatoria que norma esta licitación, **se adjudicarán por partida individual total a un solo licitante a quien oferte la propuesta solvente con precio más bajo y económico.** Con fundamento en el artículo 55, 56 y 57 de la **Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios**, y a lo establecido en el numeral IX, X, XI, XII y XIII de las bases que norman esta licitación, se realizó el análisis detallado de las proposiciones (documentación administrativa, propuesta técnica y económica), con los requisitos solicitados en la convocatoria y la junta de aclaraciones, para la adquisición de bienes requeridos en el presente procedimiento. Por lo que se determina el siguiente: -----

ANÁLISIS

Acorde a la información documental presentada por los licitantes y de conformidad a lo dispuesto en los artículos 55, 56 y 57 de la **Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios**, y a lo establecido en el numeral IX, X, XI, XII y XIII de la convocatoria señalada al rubro, por tratarse de un procedimiento de aplicación del criterio binario se evaluaron técnicamente **02 (dos)** propuesta (por partida) cuyo precio resultó ser el más bajo. Como consecuencia de todo lo anterior, resultó el siguiente:-----

Licitante		Partidas ofertadas y revisión técnica	
1	R.G. REPRESENTACIONES PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	Oferta en la partida: 5. Documentos Apartado X	
		No.	Presenta
		Información Administrativa	
1	Acreditación y representación Anexo "3"		Presenta. Propuesta firmada por la C. Dolores Viridiana Muro Fajardo, en representación de RG REPRESENTACIONES PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

2	Documentos Legales: Documentación caso 1: Identificación Tanto las personas físicas como los representantes de personas morales, o de personas físicas en su caso, o el representante común. RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple. Documentación caso 2: Constancia de Proveedor vigente en la Plataforma de Adquisiciones y Obra Pública de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Para ambos: Carta poder	Presenta: Constancia de Registro al Padrón de Proveedores de la UAA, Carta poder simple a favor de Epon Hugo Ramos Sandoval.									
	2.1	Documentos legales adicionales: Anexar la Opinión Positiva de los siguientes documentos: 1. Comprobante del SAT en donde se indica que está al corriente de sus obligaciones fiscales. 2. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. (Deberán presentarse las diversas opiniones de cumplimiento con una vigencia no mayor a 30 días de la fecha del acto de Recepción y Apertura de Propuestas, es decir, al 15 de septiembre de 2021).	Presenta 1. Opinión de Cumplimiento SAT (Positiva al 04 de octubre de 2021) 2. Opinión de cumplimiento IMSS (Revisión 07 de octubre de 2021, con vigencia hasta el 06 de noviembre de 2021) 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT (07 de octubre de 2021)								
	3	Manifiesto: Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos que señala el artículo 71 de la Ley y manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5", que se integra a estas bases.	Presenta 24 meses (Partidas 1 a la 4), 12 meses (Partida 5)								
	4	Presentar copia de la transferencia de pago de bases (04, 05, 06 y 07 de octubre de 2021)	Presenta (05 de octubre 2021)								
	Información Técnica										
	5	Especificaciones técnicas: El licitante deberá presentar su propuesta, con una descripción amplia, detallada y legible de los bienes ofertados, ajustándose a los requisitos mínimos establecidos para los bienes en el Anexo "1", indicando la partida, descripción, unidad de medida, cantidad, marca y modelo de los bienes ofertados.	Presenta, revisión técnica realizada por área requeriente.								
	6	Información Técnica documental: Incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos	Presenta, revisión técnica realizada por área requeriente. CON OBSERVACIONES								
	7	Tiempo y lugar de entrega de los bienes: Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica. Partidas de la 1 a la 4. A más tardar a los 60 días naturales posteriores al fallo (J.A.) Partida 5. A más tardar a los 15 días naturales posteriores al fallo	Presenta Partidas de la 1 a la 4. A más tardar a los 30 días naturales posteriores al fallo Partida 5. A más tardar a los 15 días naturales posteriores al fallo								
	8	Respaldo del fabricante	Presenta								
	9	Convenio de Asociación.	No aplica								
	10	Relación de los Centros de Servicio autorizados / Carta Manifiesto	Presenta								
	11	Propuesta económica Anexo "4"	Presenta								
	12	Programa de instalación, capacitación y certificación de instaladores (Partidas de la 1 a la 4)	No aplica								
	13	Información del Proceso de capacitación y del Especialista que brindará la capacitación (Para la partida 5)	Presenta								
	14	Registro ante el INDRÉ y COFEPRIS de la prueba rápida	Presenta								
	15	Formato de Fianza Anexo "9":	Presenta								
	16	Propuesta digital (USB)	Presenta								
17	Relación de documentación para entregar Anexo "11"	Presenta									
	Propuesta firmada autógrafamente	Presenta									
	Propuesta Foliada	Presenta 32 folios									
Revisión Técnica realizada por: la Dra. Paulina Andrade Lozano, Decana Interina del Centro de Ciencias de la Salud y el Dr. Dr. Juan Manuel Díaz Villaseñor, Jefe de la Unidad Médico Didáctica del CCS, conforme al anexo 1.											
2	JORGE ARMANDO ALBERTOS GONZÁLEZ	Oferta en las partidas: 1 a la 4. Documentos Apartado X									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Descripción</th> <th>Presenta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Información Administrativa</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Acreditación y representación Anexo "3"</td> <td>Presenta. Propuesta firmada por el C. Jorge Armando Albertos González, en su propia representación.</td> </tr> </tbody> </table>	No.	Descripción	Presenta	Información Administrativa			1	Acreditación y representación Anexo "3"	Presenta. Propuesta firmada por el C. Jorge Armando Albertos González, en su propia representación.
No.	Descripción	Presenta									
Información Administrativa											
1	Acreditación y representación Anexo "3"	Presenta. Propuesta firmada por el C. Jorge Armando Albertos González, en su propia representación.									

