

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
 DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

En la ciudad de Zapopan, Jalisco, siendo las 13:00 horas del día viernes 04 de abril de 2025, reunidos en las oficinas de la Contraloría del Sistema DIF Zapopan, ubicada en Avenida Laureles No. 1151 Colonia Unidad FOVISSSTE, para llevar a cabo la etapa de Presentación y Apertura de Proposiciones de la Licitación Pública Local AD/CC/019/2025 denominada **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**, en cumplimiento a lo establecido en el **artículo 65** de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y **artículo 49** fracción I del Reglamento de Compras, Arrendamientos y Enajenaciones del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan, para tal efecto se encuentran presentes por parte de la convocante.

Martha Patricia Quiñonez Pérez	Jefa del Departamento de Adquisiciones
Felipe Valdez De Anda	Contralor Interno del Sistema DIF Zapopan y Representante del Comité de Adquisiciones
Área requirente	
Daniel Alejandro Durán Camarena	Jefe del Departamento de Sistemas y Modelos de Atención

Se procedió al retiro de las propuestas técnicas y económicas siendo las 13:15 horas de los licitantes que entregaron sus sobres en tiempo, siendo los siguientes:

No.	Licitante	Representado por:
01	EQ SERVICIOS INTEGRALES EN TIC, S. A. DE C. V.	LUIS EDUARDO GARCIA TOVAR QUEZADA
02	YADIRA MENDOZA GUTIERREZ (SAMRT TECH)	YADIRA MENDOZA GUTIERREZ
03	JOSUE GABRIEL CALDERON DIAZ (GAP)	JOSUE GABRIEL CALDERON DIAZ
04	ISD SOLUCIONES DE TIC, S. A. DE C. V.	MARIA DOLORES QUEZADA SALDAÑA
05	LIBRA SISTEMAS, S. A. DE C. V.	JUAN CESAR AMADOR BARAJAS
06	GAMA SISTEMAS, S. A. DE C. V.	ROBERTO AGUIRRE OROZCO
07	CUANTICO DATA SYSTEMS, S. A. DE C. V.	JORGE ESQUEDA COVARRUBIAS
08	COMPUCAD, S. A. DE C. V.	SERGIO GABRIEL VALADEZ MORALES
09	DAFCOM, S. A. DE C. V.	ANVIK AMERICA DE LA VEGA URIARTE
10	INBOXS SISTEMAS INTEGRALES, S. A. DE C. V.	CELIA MONTES SANDOVAL
11	SERVICIOS INFORMATICOS AVANZADOS, S. A. DE C. V.	EDUARDO TOSTADO VALADEZ
12	IMPULSORA CULTURAL Y TECNOLOGICA, S. A. DE C. V.	ISIDRO FIGUEROA MARTINEZ
13	TIC MCR SOLUCIONES S. A. DE C. V.	CARLOS RAFAEL VERDUZCO AVALOS

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**, llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

Conforme a las bases de la convocatoria, se procedió a recibir los sobres de las propuestas de los licitantes y a la apertura de los mismos, habiendo sido presentada la siguiente información:

EQ SERVICIOS INTEGRALES EN TIC, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	001	002
✓ Fichas técnicas	003	010
✓ Copia simple de Acta Constitutiva *	011	026
✓ Comprobante de domicilio	027	027
✓ Constancia de situación fiscal	028	029
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	030	030
✓ Cedula de Identificación Fiscal, correo electrónico y numero de contacto.	031	031

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					032	033
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
05	Equipo de cómputo, audio y video	104,596.00	16,735.36	121,331.36		
Ciento veintiún mil trescientos treinta y un pesos 36/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					034	034
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					035	035

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
 DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

YADIRA MENDOZA GUTIERREZ, (SMART TECH)

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	036	038
✓ Carta manifiesto de respetar especificaciones	039	039
✓ Fichas técnicas	040	066
✓ Carta de interés en participar	067	067
✓ Copia de identificaciones	068	069
✓ Acta de nacimiento	070	070
✓ Comprobante de domicilio	071	074
✓ Constancia de situación fiscal	075	076
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	077	077
✓ Cedula de Identificación Fiscal	078	078
✓ Correo electrónico y numero de contacto	079	079

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					080	082
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
04	Equipo de cómputo, audio y video	1,768,238.75	282,918.20	2,051,156.95		
Dos millones cincuenta y un mil ciento cincuenta y seis pesos 95/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Manifiesto de respetar las especificaciones					083	083
✓ Anexo 03 carta compromiso					084	084
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					085	085

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
 DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-A5-020/2025

JOSUE GABRIEL CALDERON DÍAZ, (GAP)

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	086	090
✓ Fichas técnicas	091	122
✓ Copia de identificación	123	123
✓ Comprobante de domicilio	124	124
✓ Acta de nacimiento	124	124
✓ Comprobante de domicilio	125	125
✓ Constancia de situación fiscal	126	128
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	129	130
✓ Cedula de Identificación Fiscal	131	131
✓ Acuse de autorización para hacer pública la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social	132	132
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social	133	133
✓ Constancia de situación fiscal en materia de obligaciones fiscales relativa a las aportaciones patronales y entero de descuentos	134	134

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					135	138
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
13	Equipo de cómputo, audio y video	1,163,289.62	186,126.34	1,349,415.96		
Un millo trescientos cuarenta y nueve mil cuatrocientos quince pesos 96/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					139	140
✓ Carta manifiesto de no encontrarse en ningún de los supuestos del artículo 52 de la Ley de compras...					141	141
✓ Carta compromiso de sostener los precios vigentes					142	142
✓ Declaración de integridad y NO colusión					143	143
✓ Carta manifiesto de que el precio cotizado es el mejor y especial					144	144
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					145	145

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

ISD SOLUCIONES DE TIC, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Índice técnica	146	146
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	147	150
✓ Fichas técnicas	151	172
✓ Extra técnica garantía	173	173
✓ Extra técnica especificaciones	174	174
✓ Extra técnica entrega	175	175
✓ Copia simple de Acta Constitutiva y Poder *	176	192
✓ Comprobante de domicilio	193	198
✓ Constancia de situación fiscal	199	201
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	202	203
✓ Cedula de Identificación Fiscal	204	206
✓ Correo electrónico del licitante	207	207
✓ Numero de contacto del licitante	208	208

***Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva y Poder**

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Índice económica					209	209
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					210	215
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
11	Equipo de cómputo, audio y video	980,270.00	156,843.20	1,137,113.20		
Un millón ciento treinta y siete mil ciento trece pesos 20/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					216	217
✓ Escrito veracidad					218	218
✓ Escrito sostenimiento de precios					219	219
✓ Declaración de integridad y NO colusión					220	222
✓ Escrito precio especial					223	223
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					224	224

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

LIBRA SISTEMAS, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	225	225
✓ Fichas técnicas	226	250
✓ Copia simple de Acta Constitutiva y Poder*	251	275
✓ Comprobante de domicilio	276	277
✓ Constancia de situación fiscal	278	280
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	281	282
✓ Inscripción en el R.F.C.	283	283
✓ Correo electrónico	284	284
✓ Teléfono fijo	285	285

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva y Poder

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					286	287
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
13	Equipo de cómputo, audio y video	1,147,542.00	183,606.72	1,331,148.72		
Un millón trescientos treinta y un mil ciento cuarenta y ocho pesos 72/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					288	289
✓ Carta manifiesto de no estar en ninguno de los supuestos del artículo 52 de la Ley de Compras...					290	290
✓ Carta compromiso de sostener los precios					291	291
✓ Declaración de integridad y NO colusión					292	292
✓ Carta manifiesto de que el precio es el mejor y especial					293	293
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					294	294

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

GAMA SISTEMAS, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	295	297
✓ Fichas técnicas	298	319
✓ Carta de distribuidor autorizado	320	324
✓ Copia simple de Acta Constitutiva y Poder*	325	352
✓ Copia de identificación	353	353
✓ Comprobante de domicilio	354	354
✓ Constancia de situación fiscal	355	357
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	358	359
✓ Cedula de Identificación Fiscal	360	361
✓ Correo electrónico del licitante	362	362
✓ Numero de contacto del licitante	363	363

***Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva y Poder**

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					364	366
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
07	Equipo de cómputo, audio y video	1,169,065.00	187,050.40	1,356,115.40		
<i>Un millón trescientos cincuenta y seis mil ciento quince pesos 40/100 m.n.</i>						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Carta manifiesto de la veracidad de la información					367	367
✓ Carta compromiso de sostener vigentes los precios					368	368
✓ Declaración de integridad y NO colusión					369	369
✓ Carta manifiesto de que el precio ofertado es el mejor y especial					370	370
✓ Anexo 03 carta compromiso					371	372
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					373	373

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

CUANTICO DATA SYSTEMS, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	374	375
✓ Fichas técnicas	376	389
✓ Copia simple de Acta Constitutiva y Poder*	390	406
✓ Comprobante de domicilio	407	407
✓ Constancia de situación fiscal	408	410
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	411	412
✓ Cedula de Identificación Fiscal	413	415
✓ Acuse de movimientos de actualización de situación fiscal	416	418
✓ Datos generales	419	419
✓ Copia de identificación	420	421

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					422	423
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
08	Equipo de cómputo, audio y video	595,693.96	95,311.03	691,004.99		
Seiscientos noventa y un mil cuatro pesos 99/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					424	425
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					426	426

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

C-AS-020/2025

COMPUCAD, S. A. DE C. V.

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica						
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
04	Equipo de cómputo, audio y video	929,885.00	148,781.60	1,078,666.60	427	430
<i>Un millón setenta y ocho mil seiscientos sesenta y seis pesos 60/100 m.n.</i>						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Veracidad de la información					431	431
✓ Sostenimiento de precios					432	432
✓ Declaración de integridad					433	433
✓ Precios especiales					434	434
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					435	435
✓ Anexo 03 carta compromiso					436	437
✓ Anexo 04 texto de fianza					438	438

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA				DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica				439	441
✓ Carta respaldo del fabricante				442	442
✓ Carta superioridad				443	443
✓ Fichas técnicas				444	468
✓ Copia simple de Acta Constitutiva y Poder*				469	507
✓ Copia de identificación*				508	508
✓ Comprobante de domicilio				509	509
✓ Constancia de situación fiscal				510	512
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales				513	514
✓ Inscripción en el R. F. C.				515	518
✓ Cedula de Identificación Fiscal				519	519
✓ Correo electrónico				520	520
✓ Numero de contacto				521	521

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva y Poder

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

DAFCOM, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	522	522
✓ Fichas técnicas	523	539
✓ Copia simple de Acta Constitutiva*	540	559
✓ Copia de identificación	560	560
✓ Comprobante de domicilio	561	562
✓ Constancia de situación fiscal	563	564
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	565	565
✓ Cedula de Identificación Fiscal	566	566
✓ Datos generales	567	567

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					568	568
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
13	Equipo de cómputo, audio y video	956,782.00	153,085.12	1,109,867.12		
Un millón ciento nueve mil ochocientos sesenta y siete pesos 12/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					569	569
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					570	570

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

C-AS-020/2025

INBOXS SISTEMAS INTEGRALES, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	571	575
✓ Fichas técnicas	576	589
✓ Copia simple de Acta Constitutiva*	590	604
✓ Copia de identificación	605	605
✓ Comprobante de domicilio	606	607
✓ Constancia de situación fiscal	608	609
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	610	611
✓ Compromiso de cumplimiento de especificaciones	612	612

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					613	616
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
13	Equipo de cómputo, audio y video	1,276,796.60	204,287.45	1,481,084.06		
Un millón cuatrocientos ochenta y un mil ochenta y cuatro pesos 06/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					617	618
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					619	619

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
 DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

SERVICIOS INFORMATICOS AVANZADOS, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA		DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica		620	625
✓ Fichas técnicas		626	667
✓ Copia simple de Acta Constitutiva*		668	700
✓ Copia de identificación		701	701
✓ Comprobante de domicilio		702	703
✓ Constancia de situación fiscal		704	706
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales		707	708
✓ Cedula de Identificación Fiscal		709	709
✓ Carta correo		710	710
✓ Contacto		711	711

***Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva**

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					712	717
Partidas	Articulos	Subtotal	IVA	Total		
07	Equipo de cómputo, audio y video	1,224,462.00	195,913.92	1,420,375.92		
Un millón cuatrocientos veinte mil trescientos setenta y cinco pesos 92/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Veracidad de la información					718	718
✓ Vigencia de precios					719	719
✓ Declaración de integridad y NO colusión					720	720
✓ Precio cotizado es el mejor y especial					721	721
✓ Anexo 03 carta compromiso					722	723
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					724	724

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

IMPULSORA CULTURAL Y TECNOLÓGICA, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	725	726
✓ Fichas técnicas	727	734
✓ Traducciones	735	736
✓ Carta manifiesto de contar con las facultades suficientes	737	737
✓ Copia simple de Acta Constitutiva y Poder*	738	862
✓ Copia de identificación	863	863
✓ Comprobante de domicilio	864	865
✓ Constancia de situación fiscal	866	868
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	869	870
✓ Cedula de Identificación Fiscal	871	873
✓ Carta correo	874	874
✓ Contacto	875	875

***Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva y Poder**

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					876	878
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
05	Equipo de cómputo, audio y video	86,288.00	13,806.08	100,094.08		
Cien mil noventa y cuatro pesos 08/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					879	880
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					881	881

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

C-AS-020/2025

TIC MCR SOLUCIONES, S. A. DE C. V.

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 01 Propuesta Técnica	882	890
✓ Fichas técnicas	891	906
✓ Copia simple de Acta Constitutiva*	907	996
✓ Comprobante de domicilio	997	998
✓ Constancia de situación fiscal	999	1002
✓ Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales	1003	1005
✓ Cedula de Identificación Fiscal	1006	1007
✓ Carta correo	1008	1009
✓ Contacto	1010	1011

*Adjunta copia certificada de Acta Constitutiva

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA					DEL FOLIO	AL FOLIO
✓ Anexo 02 Propuesta Económica					1012	1016
Partidas	Artículos	Subtotal	IVA	Total		
07	Equipo de cómputo, audio y video	963,209.65	154,113.54	1,117,323.19		
Un millón ciento diecisiete mil trescientos veintitrés pesos 19/100 m.n.						
Se adjunta copia de la propuesta económica						
✓ Anexo 03 carta compromiso					1017	1019
✓ Carta de veracidad de la información					1020	1021
✓ Carta manifiesto en sostener los precios vigentes					1022	1023
✓ Declaración de integridad y NO colusión					1024	1025
✓ Carta manifiesto de que el precio cotizado es el mejor y especial					1026	1027
✓ Anexo 05 aceptación a la retención cinco al millar					1028	1029

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

ACTA DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
No. AD/CC/019/2025**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"****C-AS-020/2025**

A continuación, se procedió a foliar los documentos acordados por la convocante, contenidos en las proposiciones de los licitantes quedando en custodia del Departamento de Adquisiciones del Organismo, para su revisión detallada, análisis y dictamen correspondientes.

El fallo correspondiente se dará en el lugar, fecha y hora que se indica en las bases lo cual deberá ocurrir dentro de los veinte días naturales siguientes.

Cierre de Acta

No habiendo más propuestas de ningún otro participante y siendo las 17:00 horas de este mismo día se da por terminada la presente Acta, firmando en ella los que intervinieron y quisieron hacerlo.

AREA REQUIRIENTE	
 Daniel Alejandro Durán Camarena Jefe del Departamento de Sistemas y Modelos de Atención	
ÓRGANO INTERNO DE CONTROL  Felipe Valdez De Anda Contralor Interno del Sistema DIF Zapopan y representante del Comité de Adquisiciones	JEFATURA DE ADQUISICIONES  Martha Patricia Quinonez Pérez Secretario Técnico del Comité de Adquisiciones

Esta hoja es parte integrante del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas de la Licitación Pública Local No. AD/CC/019/2025, denominada "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", llevada a cabo en la ciudad de Zapopan, Jalisco el día 04 de abril de 2025.

ANEXO 2 PROPUESTA ECONÓMICA

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL NO. AD/CC/019/2025 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DE SISTEMA ZAPOPAN"

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN.
PRESENTE.

Part	artículo	UM	Cant.	Precio unitario	Total
1	NO COTIZO	Pieza	40		
2	NO COTIZO	Pieza	40		
3	NO COTIZO	Pieza	1		
4	NO COTIZO	Pieza	2		
5	Teléfono IP marca: GRANDSTREAM modelo: GRP2602P con pantalla LCD retroiluminada de 2.41" (según junta aclaratoria), 2 líneas, protocolos/normas SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(Registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, 2 puertos Ethernet conmutados 10/100 Mbps con detección automática POE integrado, 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto programables con XML, 5 teclas (navegación, menú), 8 teclas de función dedicadas para: MENSAJE (con indicador LED), TRANSFERENCIA, AURICULARES, SILENCIO, ENVIAR/REMARCAR, ALTAVOZ, VOL+, VOL-, puerto auxiliar conector RJ9 para auriculares, soporte para G.729A/B, G.711p/a-law, G.726, G.722(banda ancha), G.723, iLBC, OPUS, DMTF en banda y fuera de banda (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AIB, funciones de telefonía: retención, transferencia, reenvío, conferencia de cinco participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error, Audio HD, base y montaje en pared, Qos, Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, seguridad: contraseñas de nivel de usuario y administrador, autenticación basada en SHA-256	Pieza	35	\$ 716.00	\$ 25,060.00

Part	Artículo	UM	Cant.	Precio unitario	importe
5	y SHA-256 sess (según junta aclaratoria) archivo de configuración cifrado AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro, idioma español, Actualización de firmware a través de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo mediante GDMS/TR-069 o archivo de configuración XML cifrado con AES, Fuente de alimentación universal ,Entrada 100-240VAC 50-60Hz; Salida +5VDC, 600 mA; PoE:IEEE802.3af Clase 1, 3.84W	Pieza	35	\$ 716.00	\$ 25,060.00
6	Regulador de voltaje marca: COMPLET modelo: ERV-6-011 potencia de salida 650W, 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 HZ, voltaje de salida 120V, capacidad de potencia de salida 1.3KVA, eficiencia 97%.	Pieza	50	\$ 265.00	\$ 13,250.00
7	NO COTIZO	Pieza	15		
8	Sistema inalámbrico de dos micrófonos con receptor inalámbrico marca: SHURE modelo: BLX288-SM58 DUAL con fuente de alimentación, salidas de audio mix out de Jack de 6,3 mm y balanceada XLR, 2 transmisores de mano funcionamiento de baterías, LED de encendido y LED de estado de la batería, control de ganancia ajustable, ajuste de frecuencia rápido y siempre 100 metros de alcance operativo (línea recta y sin obstáculos)	Pieza	1	\$ 15,527.00	\$ 15,527.00
9	Altavoz autoamplificado marca: JBL modelo: EON ONE Compact de 8 pulgadas con Bluetooth y batería recargable, sistema autoalimentado y bidireccional, tamaño de woofer 8", tamaño del tweeter 1", sensibilidad 112dB SPL/V, respuesta de frecuencia 37,5 Hz – 20 KHZ, tiempo de carga de la batería 2,5 horas sin señal, 6 horas con señal, mezclador de 4 canales, batería intercambiable sin herramientas que proporciona hasta 12 horas de tiempo de reproducción y carga rápida de 2,5 horas.	Pieza	2	\$ 19,156.00	\$ 38,312.00
10	Altavoz autoamplificado marca: JBL modelo: EON 715 de 15 pulgadas con Bluetooth, tamaño de woofer 15", imán de altavoz de graves elaborado de ferrita, tamaño de la bobina de voz de woofer 2", tamaño de altavoz de agudos 1", imán de altavoz de agudos elaborado de neodimio, rango de frecuencia -3: 55Hz – 20KHz, mezclador de 3 canales, dispersión horizontal de 90°,	Pieza	1	\$ 12,447.00	\$ 12,447.00

0000033

Part	Artículo	UM	Cant.	Precio unitario	Importe
10	dispersión vertical de 60°, potencia nominal 1300W pico / 650 RMS, entrada de alimentación de CA 100V-120V o 220V-240V, impedancia de entrada 50K/100K desequilibrado/equilibrado, entradas/salidas: 2 conectores combinados XLR/BT, 1 XLR M Thru, suspensión / montaje: 4 puntos de suspensión M10, enchufe de poste de 36mm, orificios de soporte de yugo universal.	Pieza	1	\$ 12,447.00	\$ 12,447.00
11	NO COTIZO	Pieza	3		
12	NO COTIZO	Pieza	1		
13	NO COTIZO	Pieza	1		
				Subtotal	\$ 104,596.00
				IVA	\$ 16,735.36
				Total	\$ 121,331.36

Total con letra	Ciento veintiún mil trescientos treinta y un pesos con 36/100 M.N.
Condiciones de pago	Crédito 30 días naturales posteriores a la entrega de la factura.

- Vigencia de la cotización:** A partir de 04 (cuatro) de abril hasta el 31 (treinta y uno) de diciembre de 2025.
- Se entregará la totalidad de los bienes adjudicados en el domicilio descrito en el anexo 1.
- Las cantidades requeridas son enunciativas mas no limitativas conforme las necesidades del sistema DIF Zapopan.

Guadalajara, Jalisco a 04 de abril del 2025
Protesto lo necesario:

LAE. / TSU. Luis Eduardo García Tovar Quezada
Representante legal
EQ servicios integrales en TIC S.A. de C.V.

 **Smart Tech**

Guadalajara, Jal., 04 de abril de 2025.

ANEXO 3 - PROPUESTA ECONÓMICACOMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN.
PRESENTE.

0000081

PART	ARTICULO	U.M.	CANT	P.U.	P. TOTAL
1	EQUIPO DE COMPUTO AL IN ONE CON PROCESADOR DE ULTIMA GENERACIÓN DE 8 NUCLEOS Y 16 SUBPROCESOS MINIMO. CON FRECUENCIA BASE DE 2 GHZ MINIMO. SOCKET FP6. MEMORIA RAM DE 8GB MINIMO 3200 MHZ DDR4-SDRAM, ALMACENAMIENTO PCIe NVMe DE 512 GB. 1 PUERTO USB TIPO C. 4 PUERTOS USB TIPO A. 1 PUERTO HDMI 1.4. 1 PUERTO COMBINACION DE AUDIFONOS/MICROFONO. 1 PUERTO ETHERNET 10/100/1000. CON INTERFAZ RJ-45 INTEGRADA. CONEXIÓN INALÁMBRICA WI-FI 6. BLUETOOTH 5.3 MINIMO. TARJETA GRAFICA INTEGRADA. 2 PUERTOS USB MINIMO. 1 CONECTOR COMBO JACK 3.5MM AURICULARES/MICROFONO. 1 PUERTO HDMI. TECLADO EN ESPAÑOL LATINOAMERICANO. MOUSE USB 2 BOTONES Y SCROLL. PANTALLA FHD. IPS. ANTIRREFLECTANTE. DE 60.5 CM (23.8") EN DIAGONAL MINIMO. SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 EN ESPAÑOL 64 BITS OEM. GARANTIA DE 1 AÑO MINIMO. MARCA: HP MODELO: ProOne 245 G10 (A09F4LA) GARANTIA: 1 AÑO	PIEZA	40	13,184.14	527,365.60
2	LAPTOP CON PROCESADOR 8 NUCLEOS Y 16 SUBPROCESOS CON FRECUENCIA BASE DE 2GHZ MINIMO. FRECUENCIA TURBO 4.5 GHZ. CACHE L3 16MB MINIMO. SOCKET FP6. MEMORIA RAM DE 8GB MINIMO 3200 MHZ DDR4-SDRAM, UNIDAD DE ESTADO SOLIDO DE 512 GB PCIe NVMe M.2. PANTALLA LED HD DE 15.6". CONECTIVIDAD WIFI CON SOPORTE IEEE 802.11a/b/n/ac. BLUETOOTH 5.0 MINIMO 3 PUERTOS USB (AL MENOS DOS DE ELLOS USB3) CONECTOR PARA BOCINAS O AUDIFONOS. Y MICROFONO INTEGRADO. 1 PUERTO HDMI. TECLADO LATINOAMERICANO. SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 EN ESPAÑOL 64 BITS OEM. GARANTIA 1 AÑO MARCA: HP MODELO: EliteBook 640 G11 (A71FKLT) GARANTIA: 1 AÑO	PIEZA	40	29,475.18	1,179,007.20
3	PANTALLA LED	PIEZA	1	NO COTIZO	
4	VIDEOPROYECTOR	PIEZA	2	NO COTIZO	
5	TELEFONO IP CON PANTALLA LCD RETROILUMINADA	PIEZA	35	NO COTIZO	
6	REGULADOR DE VOLTAJE POTENCIA DE SALIDA 650W. 8 SALIDAS AC NEMA 5-15. VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA 100-140 V. FRECUENCIA DE ENTRADA 60HZ. VOLTAJE DE SALIDA 120V. CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA 1.3KVA. EFICIENCIA 97% MARCA: VORAGO MODELO: AVR-200 GARANTIA: 1 AÑO	PIEZA	50	285.47	14,273.50
7	TABLET CON PANTALLA DE 11" TECNOLOGIA DE VISUALIZACIÓN TFT. RESOLUCION DE LA PANTALLA 1920X1200 (WUXGA). CAMARA FRONTAL DE 5MP MINIMO. CAMARA TRASERA DE 8MP MINIMO. MEMORIA RAM 8GB MINIMO. CAPACIDAD DE BATERIA 7040 mAh MINIMO. CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAJE 128GB MINIMO. SISTEMA OPERATIVO INSTALADO ANDROID 13 MINIMO. ALMACENAMIENTO 128 GB MINIMO. ACELETOMETRO. GIROSCOPIO. SENSOR DE LUZ AMBIENTAL. WIFI ESTANDARES 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5 GHZ. VHT80. BLUETOOTH 5.1. LOCALIZACIÓN GPS. GLONASS. BEIDOU. GALILEO. QZSS MARCA: SAMSUNG MODELO: SM-X210NZAEMXO GARANTIA: 1 AÑO	PIEZA	15	3,172.83	47,592.45



RFC: MEGY7305167J9
RUPC: P28153
DIF ZAPOPAN

licitación pública local NO. AD/CC/019/2025
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA
DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

Guadalajara, Jal., 04 de abril de 2025.

8	SISTAMA INALAMBRICO DE DOS MICROFONOS CON RECEPTOR INALAMBRICO DUAL	PIEZA	1	NO COTIZO
9	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS	PIEZA	2	NO COTIZO
10	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS	PIEZA	1	NO COTIZO
11	TRIPIE METALICO PARA BAFFLES	PIEZA	3	NO COTIZO
12	WORKSTATION DE ESCRITORIO CON PROCESADOR DE ULTIMA GENERACION DE 16 NUCLEOS	PIEZA	1	NO COTIZO
13	MONITOR ULTRA WIDE TAMANO DE PANTALLA 34"	PIEZA	1	NO COTIZO

CANTIDAD CON LETRA: DOS MILLONES CINCUENTA Y UN MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 95/100 MN

TIEMPO DE ENTREGA: A más tardar 20 días hábiles después de la notificación del fallo.

CONDICIONES DE PAGO: De acuerdo a lo establecido en las bases.

GARANTIA: Los productos antes mencionados cuentan con 12 meses de garantía.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: A partir del 04 (cuatro) de abril hasta el 31 (treinta y uno) de diciembre de 2025.

SUBTOTAL	1,768,238.75
IVA	282,918.20
TOTAL	2,051,156.95

0000082

ATENTAMENTE

Yadira Mendoza Gutiérrez
Representante Legal

5

212



ZAPOPAN, JALISCO
04.04.2025

0000135

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL AD/CC/019/2025
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS
DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"
ANEXO
PROPOSTA ECONÓMICA

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN.
PRESENTE

1.- La Cotización deberá entregarse conforme el siguiente recuadro:

PARTIDA	CANT.	U. DE MEDIDA	MARCA	GARANTIA	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRECIO UNIT.	SUBTOTAL
1	40	PZA	HP	12 MESES	EQUIPO DE CÓMPUTO ALL IN ONE con procesador de última generación de 8 núcleos y 16 subprocesos mínimo, con frecuencia base de 2 GHz mínimo, frecuencia turbo 4.5GHz, caché L3 16MB mínimo, socket FP6, memoria RAM de 8GB mínimo 3200 MHz DDR4-SDRAM, almacenamiento PCIe NVMe de 512 GB, 1 puerto USB Tipo C, 4 puertos USB Tipo A, 1 puerto HDMI 1.4, 1 puerto combinación de audífonos/micrófono, 1 puerto ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada, Conexión inalámbrica Wi-Fi 6, Bluetooth 5.3 mínimo, tarjeta gráfica integrada, 2 puertos USB mínimo, 1 conector combo jack 3.5 mm auriculares/micrófono, 1 puerto HDMI, teclado en español latinoamericano, mouse USB 2 botones y scroll, pantalla FHD, IPS, antirreflejante, de 60.5 cm (23.8") en diagonal mínimo, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo	\$12,086.66	\$483,466.40
2	40	PZA	HP	12 MESES	LAPTOP con procesador 8 núcleos y 16 subprocesos con frecuencia base de 2 GHz mínimo, frecuencia turbo 4.5GHz, caché L3 16MB mínimo, socket FP6, memoria RAM de 8GB mínimo 3200 MHz DDR4-SDRAM, Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe NVMe M.2, pantalla LED HD de 15.6", conectividad Wi6 con soporte IEEE 802.11a/b/g/n/ac, bluetooth 5.0 mínimo, 3 puertos USB (al menos dos de ellos USB 3), conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, teclado latinoamericano, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía 1 año mínimo.	\$10,752.50	\$430,100.00
3	1	PZA	HISENSE	12 MESES	PANTALLA LED Comercial SMART TV, tamaño de la pantalla 43", resolución: Full HD (1,920 x 1,080), tasa de refresco 60Hz mínimo, sistema operativo nativo para Smart TV, audio DOLBY ATMOS con altavoces integrado, 1 puertos HDMI, 1 puerto USB, 1 puerto componente (Y / Pb / Pr), 1 puerto de entrada compuesta (AV), 1 puerto Ethernet con interfaz RJ-45, Wi-Fi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n mínimo, funciones SMART reconocimiento de voz, dictado a texto, pantalla compartida, apps via store, navegador web.	\$4,288.68	\$4,288.68
4	2	PZA	BenQ	12 MESES	VIDEOPROYECTOR con resolución nativa XGA de 1024 x 768, sistema de proyección DLP, brillo 4,000 ANSI Lúmenes, contraste 20,000:1, lámpara 203W, 6,000 hrs. Modo normal, resoluciones soportadas VGA (640 x 480) a WUXGA_RB (1920 x 1200), tamaño de imagen de 60" a 300", lente F=2.42-2.62 / f=22-25.79, zoom 1.2X, corrección trapezoidal 1D, (Auto) Vertical +/- 40°, entradas/salidas: 2x HDMI, 2x VGA in/out, 1x RCA, video por componentes, 1x S-video in, audio in/out, 1x USB tipo A, montaje en techo, alimentación eléctrica AC 100 a 240 V, 50/60 Hz, funciones: brillantecolor, vidi o equivalente, reinicio instantáneo, auto apagado, enfriamiento rápido, modo altitudes elevadas, congelamiento de imagen, smarteco, modo eco blank, búsqueda rápida de señal, bloqueo de panel, hdtv compatible, 3d ready / 3d desde HDMI, zoom digital, hog administración del color, corrección de color en pared, barra de seguridad, acceso superior a lámpara.	\$8,444.59	\$16,889.18

1/3



50000136

2

5	35	PZA	GRANDSTREAM	12 MESES	TELÉFONO IP CON PANTALLA LCD RETROILUMINADA de 2.21" mínimo, 2 Líneas, protocolos/normas SIP, RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTPC-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, 2 puertos Ethernet conmutados de 10/100 Mbps con detección automática PoE integrado, 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto, programables con XML, 5 teclas (de navegación, de menú), 8 teclas de función dedicadas para: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOL- Puerto Auxiliar Conector RJ9 para auriculares, soporte para G.729A/B, G.711p/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, ILBC, CPUS, DTMF en banda y fuera de banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNQ, PLC, AGC, AUB, funciones de telefonía: retención, transferencia, reenvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA) estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2,000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error, audio HD, base y montaje en pared QoS Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, seguridad: contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5+sess, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro, idioma español, actualización de firmware por medio de FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMSTR-069 o el archivo de configuración XML, cifrado con AES, fuente de alimentación universal 100-240 VAC 50-60 Hz, Salida: +5 VDC, 600 mA; PoE IEEE802.3af Clase 1, 3.84W	\$828.58	\$29,000.30
6	50	PZA	COMPLET	12 MESES	REGULADOR DE VOLTAJE, potencia de salida 650 W, 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 KVA, eficiencia 97%.	\$369.60	\$18,480.00
7	15	PZA	Samsung	12 MESES	TABLET CON PANTALLA DE 11", tecnología de visualización TFT, resolución de la pantalla 1,920 x 1,200 (WUXGA), cámara frontal de 5 MP mínimo, cámara trasera de 8 MP mínimo, memoria RAM 8 GB mínimo, capacidad de batería 7,040 mAh mínimo, capacidad total de almacenaje 128 GB mínimo, sistema operativo instalado android 13 mínimo, almacenamiento 128 GB mínimo, acelerómetro, giroscopio, sensor de luz ambiental, Wi-Fi estándares 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80, Bluetooth 5.1, localización GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS	\$3,984.75	\$59,771.25
8	1	PZA	SHURE	12 MESES	SISTEMA INALÁMBRICO DE DOS MICRÓFONOS CON RECEPTOR INALÁMBRICO DUAL con fuente de alimentación, salidas de audio mix out de jack de 6.3 mm y balanceada XLR, 2 transmisores de mano funcionamiento a baterías, LED de encendido y LED de estado de la batería, control de ganancia ajustable, ajuste de frecuencia rápido y simple 50 m de alcance operativo (línea recta sin obstáculos).	\$19,797.25	\$19,797.25
9	2	PZA	JBL	12 MESES	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS CON BLUETOOTH y batería recargable, sistema autoalimentado y bidireccional, tamaño del woofer 8", tamaño del tweeter 1", sensibilidad: 112 dB SPL/V, respuesta de frecuencia 37.5 Hz - 20 kHz, tiempo de carga de la batería 2.5 horas sin señal, 6 horas con señal, mezclador de 4 canales, batería intercambiable sin herramientas que proporcione hasta 12 horas de tiempo de reproducción y carga rápida de 2.5 horas, garantía mínima de 1 año.	\$18,975.00	\$37,950.00
10	1	PZA	JBL	12 MESES	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS CON BLUETOOTH, tamaño del Woofer 15", imán de altavoz de graves elaborado de ferrita, tamaño de la bobina de voz de woofer 2", tamaño del altavoz de agudos 1", imán de altavoz de agudos elaborado de neodimio, rango de Frecuencia -3: 65Hz - 20kHz, mezclador de 3 canales, dispersión horizontal de 90°, dispersión vertical de 60°, potencia nominal 1300 W pico / 650 RMS, entrada de alimentación de CA 100V-120V o 220V-240V, Impedancia de entrada 50k/100k desequilibrado/equilibrado, entradas/salidas: 2 conectores combinados XLR / BT, 1 XLR M Thru, suspensión / montaje: 4 puntos de suspensión M10, enchufe de poste de 36 mm, oficina de soporte de yugo universal, garantía 1 año mínimo.	\$18,209.68	\$18,209.68

2/3



00000137

11	3	PZA	SAMSON	12 MESES	TRIPIE METÁLICO PARA Baffles, construido en acero, acabado en negro, adaptadores de polo estándar de 1 3/8 de pulgada, ajustable hasta seis pies de altura, soporte hasta 55 libras (25 kg). WORKSTATION DE ESCRITORIO con procesador de última generación de 16 núcleos con frecuencia base de 2.10 GHz, caché de 30Mb, memoria RAM de 16GB DDR5-5600 Non-ECC, almacenamiento SSD M.2 NVMe de 512GB, Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada, Wi-Fi con soporte IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, Bluetooth 5.1 mínimo, tarjeta de video integrado al procesador y gráficos discretos con 8GB mínimo GDDR6, 4 puertos USB tipo A 3.0 mínimo, 1 puerto USB tipo C 3.1, 1 conector combo jack 3.5 mm, 1 puerto HDMI 2.1, 1 puerto DisplayPort 1.4, teclado distribución Latinoamérica, mouse USB 2 botones y scroll, sistema operativo Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM, garantía 1 año mínimo.	\$1,215.50	\$3,646.50	
12	1	PZA	Lenovo	12 MESES	WORKSTATION DE ESCRITORIO con procesador de última generación de 16 núcleos con frecuencia base de 2.10 GHz, caché de 30Mb, memoria RAM de 16GB DDR5-5600 Non-ECC, almacenamiento SSD M.2 NVMe de 512GB, Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada, Wi-Fi con soporte IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, Bluetooth 5.1 mínimo, tarjeta de video integrado al procesador y gráficos discretos con 8GB mínimo GDDR6, 4 puertos USB tipo A 3.0 mínimo, 1 puerto USB tipo C 3.1, 1 conector combo jack 3.5 mm, 1 puerto HDMI 2.1, 1 puerto DisplayPort 1.4, teclado distribución Latinoamérica, mouse USB 2 botones y scroll, sistema operativo Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM, garantía 1 año mínimo.	\$34,166.38	\$34,166.38	
13	1	PZA	LG	12 MESES	MONITOR ULTRAWIDE TAMAÑO DE PANTALLA 34", resolución 3440 x 1440 (WQHD), tipo de panel VA, panel multi CSOT, tecnología de retroiluminación LED, tipo de retroiluminación Edge, tamaño de píxel 0.07725 x 0.07725mm, brillo (Min.) 240 cd/m2, profundidad de color 16.7M de colores, ratio de contraste (Min.) 3000:1, velocidad de respuesta 5ms (1ms con MBR), 2 x HDMI versión 2.0 frecuencia V 48-65 Hz, 1 x DisplayPort versión 1.4DP frecuencia V 48 a 160Hz, salida para auriculares, altavoces opcionales, consumo de potencia 45W.	\$7,524.00	\$7,524.00	
							subtotal	\$1,163,289.62
							iva	\$186,126.34
							total	\$1,349,415.96

Cantidad con letra: ciento Un millón, trescientos cuarenta y nueve mil, cuatrocientos quince pesos 96/100

2. Yo, Josué Gabriel Calderón Díaz, bajo protesta de decir la verdad, me comprometo a mantener los precios y condiciones de la propuesta vigente hasta el 31 de diciembre de 2025.

3. CONSIDERACIONES A TOMAR EN CUENTA, PARA SU PROPUESTA ECONÓMICA

- Me comprometo a que la entrega será en una sola exhibición, conforme al anexo 1 en el Almacén General con domicilio en AV. Laureles 1151, col. FOVISSSTE Zapopan, a mas tardar 20 días hábiles después de la notificación del fallo.
- Las cantidades requeridas de la presente licitación son enunciativas mas no limitativas conforme las necesidades del Sistema DIF Zapopan.

Administradores S460-A1 Col. Arcos de Guadalupe
C.P. 45037 | Zapopan, Jal. | Tel. 33 3110 1426

WWW.GAPUBLICIDAD.COM.MX

3/3



ANEXO 2
PROPUESTA ECONÓMICA

MA DIF ZAPOPAN
MURELES 1151
ESTATUTO JURÍDICO FOVISSSTE
PAN JALISCO.
3336383444

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL
AD/CC/019/2025

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS
CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

GUADALAJARA, JALISCO A 04 ABRIL 2025

N: COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN
E S E N T E.

\$ 9700210

ARTIDA	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	PIEZA	40	\$ 12,036.00	\$ 481,440.00
EQUIPO DE CÓMPUTO ALL IN ONE MARCA HP MODELO PRO ONE 245 G10 CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: procesador Procesador AMD Ryzen™ 7 de 8 núcleos y 16 subprocesos, con frecuencia base de 2 GHz, frecuencia turbo 4.5GHz, caché L3 16MB, socket FP6, memoria RAM de 8GB 3200 MHz DDR4-SDRAM, almacenamiento PCIe NVMe de 512 GB, Puertos: 1 USB Type-C® con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 2 USB Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 2 USB 2.0 Type-A; 1 HDMI 1.4; 1 combinación de audífonos/micrófono; 1 RJ-45; 1 conector de alimentación Conexión inalámbrica Wi-Fi 6, Bluetooth 5.3, tarjeta gráfica integrada teclado en español latinoamericano, mouse USB 2 botones y scroll pantalla FHD, IPS, antirreflejos, de 60.5 cm (23.8") en diagonal sistema operativo Windows 11 Home en español 64 Bits OEM, Garantía de 1 año				
2	PIEZA	40	\$ 8,391.00	\$ 335,640.00
LAPTOP MARCA LANIX MODELO XBOOK B 15 CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: procesador Intel i5-1235U 10 núcleos y 12 subprocesos con frecuencia base de 3.30 GHz mínimo, frecuencia turbo 4.40 GHz, caché 12MB socket FCBGA1744 memoria RAM de 8GB 3200 MHz DDR4-SDRAM, Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe NVMe M.2, pantalla LED FULL HD de 15.6", 1920 X 1080 IPS conectividad Wifi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n/ac, bluetooth 5.0, 3 puertos USB 3.0, 1 USB TIPO C 3.1 conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, SD teclado latinoamericano, sistema operativo Windows 11 Profesional en español 64 Bits OEM Garantía de 1 año				

1/15
M. Patricia Aguilar



0000211

PARTIDA	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
3	PIEZA	1	\$ 5,807.00	5,807.00
PANTALLA LED SMART TV MARCA TLC MODELO SMART TV 43" tamaño de la pantalla 43". resolución: Full HD (1,920 x 1,080), tasa de refresco 60Hz sistema operativo nativo para Smart TV. audio DOLBY ATMOS con altavoces integrado. 1 puertos HDMI, 1 puerto USB, 1 puerto componente (Y/Pb/Pr), 1 puerto de entrada compuesta (AV), 1 puerto Ethernet con interfaz RJ-45, Wi-Fi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n funciones SMART reconocimiento de voz, dictado a texto, pantalla compartida, apps via store, navegador web. Garantía de 1 año				
4	PIEZA	2	\$ 6,764.00	13,528.00
VIDEOPROYECTOR MARCA BENQ MODELO MX580 CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: resolución nativa XGA de 1024 x 768, sistema de proyección DLP, brillo 4,000 ANSI Lúmenes, contraste 20,000:1, lámpara 203W, 6,000 hrs. Modo normal, resoluciones soportadas VGA (640 x 480) a WUXGA_RB (1920 x 1200), tamaño de imagen de 60" a 300", lente F=2.56-2.68 (f=22-24.1), zoom 1.1X, corrección trapezoidal 1D, (Auto) Vertical +/- 40", entradas/salidas: 2x HDMI, 2x VGA in/out, 1x RCA, video por componentes, 1x S-video in, audio in/out, 1x USB tipo A, montaje en techo, alimentación eléctrica AC 100 a 240 V, 50/60 Hz, funciones: brillante color, VIDR, retículo instantáneo, auto apagado, enfriamiento rápido, modo altitudes elevadas, congelamiento de imagen, smarteco, modo eco blank, búsqueda rápida de señal, bloqueo de panel, hdv compatible, 3d ready / 3d desde HDMI, zoom digital, HSG administración del color, corrección de color en pared, barra de seguridad, acceso superior a lámpara. Garantía 3 años en equipo, 1 año en lámpara o hasta 1,200 hrs. Todo en centro de servicio BENQ				

