



TIPO DE ADQUISICION Adjudicación Directa

NOMBRE DEL PROYECTO Proyecto instalación y puesta en marcha de la red interna en las nuevas oficinas de la SEREA.

PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECID TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL
UNO	INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO - INSTALACION DE 41 NODOS, EN UN AREA DE 300 m <sup>2</sup> . DE DATOS CAT 6e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL. - IDENTIFICACION DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO - COMPRA E INSTALACION DE RACK. - INSTALACION DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARIA EN EL RACK. - COMPRA E INSTALACION DE MINISPLET.	1	\$ 75,104.49	\$ 74,063.35	\$ 67,150.00	\$ 82,640.01	\$ 77,242.08	\$ 76,991.28
			\$ 75,104.49	\$ 74,063.35	\$ 67,150.00	\$ 82,640.01	\$ 77,242.08	\$ 76,991.28

PARTIDA	MEDIANA	PROMEDIO PREPONERANTE	PRECIO CONVENIENTE	PRECIO ACEPTABLE
UNO	\$ 76,627.89	\$ 75,390.20	\$ 45,284.12	\$ 83,190.67

Elaborado  
Dulce María Vizcarra Hernández

Revisado  
Claudia Margarita Madrid Barraza

<b>PARTIDA</b>	<b>ORDEN</b>	<b>PROVEEDOR</b>	<b>COSTO TOTAL</b>	<b>10%</b>	<b>L.I.</b>	<b>PROM. GRUPO 1</b>	<b>PROMEDIO PREPONDERANTE</b>
UNO	1	Kevin Garcia (Garco Sistemas Especializados)	82,640.01	8,264.00	74,376.01		
	2	CONEXIONES SIN LIMITES SA DE CV	77,242.08	7,724.21	69,517.87		
	3	DAVID RICARDO NEVAREZ VAZQUEZ (Sytek)	76,091.28	7,609.13	68,482.15		
	4	ASSERTI SOLUCIONES SEGURAS SAPI	75,164.49	7,516.45	67,648.04		
	5	SIT TELECOMUNICACIONES S DE RL	74,053.35	7,405.34	66,648.02		
	6	HAIBF ALEJANDRO OROZCO REZA	67,150.00	6,715.00	60,435.00		
						<b>75,390.20</b>	<b>75,390.20</b>



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO TOTAL CON IVA
	<b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL.</li><li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO</li><li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK.</li><li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li><li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT.</li></ul> GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.	1	\$57,887.93 (Son Cincuenta y siete mil ochocientos ochenta y siete pesos 93/100 MN)	\$67.150.00 (Son Sesenta y Siete Mil ciento cincuenta pesos 00/100MN)

- El precio ofertado es en moneda nacional.
- Los precios unitarios permanecerán fijos durante toda la vigencia del contrato.
- El valor de la propuesta se expresa en moneda nacional e incluye impuestos y gastos de traslado.

Haibf Alejandro Orozco Reza  
OORH810226NL2  
Av. Rayón No. 105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih  
Tel. (629) 581-3900  
[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

ATENTAMENTE

NOMBRE DE LA EMPRESA  
HAIBF ALEJANDRO OROZCO

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE  
HAIBF ALEJANDRO OROZCO REZA



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

Chihuahua, Chihuahua. a 17 de Junio 2020

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MANIFESTAR CUMPLIMIENTO	
			SI	NO
	<b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL.<ul style="list-style-type: none"><li>○ CABLE UTP.</li><li>○ CONECTORES RJ45 HEMBA.</li><li>○ CONECTORES RJ45 MACHO.</li><li>○ CAJAS DE REGISTROS.</li><li>○ TAPAS PARA CAJAS.</li><li>○ CANALETA.</li></ul></li><li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO<ul style="list-style-type: none"><li>○ ETIQUETA EN LOS REGISTROS.</li><li>○ ETIQUETA EN EL PATCH PANEL.</li><li>○ LAS ETIQUETAS DEBEN COINCIDIR POR CADA EXTREMO PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL CABLE.</li></ul></li><li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK.<ul style="list-style-type: none"><li>○ PESO MÍNIMO 90 Kgs.</li><li>○ CAPACIDAD 42 U<sup>1</sup>.</li><li>○ ALTURA MÍNIMA 2 mt.</li><li>○ BASTIDOR DE 19 PULGADAS<sup>2</sup>.</li></ul></li></ul>	1	SI	

