



## REQUISICIÓN DE COMPRA RECURSO ORDINARIO

329-2025

<b>SOLICITA:</b>		DIEGO CASTILLO CANSECO				<b>REQ. No.</b>	
<b>ÁREA o DEPARTAMENTO</b>		LABORATORIO DE DISEÑO INDUSTRIAL, CIVIL, MECATRONICA				<b>FECHA:</b> 02/12/2025	
PARTIDA	CLASIFICADOR	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	COSTO TOTAL	
2911	2000	1	PIEZAS	CORTADORA INGLETADORA TELESCOPICA 10"	\$ 6,000.00	\$ 6,000.00	
2911	2000	3	PIEZAS	INVERSOR MICROALAMBRE 120V 10A CON CARETA Y PORTA ELECTRODO	\$ 5,600.00	\$ 16,800.00	
2911	2000	2	PIEZAS	CALADORA DE MANO ELECTRICA CON NAVAJA 120V	\$ 1,650.00	\$ 3,300.00	
2911	2000	1	PIEZAS	TALADRO INALAMBRICO BATERIA DE 20V CON ROTORMATILLO 16 VELOCIDADES	\$ 3,550.00	\$ 3,550.00	
2911	2000	5	PIEZAS	GRAMERA DIGITAL CON BASE EN ACERO INOXIDABLE PESO MAX 5 KG	\$ 340.00	\$ 1,700.00	
2911	2000	2	PIEZAS	BASCULA DIGITAL PLATO ACERO INOXIDABLE PESO MAX 50KG	\$ 1,080.00	\$ 2,160.00	
2911	2000	1	PIEZAS	MAQUINA PARA DOBLAR ACRILICO DE ALUMINIO 120V	\$ 6,000.00	\$ 6,000.00	
2911	2000	1	PIEZAS	LIJADORA ORBITAL ELECTRICA 5 NIVELES DE VELOCIDAD	\$ 2,685.00	\$ 2,685.00	
2911	2000	2	PIEZAS	MINI ESMERILADORA 4 1/2" 120V	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	
2911	2000	1	PIEZAS	CALADORA PARA TELA INDUSTRIAL. INCLUYE DISCO DE CORTE	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	
2911	2000	1	PIEZAS	CEPILLO PARA MADERA ELECTRICO 120V	\$ 3,100.00	\$ 3,100.00	
2911	2000	3	PIEZAS	OSCILOSCOPIO DIGITAL CON CABLES Y CAIMANES 120V	\$ 5,100.00	\$ 15,300.00	
2911	2000	3	PIEZAS	GENERADOR DE SEÑALES DIGITALES 120V	\$ 5,500.00	\$ 16,500.00	
2911	2000	3	PIEZAS	FUENTE DE ALIMENTACION AC/DC 120V	\$ 5,000.00	\$ 15,000.00	
<b>FORMA DE PAGO:</b>					<b>SUBTOTAL:</b>		
CHEQUE ( )		TRANSFERENCIA ( )				\$ 102,095.00	
PARCIAL ( ) TOTAL ( X )		BANCO: BBVA		NO. CUENTA:		<b>I.V.A 16%:</b>	
		clabe:				\$ 16,335.20	
					<b>TOTAL:</b>		
					\$ 118,430.20		

**OBSERVACIONES:**  
REQUERIMIENTO DE HERRAMIENTAS PARA TALLER DE LABORATORIOS DE LAS CARRERAS INGENIERIA CIVIL, MECATRONICA, DISEÑO INDUSTRIAL. NECESARIO PARA PRÁCTICAS Y PROYECTOS.

