



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LPNE-IEEV-104C80803-001-2025, RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LABORATORIO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA"

En las instalaciones que albergan las oficinas del Instituto de Espacios Educativos del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, con domicilio fiscal en carretera Federal Xalapa-Veracruz, K.M. 1.9 s/n Colonia Fuentes de las Animas, C.P. 91190, Xalapa, Veracruz, siendo las 13:00 hrs., del día 27 de noviembre de 2025, reunidos los C.C. Mtra. Sandra Torres López, Encargada de la Subdirección Administrativa; Lic. Julio César Castillo Calixto, Encargado del Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales; L.C. Gonzalo Rodríguez Jiménez, Encargado del Departamento de Recursos Financieros; el Arq. Macario Aguilar Moreno, Encargado de la Subdirección de Planeación y Seguimiento Técnico; Lic. María Angélica Cruz Escobar, en representación del Departamento Jurídico; Ing. Luisa Andrea González Cruz, Jefa de la Oficina de Mobiliario y Equipo Escolar, todos servidores públicos del Instituto de Espacios Educativos del Estado de Veracruz, en adelante IEEV, así como en calidad de asesor el Lic. Rafael López Hernández, Titular del Órgano Interno de Control en el IEEV, en calidad de Asesor; con la finalidad de llevar a cabo el acto de Presentación y Apertura de proposiciones Técnicas y Económicas del Procedimiento de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LPNE-IEEV-104C80803-001-2025, relativa a la "Adquisición de Equipo Especializado para Laboratorio y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para el Instituto Tecnológico de Orizaba".

La servidora pública encargada de presidir el acto la Mtra. Sandra Torres López, Encargada de la Subdirección Administrativa del IEEV, informa que para el presente procedimiento fue publicada la Convocatoria en el Diario Oficial de la Federación con número (R-570446) con fecha 13 de noviembre de 2025 y difundida a través de la Plataforma Compras MX el mismo día, lo anterior de conformidad con lo establecido en los artículos 36, 37, 39 fracción I y 86 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 50 del "REGLAMENTO", así como los numerales 14 y 16 del Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental.

Acto seguido se indica que para el presente procedimiento se remitió a través de la Plataforma Compras MX, oficio de modificación en el cual se informa que la Junta de aclaraciones establecida el día 24 de noviembre de 2025 se reprogramó para el día 18 del mismo mes a las 11:00 hrs., de conformidad con los artículos 43 y 44 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, Numeral 4.2 de las bases del presente procedimiento.

Acto seguido se informa a los presentes que los proveedores: **CISA CAPACITACION E INNOVACION SOCIAL S.A. DE C.V.; DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES S.A. DE C.V.; FARMMEDIC S.A. DE C.V.; PRANATEC S.A. DE C.V.; SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.; SOLU-TECHNOLOGY S.A. DE C.V.; TREKSYS S.A. DE C.V.**, enviaron sus proposiciones mediante la plataforma de Compras Mx.

Hecho lo anterior y una vez verificada la existencia de propuestas técnicas y económicas en el sistema **Compras Mx**, se procede a la descarga y se realiza la apertura de manera formal de dichas propuestas las cuales se muestran a los asistentes para comprobar que no han sido descargadas previamente.





De conformidad con el artículo 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y Apartado IV numeral 4.4 de las bases de Licitación del presente Procedimiento, se informa que en este acto no se llevará a cabo la evaluación de las mismas, en el caso de que algún licitante omita la presentación de algún documento en su proposición o careciera de algún requisito, ésta no será desechada en ese momento; los faltantes u omisiones se harán constar en la Cédula de verificación de recepción de documentos que integra la proposición y en el acta correspondiente. Posteriormente el Instituto valorará de manera integral las proposiciones y el resultado de dicha evaluación se dará a conocer en el fallo correspondiente. -----

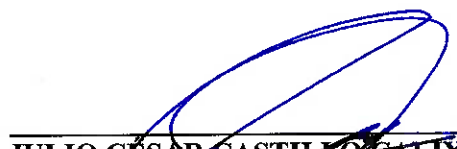
Acto seguido, la servidora pública encargada de presidir el acto la Mtra. Sandra Torres López, Encargada de la Subdirección Administrativa del IEEV, atendiendo al número de proposiciones presentadas, procede a dar lectura al precio unitario de las partidas ofertadas en las proposiciones. -----

Así mismo, se reitera que, conforme al Apartado IV numeral 4.5 del presente procedimiento, el fallo se dará a conocer a más tardar el día **05 de diciembre de 2025, a las 13:00 horas**, mediante la plataforma de **Compras Mx**, así mismo a los licitantes se les enviará por correo electrónico un aviso informándoles que el acta de fallo se encuentra a su disposición en mención, dicho procedimiento sustituirá a la notificación personal con fundamento en el Artículo 49 de "**la Ley**" y 55 del "**REGLAMENTO**". -----

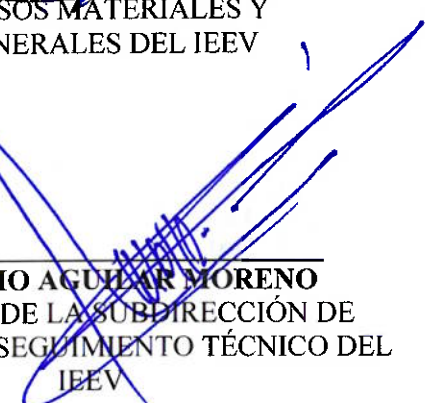
No habiendo otro asunto que tratar y previa lectura de la presente, la ratifican y firman al margen, los que en ella intervinieron, dándose por terminada a las 14:00 horas de la misma fecha de su inicio. -----

**MIEMBROS DE LA COMISIÓN DE LICITACIONES DEL INSTITUTO DE ESPACIOS EDUCATIVOS
PARA EL ESTADO DE VERACRUZ.**


MTRA. SANDRA TORRES LÓPEZ
ENCARGADA DE LA SUBDIRECCIÓN
ADMINISTRATIVA DEL IEEV


LIC. JULIO CÉSAR CASTILLO CALIXTO
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO
DE RECURSOS MATERIALES Y
SERV. GENERALES DEL IEEV


L.C. GONZALO RODRIGUEZ JIMÉNEZ
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE
RECURSOS FINANCIEROS DEL IEEV


ARQ. MACARIO AGUILAR MORENO
ENCARGADO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
PLANEACIÓN Y SEGUIMIENTO TÉCNICO DEL
IEEV



LIC. MARÍA ANGÉLICA CRUZ ESCOBAR
EN REPRESENTACIÓN DEL DEPARTAMENTO
JURÍDICO DEL IEEV

ING. LUISA ANDREA GONZÁLEZ CRUZ
JEFA DE LA OFICINA DE MOBILIARIO
Y EQUIPO ESCOLAR DEL IEEV

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IEEV

LIC. RAFAEL LÓPEZ HERNÁNDEZ
TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IEEV
EN CALIDAD DE ASESOR

ESTAS FIRMAS FORMAN PARTE DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LPNE-IEEV-104C80803-001-2025, RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LABORATORIO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA".





GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INSTITUTO DE ESPACIOS EDUCATIVOS DEL ESTADO DE VERACRUZ

PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LPNE-IEEV-104C80803-001-2025, RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LABORATORIO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA"

FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2025

Requerimientos "Legales - Administrativos"			GISA CAPACITACION E INNOVACION SOCIAL S.A. DE C.V.	DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES S.A. DE C.V.	PARMECOM S.A. DE C.V.	PRANATEC S.A. DE C.V.	SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	SOLU-TECHNOLOGY S.A. DE C.V.	TREKSYS S.A. DE C.V.
1)	Acreditamiento de la personalidad jurídica	Adjunte Acreditamiento de la personalidad jurídica conforme al anexo No 1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2)	Dirección de correo electrónico del licitante	Adjunte correo electrónico y Dirección de del licitante conforme al anexo No 2.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3)	Escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en los supuestos de los artículos 71 y 90 de la LAASSP	Adjunte Escrito de no encontrarse en los supuestos de los artículos 71 y 90 de la LAASSP conforme al anexo No 3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4)	Declaración de integridad	Adjunte Declaración de integridad conforme al anexo No 4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5)	Manifestación de nacionalidad mexicana	Adjunte Manifestación de nacionalidad mexicana conforme al anexo No. 5	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6)	Manifiesto de cumplimiento de normas oficiales	Adjunte Manifiesto de cumplimiento de normas oficiales conforme al anexo No 6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7)	Manifestación de entrega de materiales	Adjunte Manifestación de entrega de materiales conforme al anexo No 7	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8)	Grado de contenido nacional de los materiales	Grado de contenido nacional de los materiales conforme al anexo no 8	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9)	Manifestación acepta el contenido de las Bases de invitación	Adjunte escrito libre de Manifestación donde acepta el contenido de las Bases de invitación.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
10)	Manifiesto bajo protesta de decir verdad de si resulta adjudicado entregara en la fecha indicada	Adjunte Manifiesto bajo protesta de decir verdad que si resulta adjudicado entregara en la fecha indicada los bienes libres a bordo en las instalaciones del Instituto Tecnológico de Orizaba, sito en Ote 9, Emiliano Zapata, C P 94320, Orizaba, Ver., en un horario de 09 00 a 14 00 horas de lunes a viernes	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
11)	Identificación oficial	Adjunte identificación oficial vigente del licitante y/o apoderado legal de la empresa	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
12)	Constancia de situación fiscal	Adjunte constancia de situación fiscal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
13)	Modelo del contrato	Adjunte Modelo de contrato	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Escrito libre de manifiesto	Adjunte Escrito libre de manifiesto por el que se afirme o niegue vinculos con las personas servidoras publicas que establece el protocolo de actualización de contrataciones	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Escrito libre de manifiesto	Adjunte Escrito libre de manifiesto en el que indica que no ejecuta con otro participante acciones que den ventajas indebida en el procedimiento	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Escrito Libre de manifiesto	Adjunte Escrito libre de manifiesto por el que se indique que no podrá subcontratar a otro licitante que haya participado en el procedimiento	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

[Handwritten signatures and marks on the right side of the table]



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

INSTITUTO DE ESPACIOS EDUCATIVOS DEL ESTADO DE VERACRUZ

PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LPNE-IEEV-104C80803-001-2025, RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LABORATORIO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA"
FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2025

Requerimientos "Técnicos"									
1)	Propuesta técnica	Adjuntar la propuesta técnica de conformidad con en el apartado III primer párrafo de este procedimiento de licitación, (Anexo Técnico y las guías detalladas), es decir escrito de proposición donde describa claramente las características y especificaciones técnicas propuestas, indicando para cada concepto, cantidad ofertada, marca, modelo y/o número de parte y descripción general, así como los certificados ISO 9001 2015 y hecho en México, los certificados de los estándares de competencia solicitados, expedidos y avalados por el CONOCER, del mismo modo deberán considerar los cursos de capacitación requeridos, instalación y puesta en marcha, en cada una de las guías detalladas de Mobiliario y Equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2)	Catálogo	Adjuntar Catálogo o folleto ilustrativo que respalde técnicamente cada uno de los bienes propuestos, los cuales invariablemente deberán identificarse con la partida que corresponda, los catálogos o folletos que no señalen la partida a la que corresponden se tendrán por no presentados, al momento de la revisión cualitativa	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Requerimientos "Económicos"									
a)	Propuesta Económica	La propuesta económica se debe presentar en el apartado "Requerimientos económicos" de Compras mx por Partida, capturando el precio unitario por partida contemplando todos los requisitos y características que se solicitan en el anexo técnico, Anexo 14	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b)	Escrito	Escrito donde mencione sus condiciones de contratación mismas que deberán ajustarse a lo señalado en el apartado II objeto y alcance de la presente invitación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c)	Escrito	Escrito de aceptación de pago electrónico conforme al Anexo 15	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

[Handwritten signatures and marks on the right side of the table]

[Large handwritten signature and initials at the bottom right]



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
INSTITUTO DE ESPACIOS EDUCATIVOS DEL ESTADO DE VERACRUZ

CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS ECONÓMICAS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LPNE-IEEV-104C80803-001-2025, RELATIVA A LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPO ESPECIALIZADO PARA LABORATORIO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA"

NO.	DESCRIPCIÓN DE PARTIDA	CODIFICACIÓN	CANTIDAD	CISA CAPACITACION E INNOVACION SOCIAL S.A. DE C.V.		DEDUTEL EXPORTACIONES E IMPORTACIONES S.A. DE C.V.		FARMMEDIC S.A. DE C.V.		PRANATEC S.A. DE C.V.		SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.		SOLU-TECHNOLOGY S.A. DE C.V.		TREKSYS S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)	PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)	PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)	PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)	PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)	PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)	PRECIO UNIT. (SIN I.V.A.)	IMPORTE (SIN I.V.A.)
1	Equipo de Laboratorio para agendas de agua y salud (Espectrofotómetro UV visible)	MITO00001	2			\$235,303.78	\$470,607.56	\$298,439.50	\$596,879.00	\$185,588.00	\$371,172.00	\$96,614.38	\$193,228.76	\$556,301.93	\$1,112,603.86	\$317,445.03	\$634,890.06
2	Polarímetro automático	MITO00002	1	\$395,280.00	\$395,280.00	\$326,895.00	\$326,895.00	\$173,507.00	\$173,507.00	\$218,937.00	\$218,937.00			\$394,182.38	\$394,182.38	\$41,120.00	\$41,120.00
3	Refractómetro digital portátil	MITO00003	2	\$29,974.30	\$179,845.80	\$29,507.50	\$177,045.00			\$12,555.00	\$75,330.00	\$25,872.00	\$155,232.00	\$75,034.96	\$150,089.92	\$21,240.00	\$127,440.00
4	Microscopio de laboratorio	MITO00004	6	\$149,876.50	\$299,753.00	\$129,176.25	\$258,352.50			\$104,011.00	\$208,022.00	\$231,671.81	\$463,343.63	\$208,444.24	\$1,250,665.41	\$165,400.00	\$330,800.00
5	Bomba de vacío	MITO00005	2	\$31,987.20	\$63,974.40	\$31,857.00	\$63,714.00	\$47,574.50	\$95,149.00	\$22,515.00	\$45,030.00			\$41,903.59	\$83,807.18		
6	Horno de mufla	MITO00006	2	\$20,341.50	\$40,683.00	\$17,648.61	\$35,297.62							\$292,321.03	\$584,642.06		
7	Estufa universal	MITO00007	2	\$160,349.87	\$320,699.74	\$140,678.11	\$281,352.22	\$195,895.00	\$391,790.00	\$113,422.00	\$226,844.00	\$74,436.25	\$148,872.50	\$322,951.99	\$645,903.99		
8	Incubador	MITO00008	1	\$100,955.40	\$100,955.40	\$88,719.75	\$88,719.75			\$108,240.00	\$108,240.00			\$100,165.28	\$100,165.28		
9	Medidor de conductividad	MITO00009	4	\$38,725.60	\$154,902.40	\$36,716.63	\$146,866.52							\$173,795.54	\$695,182.18	\$10,640.00	\$42,560.00
10	Medidor de turbidez, color libre total	MITO00010	2	\$91,573.50	\$183,147.00	\$79,799.57	\$159,599.14	\$50,373.00	\$100,746.00					\$188,155.86	\$376,311.71	\$83,840.00	\$127,680.00
11	Balanza de precisión	MITO00011	7	\$69,278.57	\$138,557.14	\$58,973.34	\$117,946.68	\$83,955.00	\$167,910.00	\$33,010.00	\$66,020.00			\$410,176.64	\$2,871,236.51		
12	Baño de agua	MITO00012	2	\$226,377.58	\$226,377.58	\$180,651.60	\$180,651.60					\$687,480.75	\$687,480.75	\$139,827.41	\$279,654.82	\$355,851.68	\$355,651.68
13	Sistema de digestión	MITO00013	1	\$130,974.47	\$130,974.47	\$140,678.11	\$140,678.11			\$99,138.00	\$99,138.00			\$236,639.81	\$236,639.81		
14	Destilador Kjeldahl	MITO00014	2	\$397,869.60	\$795,739.20	\$379,943.70	\$759,887.40					\$446,056.87	\$892,113.74	\$842,549.72	\$1,685,099.45	\$455,019.36	\$910,038.72
15	Refrigerador	MITO00015	1	\$136,785.60	\$136,785.60	\$163,348.94	\$163,348.94							\$186,809.22	\$186,809.22		
16	Estenizador	MITO00016	1			\$34,475.79	\$34,475.79							\$166,647.96	\$166,647.96		
17	Medidor de humedad en suelo	MITO00017	1			\$144,552.06	\$144,552.06			\$61,750.00	\$61,750.00			\$40,884.35	\$40,884.35	\$173,160.00	\$173,160.00
18	Sistema experimental para caracterización de fotoceldas	MITO00018	1	\$3,101,089.10	\$3,101,089.10	\$2,428,125.00	\$2,428,125.00			\$1,899,810.00	\$1,899,810.00			\$160,943.80	\$160,943.81	\$2,868,000.00	\$2,668,000.00
19	Microscopio de inspección digital motorizado	MITO00019	1			\$81,478.08	\$81,478.08					\$181,125.00	\$181,125.00	\$3,233,230.00	\$3,233,230.00		
20	Entrenador en sistemas de control	MITO00020	1			\$332,264.63	\$332,264.63			\$315,392.00	\$315,392.00	\$773,693.44	\$773,693.44	\$95,472.00	\$95,472.00		
21	Entrenador en sistema de levitación	MITO00021	1			\$265,937.50	\$265,937.50			\$283,852.00	\$283,852.00			\$468,968.50	\$468,968.50		
22	Sistema de entrenamiento en electrónica de potencia y accionamientos eléctricos	MITO00022	1	\$261,790.90	\$261,790.90	\$194,250.00	\$194,250.00			\$167,868.00	\$167,868.00			\$296,642.50	\$296,642.50		
23	Mesa de robot con almacén de piezas geométricas con tecnología IoT	MITO00023	1			\$928,720.00	\$928,720.00			\$843,879.00	\$843,879.00			\$1,285,564.00	\$1,285,564.00		
24	Entrenador de procesamiento digital DSP y telecomunicaciones	MITO00024	1			\$365,930.00	\$365,930.00			\$228,097.00	\$228,097.00			\$258,225.00	\$258,225.00		

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

25	Mesas con instrumentos con mando a distancia, elevación automatizada y realidad aumentada	MITO00025	5			\$114.660.00	\$573.300.00			\$522.600.00	\$2.613.000.00			\$819.675.00	\$4.099.375.00		
26	Sistema de entrenamiento de circuitos de semiconductores	MITO00026	1			\$444.374.36	\$444.374.36			\$987.090.00	\$987.090.00			\$510.225.10	\$510.225.10	\$633.333.36	\$633.333.36
27	Maquina CNC para producción de prototipos PCBs	MITO00027	1			\$69.067.50	\$69.067.50	\$139.925.00	\$139.925.00	\$174.800.00	\$174.800.00	\$502.375.50	\$502.375.50	\$583.408.80	\$583.408.80	\$152.000.00	\$152.000.00
28	Sistema de entrenamiento en hidráulica proporcional	MITO00028	1			\$187.728.75	\$187.728.75	\$139.925.00	\$139.925.00	\$57.000.00	\$57.000.00	\$750.559.09	\$750.559.09	\$1.913.194.16	\$1.913.194.16		
29	Pulidora y rectificadora de muestras metalográficas	MITO00029	1	\$195.854.90	\$195.854.90	\$224.775.00	\$224.775.00	\$335.820.00	\$335.820.00	\$114.000.00	\$114.000.00	\$667.656.00	\$667.656.00	\$80.480.40	\$80.480.40	\$94.000.00	\$94.000.00
30	Montadora metalográfica	MITO00030	1			\$78.709.08	\$78.709.08			\$62.832.00	\$62.832.00			\$232.918.95	\$232.918.95		
31	Durometro digital	MITO00031	1			\$88.440.00	\$88.440.00			\$179.544.00	\$179.544.00			\$277.992.00	\$277.992.00		
32	Accesoro Principio de Bernoulli	MITO00032	1			\$62.645.63	\$125.291.26	\$36.380.50	\$72.761.00					\$112.948.86	\$112.948.86		
33	Accesoro Experimento de Reynolds	MITO00033	1	\$47.107.20	\$329.750.40	\$40.731.80	\$285.122.60							\$127.208.53	\$127.208.53	\$54.900.00	\$384.300.00
34	Medidores de Espesores ultrasónico	MITO00034	2			\$1.040.000.00	\$1.040.000.00			\$2.380.615.00	\$2.380.615.00			\$155.285.90	\$310.571.80		
35	Equipo de Sistemas de Logística	MITO00035	1			\$1.235.659.25	\$1.235.659.25			\$332.500.00	\$332.500.00	\$589.685.26	\$589.685.26	\$1.300.853.37	\$1.300.853.37	\$504.000.00	\$504.000.00
SUBTOTAL						\$7,056,160.01	\$12,499,190.91	\$2,216,412.00	\$12,118,762.00	\$6,005,365.67	\$26,208,928.85	\$7,278,973.82					
I.V.A						\$1,128,985.60	\$1,899,870.55	\$354,625.92	\$1,939,001.92	\$960,858.61	\$4,193,428.62	\$1,164,835.81					
TOTAL C/I.V.A						\$8,185,145.61	\$14,499,061.46	\$2,571,037.92	\$14,057,763.92	\$6,966,224.18	\$30,402,357.47	\$8,443,609.63					