<sup>1</sup> Unidad rack:

[http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad\\_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente.o%2058%20C42%20cm\).&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se%20escribe%201%20y%20asi%20sucesivamente.](http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente.o%2058%20C42%20cm).&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se%20escribe%201%20y%20asi%20sucesivamente.)

<sup>2</sup>Bastidor de 19 pulgadas: [https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor\\_de\\_19\\_pulgadas](https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor_de_19_pulgadas)



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

- PUERTA FRONTAL CHAPA ESPECIAL PUSH AND PULL
- PUERTA POSTERIOR CON CHAPA
- 2 BANDEJAS DE 4 OREJAS 1U, 70cm DE PROFUNDIDAD, SOPORTE PARA 30 Kgs.
- 1 BANDEJA RETRÁCTIL PARA MOUSE Y TECLADO DE 1U, 50cm. DE PROFUNDIDAD.
- POWER RACK DE 8 TOMAS
  - ANCHO 19 " MONTAJE PARA RACK.
  - CABLE DE ALIMENTACIÓN 6 PIES DE LARGO.
  - 125 V/15 A/1875 W.
- INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.
- COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT.
  - SOLO FRÍO.
  - TECNOLOGÍA INVERTER.
  - VOLTAJE 110V.
  - ENFRIAMIENTO DE 12,000 BTU.
  - MÍNIMO 1 TONELADA.
  - KIT DE INSTALACIÓN.
  - AHORRO DE ENERGÍA.
  - NIVEL DE RUIDO SILENCIOSO.
  - TEMPORIZADOR.
  - CONTROL REMOTO.
  - PREFILTRO.
  - MODO DESHUMIDIFICADOR (DRY)

GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS.  
GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.

Haibf Alejandro Orozco Reza  
OORH-810226-NL2  
Av. Rayón No. 105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih  
Tel. (625) 581-3900  
[ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

#### Otras consideraciones:

- Deberá el proveedor anexar a su propuesta el catálogo original o informe detallado de los equipos solicitados acorde a las características del anexo técnico, este documento, deberá contener las especificaciones del equipo, podrá ser impreso de la página de internet por lo que será verificado con la misma; deberán ser en idioma español.
- El proveedor deberá cotizar expresamente el equipo listado en el presente anexo.

Haibf Alejandro Orozco Reza  
OORH810226NL2  
Av Rayon No. 105  
Cd. Cuauhtemoc, Chih  
Tel: (625) 551-3500  
[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

ATENTAMENTE

NOMBRE DE LA EMPRESA  
HAIBF ALEJANDRO OROZCO

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE  
HAIBF ALEJANDRO OROZCO REZA



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCION ANEXO TECNICO

#### CATALOGO DE ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

A continuación se proporcionan los links de las fichas técnicas de los equipos ofertados, también los anexamos de manera impresa a la presente licitación

#### CABLE DE RED

Se trabajara con cable de la marca Belem  
1583A - Category 5e Cable, 4 Pair, U/UTP, CMR



Anexo link de información del producto

[https://catalog.belden.com/index.cfm?event=pd&p=PF\\_1583A](https://catalog.belden.com/index.cfm?event=pd&p=PF_1583A)

#### TAPAS PARA CAJA (Faceplate de 1,2,3,4 ventanas) MARCA INTELLINET



Anexo link de información del producto

[https://s3.amazonaws.com/assets.mhint/downloads/51684/163293\\_datasheet\\_spanish.pdf](https://s3.amazonaws.com/assets.mhint/downloads/51684/163293_datasheet_spanish.pdf)

Haibf Alejandro Orozco Reza  
OORH-810226-NL2  
Av. Rayón No. 105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih  
Tel: 6255813900  
[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

#### JACK CAT 5E



Anexo link de información del producto

[https://s3.amazonaws.com/assets.mhint/downloads/48460/210355\\_datasheet\\_spanish.pdf](https://s3.amazonaws.com/assets.mhint/downloads/48460/210355_datasheet_spanish.pdf)

#### CANALETA DAYTONA DE 20\*17 CON ADHESIVO



Anexo link de información del producto

Solo tengo esta pagina de referencia, en ella no viene mucha información

<https://lanuevaelectrica.com.mx/detalle/canaleta-daytona-20x17-2mts-c-adhesivo?icod=CA2017&famsel=1EL&qrcxs=1>

Haibf Alejandro Orozco Reza  
C.F. OORH-810226-NL2  
Av. Rayón No. 105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih  
Tel 6255 581-3900  
[www.ofisistemas.com.mx](http://www.ofisistemas.com.mx)



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900

[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

#### GABINETE SR-1975-GAC



Anexo link de información del producto

<https://ftp3.syscom.mx/usuarios/ftp/2019/12/20/61a61/SR19XXGAX%20HOJA%20ESPECIFICACIONES.PDF>

#### CHAROLA CH-QR1



Anexo link de información del producto

<https://ftp3.syscom.mx/usuarios/ftp/2018/05/16/7207a/CHQR1%20ESPEC%20rev.%20002.PDF>

#### CHAROLA DE TECLADO Y MOUSE RETRACTIL SCH-19X12AT



Anexo link de información del producto

Haibf Alejandro Orozco Reza  
OORH-810226-NL2  
Av. Rayón No. 105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih  
Tel 6255813900  
[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)



# OFISISTEMAS

## OFICINAS DEL NOROESTE

Haibf Alejandro Orozco Reza  
Av. Rayón #105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih

R.F.C. OORH-810226-NL2  
Tel 6255813900  
[ventas@ofisistemas.com.mx](mailto:ventas@ofisistemas.com.mx)

### SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICURRUPCION ANEXO TECNICO

<https://ftp3.syscom.mx/usuarios/ftp/2018/04/27/a2afe/SCH10X12AT%20Hoja%20Espec.PDF>

#### BARRA DE CONTACTOS HTC-1U



Anexo link de información del producto

<https://ftp3.syscom.mx/usuarios/ftp/2017/12/01/16d8c/HTCM1U%20Hoja%20de%20Especificaciones.pdf>

#### MINISPLIT 1 TON FRIO INVERTER MODELO MMI12HABWCAM8



Anexo link de información del producto

<http://www.mabe.com.mx/docs/default-source/default-document-library/mmi12habwcam8.pdf?Status=Master&sfvrsn=0>

Haibf Alejandro Orozco Reza  
OORH-810226-NL2  
Av. Rayón No. 105  
Cd. Cuauhtémoc, Chih  
Tel. (625) 581-3900  
[www.ofisistemas.com.mx](http://www.ofisistemas.com.mx)

SECRETARÍA EJECUTIVA  
DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO ECONÓMICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO TOTAL CON IVA
	<b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL.</li><li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO</li><li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK.</li><li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li><li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT.</li></ul> GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.	1	\$ 63,839.10	\$ 74,053.35

- El precio ofertado es en moneda nacional.
- Los precios unitarios permanecerán fijos durante toda la vigencia del contrato.
- El valor de la propuesta se expresa en moneda nacional e incluye impuestos y gastos de traslado.

SIT TELECOMUNICACIONES S DE RL MI

NOMBRE DE LA EMPRESA

ARNOLDO JIMENEZ HOLGUIN

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

SIT TELECOMUNICACIONES, S. de R.L. M.I.  
R.F.C. STE-060829-PJ5  
Ave. Circuito Universitario No. 2203  
Col. Bosques de San Pedro  
C.P. 31125 • Chihuahua, Chih.