<p style="font-size: 24px; font-family: cursive;">Diego Castillo</p> <p>DIEGO CASTILLO CANSECO</p> <p>SOLICITA Nombre y Firma</p>	<p style="font-size: 24px; font-family: cursive;">Miguel Ángel Triana Estrada</p> <p>MIGUEL ANGE TRIANA ESTRADA</p> <p>REVISIA Nombre y Firma</p>	<p style="font-size: 24px; font-family: cursive;">Irma Guadalupe Acosta Robles</p> <p>IRMA GUADALUPE ACOSTA ROBLES</p> <p>VALIDACIÓN PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS Nombre y Firma</p>	<p style="font-size: 24px; font-family: cursive;">Mtro. Salvador Rodríguez Velázquez</p> <p>MTRO. SALVADOR RODRIGUEZ VELAZQUEZ</p> <p>DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS Nombre y Firma</p>	<p style="font-size: 24px; font-family: cursive;">Hassem Rubén Macías Brambila</p> <p>HASSEM RUBEN MACIAS BRAMBILA</p> <p>AUTORIZA - RECTOR Nombre y Firma</p>
---	---	---	---	--

CLAVE: F-RM-01-01

REVISIÓN:03

FECHA: 16 de octubre de 2023

8/11



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

## LABORATORIO DE INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL, CIVIL, MECATRONICA

ASUNTO: *petición de compra*

*Tlajomulco de Zúñiga, Jal. a 02 de DICIEMBRE de 2025*

### LABORATORIO DE INGENIERIA EN DISEÑO INDUSTRIAL, CIVIL, MECATRONICA

Por medio del presente solicito su apoyo para llevar a cabo la compra de estas herramientas electricas. Requeridos para prácticas de laboratorio, proyectos de la universidad, y lo que fuese necesario. La herramienta nos permite trabajar muchos proyectos, trabajos de las diferentes materias en las diferentes carreras.

Los productos son:

- 1 PIEZA DE CORTADORA DE INGLETE TELESCOPICO PARA MADERA CON DISCO DE 10"
- 3 PIEZAS DE INVERSORA MICROALAMBRE CON CARETA Y PORTA ELECTRODO 120V 10ª
- 2 PIEZAS DE CALADORAS DE MANO CON NAVAJA PARA MADERA 120V
- 1 PIEZA DE TALADRO INALAMBRICO CON BATERIA DE LITIO 20V
- 5 PIEZAS DE GRAMERAS DIGITALES CON BASE DE ACERO INOXIDABLE PESO MAX 5KG
- 2 PIEZAS DE BASCULAS DIGITALES CON PLATO DE ACERO INOXIDABLE PESO MAX 50KG
- 1 PIEZA DE MAQUINA PARA DOBLAR ACRILICO BASE DE ALUMINIO, VARIOS NIVELES DE INTENSIDAD 120V
- 1 PIEZA DE LIJADORA ORBITAL DIGITAL DE 5 NIVELES CON BASE DE FIELTRO 120V
- 2 PIEZAS DE MINI ESMERILADORA DE 4 ½" 120V
- 1 PIEZA DE CALADORA PARA TELA INDUSTRIAL DE 120V CON DISCO INCLUIDO
- 1 PIEZA DE CEPILLO PARA MADERA ELECTRICO 120V
- 3 DE OSCILOSCOPIO DIGITAL, VARIAS FUNCIONES 120V INCLUYE CABLES
- 3 PIEZAS DE GENERADORES DE SEÑALES DIGITALES Y ANALOGAS 120V CON CABLES Y CAIMANES
- 3 PIEZAS DE FUENTES DE ALIMENTACION AC/DC CON CABLES 120V

El requerimiento señalado se encuentra dentro del programa anual de adquisiciones 2025, será cubierto con recursos de origen federal con la partida 2911, señalando que esta Dependencia cuenta con suficiencia presupuestal en la partida señalada.

De igual forma, manifiesto que no existen productos alternativos que puedan satisfacer las necesidades detectadas a un precio más bajo, o en su caso, la inexistencia de estudios o consultorías similares a las que se soliciten; así como que esta Dependencia no cuenta con ningún contrato vigente que ampare la prestación de dichos productos/servicios y que la presente solicitud atiende a la **correcta programación de adquisiciones** de esta Área

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)





UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

Requerente, en atención a sus necesidades reales y con sujeción al Presupuesto de Egresos aprobado.