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

	<p>Documentos Legales: Documentación caso 1: Identificación Tanto las personas físicas como los representantes de personas morales, o de personas físicas en su caso, o el representante común. RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple. Documentación caso 2: Constancia de Proveedor vigente en la Plataforma de Adquisiciones y Obra Pública de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Para ambos: Carta poder</p> <p>Documentos legales adicionales: Anexar la Opinión Positiva de los siguientes documentos: 1. Comprobante del SAT en donde se indica que está al corriente de sus obligaciones fiscales. 2. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. [Deberán presentarse las diversas opiniones de cumplimiento con una vigencia no mayor a 30 días de la fecha del acto de Recepción y Apertura de Propuestas, es decir, al 15 de septiembre de 2021].</p> <p>3 Manifiesto: Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos que señala el artículo 71 de la Ley y manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5", que se integra a estas bases. 4 Presentar copia de la transferencia de pago de bases (04, 05, 06 y 07 de octubre de 2021)</p> <p style="text-align: center;">Información Técnica</p> <p>5 Especificaciones técnicas: El licitante deberá presentar su propuesta, con una descripción amplia, detallada y legible de los bienes ofertados, ajustándose a los requisitos mínimos establecidos para los bienes en el Anexo "1", indicando la partida, descripción, unidad de medida, cantidad, marca y modelo de los bienes ofertados. 6 Información Técnica documental: Incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos 7 Tiempo y lugar de entrega de los bienes: Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica. Partidas de la 1 a la 4. A más tardar a los 60 días naturales posteriores al fallo (J.A.) Partida 5. A más tardar a los 15 días naturales posteriores al fallo 8 Respaldo del fabricante 9 Convenio de Asociación. 10 Relación de los Centros de Servicio autorizados 11 Propuesta económica Anexo "4" 12 Programa de instalación, capacitación y certificación de instaladores (Partidas de la 1 a la 4) 13 Información del Proceso de capacitación y del Especialista que brindará la capacitación (Para la partida 5) 14 Registro ante el INDI y COFEPRI de la prueba rápida 15 Formato de Fianza Anexo "9": 16 Propuesta digital (USB) 17 Relación de documentación para entregar Anexo "11" Propuesta firmada autógrafamente Propuesta Foliada</p>	<p>Presenta: Cédula de Situación fiscal, Acta de Nacimiento, identificación y Constancia de Registro al Padrón de Proveedores de la UAA.</p> <p>Presenta Presenta</p> <p>1. Opinión de Cumplimiento SAT (Positiva al fecha 20 de septiembre de 2021) 2. Opinión de cumplimiento IMSS (Positiva, Revisión 20 de septiembre de 2021, con vigencia hasta el 20 de octubre de 2021) 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT (14 de octubre de 2021).</p> <p>Presenta 24 meses partida de la 1 a la 4. 12 meses partida 5</p> <p>Presenta (05 de octubre 2021)</p> <p>Presenta, revisión técnica realizada por área requeriente.</p> <p>Presenta, revisión técnica realizada por área requeriente. CON OBSERVACIONES</p> <p>Presenta Partidas de la 1 a la 4. A más tardar a los 60 días naturales posteriores al fallo</p> <p>Presenta</p> <p>No aplica</p> <p>Presenta</p> <p>Presenta</p> <p>Presenta</p> <p>No aplica</p> <p>No aplica</p> <p>Presenta</p> <p>Presenta</p> <p>Presenta</p> <p>Presenta</p> <p>Presenta 109 folios</p>									
3	<p>ACEROS SAN MARCOS AG, S.A. DE C.V.</p> <p>Oferta en las partidas: 1 a la 4. Documentos Apartado X</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Descripción</th> <th>Presenta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Información Administrativa</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Acreditación y representación Anexo "3"</td> <td>Presenta. Propuesta firmada por el C. José Luis Ramírez Jiménez, en representación de ACEROS SAN MARCOS AG, S.A DE C.V.</td> </tr> </tbody> </table>	No.	Descripción	Presenta	Información Administrativa			1	Acreditación y representación Anexo "3"	Presenta. Propuesta firmada por el C. José Luis Ramírez Jiménez, en representación de ACEROS SAN MARCOS AG, S.A DE C.V.	<p>Revisión Técnica realizada por el Lic. Roberto Alejandro Ortega Martínez, Jefe del Departamento de Mantenimiento de la D.G.I.U., conforme al anexo 1.</p>
No.	Descripción	Presenta									
Información Administrativa											
1	Acreditación y representación Anexo "3"	Presenta. Propuesta firmada por el C. José Luis Ramírez Jiménez, en representación de ACEROS SAN MARCOS AG, S.A DE C.V.									

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

2	<p>Documentos Legales: Documentación caso 1: Identificación Tanto las personas físicas como los representantes de personas morales, o de personas físicas en su caso, o el representante común. RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple. Documentación caso 2: Constancia de Proveedor vigente en la Plataforma de Adquisiciones y Obra Pública de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Para ambos: Carta poder</p>	<p>Presenta: Constancia de Registro al Padrón de Proveedores de la UAA, Cedula de identificación fiscal, Carta Poder a favor de Ana Guadalupe Gómez Martínez, identificación de José Luis Ramírez Jiménez y Ana Guadalupe Gómez Martínez, Acta Constitutiva</p>
2.1	<p>Documentos legales adicionales: Anexar la Opinión Positiva de los siguientes documentos: 1. Comprobante del SAT en donde se indica que está al corriente de sus obligaciones fiscales. 2. Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT. (Deberán presentarse las diversas opiniones de cumplimiento con una vigencia no mayor a 30 días de la fecha del acto de Recepción y Apertura de Propuestas, es decir, al 15 de septiembre de 2021).</p>	<p>Presenta 1. Opinión de Cumplimiento SAT (Positiva al 04 de octubre de 2021) 2. Opinión de cumplimiento IMSS (Revisión 04 de octubre de 2021, con vigencia hasta el 03 de noviembre de 2021) 3. Constancia de situación fiscal del INFONAVIT (04 de octubre de 2021)</p>
3	<p>Manifiesto: Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos que señala el artículo 71 de la Ley y manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5", que se integra a estas bases.</p>	<p>Presenta 24 meses (Partidas 1 a la 4), 12 meses (Partida 5)</p>
4	<p>Presentar copia de la transferencia de pago de bases (04, 05, 06 y 07 de octubre de 2021)</p>	<p>Presenta (05 de octubre 2021)</p>
Información Técnica		
5	<p>Especificaciones técnicas: El licitante deberá presentar su propuesta, con una descripción amplia, detallada y legible de los bienes ofertados, ajustándose a los requisitos mínimos establecidos para los bienes en el Anexo "1", indicando la partida, descripción, unidad de medida, cantidad, marca y modelo de los bienes ofertados.</p>	<p>Presenta, revisión técnica realizada por área requeriente.</p>
6	<p>Información Técnica documental: Incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos</p>	<p>Presenta, revisión técnica realizada por área requeriente. CON OBSERVACIONES</p>
7	<p>Tiempo y lugar de entrega de los bienes: Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica. Partidas de la 1 a la 4. A más tardar a los 60 días naturales posteriores al fallo (J.A.) Partida 5. A más tardar a los 15 días naturales posteriores al fallo</p>	<p>Presenta Partidas de la 1 a la 4. A más tardar a los 120 días naturales posteriores al fallo (CON OBSERVACIONES)</p>
8	<p>Respaldo del fabricante</p>	<p>Presenta</p>
9	<p>Convenio de Asociación.</p>	<p>No aplica</p>
10	<p>Relación de los Centros de Servicio autorizados</p>	<p>Presenta</p>
11	<p>Propuesta económica Anexo "4"</p>	<p>Presenta</p>
12	<p>Programa de instalación, capacitación y certificación de instaladores (Partidas de la 1 a la 4)</p>	<p>Presenta</p>
13	<p>Información del Proceso de capacitación y del Especialista que brindará la capacitación (Para la partida 5)</p>	<p>No aplica</p>
14	<p>Registro ante el INDI y COFEPRIS de la prueba rápida</p>	<p>No aplica</p>
15	<p>Formato de Fianza Anexo "9":</p>	<p>Presenta</p>
16	<p>Propuesta digital (USB)</p>	<p>Presenta</p>
17	<p>Relación de documentación para entregar Anexo "11"</p>	<p>Presenta</p>
	<p>Propuesta firmada autógrafamente</p>	<p>Presenta</p>
	<p>Propuesta Foliada</p>	<p>Presenta 168 folios</p>