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO TÉCNICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MANIFESTAR CUMPLIMIENTO	
			SI	NO
	<p><b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CABLE UTP.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 HEMBA.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 MACHO.</li> <li>○ CAJAS DE REGISTROS.</li> <li>○ TAPAS PARA CAJAS.</li> <li>○ CANALETA.</li> </ul> </li> <li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ETIQUETA EN LOS REGISTROS.</li> <li>○ ETIQUETA EN EL PATCH PANEL.</li> <li>○ LAS ETIQUETAS DEBEN COINCIDIR POR CADA EXTREMO PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL CABLE.</li> </ul> </li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PESO MÍNIMO 90 Kgs.</li> <li>○ CAPACIDAD 42 U<sup>1</sup>.</li> <li>○ ALTURA MÍNIMA 2 mt.</li> <li>○ BASTIDOR DE 19 PULGADAS<sup>2</sup>.</li> <li>○ PUERTA FRONTAL CHAPA ESPECIAL PUSH AND PULL</li> <li>○ PUERTA POSTERIOR CON CHAPA</li> <li>○ 2 BANDEJAS DE 4 OREJAS 1U, 70cm DE PROFUNDIDAD, SOPORTE PARA 30 Kgs.</li> <li>○ 1 BANDEJA RETRÁCTIL PARA MOUSE Y TECLADO DE 1U, 50cm. DE PROFUNDIDAD.</li> <li>○ POWER RACK DE 8 TOMAS <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ANCHO 19 " MONTAJE PARA RACK.</li> <li>▪ CABLE DE ALIMENTACIÓN 6 PIES DE LARGO.</li> <li>▪ 125 V/15 A/1875 W.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ SOLO FRÍO.</li> <li>○ TECNOLOGÍA INVERTER.</li> </ul> </li> </ul>	1	X	

**SIT TELECOMUNICACIONES, S. de R.L. M.I.**  
 R.F.C. STE-060829-PJ5  
 Ave. Circuito Universitario No. 2203  
 Col. Bosques de San Pedro  
 C.P. 31125 • Chihuahua Chih.



<sup>1</sup> Unidad rack: [http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad\\_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente,o%2058%2C42%20cm\),&text=U na%20unidad%20de%20rack%20se%20describe%20U%20y%20asi%20sucesivamente.](http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente,o%2058%2C42%20cm),&text=U na%20unidad%20de%20rack%20se%20describe%20U%20y%20asi%20sucesivamente.)  
<sup>2</sup>Bastidor de 19 pulgadas: [https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor\\_de\\_19\\_pulgadas](https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor_de_19_pulgadas)

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
**ANEXO TÉCNICO**

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ VOLTAJE 110V.</li><li>○ ENFRIAMIENTO DE 12,000 BTU.</li><li>○ MÍNIMO 1 TONELADA.</li><li>○ KIT DE INSTALACIÓN.</li><li>○ AHORRO DE ENERGÍA.</li><li>○ NIVEL DE RUIDO SILENCIOSO.</li><li>○ TEMPORIZADOR.</li><li>○ CONTROL REMOTO.</li><li>○ PREFILTRO.</li><li>○ MODO DESHUMIDIFICADOR (DRY)</li></ul>			
	GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.			

**Otras consideraciones:**

- Deberá el proveedor anexar a su propuesta el catálogo original o informe detallado de los equipos solicitados acorde a las características del anexo técnico, este documento, deberá contener las especificaciones del equipo, podrá ser impreso de la página de internet por lo que será verificado con la misma; deberán ser en idioma español.
- El proveedor deberá cotizar expresamente el equipo listado en el presente anexo.

**SIT TELECOMUNICACIONES S DE RL MI**

\_\_\_\_\_  
NOMBRE DE LA EMPRESA

**ARNOLDO JIMÉNEZ HOLGUIN**

\_\_\_\_\_  
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

**SIT TELECOMUNICACIONES, S. de R.L. M.I.**  
R.F.C. STE-060829-PJ5  
Ave. Circuito Universitario No. 2203  
Col. Bosques de San Pedro  
C.P. 31125 • Chihuahua, Chih.

SECRETARÍA EJECUTIVA  
DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO ECONÓMICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO TOTAL CON IVA
	<b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e 0 SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL.</li> <li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK.</li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT.</li> </ul> GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.	1	\$75,164.49	\$75,164.49

- El precio ofertado es en moneda nacional.
- Los precios unitarios permanecerán fijos durante toda la vigencia del contrato.
- El valor de la propuesta se expresa en moneda nacional e incluye impuestos y gastos de traslado.

ASSERTI SOLUCIONES SEGURAS SAPI DE CV  
NOMBRE DE LA EMPRESA

RODRIGO VILLALBA  
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE  
LEGAL



ASSERTI

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
**ANEXO TÉCNICO**

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MANIFESTAR CUMPLIMIENTO	
			SI	NO
	<p><b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CABLE UTP.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 HEMBA.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 MACHO.</li> <li>○ CAJAS DE REGISTROS.</li> <li>○ TAPAS PARA CAJAS.</li> <li>○ CANALETA.</li> </ul> </li> <li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ETIQUETA EN LOS REGISTROS.</li> <li>○ ETIQUETA EN EL PATCH PANEL.</li> <li>○ LAS ETIQUETAS DEBEN COINCIDIR POR CADA EXTREMO PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL CABLE.</li> </ul> </li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PESO MÍNIMO 90 Kgs.</li> <li>○ CAPACIDAD 42 U<sup>1</sup>.</li> <li>○ ALTURA MÍNIMA 2 mt.</li> <li>○ BASTIDOR DE 19 PULGADAS<sup>2</sup>.</li> <li>○ PUERTA FRONTAL CHAPA ESPECIAL PUSH AND PULL</li> <li>○ PUERTA POSTERIOR CON CHAPA</li> <li>○ 2 BANDEJAS DE 4 OREJAS 1U, 70cm DE PROFUNDIDAD, SOPORTE PARA 30 Kgs.</li> <li>○ 1 BANDEJA RETRÁCTIL PARA MOUSE Y TECLADO DE 1U, 50cm. DE PROFUNDIDAD.</li> <li>○ POWER RACK DE 8 TOMAS <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ANCHO 19 " MONTAJE PARA RACK.</li> <li>▪ CABLE DE ALIMENTACIÓN 6 PIES DE LARGO.</li> <li>▪ 125 V/15 A/1875 W.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ SOLO FRÍO.</li> <li>○ TECNOLOGÍA INVERTER.</li> </ul> </li> </ul>	1	SI	



<sup>1</sup> Unidad rack:

[http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad\\_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente,o%2058%2C42%20cm\).&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se.escribe%20U%20y%20asi%20sucesivamente.](http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente,o%2058%2C42%20cm).&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se.escribe%20U%20y%20asi%20sucesivamente.)

<sup>2</sup>Bastidor de 19 pulgadas: [https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor\\_de\\_19\\_pulgadas](https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor_de_19_pulgadas)

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO TÉCNICO

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ VOLTAJE 110V.</li><li>○ ENFRIAMIENTO DE 12,000 BTU.</li><li>○ MÍNIMO 1 TONELADA.</li><li>○ KIT DE INSTALACIÓN.</li><li>○ AHORRO DE ENERGÍA.</li><li>○ NIVEL DE RUIDO SILENCIOSO.</li><li>○ TEMPORIZADOR.</li><li>○ CONTROL REMOTO.</li><li>○ PREFILTRO.</li><li>○ MODO DESHUMIDIFICADOR (DRY)</li></ul>			
	GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.			

**Otras consideraciones:**

- Deberá el proveedor anexar a su propuesta el catálogo original o informe detallado de los equipos solicitados acorde a las características del anexo técnico, este documento, deberá contener las especificaciones del equipo, podrá ser impreso de la página de internet por lo que será verificado con la misma; deberán ser en idioma español.
- El proveedor deberá cotizar expresamente el equipo listado en el presente anexo.

ASERTI SOLUCIONES SEGURAS SAPI DE CV.  
NOMBRE DE LA EMPRESA

RODRIGO VILLALBA  
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



Calle Urquidi #5210 col. Rosario  
Chihuahua, Chihuahua C.P 31030  
Teléfono: 614 290 12 86  
[davidnevarez.sytek@gmail.com](mailto:davidnevarez.sytek@gmail.com)  
David Ricardo Nevarez Vazquez

FECHA  
COTIZACIÓN #  
VALIDO HASTA

17/06/2020
0617-1

**CLIENTE**

Dulce María Vizcarra Hernández  
Secretaria ejecutiva Anticorrupción

DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIT.	CANT.	IMPUESTOS	TOTAL
Bobina de cable de 305 m, ( 1000 ft ), Cat5e, alto desempeño, de color Gris, UL, para aplicaciones en CCTV, redes de datos. Uso Interior	2,148.24	3	X	6,444.72
Bote con 100 Piezas de Plug Modular RJ45 Cat5e sin blindaje, chapado de oro a 30 micras para durabilidad extrema	390.77	1	X	390.77
Módulo Jack Keystone Cat5e	75.13	41	X	3,080.33
Charola Ajustable para Rack de 19" de 4 postes de 1 Unidad de Espacio. Profundidad de 633 a 816 mm.	827.03	2	X	1,654.06
Charola Abatible para Teclado y Ratón con Rack de 19", 1UR.	958.13	1	X	958.13
Tomacorriente Horizontal (PDU) de 8 Contactos (NEMA 5-15R) Rack 19" 1UR. Voltaje Entrada/Salida: 120Vca/15A	924.62	1	X	924.62
Placa de pared Keystone, Color blanco	28.07	41	X	1,150.87
Caja de Registro Universal, color blanco de PVC auto extingible	50.58	41	X	2,073.78
Canaleta en color blanco	7,206.90	1	X	7,206.90
Gabinete para Telecomunicaciones Rack Estándar de 19", 42UR, 600 mm Ancho x 1000 mm Profundidad. Fabricado en Acero.	15,941.75	1	X	15,941.75
MINISPLIT, tecnología inverter, 110v, 1Tonelada e instalación	11,420.00	1	X	11,420.00
Instalacion y etiquetado de nodos	350.00	41	X	14,350.00
				-
				-
				-
				-

Subtotal	\$ 65,595.93
Imponible	\$ 65,595.93
Impuesto %	16.000%
Total Impuesto	\$ 10,495.35
Otros	\$ -
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 76,091.28</b>

**TÉRMINOS Y CONDICIONES**

Se requiere un anticipo del 50% para realizar los trabajos.  
Precios en pesos MXN.  
Garantía de un año en instalación y cableado.

SECRETARÍA EJECUTIVA  
DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO ECONÓMICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO TOTAL CON IVA
	<b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL.</li> <li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK.</li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT.</li> </ul> GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.	1	\$66,588.00	\$77,242.08

- El precio ofertado es en moneda nacional.
- Los precios unitarios permanecerán fijos durante toda la vigencia del contrato.
- El valor de la propuesta se expresa en moneda nacional e incluye impuestos y gastos de traslado.



**Laguna de Bustillos # 3523  
Col. San Felipe  
Tel: (614) 414-99-14**

CONEXIONES SIN LÍMITES SA DE CV  
NOMBRE DE LA EMPRESA

*Leobardo Molina*

LIC. LEOBARDO MOLINA MARTINEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE  
LEGAL

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO TÉCNICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MANIFESTAR CUMPLIMIENTO	
			SI	NO
	<p><b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CABLE UTP.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 HEMBA.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 MACHO.</li> <li>○ CAJAS DE REGISTROS.</li> <li>○ TAPAS PARA CAJAS.</li> <li>○ CANALETA.</li> </ul> </li> <li>• IDENTIFICACION DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ETIQUETA EN LOS REGISTROS.</li> <li>○ ETIQUETA EN EL PATCH PANEL.</li> <li>○ LAS ETIQUETAS DEBEN COINCIDIR POR CADA EXTREMO PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL CABLE.</li> </ul> </li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PESO MÍNIMO 90 Kgs.</li> <li>○ CAPACIDAD 42 U<sup>1</sup>.</li> <li>○ ALTURA MÍNIMA 2 mt.</li> <li>○ BASTIDOR DE 19 PULGADAS<sup>2</sup>.</li> <li>○ PUERTA FRONTAL CHAPA ESPECIAL PUSH AND PULL</li> <li>○ PUERTA POSTERIOR CON CHAPA</li> <li>○ 2 BANDEJAS DE 4 OREJAS 1U, 70cm DE PROFUNDIDAD, SOPORTE PARA 30 Kgs.</li> <li>○ 1 BANDEJA RETRÁCTIL PARA MOUSE Y TECLADO DE 1U, 50cm. DE PROFUNDIDAD.</li> <li>○ POWER RACK DE 8 TOMAS <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ANCHO 19 " MONTAJE PARA RACK.</li> <li>▪ CABLE DE ALIMENTACIÓN 6 PIES DE LARGO.</li> <li>▪ 125 V/15 A/1875 W.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ SOLO FRÍO.</li> <li>○ TECNOLOGÍA INVERTER.</li> </ul> </li> </ul>	1	SI	NO

<sup>1</sup> Unidad rack:

[http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad\\_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente.o%2058%2C42%20cm\).&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se.escribe%20U%20y%20as%20sucesivamente.](http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente.o%2058%2C42%20cm).&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se.escribe%20U%20y%20as%20sucesivamente.)

<sup>2</sup>Bastidor de 19 pulgadas: [https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor\\_de\\_19\\_pulgadas](https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor_de_19_pulgadas)

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO TÉCNICO

○ VOLTAJE 110V.	SI
○ ENFRIAMIENTO DE 12,000 BTU.	SI
○ MÍNIMO 1 TONELADA.	SI
○ KIT DE INSTALACIÓN.	SI
○ AHORRO DE ENERGÍA.	SI
○ NIVEL DE RUIDO SILENCIOSO.	SI
○ TEMPORIZADOR.	SI
○ CONTROL REMOTO.	SI
○ PREFILTRO.	SI
○ MODO DESHUMIDIFICADOR (DRY)	SI
GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS.	SI
GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.	SI

Otras consideraciones:

- Deberá el proveedor anexar a su propuesta el catálogo original o informe detallado de los equipos solicitados acorde a las características del anexo técnico, este documento, deberá contener las especificaciones del equipo, podrá ser impreso de la página de internet por lo que será verificado con la misma, deberán ser en idioma español.
- El proveedor deberá cotizar expresamente el equipo listado en el presente anexo.



**Laguna de Bustillos # 3523**  
**Col. San Felipe**  
**Tel: (614) 414-99-14**  
CONEXIONES Y SISTEMAS DE CV  
NOMBRE DE LA EMPRESA

*Leobardo Molina*

Lic. Leobardo Molina Martinez

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARÍA EJECUTIVA  
DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO ECONÓMICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO SIN IVA	PRECIO TOTAL CON IVA
	<p><b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL.</li> <li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK.</li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT.</li> </ul> <p>GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.</p>	1	\$71241.39	\$82640.01

- El precio ofertado es en moneda nacional.
- Los precios unitarios permanecerán fijos durante toda la vigencia del contrato.
- El valor de la propuesta se expresa en moneda nacional e incluye impuestos y gastos de traslado.

Kevin Alberto García González

\_\_\_\_\_  
NOMBRE DE LA EMPRESA

Kevin Alberto García González

*Kevin Garcia*  
\_\_\_\_\_  
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE  
LEGAL

