



REQUISICIÓN DE COMPRA  
RECURSO ORDINARIO

239-2024

SOLICITA:	José Villarreal Rodríguez	REQ. No.	
ÁREA o DEPARTAMENTO	Servicios Informáticos	FECHA:	12/11/2024

PARTIDA	CLASIFICADOR	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	COSTO TOTAL
2141	2000	32	Servicio	Audifonos Con Microfono	348.00	11136

FORMA DE PAGO:	CHEQUE ( )	TRANSFERENCIA (X)
PARCIAL ( )	TOTAL ( X)	N1-ELIMINADO 73

SUBTOTAL:	\$	11,136.00
I.V.A 16%:	\$	1,781.76
TOTAL:	\$	12,917.76

OBSERVACIONES:

COTIZACION: F-2327      accesorios menores

José Villarreal Rodríguez  
SOLICITA  
Nombre y Firma

IRMA GUADALUPE ACOSTA ROBLES  
VALIDACIÓN PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS  
Nombre y Firma

21.11.2024

PEDRO OMAR ARELLANO VELÁZQUEZ  
SUPERVISA - SECRETARIO ADMINISTRATIVO  
Nombre y Firma



21 NOV 2024

VÍCTOR RAVELERO VAZQUEZ  
AUTORIZA - RECTOR  
Nombre y Firma

RECIBIDO  
COMPRAS



**GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO**

FECHA: 15/11/2024

NUMERO DE SOLICITUD:

ÁREA REQUIRENTE: Servicios Informáticos

METODOLOGÍA QUE SE UTILIZÓ: COTIZACIONES

INVESTIGACION DE MERCADO									
DATOS GENERAL DEL PROVEEDOR	NOMBRE DEL PROVEEDOR:		Solware		FO SISTEMAS S.A DE C.V		VETA		FUENTE UTILIZADA PARA LA INVESTIGACIÓN
	CONTACTO DE VENTAS:		MARCO IGNACIO GALINDO		GUSTAVO GONZALEZ CHAVEZ				Artículo 13, numeral 3. Bis, fracción III inciso II. "La otorgada por medio de cotizaciones a fabricantes, prestadores de servicios, proveedores, distribuidores o comerciantes del ramo correspondiente".
	DOMICILIO		Alberto Durero 5009-8		Ludwing Van Beethoven #4949		Condado de Caceres # 127		
	TELEFONO		33 2043 4705		3311897770		477 312 8382		
	CORREO ELECTRONICO		<del>N2-ELIMINADO.com/</del>		SOLUCIONESVETA@gmail.com				
ORIGEN (LOCAL, NACIONAL O INTERNACIONAL)		Local		Local		Local			
CONDICIONES DE VENTA	TIEMPO DE ENTREGA		1-2 SEMANA		10 días hábiles		5 días hábiles		
	CONDICIONES DE PAGO		70% de anticipo y 30 % contra entrega		anticipar el 50% a la orden y el 50% a la entrega.		30 DIAS NATURALES A PARTIR DE LA PRESENTACION DE LA FACTURA		
	NUMERO DE REGISTRO UNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS								
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL (IMPUESTOS INCLUIDOS)	PRECIO PROMEDIO O MEDIA (IMPUESTOS INCLUIDOS)
Audifonos USB - 1.8 M	32	PZ	387	14365.44	600	22272	497	18448.64	\$18,362.03

MANIFIESTO:	
I	DE CONFORMIDAD A LOS ARTICULOS 13, 57 Y DEMAS APLICABLES DE LA LEY DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ENAJENACIONES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, ASI COMO EL ARTICULO 57 DE SU REGLAMENTO Y DEMAS CONCURRENTES, SE LLEVO A CABO LA INVESTIGACION 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 FALSEDAD DE LA INFORMACION EN LAS MISMAS.
II	SE BUSCARON BIENES Y/O SERVICIOS QUE PUDIERAN SUSTITUIR LO REQUERIDO, ASI 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, 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, ASI 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, LAS PARTIDAS 1, 2

ANEXOS:	
3 COTIZACIONES DE LOS PROVEEDORES ENUNCIADOS ANTERIORMENTE, CON VIGENCIA DE NO MAS DE 60 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, ESTUDIOS E INVESTIGACIONES DEL SECG.	

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
 José Villarreal Rodríguez NOMBRE PUESTO: Jefe del Departamento de servicios Informáticos	 PEDRO OMAR ARRIANO VELÁZQUEZ NOMBRE PUESTO (SECRETARIO ADMINISTRATIVO)	 VICTOR RAVELERO VÁZQUEZ NOMBRE PUESTO (RECTOR)

**UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS  
DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA**

Por medio del presente solicito su apoyo para llevar a cabo la compra de audífonos para el laboratorio de cómputo.

El requerimiento señalado se encuentra dentro del programa anual de adquisiciones 2024, será cubierto con recursos de la federación con la partida 2141, señalando que esta Dependencia cuenta con suficiencia presupuestal.

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 servicios y que la presente solicitud atiende a la **correcta programación de adquisiciones** de esta Área Requirente, 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 42 de la LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO y de acuerdo al anexo 9 del PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN. Con fundamento en lo establecido artículo 42 párrafo 6 de la LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

Adjunto al presente, la siguiente documentación:

1. Acompañada de 3 cotizaciones con vigencia menor a 60 días, con las características que marca el artículo 57 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Finalmente, reconozco que la veracidad de la información proporcionada, así como la responsabilidad por la presente solicitud de Licitación corresponde a este solicitante.

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

**ATENTAMENTE**



**ING. JOSÉ VILLARREAL RODRÍGUEZ**  
**JEFE DE DPTO. DE SERVICIOS INFORMÁTICOS**

C.c.p. Archivo

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  
AT'N: José Villarreal

GUADALAJARA, JAL.  
lunes, 11 de noviembre de 2024

COTIZACION: F-2421

CANTIDAD	DESCRIPCION	P.UNITARIO	P.TOTAL	T.ENTREGA
32.00	Audifonos Con Microfono Acteck Sf10 Alambrico Usb Negro	387.00	12,384.00	

	0.00	0.00
TOTAL		12,384.00
DESC.		0.00
SUB TOTAL		12,384.00
IVA		1,981.44
TOTAL		14,365.44

PRECIOS MAS IVA, SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO  
 ESPERAMOS PODER SERVIRLE *Tiempo de entrega: 1-2 SEMANA*  
 EL PAGO ES POR ANTICIPADO MEDIANTE DEPOSITO A LA CUENTA A NOMBRE DE: MARCO IGNACIO GALINDO  
 CONTRERAS BANCO: BANORTE CUENTA: 00834747287 CLABE: 072320008347472878  
 Condiciones de pago: 70% de anticipo y 30 % contra entrega  
 ATENTAMENTE  
 MARCO IGNACIO GALINDO  
 CEL.: 33 2043 4705

N3-ELIMINADO 7



La vigencia de esta cotización es de 60 días naturales

N4-ELIMINADO 2





UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE JALISCO UPZMG

Fecha: 12 de noviembre de 2024

Carretera Tlajomulco-Santa Fe, km 3.5 #595 , Colonia: Lomas de Tejeda , CP: 45670  
Tlajomulco de Zúñiga

At'n: ING. JOSÉ VILLARREAL

Correo:

Tel:

Referencia Estudio de mercado.

A Quien Corresponda: A continuación le presento la siguiente cotización de Equipos de cómputo.

CANTIDAD	DESCRIPCION TECNICA	PRECIO	
		UNITARIO SIN/IVA	TOTAL SIN/IVA
32	Audifonos Logitech H540 - USB - 1.8 M	\$ 497.00	\$ 15,904.00
			\$ -
		<b>PRECIO ANTES DE IVA</b>	<b>\$ 15,904.00</b>
		<b>IVA 16%</b>	<b>\$ 2,544.64</b>
		<b>PRECIO TOTAL CON IVA</b>	<b>\$ 18,448.64</b>

- LOS PRECIOS YA INCLUYEN EL 16% DE I.V.A.
  - LOS PRECIOS ESTAN COTIZADOS EN MONEDA NACIONAL.
  - VIGENCIA DE LA COTIZACION.- 60 DÍAS NATURALES
  - FORMA DE PAGO. A 30 DIAS NATURALES A PARTIR DE LA PRESENTACION DE LA FACTURA
  - TIEMPO DE ENTREGA 5 DÍAS HÁBILES.
- Sin más por el momento y en espera de vernos favorecidos con su decisión, quedo de Ud.

ATENTAMENTE

N7-ELIMINADO 6

LIC. GUSTAVO GONZÁLEZ CHAVÉZ

CONSULTOR EN TECNOLOGIAS DE INFORMACION

VIRTUALIZACION EMPRESARIAL Y TECNOLOGIAS AVANZADAS, S.A. DE C.V.

Condado de Caceres # 127 Col. El Condado Plus León, Gto C.P. 37218

Tel: 477 312 8382

N8-ELIMINADO 7



# MARCO IGNACIO GALINDO CONTRERAS

R.F.C.: **N9-ELIMINADO** 7

Regimen fiscal: (612)Personas Físicas con Actividades Empresariales y

**Domicilio fiscal**

Calle: DURERO No. 5009 Int: 8, Col. REAL VALLARTA, CP: 45020, ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO

**Expedido en**

Calle: DURERO No. 5009 Int: 8, Col. REAL VALLARTA, CP: 45020, ZAPOPAN, JALISCO, MEXICO

Lugar de expedición 45020

Facturado a: RFC:UPZ040210R31 -UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA ( 43 ) (PUE)Pago en una sola exhibición  
METROPOLITANA DE GUADALAJARA

Regimen fiscal: (603)Personas Morales con Fines no Lucrativos

Calle: AV. ADOLF B. HORN No. 8941, Col. Arvento, CP: 45670, CAJITILAN, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

Enviar a: , CP: 45640

## FACTURA

Comprobante fiscal digital (I)Ingreso

Serie: A

Folio: 5797

Fecha: 2024-11-29T08:46:48

Forma de pago: (03)Transferencia electrónica

Método de pago:

(PUE)Pago en una sola exhibición

Uso de CFDI: (G03)Gastos en general.

**Vendedor:**

Cantidad	Unidad	Clave	Descripción	% Desc	P/U	Importe
32.00	pz	2000	AUDIFONOS CON MICROFONO	0.00	348.00	11,136.00



FAVOR DE REALIZAR EL PAGO A LA CUENTA: 00834747287 CON CLABE: 072320008347472878 DE BANORTE

<b>Subtotal</b>	<b>11,136.00</b>
<b>Descuento</b>	<b>0.00</b>
<b>ISR</b>	<b>0.00</b>
<b>IVA</b>	<b>0.00</b>
<b>I.V.A.</b>	<b>1,781.76</b>
<b>Total</b>	<b>12,917.76</b>

DOCE MIL NOVECIENTOS DIECISIETE PESOS 76/100 M.N.

"Este documento es una representación impresa de un CFDI"

Folio fiscal: B6A1964F-ED2A-4A81-B857-8CFC5AB72CFE

Fecha y hora de certificación: 2024-11-29T08:47:11

**Sello digital del CFDI:**

YjlpWydjOaeTiZ8RloeeSc8Lni8lw w ABLV08LRrUslomrHsqXKECFzCKTTE/JBdzrpxtohz5ycKijJPV/JmO27mXrhetkQWygkA bTR5m5w SfdRxcSKVfTcjyEW6kCGZXjxL4YfGzcsSC9EMejUxLgloN1Luecmlax74pVGpUmv/MCOxSj0/budw 737iBsjsAdBpYsq

Número de serie del Certificado de Sello Digital :

00001000000511073249

Número de serie del Certificado de Sello Digital del SAT:

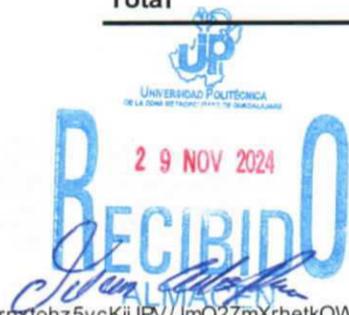
00001000000702693654

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

||1.1|B6A1964F-ED2A-4A81-B857-8CFC5AB72CFE|2024-11-29T08:47:11|TSP080724QW6|  
YjlpWydjOaeTiZ8RloeeSc8Lni8lw w ABLV08LRrUslomrHsqXKECFzCKTTE/JBdzrpxtohz5ycKijJPV/JmO27mXrhetkQWygkA  
bTR5m5w SfdRxcSKVfTcjyEW6kCGZXjxL4YfGzcsSC9EMejUxLgloN1Luecmlax74pVGpUmv/MCOxSj0/budw 737iBsjsAdBpYsq  
OCgpgaA/bDkbUaSJooEvr5yUH+MDuoceec5dynae2ALWUlcw uPof3hmXiWHgqmpim2idDhOvSx1pKDzk2Zxz9AAUNGYxNx9RWF8q  
rKITmsf3zeEIVQn38WPREInolsGzZDap8kQEEEQ4KA ==|00001000000702693654||

**Sello digital del SAT:**

nVm6/SoSVJRVGDWb7ntTqke9pH92TaWbSkyFTNxbw JpxoxyOaXcxpHYZXjzgKtSSS0ZMkx3KB7LxD2/9i/vnTP7IGJ0FaOpCC68J  
2rJsYg3bYlcDQzZTQdSYxds6PBzTarjzxp9aSdQdnFnu5/2afv/oaSNkm7H49K1pNmJ/WZtHwUf6+1vjVm2w VsnHE+638pl6fPro





## Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
N10-ELIMINADO 7	MARCO IGNACIO GALINDO CONTRERAS	UPZ040210R31	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
B6A1964F-ED2A-4A81-B857-8CFC5AB72CFE	2024-11-29T08:46:48	2024-11-29T08:47:11	TSP080724QW6
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$12,917.76	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir



**Pagos SPEI enviados**

Fecha: 29/11/2024

Hora: 09:01:39

Página: 1

---

Fecha valor	29/11/2024	Clave de Rastreo:	HSBC828976
Fecha de liquidación:	29/11/2024	Hora de liquidación:	14:59:19 MX

**DETALLES DEL CARGO**

Cuenta Ordenante:	4032209025
Nombre del Ordenante:	PAGO A PROVEEDORES
Referencia del ordenante:	632671A00VJO
Comisión cobrada:	8.00
Moneda:	MXN
Monto:	12,917.76

**DETALLES DEL ABONO**

Cuenta del Beneficiario:	<b>N11-ELIMINADO 73</b>	Referencia Numérica:
Nombre del Beneficiario:	MARCO IGNACIO GALINDO CONTRERAS	
Banco Receptor:	BANORTE/IXE	
Concepto de Pago:	F-A5797 MATERIALES TECNOLOGIA	

## FUNDAMENTO LEGAL

1.- 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.

2.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 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.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 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.- ELIMINADO el domicilio 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.

5.- 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.

6.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 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.

7.- ELIMINADA la firma de 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 fracciones IX y X de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

8.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 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.

9.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 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.

10.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 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.

11.- 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."