Conforme a la revisión realizada a la documentación administrativa presentada por el licitante "ACEROS SAN MARCOS AG, S.A. DE C.V." se hace constar que si bien se incluyeron todos los documentos solicitados en el numeral X, se incurrió en el siguiente incumplimiento: en el Anexo "2", "Lugar y plazo de Entrega de Bienes", para las partidas ofertadas de la 1 a la 4, oferta un tiempo de entrega de 120 días posteriores a la fecha del fallo, por lo que incumple con lo indicado en la Junta de Aclaraciones del día 11 de octubre de 2021 en el que se amplió el tiempo de entrega será a los 60 días naturales posteriores a la fecha del fallo, para las partidas 1 a la 4.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

<p>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS ACTA DE JUNTA DE AclarACIONES LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO E/901045968-019-2021 ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES</p>		
2	1.3.3.4	<p>adjudicado, el cual se deberá garantizar mediante fianza emitida por institución legalmente autorizada para tal fin por el 100% del monto total del servicio subastado.</p> <p>SE LE PREGUNTA A LA CONVOCANTE SI PODRÁ EXTENDER EL TIEMPO DE ENTREGA A 10 SEMANAS.</p> <p>Respuesta: El tiempo máximo para la entrega de los bienes de las partidas de la T.A. la 2 será a los 60 días naturales posteriores a la fecha de inicio.</p>

Para efectos de la notificación, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes copia de esta Acta en el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas de la Universidad, edificio 222 P. 2, dentro de la jornada de la convocante, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. La información también estará disponible en la página de transparencia de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Esta acta forma parte integrante de la convocatoria.

Finalmente se recuerda que al acto de presentación y apertura de proposiciones, se llevará a cabo el día 15 de octubre de 2021, a las 10:00 horas, en la Sala de Licitaciones, edificio 222, planta baja, siendo un acto formal, que dará inicio puntualmente, por lo que después de esa hora no se recibirán propuestas.

Intervienen por la Universidad Autónoma de Aguascalientes:

M. En A. Javier E. Rivera de Loera
Jefe del Departamento de Compras y Secretario
Técnico del Comité de Compras

Aro Jesús Eduardo Salinas González
Representante de la Contraloría Universitaria

Lic. María Días Rodríguez
Representante del Departamento Jurídico

Lic. Roberto Bernal Castañón
Representante de la Dirección General de Planeación y Desarrollo

Lic. Roberto Aguirre Ortega Martínez
Jefe del Departamento de Mantenimiento de la DGRU
(Ara requeriente)

M. en A. Claudia Mónica Martínez Escobar
Jefa Administrativa de la UMD del Centro de Ciencias de la Salud (Ara requeriente)

Lic. Lluvia Sánchez Arriaga
Departamento de Compras


Acta de Adjudicación al L.P.N. E/901045968-019-2021
Página 2 de 2

Es así, que, del análisis de la documentación, se observa que el licitante no presentó de manera correcta el Anexo "2" del "Lugar y plazo de Entrega de Bienes", para las partidas 1, 2, 3 y 4 siendo este un requisito obligatorio por lo que se da por incumplimiento a lo solicitado conforme la Convocatoria así como lo indicado en la Junta de Aclaraciones. Es importante señalar que en el acta de presentación y apertura de propuestas de fecha 15 de octubre de 2021, se indicó que se realizaba la apertura cuantitativamente de la proposición recibida, sin revisar la documentación presentada, es decir, sin entrar al análisis detallado de su contenido, pues en ese momento únicamente se realizó la apertura de la propuesta de manera general. Es importante señalar que el costo general de la propuesta excede el techo presupuestal con el que se cuenta, conforme a lo indicado en el dictamen del área requirente.

Se muestra a continuación el documento presentado por el licitante:

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

000011



ACERDOS
SANTIBARRIOS S4D S.A. DE CV
CONSEJERÍA

ANEXO 2
Lugar y plazo de Entrega de Bienes
Universidad Autónoma de Aguascalientes

15 de Octubre de 2021

Partida	Plazo	Lugar de entrega	Responsables	Correo electrónico	Observaciones
3-4	15 días hábiles	Ciudad Universitaria	Dr. Roberto Alejandro Ortega Martínez Jefe Departamento Mantenimiento de la UAA	robertoortega@uaa.mx	
5	15 días hábiles	Edificio 126 Unidad Médica Superior, C.C. Universitaria	Dr. Pablo Andrés López Director Interim del Centro de Ciencias de la Salud	andreslopez@uaa.mx	Comisión: Conformar a la indicada en esta partida
			Dr. Juan Manuel Sánchez Villalón Jefe de la Unidad Médica Didáctica	manuel.villalon@uaa.mx	
			Mtro. en A. Claudio Márquez Martínez Jefe del Área Administrativa UAA	cmartinez@uaa.mx	

La entrega de los bienes, instalación, puesta en operación, firma, seguro, validación (carga y descarga hasta los límites que se indiquen) deberá realizarse por el Licitante Adjudicatario, a los 15 DÍAS (QUINCE DÍAS) hábiles posteriores a la fecha de fallo, bajo las condiciones de entrega establecidas en las bases de la presente Licitación.

"El personal de la Universidad, no tiene autorizado ayudar con las maniobras de carga, descarga y traslado, por lo que se les refiere, que en la entrega de los bienes, se deberán tomar las medidas necesarias para este efecto.

La entrega se realizará en las Aulas, Laboratorios y salones de la Universidad en los diferentes Centros y Direcciones que se indican en el contrato o bien al concertar la cita de Entrega de los Bienes, a efecto de clarificar la información, se indica que la Universidad se compone de los siguientes domicilios:

- CIUDAD UNIVERSITARIA, Av. Universidad No. 940, Aguascalientes, Aps.

La entrega se realizará en las Aulas, Laboratorios y salones de la Universidad del Centro Académico señalado, que se indican en el contrato o bien al concertar la cita de Entrega de los Bienes.

Representante Legal
Jose Luis Ramirez Jimenez

www.uaa.mx
449 516 53 30

Conforme a lo establecido en las Bases de la Convocatoria en el apartado "XIII.- DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS, donde se menciona que la convocante desechará las propuestas de los licitantes de conformidad al artículo 50 fracción XV y 57 de la Ley, señalando algunas de las siguientes situaciones: **El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en estas bases y sus anexos, por lo que de conformidad a las inconsistencias e incumplimientos manifestados y que afectan su solvencia, conforme a lo señalado en el artículo 55 y 56 de la Ley, de las bases de la presente licitación, en relación con el Anexo "1" y muestra física, se realiza el desechamiento de la propuesta por el conjunto de las partidas 1, 2, 3 y 4.**

Revisión Técnica realizada por el Lic. Roberto Alejandro Ortega Martínez, Jefe del Departamento de Mantenimiento de la D.G.I.U., conforme al anexo 1.

Conforme a las facultades señaladas y con base a la revisión técnica, económica y administrativa, tomando en cuenta que la adjudicación se realiza conforme a lo establecido en el numeral IX de la Convocatoria, "La adjudicación de esta licitación será por partida individual total a un solo licitante quien oferte la propuesta solvente con precio más bajo y económico)."