La presente solicitud se sujeta al programa anual de adquisiciones de la dependencia, previsto en el artículo 55 y 58 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

1. Acompañada de 3 cotizaciones con vigencia menor a 30 días y cuadro comparativo, con las características que marca el artículo 4, fracción VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Sin otro particular de momento, le envío un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

"2025, AÑO DE LA ELIMINACIÓN DE LA TRANSMISIÓN MATERNO INFANTIL DEL VIH Y SIFILIS EN JALISCO"

Diego Castillo Canseco  
Jefe de Laboratorio de INGENIERÍA EN  
DISEÑO INDUSTRIAL, CIVIL,  
MECATRONICA

C.c.p. Archivo

*DIEGO CASTILLO*

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)



Innovación, Ciencia  
y Tecnología

FECHA: 2/12/2025

NUMERO DE SOLICITUD:

ÁREA REQUERENTE: LABORATORIO DE DISEÑO INDUSTRIAL, CIVIL, MECATRONICA

METODOLOGÍA QUE SE UTILIZÓ: COTIZACIONES

**INVESTIGACION DE MERCADO**

DATOS GENERAL DEL PROVEEDOR	NOMBRE DEL PROVEEDOR:	EREBOR	ALAJAL	CONSTRUEXPRESS
	CONTACTO DE VENTAS:			
DOMICILIO	TCHAIKOVSKI 221	SAN JUAN DE LOS LAGOS 2	MIRADOR DEL SOL 4960	
TELEFONO	3326124941	3311897770	3313915630	
R.F.C.	OPE200402C12	PIU220228E34	CECI70222KX0	
CORREO ELECTRONICO	productoserebor@gmail.com	proyectosurbanizacionalajal@gmail.c	construeexpress.ventas@gmail.com	
ORIGEN (LOCAL, NACIONAL O INTERNACIONAL)	LOCAL	LOCAL	LOCAL	
TIEMPO DE ENTREGA	3 DIAS HABILDES	3 DIAS HABILDES	3 DIAS HABILDES	
CONDICIONES DE PAGO	CONTRA ENTREGA	CONTADO	CONTADO	
NUMERO DE REGISTRO UNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS	NO TIENE	NO TIENE	NO TIENE	

N1-ELIMINADO 1

N2-ELI

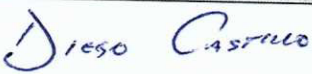
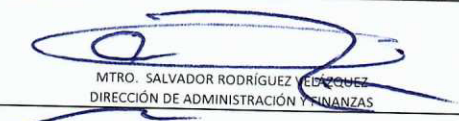
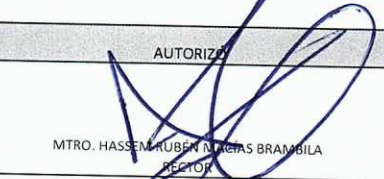
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)
cortadora de inglete telescopico	1	PIEZAS	\$6,960.00	\$6,960.00	\$7,516.80	\$7,516.80	\$7,864.80	\$7,864.80
inversor microalambre	3	PIEZAS	\$6,496.00	\$19,488.00	\$7,015.68	\$21,047.04	\$7,340.48	\$22,021.44
caladora de mano electrica	2	PIEZAS	\$1,914.00	\$3,828.00	\$2,067.12	\$4,134.24	\$2,162.82	\$4,325.64
taladro inalambrico bateria 20v	1	PIEZAS	\$4,118.00	\$4,118.00	\$4,447.44	\$4,447.44	\$4,653.34	\$4,653.34
gramera digital base acero inoxidable	5	PIEZAS	\$394.40	\$1,972.00	\$425.95	\$2,129.76	\$445.67	\$2,228.36
bascula digital plato acero inoxidable	2	PIEZAS	\$1,252.80	\$2,505.60	\$1,353.02	\$2,706.05	\$1,415.66	\$2,831.33
maquina para doblar acrilico	1	PIEZAS	\$6,960.00	\$6,960.00	\$7,516.80	\$7,516.80	\$7,864.80	\$7,864.80
lijadora orbital digital	1	PIEZAS	\$3,114.60	\$3,114.60	\$3,363.77	\$3,363.77	\$3,519.50	\$3,519.50
mini esmeriladora 4 1/2	2	PIEZAS	\$2,900.00	\$5,800.00	\$3,132.00	\$6,264.00	\$3,277.00	\$6,554.00
caladora para teja	1	PIEZAS	\$5,800.00	\$5,800.00	\$6,264.00	\$6,264.00	\$6,554.00	\$6,554.00
cepillo para madera electrico	1	PIEZAS	\$3,596.00	\$3,596.00	\$3,883.68	\$3,883.68	\$4,063.48	\$4,063.48
osciloscopio digital	3	PIEZAS	\$5,916.00	\$17,748.00	\$6,389.28	\$19,167.84	\$6,685.08	\$20,055.24
generador de señales digitales	3	PIEZAS	\$6,380.00	\$19,140.00	\$6,890.40	\$20,671.20	\$7,209.40	\$21,628.20
fuentes de alimentacion	3	PIEZAS	\$5,800.00	\$17,400.00	\$6,264.00	\$18,792.00	\$6,554.00	\$19,662.00
<b>TOTAL</b>				\$118,430.20	<b>TOTAL</b>	\$127,904.62	<b>TOTAL</b>	\$133,826.13