0003

2/5



00000212

PARTIDA	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
5	PIEZA	35	\$ 677.00	23,695.00
TELÉFONO IP MARCA GRANDSTREAM MODELO GRP2602P CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: CON PANTALLA LCD RETROILUMINADA de 2.41" . 2 Líneas, protocolos/normas SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, Interfaz de Red: 2 puertos Ethernet conmutados de 10/100 Mbps con detección automática PoE integrado. Teclas de función 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto, programables con XML, 5 teclas (de navegación, de menú), 8 teclas de función dedicadas para: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOL- Puerto Auxiliar Conector RJ9 para auriculares. Códigos de Voz y Capacidades soporte para G.729AB, G.711u/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, ILBC, OPUS, DTMF en banda y fuera de banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB. Características de Telefonía (funciones): retención, transferencia, reenvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2.000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error audio HD. base y montaje en pared QoS: Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS. seguridad: contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en SHA-256 y SHA-256 secs, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro, idioma español. Actualización/Provisionamiento actualización de firmware por medio de FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDM/STR-069 o el archivo de configuración XML, cifrado con AES. Alimentación y Eficiencia de Energía Limpia fuente de alimentación universal 100-240 VAC 50-60 Hz, Salida: +5 VDC, 600 mA; POE IEEE802.3af Clase 1, 3.84W. Garantía de 3 años				
6	PIEZA	50	\$ 268.00	13,400.00
REGULADOR DE VOLTAJE MARCA COMPLET MODELO: PLUS 1300VA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: potencia de salida 650 W, 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA, eficiencia 97% Garantía de 5 años				

3/5

004



ISD SOLUCIONES
BUSINESS CONNECTION

00000213

PARTIDA	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
7	No cotizo	-	-	-
8	PIEZA	1	\$ 16,630.00	\$ 16,630.00
SISTEMA INALÁMBRICO DE DOS MICROFONOS CON RECEPTOR INALÁMBRICO DUAL MARCA SHURE MODELO BLX288/SM58 CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: con fuente de alimentación, salidas de audio mix out de jack de 6.3 mm y balanceada XLR, 2 transmisores de mano funcionamiento a baterías, LED de encendido y LED de estado de la batería, control de ganancia ajustable, ajuste de frecuencia rápido y simple 50 m de alcance operativo (línea recta sin obstáculos), garantía de 1 año.				
9	PIEZA	2	\$ 17,047.00	\$ 34,094.00
ALTAVOZ AUTO AMPLIFICADO DE 8 PULGADAS CON BLUETOOTH Y BATERÍA RECARGABLE MARCA JBL MODELO EON ONE COMPACT CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: sistema autoalimentado y bidireccional, tamaño del woofer 8", tamaño del tweeter 1", sensibilidad: 112 dB SPL/V, respuesta de frecuencia 37.5 Hz-20 kHz, tiempo de carga de la batería 2.5 horas sin señal, 6 horas con señal, mezclador de 4 canales, batería intercambiable sin herramientas que proporcione hasta 12 horas de tiempo de reproducción y carga rápida de 2.5 horas, garantía de 1 año.				
10	PIEZA	1	\$ 14,190.00	\$ 14,190.00
ALTAVOZ AUTO AMPLIFICADO DE 15 PULGADAS CON BLUETOOTH, MARCA JBL MODELO EON715 EON 715 CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: tamaño del Woofer 15", imán de altavoz de graves elaborado de ferrita, tamaño de la bobina de voz de woofer 2", tamaño del altavoz de agudos 1", imán de altavoz de agudos elaborado de neodimio, rango de Frecuencia -3. 55Hz - 20kHz, mezclador de 3 canales, dispersión horizontal de 90°, dispersión vertical de 60°, potencia nominal 1300 W pico / 650 RMS, entrada de alimentación de CA 100V-120V 220V-240V, impedancia de entrada 50k/100k desequilibrado/equilibrado, entradas/salidas: 2 conectores combinados XLR / BT, 1 XLR M Thru, suspensión / montaje: 4 puntos de suspensión M10, enchufe de poste de 36 mm, orificios de soporte de yugo universal, Garantía 1 año.				
11	NO COTIZO	-	-	-

4/5



0000214

PARTIDA	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
12	PIEZA	1	\$ 33,297.00	\$ 33,297.00
CPU WORKSTATION DE ESCRITORIO THINKSTATION CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: procesador de Intel Core i7-13700 16 núcleos con frecuencia base de 2.10 GHz, caché de 30Mb, memoria RAM de 16GB DDR5-5600 Non-ECC, almacenamiento SSD M.2 NVMe de 512GB, Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada. Wi-Fi con soporte IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, Bluetooth 5.1, tarjeta de video integrada al procesador y gráficos discretos con 8GB GDDR6, 4 puertos USB tipo A 3.0, 1 puerto USB tipo C 3.1, 1 conector combo jack 3.5 mm, 1 puerto HDMI 2.1, 1 puerto DisplayPort 1.4, teclado distribución Latinoamérica, mouse USB 2 botones y scroll, sistema operativo Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM, garantía 3 años. No incluye monitor.				
13	PIEZA	1	\$ 8,549.00	\$ 8,549.00
MONITOR ULTRAWIDE MARCA LG MODELO 34WP95C CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: TAMAÑO DE PANTALLA 34", resolución 3440 x 1440 (WQHD), tipo de panel VA, panel multi-C-SOT, tecnología de retroiluminación LED, tipo de retroiluminación Edge, tamaño de píxel 0.07725 x 0.07725mm, brillo (Min.) 240 cd/m², profundidad de color 16.7M de colores, ratio de contraste (Min.) 3000:1, velocidad de respuesta 5ms (1ms con MBR), 2 x HDMI versión 2.0 frecuencia V 48-85 Hz, 1 x DisplayPort versión 1.4DP frecuencia V 48 a 160Hz, salida para auriculares, altavoces opcionales, consumo de potencia 45W, garantía 1 año				
SUB TOTAL				\$ 980,270.00
IVA				\$ 156,843.20
TOTAL				\$ 1,137,113.20

DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ANEXO 1 PROPUESTA TÉCNICA Y AL ANEXO 1 DE ESPECIFICACIONES

IMPORTE TOTAL DE PROPUESTA CON I.V.A. INCLUIDO CON LETRA: XX (UN MILLÓN CIENTO TREINTA Y SIETE MIL CIENTO TRECE PESOS 20/100 MN) XX

**LIBRA®**

Decide inteligentemente

LPL No. AD/CC/019/2025

ANEXO 2**LICITACION PUBLICA LOCAL****No. AD/CC/019/2025****"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"****Guadalajara, Jalisco. Abril 04 del 2025****COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN
PRESENTE**

Partida	Descripción	U.M.	CANTIDAD REQUERIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	ALL IN ONE HP ProOne 245 23.8" G10 FHD LED AMD Ryzen 7 7730U 512GB SSD 8GB 3 Windows 11 HOME	Pza.	40	\$12,312.00	\$492,480.00
2	Laptop HP 255 G10 15.6 AMD R7 8GB RAM 512GB SSD W11 Home	Pza.	40	\$11,046.00	\$441,840.00
3	TCL Smart TV de 43" Pulgadas Ultra HD 4K Asistente Google y Alexa Dolby Vision & Atmos Google TV -	Pza.	1	\$5,690.00	\$5,690.00
4	Proyector Benq MX560, 4000 lúmenes ANSI, 3D DLP, Blanco	Pza.	2	\$7,334.00	\$14,668.00
5	Teléfono IP Grado Operador, 2 líneas SIP con 4 cuentas, codec Opus, IPV4/IPV6 con gestión en la nube GDM5	Pza.	35	\$720.00	\$25,200.00
6	REGULADOR DE VOLTAJE VORAGO AVR-200 1400VA 650W 8 CONTACTOS	Pza.	50	\$268.00	\$13,400.00
7	Tablet Samsung Galaxy Tab A9 Plus 11" 1920x1200 WUXGA, 128GB, 8GB RAM, Android 13, Plata	Pza.	15	\$3,598.00	\$53,970.00
8	Romms Kit Micrófono MC-328, Inalámbrico, Negro	Pza.	1	\$2,252.00	\$2,252.00
9	JBL EON ONE COMPACT	Pza.	2	\$18,966.00	\$37,932.00
10	JBL Baffle Activo EON715, Bluetooth, Alámbrico/Inalámbrico, 650W RMS, Negro	Pza.	1	\$12,940.00	\$12,940.00
11	Kapton Triplé para Baffle KST-175, hasta 65Kg, Negro	Pza.	3	\$714.00	\$2,142.00
12	DT PRECISION 3280 CFF I7-14700 W11P 32GB 512GB T1000 8GB 3YW PS	Pza.	1	\$37,458.00	\$37,458.00
13	Monitor LG 34" UltraGear Gaming Curvo WQHD Resolución 3440x1440 Panel VA	Pza.	1	\$7,570.00	\$7,570.00
				SUB-TOTAL	\$1,147,542.00
				I.V.A.	\$183,606.72
				TOTAL	\$1,331,148.72

Cantidad con Letra: **Un millón trescientos treinta y un mil ciento cuarenta y ocho pesos 72/100 mxn.**

Vigencia de la cotización: a partir del 04 de Abril de 2025 al 31 de Diciembre de 2025.



PROPUESTA ECONOMICA

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN
PRESENTE.

4000364

Partida	Unidad de Medida	DESCRIPCION DEL PRODUCTO OFERTADO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	Pieza	EQUIPO DE COMPUTO ALL IN ONE MARCA: HP MODELO: Pro One 245 G10 de 23.8" GARANTIA DE 1 AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION Con procesador de última generación (AMD Ryzen 7 7730U) 8 núcleos y 16 subprocesos, Frecuencia base de 2.0 GHz, Frecuencia turbo 4.5 GHz, 16 MB de caché L3, socket FP6, memoria RAM DDR4-3200 MT/s de 8 GB (1 x 8 GB), almacenamiento SSD PCIe NVMe de 512 GB, Puerto 1 USB Type-C con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 2 USB Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 2 USB 2.0 Type-A; 1 HDMI 1.4; 1 combinación de audífonos/micrófono (3,5 mm); 1 RJ-45 (Ethernet 10/100/1000); 1 conector de alimentación, Conexión inalámbrica Wi-Fi 6, Bluetooth 5.3, tarjeta gráfica integrada, teclado en español/latinoamericano, mouse USB 2 botones y scroll, pantalla FHD, IPS, antirreflectante, de 60,5 cm (23.8") en diagonal, sistema operativo Windows 11 Home en español 64 Bits OEM	40	\$11,760.00	\$470,400.00
2	Pieza	LAPTOP MARCA: HP MODELO: 255 G9 15.6" GARANTIA DE 1 AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION. Con Procesador: AMD Ryzen™ 7 5825U 8 núcleos y 16 subprocesos con frecuencia base de 2.0 GHz, frecuencia turbo máxima de hasta 4,5 GHz, 16 MB de caché L3, socket FP6, Memoria: 8 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 8 GB), Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe NVMe M.2, Pantalla LED HD, 15.6"; conectividad Wi-Fi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) y tarjeta inalámbrica con Bluetooth 5.0, 3 Puertos USB (2 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 5 Gb/s;) 1 RJ-45; 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 HDMI; teclado latinoamericano, sistema operativo Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM.	40	\$13,990.00	\$559,600.00
3	Pieza	PANTALLA LED COMERCIAL SMART TV NO COTIZO	1	NO COTIZO	NO COTIZO
4	Pieza	VIDEOPROYECTOR MARCA: BENQ MODELO: MX560 GARANTIA DE 3 AÑOS EN EQUIPO, 1 AÑO EN LAMPARA O HASTA 1,200 HRS. EN CENTRO DE SERVICIO BENQ con resolución nativa XGA de 1024 x 768, sistema de proyección DLP, brillo 4,000 ANSI Lúmenes, contraste 20,000:1, lámpara 203W, 6,000 hrs. Modo normal, resoluciones soportadas VGA (640 x 480) a WUXGA_RB (1920 x 1200), tamaño de imagen de 60" a 300", lente F=2.56-2.68 /f=22-24.1, zoom 1.1X, corrección trapezoidal 1D, (Auto) Vertical +/- 40°, entradas/salidas: 2x HDMI, 2x VGA in/out, 1x RCA, video por componentes, 1x S-video in, audio in/out, 1x USB tipo A, montaje en techo, alimentación eléctrica AC 100 a 240 V, 50/60 Hz, funciones: brilliantcolor, vídeo equivalente, reinicio instantáneo, auto apagado, enfriamiento rápido, modo altitudes elevadas, congelamiento de imagen, smarteco, modo eco blank, búsqueda rápida de señal, bloqueo de panel, hdtv compatible, 3d ready / 3d desde HDMI, zoom digital, hsg administración del color, corrección de color en pared, barra de seguridad, acceso superior a lámpara.	2	\$7,065.00	\$14,130.00

[Handwritten signature and date 1/10]

40000365

GUADALAJARA, JALISCO A 04 DE ABRIL DE 2025

5	Pieza	TELEFONO IP CON PANTALLA LCD RETROILUMINADA: MARCA: GRANDSTREAM MODELO: GRP2602P GARANTIA DE 1 AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION. Pantalla LCD retroiluminada 132 x 48 (2.41") Soporta 2 líneas, Protocolos/Estándares SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(Registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDAP, LDAP, TR-069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, 2 Puertos Ethernet de 10/100 Mbps con doble negociación automática conmutada, PoE integrado, 2 teclas de línea con LED de dos colores y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas programables sensibles al contexto XML, 5 teclas (navegación, menú), 8 teclas de función dedicadas para: MENSAJE (con indicador LED), TRANSFERENCIA, AURICULARES, SILENCIO, ENVIAR/REMARCAR, ALTAVOZ, VOL+, VOL-, Puerto auxiliar Conector para auriculares RJ9 (permite EHS con auriculares Plantronics, Jabra y Sennheiser); Códecs de Voz y Capacidades Compatibilidad con G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, ILBC, OPUS, en banda y fuera de banda DTMF(en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, A/B, Características de Telefonía: Retención, transferencia, reenvío, conferencia de cinco vías-participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, aparición de llamada compartida (SCA)/aparición de línea en puente (BLA), agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 2000 elementos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática con el teléfono descolgado, respuesta automática al descolgar, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada musicales personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error, Audio HD Sí, teléfono HD y altavoz con soporte para audio de banda ancha Base de Soporte Sí, 1 posición de ángulo disponible (45°), montaje en pared (*el soporte de pared se vende por separado, NO incluido en la presente propuesta); QoS Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, Seguridad Contraseñas de nivel de usuario y administrador, autenticación basada en SHA-256 y SHA-256 sess archivo de configuración cifrado AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro; Idioma español; Actualización de firmware a través de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo mediante GDM5/TR-069 o archivo de configuración XML cifrado con AES. Fuente de alimentación universal, Entrada 100-240 V CA 50-60 Hz; Salida +5 V CC, 600 mA; PoE: IEEE802.3af Clase 1, 3.84 W	35	\$770.00	\$26,950.00
6	Pieza	REGULADOR DE VOLTAJE MARCA: COMPLET MODELO: RPLUS 1300 (ERV-6-011) GARANTIA DE 5 AÑOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION. Potencia de salida 650W, 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal Vade entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, voltaje de salida 120V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA (1300VA), eficiencia 97%.	50	\$282.00	\$14,100.00
7	Pieza	TABLET CON PANTALLA DE 11" MARCA: SAMSUNG MODELO: GALAXY TAB A9+ GARANTIA DE 1 AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION Tecnología de visualización TFT, Resolución de la pantalla 1920 x 1200 (WUXGA), cámara frontal de 5 MP, cámara trasera de 8 MP, memoria RAM 8GB, capacidad de batería 7,040 mAh, capacidad total de almacenaje 128GB, sistema operativo instalado Android 13, almacenamiento 128GB; acelerómetro, giroscopio, sensor de luz ambiental, Wi-Fi estándares 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80, Bluetooth 5.1, localización GPS, Glonass, Beldou, Galileo, QZSS	15	\$3,411.00	\$51,165.00
8	Pieza	SISTEMA INALAMBRICO DE DOS MICROFONOS NO COTIZO	1	NO COTIZO	NO COTIZO

9	Pieza	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS NO COTIZO	2	NO COTIZO	NO COTIZO
10	Pieza	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS NO COTIZO	1	NO COTIZO	NO COTIZO
11	Pieza	TRIPIE METALICO PARA BAFFLES NO COTIZO	3	NO COTIZO	NO COTIZO
12	Pieza	WORKSTATION DE ESCRITORIO MARCA: HP MODELO: WorkStation HP Z2 Gen 9 SFF GARANTIA DE 3 AÑOS, CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION Procesador de última generación Intel Core i7-14700K de 20 núcleos con frecuencia base de 2.5 GHz (hasta 5.60 GHz) Smart Cache de 33MB, RAM DDR5-4800 MHz de 16 GB (1 x 16 GB), SSD de 512-GB PCIe M.2., almacenamiento 512GB M.2 PCIe NVMe 2280 Value 4X4 SSD, Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada, Wi-Fi 6E (soporte IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax), Bluetooth 5.3, tarjeta de video integrado al procesador y gráficos discreto NVIDIA T1000 (GDDR6 de 8 GB dedicada); Puertos: 1 USB Type-C de 20 Gb/s (suministro de energía USB, DisplayPort 1.4, suspensión y carga de HP); 4 USB Type-A de 10 Gb/s (1 de cargo); 1 conector de audio universal, 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 2 DisplayPort 1.4; 2 USB Type-A de 10 Gb/s; 1 USB Type-A de 5 Gb/s; 3 USB Type-A de 480 Mb/s, Incluye Teclado distribución Latinoamérica, Mouse USB 2 botones y scroll HP 125, sistema operativo Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM.	1	\$32,720.00	\$32,720.00
13	Pieza	MONITOR ULTRAWIDE TAMAÑO DE PANTALLA 34" NO COTIZO	1	NO COTIZO	NO COTIZO

Subtotal	\$1,169,065.00
I.V.A.	\$187,050.40
Gran Total	\$1,356,115.40

1.- Vigencia de la cotización: A partir del 04 (cuatro) de abril hasta el 31 (treinta y uno) de diciembre de 2025.

2. Entregaremos la totalidad de los bienes adjudicados en el domicilio descrito en el anexo 1. Dentro de los 20 días hábiles posteriores a la notificación del fallo.

ATENTAMENTE



LCP ROBERTO AGUIRRE OROZCO
DIRECTOR ADMINISTRATIVO / REPRESENTANTE LEGAL
GAMA SISTEMAS, S.A. DE C.V.



3/3

422

ANEXO 2
PROPUESTA ECONOMICA

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL No AD/CC/019/2025.

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN
P R E S E N T E.

PARTIDA	DESCRIPCION	U.MEO.	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL ANTES DE IVA
1	ALL IN ONE	NO COTIZO	40	\$0.00	\$0.00
2	Laptop Lenovo IdeaPad 1 15ALC7 15.6 Full HD AMD Ryzen 7 5700U 1.80GHz 16GB 512GB SSD Windows 11 Home 64-bit MARCA LENOVO MODELO: IdeaPad 1 15ALC7 GARANTÍA: 1 año TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	40	\$10,493.92	\$419,756.61
3	Televisor Samsung DU7010 43" LED UHD 4K Smart TV Resolución 3840x2160 MODELO: DU7010 GARANTÍA: 1 año TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	1	\$6,099.92	\$6,099.92
4	Proyector BenQ MX560 DLP 4000 Lumenes XGA 1024x768 15000 Hrs VGA/HDMI/USB/Bocina 10W MODELO: MX560 GARANTÍA: 3 años TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	2	\$7,620.66	\$15,241.31
5	Teléfono Marca GRANDSTREAM, IP Grado Operador, 2 líneas SIP con 4 cuentas, PoE, codec Opus, IPV4/IPV6 con gestión en la nube GDMS MODELO: GRP-2602P GARANTÍA: 3 años TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	35	\$825.00	\$28,875.00
6	Regulador marca Complet con Supresor XP 1300VA 8 Cont MODELO: XPower GARANTÍA: 5 años TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	50	\$330.00	\$16,500.00
7	Tablet Samsung Galaxy Tab A9+ 11" Octacore 128GB Ram 8GB Android Color Gris Wifi MODELO: Tab A9+ GARANTÍA: 1 año TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	15	\$4,485.56	\$67,283.37
8	SISTEMA INALÁMBRICO DE DOS MICRÓFONOS CON RECEPTOR INALÁMBRICO DUAL	NO COTIZO	1	\$0.00	\$0.00



9	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS CON BLUETOOTH	NO COTIZO	2	\$0.00	\$0.00
10	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS CON BLUETOOTH	NO COTIZO	1	\$0.00	\$0.00
11	TRIPIÉ METÁLICO PARA BAFLES	NO COTIZO	3	\$0.00	\$0.00
12	Workstation Lenovo ThinkStation P3 Tower Intel Core i7-13700 Disco duro 512 GB SSD Ram 16GB Windows 11 Pro MODELO: ThinkStation P3 Tower GARANTÍA: 3 años TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	1	\$35,195.82	\$35,195.82
13	Monitor LG 34" Curvo UltraWide QHD VA 3440x1440 100Hz HDMI DP 1 año de garantía MODELO: 34WR50QK GARANTÍA: 1 año TIEMPO DE ENTREGA: 10 DÍAS HÁBILES	PIEZA	1	\$6,741.93	\$6,741.93
				Subtotal	\$595,693.96
				IVA	\$ 95,311.03
				Gran Total	\$691.004.99

Cantidad con letra: \$691.004.99 (SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MIL CUATRO PESOS 99/100 M.N.)

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 30 DÍAS NATURALES

CRÉDITO 30 DÍAS NATURALES

- GARANTÍA: SE MENCIONA EN CADA PARTIDA

ATENTAMENTE
04 de abril del 2025

JÓRGE ESQUEDA COVARRUBIAS
REPRESENTANTE LEGAL
Cuántico Data Systems, S.A. de C.V.

[Handwritten signature]

ANEXO 2
"PROPUESTA ECONÓMICA"

0000427

1. La cotización deberá entregarse conforme el siguiente recuadro:

PARTIDA	ARTICULO	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	EQUIPO DE CÓMPUTO ALL IN ONE MARCA HP MODELO HP PROONE 245 G10	PIEZA	40	\$11,213.00	\$ 448,520.00
	Procesador: AMD Ryzen 7 7730U de última generación, serie 7000, 8 núcleos y 16 subprocesos, frecuencia base de 2.0 GHz, frecuencia turbo 4.5 GHz, caché L3 16MB, socket FP6. Memoria RAM: 8 GB DDR4-SDRAM a 3200 MHz. Almacenamiento: SSD 512 GB M.2 2280 PCIe NVMe. Puertos: - 1 puerto USB Type-C. - 4 puertos USB Type-A. - 1 puerto HDMI 1.4. - 1 puerto combinación de audífonos/micrófono (3.5mm). - 1 puerto Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada. Conexión inalámbrica: Wi-Fi 6, tecnología Bluetooth 5.3. Tarjeta gráfica: AMD Radeon™ Graphics integrada al procesador. Teclado: Teclado en Español Latinoamérica alámbrico con conector USB. Mouse: Mouse óptico 2 botones y scroll alámbrico con conector USB. Pantalla: Pantalla 23.8" FHD 1920 x 1080, IPS, antirreflejante, de 60.5 cm (23.8") en diagonal. Sistema operativo: Windows 11 Home en español 64 Bits OEM. Garantía: 1 año en partes y mano de obra en sitio.				
2	LAPTOP MARCA HP MODELO HP 255R G10	PIEZA	40	\$ 9,681.00	\$ 387,240.00
	Procesador: AMD Ryzen 7 7735U de última generación, serie 7000, 8 núcleos y 16 subprocesos, frecuencia base de 2.7 GHz, frecuencia turbo 4.75 GHz, caché L3 16MB, socket FP7. Memoria RAM: 8 GB DDR4-SDRAM a 3200 MHz. Almacenamiento: SSD 512 GB M.2 2280 PCIe NVMe. Pantalla: LED 15.6" HD (1366 x 768) antirreflejo, brillo 250 nits. Conectividad: Wi-Fi 6 soporta IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3. Tarjeta gráfica: AMD Radeon™ 680M integrada al procesador. Puertos: - 1 puerto USB 3.2 Type-C. - 2 puertos USB 3.2 Type-A. - 1 puerto combinación de audífonos/micrófono (3.5mm). - 1 puerto HDMI.				

Guadalajara

Aurelio L. Gallardo #437
Col. Ladrón de Sueño
Guadalajara, Jal. México, C.P. 44500
(33) 3616.9415

León

P. de los Insurgentes 8 1408 A
Col. Jardines del Bosque
León, Gto. México, C.P. 37190
(477) 717.7597

Querétaro

Senda del Carrilero 949
Col. Milenta III
Querétaro, Gto. México, C.P. 76100
(442) 198.3054

San Luis Potosí

Fernando Torres #335 av. 78278
San Luis Potosí, SLP, México.
C.P. 78210
(444) 187.4665 / (444) 187.4008

Ciudad de México

Av. Pennsylvania #127
Oficina 21
Col. Nipoles
Ciudad de México, C.P. 03810
(55) 8523.8532 / 8061.1514

1/3

	Teclado: Teclado en Español Latinoamérica con teclado numérico. Sistema operativo: Windows 11 Home en español 64 Bits OEM. Garantía: 1 año en partes y mano de obra en sitio.				
3	NO COTIZAMOS				
4	NO COTIZAMOS				
5	NO COTIZAMOS				
6	NO COTIZAMOS				
7	TABLET CON PANTALLA DE 11" MARCA SAMSUNG MODELO GALAXY TAB 9+	PIEZA	15	\$ 4,347.00	\$ 65,205.00
	Pantalla: Pantalla de 11" (278.2 mm), Tecnología de visualización TFT, resolución de la pantalla 1,920 x 1,200 (WUXGA). Memoria: 8 GB. Almacenamiento: 128 GB. Soporta microSD hasta 1 TB. Cámara: - Frontal de 5 MP. - Trasera de 8 MP. Batería: Batería 7,040 mAh. Sistema operativo: Android 13. Sensores: - Acelerómetro. - Giroscopio. - Sensor geomagnético. - Sensor Hall. - Sensor de luz. Conectividad: - Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80. - Bluetooth 5.1. - Localización: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS. Garantía: 1 año en centro de servicio.				
8	NO COTIZAMOS				
9	NO COTIZAMOS				
10	NO COTIZAMOS				
11	NO COTIZAMOS				
12	WORKSTATION DE ESCRITORIO MARCA HP MODELO HP Z2 SFF G9 WORKSTATION	PIEZA	1	\$ 28,920.00	\$ 28,920.00
	Procesador: Intel Core i7-14700K, 14ª generación, 20 núcleos (8P + 12E) con frecuencia base: P-Core 3.4 GHz, E-Core 2.5 GHz, frecuencia máxima P-Core 5.5 GHz, E-Core 4.3 GHz, caché de 33MB. Memoria RAM: 16 GB DDR5-4800 Non-ECC. Almacenamiento: SSD 512 GB M.2 2280 PCIe NVMe. Conectividad alámbrica: 1 puerto Gigabit Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada.				

Guadalajara

Aurelio L. Gálindo 8437
Col. Ladrón de Guevara
Guadalajara, Jal. México, C.P. 44660
(33) 3618.9415

León

P. de las Insurgentes 8 1406 A
Col. Jardines del Moral
León, Gto. México, C.P. 37199
(477) 717.7557

Querétaro

Santa del catracho 849
Col. Millenio II
Querétaro, Gro. México, C.P. 76100
(442) 198.2054

San Luis Potosí

Fernando Torres 8335 av. 75270
San Luis Potosí, SLP, México.
C.P. 78210
(444) 167.4865 / (444) 167.4866

Ciudad de México

Av. Panteón Vieja 8127
Oficina 21
Col. Nápoles
Ciudad de México, C.P. 03810
(55) 5825.4522 / 5505.1314

2/3

	Conectividad inalámbrica: Wi-Fi 6 soporta IEEE 802.11b/g/n/ac/ax, Tecnología Bluetooth 5.3. Tarjeta de video: Intel® UHD Graphics 770 integrado al procesador y gráficos discretos NVIDIA T1000 con 8GB GDDR6. Puertos: - 7 puertos USB 3.2 Type-A. - 3 puertos USB 2.0 Type-A. - 1 puerto USB 3.2 Type-C. - 1 conector combo jack 3.5 mm. - 4 puertos mini DisplayPort (tarjeta gráfica). - 2 puertos DisplayPort 1.4. Teclado: Teclado en Español Latinoamérica alámbrico con conector USB. Mouse: Mouse óptico con 2 botones y scroll alámbrico con conector USB. Sistema operativo: Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM. Garantía: 3 años en partes y mano de obra en sitio.				
13	NO COTIZAMOS				
					SUBTOTAL \$ 929,885.00
					IVA \$ 148,781.60
					TOTAL \$1,078,666.60

LA PROPUESTA ECONOMICA CONTIENE LO SIGUIENTE:

Monto un millón setenta y ocho mil seis cientos sesenta y seis pesos 60/100 M.N.
Credito 30 días naturales despues de entregado y facturado
Garantía: partida 1,2,7 y 12 un años 360 días naturales
Tiempo de entrega: 60 días naturales

- VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN:** A partir del 04 (cuatro) de abril hasta el 31 (treinta y uno) de Diciembre de 2025.
- LOS LICITANTES DEBERÁN DE TOMAR EN CUENTA, PARA SU PROPUESTA ECONÓMICA, LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES:**
 - El proveedor deberá entregar la totalidad de los bienes adjudicados en el domicilio descrito en el Anexo 1.
 - Las cantidades requeridas de la presente licitación son enunciativas mas no limitativas conforme las necesidades del Sistema DIF Zapopan.
- PROCESO DE PAGO DE FACTURA.**
 - Con la entrega total, el proveedor hará llegar:
 - Una factura(CFDI) que ampare los productos ofertados y envío del XML respectivo, al correo aochoa@difzapopan.gob.mx y/o etejeda@difzapopan.gob.mx,
 - Verificación de CFDI por el SAT,
 - Orden de Compra firmada por el Proveedor,
 - Entrada a Almacén correspondiente.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



DAFCOM

putadoras &
unicaciones

Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia de Zapopan Jalisco

Grat. Jalisco Viernes 4 de Abril del 2025

Licitación pública Local ADIC/0190025

ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DE ZAPOCAN

Coordinación de Adquisiciones

TEL. 36-36-34-44 EXT. 3101 o 3610

ATN. Lic. Martha Patricia Guzmán Pérez

PROPUESTA ECONOMICA

PART.	CANT.	DESCRIPCION	T.E.	PR. COSTO	IMPORTE
ANEXO 1 PROPUESTA ECONOMICA					
1	40	HP ProDesk 345 G10 All-in-One 23.8", AMD Ryzen 7 7730U 25W, 8GB, 512GB SSD, Windows 11 Home 64-bit, Negro	30 DIAS	\$10,387.00	\$415,480.00
2	40	Computadora portátil HP 255 G10, AMD Ryzen 5 7530U, Memoria 8 GB de RAM DR, 512 GB SSD, Pantalla 15.6 Pulgadas Windows 11 Home	30 DIAS	\$8,527.00	\$341,080.00
3	1	Samsung Smart TV LED T5300 43", Full HD, Negro	30 DIAS	\$5,258.00	\$5,258.00
4	2	Proyector BENQ W9900, 4000 lúmenes ANSI, 3D DLP, Blanco	30 DIAS	\$7,530.00	\$15,260.00
5	35	Teléfono IP de 2 líneas con 2 cuentas SIP, conferencia de 5 vías, Ethernet Sin Pés para SI incluye su fuente de alimentación	30 DIAS	\$710.00	\$24,850.00
6	50	REGULADOR DE VOLTAJE MODELO COMPLET ERV-4-601 XP1300 1300VA / 600W CON SUPRESOR INTEGRADO 8 CONTACTOS, 120V ENTRADA / SALIDA, 60 MESES DE GARANTIA	30 DIAS	\$329.00	\$16,450.00
7	15	Tablet Samsung Galaxy Tab A8+ 11" Octacore 128GB Ram 8GB Android Color Gris V05	30 DIAS	\$4,197.00	\$62,955.00
8	1	Sistema profesional de 2 micrófonos inalámbricos UHF, con batería recargable	30 DIAS	\$1,967.00	\$1,967.00
9	2	Batle de 8" 1,500 W PMPO profesional Bluetooth® True Wireless Stereo con batería recargable	30 DIAS	\$3,792.00	\$7,584.00
10	1	Batle de 10" profesional Bluetooth® True Wireless Link	30 DIAS	\$4,300.00	\$4,300.00
11	3	Podestál (tripé) de 3 posiciones, para batles	30 DIAS	\$469.00	\$1,374.00
12	1	Workstation HP Z4 G6, Intel Xeon W9-2425 2.10GHz, 16GB, 512GB SSD, NVIDIA Quadro RTX A3000, Windows 11 Pro 64-bit + Teclado/Mouse	30 DIAS	\$54,300.00	\$54,300.00
13	1	Monitor LG 34" Curvo UltraWide QHD VA 3440x1440 180Hz HDMI DP 1 Año de garantía	30 DIAS	\$5,924.00	\$5,924.00



CONDICIONES DE PAGO: Crédito de 30 días facturas, más la transferencia

Los precios son más IVA

Garantía: Factura a través de DAFCOM S.A. de CV

Lugar de Entrega: A domicilio En Atención al Cliente de Av. Lázaro Cárdenas # 1151 Col. Polanco

Vigencia de precios: 30 Días calendario

ARTÍCULO AMÉRICA DE LA VIDA URBANA P.A. VIVIANA ZAPATA

Av. Sierra de Macatilla # 5879 Col. Pinar de la Calma Zapopan Jalisco

Computador la 30 31-32-33-34

Tienda.com.mx

SUB TOTAL \$896,752.00

IVA \$103,085.12

TOTAL \$1,039,837.12

568

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PROPUESTA ECONOMICA (ANEXO 2)

Partida	ARTICULO	Unidad	CANTIDAD	P.U.	P.T.
1	EQUIPO DE COMPUOTO ALL IN ONE CON PROCESADOR DE ULTIMA GENERACION DE 8 NUCLEOS Y 16 SUBPROCESOS MINIMO, CON FRECUENCIA BASE DE 2GHZ MINIMO, FRECUENCIA TURBO 4.5GHZ, CACHE L3 16 MB MINIMO, SOCKET FP6, MEMORIA RAM DE 8GB MINIMO 3200 MHZ DDR4-SDRAM, ALMACENAMIENTO PCIE NVME DE 512GB, 1 PUERTO USB TIPO C, 4 PUERTOS USB TIPO A, 1 PUERTO HDMI 1.4, 1 PUERTO COMBINACION DE AUDIFONOS/MICROFONO, 1 PUERTO ETHERNET 10/100/1000, CON INTERFAZ RJ-45 INTEGRADA, CONEXION INALAMBRICA WIFI 6, BLUETHOOH 5.3 MINIMO, TARJETA GRAFICA INTEGRADA, 2 PUERTOS USB MINIMO, 1 CONECTOR COMBO JACK 3.5 MM, AURICULARES/MICROFONO, 1 PUERTO HDMI, TECLADO EN ESPAÑOL LATINOAMERICANO, MOUSE USB 2 BOTONES Y SCROLL, PANTALLA FHD, IPS, ANTIRREFLECTANTE DE 60.5 CM (23.8") EN DIAGONAL MINIMO, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 EN ESPAÑOL 64 BITS OEM, GARANTIA DE 1 AÑO MINIMO. (HP PROONE 245 G10 ALL IN ONE 23.8", AMD RYZEN 7 77300U 2GHZ, 8GB, 512GB SSD, WINDOWS 11 HOME 64 BIT, NEGRO)	PZAS	40	\$13,222.79	\$528,911.45
2	LAPTOPCON PROCESADOR 8 NUCLEOS Y 16 SUBPROCESOS CON FRECUENCIA BASE DE 2GHZ MINIMO, FRECUENCIA TURBO 4.5GHZ, CACHE L3 16MB MINIMO, SOCKET FP6, MEMORIA RAM DE 8GB MINIMO 3200 MHZ, DDR4-SDRAM, UNIDAD DE ESTADO SOLIDO DE 512GB PCI NVME M2, PANTALLA LED HD DE 15.6", CONECTIVIDAD WIFI CON SOPORTE IEEE 802.11 A/B/G/N/AC, BLUETHOOH 5.0 MINIMO, 3 PUERTOS USB (ALMENOS 2 DE ELLOS USB 3), CONECTOR PARA BOCINAS O AUDIFONOS Y MICROFONO INTEGRADO, 1 PUERTO HDMI, TECLADO LATINOAMERICANO, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 EN ESPAÑOL 64 BITS OEM, GARANTIA DE 1 MINIMO. (Acer Aspire 3 A315-59-72PU: Procesador Intel Core i7 1255U (hasta 4.7 GHz), Memoria de 8GB DDR4-SDRAM, SSD de 512GB, Pantalla de 15.6" LED, Video Iris Xe Graphics, S.O. Windows 11 Home (64 Bits))	PZAS	40	\$12,081.25	\$483,250.00
3	PANTALLA LED COMERCIAL SMART TV, TAMAÑO DE 43", RESOLUCION FULL HD (1920X1080), TASA DE REFRESCO 60HZ MINIMO, SISTEMA OPERATIVO NATIVO PARA SMART TV, AUDIO DOLBY ATMOS CON ALTAVOCES INTEGRADO, 1 PUERTO HDMI, 1 PUERTO USB, 1 PUERTO COMPONENTE (Y/PB/PR), 1 PUERTO DE ENTRADA COMPUESTA (AV), 1 PUERTO ETHERNET CON INTERFAZ RJ-45, WIFI CON SOPORTE IEEE 802.11 A/B/G/N MINIMO, FUNCIONES SMART, RECONOCIMIENTO DE VOZ, DICTADO A TEXTO, PANTALLA COMPARTIDA, APP VIA STORE, NAVEGADOR WEB.(CUORY Smart TV Pantalla 43" Pulgadas Android TV LED Television FHD Full HD Dled 1920x1080 Ver Netflix, Youtube y Play Store con HDMI y USB Compatible con Google TV y Dolby Digital)	PZA	1	\$3,736.35	\$3,736.35

Señor Amador S.

1/4

4	VIDEOPROYECTOR CON RESOLUCION NATIVA XGA DE 1024X768, SISTEMA DE PROYECCION DLP, BRILLO 4,000 LUMENES, CONTRASTE 20,000:1, LAMPARA 203W, 8,000 HORAS, MODO NORMAL, RESOLUCIONES SOPORTADAS VGA (640X480) A WUXGA_RB (1920X1200), TAMAÑO DE IMAGEN DE 60" A 300", LENTE F=2.42-2.62 / F=22=25.79, ZOOM 1.2X, CORRECCION TRAPEZOIDA 1D, (AUTO) VERTICAL +/- 40°, ENTRADAS/SALIDAS: 2X VGA IN/OUT, 1X RCA, VIDEO POR COMPONENTES, 1XS-VIDEO IN, AUDIO IN/OUT, 1X USB TIPO A, MONTAJE EN TECHO, ALIMENTACION ELECTRICA AC 100 A 240 V, 50/60 HZ, FUNCIONES BRILLANTCOLOR, VIDEO EQUIVALENTE, REINICIO INSTANTANEO, AUTO APAGADO, ENFRIAMIENTO RAPIDO, MODO ALTITUDES ELEVADAS, CONGELAMIENTO DE IMAGEN, SMARTECO, MODO ECO BLANK, BUSQUEDA RAPIDA DE SEÑAL, BLOQUEO DE PANEL, HDTV COMPATIBLE, 3D READY /3D DESDE HDMI, ZOOM DIGITAL, HSG ADMINISTRACION DEL COLOR EN PARED, BARRA DE SEGURIDAD Y ACCESO SUPERIOR A LAMPARA.(Proyector para Oficina BenQ MX560 DLP, 1024 x 768, 4000 Lúmenes, con Bocinas, Blanco)	PZAS	2	\$8,582.23	\$17,184.45
5	TELEFONO IP CON PANTALLA LCD RETROILUMINADA DE 2.21" MINIMO, 2 LINEAS PROTOCOLOS/NORMAS SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A RECORD SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1X, TLS, SRTP, IPV6, 2 PUERTOS ETHERNET CONMUTADOS DE 10/100 MBPS CON DETECCION AUTOMATICA POE INTEGRADO, 2 TECLAS DE LINEA CON LED BICOLOR Y SOPORTE PARA 4 CUENTAS SIP, 4 TECLAS INTELIGENTES SENSIBLES AL CONTEXTO, PROGRAMABLES CON XML, 5 TECLAS (DE NAVEGACION, DE MENU), 8 TECLAS DE FUNCION DEDICADAS PARA: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOLPUERTO AUXILIAR CONECTOR RJ9 PARA AURICULARES, SOPORTE PARA G.729A/B, G.711U/A-LAW, G.726, G.722 (BANDA ANCHA), G.723 ILBC, OPUS, DTMF EN BANDA Y FUERA DE BANDA (IN AUDIO, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, A.B. FUNCIONES DE TELEFONIA: RETENCION, TRANSFERENCIA, REENVIO, CONFERENCIA DE 5 PARTICIPANTES, ESTACIONAMIENTO DE LLAMADAS, CAPTURA DE LLAMADAS, ESTADO DE LINEA COMPARTIDA (SCA/ESTADO DE LINEA EN PUENTE (BLA), DIRECTORIO TELEFONICO DESCARGABLE (XML, LDAP, HASTA 2,000 CONTACTOS), LLAMADA EN ESPERA, REGISTRO DE LLAMADAS (HASTA 800 REGISTROS), MARCACION AUTOMATICA AL DESCOLGAR, CONTESTACION AUTOMATICA, CLIC PARA MARCAR, PLAN DE MARCACION FLEXIBLE, HOT-DESKING, TONOS DE LLAMADA PERSONALIZADOS Y MUSICA EN ESPERA, REDUNDANCIA DE SERVIDOR Y CONMUTACION POR ERROR, AUDIO HD, BASE Y MONTAJE EN PARED QOS LAYER 2 QOS (802.1Q 802.1P) Y LAYER 3 (TOS, DIFFSERV, MPLS) QOS, SEGURIDAD: CONTRASEÑAS A NIVEL DE USUARIO Y ADMINISTRADOR, AUTENTICACION BASADA EN MD5 Y MD5-SESS, ARCHIVO DE CONFIGURACION CIFRADO CON AES DE 256 BITS, SRTP, TLS, CONTROL DE ACCESO A MEDIOS 802.1X, ARRANQUE SEGURO, IDIOMA ESPAÑOL, ACTUALIZACION DE FIRMWARE POR MEDIO DE FTP-/TFTP /HTTP/HTTPS, APROVISIONAMIENTO MASIVO USANDO GDMS/TR-069 O EL ARCHIVO DE CONFIGURACION XML, CIFRADO CON AES, FUENTE DE ALIMENTACION UNIVERSAL 100-240 VAC 50-60 HZ, SALIDA: +5 VDC, 600 MA, POE, IEEE802.3AF CLASE 1, 3.84W(Grandstream GRP2602 Teléfono IP con Pantalla 2.21", Alámbrico, 2 Líneas, Altavoz, Negro)	PZAS	35	\$1,050.51	\$36,767.80
6	REGULADOR DE VOLTAJE POTENCIA DE SALIDA 650W, 8 SALIDAS AC NEMA 5-15, VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA 100-140 V, FRECUENCIA DE ENTRADA 60 HZ, VOLTAJE DE SALIDA 120V, CAPACIDAD DE POTENCIA DE SALIDA 1.3 KVA, EFICIENCIA 97%.(Regulador Koblenz RS-1410, 700W, 1410VA, Salida 108-132V, 8 Contactos (SKU: 00-1599-00-0))	PZAS	50	\$368.76	\$18,437.95