Los bienes podrán adjudicarse de la siguiente manera: **Las partidas 1, 2, 3 y 4 se adjudicaran en conjunto y la partida 5 se adjudicara de manera individual total a un solo Licitante, utilizando el criterio de evaluación binario, mediante el cual sólo se adjudicará a quien cumpla los requisitos establecidos por la convocante y oferte el precio más bajo, siempre y cuando éste resulte conveniente. Los precios ofertados que se encuentren por debajo del precio conveniente, podrán ser desechados por la convocante.**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

De conformidad a lo establecido en la convocatoria, y en la Junta de Aclaraciones del análisis realizado a las propuestas solventes, se determina adjudicar el contrato tal como se describe a continuación: -----

Partida	Descripción a detalle del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Proveedor Adjudicado	Precio Unitario antes IVA	Precio Total antes IVA
Departamento de Mantenimiento de la DGIU						
1	Monitor inalámbrico de calidad del aire interior ARANET4, MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL. MARCA ARANEL	Piezas	447	JORGE ARMANDO ALBERTOS GONZÁLEZ	\$6,141.00	\$2,745,027.00
2	Estación base de monitoreo ambiental de grado industrial.	Equipos	18		\$23,325.12	\$419,852.16
3	Licencia para estación de monitoreo ambiental MQTT	Licencias	18		\$7,760.80	\$139,694.40
4	Desarrollo e implementación de sistema de adquisición de datos Web.	Piezas	1		\$155,750.00	\$155,750.00
Unidad Médico Didáctica del C.C.S.						
5	Prueba rápida (lectura visual) inmunocromatografica	Piezas	10,000	R.G. REPRESENTACIONES PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	\$117.00	\$1,170,000.00

Por considerar que su propuesta es solvente al reunir conforme a los criterios de adjudicación contenidos en las bases de la convocatoria, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Universidad y considerar que garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de sus obligaciones, además de corresponder por partidas, a los precios más bajos y convenientes de las propuestas solventes, para la Universidad, con fundamento en los artículos 39 y 45 de la Ley, así como en el numeral X, de las bases de esta Licitación.-----

Para las partidas adjudicadas, se formalizará esta adquisición mediante contrato de prestación de servicios a precio fijo en los términos de los artículos 65, 66 y 67 de la Ley, la fecha tentativa de firma de contrato, el día **20 de octubre de 2021** en el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas, sita en edificio 222 P.B., Ciudad Universitaria, en horario de **14:00 a 15:00 horas**. El licitante ganador que injustificadamente y por causas imputables al mismo, no formalice el contrato adjudicado, será sancionado de conformidad con lo establecido en la Ley. Podrá formalizarse el contrato hasta dentro de los diez días naturales posteriores a la fecha de este fallo como lo establece la Ley y la entrega de la garantía de cumplimiento será a más tardar a los diez naturales posteriores a la fecha de firma del contrato, sin embargo, el plazo de las obligaciones para la entrega inicia al día siguiente de esta fecha, es decir se cuentan al día siguiente de la fecha de fallo. -----

Previamente a la formalización del contrato, cuyo monto exceda de \$300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.), sin incluir I.V.A., o cualquier otro impuesto, el proveedor a quien se haya adjudicado el mismo, deberá presentar el "Acuse de recepción" con el que se compruebe que se realizó la solicitud de opinión actualizada prevista en la regla 2.1.27, de la miscelánea fiscal para el 2021 publicada el 29 de diciembre de 2020 en el Diario Oficial de la Federación. Por lo que el concursante ganador deberá realizar la consulta de opinión ante el SAT en la página: <http://www.sat.gob.mx> en la opción "Mi portal", preferentemente dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha de notificación del fallo del presente procedimiento, debiendo incluir en dicha solicitud el correo electrónico beatriz.rivera@edu.uaa.mx para que el SAT envíe el "Acuse de respuesta" que emitirá en atención a su solicitud de opinión. Conforme al numeral VIII, letra D "Obligaciones Contractuales" inciso b "Garantía de cumplimiento de contrato y vicios ocultos" de la convocatoria de la Licitación al rubro señalada, y previo a la formalización del contrato, se deberá constituir por el licitante adjudicado, fianza expedida por una institución legalmente autorizada, en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, a favor de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, por un valor equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, antes de impuesto; en el texto de la póliza de fianza se deberán establecer las declaraciones previstas en los incisos 1, 2, 3 y 4 del referido numeral.-----






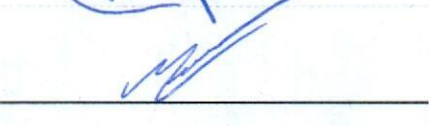


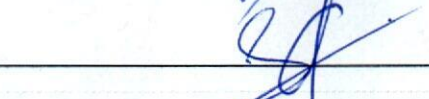
Para efectos de la notificación, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en: el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas de la Universidad, edificio 222 P.B., domicilio de la convocante, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma, así como en la página de transparencia de la Universidad. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.-----

Intervienen por la Universidad Autónoma de Aguascalientes-----

M. en IMP. Jorge Humberto López Reynoso
Director General de Finanzas

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-019-2021
**ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL
AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA
D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL)
INMUNOCROMATOGRAFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA
DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD
MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES**

<p>M. En A. Beatriz E. Rivera de Loera Jefa del Departamento de Compras y Secretario Técnico del Comité de Compras</p>	
<p>Arq. Jesús Eduardo Salinas González Representante de la Contraloría Universitaria</p>	
<p>Lic. María Díaz Rodríguez Representante del Departamento Jurídico</p>	
<p>Lic. Roberto Bernal Castañón Representante de la Dirección General de Planeación y Desarrollo</p>	<p>Roberto Bernal C</p>
<p>Lic. Roberto Alejandro Ortega Martínez, Jefe del Departamento de Mantenimiento de la Dirección General de Infraestructura Universitaria (Área requirente)</p>	
<p>M. en A. Claudia Mónica Martínez Esparza Jefa Administrativa de la UMD del Centro de Ciencias de la Salud (Área requirente)</p>	
<p>Dr. Juan Manuel Díaz Villaseñor Jefe de la Unidad Médico Didáctica del CCS (Área requirente)</p>	
<p>Lic. Lluvia Salazar Almanza Departamento de Compras</p>	
<p>Ing. Arnoldo Rodríguez Romo Departamento de Compras</p>	
<p>C.P. Angélica Lozano Galaviz Departamento de Compras</p>	

Sin presencia de Licitantes:-----

Siendo las **14:17** horas del día de su inicio, se da por concluida la presente junta firmando el acta los que en ella intervienen para los fines y efectos legales a que haya lugar, entregándose fotocopia del acta a los participantes.-----

=====FIN DE TEXTO=====



Universidad Autónoma de Aguascalientes
Dirección General de Finanzas
ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.U.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCITOMETRÍA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIBACÉTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
L.P. N. E/001045968-015-2021
Acto de Notificación de Fallo