**MANIFIESTO:**

- I DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 35 SEXTO PARRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y SU REGLAMENTO, SE LLEVO A CABO LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO COMO LO MARCA LA MENCIONADA LEY, POR LO QUE NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LA VERACIDAD DE LAS MANIFESTACIONES AQUI PLASMADAS, CON EL CONOCIMIENTO DE LAS CONSECUENCIAS PENALES Y ADMINISTRATIVAS QUE IMPLICARIA LA FALSIDAD DE LA INFORMACION EN LAS MISMAS.
- II SE BUSCARON BIENES Y/O SERVICIOS QUE PUDIERAN SUSTITUIR LO REQUERIDO, ASÍ COMO PROCESOS ALTERNATIVOS DE COMPRA TALES COMO RENTA, NO ENCONTRANDO MEJORES CONDICIONES PARA LO SOLICITADO.
- III SE VERIFICÓ QUE EXISTE LA OFERTA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS DEJAR LA QUE VAYA DE ACUERDO A LO REQUERIDO, EN CALIDAD, CANTIDAD Y OPORTUNIDAD REQUERIDAS EN LA SOLICITUD DE APROVISIONAMIENTO MENCIONADA.
- IV QUE EN ÉSTA INVESTIGACIÓN SE MUESTRA EL PRECIO MAXIMO Y MINIMO DE REFERENCIA, ASÍ COMO LA MEDIA DE LAS TRES COTIZACIONES OBTENIDAS, SIN QUE HUBIERAN CAMBIADO LAS CONDICIONES DEL MERCADO A LA FECHA DE ENTREGA DE LA MISMA.
- V HAGO CONSTAR QUE EN NUESTROS ARCHIVOS SE RESGUARDA LA INFORMACIÓN DE LA METODOLOGÍA QUE DIO ORIGEN AL PRESENTE ESTUDIO.
- VI POR ÚLTIMO, EN RAZÓN DE LOS IMPUESTOS: INCLUYEN V.A.

**ANEXOS:**

3 COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES ENUNCIADOS ANTERIORMENTE, CON VIGENCIA DE NO MAS DE 30 DIAS SIN EXCEDER EL PRESENTE EJERCICIO PRESUPUESTAL  
 EN EL CASO DE CONSULTORIAS, PROYECTOS O ESTUDIOS ANEXAR MANIFIESTO DE QUE NO EXISTEN TRABAJOS SIMILARES EN EL REGISTRO DE SERVICIOS DE CONSULTORIA.

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
 DIEGO CASTILLO CANSECO LABORATORIO DE DISEÑO INDUSTRIAL	 MTR. SALVADOR RODRÍGUEZ VELÁZQUEZ DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	 MTR. HASSEM RUBÉN MÉNDEZ BRAMBILA REGIÓN

**Cliente**

Diego Castillo  
 Av. Adolf Bernard Horn Junior 8941  
 45670 Cajititlán, Jal.  
 3311838082  
 diego.castillo@upzmg.edu.mx



RFC: OPE200402CI2  
 Tchaikovski # 221, Col. La Estancia  
 C.P.45030, Zapopan  
 Telefono 3326124941 Atencion Gonzalo Glez  
 productoserebor@gmail.com  
 01 de Diciembre del 2025

## SERVICIO DE SUMINISTRO DE HERRAMIENTA

Nos complace ofrecerle un presupuesto para los servicio electrico que ha solicitado.

