



COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO.

NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL
No. Asignado por Compranet: LA-916066971-E5-2018.
No. de Control Interno: UMSNH/LPI-03/2018.

ACTA DE NOTIFICACIÓN DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, CÓMPUTO, SOFTWARE, INSTRUMENTOS MUSICALES Y MOBILIARIO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016”.

**No. Asignado por Compranet: LA-916066971-E5-2018.
No. de Control Interno: UMSNH/LPI-03/2018.**

En la Ciudad de Morelia, Michoacán siendo las 09:00 horas, del día 06 de noviembre del 2018, en la Sala de Prensa del Centro de Información, Arte y Cultura (CIAC) de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, con domicilio en Avenida Francisco J. Mújica S/N, Colonia Díaz Ordaz, C.P. 58000, se reunieron los servidores universitarios y licitantes, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con el objeto de llevar a cabo el acto de notificación del procedimiento indicado al rubro, de acuerdo con lo previsto en los artículos 26 bis, párrafo segundo de la fracción I, y 37 bis, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como en el artículo 19, fracción VI, de su reglamento, y conforme a lo establecido en las bases del presente procedimiento de licitación.

El acto es precedido por el Dr. René Augusto Marín Leyva, representante del Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, quien declara iniciado el acto, realiza la presentación de los servidores universitarios, y verifica e informa sobre la asistencia de los licitantes, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta.

A continuación, se da lectura al Fallo emitido por “LA CONVOCANTE”, dentro del procedimiento de Licitación Pública Internacional número asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018, No. de Control Interno: UMSNH/LPI-03/2018, realizada para la: “**Adquisición de Equipo de Laboratorio, Cómputo, Software, Instrumentos Musicales y Mobiliario del Programa Presupuestario de la Educación Media Superior y Superior 2016**”.


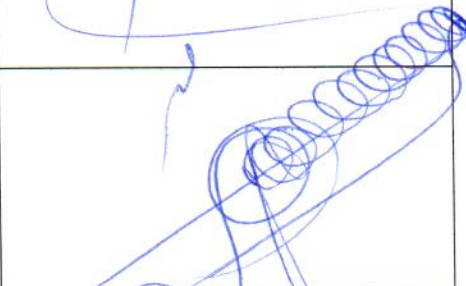




Para efectos de la notificación, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta, por un término no menor a 5 (cinco) días hábiles, en el domicilio ubicado en Avenida Héroes de Nocupétaro número 1215, zona centro, C.P. 58000, en un horario de 08:30 a 15:30 horas, de lunes a viernes. Es responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma, en caso de que así lo deseen. Asimismo, se informa que la presente acta estará disponible en la dirección electrónica <https://compranet.funcionpublica.gob.mx/web/login.html>. Este procedimiento sustituye la notificación personal.

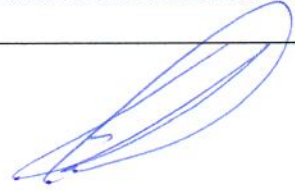
Hecho lo anterior, y siendo las 9:40 horas del mismo día, se da por concluido el presente acto, firmando los que en ella intervinieron para su debida y legal constancia.

ASISTENTES


SERVIDORES UNIVERSITARIOS

Integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios.

<p>Dr. René Augusto Marín Leyva Representante del Dr. José Apolinar Cortés, Presidente del Comité de Adquisiciones, Contratación de Servicios y Arrendamiento de Bienes Muebles e Inmuebles de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.</p>	
<p>C.P. Gerardo Figueroa Benavides Representante del M.G.P. Adolfo Ramos Álvarez, Tesorero de la Universidad y Primer Vocal del Comité de Adquisiciones, Contratación de Servicios y Arrendamiento de Bienes Muebles e Inmuebles de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.</p>	
<p>M.A. María Gabriela Sotomayor García Directora de Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Universidad, y Segundo Vocal del Comité de Adquisiciones, Contratación de Servicios y Arrendamiento de Bienes Muebles e Inmuebles de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.</p>	
<p>C.P. Alma Carolina Melo Arias Representante del M.A. Javier Alcántar Hernández Contralor de la Universidad y Primer Vocal Asesor del Comité de Adquisiciones, Contratación de Servicios y Arrendamiento de Bienes Muebles e Inmuebles de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.</p>	
<p>Lic. Emelia Aguilar Díaz Representante de la M. en D. Ana Teresa Malacara Salgado, Abogada General y Segunda Vocal Asesora del Comité de Adquisiciones, Contratación de Servicios y Arrendamiento de Bienes Muebles e Inmuebles de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.</p>	
<p>P.J. Vicente Mendoza Herrera Representante del M. en Arq. Igor Cerda Farías, Director de Patrimonio de la Universidad y Tercer Vocal Asesor del Comité de Adquisiciones, Contratación de Servicios y Arrendamiento de Bienes Muebles e Inmuebles de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.</p>	



LICITANTE PRESENTE

No.	LICITANTE	ASISTENTE	FIRMA
1	MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.	VICTOR MANUEL MORA CERCADO	

ESTA FOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL CON EL NÚMERO ASIGNADO POR COMPRANET: LA-916066971-E5-2018, Y NÚMERO DE CONTROL INTERNO: UMSNH/LPI-03/2018, REALIZADA PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, CÓMPUTO, SOFTWARE, INSTRUMENTOS MUSICALES Y MOBILIARIO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL PARA LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO, CÓMPUTO, SOFTWARE, INSTRUMENTOS MUSICALES Y MOBILIARIO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016”.

No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

Fallo que se emite conforme a lo dispuesto en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP), en la licitación pública internacional con número asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018 No. de Control Interno: UMSNH/LPI-03/2018, realizada para la “Adquisición de Equipo de Laboratorio, Cómputo, Software, Instrumentos Musicales y Mobiliario del Programa Presupuestario de la Educación Media Superior y Superior 2016”.

ANTECEDENTES

Con fecha 04 de octubre de 2018, se publicó en CompraNet la convocatoria al procedimiento de Licitación Pública Internacional número LA-916066971-E5-2018, para la: “Adquisición de Equipo de Laboratorio, Cómputo, Software, Instrumentos Musicales y Mobiliario del Programa Presupuestario de la Educación Media Superior y Superior”.