Anexo "1". Dictamen Técnico

JORGE ARMANDO ALBERTOS GONZÁLEZ

1er lugar
2do lugar

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Ofertó	SI Cumple / No Cumple
1	<p>Departamento de Mantenimiento de la DGUU</p> <p>Monitor inalámbrico de calidad del aire interior ARANETA, MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL, MARCA ARANET. Medición: CO2 (dióxido de carbono), temperatura, humedad relativa, presión atmosférica. Rango de mediciones: CO2: 0-9999 ppm Temperatura: De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad relativa: 0% a 85% HR Presión atmosférica: 0.3 a 1.1 atm (4.4 a 16.0 psi) Presión de mediciones: CO2: 0-2000 ppm 150 ppm o 3% de lectura; 2001-9999 ppm ±10% de la lectura Temperatura: ±0.4 °C (±0.72 °F) Humedad relativa: ±3% Presión atmosférica: ±0.001 ATM Calibración de mediciones de CO2: Automático o manual (a 420 ppm) Entorno operativo: Uso en interiores Transmisión de datos: 1, 2, 3, 10 minutos Protección de datos: Cifrado de datos Opciones de alimentación: 2 pilas alcalinas AA Duración de la batería a 20°C / 68°F: Hasta 2 años ** Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad de funcionamiento: 0% a 85% sin condensación Dimensiones: 70 x 70 x 24 mm / 2.76" x 2.76" x 0.94" Peso: 104 g (3.7 oz) Construcción: Policarbonato Clase de protección: IP20 Marca: CE Includo: 2 pilas alcalinas AA Frecuencia depende de las instrucciones de la estación base Rango de visión: Bluetooth hasta 10 m / 33 ft, Radio Aranet hasta 3 km / 1.9 mi Potencia del transmisor: Bluetooth: -12 dBm o 4 dBm, (seleccionable por el usuario), Radio Aranet LoRa: 14 dBm Unidades base compatibles: Aranet Pro Incluye: La instalación de los sensores en los sitios que asigne la institución, así como los materiales requeridos para su correcta instalación y/o funcionamiento (pilas alcalinas, tornillería y baquetes), asesoramiento y capacitación del uso de los dispositivos. GARANTÍA DE 2 AÑOS y una vez instalados su correcta calibración y su verificación contra el medidor registrador de la calidad de aire modelo CO250 marca estxh propiedad de la institución.</p>	PIEZAS	447	\$6,141.00	\$2,745,027.00	<p>Suministro e instalación de Monitor inalámbrico de calidad del aire interior marca ARANETA VERSIÓN PRO. MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL. Medición: CO2 (dióxido de carbono), temperatura, humedad relativa, presión atmosférica. Rango de mediciones: CO2: 0-9999 ppm Temperatura: De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad relativa: 0% a 85% HR Presión atmosférica: 0.3 a 1.1 atm (4.4 a 16.0 psi) Presión de mediciones: CO2: 0-2000 ppm 150 ppm o 3% de lectura; 2001-9999 ppm ±10% de la lectura Temperatura: ±0.4 °C (±0.72 °F) Humedad relativa: ±3% Presión atmosférica: ±0.001 ATM Calibración de mediciones de CO2: Automático o manual (a 420 ppm) Entorno operativo: Uso en interiores Transmisión de datos: 1, 2, 3, 10 minutos Protección de datos: Cifrado de datos Opciones de alimentación: 2 pilas alcalinas AA Duración de la batería a 20°C / 68°F: Hasta 2 años ** Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad de funcionamiento: 0% a 85% sin condensación Dimensiones: 70 x 70 x 24 mm / 2.76" x 2.76" x 0.94" Peso: 104 g (3.7 oz) Construcción: Policarbonato Clase de protección: IP20 Marca: CE Includo: 2 pilas alcalinas AA Frecuencia depende de las instrucciones de la estación base Rango de visión: Bluetooth hasta 10 m / 33 ft, Radio Aranet hasta 3 km / 1.9 mi Potencia del transmisor: Bluetooth: -12 dBm o 4 dBm, (seleccionable por el usuario), Radio Aranet LoRa: 14 dBm Unidades base compatibles: Aranet Pro Incluye: La instalación de los sensores en los sitios que asigne la institución, así como los materiales requeridos para su correcta instalación y/o funcionamiento (pilas alcalinas, tornillería y baquetes), asesoramiento y capacitación del uso de los dispositivos. GARANTÍA DE 2 AÑOS y una vez instalados su correcta calibración y su verificación contra el medidor registrador de la calidad de aire modelo CO250 marca estxh propiedad de la institución.</p>	SI CUMPLE
2	<p>Estación base de monitoreo ambiental de grado industrial. Recepción de 12 / 50 / 100 Sensores Interfaz: Aranet incluida Recolección de datos: Hasta 3 km de Cobertura Data protection Password protected user accounts, encryption for data Cable de comunicación Ethernet, WiFi local Opciones de alimentación: Adaptador de alimentación de CA Fuente de alimentación opcional con adaptador PoE Batería incorporada (energía de respaldo hasta 30 min) Temperatura de funcionamiento 0 °C a 40 °C / 32 °F a 104 °F Humedad de funcionamiento 0% a 100% sin condensación Idiomas de la Interfaz: inglés, alemán, francés, español, ruso, italiano, holandés, portugués, según Dimensiones: 107x170x26mm / 4.2" x 6.7" x 1.02" sin soporte de montaje Puertos: 1 alimentación de CA, 1 Ethernet, 1 USB A Peso: 190 g / 6.7 oz sin soporte de montaje Construcción: Plástico ABS, soporte de montaje de acero Clase de protección: IP40 Marcado: CE / FCC / ICS Adaptador de alimentación de CA incluido, soporte de montaje Software SensorHub Servidor web integrado que admite navegadores como Chrome, Firefox, Edge, Safari</p> <p>Se solicita instalar e instalación de las estaciones base para óptima cobertura. GARANTÍA DE 2 AÑOS</p>	EQUIPO	18	\$23,325.32	\$419,852.16	<p>Suministro e instalación de Monitor inalámbrico de calidad del aire interior marca ARANETA VERSIÓN PRO. MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL. Medición: CO2 (dióxido de carbono), temperatura, humedad relativa, presión atmosférica. Rango de mediciones: CO2: 0-9999 ppm Temperatura: De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad relativa: 0% a 85% HR Presión atmosférica: 0.3 a 1.1 atm (4.4 a 16.0 psi) Presión de mediciones: CO2: 0-2000 ppm 150 ppm o 3% de lectura; 2001-9999 ppm ±10% de la lectura Temperatura: ±0.4 °C (±0.72 °F) Humedad relativa: ±3% Presión atmosférica: ±0.001 ATM Calibración de mediciones de CO2: Automático o manual (a 420 ppm) Entorno operativo: Uso en interiores Transmisión de datos: 1, 2, 3, 10 minutos Protección de datos: Cifrado de datos Opciones de alimentación: 2 pilas alcalinas AA Duración de la batería a 20°C / 68°F: Hasta 2 años ** Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F) Humedad de funcionamiento: 0% a 85% sin condensación Dimensiones: 70 x 70 x 24 mm / 2.76" x 2.76" x 0.94" Peso: 104 g (3.7 oz) Construcción: Policarbonato Clase de protección: IP20 Marca: CE Includo: 2 pilas alcalinas AA Frecuencia depende de las instrucciones de la estación base Rango de visión: Bluetooth hasta 10 m / 33 ft, Radio Aranet hasta 3 km / 1.9 mi Potencia del transmisor: Bluetooth: -12 dBm o 4 dBm, (seleccionable por el usuario), Radio Aranet LoRa: 14 dBm Unidades base compatibles: Aranet Pro Incluye: La instalación de los sensores en los sitios que asigne la institución, así como los materiales requeridos para su correcta instalación y/o funcionamiento (pilas alcalinas, tornillería y baquetes), asesoramiento y capacitación del uso de los dispositivos. GARANTÍA DE 2 AÑOS y una vez instalados su correcta calibración y su verificación contra el medidor registrador de la calidad de aire modelo CO250 marca estxh propiedad de la institución.</p>	SI CUMPLE
3	<p>Licencia para estación de monitoreo ambiental MQTT, NECESARIA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO POR 3 AÑOS</p>	LICENCIA	18	\$7,750.80	\$139,694.40	<p>Suministro e instalación de Licencia para estación de monitoreo ambiental MQTT, NECESARIA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO POR 3 AÑOS. Incluye: instalación, asesoramiento y capacitación de la licencia.</p>	SI CUMPLE

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones along the right margin.]