DESCRIPCION	CANT	UNITARIO	TOTAL
Fuentes de alimentacion	3	\$5,000.00	\$15,000.00
Generador de señales	3	\$5,500.00	\$16,500.00
Osciloscopios digitales	3	\$5,100.00	\$15,300.00
Cepillo de madera electrico	1	\$3,100.00	\$3,100.00
Caladorapara tela	1	\$5,000.00	\$5,000.00
Mini esmeriladora	2	\$2,500.00	\$5,000.00
Lijadora orbital	1	\$2,685.00	\$2,685.00
Maquina para doblar acrilico	1	\$6,000.00	\$6,000.00
Bascula digital	2	\$1,080.00	\$2,160.00
Grameras digitales	5	\$340.00	\$1,700.00
Taladro inalambrico	1	\$3,550.00	\$3,550.00
Caladora de mano	2	\$1,650.00	\$3,300.00
Inversores de microalambre	3	\$5,600.00	\$16,800.00
Cortadora inglete telescopica	1	\$6,000.00	\$6,000.00

**SUBTOTAL \$102,095.00**

**IVA 16% \$16,335.20**

**TOTAL \$118,430.20**

### TERMINOS Y CONDICIONES

- Cualquier modificacion o alteracion en el presupuesto puede vear en el costo.
- Cualquier servicio adicional solicitado fuera del alcance de este acuerdo se facturará por separado.
- El cliente es responsable de proporcionar el acceso necesario a los sistemas y recursos para que nuestro equipo realice los servicios requeridos.

Tenga en cuenta que este presupuesto tiene una validez de 30 días a partir de la fecha mencionada anteriormente. Si tiene alguna pregunta o necesita más información, no dude en contactarnos.

Esperamos tener la oportunidad de trabajar con usted. Gracias por considerar nuestros servicios.

**Datos cliente**

Diego Castillo

Av. Adolf Bernard Horn Junior 8941, 45670 Cajititlán, Jal.

Tel. (33) 1183 8082

[diego.castillo@upzmq.edu.mx](mailto:diego.castillo@upzmq.edu.mx)

Cotizacion # 1297

Fecha 01/121/2025

Vigencia 29-01-26

Producto	Costo Unitario	Cantidad	Subtotal
cortadora ingleteo telescopio	\$ 6,480.00	1	\$ 6,480.00
inversores microalambre	\$ 6,048.00	3	\$ 18,144.00
caladoras de mano	\$ 1,782.00	2	\$ 3,564.00
taladros inalambricos	\$ 3,834.00	1	\$ 3,834.00
grameras digitales	\$ 367.20	5	\$ 1,836.00
basculas digitales	\$ 1,166.40	2	\$ 2,332.80
maquina para doblar acrilico	\$ 6,480.00	1	\$ 6,480.00
lijadora digital	\$ 2,899.80	1	\$ 2,899.80
mini esmeriladora	\$ 2,700.00	2	\$ 5,400.00
caladora para tela	\$ 5,400.00	1	\$ 5,400.00
cepillo para manguera electrico	\$ 3,348.00	1	\$ 3,348.00
osciloscopio digitales	\$ 5,508.00	3	\$ 16,524.00
generadores de señales	\$ 5,940.00	3	\$ 17,820.00
fuentes de alimentacion	\$ 5,400.00	3	\$ 16,200.00
		<b>Subtotal</b>	\$ 110,262.60
		<b>Impuestos</b>	\$ 17,642.02
		<b>Gran Total</b>	\$ 127,904.62

Tel. (33) 1189 7770

Laura Arenas

PROYECTOS INMOBILIARIOS Y URBANIZACION  
ALAJAL SA DE CV C. San Juan de los Lagos 2, Vallarta [Proyectosurbanizacionalajal@gmail.com](mailto:Proyectosurbanizacionalajal@gmail.com)  
Pte 44110 PIU220228E34



