



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA
 CIM941025MJ1
 CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>
 USUARIO: SEC060424E19 CLAVE: 56e21ae1

F. REQ. 26/08/2021

ORDEN DE COMPRA



1M210333

FECHA ORDEN 31/08/2021

REQUISICION No. 211001

PROVEEDOR:
 4280-SOLUCIONES ELECTRO CONTROL INDUSTRIAL S.A DE C.V.
 OASIS NO.79, CLAVERIA, MEXICO
 TEL. 55 5396 2165 FAX.

En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.

COTIZACION:
 LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA1

CONDICIONES DE ENTREGA:

30 Día (s)

CONDICIONES DE PAGO:
 CONTRA ENTREGA

TIPO ORDEN DE COMPRA
 LIC. PUBLICA NACIONAL MTY

NO. DE CONTRATO:

FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES

ALMACEN O ENTREGA BIENES:
 ALMACEN MONTERREY

SOLICITANTE: ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
1	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 91. Patín Hidráulico control media estándar de 48"x 27" manual de 3 posiciones - Elevar, bajar, neutral. Altura mínima de 3" y máxima de 7.5". Llantas de poliuretano de 7". Llantas de poliuretano de 3" para horquilla. Radio de giro de 210°. Capacidad de carga 5,500 libras. DIMENSIONES: Total: 61 x 47 1/2" (Largo x Alto). Horquillas: Ancho: 6 1/4", Grosor: 1 3/4", Distancia Entre Horquillas (Interior): 14 1/4" varilla de 3" extra para bloquear la hidráulica y cambiar la bomba o asa. ULINE PATIN HIDRÁULICO, HORQUILLA ESTÁNDAR, 48 X 27". LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	1.000	PZA	9,636.0000	9,636.00
2	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 92. Pértila tipo alicate para reposición de fusibles tensión de operación de 36 kv, longitud efectiva de 1.05 metros y longitud total de 1.3 metros. Accionamiento en la parte posterior para abrir y cerrar las mordazas, fabricada con tubo de fibra de vidrio con excelente capacidad dieléctrica y resistencia mecánica, gomas de neopreno para una mejor sujeción de fusible, mango antideslizante proporciona un excelente agarre. diseñada para la extracción e inserción de fusibles en sus respectivos porta-fusibles, proporcionando protección contra descargas eléctricas y el aislamiento térmico necesario para evitar quemaduras o lesiones. Puede utilizarse en interiores y exteriores. El voltaje nominal de diseño cumple con la norma alemana DIN VDE 0101. La Norma Oficial Mexicana NOM-029-STPS-	1.000	PZA	6,344.0000	6,344.00

ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

DIRECTOR DE UNIDAD

SUAREZ SANCHEZ CARLOS

SUBDIRECTOR DE ENLACE



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA
 CIM941025MJ1
 CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>
 USUARIO: SEC060424E19 CLAVE: 56e21ae1

F. REQ. 26/08/2021

ORDEN DE COMPRA



1M210333

FECHA ORDEN 31/08/2021

REQUISICION No. 211001

PROVEEDOR:
 4280-SOLUCIONES ELECTRO CONTROL INDUSTRIAL S.A DE C.V.
 OASIS NO.79, CLAVERIA, MEXICO
 TEL. 55 5396 2165 FAX.

En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.

COTIZACION:
 LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA1
CONDICIONES DE ENTREGA:
 30 Día (s)
CONDICIONES DE PAGO:
 CONTRA ENTREGA

TIPO ORDEN DE COMPRA
 LIC. PUBLICA NACIONAL MTY

NO. DE CONTRATO:

FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES

ALMACEN O ENTREGA BIENES:
 ALMACEN MONTERREY

SOLICITANTE: ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
3	29101	10002	2005 en el mantenimiento de las instalaciones eléctricas en los centros de trabajo. PERTIGA PARA EXTRACCIÓN DE FUSIBLES. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	1.000	PZA	3,892.0000	3,892.00
4	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 93. Pertiña aislante para descarga con sistema de puesta a tierra con cable de cobre desnudo para puesta a tierra, calibre cuatro por dos metros de largo, materiales de poliéster reforzado de fibra de vidrio, punta de aluminio y puesta a tierra con cable de cobre calibre 5, caimán. Tensión de operación de 35 Kv longitud efectiva de 1.05 metros y longitud total de 1.6 metros., diseñada para descargar la electricidad remanente en sistemas eléctricos previo a reparaciones o mantenimiento. Fabricada de resina poliéster reforzada con fibra de vidrio con un diámetro de 1 ¼, con disco que determina el área segura, así como una empuñadura que permite un agarre firme y confortable. El voltaje nominal de diseño cumple con la norma americana ASTM F-711. Probada para uso en equipos electrificados con tensión de operación máxima de 36 kV. PERTIGA DE DESCARGA A TIERRA. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	1.000	PZA	5,315.0000	5,315.00
			HERRAMIENTAS MENORES . . . 94. Kit de etiquetado de bloqueo eléctrico. Incluye: 3.00 piezas de candados con llaves iguales; 1 pieza de pestillo a presión; 1 pieza de pestillo; 12 piezas de etiquetas colgantes; 1 pieza de				

ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

DIRECTOR DE UNIDAD

SUAREZ SANCHEZ CARLOS

SUBDIRECTOR DE ENLACE



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA
 CIM941025MJ1
 CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>
 USUARIO: SEC060424E19 CLAVE: 56e21ae1

F. REQ. 26/08/2021

ORDEN DE COMPRA



1M210333

FECHA ORDEN 31/08/2021

REQUISICION No. 211001

PROVEEDOR:
 4280-SOLUCIONES ELECTRO CONTROL INDUSTRIAL S.A DE C.V.
 OASIS NO..79, CLAVERIA, MEXICO
 TEL. 55 5396 2165 FAX.

En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.

COTIZACION:
 LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA1

CONDICIONES DE ENTREGA:
 30 Día (s)

CONDICIONES DE PAGO:
 CONTRA ENTREGA

TIPO ORDEN DE COMPRA
 LIC. PUBLICA NACIONAL MTY

NO. DE CONTRATO:

FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES

ALMACEN O ENTREGA BIENES:
 ALMACEN MONTERREY

SOLICITANTE: ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
5	29101	10002	candado cortacircuitos; 5.00 piezas de bloqueadores cortacircuitos; 1 pieza de bloqueador; 1 pieza de caja portátil de herramientas de 16 x 7 x 7 1/2" (largo x ancho x alto); diámetro de bucle/eslabón: 1/4". KIT DE BLOQUEO/ETIQUETADO ELÉCTRICO. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26. HERRAMIENTAS MENORES 95. Kit de herramientas de seguridad dieléctrica. Kit de seguridad para manejo y rescate en subestaciones eléctricas. Para 30 kv. Cortador tipo cizalla, DE 250MM, liviano, de cables de cobre 500 y aluminio 750 de 13/8» de diámetro. Cuchillas reemplazables con mordaza tipo gancho para cortes perfectos. Mangos de fibra de vidrio excepcionalmente resistentes con agarres de vinilo pesado; 1 pieza de Par de Botas para uso sobre el calzado, de 14» de alto, de hule, antiderrapantes, probadas a 20 kv; 1 pieza de Pértiga telescópica expandible de 83cm (33») a 1.45mt (57») Fabricada de fibra de vidrio, de sección triangular ergonómica, con gancho de rescate de acero en semicírculo con punta redondeada y forrado con tubo termo-contráctil como aislante; con un Detector de alta tensión por proximidad para hasta 132kv, alarma visual LED alarma audible, con 2 niveles: Bajo: 50v. a 1500v. / Alto: 1500v. a 132kV, adaptador para pértiga, accesorio universal, y baterías. 1 pieza de Frasco de talco especial para guantes dieléctricos, bote de 170 gr; 1 Juego de Guantes Dieléctricos Clase 2. Incluye un par de Guantes Dieléctricos Clase 2, de hule, para 17,000 V, probados a 20 KV., color rojo/negro, talla 9;	1.000	PZA	40,596.0000	40,596.00

ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

DIRECTOR DE UNIDAD

SUAREZ SANCHEZ CARLOS

SUBDIRECTOR DE ENLACE



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA
 CIM941025MJ1
 CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>
 USUARIO: SEC060424E19 CLAVE: 56e21ae1

F. REQ. 26/08/2021

ORDEN DE COMPRA



1M210333

FECHA ORDEN 31/08/2021

REQUISICION No. 211001

PROVEEDOR:
 4280-SOLUCIONES ELECTRO CONTROL INDUSTRIAL S.A DE C.V.
 OASIS NO.79, CLAVERIA, MEXICO
 TEL. 55 5396 2165 FAX.

En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.

COTIZACION:
 LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA1
CONDICIONES DE ENTREGA:
 30 Día(s)
CONDICIONES DE PAGO:
 CONTRA ENTREGA

TIPO ORDEN DE COMPRA
 LIC. PUBLICA NACIONAL MTY
NO. DE CONTRATO:

FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES

ALMACEN O ENTREGA BIENES:
 ALMACEN MONTERREY

SOLICITANTE: ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
6	29101	10002	1 pieza de par Guantes Protectores de piel para uso sobre el guante dieléctrico; 1 pieza de par de Guantes de Algodón para uso bajo el guante dieléctrico; y Bolsa de Lona de Algodón para guardar Kit de guantes; 1 pieza de Tarima aislante dieléctrica protege al operario de una descarga eléctrica. Fabricada con resina de poliéster saturada y reforzada con fibra de vidrio. Acabado corrugado para asegurar un área antiderrapante. Tensión máxima de Operación 36KV. Dimensiones: 10 cm x 75 cm x 50 cm. Color rojo; 1 pieza de maleta suave para guardar y transportar kit. KIT DE HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD DIELéCTRICA KHSE-1. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	1			
6	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 96. Kit de guantes dieléctricos1 pieza de par de Guantes ESP Negro; 1 pieza de par de Protectores de Piel de Cabra; 1 pieza de Bolsa para Guantes de Nylon 11". JUEGO DE GUANTES ELéCTRICOS NEGRO GOMA NATURAL CLASE 0 TAMAÑO 8 MARCA SALISBURY. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	2.000	PZA	5,649.0000	11,298.00
7	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 97. Moto-tool inalámbrico con 28 accesorios. Largo de 13-5/8", peso 0.70 kg, potencia de 12 V. Tecnología en batería Litio-Ion de 12 V máximo, velocidad variable: 3000-5000 RPM. MOTO-TOOL INALAMBRICO CON 28 ACCESORIO #8220 MARCA DREMEL. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	1.000	PZA	2,702.0000	2,702.00

ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO
 DIRECTOR DE UNIDAD

SUAREZ SANCHEZ CARLOS
 SUBDIRECTOR DE ENLACE

S. Acevedo
B. Sanchez



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA
 CIM941025MJ1
 CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>
 USUARIO: SEC060424E19 CLAVE: 56e21ae1

F. REQ. 26/08/2021

ORDEN DE COMPRA



1M210333

FECHA ORDEN 31/08/2021

REQUISICION No. 211001

PROVEEDOR:
 4280-SOLUCIONES ELECTRO CONTROL INDUSTRIAL S.A DE C.V.
 OASIS NO.79, CLAVERIA, MEXICO
 TEL. 55 5396 2165 FAX.

En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.

COTIZACION:
 LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA1

CONDICIONES DE ENTREGA:
 30 Día(s)

CONDICIONES DE PAGO:
 CONTRA ENTREGA

TIPO ORDEN DE COMPRA
 LIC. PUBLICA NACIONAL MTY

NO. DE CONTRATO:

FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES

ALMACEN O ENTREGA BIENES:
 ALMACEN MONTERREY

SOLICITANTE: ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
8	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 98. Juego de 160 piezas de uso general para moto-tool. Incluye: (1) Disco de Corte Thin-Cut 1/2" #EZ409,(1) Disco para Corte de Metal 1-1/2" #EZ456,(1) Disco para Corte de Plástico 1-1/2" #EZ476,(1) Disco de Corte 1-1/4"x0.0625" #540,(1) Lima Rotativa 1/8" #191.,(1) Punta Montada de Carburo de Silicio 9/32" #83142,(1) Punta Montada de Óxido de Aluminio 5/8" #8193,(1) Disco de Algodón 1" #423E,(24) Discos de Lija 3/4" grano 180 #411,(24) Discos de Lija 3/4" grano 220 #412,(24) Discos de Lija 3/4" grano 240 #413,(1) Cepillo de Acero al Carbón 3/4" #428,(1) Pasta para Pulir #421,(5) Disco de Felpa 1/2" #414,(4) Disco de Felpa 1" #429,(1) Rollo de Lija con Tambor 1/4" #430,(15) Rollos de Lija 1/4" Grano 60 #431,(15) Rollos de Lija 1/4" Grano 120 #438,(1) Rollo de Lija con Tambor 1/2" #407,(15) Rollos de Lija 1/2" Grano 80 #408,(15) Rollos de Lija 1/2" Grano 120 #432,(2) Ruedas Abrasivas para Metal y Madera #511E,(1) Rueda Abrasiva Grano 320 #512E,(1) Llave #90962,(4) Adaptadores. DREMEL JUEGO DE 160 PIEZAS USO GENERAL PARA MOTO-TOOL #710. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	1.000	PZA	1,836.0000	1,836.00
9	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 99. Llave stilson fabricada en acero, mordazas de acero aleado, tuerca moleteada. LLAVE STILLSON DE HIERRO MALEABLE DE 8" UNSO PESADO MARCA URREA. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	2.000	PZA	574.0000	1,148.00

ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

DIRECTOR DE UNIDAD

SUAREZ SANCHEZ CARLOS

SUBDIRECTOR DE ENLACE



CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA
 CIM941025MJ1
 CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

PORTAL PARA SUBIR FACTURAS: <http://documentos.proveedores.cimav.edu.mx/>
 USUARIO: SEC060424E19 CLAVE: 56e21ae1

F. REQ. 26/08/2021

ORDEN DE COMPRA



1M210333

FECHA ORDEN 31/08/2021

REQUISICION No. 211001

PROVEEDOR:
 4280-SOLUCIONES ELECTRO CONTROL INDUSTRIAL S.A DE C.V.
 OASIS NO..79, CLAVERIA, MEXICO
 TEL. 55 5396 2165 FAX.

En términos del Artículo 53 de la Ley de adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se aplicará una pena convencional del 1% por cada día de retraso sobre el valor de los bienes no entregados o los servicios no prestados en los términos establecidos en esta orden de compra, la cual se deducirá de su pago.

COTIZACION:
 LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA1
CONDICIONES DE ENTREGA:
 30 Día (s)
CONDICIONES DE PAGO:
 CONTRA ENTREGA

TIPO ORDEN DE COMPRA
 LIC. PUBLICA NACIONAL MTY

NO. DE CONTRATO:

FAVOR DE CITAR EL NUMERO DE ORDEN DE COMPRA EN TODA SU CORRESPONDENCIA, DOCUMENTOS Y EMPAQUES

ALMACEN O ENTREGA BIENES:
 ALMACEN MONTERREY

SOLICITANTE: ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO

#	PART.	PROYECTO	DESCRIPCION	CANTIDAD	U/A	PRECIO	IMPORTE
10	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 100. Llave stilson fabricada en hierro, mordazas forjadas flotantes, capacidad 2", peso 1.2 kg. LLAVE STILLSON DE HIERRO MALEABLE 12" USO PESADO MARCA URREA CODIGO 812HD. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	2.000	PZA	783.0000	1,566.00
11	29101	10002	HERRAMIENTAS MENORES . . . 101. Radio portátil analógico uhf en rango de frecuencia de 400-470 mhz, 4 w de potencia de rf, 16 canales, batería, cargador, antena, tapa de accesorios y clip. Radio portátil analógico UHF en rango de frecuencia de 400-470 MHz, 5 W de potencia de RF, 16 canales. Incluye: batería, cargador, antena, tapa de accesorios y clip. Modelo: IC-F4003/73 Marca: ICOM. LA-03890E999-E83-2021 PARTIDA UNO (1). ART 27. LICITACION PUBLICA 2021/08/26.	3.000	PZA	4,037.0000	12,111.00

ESTA ORDEN ESTA REGULADA POR LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO

FACTURAR A: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS S.C.
 MIGUEL DE CERVANTES 120, COMPLEJO INDUSTRIAL CHIHUAHUA

CIM941025MJ1

CHIHUAHUA, CHIH, CP 31136 TEL. 01 614 439 11 00

TOTAL EN LETRA (* CIENTO ONCE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 04/100 M.N. *)

SubTotal MXN	96,444.00
IVA	15,431.04
TOTAL ORDEN	111,875.04

ACEVEDO DAVILA JORGE LEOBARDO
 DIRECTOR DE UNIDAD

SUAREZ SANCHEZ CARLOS
 SUBDIRECTOR DE ENLACE