Universidad Autónoma de Aguascalientes
Dirección General de Finanzas
ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA (APIIDA (LECTURA VISUAL))
INMUNOCROMATOGRAFICA PARA LA DETECCIÓN CUANTITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
L.P.N. E/001045968-019-2021
Acto de Notificación de Fallo

JORGE ARMANDO ALBERTOS GONZÁLEZ

Anexo "1", Dictamen Técnico

1er lugar
2do lugar

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Ofertó	SI Cumple / No Cumple
4	<p>Desarrollo e implementación de sistema de adquisición de datos Web. Medición y creación de panel de indicadores con obtención en tiempo real de variables físicas obtenidas mediante sensores Arnet4 y sus estaciones centrales. Módulos para creación de usuarios, personalización de administradores, reportes, alertas, exportación, envío por correo electrónico, personalización de panel principal o dashboard. La adquisición y procesamiento de datos incluye: Monitoreo de señal de cada equipo Rendimiento de batería Medición de CO2 programable por ciclo de trabajo Indicadores de temperatura Medición de humedad Presión atmosférica Alertas de actividades programadas cíclicas o secuenciales Gráficas de datos por períodos (por horario, diarios, semanales, mensuales) Sustitución de batería. Identificación de dispositivos con (nombre, número, y ubicación) Mapa de ubicaciones.</p> <p>Se pide se incluya capacitación de la plataforma y acompañamiento en el alojamiento de la plataforma en los servidores de la institución, que se entregue la descripción técnica del desarrollo así como los requerimientos técnicos de los elementos para el montaje de la plataforma así como se entregue el código fuente del TASHBOARD para su posterior adecuación por parte de la Universidad.</p>	PIEZA	1	\$155,750.00	\$155,750.00	<p>Desarrollo e implementación de Plataforma Web para monitoreo de sensores Arnet4 y Estaciones Arnet PRO. Desarrollo e implementación de sistema de adquisición de datos Web. Medición y creación de panel de indicadores con obtención en tiempo real de variables físicas obtenidas mediante sensores Arnet4 y sus estaciones centrales. Módulos para creación de usuarios, administradores, reportes, alertas, exportación, envío por correo electrónico, personalización de panel principal o dashboard. La adquisición y procesamiento de datos incluye: Monitoreo de señal de cada equipo Rendimiento de batería Medición de CO2 programable por ciclo de trabajo Indicadores de temperatura Medición de humedad Presión atmosférica Alertas de actividades programadas cíclicas o secuenciales Gráficas de datos por períodos (por horario, diarios, semanales, mensuales) Sustitución de batería. Identificación de dispositivos con (nombre, número, y ubicación) Mapa de ubicaciones.</p> <p>Funcionalidades: Adquisición de datos a través de protocolo MQTT para IoT, almacenamiento en base de datos, y procesamiento de los mismos para su graficación en Dashboard con elementos gráficos e indicadores que faciliten el seguimiento y lectura de las variables físicas que los dispositivos permiten medir, tales como los niveles CO2, la temperatura, la humedad relativa y la presión atmosférica en cada espacio donde se ubiquen los dispositivos Arnet4 Pro y sus estaciones base. El panel podrá incluir los módulos de inventario de dispositivos tipo árbol jerárquico, mapa con un marcador para cada dispositivo incluyendo estaciones base, utilizando Google Maps, filtrado de información por rango de fechas, niveles de variables, dispositivo, edificio, estación base, última lectura para cada variable entregada por el equipo, medición máxima, medición mínima y promedio, control de usuarios, exportación de reportes a hoja de cálculo y PDF por dispositivo, tipo de alerta, ubicación, estación base, día, mes año, envío de notificaciones mediante SMTP proporcionado por la institución, manuales de ayuda y guía de uso, icono de alertas y notificaciones sobre niveles críticos de las variables especificadas, así como relación geográfica de cada dispositivo, creación de usuarios y asignación de permisos. El sistema será desarrollado en Microsoft, netcore 2.1 requiriendo para su hosteo un servidor virtual o físico con sistema operativo Windows Server 2016, SQL Server Express, se instalará ASP.NET core 2.1, Runtime (62.1.30), equipo proporcionado por la institución virtual o físico: Procesador: x64 (64 bit) @ 1.4 GHz, Memoria RAM: 512 MB o mayor, disco duro: 250 GB como mínimo.</p> <p>La publicación o privacidad hacia Internet, del acceso a la plataforma será decisión y responsabilidad de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. La plataforma será responsiva, contando con la capacidad de adaptabilidad visual a las medidas de pantalla más comunes en el mercado; navegador web en equipo de cómputo, tablets y teléfonos inteligentes. Sesenta días posteriores a la puesta en marcha podrán realizarse adecuaciones gráficas y de funcionalidad que emanen del criterio del cliente, no así el soporte técnico a casos de funcionamiento inadecuado de la plataforma el cual será de doce meses, contando con atención telefónica o vía correo electrónico de acuerdo al nivel de criticidad definidos como: crítico considerando incidentes de inaccessibilidad a la plataforma, pérdida de información, pérdida de visibilidad gráfica, nivel medio considerando comportamientos incorrectos en la plataforma sin pérdida de accesibilidad y bajo considerando observaciones mínimas en el comportamiento de los datos, el panel y los dispositivos. Los cambios y adecuaciones en servidor y sistema operativo hechos por el personal de la institución que ocasionen comportamientos distintos en la plataforma no serán considerados parte del servicio de soporte técnico.</p> <p>Los horarios de atención para soporte técnico serán de lunes a viernes de las 8 a las 20 horas para nivel de criticidad básico y medio con tiempo de respuesta de 5 horas, y de 24 horas, de lunes a viernes en marcha y con las últimas actualizaciones al mismo. Los elementos gráficos institucionales deberán ser proporcionados por la institución. Se llevará a cabo capacitación</p> <p>Incluye: capacitación de la plataforma y acompañamiento en el alojamiento de la plataforma en los servidores de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, descripción técnica del desarrollo, así como los requerimientos técnicos de los elementos para el montaje de la plataforma, el código fuente del TASHBOARD para su posterior adecuación por parte de la Universidad.</p>	SI CUMPLE

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'J.G.', 'R', 'M', 'A.', 'P.', and 'PE']

Universidad Autónoma de Aguascalientes
 Dirección General de Finanzas
 ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCROMATOGRAFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
 L.P.N. E/901045988-019-2021
 Acto de Notificación de Fallo

Anexo "1" Dictamen Técnico

1er lugar
2do lugar

ACEROS SAN MARCOS AG. S.A. DE C.V.