**CONSTRUEXPRESS  
EXPERIMENTAL  
CONSTRUCTORA**

## COTIZACIÓN

FECHA: 2025-12-01-12:18:36

RÉGIMEN: 601 - General de Ley Personas Morales

COTIZACIÓN # 19503

Emissor - RFC: CEC170222KX0

Receptor - RFC: UPZ040210R31

Lugar de expedición

**Construexpress Experimental**  
**Constructora SA de CV**  
CALLE: Moctezuma #4960 B, COLONIA: Mirador del Sol, C.P. 45054, MUNICIPIO: , ESTADO: Jalisco,  
PAIS:  
México

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA GUADALAJARA**

Gastos en general

CALLE: AV ALDOLFO HORN #8941, COLONIA: COL ARVENTO, C.P. 45670, MUNICIPIO:TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, ESTADO: Jalisco,  
PAIS: México

C.P. 45054 - Zapopan, Jalisco

Sol Hernández

[Construexpress.ventas@gmail.com](mailto:Construexpress.ventas@gmail.com)

Tel: 3313915630

Cantidad	Clave	Producto/Servicio	P/U	Importe
3	Pza	Osciloscopios de señales	\$ 5,763.00	\$17,289.00
3	Pza	Fuentes de alimentacion	\$5,650.00	\$16,950.00
3	Pza	Inversores de microalambre	\$6,328.00	\$18,984.00
3	Pza	Generadores de señales	\$6,215.00	\$18,645.00
5	Pza	Grameras digitales	\$384.20	\$1,921.00
2	Pza	Bascula digital	\$1,220.40	\$2,440.80
2	Pza	Caladora de mano	\$1,864.50	\$3,728.00
1	Pza	Cortadora ingleteo telescopica	\$6,780.00	\$6,780.00
1	Pza	Taladro inalambrico	\$4,011.50	\$4,011.50
1	Pza	Maquina para doblar acrilico	\$6,780.00	\$6,780.00
1	Pza	Lijadora digital	\$3,034.05	\$3,034.05
2	Pza	Mini esmeriladora	\$2,825.00	\$5,650.00
1	Pza	Caladora para tela	\$5,650.00	\$5,650.00
1	Pza	Cepillo para madera electrico	\$3,503.00	\$3,503.00

Subtotal: \$115,367.35

IVA 16% \$18,458.77

**Total:** \$133,826.12

Forma de Pago 99 - Por definir

No. de cuenta



## ESTADO DE CUENTA

PERIODO: 01 SEPTIEMBRE AL 30 SEPTIEMBRE

DIAS DEL PERIODO: 30

NO. CUENTA: 0471332000

R. Social: OPERADORA DE PRODUCTOS EREBOR

RFC: OPE200402CI2

### RESUMEN GENERAL

N4-ELIMINADO 73

### DETALLE MOVIMIENTOS

FECHA

DESCRIPCIÓN

DEPÓSITOS

RETIROS

SALDOS



Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Serie:

Folio: 3344

Fecha: 18/Dic/2025 09:38:03

Lugar de expedición (C.P.) 44630

Emisor

OPERADORA DE PRODUCTOS EREBOR

RFC: OPE200402CI2

Régimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

Domicilio:

RUBEN DARIO 1361 Providencia 1a Secc Guadalajara Jalisco México 44630

Receptor

Cliente: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

RFC: UPZ040210R31

Uso CFDI: G03 - Gastos en general

Exportación: 01 - No aplica

Domicilio Fiscal: 45670

Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Domicilio: ADOLF B. HORN 8941 ARVENTO Tlajomulco de Zúñiga Jalisco México 45670

Método de Pago: PUE - Pago en una sola exhibición

Forma de Pago: 03 - Transferencia electrónica de

Tipo de cambio: 1.000000

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Información de cancelación

Motivo de cancelación:

Folio relacionado:

Cantidad	Unidad	Clave Unid ad SAT	Clave Prod/Ser vicio	Descripción	Valor unitario	Descuento	Impuestos	Importe
3.0000	PIEZA	H87 - Pieza	39121004 - Unidades de suministro de energía	Fuentes de alimentación	\$5,000.00	\$0.00	IVA, - Importe: 2400.00	\$15,000.00
3.0000	PIEZA	H87 - Pieza	41115320 - Generadores de señales	Generador de señales	\$5,500.00	\$0.00	IVA, - Importe: 2640.00	\$16,500.00
3.0000	PIEZA	H87 - Pieza	41113638 - Osciloscopios	Osciloscopios digitales	\$5,100.00	\$0.00	IVA, - Importe: 2448.00	\$15,300.00
1.0000	PIEZA	H87 - Pieza	27112706 - Cepillos eléctricos	Cepillo de madera electrico	\$3,100.00	\$0.00	IVA, - Importe: 496.00	\$3,100.00
1.0000	PIEZA	H87 - Pieza	23121604 - Máquinas cortadoras de tela	Calador para tela	\$5,000.00	\$0.00	IVA, - Importe: 800.00	\$5,000.00
2.0000	PIEZA	H87 - Pieza	23101506 - Esmeriladoras	Mini esmeriladora	\$2,500.00	\$0.00	IVA, - Importe: 800.00	\$5,000.00
1.0000	PIEZA	H87 - Pieza	23101509 - Lijadoras	Lijadora orbital	\$2,685.00	\$0.00	IVA, - Importe: 429.60	\$2,685.00
1.0000	PIEZA	H87 - Pieza	47111601 - Máquinas para planchar o prensas	Maquina para doblar acrilico	\$6,000.00	\$0.00	IVA, - Importe: 960.00	\$6,000.00
2.0000	PIEZA	H87 - Pieza	41111500 - Instrumentos de medición del peso	Bascula digital	\$1,080.00	\$0.00	IVA, - Importe: 345.60	\$2,160.00
5.0000	PIEZA	H87 - Pieza	41111500 - Instrumentos de medición del peso	Grameras digitales	\$340.00	\$0.00	IVA, - Importe: 272.00	\$1,700.00

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA  
**RECIBIDO**  
 29 DIC 2025  
 Juan Carlos...

Cantidad	Unidad	Clave Unid ad SAT	Clave Prod/Ser vicio	Descripción	Valor unitario	Descuento	Impuestos	Importe
1.0000	PIEZA	H87 - Pieza	39121321 - Ferrería y accesorios de caja eléctrica	Taladro inalámbrico	\$3,550.00	\$0.00	IVA, - Importe: 568.00	\$3,550.00
2.0000	PIEZA	H87 - Pieza	27112826 - Caladora	Caladora de mano	\$1,650.00	\$0.00	IVA, - Importe: 528.00	\$3,300.00
3.0000	PIEZA	H87 - Pieza	23271400 - Máquinas soldadoras	Inversores de microalambre	\$5,600.00	\$0.00	IVA, - Importe: 2688.00	\$16,800.00
1.0000	PIEZA	H87 - Pieza	23151510 - Maquinaria para cortar plástico	Cortadora inglete telescópica	\$6,000.00	\$0.00	IVA, - Importe: 960.00	\$6,000.00

**CFDI RELACIONADOS**

Tipo de relación:

Lista de CFDI's relacionados:

**Total con letra:**  
ciento dieciocho mil cuatrocientos treinta Pesos 20/100 M.N.

N5-ELIMINADO 27

**Subtotal:** \$102,095.00  
**Descuentos:**  
**I.E.S.P.S** \$0.00  
**I.V.A.** \$16,335.20  
**Retención I.S.R:** \$0.00  
**Retención I.V.A** \$0.00  
**Total:** \$118,430.20

Este documento es una representación impresa de un CFDI

**Serie del Certificado del emisor:** 00001000000516064273  
**Folio Fiscal:** 81669C64-5691-4EC4-A711-917B9C2A5DC3  
**No. de serie del Certificado del SAT:** 00001000000709182898  
**Fecha y hora de certificación:** 2025-12-18T09:38:15

**Sello digital del CFDI**

fx1rUUXB64bKa9c97JPKNgrVrC4HDxigplLFeyVvDnqeMKQLk6EoJIXN1DP8XAuECqDIE6VxuayMFwQ+fHt8qzXj2mM8eW+lcRhrHr1UvdrnKgl+SU/OdsxFVue24CgLchmQBqCKXl4mXL8woAe7gMnVB7Kr/dEU+trjEn9N0o8j8lFQ+950ozNLXf+0m8S3A64PD00mhjexFoX80PLdOMCYyBrZbGuNq8TMqg64WywdG09Nlqcpk+XpBksNQqtq7v7q/EM7dbF6hHADrVr0gR45vRBHLvHWbEbiTIWGYn2GXeCE6US/y/crvDjaz+otBajHnVeu1/SXiYdJV1w==

**Sello del SAT**

Eliq7BEMrOVK+v8XJfPaCwDFMe9mv6DTXldzDjrSPB023xAjlOHh/j9dNegzp4C+UkyctJ08PrD5UKrtaCsQISIZHI/Y4kMhUPs+pIZID93peEv7J0e1UY7wgVax50rRcDlZz9g/5k9aGkAgZ4O+vfgGV78PU7PObAAImCpdaLBMfMxqb2CM9Hk9lrmRqOxLK174fFKumc7tewQBGuUYPdyDDQETJN89t711RXcPcbrgVWDPVWn7KLx2hAivWF4rnojlPp6jctA+H/LcnmsPTwMODxZsyqq4e//Qcrjo1YiW6GWMC2Ka1y3S28zQid5LpVWyZlVIm2Ti/E6V05FUjGg==

**Cadena original del complemento del certificación digital del SAT**

[[1.1]81669C64-5691-4EC4-A711-917B9C2A5DC3]2025-12-18T09:38:15[MAS0810247C0]fx1rUUXB64bKa9c97JPKNgrVrC4HDxigplLFeyVvDnqeMKQLk6EoJIXN1DP8XAuECqDIE6VxuayMFwQ+fHt8qzXj2mM8eW+lcRhrHr1UvdrnKgl+SU/OdsxFVue24CgLchmQBqCKXl4mXL8woAe7gMnVB7Kr/dEU+trjEn9N0o8j8lFQ+950ozNLXf+0m8S3A64PD00mhjexFoX80PLdOMCYyBrZbGuNq8TMqg64WywdG09Nlqcpk+XpBksNQqtq7v7q/EM7dbF6hHADrVr0gR45vRBHLvHWbEbiTIWGYn2GXeCE6US/y/crvDjaz+otBajHnVeu1/SXiYdJV1w==]00001000



## Pagos SPEI enviados

Fecha: 22/12/2025  
Hora: 03:45:35  
Página: 1

---

Fecha valor	22/12/2025	Clave de Rastreo:	HSB5714812
Fecha de liquidación:	22/12/2025	Hora de liquidación:	09:38:51 MX

### DETALLES DEL CARGO

Cuenta Ordenante:	4032209025
Nombre del Ordenante:	PAGO A PROVEEDORES
Referencia del ordenante:	55097BZ00UBD
Comisión cobrada:	8.00
Moneda:	MXN
Monto:	118,430.20

### DETALLES DEL ABONO

Cuenta del Beneficiario:	<b>N6-ELIMINADO 73</b>	Referencia Numérica: 7
Nombre del Beneficiario:	OPERADORA DE PRODUCTOS EREBOR	
Banco Receptor:	ASP INTEGRAL OPC	
Concepto de Pago:	F-3344 HERRAMIENTAS ELECTRICAS	

## FUNDAMENTO LEGAL

1.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

2.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

3.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

4.- ELIMINADAS las cuentas bancarias, 4 párrafos de 4 renglones por ser un dato patrimonial de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracciones IX y X de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción VI de los LGPPICR.

5.- ELIMINADO el código QR, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

6.- ELIMINADAS las cuentas bancarias, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato patrimonial de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracciones IX y X de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción VI de los LGPPICR.

\* "LTAIPEJM: Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

LPDPPSOEJM: Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados en el Estado de Jalisco y sus Municipios.

LGPPICR: Lineamientos Generales para la Protección de la Información Confidencial y Reservada que deberán observar los sujetos obligados previstos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios."