



LICITACION PUBLICA PRESENCIAL
ITESCHAM-FAM-LICIP-001/2022

En cumplimiento a lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 121 bis de la Constitución Política del Estado de Campeche; 3°, 23°, 25°, 27°, 28° y demás relativos aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Campeche; el Instituto de Tecnológico Superior de Champotón, a través de la Subdirección de Servicios Administrativos, con oficina ubicadas en Carretera Champotón - Isla Aguada Km. 2 colonia El Arenal, municipio de Champotón C.P. 24400 en el estado de Campeche, **emite la siguientes CONVOCATORIA** para celebrar el procedimiento de Licitación Publica **No. ITESCHAM-FAM-LICIP-001/2022.**, relativa a la **"ADQUISICION DE MOBILIARIO Y EQUIPO PARA LA CARRERA DE ING. ELECTROMECHANICA"**, los cuales serán adquiridos con **Recursos del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM)**, Ejercicio Fiscal 2022, bajo lo siguiente:

No. de Licitación	Fecha límite de registro y venta de bases	Costo de registro (1) y venta de bases (2)	Junta de Aclaraciones	Presentación y Apertura de Proposiciones
ITESCHAM-FAM-LICIP-001/2022	29/NOVIEMBRE/2022 14:00 horas	(1) \$577.32 (2) \$3,367.70	01/DICIEMBRE/2022 14:00 horas	8/DICIEMBRE/2022 14:00 horas

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	1	IMBERA ELEMENT CUARTO FRIO 150 PIES 3 DE 0 A 10 °C MEDIDA ESTANDAR • MEDIDA ESTÁNDAR FRENTE 156, FONDO 176, ALTO 255 Se recomienda que la unidad tenga ventilación, 30 cm separada del techo para una mejor ventilación. altura 2.54 mts ancho:1.45 mts frente: 1.75mts
1	1	VEVOR 12V 500W TURBINA EÓLICA 5 HOJAS KIT DE AEROGENERADOR



1	1	KIT SOLAR INTERCONECTADO INVERSOR GROWATT 5KW MODELO ECO GREEN ENERGY Y GROWATT
1	1	KIT SOLAR DE PANELES SOLARES 220 W COMPLETO AUTONOMO MODELO VANDAN LTH
1	1	TALADRO FRESADOR DE BACO DE 2 HP 1 3/4" MODELO KARLEN
1	1	MESA DE ACERO PARA ENSAMBLE CON REPISA INFERIOR-72 X 36"
1	1	MOLINO DE FUNCIONAMIENTO CONTÍNUO MF 10 BASIC CON CABEZAL MF 10.1 PARA MOLINO.
1	1	MUFLA DE 20X25X20CM DIGITAL, ATMÓSFERA CONTROLADA, 135,799.00 30 PANTALLA GRÁFICA TÁCTIL 7" A COLOR CONTROL CON RAMPAS Y TIMER
1	1	ACELERÓMETRO WISER-VIBE 3X TRIAXIAL INALÁMBRICO CON CONEXIÓN WIFI PARA ANÁLISIS DE VIBRACIONES
1	1	GOWE G210HR-150 ROCKWELL PROBADOR DE DUREZA
1	3	ERGO4590 ESMERILADORA 4 1/2",900W CON DISCO ABRASIVO TRUPER
1	3	TALADRO ROTOMARTILLO SDS PLUS 3 MODOS D25133K MODELO DEWALT
1	2	ESMERIL DE BANCO TRUPER, 5" 1/4" HP 185 WATTS 127 VOLTS MODLEO TRUPER
1	1	JUEGO DE TARRAJA URREA PARA TUBO NPT DE 1/2 PULG. A 2 PULG. 9 PZAS
1	3	SOLDADORA INVERTES AXTECH AXT207LCD 60 HZ 110V/220V MODELO AXTECH
1	3	CARETA ELCTRONICA PARA SOLDAR INDUSTRIAL, SOLDADURA AUTOMATICA MODELO ADIR
1	1	PANEL DIDACTICO DE SERVOMOTORES MODELO CRODE
1	1	PANEL DIDACTICO MOTORES DE CA MODELO CRODE
1	1	TABLERO DE PRACTICAS SISTEMAS ELECTROMECHANICOS MODELO CRODE



1	1	VISCOSIMETRO ROTATORIO GIRATORIO DIGITAL.
1	2	EQUIPO SOLDADURA AUTOGENA OXICORTE AXTECH
1	2	CALIBRADOR VERNIER DIGITAL INSIZE DE 6 Y 8" -JGO 4 PZAS
1	2	INDICADOR DE CARATULA 0-1 INSIZE BASE MAGNETICA 60 KG Y RELOJ
1	2	JUEGO MICROMETROS DIGITALES ELECTRONICOS 0-3/0-75MM INSIZE
1	4	KIT PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO
1	4	IMPRESORA 3D MODELO CREALITY
1	2	USB DE CARGA DIGITAL MEDIDOR DE ESPESOR ULTRASONICO
1	5	MEDIDOR DE TORNILLO METRICO E IMPERIAL Y ESTADOUNIDENSE SAE WHITWORTH 55° Y METRISCH 60° 55° Y METRISCH 60° MEDIDOR DE PASO DE ROSCA PARA MEDICION INDUSTRIAL MODELO CHGLMPOSS
1	2	PRENSA DE TUBO CADENA TORNILLO PORTATIL MOD 425 RIDGID 16703 MODELO RIDGID
1	3	TORNILLO BANCO PRENSA MORSA 6" INDUSTRIAL GIRATORIA 18594 MODELO TRUPER
1	1	LAPTOP DELL INSPIRON 7506 BLACK ELEMENT BLACK TACTIL 15.6", INTEL CORE I7 1165G7 16GB DE RAM 1TB SSD, INTEL
1	1	PROYECTOR PORTÁTIL BENQ MX550 DLP, XGA 1024 X 768, 3600 LÚMENES, CON BOCINAS, BLANCO
1	1	PIZARRON BN METALICO BLANCO 1.20 X 2.40 MODELO N/A PARA PLUMON BORRABLE.
1	3	CAJA GABINETE HERRAMIENTAS CRAFTMAN 5 CAJONES MODLEO CRAFTMAN
1	1	COMP9303 COMPRESOR VERTICAL 3HP 127/22V 300 LITROS
1	4	TERMOMETRO DE LAB. TAYLOR 1732 ESTACION NIVEL INTERIOR CONFORT DIGITAL
1	1	CAUTIN ESTACION DIGITAL WELLWER WE1010 NA 70W SUS WES51 WTCPT MODELO WELLER



1	10	KIT COMPLETO DE ACCESORIOS PARA ARDUINO UNO R3 CON TUTORIAL
1	1	BALANZA ANALITICA 220X0.0001G 0,1 MG
1	6	ANAQUEL METALICO ESTANTERIA METALICA 7 NIVELES 200X 85 X 30
1	2	MEDIDOR PRUEBA PH/EC/TDS/ TEMPERATURA/ SALINIDAD DIGITAL
1	1	TERMO AGITADOR. MODELO 79-MASTER
1	2	MESAS DE TRABAJO INDUSTRIALES - CUBIERTA DE ACERO - 1 1/2" DE GROSOR DE 72" X 36" SIN CONTACTOS
1	2	APARATO DE DESTILACIÓN DE LABORATORIO DE 500 ML, DESTILADOR DE ALCOHOL, PURIFICADOR DE AGUA, CRISTALERÍA, KIT DE CRISTALERÍA DE LABORATORIO DE QUÍMICA, CAJA DE HERRAMIENTAS DE ALUMINIO + EMBALAJE DE POSICIONAMIENTO
1	1	CAMARA DE INSPECCION BOROSCOPIO OIIWAK 4.3INCH 5.5MM (5M)
1	2	PIROMETRO TERMOMETRO INFRARROJO CON MALETIN- 20 HASTA 500°C
1	2	MEDIDOR DE RESISTENCIA DE TIERRA TERROMETRO 0-40000HM TELUOMETRO O MEGGER DE TIERRAS UNI-T MEDIDOR UT-522
1	2	KIT DE COMPONENTES ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL
1	2	BTMETER BT-846APRO HVAC ANEMOMETRO BTMETER
1	3	KIT PARA PEDAGOGÍA DE ELECTRICIDAD INCLUYE MOTOR 3 FASES DE 1 HP , ARRANCADOR ATR CON CONTACTORES, PROTECCIÓN Y BOTONERAS DE ARRANQUE .
1	2	JUEGO DE MACHUELOS Y TARRAJAS 60 PZAS TRUPER
1	1	MEDIDOR ANALÓGICO DE PH/MV/°C CON ELECTRODO HI1230B
1	2	AGITADOR MAGNETICO MODELO CIVEQ
1	2	SOLDADOR DE DE PUNTOS DE 1/8 120V ELECTRICO MONOFASICO MODELO STARK USA



1	2	RECTIFICADOR MAKITA GD0600 400W 2500 RPM
1	4	SET DE 2 COMPAS INTERIOR Y EXTERIOR DE 8"
1	2	PROBADOR DE RESISTENCIA DE AISLAMIENTO MEGGER EARTH PROBADOR DE RESISTENCIA AL PISO MEGOHMMETRO (UT501A)
1	1	CONJUNTO DE ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO
1	1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL L3210, TINTA CONTINUA 5 TINTAS MODELO EPSON
1	10	DISCO DE CORTE PARA METAL DE 4 1/2" MODELO AUSTROMEX 778
1	4	CARDA CIRCULAR DE ALAMBRE (CEPILLO ESMERIL) DE 6" MODELO PERFECT
1	4	CARDA DE COPA DE ALAMBRE TRENZADO FINO DE 3" MODELO TRUPER 14286
1	5	PIEDRA ESMERIL DE 6 X 3/4" DE CARBURO DE SILICIO GRANO 60 MODELO TRUPER 16405
1	5	ELECTRODO DE SOLDADURA DE 5/32" E6010 MMODELO INFRA
1	5	ELECTRODO DE SOLDADURA DE 5/32" E6011 MMODELO INFRA
1	5	ELECTRODO DE SOLDADURA DE 5/32" E6013 MMODELO INFRA
1	5	ELECTRODO DE SOLDADURA DE 1/8" E6010 MODELO INFRA
1	5	ELECTRODO DE SOLDADURA DE 1/8" E6011 MODELO INFRA
1	5	ELECTRODO DE SOLDADURA DE 1/8" E6013 MODELO INFRA
1	2	KIT SET DE BROCAS PUNTAS BOSCH , MADERA, METAL, CONCRETO
1	3	KIT DE 15 BROCAS Y CINCELES SDS PLUS MODELO DEWALT
1	5	KIT JUEGO DE 10 CABLES CON CAIMAN DE TENAZA CHICA PARA ELCTRONICA MODELO GENERICO
1	5	KIT DE CABLES JUMPER (PARA PROTOBOARDS) MODELO GENERICO



1	1	CABLE UNIFILAR CALIBRES 14,12,10 AWG EN 4 COLORES ROJO NEGRO,BLANCO, VERDE, MODELO IUSA
1	2	TUBO CONCUIT GALVANIZADO DE 1/2,3/4" 1 y 1 1/4" PARED GRUESA MODELO CATUSA
1	1	EXTENSION USO RUDO CAL. 14 MODELO VOLTECH

• La convocatoria de la licitación se encontrará disponible en la página del Instituto Tecnológico Superior de Champotón , a través del siguiente enlace: https://www.champoton.tecnm.mx/ITS_Champoton/, en tanto que las bases de la licitación, así como los diversos actos derivados del presente procedimiento, se llevarán a cabo en la el Instituto de Tecnológico Superior de Champotón, a través de la Subdirección de Servicios Administrativos, con oficina ubicadas en Carretera Champotón - Isla Aguada Km. 2 colonia El Arenal, municipio de Champotón C.P. 24400 en el estado de Campeche; para mayor información, enviar correo electrónico a subdireccionadmva@champoton.tecnm.mx

• Garantía de sostenimiento de la propuesta: 10% del monto total de la misma.

• Forma de pago: Los bienes correspondientes a las partidas 1 serán pagados mediante dos parcialidades, la primera correspondiente al 50% del monto total ofertado, y el 50% restante se pagará contra entrega recepción de la totalidad de, previa entrega de facturas, recepción.

San Francisco de Campeche, Cam., a 29 de noviembre de 2022

CP. Joaquín Fernando Pérez Amábilis
Subdirector de Servicios Administrativos