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Observaciones	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Ofertó	Si Cumple / No Cumple	Observaciones
1	<p>Departamento de Mantenimiento de la DGIIU</p> <p>Monitor inalámbrico de calidad del aire interior ARANET1, MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL MARCA ARANET Medición: CO2 (dioxido de carbono), temperatura, humedad relativa, presión atmosférica. Rango de mediciones: CO2: 0-9999 ppm; temperatura: De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F); Humedad relativa: 0% a 85% HR; Presión atmosférica: 0.3 a 1.1 atm (4.4 a 16.0 psi); Precisión de mediciones: CO2: ±0.000 ppm ±0.000 ppm ±1.0% de la lectura; temperatura: ±0.4 °C (±0.72 °F); Humedad relativa: ±3% Presión atmosférica: ±0.001 ATM; Calibración de medición de CO2: Automático o manual (a 420 ppm) Entorno operativo: Uso en interiores; Transmisión de datos: 1, 2, 5, 10 minutos; Protección de datos: Cifrado de datos; Opciones de alimentación: 2 pilas alcalinas AA Duración de la batería a 20°C / 68°F: Hasta 2 años; ** Temperatura de funcionamiento: Temperatura de 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F); Humedad de funcionamiento: 0% a 85% sin condensación Dimensiones: 70 x 70 x 24 mm / 2.716" x 2.76" x 0.94" Peso: 104 g (3.7 oz) Construcción: Policarbonato Clase de protección: IP20 Marcas: CE Incluido: 2 pilas alcalinas AA Frecuencia depende de las instrucciones de la estación base Rango de visión: Bluetooth hasta 10 m / 33 ft, Radio Arnet hasta 3 km / 1.9 mill Potencia del transmisor: Bluetooth: -12 dbm o 4 dbm. (seleccionable por el usuario), Radio Arnet LoRa: -14 dbm Unidades base compatibles: Arnet</p> <p>Se solicita instalación, asesoramiento y capacitación de los dispositivos GARANTIA DE 2 AÑOS y una vez instalados su correcta calibración y su verificación contra el medidor registrador de la calidad de aire modelo CO250 marca estch propiedad de la institución.</p>	PIEZAS	447		\$9,002.63	\$4,050,986.67	<p>Monitor inalámbrico de calidad del aire interior ARANET1, MEDIDOR DE CO2 PROFESIONAL MARCA ARANET Medición: CO2 (dioxido de carbono), temperatura, humedad relativa, presión atmosférica. Rango de mediciones: CO2: 0-9999 ppm; temperatura: De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F); Humedad relativa: 0% a 85% HR; Presión atmosférica: 0.3 a 1.1 atm (4.4 a 16.0 psi); Precisión de mediciones: CO2: ±0.000 ppm ±0.000 ppm ±1.0% de la lectura; temperatura: ±0.4 °C (±0.72 °F); Humedad relativa: ±3% Presión atmosférica: ±0.001 ATM; Calibración de medición de CO2: Automático o manual (a 420 ppm) Entorno operativo: Uso en interiores; Transmisión de datos: 1, 2, 5, 10 minutos; Protección de datos: Cifrado de datos; Opciones de alimentación: 2 pilas alcalinas AA Duración de la batería a 20°C / 68°F: Hasta 2 años; ** Temperatura de funcionamiento: Temperatura de 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F); Humedad de funcionamiento: 0% a 85% sin condensación Dimensiones: 70 x 70 x 24 mm / 2.716" x 2.76" x 0.94" Peso: 104 g (3.7 oz) Construcción: Policarbonato Clase de protección: IP20 Marcas: CE Incluido: 2 pilas alcalinas AA Frecuencia depende de las instrucciones de la estación base Rango de visión: Bluetooth hasta 10 m / 33 ft, Radio Arnet hasta 3 km / 1.9 mill Potencia del transmisor: Bluetooth: -12 dbm o 4 dbm. (seleccionable por el usuario), Radio Arnet LoRa: -14 dbm Unidades base compatibles: Arnet</p> <p>Se solicita instalación, asesoramiento y capacitación de los dispositivos GARANTIA DE 2 AÑOS y una vez instalados su correcta calibración y su verificación contra el medidor registrador de la calidad de aire modelo CO250 marca estch propiedad de la institución.</p>	SI CUMPLE	Rebasa techo presupuestal
2	<p>Estación base de monitoreo ambiental de grado industrial. Recepción de 12 / 50 / 100 Sensores Interfaz Arnet incluida Recolección de datos Hasta 3 km de Cobertura Data protection Password protected user accounts, encryption for data Cable de comunicación Ethernet, WiFi local Opciones de alimentación Adaptador de alimentación de CA Fuente de alimentación opcional con adaptador PoE Batería incorporada (energía de respaldo hasta 30 min) Temperatura de funcionamiento 0 °C a 40 °C / 32 °F a 104 °F Humedad de funcionamiento 0% a 100% sin condensación idiomas de la interfaz Inglés, alemán, francés, español, ruso, italiano, holandés, portugués, león Dimensiones 107x170x26mm / 4.2" x 6.7" x 1.02" sin soporte de montaje Puertos 1 alimentación de CA, 1 Ethernet, 1 USB A Peso 190 g / 6.7 oz sin soporte de montaje Construcción Plástico ABS, soporte de montaje de acero Clase de protección IP40 Marcado CE / FCC / I / C SI Adaptador de alimentación de CA Incluido, soporte de montaje Software SensorIUB Servidor web integrado que admite navegadores como Chrome, Firefox, Edge, Safari</p> <p>Se solicita instalación de las estaciones base para óptima cobertura, GARANTIA DE 2 AÑOS</p>	EQUIPO	18		\$28,547.26	\$513,850.68	<p>Estación base de monitoreo ambiental de grado industrial. Recepción de 12 / 50 / 100 Sensores Interfaz Arnet incluida Recolección de datos Hasta 3 km de Cobertura Data protection Password protected user accounts, encryption for data Cable de comunicación Ethernet, WiFi local Opciones de alimentación Adaptador de alimentación de CA Fuente de alimentación opcional con adaptador PoE Batería incorporada (energía de respaldo hasta 30 min) Temperatura de funcionamiento 0 °C a 40 °C / 32 °F a 104 °F Humedad de funcionamiento 0% a 100% sin condensación idiomas de la interfaz Inglés, alemán, francés, español, ruso, italiano, holandés, portugués, león Dimensiones 107x170x26mm / 4.2" x 6.7" x 1.02" sin soporte de montaje Puertos 1 alimentación de CA, 1 Ethernet, 1 USB A Peso 190 g / 6.7 oz sin soporte de montaje Construcción Plástico ABS, soporte de montaje de acero Clase de protección IP40 Marcado CE / FCC / I / C SI Adaptador de alimentación de CA Incluido, soporte de montaje Software SensorIUB Servidor web integrado que admite navegadores como Chrome, Firefox, Edge, Safari</p> <p>Se solicita instalación de las estaciones base para óptima cobertura, GARANTIA DE 2 AÑOS</p>	SI CUMPLE	Rebasa techo presupuestal
3	<p>Licencia para estación de monitoreo ambiental MQTT, NECESARIA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO POR 3 AÑOS</p>	LICENCIA	18		\$12,697.67	\$228,378.06	<p>Licencia para estación de monitoreo ambiental MQTT, NECESARIA PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO POR 3 AÑOS</p>	SI CUMPLE	Rebasa techo presupuestal

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several initials and smaller signatures along the right margin.

Universidad Autónoma de Aguascalientes
 Dirección General de Finanzas
 ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
 L.P. N. E/001045968-019-2021
 Acto de Notificación de Fallo

Anexo "1" Dictamen Técnico

ACEROS SAN MARCOS AG. S.A. DE C.V.

1er lugar
2do lugar

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Observaciones	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Ofertó	Si Cumple / No Cumple	Observaciones
4	Desarrollo e implementación de sistema de adquisición de datos Web. Medición y creación de panel de indicadores con obtención en tiempo real de variables físicas obtenidas mediante sensores Anemét y sus estaciones centrales. Módulos para creación de usuarios, administradores, reportes, alertas, exportación, envío por correo electrónico, personalización de panel principal o dashboard. La adquisición y procesamiento de datos incluye: Monitoreo de señal de cada equipo Rendimiento de batería Medición de CO2 programable por ciclo de trabajo indicadores de temperatura Medición de humedad Presión atmosférica Alertas de actividades programadas cíclicas o secuenciales Gráficas de datos por periodos (por horario, diarios, semanales, mensuales) Sustitución de batería (nombre, número, y ubicación) Mapa de ubicaciones. Se pide se incluya capacitación de la plataforma y acompañamiento en el alojamiento de la plataforma en los servidores de la institución, que se entregue la descripción técnica del desarrollo así como los requerimientos técnicos de los elementos para el montaje de la página así como que se entregue el código fuente del DASHBOARD para su posterior adecuación por parte de la Universidad.	PIEZA	1		\$336,973.21	\$336,973.21	Desarrollo e implementación de sistema de adquisición de datos Web. Medición y creación de panel de indicadores con obtención en tiempo real de variables físicas obtenidas mediante sensores Anemét y sus estaciones centrales. Módulos para creación de usuarios, administradores, reportes, alertas, exportación, envío por correo electrónico, personalización de panel principal o dashboard. La adquisición y procesamiento de datos incluye: Monitoreo de señal de cada equipo Rendimiento de batería Medición de CO2 programable por ciclo de trabajo indicadores de temperatura Medición de humedad Presión atmosférica Alertas de actividades programadas cíclicas o secuenciales Gráficas de datos por periodos (por horario, diarios, semanales, mensuales) Sustitución de batería (nombre, número, y ubicación) Mapa de ubicaciones. Se pide se incluya capacitación de la plataforma y acompañamiento en el alojamiento de la plataforma en los servidores de la institución, que se entregue la descripción técnica del desarrollo así como los requerimientos técnicos de los elementos para el montaje de la página así como que se entregue el código fuente del DASHBOARD para su posterior adecuación por parte de la Universidad.	SI CUMPLE	Rebasa techo presupuestal

Elaboró: Lic. Roberto Alejandro Ortega Martínez
 Jefe del Depto. de Mantenimiento de la DGIU (para requirente)
 Yo, Bo. M.I. Alberto Palacios-Hernández
 Director General de Infraestructura y Vivienda

ADQUISICIÓN DE MONITOR INALÁMBRICO DE CALIDAD DEL AIRE PARA EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE LA D.G.I.U. Y PRUEBA RÁPIDA (LECTURA VISUAL) INMUNOCROMATOGRAFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS SARS-COV-2 PARA LA UNIDAD MÉDICO DIDÁCTICA DEL C.C.S. DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

L.P.N. E/901045968-019-2021
Acto de Notificación de Fallo

Anexo "1" Dictamen Técnico

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Ofertó	Si Cumple / No Cumple	Observaciones
5	<p>Unidad Médica Didáctica del Centro de Ciencias de la Salud</p> <p>Prueba rápida (lectura visual) inmunocromatográfica para la detección cualitativa de antígenos del virus SARS-CoV-2, en muestra de exudado nasofaríngeo, tiempo de resultado de 10-20 minutos. (Pantbio COVID-19 Ag Rapid Test Device, No. 41FK10, Marca Abbot Diagnostics Jena GmbH)</p> <p>El kit debe contener control negativo y positivo, hisopos para recolección de muestra flexibles y fragmentables, tubo de plástico flexible para la extracción de la muestra con tapón de rosca en ambos extremos y punta gotero, gradilla desechable y buffer. El hisopo una vez extraída la muestra deberá permanecer dentro del tubo para disminuir riesgos. El kit debe incluir todo lo necesario para el funcionamiento de la prueba. Temperatura de almacenamiento 2-30 grados centígrados.</p> <p>Presentación: estuche para 25 pruebas (se requieren 400 kits de 25 piezas cada uno)</p> <p>Fiable, alto rendimiento*</p> <p>-Sensibilidad: 91,4 % (94,1 % para muestras con valores de Ct ≤33)</p> <p>-Especificidad: 99,8 %</p> <p>TIPO DE MUESTRA: Muestra nasofaríngea con hisopo</p> <p>CONTENIDO DE CADA KIT: 25 dispositivos de prueba, 1 tampón (9 ml/frasco), 25 tubos de extracción, 25 tapones para tubos de extracción, 1 hisopo de control positivo, 1 hisopo de control negativo, 25 hisopos nasofaríngeos esterilizados para la recogida de muestras, 1 gradilla para tubos, 1 guía de referencia rápida, 1 instrucciones de uso.</p> <p>Vigencia o caducidad de la prueba: Un año de vida útil, a partir de la fecha de entrega.</p> <p>Registro ante el IMDRE y COFEPRIS.</p> <p>Se deberá incluir capacitación del personal que aplicará las pruebas, por un Médico especialista con título y cédula profesional, que permita conocer las mejores condiciones para la aplicación de la prueba, las necesidades adicionales para protección del personal que las aplica, así como para aquellos a quien se realice la prueba, el tratamiento que se debe tener antes, durante y después de la aplicación.</p> <p>Se requiere una asesoría permanente durante el año 2021, para lo cual deberá establecerse una línea de comunicación del personal designado por la convocante con el personal capacitado de la empresa adjudicada, las 24 horas del día del año 2021.</p>	PIEZAS	10,000	\$117.00	\$1,170,000.00	Prueba rápida (lectura visual) inmunocromatográfica para la detección cualitativa de antígenos del virus SARS-COV- 2, en muestra de exudado nasofaríngeo, tiempo de resultado de 10-20 minutos. (Pantbio COVID-19 Ag Rapid Test Device, no. 41FK10, Marca Abbot Diagnostics Jena GmbH)	SI CUMPLE	

(Handwritten signatures and initials)

Elaboró: Dr. Juan Manuel Díaz Villaseñor
Jefe de la Unidad Médica Didáctica (Area requirente)

VoBo: Dra. Paulina Andrade Lozano
Decana Interina del Centro de Ciencias de la Salud