El día 16 de octubre de 2018, se realizó la Junta de Aclaraciones, de conformidad con lo establecido en el artículo 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como en el artículo 46 de su reglamento; habiéndose levantado el acta que fue firmada por las autoridades universitarias, los licitantes y/o sus representantes.

El 26 de octubre de 2018, se llevó a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Propositiones, con la participación de los integrantes del Comité de Adquisiciones, el acto se realizó conforme a lo establecido en los artículos 34 y 35 de la LAASSP, así como en el artículo 47 y 48 de su reglamento.

Los licitantes que acudieron al acto, se registraron y entregaron propuestas, son los siguientes:

No.	LICITANTES
1	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.
2	ACCESORIOS PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.
3	RSU LABSUPPLY, S.A. DE C.V.
4	INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.
5	EL CRISOL, S.A. DE C.V.
6	DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

7	AVETRONIC, S.A. DE C.V.
8	COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
9	BIOTEKNO, S.A. DE C.V.
10	SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.
11	INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V.
12	CONSORCIO CIENTIFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.
13	MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.
14	OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS
15	MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.
16	GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.

REVISIÓN DEL ORIGEN DE LOS BIENES QUE SE OFERTAN

Al tratarse de una Licitación Pública Internacional bajo la cobertura de Tratados Internacionales, en la que pueden participar licitantes mexicanos y extranjeros de países con los que nuestro país tenga celebrado un tratado de libre comercio con un título o capítulo de compras gubernamentales o del sector público, se verificó que los licitantes y los bienes que ofertan cumplieran con estos requisitos establecidos en la LAASSP, así como en las Reglas para la celebración de licitaciones públicas internacionales bajo la cobertura de tratados de libre comercio suscritos por los Estados Unidos Mexicanos, emitidas por la Secretaría de Economía, y el resultado es el siguiente:

No.	RAZON SOCIAL DEL LICITANTE	MANIFESTACION DE LOS LICITANTES RESPECTO AL PAIS DE ORIGEN DE LOS BIENES QUE OFERTA	VERIFICACION QUE REALIZA LA CONVOCANTE RESPECTO A LA EXISTENCIA DE TRATADOS DE LIBRE COMERCIO VIGENTES Y APLICABLES
1	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
2	ACCESORIOS PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
3	RSU LAB SUPPLY, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

4	INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
5	EL CRISOL, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
6	DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.	Alemania	Tratado de Libre Comercio con la Unión Europea (TLCUEM) Acuerdo de Asociación Económica, Concertación Política y cooperación entre los Estados Unidos Mexicanos y la Comunidad Europea y sus Estados miembros, Título III, Publicado en el DOF el 3 de Abril de 2001. Tratado de Libre Comercio entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados de la Asociación Europea de Libre Comercio. Capítulo V, publicado en el DOF el 29 de Junio de 2011.
		Estonia	
7	AVETRONIC, S.A. DE C.V.	Japón	Acuerdo para el Fortalecimiento de la Asociación Económica entre los Estados Unidos Mexicanos y el Japón. Capítulo 11, publicado en el DOF el 31 de Marzo de 2005.
8	COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
9	BIOTEKNO, S.A. DE C.V.	Países Bajos	Tratado de Libre Comercio con la Unión Europea (TLCUEM) Acuerdo de Asociación Económica, Concertación Política y cooperación entre los Estados Unidos Mexicanos y la Comunidad Europea y sus Estados miembros, Título III, Publicado en el DOF el 3 de Abril de 2001. Tratado de Libre Comercio entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados de la Asociación Europea de Libre Comercio. Capítulo V, publicado en el DOF el 29 de Junio de 2011.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
 No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
 No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

10	SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.	España	Tratado de Libre Comercio con la Unión Europea (TLCUEM) Acuerdo de Asociación Económica, Concertación Política y cooperación entre los Estados Unidos Mexicanos y la Comunidad Europea y sus Estados miembros, Título III, Publicado en el DOF el 3 de Abril de 2001. Tratado de Libre Comercio entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados de la Asociación Europea de Libre Comercio. Capítulo V, publicado en el DOF el 29 de Junio de 2011.
		Francia	
11	INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V.	Australia	
12	CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
13	MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
		Japón	Acuerdo para el Fortalecimiento de la Asociación Económica entre los Estados Unidos Mexicanos y el Japón. Capítulo 11, publicado en el DOF el 31 de Marzo de 2005.
14	OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
15	MICRO PROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

16	GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.	Estados Unidos de Norte América.	Tratado de libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Capítulo X, Publicado en el DOF el 20 de Diciembre de 1993.
----	---------------------------------	----------------------------------	---

PROPUESTAS QUE SE DESECHAN

Conforme a lo establecido en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se desecharon las propuestas de los licitantes que a continuación se señalan, precisándose los motivos que dieron origen a tal determinación:

Licitante 2: ACCESORIOS PARA LABORATORIOS, S.A. DE C.V.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 38, 40 y 42.**

Causas de desechamiento:

-Partida 38.

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

-Partidas 40 y 42.

En el apartado 6.17, se estableció como causa de desechamiento, cuando el precio ofertado sea mayor al presupuesto disponible para la partida. Lo que así sucedió en el caso de estas partidas disponibles.

Licitante 5: EL CRISOL, S.A. DE C.V.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 40, 41, 42 y 52.**

Causas de desechamiento:

-Partida 52.

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

-Partidas 40, 41 y 42.

En el apartado 6.17, se estableció como causa de desechamiento, cuando el precio ofertado sea mayor al presupuesto disponible para la partida. Lo que así sucedió en el caso de estas partidas disponibles.

Licitante 7: AVETRONIC, S.A DE C.V.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 3, 5 y 31.**

Causas de desechamiento:

-Partida 5.

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

-Partidas 3 y 31.

En el apartado 6.17, se estableció como causa de desechamiento, cuando el precio ofertado sea mayor al presupuesto disponible para la partida. Lo que así sucedió en el caso de estas partidas disponibles.

Licitante 10: SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 38 y 40.**

Causas de desechamiento:

-Partida 40.

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

-Partida 38.

En el apartado 6.17, se estableció como causa de desechamiento, cuando el precio ofertado sea mayor al presupuesto disponible para la partida. Lo que así sucedió en el caso de estas partidas disponibles.

**Licitante 12: CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.**

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 38, 45 y 52.**

Causas de desechamiento:**-Partidas 38, 45 y 52.**

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

Licitante 14: OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 40, 42 y 45.**

Causas de desechamiento:**-Partidas 42 y 45.**

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

-Partida 40.

En el apartado 6.17, se estableció como causa de desechamiento, cuando el precio ofertado sea mayor al presupuesto disponible para la partida. Lo que así sucedió en el caso de estas partidas disponibles.

Licitante 15: MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 5, 6, 7 y 9.**

Causas de desechamiento:**-Partidas 5, 6, 7 y 9.**

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

Licitante 16: GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.

Se desechan las proposiciones presentadas por este licitante, para las **Partidas 5, 6, 10, 15 y 16.**

Causas de desechamiento:

-Partida 5.

En el apartado 6.2, se estableció que cuando los bienes ofertados no cumplan con la totalidad de las características establecidas en el Anexo Técnico de esta convocatoria, sería considerado como causa de desechamiento.

Los bienes ofertados por el licitante para estas partidas no cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en la convocatoria.

-Partidas 6, 10, 15 y 16.

En el apartado 6.17, se estableció como causa de desechamiento, cuando el precio ofertado sea mayor al presupuesto disponible para la partida. Lo que así sucedió en el caso de estas partidas disponibles.

EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN

En la convocatoria a la presente licitación se estableció que la evaluación de las propuestas se haría mediante el criterio de costo-beneficio, y se indicó que la adjudicación se haría en base a partidas completas de conformidad con el **ANEXO TÉCNICO**.

La evaluación se realizó de acuerdo con lo establecido en los artículos 36 y 36 Bis, de la LAASSP. Los aspectos técnicos, fueron evaluados por los coordinadores de las dependencias.

El resultado que se obtuvo de las evaluaciones realizadas, es el siguiente:



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 1

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
5	Video proyectores, con puerto USB, wifi opcional, modelo s301, tecnología de imagendp, relación de aspecto: 16:10, resolutive nativa wuxga (1920x1200), resolución máxima 1920 x1200, resoluciones soportadas 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p, brillo (ansi-Lúmenes) 3200. Relación de contraste hasta 15,000:1, colores soportados hasta 1 billón de colores, distancia de proyección 30"- 300" (0.87 - 10.98m), lente de proyección: enfoque manual distancia focal 20.42 mm-24.50mm relación de zoo 1.0 - 1.2, nivel de ruido 37 db (modo normal) 28 db (modo eco), lámpara tipo de lámpara; convencional, tiempo de vida :hasta 10,000 horas (modo eco), Conectividad. entrada hdmi 2, puertos USB 1x conector tipo a 1 x conector USB tipo b, entrada video componente 1, entrada video compuesto (av)1, conveniencia, formatos soportados ntsc/ntsc4.43/pal/m-pal/n-pal/pal60/secam.	FACULTAD DE ENFERMERÍA

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- AVETRONIC, S.A. DE C.V
- COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
- MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.
- MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.
- GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$90,049.06 (NOVENTA MIL CUARENTA Y NUEVE PESOS 06/100 M.N.), incluido el Impuesto al Valor Agregado.** El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 2

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
6	Video proyectores, con puerto USB, wifi opcional, modelo s301, tecnología de imagen dlp, relación de aspecto: 16:10, resolutive nativa wuxga (1920x1200), resolución máxima 1920 x1200, resoluciones soportadas 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p, brillo (ansi-Lúmenes) 3200. Relación de contraste hasta 15,000:1, colores soportados hasta 1 billón de colores, distancia de proyección 30°- 300° (0.87 – 10.98m), lente de proyección: enfoque manual distancia focal 20.42 mm-24.50mm relación de zoo 1.0 – 1.2, nivel de ruido 37 db (modo normal) 28 db (modo eco), lámpara tipo de lámpara; convencional, tiempo de vida: hasta 10,000 horas (modo eco), Conectividad. entrada hdmi 2, puertos USB 1x conector tipo a 1 x conector USB tipo b, entrada video componente 1, entrada video compuesto (av)1, conveniencia, formatos soportados ntsc/ntsc4.43/pal/m-pal/n-pal/pal60/secam.	ESCUELA DE SALUD PÚBLICA

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- AVETRONIC, S.A. DE C.V
- COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
- MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.
- MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.
- GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$108,058.87 (CIENTO OCHO MIL CINCUENTA Y OCHO PESOS 87/100 M.N.), incluido el Impuesto al Valor Agregado.** El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 3

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Equipo de seguridad para laboratorio: suministro e instalación de Equipo cctv, incluye: hvr h2608, 4 cámaras bullet megapixel a 9614, 4 cámaras bullet 600 tvl 1170 slh, 8 eliminadores y disco duro de 1 Tera para el DVR cableado exterior con cable siamés, interior con Cable UTP-material y mano de obra, acarreos y maniobras, desperdicios y misceláneos.	FACULTAD DE INGENIERIA EN TECNOLOGÍA DE LA MADERA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$17,226.00 (DIECISIETE MIL DOSCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 4

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Proyector Interactivo lente tiro ultra corto WXGA3500 lúmenes diseñados para montarse a la pared. Sistema de Audio con control manual y remoto, entrada auxiliar 3.5, USB (1PUERTO), potencia 80 watts, audio digital.	EDIFICIO MULTIDES

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.
- AVETRONIC, S.A. DE C.V.
- COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
- MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.
- GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: INTEGRASOFT, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$142,158.00 (CIENTO CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado. El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 5

