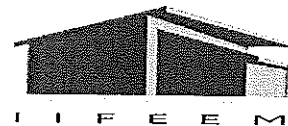




2015 - 2021



INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.

EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 10 DE ENERO DE 2017, DÍA Y HORA SEÑALADO PARA LLEVAR ACABO EL ACTO PARA DAR A CONOCER LA INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN, DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016; CON FUNDAMENTO EN LOS DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 1º, 25, 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 28 FRACCIÓN I, 37 Y 37 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y EL ARTICULO 57 DEL REGLAMENTO DE LA PROPIA LEY; Y DE LOS NUMERALES 2, 2.4, 7, 7.3 Y 8 DE LAS BASES QUE RIGEN ESTE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN; ASÍ COMO LO PRECISADO EN EL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE FECHA 30 DE ENERO DEL AÑO EN CURSO; REUNIDOS EN LA SALA DE LICITACIONES DEL INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO, SE ENCUENTRAN LOS SERVIDORES PÚBLICOS REPRESENTANTES DE LA CONVOCANTE Y DE LA SECRETARÍA DE CONTRALORÍA CUYOS NOMBRE Y FIRMAS SE CONSIGNAN AL FINAL DE ESTA ACTA Y EN LA RESPECTIVA LISTA DE ASISTENCIA.

LA ARQ. MARÍA GUADALUPE DÍAZ CHAGOLLA, DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE MICHOACÁN Y MEDIANTE OFICIO I.I.F.E.E.M./DG/MEM/012/2017, TUVO A BIEN DESIGNAR A EL LIC. JOSE JAVIER CHAVEZ MONTAÑO, ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO ESCOLAR, QUIEN PRESIDE ESTE ACTO, LES INFORMA A LOS PARTICIPANTES QUE DESPUÉS DE HABER ANALIZADO CUALITATIVAMENTE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS QUE SE RECIBIERON POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA POR LOS PROVEEDORES PARTICIPANTES, SE PROCEDE HACER DE SU CONOCIMIENTO LO SIGUIENTE:

DICTAMEN

EN EL CUMPLIMIENTO A LOS DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 30, 36 BIS PÁRRAFO SEGUNDO Y 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y ARTÍCULO 51 DEL REGLAMENTO DE LA MISMA LEY; UNA VEZ HECHA LA EVALUACIÓN DETALLADA Y LA REVISIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LOS PROVEEDORES PARTICIPANTES, SE INFORMA EL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FORMULADA POR EL INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO EN LOS TÉRMINOS SIGUIENTES:

COMPETENCE EDUCATIONAL EQUIPMENT SA DE CV
OFERTA LA PARTIDA 3
CUMPLE TÉCNICAMENTE CON LO SOLICITADO EN BASES DE ESTA LICITACION

DE LORENZO OF AMERICA CORP, S.A. DE C.V
OFERTA LAS PARTIDAS 2 Y 4
CUMPLE TÉCNICAMENTE CON LO SOLICITADO EN BASES DE ESTA LICITACION

DISEÑO INGENIERIA Y SOLUCIONES EN ELECTRONICA SA DE CV
OFERTA LA PARTIDA 1
CUMPLE TÉCNICAMENTE CON LO SOLICITADO EN BASES DE ESTA LICITACION

DE CONFORMIDAD CON EL DICTAMEN EMITIDO POR LA CONVOCANTE, SE DETERMINÓ ADJUDICAR A LOS PROVEEDORES QUE CUMPLIERON LAS CONDICIONES LEGALES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS Y QUE CUMPLEN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS CONFORME A LO DISPUESTO POR LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE SECTOR PÚBLICO Y LAS BASES DE ESTA LICITACIÓN EN LOS TÉRMINOS SIGUIENTES:

ESTA HOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016



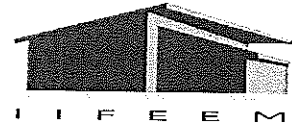
AV. UNIVERSIDAD NO. 531 C/PL. DR. GUILLERMO MOTA
60000 MORELIA, MICHOACÁN
TEL. 41 2343291, 2343341
CEMEX MICHOACÁN 0108 MX
WWW.MICHOACAN.GOB.MX



2015 - 2021



**INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**
GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

COMPETENCE EDUCATIONAL EQUIPMENT S.A. DE C.V.					
PARTIDA	SUB PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	IMPORTE
3		1	PAQUETE DE EQUIPO PARA LABORATORIO DE CÓMPUTO, SALA AUDIOVISUAL Y SONIDO, QUE INCLUYE:		
	3.1	42	42 INTERFAZ GRÁFICAS (COMPUTADORAS):	\$31,101.00	\$1,306,242.00
	3.2	1	1 COPIADORA	\$67,825.66	\$67,825.66
	3.3	8	8 PROYECTOR	\$19,683.73	\$157,469.84
	3.4	1	1 SISTEMA DE PROTOTIPADO 3D	\$211,554.12	\$211,554.12
	3.5	3	3 AMPLIFICADOR	\$19,375.93	\$58,127.79
	3.6	6	6 ALTAVOCES	\$13,596.64	\$81,579.84
	3.7	2	2 SISTEMA INALÁMBRICO CON MICRÓFONO	\$13,518.20	\$27,036.40
	3.8	2	2 SISTEMA INALAMBRICO	\$12,918.41	\$25,836.82
	3.9	2	2 MONITORES AMPLIFICADOS	\$15,000.00	\$30,000.00
	3.10	1	1 MEZCLADOR	\$22,000.00	\$22,000.00
	3.11	6	6 MICRÓFONO ALÁMBRICO	\$2,200.00	\$13,200.00
	3.12	2	2 BAFLE	\$20,000.00	\$40,000.00
SUB TOTAL				\$2,040,872.47	
IVA 16%				\$326,539.60	
TOTAL				\$2,367,412.07	

DE LORENZO OF AMERICA CORP. S.A. DE C.V.					
PARTIDA	SUB PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	IMPORTE
2			PAQUETE DE EQUIPOS ESPECIALIZADO PARA PRODUCCIÓN Y MARKETING, QUE INCLUYE:		
	2.1	3	3 TORNO DE BANCO PARALELO	\$168,200.15	\$504,600.45
	2.2	1	1 FRESADORA UNIVERSAL ROBUSTA	\$581,972.51	\$581,972.51
	2.3	1	1 TALADRO RADIAL	\$488,491.13	\$488,491.13
	2.4	1	1 TORNO DE CNC	\$773,003.15	\$773,003.15
	2.5	1	1 FRESADORA CNC	\$869,275.29	\$869,275.29
	2.6	1	1 TORNO PARALELO CNC	\$1,220,043.33	\$1,220,043.33
	2.7	1	1 CÁMARA GESELL	\$1,530,333.06	\$1,530,333.06

ESTA FORMA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN DE LA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

MICHOACÁN
— Está en ti —

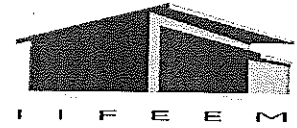
AV. UNIVERSIDAD NO. 551 COL. DR. OVIDIO MORA
51000 MRELLA MICHOACÁN
TEL. 441-293320, 293351
HFFEM@MICHOACÁN.GOB.MX
WWW.MICHOACÁN.GOB.MX



2015 - 2021



**INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**
GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

	2.8	2	2 KIT DE OSCILOSCOPIO DIGITAL PORTÁTIL	\$177,000.55	\$354,001.10
	2.9	1	1 CENTRO DE MAQUINADO	\$2,082,365.21	\$2,082,365.21
			PAQUETE DE EQUIPO PARA LABORATORIO INGENIERIA CIVIL Y CIENCIAS DE LA TIERRA QUE INCLUYE:		
4	4.1	1	1 SAYBOLT-FUROL DE 2 TUBOS.	\$341,222.08	\$341,222.08
	4.2	1	1 TUBO SAYBOLT DE ORIFICIO UNIVERSAL.	\$32,879.65	\$32,879.65
	4.3	1	1 TUBO SAYBOLT CON ORIFICO FUROL	\$32,940.36	\$32,940.36
	4.4	1	1 ORIFICIO SAYBOLT UNIVERSAL:	\$12,847.77	\$12,847.77
	4.5	1	1 ORIFICIO SAYBOLT FUROL	\$12,908.48	\$12,908.48
	4.6	1	1 MATRAZ VOLUMÉTRICO SAYBOLT	\$1,239.03	\$1,239.03
	4.7	1	1 PRENSA VRS MANUAL DE 3 VELOCIDADES	\$87,673.77	\$87,673.77
	4.8	1	1 INDICADOR DE GRADIENTE	\$17,262.19	\$17,262.19
	4.9	1	1 PRENSA PORTER DE 50T	\$119,574.07	\$119,574.07
	4.10	2	2 ESTACION TOTAL	\$244,895.05	\$489,790.10
	4.11	1	1 ACETONA	\$624.30	\$624.30
	4.12	1	1 CARBONATO DE CALCIO:	\$2,560.99	\$2,560.99
	4.13	1	1 FENOLFTALEÍNA	\$809.79	\$809.79
	4.14	1	1 CLORURO DE SODIO	\$783.19	\$783.19
	4.15	1	1 HIDROXIDO DE SODIO	\$2,604.55	\$2,604.55
	4.16	1	1 ACIDO ACETICO	\$1,006.43	\$1,006.43
	4.17	1	1 SACAROSA CRISTAL	\$1,182.84	\$1,182.84
	4.18	1	1 ACIDO ASCORBICO	\$406.18	\$406.18
	4.19	1	1 ACIDO CLORHÍDRICO	\$585.29	\$585.29
	4.20	1	1 ACIDO SULFURICO	\$1,194.35	\$1,194.35
	4.21	1	1 ACIDO NITRICO	\$8,882.27	\$8,882.27
4.22	1	1 HIDROXIDO DE CALCIO	\$3,707.27	\$3,707.27	
4.23	1	1 BROMURO DE POTASIO	\$3,398.13	\$3,398.13	
4.24	1	1 ALUMINIO	\$1,540.94	\$1,540.94	
4.25	1	1 CLORURO DE BARIO	\$1,401.86	\$1,401.86	
4.26	1	1 CLORURO DE POTASIO	\$1,667.16	\$1,667.16	
4.27	1	1 AZUL DE BROMOFENOL	\$9,906.78	\$9,906.78	
4.28	1	1 ANARANJADO DE METILO	\$764.56	\$764.56	
4.29	1	1 ROJO DE METILO 25 GRAMOS	\$1,904.96	\$1,904.96	

ESTA HOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FOLIO DE LA ADSCRIPCIÓN DE LA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016



AV. UNIVERSIDAD NACIONAL DE OJEDERA 107A
51000 BAYLELA MICHOACÁN
TEL. 40 294 229 29 4541
GIFEEEM MICHOACÁN GOB. EST.
WWW.MICHOACAN.GOB.MX



2015 - 2021



**INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**

GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

4.30	1	1 ROJO DE FENOL	\$2,026.94	\$2,026.94
4.31	1	1 AZUL DE TIMOL 5 GRAMOS	\$2,085.92	\$2,085.92
4.32	1	1 ALIZARINA ROJA	\$2,516.86	\$2,516.86
4.33	1	1 GLICERINA	\$889.80	\$889.80
4.34	1	1 PERMANGANATO DE POTASIO	\$1,049.65	\$1,049.65
4.35	1	1 CLORURO DE AMONIO	\$810.76	\$810.76
4.36	1	1 ACETATO DE SODIO	\$2,012.56	\$2,012.56
4.37	1	1 CRISTALES DE YODO	\$5,526.11	\$5,526.11
4.38	1	1 CLORATO DE POTASIO CRISTALINO	\$3,175.26	\$3,175.26
4.39	1	1 SULFITO DE SODIO ANHIDRO	\$701.22	\$701.22
4.40	1	1 TOLUENO	\$1,327.04	\$1,327.04
4.41	1	1 HEXANO	\$397.17	\$397.17
4.42	1	1 METANOL	\$911.31	\$911.31
4.43	1	1 BUTANOL	\$651.50	\$651.50
			SUB TOTAL	\$9,621,436.67
			IVA 16%	\$1,539,429.87
			TOTAL	\$11,160,866.54

DISEÑO INGENIERÍA Y SOLUCIONES EN ELECTRÓNICA S.A DE C.V.

PARTIDA	SUB PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	IMPORTE
1			PAQUETE PARA LABORATORIO DE CONMUTACIÓN Y ENRRUTAMIENTO, MICROCONTROLADORES, EDUCACIÓN A DISTANCIA Y ESTRUCTURAS TIPO A QUE INCLUYE:		
	1.1	6	6 KIT DE HERRAMIENTA PARA INSTALACIÓN DE REDES	\$12,057.22	\$72,343.32
	1.2	2	2 PATCH PANEL	\$11,614.30	\$23,228.60
	1.3	2	2 BOBINA DE CABLE UTP CAT6	\$10,531.61	\$21,063.22
	1.4	4	4 KIT ANALÓGICO DE TONO CON SONDA	\$8,366.23	\$33,464.92
	1.5	5	5 SWITCH DE 24 PUERTOS 10/100 + 2 T/SFP LAN BASE	\$52,264.36	\$261,321.80
	1.6	8	8 SWITCH DE 24 PUERTOS 4 X SFP LAN BASE	\$99,902.68	\$799,221.44
	1.7	1	1 ROUTER DE 100 DE MBPS A 300 MBPS 10/100/1000	\$115,404.82	\$115,404.82
	1.8	161	161 JACKS UTP CAT6	\$541.34	\$87,155.74

ESTA HOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FOLIO DE LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

MICHOACÁN
-- Está en ti --

AV. UNIVERSIDAD NO. 511 COL. DE OVALDO MOTA
55500 BAYELA, MICHOACÁN
TEL. 445 2982299, 2982351
IIFEEM@MICHOACAN.GOB.MX
WWW.MICHOACAN.GOB.MX



2015 - 2021



**INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**

GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

1.9	1	1 RACK ESTÁNDAR DE 19 "W X 7'H, 45 RU	\$12,204.86	\$12,204.86
1.10	4	4 SWITCH DE 48 PUERTOS GIGABIT POE	\$50,984.82	\$203,939.28
1.11	3	3 ROUTER DE 50 MBPS A 100 MBPS 10/100/1000	\$69,735.02	\$209,205.06
1.12	20	20 TARJETAS MICROCONTROLADOR RASPBERRY PI	\$2,759.40	\$55,188.00
1.13	20	20 TECLADOS Y MOUSE	\$956.59	\$19,131.80
1.14	20	20 CAJAS PARA RASPBERRY PI	\$303.53	\$6,070.60
1.15	20	20 FUENTES DE PODER PARA RASPBERRY PI	\$735.84	\$14,716.80
1.16	20	20 CONVERTIDORES HDMI A VGA	\$754.24	\$15,084.80
1.17	20	20 TARJETAS ARDUINO	\$404.71	\$8,094.20
1.18	20	20 KITS DE ARDUINO	\$1,195.74	\$23,914.80
1.19	2	2 OSCILOSCOPIO DIGITAL	\$12,415.75	\$24,831.50
1.20	2	2 MULTIMETRO DIGITAL	\$1,589.76	\$3,179.52
1.21	2	2 GERERADOR DE FUNCIONES	\$8,635.47	\$17,270.94
1.22	2	2 CAUTINES DE ESTACIÓN PROFESIONAL	\$7,358.40	\$14,716.80
1.23	2	2 EXTRACTORES DE HUMO DE MESA	\$4,231.08	\$8,462.16
1.24	2	2 FUENTE DE ALIMENTACIÓN	\$5,742.50	\$11,485.00
1.25	2	2 ROLLOS DE SOLDADURA	\$275.94	\$551.88
1.26	5	5 JUEGOS DE CABLES JUMPER HEMBRA-HEMBRA	\$82.78	\$413.90
1.27	5	5 JUEGOS DE CABLES JUMPER MACHO-HEMBRA	\$82.78	\$413.90
1.28	6	6 PROTOBOARD	\$137.97	\$827.82
1.29	3	3 JUEGOS DE CAIMANES	\$75.42	\$226.26
1.30	4	4 PINZAS DE CORTE ANGULAR	\$257.54	\$1,030.16
1.31	2	2 PORTAFOLIOS CON HERRAMIENTAS PARA SERVICIO EN COMPUTADORAS	\$3,495.24	\$6,990.48
1.32	20	20 CAIMANES ROJOS	\$18.40	\$368.00
1.33	20	20 CAIMANES NEGROS	\$18.40	\$368.00
1.34	1	1 OSCILOSCOPIO DIGITAL 200MHZ 2 CANALES	\$176,188.62	\$176,188.62
1.35	15	15 DISPLAY LCD 16X2	\$137.97	\$2,069.55
1.36	20	20 MÓDULOS LECTORES RFI	\$355.04	\$7,100.80
1.37	15	15 XBEE USB	\$533.48	\$8,002.20
1.38	15	15 MÓDULOS RF1100-232	\$423.11	\$6,346.65
1.39	15	15 MÓDULOS DE BLUETOOTH RX/TX HC-05	\$395.51	\$5,932.65
1.40	15	15 BTBEE PRO	\$735.84	\$11,037.60
1.41	15	15 KITS RF	\$183.96	\$2,759.40

ESTA HOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FOLIO DE LA ADJUDICACIÓN DE LA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016



— Está en ti —

AV. UNIVERSIDAD NO. 311 COL. DR. OVIDIO MORA
61000 APPELLA, MICHOACÁN
TEL. 40 293290, 293351
WWW.MICHOACAN.GOB.MX



2015 - 2021



**INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**

GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

1.42	15	15 DECODERS	\$126.93	\$1,903.95
1.43	15	15 ENCODERS	\$126.93	\$1,903.95
1.44	30	30 SERVOMOTORES ANALÓGICOS	\$183.96	\$5,518.80
1.45	30	30 SERVOS 8.5-9G	\$459.90	\$13,797.00
1.46	20	20 KITS DE MOTOR BRUSHLESS	\$1,250.93	\$25,018.60
1.47	5	5 GRIPPERS	\$533.48	\$2,667.40
1.48	5	5 CÁMARAS JPEG	\$2,952.56	\$14,762.80
1.49	30	30 MOTORES A PASOS UNIPOLARES	\$183.96	\$5,518.80
1.50	10	10 MOTORES A PASOS	\$827.82	\$8,278.20
1.51	20	20 MICRO MOTORES A PASOS	\$73.58	\$1,471.60
1.52	15	15 JOYSTICKS	\$174.76	\$2,621.40
1.53	60	60 MOTOR REDUCTORES	\$165.56	\$9,933.60
1.54	15	15 RUEDAS LOCAS	\$110.38	\$1,655.70
1.55	30	30 SENSORES SIGUE-LÍNEAS	\$128.77	\$3,863.10
1.56	30	30 SENSORES ÓPTICOS REFLECTIVOS	\$18.40	\$552.00
1.57	15	15 SENSORES DE TEMPERATURA	\$73.58	\$1,103.70
1.58	15	15 SENSORES DHT11	\$202.36	\$3,035.40
1.59	15	15 SENSORES ULTRASÓNICOS	\$97.50	\$1,462.50
1.60	15	15 SENSOR DE MOVIMIENTO PIR	\$259.38	\$3,890.70
1.61	15	15 BUZZERS	\$9.20	\$138.00
1.62	9	9 JUEGOS DE CABLES JUMPER MACHO-MACHO	\$101.18	\$910.62
1.63	20	20 PROTOBOARDS ARDUINO	\$312.73	\$6,254.60
1.64	100	100 PUSH BUTTONS MICRO SWITCH	\$9.20	\$920.00
1.65	6	6 SILLA OPERATIVA	\$3,293.99	\$19,763.94
1.66	5	5 ESCRITORIO CONJUNTO OPERATIVO EN L	\$8,447.45	\$42,237.25
1.67	1	1 SISTEMA DE CONFERENCIA	\$415,851.05	\$415,851.05
1.68	1	1 SISTEMA MULTISITE	\$115,404.82	\$115,404.82
1.69	1	1 KIT DE MONTAJE EN PARED	\$17,470.67	\$17,470.67
1.70	1	1 BASTIDOR PARA ESTRUCTURAS PLANAS	\$35,387.45	\$35,387.45
1.71	1	1 EQUIPO DE VIGAS CONTINUAS:	\$179,416.00	\$179,416.00
			SUB TOTAL	\$3,234,041.45
			IVA 16%	\$517,446.63
			TOTAL	\$3,751,488.08

ESTA HOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y EXACTAMENTE CORRESPONDIENTE Y EMISIÓN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN DE LA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

MICHOACÁN
— Está en ti —

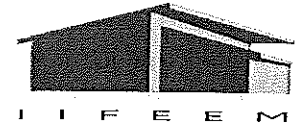
AV. UNIVERSIDAD NO. 51 COL. EL OVIDEO MOTA
55600 MORELIA MICHOACÁN
TEL. 441 229 2200 229 3351
IIFEEM@MICHOACAN.GOB.MX
WWW.MICHOACAN.GOB.MX



2015 - 2021



INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA N° I.I.F.E.E.M.-LPN-001/2017 Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016

MONTO TOTAL DE LA ADJUDICACIÓN INCLUYENDO IVA \$ 17, 279, 766.68 (DIESICETE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 69/100 M.N.)

SE NOTIFICA A LOS PROVEEDORES ADJUDICADOS QUE DEBERÁN ENTREGAR LOS BIENES DE CONFORMIDAD CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA PROPUESTA TÉCNICA, ECONÓMICA, ANEXO 1, DE LAS BASES Y LO ACORDADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES DERIVADO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

SE PIDE A LOS PROVEEDORES ADJUDICADOS PASAR DENTRO DE LOS 5 DIAS NATURALES POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACION A LA UNIDAD JURÍDICA DE ESTE INSTITUTO PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y DEL ARTÍCULO 35 DE SU REGLAMENTO.

SE INFORMA A LOS LICITANTES QUE DE ACUERDO A LO PREVISTO POR EL NUMERAL 20 DE LAS BASES QUE RIGE ESTE PROCEDIMIENTO, PODRÁ PRESENTAR INCONFORMIDAD CONTRA LOS ACTOS DEL MISMO, ANTE LA SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE COMPRANET O ANTE LA SECRETARIA DE CONTRALORÍA DEL ESTADO DE MICHOACÁN CON DOMICILIO CALLE BENITO JUÁREZ 127 COLONIA CENTRO C.P. 58000 MORELIA, MICHOACÁN, LO ANTERIOR PARA EL CASO DE QUE ESTE PROCEDIMIENTO AFECTE A LOS INTERESES DE SU REPRESENTADA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SIENDO A LAS 13:30 HORAS DEL DÍA DE HOY, SE CIERRA LA PRESENTE, FIRMANDO DE CONFORMIDAD LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON Y QUISIERON HACERLO.

POR EL GOBIERNO DEL ESTADO:

ARQ. MARÍA GUADALUPE DIAZ CHAGOLLA
DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO

ING. ARQ. ALFREDO TORRES ROBLEDO
SUBDIRECTOR DE OBRAS Y EQUIPAMIENTO

LIC. JOSE JAVIER CHAVEZ MONTAÑO
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE MOBILIARIO Y EQ. ESCOLAR

LIC. FATIMA INÉS MARTINEZ CORTES
REPRESENTANTE DE LA SECRETARÍA DE CONTRALORÍA DEL ESTADO DE MICHOACÁN.

ESTA BOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE INFORMACIÓN DE LA EVALUACIÓN Y DICTAMEN CORRESPONDIENTE Y EN GUN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN DE LA NACIONAL ELECTRÓNICA Y/O LA-916048998-E15-2017, EQUIPAMIENTO DE LABORATORIO Y TALLER DE INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LOCALIDAD DE ZITÁCUARO, MUNICIPIO DE ZITÁCUARO, MICHOACÁN, DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO EXPANSIÓN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2016



AV. UNIVERSIDAD NO. 311 COL. DR. OVIEDO MORELIA
58000 MORELIA, MICHOACÁN
TEL. 443 593 320, 291 311
I.I.F.E.E.M. MICHOACÁN GOBIERNO
WWW.MICHOACAN.GOB.MX