Julio Montes

2/4

7	TABLET CON PANTALLA DE 11" TECNOLOGIA DE VISUALIZACION TFT, RESOLUCION DE LA PANTALLA 1,920 X 1,200 (WUXGA), CAMARA FRONTAL DE 5MP MINIMO, CAMARA TRASERA DE 8MP MINIMO, MEMORIA RAM 8GB MINIMO, CAPACIDAD DE BATERIA DE 7,040 MAH MINIMO, CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAJE 128GB MINIMO, SISTEMA OPERATIVO INSTALADO ANDROID 13 MINIMO, ALMACENAMIENTO 128GB MINIMO, ACELEROMETRO, GIROSCOPIO, SENSOR DE LUZ AMBIENTAL, SI-FI ESTANDARES 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G + 5GHZ, VHT80, BLUETOOTH 5.1, LOCALIZACION GPS, GLONASS, BEIDOU, GALILEO, QZS. (Lenovo Tab Plus 11.5" 2K MediaTek Helio G99 8GB RAM 128GB SSD Octa JBL Hi-Fi Altavoces Dolby Atmos, Cámara Frontal 8.0MP Trasera 8.0MP Android 14)	PZAS	15	\$5,791.40	\$86,871.00
8	SISTEMA INALAMBRICO DE DOS MICROFONOS CON RECEPTOR INALAMBRICO DUAL INTEGRATED POWER SYSTEM SUPPORTING TWO AC- MER-CONT-2DR OR ONE AC-MER-CONT-2DR. THE ADVANTAGE OF DUAL VOLTAGE POWER SUPPLY IS THE ABILITY TO POWER BOTH MERCURY BOARDS AND DOOR LOCKS FROM THE SAME SUPPLY. (Sistema Profesional Micrófonos Inalámbricos Uhf wr-809 Uhf)	PZA	1	\$2,482.85	\$2,482.85
9	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS CON BLUETOOTH CON BATERIA RECARGABLE, SISTEMA AUTOALIMENTADO Y BIDIRECCIONAL, TAMAÑO DEL WOOFER 8", TAMAÑO DEL TWEETER 1", SENSIBILIDAD: 112 DB SPL/V, RESPUESTA DE FRECUENCIA 37.5 HZ -20 KHZ, TIEMPO DE CARGA DE LA BATERIA 2.5 HORAS SIN SEÑAL, 6 HORAS CON SEÑAL, MEZCLADOR DE 4 CANALES, BATERIA INTERCAMBIABLE SIN HERRAMIENTAS QUE PROPORCIONE HASTA 12 HORAS DE TIEPO DE REPRODUCCION Y CARGA RAPIDA DE 2.5 HORAS, GARANTIA MINIMA DE 1 AÑO. (Electro-Voice Everse 8 Bocina con Bluetooth con batería de 2 vías de 8 Pulgadas, supresión automática de retroalimentación y disminución del Volumen de música, Color Negro)	PZAS	2	\$20,847.20	\$41,694.40
10	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS CON BLUETOOTH TAMAÑO DEL WOOFER 15", IMAN DE ALTAVOZ DE GRAVES ELABORADO DE FERRITA, TAMAÑO DE LA BOBINA DE VOZ DE WOOFER 2", TAMAÑO DEL ALTAVOZ DE AGUDOS 1", IMAN DE ALTAVOZ DE AGUDOS ELABORADO DE NEODIMIO, RANGO DE FRECUENCIA -3 55HZ -20 KHZ, MEZCLADOR DE 3 CANALES, DISPERSION VERTICAL DE 60, PTENCIA NOMIANL 1300 W PICO / 650 RMS, ENTRADA DE ALIMENTACION DE CA 100V-120V O 220V-240V, IMPEDANCIA DE ENTRADA 50K/100K DESEQUILIBRADO/EQUILIBRADO, ENTRADAS/SALIDAS: 2 CONECTORES COMBINADOS XLR /BT, 1 XLR M THRY, SUSPENSION /MONTAJE: 4 PUNTOS DE SUSPENSION M10, ENCUFE DE POSTE DE 36 MM, ORIFICIOS DE SOPORTE DE YUGO UNIVERSAL, GARANTIA MINIMA 1 AÑO. Baffle (Profesional Bluetooth De 15, 3 000 Wpmo Baf-1555bt)	PZA	1	\$3,809.95	\$3,809.95
11	TRIPLE METALICO PARA BAFFLES CONSTRUIDO EN ACERO, ACABADO EN NEGRO, ADAPTADORES DE POLO ESTANDAR DE 1 3/8 DE PULGADA, AJUSTABLE HASTA 6" DE ALTURA, SOPORTE HASTA 55 LIBRAS (25 KG) (SOPORTE HERCULES P/Bocina SS-200BB)	PZAS	3	\$2,298.85	\$6,896.55

Pelia Montes S.

3/4

0000616

12	WORKSTATION DE ESCRITORIO CON PROCESADOR DE ULTIMA GENERACION DE 16 NUCLEOS CON FRECUENCIA BASE DE 2.10 GHZ, CACHE DE 30 MB, MEMORIA RAM DE 16GB DDR5-5600 NON-ECC, ALMACENAMIENTO SSD M.2, NVME DE 512GB, EHTERNET 10/100/1000, CON INTERFAZ RJ-45 INTEGRADA, WI-FI CON SOPORTE IEEE 802.11B, 802.11G, 802.11N, 802.11AC, 802.11AX, BLUETHOOOTH 5.1 MINIMO, TARJETA DE VIDEO INTEGRADO AL PROCESADOR Y GRAFICOS DISCRETOS CON 8GB MINIMO GDDR6, 4 PUERTOS USB TIPO A 3.0 MINIMO, 1 PUERTO USB TIPO C 3.1, 1 CONECTOR COMBO JACK 3.5 MM, 1 PUERTO HDMI 2.1, 1 PUERTO DISPLAYPORT 1.4, TECLADO DISTRIBUCION LATINOAMERICANA, MOUSE USB 2 BOTONES Y SCROLL, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO, EN ESPAÑOL 64 BITS OEM, GARANTIA MINIMA DE 1 AÑO. (Dell Workstation OptiPlex 7020 MFF Desktop - Intel Core i9-14900, Intel UHD Graphics 770 GPU)	PZA	1	\$38,475.00	\$38,475.00
13	MONITOR ULTRAWIDE TAMAÑO DE PANTALLA 34" RESOLUCION 3440 X 1440 (WQHD), TIPO DE PANEL VA, PANEL MULTI CSOT, TECNOLOGIA DE RETROILUMINACION LED, TIPO DE RETROILUMINACION EDGE, TAMAÑO DE PIXEL 0,07725 X 0,07725MM, BRILLO (MIN) 240 CD/M2, PROFUNDIDAD DE COLOR 16,7M DE COLORES, RATIO DE CONTRASTE (MIN) 3000:1, VELOCIDAD DE RESPUESTA 5MS (1MS CON MBR), 2X HDMI VERSION 2.0 FRECUENCIA V 48-85 HZ 1 X DISPLAYPORT VERSION 1.4DP FRECUENCIA V48 A 160HZ, SALIDA PARA AURICULARES, ALTAVOCES OPCIONALES, CONSUMO DE POTENCIA 45W. (Monitor Curvo Led 34" 165hz Displayport Ultrawide Color Negro)	PZA	1	\$8,278.85	\$8,278.85
UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 06/100 M.N.				SUBTOTAL	\$ 1,276,796.60
				IVA	\$ 204,287.46
				TOTAL	\$ 1,481,084.06
					
1.-Los Precios están expresados en pesos 2.-La presente cotización tiene una vigencia del 4 de Abril al 31 Diciembre del 2025 3.-Una vez emitida la Orden de compra toda cancelacion causara una penalizacion del 25% sobre el total del pedido 4.-Garantia de 1 año en todos los equipos 5.-Credito a 30 dias 6.-Tiempo de entrega de 20 dias habiles despues de la notificacion del fallo					

Scia Montes S.

4/4

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL No. AD/CC/019/2025
"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO
PARA DIVERSOS CENTROS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

ANEXO 2

PROPUESTA ECONÓMICA

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS CENTROS
DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN.
 PRESENTE.

9700712

PARTIDA	ARTÍCULO	U. MED.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Equipo de cómputo All in One HP Pro One 245 G10 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características Equipo de cómputo all in one con Procesador AMD Ryzen 7 7730U (8 núcleos y 16 hilos, frecuencia base de 2 GHz y frecuencia turbo de 4.5 GHz, caché L3 16MB), socket FP6, con 8 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 8 GB), almacenamiento PCIe NVMe de 512 GB, 1 puerto USB Tipo C, 4 puertos USB Tipo A, 1 puerto HDMI 1.4, 1 puerto combinación de audífonos/micrófono, 1 puerto ethernet 10/100/1000 con interfaz RJ-45 integrada, Conexión inalámbrica Wi-Fi 6 y Bluetooth 5.3, tarjeta gráfica integrada, teclado en español latinoamericano y mouse USB 2 botones y scroll, Pantalla FHD, IPS, antirreflectante, de 60,5 cm (23,8") en diagonal, sistema operativo con windows 11 Home en español de 64 bits OEM, garantía de 1 año. Garantía 1 año por defectos de fabricación Link https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=co8689606&search=All%20in%20One%20HP%20Pro%20One%20245%20G10	PIEZA	40		
				\$16,496.00	\$659,840.00
2	Laptop HP 255 G10 Partida 2 Cantidad 40 Laptop HP 255 G10 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características	PIEZA	40		
				\$11,126.00	\$445,040.00

1/5



	Laptop con Procesador AMD Ryzen 7 7730U (8 núcleos y 16 hilos, frecuencia base de 2 GHz y frecuencia turbo de 4.5 GHz, caché L3 16MB), socket FP6, RAM de 8GB 3200 MHz DDR4-SDRAM, Unidad de estado sólido de 512GB PCIe NVMe M.2, pantalla LED FHD de 15.6", conectividad Wi-Fi 6 con soporte IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3, 3 puertos USB (tres de ellos USB 3), conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, teclado latinoamericano, sistema operativo Windows 11 Home en español de 64 bits OEM, garantía de 1 año. Garantía 1 año por defectos de fabricación Link https://objects.icecat.biz/objects/mmo_111684392_1701621544_3838_24185.pdf				
3	Pantalla LED Comercial Samsung LED 43", BE43T-M ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características Pantalla LED Comercial SMART TV, tamaño de pantalla 43", resolución: Full HD (1920 x 1080), tasa de refresco 60Hz, sistema operativo Tizen nativo para Smart TV, audio Dolby Digital Plus con altavoces 2CH integrados, 2 puertos HDMI, 1 puerto USB, 1 puerto componente (Y, Pb, Pr), 1 puerto de entrada compuesta (AV), 1 puerto Ethernet con interfaz RJ-45 (LAN), Wi-Fi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n, funciones smart service: Google Assistant, Alexa, Navegador Web, Soporte para SmartThings App. Garantía 1 año por defectos de fabricación Link https://www.samsung.com/mx/business/business-tvs/others/bet-m-lh43betmlgkxx/?srsltid=AfmBOorzM1KcMZF3Sv8CaZituxAF4rN16nmsLHgy-KJji_wOP57-GH40	PIEZA	1		
				\$4,316.00	\$4,316.00
4	Videoproector BenQ MX560 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características Videoproector con Resolución nativa XGA (1024 x 768), sistema de proyección DLP, brillo 4,000 ANSI Lúmenes, contraste 20,000:1, lámpara 203W, 6,000 hrs modo normal, resoluciones soportadas VGA (640 x	PIEZA	2		
				\$7,408.00	\$14,816.00

	480) a WUXGA_RB (1920 x 1200), tamaño de imagen de 60" a 300", lente F=2.56-2.68/f=22-24.1, zoom 1.1X, corrección trapezoidal 1D, (Auto) Vertical +/- 40°, entradas/salidas: 2x HDMI, 2x VGA in/out, 1x RCA, video por componentes, 1x S-video in, audio in/out, 1x USB tipo A, montaje en techo, alimentación eléctrica AC 100 a 240 V, 50/60 Hz, funciones: brillantcolor, VIDI o equivalente, reinicio instantáneo, auto apagado, enfriamiento rápido, modo altitudes elevadas, congelamiento de imagen, smarteco, modo eco blank, búsqueda rápida de señal, bloqueo de panel, hdtv compatible, 3d ready/3d desde HDMI, zoom digital, hsg administración del color, corrección de color en pared, barra de seguridad, acceso superior a lámpara. Garantía 3 años en equipo y 1 año o 1200 horas en lámpara. Link https://www.benq.com/es-mx/projector/business/mx560.html				
5	Teléfono IP con pantalla LCD retroiluminada, GrandStream GRP2602P ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características Teléfono IP con Pantalla LCD retroiluminada 132 x 48 (2.41"), 2 Líneas, protocolos/normas SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPOE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TRo69, SNMP, 802.1X, TLS, SRTP, IPv6, 2 puertos Ethernet conmutados de 10/100 Mbps con detección automática PoE integrado, 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto, programables con XML, 5 teclas (de navegación, de menú), 8 teclas de función dedicadas para: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOL- Puerto Auxiliar Conector RJ9 para auriculares, soporte para G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, ILBC, OPUS, DTMF en banda y fuera	PIEZA	35		
				\$737.00	\$25,795.00

	de banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB, funciones de telefonía: retención, transferencia, reenvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2,000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error, audio HD, base y montaje en pared QoS Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, seguridad: contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en SHA-256 y SHA-256-session, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1X, arranque seguro, idioma español, actualización de firmware por medio de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMS/TR-069 o el archivo de configuración XML, cifrado con AES, fuente de alimentación universal 100-240 VAC 50-60 Hz; Salida: +5 VDC, 600 mA; POE IEEE802.3af Clase 1, 3.84W. Garantía 1 año por defectos de fabricación Link https://www.grandstream.com/hubfs/Product_Documentation/Datasheet_GRP2602_Spanish.pdf				
6	Regulador de voltaje Complet XPower EVR-9-001 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características Regulador de voltaje, Potencia de salida 650 W, 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA, eficiencia 97%. Garantía 1 año por defectos de fabricación	PIEZA	50		
				\$270.00	\$13,500.00

	Link https://www.complet.mx/downloads/regulador/ERV-9-001.pdf				
7	Tablet con pantalla de 11" Samsung Galaxy Tab A9+ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características Tablet con pantalla de 11" Tecnología de visualización TFT, resolución de la pantalla 1,920 x 1,200 (WUXGA), cámara frontal de 5 MP, cámara trasera de 8 MP, memoria RAM 8 GB, capacidad de batería 7,040 mAh, capacidad total de almacenamiento 128 GB, sistema operativo instalado android 13, acelerómetro, giroscopio, sensor de luz ambiental. Wi-Fi estándares 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80, Bluetooth 5.1, localización GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZS. Garantía 1 año por defectos de fabricación Link https://www.samsung.com/mx/tablets/galaxy-tab-a/galaxy-tab-a9-plus-wifi-graphite-128gb-sm-x210nzaemxo/?srsltid=AfmBOoqYuw_liM26nYKv4Wn3OfIjISLbdoVXVVRQU6tltwKUPT4EeST https://image-us.samsung.com/SamsungUS/samsungbusiness/pdf/spec-sheets/NCM449612_Tab_A9_B2B_Spec_Sheet_r2Lc.pdf	PIEZA	15		
				\$4,077.00	\$61,155.00

SUBTOTAL	\$1,224,462.00
IVA	\$195,913.92
TOTAL	\$1,420,375.92

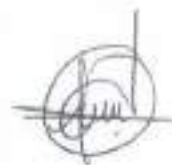
5/5

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: A partir del 04 (cuatro) de abril hasta el 31 (treinta y uno) de diciembre de 2025

GARANTÍA:

Partida 1, 2, 3, 5, 6, 7: 1 año por defectos de fabricación
 Partida 4: 3 años en equipo y 1 año o 1200 horas en lámpara.

Manifiesto bajo protesta de decir verdad, que respetare especificaciones mencionadas y que, en caso de entregar algún producto diferente al solicitado en los pedidos, será responsabilidad del proveedor, solventar el gasto por su parte y reemplazar o cambiar el producto final.



Impulsora Cultural y Tecnológica, S. A. de C. V.

Morelos 2273, Col. Arcos Vallarta, Guadalajara, Jal. CP 44130 • TEL: (33)2001-4545, 2001-4555, 2001-4567 • RFC: ITC141216HE5

SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL NO. AD/SC/019/2025 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS EVENTOS CENTROS DEL SISTEMA DE DIF ZAPOPAN "

Guadalajara, Jalisco, a 04 de abril del 2025

ANEXO 2. PROPUESTA ECONOMICA

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN
PRESENTE.

0000876

A continuación, presento la propuesta económica por parte de mi representada la empresa Impulsora Cultural y Tecnológica SA de CV

Partida	Artículo	U. Med,	Cantidad	Precio unitario	Importe
6	REGULADOR DE VOLTAJE, Potencia de salida 650 w, 8 salidas AC NEMA 5-15 voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, Voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA, eficiencia 97% Marca Complet Modelo XP 1300 Garantía de 1 año contra defecto de fabricación	Pieza	50	\$476.00	\$23,380.00
8	SISTEMA INALÁMBRICO DE DOS MICRÓFONOS Con receptor inalámbrico dual con fuente de alimentación, salidas de audio mix out de jack de 6.3 mm y XLR, 2 transmisores de mano funcionamiento baterías, LED de encendido y LED de estado de la batería, control de ganancia ajustable, ajuste de frecuencia rápido y simple 100m de alcance operativo (línea recta sin obstáculos). MARCA SENNHEISER MODELO XSW 1-825 DUAL Garantía de 1 año contra defecto de fabricación	Pieza	1	\$12,488.00	\$12,488.00
9	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS CON BLUETOOTH Y BATERIA RECARGABLE Sistema: autoalimentado, bidireccional. Tamaño del Woofer: 8" Tamaño del Tweeter: 1" Sensibilidad: 112 dB SPL/V Respuesta de frecuencia 37.5 Hz -20kHz. Tiempo de carga de la batería 2.5 horas sin señal, 6 horas con señal Mezclador: 4 canales, USB carga externa. Batería: intercambiable sin herramientas que proporciona hasta 12 horas de tiempo de	Piezas	2	\$16,590.00	\$33,180.00



1/2

Impulsora Cultural y Tecnológica, S. A. de C. V.

Morelos 2273, Col. Arcos Vallarta, Guadalajara, Jal. CP 44130 • TEL: (33)2001-4545, 2001-4555, 2001-4567 • RFC: ITC141216HE5

SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL NO. AD/SC/019/2025 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO Y VIDEO PARA DIVERSOS EVENTOS CENTROS DEL SISTEMA DE DIF ZAPOPAN "

877

Guadalajara, Jalisco, a 04 de abril del 2025

	reproducción y Carga rápida de la batería: 2.5 horas. Montaje: Orificios de soporte de yugo universal. MARCA JBL MODELO EON ONE COMPACT Garantía de 1 año contra defecto de fabricación				
10	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS CON BLUETOOTH Tamaño del Woofer: 15". Imán de altavoz de graves: Ferrita. Bobina de voz de Woofer: 2". Tamaño de altavoz de agudos: 1". Imán de altavoz de agudos: Neodimio. Rango de Frecuencia -10: 45Hz- 20kHz. Rango de Frecuencia -3: 55Hz- 20kHz. Dispersión Horizontal: 90°. Dispersión Vertical: 60°. Potencia nominal: 13000.W pico/ 650 RMS. Entrada de alimentación de CA: 100V-120V o 220V-240V. Enfriamiento: Pasivo. Impedancia de entrada: 50k/100k desequilibrado/equilibrado. Entradas/Salidas: 2 conectores combinados XLR/BT, 1 XLR M Thru. Suspensión/Montaje: 4 puntos de suspensión M10, enchufe de poste de 36mm, orificios de soporte de yugo universal. MARCA JBL MODELO EON715 Garantía de 1 año contra defecto de fabricación	Pieza	1	\$13,313.00	\$13,313.00
11	TRIPIÉ METÁLICO PARA BAFLES Diseño construido en acero, acabado en negro, adaptadores de polo estándar de 1 3/8 de pulgada, ajustable hasta seis pies de altura, soporte hasta 55 libras (25 kg). MARCA SAMMSON MODELO SALS2 Garantía de 1 año contra defecto de fabricación	Pieza	3	\$1,169.00	\$3,507.00
				Subtotal	\$86,288.00
				IVA	\$13,806.80
				Total	\$100,094.08

Cantidad con letra (Cien mil noventa y cuatro pesos 08/100 M.N.)

4/2

ANEXO 2

PROPUESTA ECONOMICA

1013

1. La cotización deberá entregarse conforme el siguiente recuadro:

PARTIDA	ARTICULO	U. MED.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	EQUIPO DE CÓMPUTO ALL IN ONE con procesador de última generación de 8 núcleos y 16 subprocesos mínimo, con frecuencia base de 2 GHz mínimo, frecuencia turbo 4.5 GHz, caché L3 16MB mínimo, socket FP6, memoria RAM de 8GB mínimo 3200 MHz DDR4-SDRAM, almacenamiento PCIe NVMe de 512 GB, 1 puerto USB Tipo C, 4 puertos USB Tipo A, 1 puerto HDMI 1.4, 1 puerto combinación de audífonos/micrófono, 1 puerto ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ 45 integrada, conexión inalámbrica Wi-Fi 6, Bluetooth 5.3 mínimo, tarjeta gráfica integrada, 2 puertos USB mínimo, 1 conector combo Jack 3.5 mm auriculares/micrófono, 1 puerto HDMI, teclado en español latinoamericano, mouse USB 2 botones y scroll, pantalla FHD, IPS, antirreflectante, de 60,5 cm (23,8") en diagonal mínimo, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.	PZA	40	\$10,733.53	\$429,341.20
2	LAPTOP con procesador 8 núcleos y 16 subprocesos con frecuencia base de 2 GHz mínimo, frecuencia turbo 4.5 GHz, cache L3 16MB mínimo, socket FP6, memoria RAM de 8 GB mínimo 3200 MHz DDR4-SDRAM, unidad de estado sólido de 512 GB PCIe NVMe M.2, pantalla LED HD de 15.6", conectividad Wifi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n/ac, bluetooth 5.0 mínimo, 3 puertos USB (al menos dos de ellos USB 3), conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, teclado latinoamericano, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía 1 año mínimo.	PZA	40	\$9,843.08	\$393,723.20
3	PANTALLA LED Comercial SMART TV , tamaño de la pantalla 43", resolución: Full HD (1,920 x 1,080), tasa de refresco 60Hz mínimo, sistema operativo nativo para Smart TV, audio DOLBY ATMOS con altavoces integrado, 1 puerto HDMI, 1 puerto USB, 1 puerto componente (Y/pb/pr), 1 puerto de entrada compuesta (AV), 1 puerto Ethernet con interfaz RJ-45, Wi-fi con soporte IEEE 802.11a/b/g/n mínimo, funciones SMART reconocimiento de voz, dictado a texto, pantalla compartida, apps vía store, navegador web.	PZA	1	NO COTIZO	NO COTIZO

1/4

4	VIDEOPROYECTOR con resolución nativa XGA de 1024 x 768, sistema de proyección DLP, brillo 4,000 ANSI Lúmenes, contraste 20,000:1, lámpara 203W, 6,000 hrs. Modo normal, resoluciones soportadas VGA (640 x 480) a WUXGA_RB (1920 x 1200), tamaño de imagen de 60" a 300", lente F=2.42-2.62 / f=22-25.79, zoom 1.2X, corrección trapezoidal 1D, (Auto) Vertical +/- 40°, entradas/salidas: 2x HDMI, 2x VGA in/out, 1x RCA, video por componentes, 1x S-video in, audio in/out, 1x USB tipo A, montaje en techo, alimentación eléctrica AC 100 a 240 V, 50/60 Hz, funciones: brillantcolor, vidi o equivalente, reinicio instantáneo, auto apagado, enfriamiento rápido, modo altitudes elevadas, congelamiento de imagen, smarteco, modo eco blank, búsqueda rápida de señal, bloqueo de panel, hdtv compatible, 3d ready / 3d desde HDMI, zoom digital, hsg administración del color, corrección de color en pared, barra de seguridad, acceso superior a lámpara.	PZA	2	\$7,207.32	\$14,414.64
5	TELEFONO IP CON PANTALLA LCD RETROILUMINADA de 2.21" mínimo, 2 líneas, protocolos/normas SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, 2 puertos Ethernet conmutados de 10/100 Mbps con detección automática PoE integrado, 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto, programables con XML, 5 teclas (de navegación, de menú), 8 teclas de función dedicadas para: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOLPuerto Auxiliar Conector RJ9 para auriculares, soporte para G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, ILBC, OPUS, DTMF en banda y fuera de banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJS, funciones de telefonía: retención, transferencia, reenvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2,000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y comunicación por error, audio HD, base y montaje en pared QoS Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, seguridad: contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de accesos a medios 802.1x, arranque seguro, idioma español, actualización de firmware por medio de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMS/TR-069 o el archivo de configuración XML, cifrado con AES, fuente de alimentación universal, 100-240 VAC 50-60 Hz; Salida: +5 VDC, 600 mA; PoE IEEE802.3af Clase 1, 3.84W.	PZA	35	\$742.68	\$25,993.80

6	REGULADOR DE VOLTAJE potencia de salida 650 W, 8 salidas AC NEMA 5_15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60Hz, voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA, eficiencia 97%.	PZA	50	\$282.17	\$14,108.50
7	TABLET CON PANTALLA DE 11" , tecnología de visualización TFT, resolución de la pantalla 1,920 x 1,200 (WUXGA), cámara frontal de 5 MP mínimo, Cámara trasera de 8 MP mínimo, memoria RAM 8 GB mínimo, capacidad de batería 7,040 mAh mínimo, capacidad total de almacenaje 128 GB mínimo, sistema operativo instalado Android 13 mínimo, almacenamiento 128 GB mínimo, acelerómetro, giroscopio, sensor de luz ambiental. Wi-Fi estándares 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80, Bluetooth 5.1, localización GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZS	PZA	15	\$3,766.25	\$56,493.75
8	SISTEMA INALAMBRICO DE DOS MICRÓFONOS CON RECEPTOR INALAMBRICO DUAL con fuente de alimentación, salidas de audio mix out de Jack de 6.3 mm y balanceada XLR, 2 transmisores de mano funcionamiento a baterías, LED de encendido y LED de estado de batería, control de ganancia ajustable, ajuste de frecuencia rápido y simple 50 m de alcance operativo (línea recta sin obstáculos).	PZA	1	NO COTIZO	NO COTIZO
9	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 8 PULGADAS CON BLUETOOTH y batería recargable, sistema autoalimentado y bidireccional, tamaño del woofer 8", tamaño de tweeter 1", sensibilidad: 112 dB SPL/V, respuesta de frecuencia 37.5 Hz – 20 KHz, tiempo de carga de la batería 2.5 horas sin señal, 6 horas con señal, mezclador de 4 canales, batería intercambiable sin herramientas que proporcione hasta 12 horas de tiempo de reproducción y carga rápida de 2.5 horas. Garantía mínima de 1 año.	PZA	2	NO COTIZO	NO COTIZO
10	ALTAVOZ AUTOAMPLIFICADO DE 15 PULGADAS CON BLUETOOTH , tamaño del Woofer 15", imán de altavoz de graves elaborado de ferrita, tamaño de la bobina de voz de woofer 2", tamaño de altavoz de agudos 1", imán de altavoz de agudos elaborado de neodimio, rango de frecuencia -3: 55Hz – 20KHz, mezclador de 3 canales, dispersión horizontal de 90°, dispersión vertical de 60°, potencia nominal 1300 W pico/650 RMS, entrada de alimentación de CA 100V-120V o 220V-240V, impedancia de entrada 50k/100k desequilibrado/equilibrado, entradas/salidas: 2 conectores combinados XLR/BT, 1 XLR M Thru, suspensión / montaje: 4 puntos de suspensión M10, enchufe de poste de 36mm, orificios de soporte de yugo universal, garantía 1 año mínimo.	PZA	1	NO COTIZO	NO COTIZO

11	TRIPIÉ METÁLICO PARA BAFFLES , construido en acero, acabado en negro, adaptadores de polo estándar de 1 3/8 de pulgada, ajustable hasta seis pies de altura, soporte hasta 55 libras (25kg).	PZA	3	NO COTIZO	NO COTIZO
12	WORKSTATION DE ESCRITORIO con procesador de última generación de 16 núcleos con frecuencia base de 2.10 GHz, caché de 30Mb, memoria RAM de 16GB DDR5-5600 Non-ECC almacenamiento SSD M.2 NVMe de 512GB, Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45 integrada, Wi-Fi con soporte IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, Bluetooth 5.1 mínimo, tarjeta de video integrado al procesador y gráficos discretos con 8GB mínimo GDDR6, 4 puertos USB tipo A 3.0 mínimo, 1 puerto USB tipo C 3.1, 1 conector combo Jack 3.5mm, 1 puerto HDMI 2.1, 1 puerto DisplayPort 1.4, teclado distribución Latinoamericana, mouse USB 2 botones y scroll, sistema operativo Windows 11 Pro en español 64 Bits OEM. Garantía 1 año mínimo.	PZA	1	\$29,134.56	\$29,134.56
13	MONITOR ULTRAWIDE TAMAÑO DE 34" , Resolución 3440 X 1440 (WQHD), tipo de panel VA, panel multi CSOT, tecnología de retroalimentación LED, tipo de retroalimentación Edge, tamaño de pixel 0,07725 x 0,07725mm, brillo (Min.) 240 cd/m², profundidad de color 16,7M de colores, ratio de contraste (Min.) 3000:1, velocidad de respuesta 5ms (1ms con MBR), 2 x HDMI versión 2.0 frecuencia V 48'85 Hz, 1 x DisplayPort versión 1.4DP frecuencia V 48 a 160Hz, salida para auriculares, altavoces opcionales, consumo de potencia 45W.	PZA	1	NO COTIZO	NO COTIZO
				SUB-TOTAL	\$963,209.65
				I.V.A.	\$154,113.54
				TOTAL	\$1,117,323.19

- VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN A PARTIR DEL 04 (CUATRO) DE ABRIL HASTA EL 31 (TREINTA Y UNO) DE DICIEMBRE DEL 2025.
- LA ENTREGA DE TODAS LAS PARTIDAS SEÑALADAS TIENEN UN TIEMPO DE ENTREGA DE 5 A 10 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA FIRMA DE LA ORDEN DE COMPRA.

[Firma]
4/4