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
10	Pantalla para proyección manual retráctil económica de alto desempeño 84" x 84", diagonal 301 cm, dimensiones de cascara L 227 h 9.5 w 8.0 distancia entre armellas de colgado 225cm, dimensiones de embarque l 237 h 16.0 w 13.0	FACULTAD DE AGROBIOLOGÍA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$18,378.81 (DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 81/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 6

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
10	Computadora con pantalla de 20" HD+ antirreflejo con retroiluminación WLED de 20" en diagonal (1600 x 900). Procesador: Intel* Celeron* G3930T con gráficos Intel* HD 610 (2,70 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos, Bus 8 GT/s DMI3), 7a Generación. Chipset: Intel* H70, Factos de forma: Todo en Uno. Intel HD Gráficos HD Intel* 610, Frecuencia de base de gráficos 350 MHz. Resolución máxima (HDMI 1.4). Memoria instalada de 4GB (1X4GB) DDR4 2400 SODIMM Disco Duro de 1TB, 7200 Rpm 2.5, Teclado y Mouse, USB, Tarjeta de red inalámbrica 100 mbps, WLAN Realtek RT 1x1 + BT 4.2 Label WW.	SECRETARÍA ACADÉMICA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$120,512.40 (CIENTO VEINTE MIL QUINIENTOS DOCE PESOS 40/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 7

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
10	Tableta con procesador Qualcomm Snapdragon 820, procesador de cuatro núcleos a 2.15 GHz + 1.6 GHz y 4 GB de RAM, Pantalla 9.7" con resolución de 2048x1536, Batería de duración de 6,000 mAh, Sonido de AKG, Cámara frontal de 5 MP y cámara trasera con autofocus de 13 MP, Capacidad de Almacenamiento 32 GB, Memoria Ram 4 GB.	SECRETARÍA ACADÉMICA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$115,057.15 (CIENTO QUINCE MIL CINCUENTA Y SIETE PESOS 15/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 8

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
3	Proyector Interactivo lente tiro ultra corto WXGA3500 lúmenes diseñados para montarse a la pared. Sistema de Audio con control manual y remoto, entrada auxiliar 3.5, USB (1PUERTO), potencia 80 watts, audio digital.	COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.
- AVETRONIC, S.A. DE C.V.
- COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
- MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.
- GLOBAL DE MORELIA, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: **INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.**, es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$426,474.00 (CUATROCIENTOS VEINTISÉIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado. El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **INTEGRASOFT, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 9

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
75	Computadora con pantalla de 20" HD+ antirreflejo con retroiluminación WLED de 20" en diagonal (1600 x 900). Procesador: Intel® Celeron® G3930T con gráficos Intel® HD 610 (2,70 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos, Bus 8 GT/s DMI3), 7a Generación. Chipset: Intel® H70, Factos de forma: Todo en Uno. Intel HD Gráficos HD Intel® 610, Frecuencia de base de gráficos 350 MHz. Resolución máxima (HDMIM 1.4). Memoria instalada de 4GB (1X4GB) DDR4 2400 SODIMM Disco Duro de 1TB, 7200 Rpm 2.5, Teclado y Mouse, USB, Tarjeta de red inalámbrica 100 mbps, WLAN Realtek RT 1x1 + BT 4.2 Label WW	COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$903,843.00 (NOVECIENTOS TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 10

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Copiadora 35 ppm. 600 dpi de resolución, reducción y ampliación de 25% a 400% en incremento de 1% (cristal de exposición), 2 bandejas de papel de 500 hojas, bypass de 100 hojas, dúplex. Alimentador Reversible de hasta 100 documentos incluido. Función SOPM. Auditor de 1,000 cuentas alfanúmericas. Memoria de 4GB compartido con copiado y sistema del equipo. Tamaño máximo soportado 11" x 17". Ciclo de mantenimiento 100,000 copias/impresiones. Incluye unidad de cilindro de inicio. Lenguaje de impresión PCL, resolución de 1,200 600 dpi, incluye puerto RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T y puerto USB 2.0 estándar, Memoria de 2GB. Escáner hasta 56 OPM, 600 dpi de resolución max, Escáner color en red (puerto RJ-45), formato de archivo PDF, JPEG, TIFF, escaneo a e-mail, escritorio, FTP, SMB, USB, incluye Sharpdesk 3.3.	FACULTAD DE HISTORIA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$87,564.92 (OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 92/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 11

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 12

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 13

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 14

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 15

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Copiadora 35 ppm. 600 dpi de resolución, reducción y ampliación de 25% a 400% en incremento de 1% (cristal de exposición), 2 bandejas de papel de 500 hojas, bypass de 100 hojas, dúplex. Alimentador Reversible de hasta 100 documentos incluido. Función SOPM. Auditor de 1,000 cuentas alfanúmericas. Memoria de 4GB compartido con copiado y sistema del equipo. Tamaño máximo soportado 11" x 17". Ciclo de mantenimiento 100,000 copias/impresiones. Incluye unidad de cilindro de inicio. Lenguaje de impresión PCL, resolución de 1,200 600 dpi, incluye puerto RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T y puerto USB 2.0 estándar, Memoria de 2GB. Escáner hasta 56 OPM, 600 dpi de resolución max, Escáner color en red (puerto RJ-45), formato de archivo PDF, JPEG, TIFF, escaneo a e-mail, escritorio, FTP, SMB, USB, incluye Sharpdesk 3.3.	UP CD. HIDALGO, MICHOACÁN.

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$87,564.92 (OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 92/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 16

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Copiadora 35 ppm. 600 dpi de resolución, reducción y ampliación de 25% a 400% en incremento de 1% (cristal de exposición), 2 bandejas de papel de 500 hojas, bypass de 100 hojas, dúplex. Alimentador Reversible de hasta 100 documentos incluido. Función SOPM. Auditor de 1,000 cuentas alfanúmericas. Memoria de 4GB compartido con copiado y sistema del equipo. Tamaño máximo soportado 11" x 17". Ciclo de mantenimiento 100,000 copias/impresiones. Incluye unidad de cilindro de inicio. Lenguaje de impresión PCL, resolución de 1,200 600 dpi, incluye puerto RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T y puerto USB 2.0 estándar, Memoria de 2GB. Escáner hasta 56 OPM, 600 dpi de resolución max, Escáner color en red (puerto RJ-45), formato de archivo PDF, JPEG, TIFF, escaneo a e-mail, escritorio, FTP, SMB, USB, incluye Sharpdesk 3.3.	UP LAZARO CARDENAS, MICHOACÁN.

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$87,564.92 (OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 92/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 17

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 18

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 19

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 20

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
2	Aire acondicionado con capacidad de 2.2 ton c/u, instalación básica. Con equipo ahorrador de energía y bases de metal para el condensador 220 volts.	FACULTAD DE AGRO BIOLOGÍA



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$ 41,910.80 (CUARENTA Y UN MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS 80/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 21

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 22

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 23

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 24

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 25

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
2	Sistema de aire acondicionado con switch protector de alto voltaje deshumificador 110v. Enfriamiento 11500 btu's. color blanco. Solo frío. Protector contra cambios de voltaje, funcionamiento silencioso, filtro multiprotección (desarrollado con tecnología 3m. pre filtro. jet cool (enfriamiento rápido). limpieza automática. Anticorrosivo (unidad exterior) white gold fin, modo sueño temporizador 24hrs on/off, oscilación del flujo de aire 4 vías, control remoto.	FACULTAD DE ARQUITECTURA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$13,219.36 (TRECE MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE PESOS 36/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 26

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 27

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 28

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 29

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 30

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Frigobar de 3 pies cúbicos, además de repisas ajustables en la puerta y un pequeño congelador. Incluye chapa de seguridad	SECRETARÍA ACADÉMICA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$5,028.60 (CINCO MIL VEINTIOCHO PESOS 60/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**.

PARTIDA 31

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
4	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT INVERTER 24K Btu's 220v SOLO FRÍO - R410aHisense-SEER 17.	COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
- MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$50,924.00 (CINCUENTA MIL NOVECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado. El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 32

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
4	AIRES ACONDICIONADOS MINI SPLIT PISO TECHO FRÍO CARRIER, TEMPSTAR GAS R-410A DE 60000 BTU/HR 5.0 TL220V/1F/60HRZ.	COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- AVETRONIC, S.A. DE C.V.
- COMERCIALIZADORA CAFRA, S.A. DE C.V.
- MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$179,544.80 (CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado. El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **MULTISISTEMAS VALCER, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 33

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 34

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 35

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 36

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
3	Cajón de percusión de madera de caucho, medidas 50 x 30 cm	FACULTAD POPULAR DE BELLAS ARTES

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$35,798.76 (TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 76/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 37

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Piano clavinova sonidos del cfx y el bösendorfer imperial, 256 notas de polifonia, teclado graded hammer 3x (gh3x) con cubiertas de marfil sintético y escape. Optimizador acústico, control acústico inteligente (iac), 303 piezas de aprendizaje, sistema de sonido especialmente diseñado, mueble de piano de cola reducido.	FACULTAD POPULAR DE BELLAS ARTES

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$95,256.88 (NOVENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **AVETRONIC, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 38

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Congelador vertical blanco con capacidad de 580 L (20.48 cuft). Rango de temperatura -12 a -20°C, control de temperatura mecánico con pantalla de Led, 4 entrepaños, motor de ¼ hp, funcionamiento libre de escarcha, luz interior, llave de seguridad medidas Interiores: 68*60*144cm (w*d*h). medidas exteriores; 86*69*183cm (w*d*h). Peso 89k, opera con 120v. modelo ffh21f6qw marca importfrig	FACULTAD DE BIOLOGÍA



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS.
- EL CRISOL, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: EL CRISOL, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$41,869.04 (CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 04/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado. El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **EL CRISOL, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 39

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 40

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Campana de flujo laminar vertical con lámpara de uv y cisterna de Extracción, 1 puertas de cristal templado, inastillable (tipo guillotina). Cuerpo interior y exterior de acero, con cubierta de trabajo de Acero inoxidable. Área de trabajo: 800x600x540 mm. Medidas exteriores: ancho 802 x fondo 615 x alto 1600 mmx fondo 615 peso: 200 kg. filtro: hepa remueve particulas de 3-30 un el 99.99% velocidad de aire: 0.3 m/s a 0.6 m/s certificación ISO9001:2000. No incluye instalación.	FACULTAD DE BIOLOGÍA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por **CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$39,063.00 (TREINTA Y NUEVE MIL SESENTA Y TRES PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 41

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	3160-100x10 caja Petri completa. Caja Petri con tapa, 100x10mm pyrex; vidrio borosilicato, sin tratamiento de superficie. incluye: 6 paquetes con 12 unidades presentación: 72 piezas marca: Corning	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS APATZINGAN, MICHOACAN



Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS.
- CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS, es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$7,884.52 (SIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 52/100 M.N.), incluido el Impuesto al Valor Agregado.** El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS.**

PARTIDA 42

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	GMCLAB: US PLUG mini-centrifuga de velocidad fija, adaptada 8 microtubos de 1.5 a 2.5 ml, con freno dinámico para paradas de emergencia.	Facultad de Ciencias Agropecuarias APATZINGAN, MICHOACAN

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.
- CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$2,307.24 (DOS MIL TRESCIENTOS SIETE PESOS 24/100 M.N.), incluido el Impuesto al Valor Agregado.** El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 43

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
----------	----------------------	------------------



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

1	Agitador de vidrio de 330 mm, termómetro lo-tox azul - 20 a 110°C Termómetro lo-tox azul -10 a 50°C, matraz destilación c/tres bocas 1000 ml, botella bod con tapón de vidrio 300 ml, pipeta volumétrica de 20 ml, matraces aforados de 20 ml. Bureta de 50 ml, probeta de vidrio de 25 ml, matraz volumétrico de v1 L, destilador con arrastre de vapor, micro buretas de 5 ml graduadas a intervalos de ml, tubos de centrifuga de 50 ml con fondo redondo, matraces volumétricos de 100 ml, matraz tipo kjeldahl de 800 ml, matraz bola de fondo plano de 250 ml, refrigerante, condensador, embudo bu-hner, desecador, tubo conector de 9 mm.145005-389, tubo para agregar reactivos. Crisol gooch de poro fino. Con adaptador de hule para filtración, condensador allihn, juntas, goteo, 24/40 400 mm, tubo de cultivo roscado c/tapón s/colocar decorado kimax® 38 x 200. Bureta recta, línea tekk, llave vidrio 25ml, matraz de destilación engler 1000 ml, condensador Graham con junta externa 24/40 y diagonal 400mm embudo de separación squibb, forma de pera, tapón vidrio, llave ptfе 1000 ml, embudo de separación squibb forma pera, ray-sorb®, tapón y llave ptfе 500 ml, matraz de filtración, pared reforzada, (kitazato) 2000 ml, embudo cónico, tallo corto, 58* (grados) 65 mm, cono imnhoff para sedimentación 1000 ml, termómetro permacolor azul, de -35/50°C, f. blanco, 76 mm inmersión/305 mm, long, termómetro permacolor azul, de -20, de -20/110°C. f. blanco, 76 mm inmersión/305 mm, long, condensador friedrichs junta 24/40 350 mm	Facultad de Ciencias Agropecuarias APATZINGAN, MICOACAN
---	--	---

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$41,823.80 (CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS VEINTITRÉS PESOS 80/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**.

PARTIDA 44

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 45

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
3	Cámaras termo gráficas. Deberá cumplir como mínimo con las siguientes características: Resolución en Pixeles del Infrarrojo: 19.200 (160X120) Sensibilidad Térmica <0.06°C, Rango de Temperatura -20 a 250°C Modos de Medición Punto central, Filtro de lente, área, Autodetección Punto Caliente/Frio. Frecuencia de Imagen 9Hz. Campo de Visión 45° x 34°. Foco Fijo. Detección Automática de Punto Caliente/Frio Marcadores, automáticos min/máx entre sectores. Fuente de alimentación / cargador con cuatro tapones, batería recargable, herramientas de software, cable USB y un estuche de transporte rígido.	INGENIERÍA EN ENERGÍA Y SUSTENTABILIDAD



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$377,308.56 (TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS 56/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 46

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Monitor de Fermentaciones Alcohólicas. Para monitoreo de 6 fermentaciones simultáneas, con 6 matraces, dimensiones de la consola (L x H x W cm) 76 x 66 x 30, peso aproximadamente 65 kg., Materiales de la parte húmeda acero inoxidable, Delrin™, Gylon™, Energía 115 - 230 VAC, 50/60 Hz, Consumo Máximo 500 W, Certificación CE, Rango de Medición 0 and 1.5 mmol/min., Precisión < 1%, Rango de temperatura de proceso ambiente - 85°C, Control de temperatura de procesos < 0.1 ° C después de calibración, Cubierta de controles switch on/off, Indicadores de la cubierta estatus LED's, Puertos por cada matraz 1 x toma de muestra, 1 x salida de gas, Comunicación n cable USB-A a PC de control. El sistema completo incluye 1 Multi-Sistema de Fermentaciones Alcohólicas, versión 3, 8 matraces para Laboratorio de 500 ml Schott Duran, 8 Agitadores Magnéticos para uso con el Sistema AFS, 1 Cable de poder y cable USB para comunicación, 1 Software de control para AFS, 1 Manual de usuario.	BIOTECNOLOGIA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **BIOTEKNO, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$1, 310,800.00 (UN MILLÓN TRESCIENTOS DIEZ MIL OCHOCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **BIOTEKNO, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 47

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	<p>Laboratorio de Energía Eólica: Deberá incluir como mínimo los siguientes elementos: 1 Regulador de carga para generador de brisa suave deberá cumplir como mínimo las siguientes características: El regulador de carga ha sido diseñado especialmente para que opere con plantas eléctricas eólicas de pequeña escala. Se encarga de que el acumulador conectado mantenga su carga óptima. En el caso de que el acumulador ya no pueda absorber energía, ésta se disipa por medio de resistencias de carga. De esta manera se asegura que el generador eólico siempre funcione bajo carga y no gire a un número elevado y no permitido de revoluciones. Además del regulador también se han integrado el acumulador y las resistencias de carga. El regulador posee las siguientes propiedades: Tensión de batería: 12V, Corriente de carga y descarga: 20^º. Resistencia de carga: 0,34 Ohmios / 300W, Capacidad del acumulador: 7Ah, Conexiones: casquillos de seguridad de 4mm. Se deberá incluir certificado original o copia vigentes de la EC 0447 (Desarrollo de prácticas de aprendizaje por competencias). (Un) Generador sincrónico, con imanes permanentes, planta Eólica de brisa suave. Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: El generador es un componente sincrónico, de excitación permanente, con el mismo diseño que se emplea en las plantas eléctricas Eólicas. Tensión de circuito abierto: 19V, Corriente nominal: 10^º. Revoluciones por minuto: 1000 r.p.m., Potencia nominal: 0,3kW. (Un) Panel de lámparas de 12V. Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: Este panel permite analizar y comparar entre sí lámparas halógenas y de LED. Las fuentes luminosas poseen la misma intensidad y se pueden conectar individualmente. Así se pueden determinar los diferentes niveles de consumo de potencia. El panel de lámparas posee las características siguientes: Lámpara halógena de 25W, Lámpara de LED de 2W, Tensión de servicio: 12V, 1 (Una) Unidad de carga. Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: Resistencia de carga para módulos y plantas solares. Resistencia utilizable en: Reproducción de módulo solar para registro de curvas características y resistencia de carga. Regulador de carga solar como resistencia de carga Inversor de corriente como resistencia de carga La carga para módulo solar posee las siguientes propiedades: Resistencia: 0...1kOhmio / 500W de ajuste continuo con devanado escalonado Corriente: 0 – 50Ohmios máx. 6^º, 51 – 200Ohmios máx 2^º, 201-1kOhmios. máx 0,6^º Conexiones: casquillos de seguridad de 4 mm. 1 (Un) Inversor aislado. Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: Para que los aparatos eléctricos comunes en el comercio puedan funcionar alimentados por la planta solar configurada en isla, la tensión continua generada se debe convertir en tensión alterna. El panel consta de un inversor aislado que genera una tensión de salida de 230 V C.A. a partir de una tensión de entrada de 12 V C.C. El inversor posee una protección contra descarga total por lo que se puede conectar directamente al acumulador de plomo. El inversor en isla posee las</p>	INGENIERÍA EN ENERGIA Y SUSTENTABILIDAD



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL

No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018

No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

<p>siguientes propiedades: Conmutador ON/OFF. Indicación del estado de servicio por medio de LED. Emisor de señales acústicas de advertencia y alarma Tensión de salida: senoidal 230V +/- 5%. Potencia: 275 VA. Coeficiente de rendimiento: 93%. Funciones de protección: Desconexión ante sobretensión en la batería, Protección contra temperaturas excesivas y sobrecargas, Protección contra cortocircuitos, Protección contra polarización inversa. Conexiones: casquillos de seguridad de 4 mm, 1 (Un) Panel de lámparas Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: El panel de lámparas permite el análisis y la comparación entre bombillas, lámparas de bajo consumo y de LED. Las fuentes luminosas alumbran con la misma intensidad y las tres se pueden conectar individualmente. Así se pueden determinar los diferentes niveles de consumo de potencia. El panel de lámparas posee las características siguientes: Bombilla de 25W. Lámpara de bajo consumo de 4W, Lámpara de LED de 4W. Tensión de servicio: 230V/ 60 Hz, 3 portalámparas E27. 1(Un) Asistente de laboratorio Interactivo. Aerogeneradores pequeños. Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: El manual de experimentación es un curso compatible con el asistente de laboratorio interactivo Este curso multimedia nos lleva paso a paso a través de la temática que aborda la estructura y el funcionamiento de las plantas eléctricas eólicas en pequeña escala. Los principios físicos se transmiten por medio de animaciones de fácil comprensión. Junto con los instrumentos virtuales, el asistente de laboratorio interactivo conforma un entorno cómodo de experimentación. Particularidades: Montajes de experimentación interactivos los valores medidos y los gráficos se pueden almacenar en las instrucciones de experimentación arrastrándolos y soltándolos con el ratón. Los instrumentos virtuales se pueden iniciar directamente desde las páginas de las instrucciones de experimentación preguntas con comentarios y lógica de evaluación para controlar el nivel de conocimientos. Documento que permite una cómoda impresión de las instrucciones de experimentación con las soluciones CD-ROM con el navegador, software del curso e instrumentos virtuales. 1 (Una) Pequeña central eléctrica eólica, incluido poste de demostración deberá cumplir como mínimo las siguientes características: La pequeña central eléctrica eólica es útil para realizar demostraciones en el laboratorio al igual que en exteriores. El generador sincrónico integrado, de excitación constante, suministra una tensión continua que se puede almacenar en un acumulador. Las palas de l rotor poseen una inclinación similar a la que se presenta en las plantas eólicas de gran tamaño. La pequeña central eléctrica eólica posee las siguientes propiedades: Potencia: 370 W, Velocidad nominal del viento: 12,5m/s. Diámetro del rotor: 1,2m. La regulación de las palas del rotor depende de la velocidad del viento. Generador de excitación permanente, trifásico, con rectificador Poste de demostración con base, material: V2A. Altura del buje del aerogenerador pequeño: 1,5m. 1 (Un) Juego de poste para pequeña central eléctrica eólica. Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: El juego de poste permite el empleo de la central eléctrica en exteriores. Contiene una prolongación de poste, cuerda de tensar, tensores y anclaje de suelo. Si se emplea este juego, la altura</p>	
--	--



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

	<p>del buje del aerogenerador llega a 3m. El set contiene los siguientes componentes: Prolongación de poste de 1,5m con ojales para tensar, material: VA 3 cuerdas tensoras de 3mm de diámetro, material: acero, 3 sujetadores de cuerdas, 3 anclajes de suelo, 1 Sistema base de entrenamiento avanzado Deberá incluir: Un Banco de pruebas servo para máquinas y software Deberá cumplir como mínimo las siguientes características: El banco de pruebas de servomáquinas es un completo sistema de verificación para el análisis de máquinas eléctricas y accionamientos. Se compone de una unidad de control digital, un freno y del normatividad ISO 9001:2008 y se deberá adjuntar una copia simple del certificado en la oferta técnica. Para este laboratorio se deberá presentar como parte integral de su propuesta, carta original firmada y/o sellada por el fabricante del equipo donde lo garantice por 1 año en sus partes y refacciones. Se debe incluir carta descriptiva del curso de Capacitación de 24 hrs para al menos 5 personas. Para la capacitación se deberá presentar un cronograma mismo que deberá dar comienzo al término de la Puesta en Servicio y se deberá proponer un curso de capacitación en el que se incluyen sus instrumentos de evaluación y material didáctico el cual está basado en el estándar de competencia EC 0301 (Diseño de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal, sus instrumentos de evaluación y manuales del curso), para estos cursos el instructor deberá estar certificado en el estándar de competencia antes descrito, así mismo en los estándares de competencia EC 0217 (Impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal), y EC 0447 (Desarrollo de prácticas de aprendizaje por competencias) expedidos y avalados por el CONOCER. Para confirmar esto se deberán incluir los certificados originales vigentes o copias de las acreditaciones correspondientes. Deberá incluir instalación, puesta en marcha y capacitación.</p>	
--	--	--

Los licitantes que presentaron propuestas solventes son:

- RSU LABSUPPLY, S.A. DE C.V.
- DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, S.A. DE C.V.

Se realizó un análisis detallado de las propuestas técnicas y económicas presentadas, y se determinó que la propuesta de: RSU LABSUPPLY, S.A. DE C.V., es la más adecuada en relación al costo-beneficio, ya que los bienes que propone satisfacen los requerimientos técnicos solicitados por la convocante y su costo es de: **\$1, 700,000.00 (UN MILLÓN SETECIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado. El cual se considera aceptable, y está dentro del presupuesto autorizado, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **RSU LABSUPPLY, S.A. DE C.V.**



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 48

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Suministro e instalación de extractor modelo hxb-500 marca soler & palau, potencia de ½ hp, voltaje 127 v, consumo 4.4 a, caudal 5988cfm.	FACULTAD EN INGENIERIA MECÁNICA

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$8,462.00 (OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**.

PARTIDA 49

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 50

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	Suministro e instalación de extractor modelo age-b 1250, marca soler & palau, con persiana, potencia de 1 hp. Voltaje 127 v, consulo14.2/6.83 a. caudal 19152 cfm	Facultad en Ingeniería Mecánica

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$33,884.61 (TREINTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 61/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a **OSVALDO GABRIEL TORRES CASILLAS**.

PARTIDA 51

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

PARTIDA 52

No se presentaron proposiciones técnicamente viables para esta partida, por lo que se declara desierta.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

PARTIDA 53

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	SYSTEM 5000 HORNO DE GRÁFITO CON SU AUTOMUESTREADOR GF5000 Rango de temperatura desde la ambiente hasta 3000°C, Programa de temperatura ilimitado de pasos para que en cada uno, se seleccione la rampa, tiempo sostenido, selección de gas, gráficas y lecturas. Requiere para su operación de gas inerte (nitrógeno y/o argón) y agua para enfriamiento. Puede trabajar alternativamente con ambos gases: Argón o Nitrógeno. Protegido mediante interlocks (interruptores de seguridad) para las presiones del gas inerte y del agua. Calentamiento rápido de 2000°C/segundo. El controlador de la temperatura monitorea la corriente y el voltaje y usa la potencia de retroalimentación para proveer de un control preciso durante el rango de temperaturas, ya sea durante la rampa y la etapa de tiempo sostenido. AUTOMUESTREADOR PAL5000. Tiene capacidades seleccionables de 50 posiciones, 10 estándares premezclados o una solución stock para la preparación automática de hasta 10 estándares y adición de estándares, inyección automática de modificadores químicos, inyección múltiple, inyección en caliente, reescalación o recalibración automáticas.	Facultad de Ingeniería Química

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$510,974.20 (QUINIENTOS DIEZ MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 54

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	LUGAR DE ENTREGA
1	INTERCAMBIADOR DE CALOR CONCENTRICO CON PANTALLA TÁCTIL. Objetivos Estudio de un intercambiador monotubo: Balances térmicos lado caliente, lado frío, rendimiento térmico, coeficiente de intercambio térmico global. Características de los intercambios térmicos en función: Del régimen de escurrimiento laminar, intermediario y turbulento.; de la circulación a pro-corriente y a contra-corriente.	Facultad de Ingeniería Química

La única propuesta solvente para esta partida es la presentada por: **SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.**, quien realizó una propuesta económica por la cantidad de **\$519,685.07 (QUINIENTOS DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 07/100 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

Asimismo, su propuesta técnica satisface los requerimientos técnicos solicitados por la convocante, y la relación costo-beneficio es adecuada, motivo por el cual el contrato que corresponde a esta partida, se adjudica a: **SKILL TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.**

PARTIDA 55

No se presentaron proposiciones para esta partida, por lo que se declara desierta.

Sin que existan partidas pendientes por analizar, se señala lo siguiente:

FECHA, LUGAR Y HORA PARA FIRMA DE CONTRATOS

Los contratos que derivan del presente fallo, serán firmados el día 08 de noviembre de 2018, en un horario de 09:00 a 15:00 horas, en la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Universidad, ubicada en la Avenida Nocupétaro, No. 1215, Colonia Centro, C.P. 58000 de la ciudad de Morelia, Michoacán.

Si el interesado no firma el contrato por causas imputables al mismo, conforme a lo señalado en el párrafo anterior, la Convocante, sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicará el contrato al participante que haya obtenido el segundo lugar, siempre que la diferencia en precio con respecto a la proposición inicialmente adjudicada no sea superior a un margen del diez por ciento y así sucesivamente; en caso de que el último no acepte la adjudicación, la Convocante, declarará desierta la partida o, en su caso, el procedimiento de licitación.

En caso de que la Convocante, previo a la formalización del contrato, reciba del SAT la opinión en el sentido de que el licitante ganador se encuentra en incumplimiento de sus obligaciones fiscales, la Convocante no podrá formalizar el contrato y remitirá a la SFP la documentación de los hechos presumiblemente constitutivos de infracción por la falta de formalización del mismo, derivado de las causas imputables al adjudicado.

PRESENTACIÓN DE GARANTÍAS

Los licitantes a quienes se adjudica contrato de acuerdo con lo establecido en el presente fallo, deberán entregar la garantía de cumplimiento a que se refiere el referido artículo 48, fracción II, de la LAASSP, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma del contrato. Asimismo, deberán entregar una garantía de penas convencionales del 1 al 10%; y una garantía de vicios ocultos.

El presente fallo será dado a conocer en la Junta Pública señalada para el día 06 de noviembre de 2018, a las 09:00 horas en la Sala de Prensa del Centro de Información Arte y Cultura de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (CIAC), ubicado en Avenida Francisco J. Mujica S/N, Díaz Ordaz, C.P. 58030, de la Ciudad de Morelia, Michoacán; asimismo, deberá ser publicado en el sistema electrónico de CompraNet, y se estará a disposición de los interesados en el domicilio ubicado en Avenida Héroes de Nocupétaro número 1215, zona centro, C.P. 5800. El horario de consulta será de lunes a viernes de 08:30 a 15:30 horas.



FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL Y PRESENCIAL
No. Asignado por CompraNet: LA-916066971-E5-2018
No. de control interno: UMSNH/LPI-03/2018

ESTE FALLO FUE EMITIDO POR LOS SERVIDORES UNIVERSITARIOS:

Dr. René Augusto Marín Leyva

Representante del Secretario Administrativo de la Universidad y
Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios
de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

M.A. María Gabriela Sotomayor García

Directora de Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Universidad, y
Segundo Vocal del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y
Servicios de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.