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
ANEXO TÉCNICO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MANIFESTAR CUMPLIMIENTO	
			SI	NO
	<p><b>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTALACIÓN DE 41 NODOS, EN UN ÁREA DE 400 m<sup>2</sup>, DE DATOS CAT 5e O SUPERIOR LOS CUALES DEBE INCLUIR EL SIGUIENTE MATERIAL. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ CABLE UTP.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 HEMBA.</li> <li>○ CONECTORES RJ45 MACHO.</li> <li>○ CAJAS DE REGISTROS.</li> <li>○ TAPAS PARA CAJAS.</li> <li>○ CANALETA.</li> </ul> </li> <li>• IDENTIFICACIÓN DEL CABLEADO PUNTO A PUNTO <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ETIQUETA EN LOS REGISTROS.</li> <li>○ ETIQUETA EN EL PATCH PANEL.</li> <li>○ LAS ETIQUETAS DEBEN COINCIDIR POR CADA EXTREMO PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL CABLE.</li> </ul> </li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE RACK. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PESO MÍNIMO 90 Kgs.</li> <li>○ CAPACIDAD 42 U<sup>1</sup>.</li> <li>○ ALTURA MÍNIMA 2 mt.</li> <li>○ BASTIDOR DE 19 PULGADAS<sup>2</sup>.</li> <li>○ PUERTA FRONTAL CHAPA ESPECIAL PUSH AND PULL</li> <li>○ PUERTA POSTERIOR CON CHAPA</li> <li>○ 2 BANDEJAS DE 4 OREJAS 1U, 70cm DE PROFUNDIDAD, SOPORTE PARA 30 Kgs.</li> <li>○ 1 BANDEJA RETRÁCTIL PARA MOUSE Y TECLADO DE 1U, 50cm. DE PROFUNDIDAD.</li> <li>○ POWER RACK DE 8 TOMAS <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ANCHO 19 " MONTAJE PARA RACK.</li> <li>▪ CABLE DE ALIMENTACIÓN 6 PIES DE LARGO.</li> <li>▪ 125 V/15 A/1875 W.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• INSTALACIÓN DEL PATCH PANEL EXISTENTE EN LA SECRETARÍA EN EL RACK.</li> <li>• COMPRA E INSTALACIÓN DE MINISPLIT. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ SOLO FRÍO.</li> <li>○ TECNOLOGÍA INVERTER.</li> </ul> </li> </ul>	1	x	

<sup>1</sup> Unidad rack:

[http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad\\_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente,o%2058%2C42%20cm\)&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se,escribe%20U%20y%20asi%20sucesivamente.](http://es.wikipedia.org/wiki/Unidad_rack#:~:text=Una%20unidad%20rack%20o%20simplemente,o%2058%2C42%20cm)&text=Una%20unidad%20de%20rack%20se,escribe%20U%20y%20asi%20sucesivamente.)

<sup>2</sup>Bastidor de 19 pulgadas: [https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor\\_de\\_19\\_pulgadas](https://es.wikipedia.org/wiki/Bastidor_de_19_pulgadas)

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN  
**ANEXO TÉCNICO**

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ VOLTAJE 110V.</li><li>○ ENFRIAMIENTO DE 12,000 BTU.</li><li>○ MÍNIMO 1 TONELADA.</li><li>○ KIT DE INSTALACIÓN.</li><li>○ AHORRO DE ENERGÍA.</li><li>○ NIVEL DE RUIDO SILENCIOSO.</li><li>○ TEMPORIZADOR.</li><li>○ CONTROL REMOTO.</li><li>○ PREFILTRO.</li><li>○ MODO DESHUMIDIFICADOR (DRY)</li></ul>			
	GARANTÍA DE UN AÑO EN EQUIPOS. GARANTÍA DE UN AÑO EN LA INSTALACIÓN Y CABLEADO.			

**Otras consideraciones:**

- Deberá el proveedor anexar a su propuesta el catálogo original o informe detallado de los equipos solicitados acorde a las características del anexo técnico, este documento, deberá contener las especificaciones del equipo, podrá ser impreso de la página de internet por lo que será verificado con la misma; deberán ser en idioma español.
- El proveedor deberá cotizar expresamente el equipo listado en el presente anexo.

Kevin Alberto García González

\_\_\_\_\_  
NOMBRE DE LA EMPRESA

Kevin Alberto García González

Kevin Garcia,  
\_\_\_\_\_  
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL