



ACTA DE DICTAMEN Y FALLO QUE SE EMITE CON MOTIVO DE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN EL EDIFICIO "N"; CONFORME A LOS MOTIVOS Y A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA REQUISICIÓN 4536 DE FECHA 30 DE JULIO DE 2015; EMITIDA POR EL DEPARTAMENTO DE TELECOMUNICACIONES DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ.

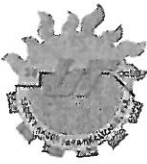
En Ciudad Juárez, Chihuahua, siendo las 10:00 horas del día 14 de Agosto del año 2015, en sesión ordinaria del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez, celebrada en la Sala de Juntas de la Secretaría Académica, Edificio de Administración, con domicilio en Avenida Universidad Tecnológica Número 3051, Colonia Lote Bravo II de esta ciudad, se levanta el presente dictamen en el que se analiza la adquisición antes mencionada.

ANTECEDENTES

Mediante memorándum interno de fecha 03 de Agosto de 2015 y recibido en este mismo día, la Dirección de Administración y Finanzas solicitó a este Comité se considere, conforme a la legislación aplicable, la procedencia de la contratación del servicio de suministro e instalación de cableado estructurado en el Edificio "N"; conforme a los motivos y a las especificaciones técnicas de la requisición 4536 de fecha 30 de julio de 2015; emitida por el Departamento de Telecomunicaciones de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez, señalando como monto aproximado de la contratación la cantidad de \$153,753.73 pesos (Ciento cincuenta y tres mil setecientos cincuenta y tres pesos 73/100 moneda nacional), cantidad que NO incluye el impuesto al valor agregado y que será cubierta con recursos autorizados por el Honorable Consejo Directivo para dicho proyecto; esto, según memorándum de control interno de suficiencia presupuestal de fecha 03 de Agosto de 2015, firmado por la Mtra. Ruth María Ayala Pérez, Directora de Administración y Finanzas. Además solicita la reducción del plazo para dicho procedimiento, debido a que es una contratación emergente y es indispensable contar a la brevedad con la adquisición antes mencionada, en virtud de que se les pueda dotar de los mismos a los responsables de las áreas solicitantes.

EXCEPCIONES AL PROCEDIMIENTO DE LICITACION PÚBLICA

Conforme a lo que se establece por el artículo 31 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Contratación de Servicios y Obra Pública del Estado de Chihuahua, los entes públicos bajo su responsabilidad, podrán contratar adquisiciones, arrendamientos y servicios, así como obra pública, mediante los procedimientos que a continuación se señalan: I. Por licitación pública; II. Por licitación restringida, en los términos y bajo las condiciones que determine el




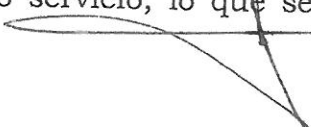


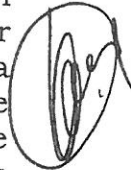
Presupuesto de Egresos respectivo, la que comprenderá: a) La invitación a cuando menos tres proveedores o contratistas según sea el caso; y b) La adjudicación directa.

Ahora bien, conforme al diverso numeral 101 de la ley en comento, por lo que corresponde al Gobierno del Estado, sus Organismos Públicos Descentralizados, las Empresas de Participación Estatal mayoritarias y a los Fideicomisos en los que el Gobierno del Estado tengan el carácter de Fideicomitentes, los montos de excepción para la Licitación Pública que se aplicarán serán los que se establezcan en su presupuesto de egresos en los cuales no incluye el impuesto al Valor Agregado.

Las modalidades anteriores se realizarán, siempre que las operaciones no se fraccionen para quedar comprendidas en este supuesto de excepción a la licitación pública. El salario mínimo general vigente (SMGV) será el que corresponda a la zona económica de ubicación de los diferentes municipios, así como de la sede de los Poderes del Gobierno del Estado, de conformidad con la resolución de la Comisión Nacional de Salarios Mínimos.

Sin embargo, la opción que ejerzan deberá fundarse, según las circunstancias que concurren en cada caso, en criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para la Entidad, Ayuntamiento, Dependencia u Organismo respectivo. En el dictamen que al efecto se emita, deberán acreditar, de entre los criterios mencionados, aquellos en que se funde el ejercicio de la opción, considerando el monto del contrato y la naturaleza de la adquisición, arrendamiento, servicio u obra pública como en el presente caso ocurre, ya que se trata de la contratación del servicio de suministro e instalación de cableado estructurado en el Edificio "N"; conforme a los motivos y a las especificaciones técnicas de la requisición 4536 de fecha 30 de julio de 2015; emitida por el Departamento de Telecomunicaciones de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.

No pasa por inadvertido por este Órgano Resolutor que se pretenden hacer valer tres cotizaciones presentadas en tiempo y forma por los proveedores Jorge Joaquín Jiménez Medina; por Asesoría Empresarial en Comunicaciones, S.A. de C.V.; por Aznetworks, S. de R.L. de C.V.; mismas que debido a la naturaleza de la contratación, conforme a los motivos planteados en la requisición 4536, se considera por este Comité como dictamen de carácter técnico y se determina que cumplen con nuestros parámetros; empero esto no es suficiente, sino que es necesario determinar que la propuesta se encuentre dentro del techo presupuestal asignado a la contratación de dicho servicio, lo que se decidirá en su momento oportuno.





Discutida y analizada la solicitud en mérito y con fundamento en el artículo 101 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Contratación de Servicios y Obra Pública del Estado de Chihuahua, se dictamina lo siguiente:

D I C T A M E N

- I. Por las razones expuestas, es procedente la solicitud presentada por la Dirección de Administración y Finanzas, por lo cual, por unanimidad de votos de los integrantes de este Comité, se autoriza que la contratación que nos ocupa, se realice a través de un procedimiento de licitación restringida en su modalidad de Adjudicación Directa, quedando bajo la responsabilidad del área requirente solicitante contratar a las personas que cuenten con la capacidad de respuesta inmediata, los recursos necesarios y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones requeridas. Siempre en apego a los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado.
- II. Debido a que es considerada una contratación emergente y es indispensable contar a la brevedad de que se le pueda dotar del mencionado material a la responsable del área solicitante, esto, según el memorándum de fecha 03 de Agosto de 2015, signado por la Directora de Administración y Finanzas, la Mtra. Ruth María Ayala Pérez; esto, aunado de observarse que en la requisición 4536 se indican los motivos por los cuales se llega a tal extremo, se autoriza por este Comité, la reducción del plazo para la adquisición del material citado con anterioridad, en apego a la ley antes mencionada.
- III. En cuanto a que la cantidad adjudicada no rebasa el monto de \$848,898.75 pesos (Ochocientos cuarenta y ocho mil ochocientos noventa y ocho pesos 75/100 moneda nacional), cifra establecida en el artículo Vigésimo Segundo del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de Chihuahua para el Ejercicio Fiscal del año 2015, de conformidad con los numerales 31 y 101 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios y Obra Pública del Estado de Chihuahua, no existe objeción alguna por parte de este Comité resolutorio para que se lleve a cabo el procedimiento licitatorio restringido en su modalidad de adjudicación directa.
- IV. En razón de lo antes expuesto, asígnesele el número de Expediente que le corresponda.

Por lo antes expuesto y fundado, este Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez, es competente para resolver y resuelve:

PRIMERO.- Atendiendo la solicitud del área requirente, al tomar en consideración en el dictamen técnico, se determina adjudicar de manera directa la contratación que nos ocupa al proveedor **Jorge Joaquín Jiménez Medina**, esto, al cumplir con



**UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
DE CIUDAD JUÁREZ**

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios

los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez, quien además, deberá contar tanto con la capacidad de respuesta inmediata y los recursos necesarios y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones requeridas.

SEGUNDO.- Dese cabal cumplimiento a lo establecido en los puntos II y IV del capítulo relacionado al dictamen de la presente acta.

**POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE LA
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ**

LIC. ERNESTO LUJÁN ESCOBEDO
PRESIDENTE

MTRA. RUTH MARÍA AYALA PÉREZ
SECRETARIA EJECUTIVA

M.A. JESÚS MANUEL FABELA RIVAS
VOCAL

LIC. LUIS A. COLORBIO APODACA
VOCAL

LIC. OSCAR LUIS MURILLO GÓMEZ
VOCAL



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

Ciudad Juárez, Chih., a 3 de Agosto del 2015.

**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTO Y
SERVICIOS DE LA U.T.C.J.
P R E S E N T E**

Por este conducto me permito solicitar de la manera más atenta, se norme la adquisición de los materiales o servicios relacionados en la(s) requisición(es) número **4536** de fecha(s) **30 de Julio del 2015** respectivamente, emitida(s) por el(la) **Departamento de Telecomunicaciones**, haciendo mención que se cuenta para tal propósito con los fondos suficientes para su adquisición y cuyo origen es: A. Consejo. De igual manera solicito la reducción del plazo para dicho procedimiento, debido a que es una compra o servicio emergente y es indispensable contar a la brevedad con ello, en virtud de que se les pueda dotar de los mismos al(os) responsable(s) del(as) área(s) solicitante(s).

Sin más por el momento agradezco la fineza de sus atenciones.

A T E N T A M E N T E

**MTRA. RUTH MARÍA AYALA PÉREZ
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

c.c.p.- Archivo.

(Cableado Estructurado Edificio "N")



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUAREZ
 AV. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA No. 3051, COL. LOTE BRAVO II C.P. 3269
 CD. JUAREZ CHIH. R.F.C. UTC-990612-B29

ORDEN DE COMPRA / SERVICIO

NOMBRE: JORGE JOAQUIN JIMENEZ MEDINA (INFRATEL)
 DIRECCION: REAL DEL SOL 9140 REAL DEL SOL 32543
 R.F.C.: JIMJ811212N45
 TEL. Y FAX: 656.338.41.70 656.338.41.70

No. 2268
 CIUDAD JUAREZ CHIHUAHUA FECHA: 17/08/2015

FAVOR DE SURTIR EL SIGUIENTE MATERIAL, EQUIPO O SERVICIO, DE ACUERDO A
 ESPECIFICACIONES MARCADAS EN ESTE DOCUMENTO, PREVIAMENTE
 COTIZADO CON USTEDES

Cant.	Unidad	Descripción	Precio Unit.	SubTotal
360.00		CABLE DE FIBRA OPTICA INTERIOR-EXTERIOR MULTIMODO 50		
12.00	Pieza	CONECTOR LC MULTIMODO 10 GB	70.93	25,534.80
2.00		JUMPER lc-LC 50/125 10GB DUPLEX	35.56	426.72
1.00		CHAROLA DE FIBRA OPTICA P/MONTAR EN RACK SE ACOPLA C	337.78	675.56
1.00		ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL P/4 MODULOS TIPO FAP O FM	1,441.37	1,441.37
2.00		PANEL PRECARGADO CON 6 ACOPLADORES DUPLEX LC	270.97	270.97
3.00		PANEL CIEGO P/ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL	1,157.53	2,315.06
100.00		DUCTO CORRUGADO INERDUCT POLYFLEX 3/4 NARANJA 100 MT	55.63	166.89
1.00		SISTEMA DE RACK ESTANDAR DE 19" x 7ft	5.33	533.00
1.00		TRAMO DE ESCALERILLA DE ACERO DE 12" x 9 ft COLOR NE	3,077.01	3,077.00
2.00		KIT DE UNION RECTA P/ESCALERILLA, COLOR NEGRO	1,259.18	1,259.18
1.00		KIT P/MONTAR ESCALERILLA SOBRE RACK, COLOR NEGRO	151.10	302.20
1.00		CODO INTERNO DE 12", CUMPLE CON RADIOS DE CURVATURA,	539.99	540.00
1.00		SOPORTE ANGULAR PARA PARED	1,524.39	1,524.39
1.00		BRACKET P/MONTAR ESCALERILLA EN FORMA VERTICAL SOBRE	374.56	374.56
1.00		SISTEMA DE TIERRA EN DELTA TG	246.78	246.78
1.00		BARRA DE TIERRA P/UNION	3,446.44	3,446.44
1.00		KIT DE TIERRA P/RACK DE TELECOMUNICACIONES	644.66	644.66
60.00		CABLE P/TIERRA AISLADO 2/0	772.66	772.66
12.00		PANDUIT TX5500 CAT 5e UTP CABLE, 4 PAIRS, 305 mts, B	114.44	6,866.40
124.00		PANDUIT JACK CAT 5e, 8 POSITIONS, UNIVERSAL MODULE	1,452.92	17,435.04
4.00		FACEPLATE, 1 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	66.88	8,293.12
23.00		FACEPLATE, 2 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	27.06	108.24
4.00		FACEPLATE, 4 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	27.06	622.38
62.00		PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA USUARIO	27.06	108.24
2.00		PATCH PANEL MODULAR 48 ptos P/MONTAR EN RACK	53.50	3,317.00
1.00		ETIQUETA P/PATCH PANEL, FACE PLATE	615.40	1,230.80
1.00		ETIQUETA P/BOXES, FACE PLATE	535.95	535.95
1.00		MISCELLANEOUS, CORBATAS, VELCROS, TORNILLERIA	561.18	561.18
30.00		DUCTO PLASTICO 1in x .60in x 6ft, BCO	1,777.78	1,777.78
12.00		COPEL P/DUCTO LD5, BCO	80.32	2,409.60
19.00		CAJA DE MONTAJE EN SUPERFICIE C/ADHESIVO, 2 PZAS, BC	19.09	229.08
			58.35	1,108.65

SubTotal Continúa...
 I.V.A.
 Total

REQ: 4536 // sera adquirido con recursos propios, es un proyecto integral

ATENTAMENTE

LIC. OSCAR LUIS MURILLO GÓMEZ
 JEFE DEL DEPTO. DE RECURSOS MATERIALES
 Y SERVICIOS GENERALES

RECIBIDO
 2015
 FRMA. *[Signature]*

AREA o DEPTO: DPTO. DE TELECOMUNICACIONES /
 TIPO DE MATERIAL: CABLEADO
 LABORATORIO: SI NO X
 CHEQUE URGENTE: SI NO X
 FORMA PAGO:
 1 PAGOS DE \$178354.33 A LOS 15 DIAS

OBSERVACIONES:
 Cableado Estructurado
 Edificio "N"

NOTA.- FAVOR DE ENVIAR SU FACTURA AL CORREO INSTITUCIONAL proveedores@utej.edu.mx Y PONERSE EN CONTACTO CON UN SERVIDOR, PARA TRATAR ASUNTO DE TIEMPO DE ENTREGA Y CONDICIONES DE PAGO, ASI COMO LO NO PREVISTO.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUAREZ
 AV. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA No. 3051, COL. LOTE BRAVO II C.P. 3265
 CD. JUAREZ CHIH. R.F.C. UTC-990612-B29

ORDEN DE COMPRA / SERVICIO

NOMBRE: JORGE JOAQUIN JIMENEZ MEDINA (INFRATEL)
 DIRECCION: REAL DEL SOL 9140 REAL DEL SOL 32543
 R.F.C.: JIMJ811212N45
 TEL. Y FAX: 656.338.41.70 656.338.41.70

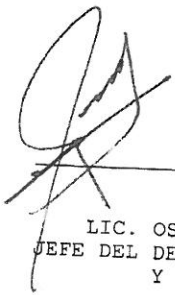

No. 2268
 CIUDAD JUAREZ CHIHUAHUA
 FECHA: 17/08/2015

FAVOR DE SURTIR EL SIGUIENTE MATERIAL, EQUIPO O SERVICIO, DE ACUERDO A
 ESPECIFICACIONES MARCADAS EN ESTE DOCUMENTO, PREVIAMENTE
 COTIZADO CON USTEDES

Cant.	Unidad	Descripción	Precio Unit.	SubTotal
12.00		BAJADA DE TECHO LD5		
11.00		BASE DE DUCTO T70 DE 4.07in x1.77in x8ft, ECO	48.00	576.00
11.00		CUBIERTA P/DUCTO T70 DE 4in x 8ft, BCO	280.96	3,090.56
11.00		DIVISION DIAELECTRICA P/DUCTO T70, BCO	102.61	1,128.71
11.00		CUBIERTA DE COPLER P/DUCTO T70, BCO	99.63	1,095.93
11.00		BASE DE COPLER P/DUCTO T70, BCO	25.60	281.60
1.00		CODO INTERNO P/DUCTO T70, BCO	53.55	589.05
1.00		CODO EXTERNO P/DUCTO T70, BCO	129.71	129.71
2.00		ANGULO RECTO P/DUCTO T70, BCO	135.79	135.79
8.00		WORKSTATION Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco	210.56	421.12
3.00		TAPA FINAL P/DUCTO T70, BCO	207.15	1,657.20
8.00		FACEPLATE CLASICO SnapOn DUPLEX ELECTRICA/COMUNICAC	50.03	150.09
2.00		TAPA FINAL CON ENTRADAS P/TUBO CONDUIT P/DUCTO T70,	55.36	442.88
4.00		FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 4 V	251.09	502.18
6.00		FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 2 V	63.15	252.60
8.00		SALIDA ELECTRICA, 20 AMP. , DUPLEX, TIPO 106	63.15	378.90
1.00		LOTE TUBO PARED DELGADA 3/4	91.95	735.60
12.00		CRF 54/100 EZ- CHAROLA-TRAMO DE 3mts.	2,189.47	2,189.47
24.00		UNIONES RAPIDAS P/CHAROLA	349.75	4,197.00
1.00		MISCELLANIOUS:REGISTROS, CLEMAS, TAQUETES , TUERCAS,	23.67	568.08
1.00		SERV. DE INSTALACION DE 62 NODOS, FIBRA OPTICA, ARMA	3,075.56	3,075.56
			44,000.00	44,000.00

SubTotal 153,753.73
 I.V.A. 24,600.60
 Total 178,354.33

REQ: 4536 // sera adquirido con recursos propios, es un proyecto integral


 ATENTAMENTE

 LIC. OSCAR LUIS MURILLO GÓMEZ
 JEFE DEL DEPTO. DE RECURSOS MATERIALES
 Y SERVICIOS GENERALES

AREA o DEPTO: DPTO. DE TELECOMUNICACIONES /
 TIPO DE MATERIAL: CABLEADO
 LABORATORIO: SI NO X
 CHEQUE URGENTE: SI NO X
 FORMA PAGO:
 1 PAGOS DE \$178354.33 A LOS 15 DIAS

OBSERVACIONES:
Cableado Estructurado
Edificio "N"

NOTA.- FAVOR DE ENVIAR SU FACTURA AL CORREO INSTITUCIONAL proveedores@utcj.edu.mx Y PONERSE EN CONTACTO CON UN SERVIDOR, PARA TRATAR ASUNTO DE TIEMPO DE ENTREGA Y CONDICIONES DE PAGO, ASI COMO LO NO PREVISTO.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
REQUISICIÓN DE MATERIALES, ACTIVOS Y SERVICIOS

No. 4536
 Fecha: 30/07/2015
 Fecha situación: 30/07/2015 12:09

UNIDAD RESPONSABLE SOLICITANTE: 19 DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN - LIC. LUIS ANTONIO COLORBIO AP09
 DEPARTAMENTO: 9 DPTO. DE TELECOMUNICACIONES - JOSÉ LUIS CHAPARRO

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	SALIDA DE ALMACÉN		FIRMA DE RECIBIDO
			E	P	
360.00		004578 CABLE DE FIBRA OPTICA INTERIOR-EXTERIOR MULTIMODO 50/125 om4 PLENUM DE 6 HILOS			
12.00	Pieza	004579 CONECTOR LC MULTIMODO 10 GB			
2.00		004580 JUMPER LC-LC 50/125 10GB DUPLEX			
1.00		004581 CHAROLA DE FIBRA OPTICA P/MONTAR EN RACK SE ACOPLA CON PATCH PANEL, 1UR			
1.00		004582 ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL P/4 MODELOS TIPO FAP O FMP			
2.00		004583 PANEL PRECARGADO CON 6 ACOPLADORES DUPLEX LC			
3.00		004584 PANEL CIEGO P/ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL			
100.00		004585 DUCTO CORRUGADO INERDUCT POLYFLEX 3/4 NARANJA 100 MTS			
1.00		004586 SISTEMA DE RACK ESTANDAR DE 19" x 7ft			
1.00		004587 TRAMO DE ESCALERILLA DE ACERO DE 12" x 9 ft COLOR NEGRO			
2.00		004588 KIT DE UNION RECTA P/ESCALERILLA, COLOR NEGRO			
1.00		004589 KIT P/MONTAR ESCALERILLA SOBRE RACK, COLOR NEGRO			
1.00		004590 CODO INTERNO DE 12", CUMPLE CON RADIOS DE CURVATURA, COLOR NEGRO			
1.00		004591 SOPORTE ANGULAR PARA PARED			
1.00		004592 BRAKET P/MONTAR ESCALERILLA EN FORMA VERTICAL SOBRE PARED			
1.00		004593 SISTEMA DE TIERRA EN DELTA TG			
1.00		004594 BARRA DE TIERRA P/UNION			
1.00		004595 KIT DE TIERRA P/RACK DE TELECOMUNICACIONES			
60.00		004596 CABLE P/TIERRA AISLADO 2/0			
12.00		004597 PANDUIT TX5500 CAT 5e UTP CABLE, 4 PAIRS, 305 mts, BLUE			
124.00		004598 PANDUIT JACK CAT 5e, 8 POSITIONS, UNIVERSAL MODULE AZUL			
4.00		004599 FACEPLATE, 1 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE			
23.00		004600 FACEPLATE, 2 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE			
4.00		004601 FACEPLATE, 4 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE			
62.00		004602 PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA USUARIO			
2.00		004603 PATCH PANEL MODULAR 48 ptos P/MONTAR EN RACK			
1.00		004604 ETIQUETA P/PATCH PANEL, FACE PLATE			
1.00		004605 ETIQUETA P/BOXES, FACE PLATE			
1.00		004606 MISCELLANEOUS, CORBATAS, VELCROS, TORNILLERIA			
30.00		004607 DUCTO PLASTICO 1in x .60in x 6ft, BCO			
12.00		004608 COBLE P/DUCTO LD5, BCO			
19.00		004609 CAJA DE MONTAJE EN SUPERFICIE C/ADHESIVO, 2 PZAS, BCO			
12.00		004610 BAJADA DE TECHO LD5			
11.00		004611 BASE DE DUCTO T70 DE 4.07in x1.77in x6ft, BCO			
11.00		004612 CUBIERTA P/DUCTO T70 DE 4in x 8ft, BCO			
11.00		004613 DIVISION DIAELECTRICA P/DUCTO T70, BCO			
11.00		004614 CUBIERTA DE COBLE P/DUCTO T70, BCO			
11.00		004615 BASE DE COBLE P/DUCTO T70, BCO			
1.00		004616 CODO INTERNO P/DUCTO T70, BCO			
1.00		004617 CODO EXTERNO P/DUCTO T70, BCO			
2.00		004618 ANGULO RECTO P/DUCTO T70, BCO			
8.00		004619 WORKSTATION Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco			
3.00		004620 TAPA FINAL P/DUCTO T70, BCO			
8.00		004621 FACEPLATE CLASICO SnapOn DUPLEX ELECTRICA/COMUNICACIONES			
2.00		004622 TAPA FINAL CON ENTRADAS P/TUBO CONDUIT P/DUCTO T70, BCO			
4.00		004623 FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 4 VENTANAS			
6.00		004624 FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 2 VENTANAS			
9.00		004625 SALIDA ELECTRICA, 20 AMP. , DUPLEX, TIPO 106			
1.00		004626 LOTE TUBO PARED DELGADA 3/4			
12.00		004627 CRF 54/100 EZ- CHAROLA-TRAMO DE 3mts.			
24.00		004628 UNIONES RAPIDAS P/CHAROLA			
1.00		004629 MISCELLANEOUS:REGISTROS, CLEMAS, TAQUETES , TUERCAS, ARANDELAS, VARILLA ROSCADA			
1.00		004630 SERV. DE INSTALACION DE 62 NODOS, FIBRA OPTICA, ARMADO DE SITE, TIERRA Y PRUEBAS			

IMPORTANTE: ESTA REQUISICIÓN TIENE VALIDEZ DURANTE EL MES VICENTE Y LOS MATERIALES DEBERÁN SER RECOGIDOS DENTRO DEL MISMO PLAZO, DE NO SER ASÍ, SE INCORPORARÁN AL INVENTARIO DEL ALMACÉN GENERAL PARA SU DISPOSICIÓN.

OBSERVACIONES: sera adquirido con recursos propios, es un proyecto integral

Calleada & Structurada
Edificio "N"

Producto	Cantidad	Marca	T.E.	Importe	ASESORIA EMPRESARIAL EN COMUNICACIONES	Importe	Marca	T.E.	Precio	AZNETWORKS S DE RL DE CV	Importe	
		Cotización No.: 3112-1-1			Cotización No.: 3112-1-2					Cotización No.: 3112-1-3		
		Marca	T.E.	Precio	Marca	T.E.	Precio	Marca	T.E.	Precio	Marca	T.E.
361.00 004576 CABLE DE FIBRA OPTICA INTERIOR-EXTE		N/A	0	25,534.80	N/A	0	57,370.00	N/A	0	57,225.00	N/A	0
1.00 004579 CONECTOR LC MULTIMODO 6 HILLOS		N/A	0	426.72	N/A	0	202,460.00	N/A	0	564,075.00	N/A	0
2.00 004580 JUMPER 1C-LC 50/125 10GB DUPLEX		N/A	0	675.56	N/A	0	444,510.00	N/A	0	806,065.00	N/A	0
1.00 004581 CHAROLA DE FIBRA OPTICA P/MONTAR EN RACK SE ACOPLA CON PATCH PANEL, IUR		N/A	0	1,441.37	N/A	0	1,980,900.00	N/A	0	1,990,740.00	N/A	0
1.00 004582 ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL P/4 MODJ OS TIPO FAP O FMP		N/A	0	270.97	N/A	0	369,790.00	N/A	0	370,615.00	N/A	0
2.00 004583 PANEL PRECARGADO CON 6 ACOPLADORES HIFLEX LC		N/A	0	2,315.06	N/A	0	1,579,720.00	N/A	0	1,568,745.00	N/A	0
1.00 004584 PANEL CIEGO P/ADAPTADOR TIPO PATCH ANEL		N/A	0	166.89	N/A	0	75,970.00	N/A	0	76,250.00	N/A	0
1.00 004585 DUCTO CORRUGADO INERDUCT POLYFLEX 3 4 NARANJA 100 MIS		N/A	0	533.00	N/A	0	7,510.00	N/A	0	10,000.00	N/A	0
1.00 004586 SISTEMA DE RACK ESTANDAR DE 19" X 7 1.00 004587 TRAMO DE ESCALERILLA DE ACERO DE 12 X 9 FT COLOR NEGRO		N/A	0	3,077.01	N/A	0	2,623,900.00	N/A	0	3,752,270.00	N/A	0
2.00 004588 KIT DE UNION RECTA P/ESCALERILLA, C 1.0R NEGRO		N/A	0	1,259.18	N/A	0	1,486,760.00	N/A	0	1,537,350.00	N/A	0
1.00 004589 KIT P/MONTAR ESCALERILLA SOBRE RACK CILINDRICO NEGRO		N/A	0	302.20	N/A	0	178,410.00	N/A	0	154,340.00	N/A	0
1.00 004590 CODO INTERNO DE 15", CUMPLE CON RAD OS DE CURVATURA, COLOR NEGRO		N/A	0	539.99	N/A	0	637,540.00	N/A	0	659,510.00	N/A	0
1.00 004591 SOPORTE ANGULAR PARA PAREJ VERTICAL SOBRE PAREJ		N/A	0	1,524.39	N/A	0	1,799,910.00	N/A	0	1,800,310.00	N/A	0
1.00 004592 SISTEMA DE TIERRA EN FOLTA T5 1.00 004593 BARRA DE TIERRA P/UNION C/UNES		N/A	0	374.56	N/A	0	442,250.00	N/A	0	517,460.00	N/A	0
1.00 004594 KIT DE TIERRA P/RACK DE TELECOMUNICACIONES		N/A	0	246.78	N/A	0	291,390.00	N/A	0	301,460.00	N/A	0
1.00 004595 CABLE P/TIERRA AISLADO 2/0 1.00 004596 PATCH CORD CAT 5e UTP CABLE, 4 ALBS, 305 MDS, RJ45		N/A	0	3,446.44	N/A	0	2,452,840.00	N/A	0	4,209,670.00	N/A	0
1.00 004597 PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA U NIVEL ALMOBLE AZUL		N/A	0	114.4400	N/A	0	93,150.00	N/A	0	98,130.00	N/A	0
1.00 004598 PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA U NIVEL ALMOBLE AZUL		N/A	0	17,435.04	N/A	0	1,947,590.00	N/A	0	1,880,250.00	N/A	0
1.00 004599 FACEPLATE, 1 PORT, SINGLE GANG, EXE UTIVE, OFF WHITE		N/A	0	66.8800	N/A	0	88,670.00	N/A	0	91,850.00	N/A	0
1.00 004600 FACEPLATE, 2 PORT, SINGLE GANG, EXE UTIVE, OFF WHITE		N/A	0	108.24	N/A	0	37,620.00	N/A	0	36,490.00	N/A	0
1.00 004601 FACEPLATE, 4 PORT, SINGLE GANG, EXE UTIVE, OFF WHITE		N/A	0	622.38	N/A	0	37,620.00	N/A	0	36,979.00	N/A	0
1.00 004602 PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA U NIVEL ALMOBLE AZUL		N/A	0	108.24	N/A	0	37,620.00	N/A	0	36,490.00	N/A	0
1.00 004603 PATCH PANEL MODULAR 48 ptoS P/MONTA EN RACK		N/A	0	3,317.00	N/A	0	70,950.00	N/A	0	68,899.00	N/A	0
1.00 004604 ETIQUETA P/PATCH PANEL, FACE PLATE		N/A	0	1,230.80	N/A	0	815,860.00	N/A	0	843,340.00	N/A	0
1.00 004605 ETIQUETA P/BOXES, FACE PLATE		N/A	0	535.95	N/A	0	663,550.00	N/A	0	735,000.00	N/A	0
1.00 004606 MISCELLANEOUS, CORES/TAS, VELCROS, T RILLERIA		N/A	0	561.18	N/A	0	570,890.00	N/A	0	729,620.00	N/A	0
1.00 004607 DUCTO ELASTICO 1in x .60in x 6ft, 5 1.00 004608 COBLE P/DUCTO LD5, BCO		N/A	0	1,777.78	N/A	0	1,778,050.00	N/A	0	2,433,500.00	N/A	0
1.00 004609 CAJA DE MONTAJE EN SUPERFICIE C/AUH C/IVO, 2 PZAS, BCO		N/A	0	2,409.60	N/A	0	101,100.00	N/A	0	14,584.00	N/A	0
1.00 004610 BRAJERA DE TECHO LD5		N/A	0	229.08	N/A	0	23,910.00	N/A	0	24,690.00	N/A	0
1.00 004611 BASE DE DUCTO T70 DE 4.07in X1.77in X8ft, BCO		N/A	0	1,108.65	N/A	0	73,480.00	N/A	0	76,024.00	N/A	0
1.00 004612 CUBIERTA P/DUCTO T70 DE 4in x 8ft, CO		N/A	0	576.00	N/A	0	18,400.00	N/A	0	25,015.00	N/A	0
1.00 004613 DIVISION D/ELECTRICA P/DUCTO T70, CO		N/A	0	3,090.56	N/A	0	291,960.00	N/A	0	366,062.00	N/A	0
1.00 004614 CUBIERTA DE COBLE P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	1,128.71	N/A	0	106,590.00	N/A	0	133,643.00	N/A	0
1.00 004615 BASE DE COBLE P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	1,095.93	N/A	0	103,500.00	N/A	0	129,750.00	N/A	0
1.00 004616 CODO INTERNO P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	281.60	N/A	0	31,100.00	N/A	0	33,410.00	N/A	0
1.00 004617 CODO EXTERNO P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	589.05	N/A	0	65,060.00	N/A	0	69,727.00	N/A	0
1.00 004618 ANGULO RECTO P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	129.71	N/A	0	163,360.00	N/A	0	168,980.00	N/A	0
1.00 004619 WORKSTATION outlet P/ducto T70 Snap In, Blanco		N/A	0	135.79	N/A	0	171,050.00	N/A	0	176,950.00	N/A	0
1.00 004620 TAPA FINAL P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	421.12	N/A	0	265,190.00	N/A	0	274,310.00	N/A	0
1.00 004621 FACEPLATE CLASICO Snapon DUFLEX EL CTRICA/COMUNICACIONES		N/A	0	1,657.20	N/A	0	260,890.00	N/A	0	270,458.00	N/A	0
1.00 004622 TAPA FINAL CON ENTRADA S P/TUBO CONJ UN P/DUCTO T70, BCO		N/A	0	150.09	N/A	0	59,390.00	N/A	0	62,700.00	N/A	0
1.00 004623 FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLIN		N/A	0	442.88	N/A	0	65,720.00	N/A	0	72,143.00	N/A	0
		N/A	0	502.18	N/A	0	296,930.00	N/A	0	315,560.00	N/A	0
		N/A	0	252.60	N/A	0	74,960.00	N/A	0	77,500.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00	N/A	0	178,170.00	N/A	0
		N/A	0	525.76	N/A	0	525,760.00	N/A	0	525,760.00	N/A	0
		N/A	0	593.56	N/A	0	593,560.00	N/A	0	593,560.00	N/A	0
		N/A	0	239.84	N/A	0	239,840.00	N/A	0	239,840.00	N/A	0
		N/A	0	178.17	N/A	0	178,170.00					



Cotización No.3112-1-1 Tipo: ORDINARIA. 13/ago/2015 10:49

JORGE JOAQUIN JIMENEZ MEDINA (INFRATEL)
REAL DEL SOL 9140 REAL DEL SOL 32543
CIUDAD JUAREZ CHIHUAHUA
656.338.41.70 656.338.41.70

EL DEPARTAMENTO DE COMPRAS SOLICITA DE LA MANERA MAS ATENTA
LA COTIZACION DE LOS SIGUIENTES PRODUCTOS:

P R O D U C T O		CANTIDAD	UNID.	MARCA	T. ENTREGA	P. UNITARIO	IMPORTE
004578	CABLE DE FIBRA OPTICA INTERIOR-EXTERIOR MULTIMODO 50/125 om4 PLENUM DE 6 HILOS	360.00					
004579	CONECTOR LC MULTIMODO 10 GB	12.00	Pieza				
004580	JUMPER 1c-LC 50/125 10GB DUPLEX	2.00					
004581	CHAROLA DE FIBRA OPTICA P/MONTAR EN RACK SE AC OPLA CON PATCH PANEL, 1UR	1.00					
004582	ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL P/4 MODULOS TIPO FA P O FMP	1.00					
004583	PANEL PRECARGADO CON 6 ACOPLADORES DUPLEX LC	2.00					
004584	PANEL CIEGO P/ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL	3.00					
004585	DUCTO CORRUGADO INERDUCT POLYFLEX 3/4 NARANJA 100 MTS	100.00					
004586	SISTEMA DE RACK ESTANDAR DE 19" x 7ft	1.00					
004587	TRAMO DE ESCALERILLA DE ACERO DE 12" x 9 ft CO LOR NEGRO	1.00					
004588	KIT DE UNION RECTA P/ESCALERILLA, COLOR NEGRO	2.00					
004589	KIT P/MONTAR ESCALERILLA SOBRE RACK, COLOR NEG RO	1.00					
004590	CODO INTERNO DE 12", CUMPLE CON RADIOS DE CURV ATURA, COLOR NEGRO	1.00					
004591	SOPORTE ANGULAR PARA PARED	1.00					
004592	BRACKET P/MONTAR ESCALERILLA EN FORMA VERTICAL SOBRE PARED	1.00					
004593	SISTEMA DE TIERRA EN DELTA TG	1.00					
004594	BARRA DE TIERRA P/UNION	1.00					
004595	KIT DE TIERRA P/RACK DE TELECOMUNICACIONES	1.00					
004596	CABLE P/TIERRA AISLADO 2/0	60.00					
004597	PANDUIT TX5500 CAT 5e UTP CABLE, 4 PAIRS, 305 mts, BLUE	12.00					
004598	PANDUIT JACK CAT 5e, 8 POSITIONS, UNIVERSAL M ODULE AZUL	124.00					
004599	FACEPLATE, 1 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	4.00					
004600	FACEPLATE, 2 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	23.00					
004601	FACEPLATE, 4 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	4.00					
004602	PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA USUARIO	62.00					

13/ago/2015 10:49

Cotización No.3112-1-1 Tipo: ORDINARIA.

004603 PATCH PANEL MODULAR 48 pto P/MONTAR EN RACK

2.00

004604 ETIQUETA P/PATCH PANEL, FACE PLATE

1.00

004605 ETIQUETA P/BOXES, FACE PLATE

1.00

004606 MISCELLANEOUS, CORBATAS, VELCROS, TORNILLERIA

1.00

004607 DUCTO PLASTICO lin x .60in x 6ft, BCO

30.00

004608 COPLE P/DUCTO LD5, BCO

12.00

004609 CAJA DE MONTAJE EN SUPERFICIE C/ADHESIVO, 2 PZ AS, BCO

19.00

004610 BAJADA DE TECHO LD5

12.00

004611 BASE DE DUCTO T70 DE 4.07in x1.77in x8ft, BCO

11.00

004612 CUBIERTA P/DUCTO T70 DE 4in x 8ft, BCO

11.00

004613 DIVISION DIAELECTRICA P/DUCTO T70, BCO

11.00

004614 CUBIERTA DE COPLE P/DUCTO T70, BCO

11.00

004615 BASE DE COPLE P/DUCTO T70, BCO

11.00

004616 CODO INTERNO P/DUCTO T70, BCO

1.00

004617 CODO EXTERNO P/DUCTO T70, BCO

1.00

004618 ANGULO RECTO P/DUCTO T70, BCO

2.00

004619 WORKSTATION Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco

8.00

004620 TAPA FINAL P/DUCTO T70, BCO

3.00

004621 FACEPLATE CLASICO SnapOn DUPLEX ELECTRICA/CCM UNICIONES

8.00

004622 TAPA FINAL CON ENTRADAS P/TUBO CONDUIT P/DUCTO T70, BCO

2.00

004623 FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 4 VENTANAS

4.00

004624 FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 2 VENTANAS

6.00

004625 SALIDA ELECTRICA, 20 AMP. , DUPLEX, TIPO 106

8.00

004626 LOTE TUBO PARED DELGADA 3/4

1.00

004627 CRF 54/100 EZ- CHAROLA-TRAMO DE 3mts.

12.00

004628 UNIONES RAPIDAS P/CHAROLA

24.00

004629 MISCELLANUIUS:REGISTROS, CLEMAS, TAQUETES , TUE RCAS, ARANDELAS, VARILLA ROSCADA

1.00

004630 SERV. DE INSTALACION DE 62 NODOS, FIBRA OPTICA , ARMADO DE SITE, TIERRA Y PRUEBAS

1.00

ESPECIFICACIONES:

SUBTOTAL
 I.V.A.
 T O T A L

Cotizó (Nombre y Firma) : _____ Tipo Moneda: M.N. _____ D.L.S. _____

Cotización No. 3112-1-1 Tipo: ORDINARIA. 13/ago/2015 10:49

Forma de Pago: _____
OBSERVACIONES: _____

Fecha y Hora de Cotización: _____

LAS PROPUESTAS QUE NO CONTEMPLAN ALGUN REQUISITO SOLICITADO, NO SE TOMARAN EN CUENTA PARA LA PRESENTE COMPRA.
AGRADECEMOS SU ATENCION

SI LA COTIZACION SE ELABORA EN HOJA PROPIA MEMBRETADA FAVOR DE RESPONDER O COMPLETAR LA INFORMACION REQUERIDA EN ESTA SOLICITUD. SU COTIZACION LA PUEDE HACER LLEGAR A ESTA OFICINA:
AVENIDA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA 3051 LOTE BRAVO II O VIA FAX AL: 6-49-06-08 & 6-49-06-00 EXT. 3827
ATENTAMENTE: DEPARTAMENTO DE COMPRAS.
ELABORO: MIRIAM RUIZESPARZA



Date: 29/06/15
Quote: UTJ11061

Buyer: UTGJ
Contact: Manuel Resendez / Jose Luis

Rosal del Sol 9140-20
Frago, Rosal del Sol
C.R. 92649
Cd. Juarez, Chih.

Item	Ref.	Description	Q	U	Price	Total
Fibra Optica OM4						
1	OPCFDE550P06	Cable de Fibra Optica Interior-Exterior Multimodo OM4 Plenum de 8 Hbs	360	mts	70.83	25 534.80
2	OPCOLCP1272Z1000E	Conector LC mult modo 10Gb	12	Pza.	34.80	476.72
3	OPJALCPLCP55000URK	Jumpers Lo-LC 50/125 10Gb Duplex	2	Pza.	337.78	675.56
4	FMT1	Charolas de Fibra Optica p/instalar en Rack se acorta con patch panel.	1	Pza.	1 441.37	1 441.37
5	CFAPPBL1	Adaptador tipo patch panel para 4 puertos 1 po FAP o FAP	1	Pza.	270.87	270.87
6	FAP6WAOOLC	Panel precargado con 6 adaptadores duplex LC 10 Gb, con cerámica de fibra.	2	Pza.	1 167.53	2 315.06
7	FAP6	Panel dege para adaptador tipo patch panel	3	Pza.	55.63	166.89
8	HERD	Ducto compuesto Inerco 34 mm x 34 mm	100	mts	6.33	633.00
ARMADO DE CUARTO IDF						
9	CMR12104	Sistema de Rack estandar de 19" x 78"	1	Pza.	3 077.01	3 077.01
10	LS12BLK	Tirado de canalizacion de acero de 12" x 9 ft color negro	1	Pza.	1 259.16	1 259.16
11	LBSK	Kit de union recta para escalera color negro	2	Pza.	151.10	302.20
12	LRRMPBLK	Kit para montar escalera sobre rack color negro	1	Pza.	539.59	539.59
13	LBI12BLK	Codo interno de 12", cumple con radio de curvatura color negro	1	Pza.	1 624.39	1 624.39
14	UMASK12BLK	Soporte angular para pared	1	Pza.	374.56	374.56
15	LVWB	Bracket para montar escalera en forma vertical sobre pared	1	Pza.	246.78	246.78
TIERRAS FISICAS						
16	TG4SA0	Sistema de Tierra en Delta T3	1	Pza.	3 446.44	3 446.44
17	TGBUE11	Barra de fierro para union	1	Pza.	644.66	644.66
18	RGC8N3560PY	Kit de tierra para Rack de Telecomunicaciones	1	Pza.	772.68	772.68
19	CAB30	Cable para tierra aluminio 3/8"	60	mts	114.44	6 866.40
CABLEADO Cw Se						
20	PUC5504BU	Panduit TX5500 Category 5e UTP Cable 4 pares, 305 Mts Blue	12	Pza.	1 452.92	17 435.84
21	CJSEB8TOR	Panduit Jack Cat 5e, 8 posiciones universal module Orange	124	Pza.	66.88	8 293.12
22	CFPE1WV	Faceplate 1 Port Single Gang Executive, Off White	4	Pza.	27.06	108.24
23	CFPE2WV	Faceplate 2 Port Single Gang Executive, Off White	23	Pza.	27.06	622.38
24	CFPE4WV	Faceplate 4 Port Single Gang Executive, Off White	4	Pza.	27.06	108.24
25	UTICHSYBU	Patch cord Cat. 5e, 5 ft, Blue Area USUARIO	62	Pza.	53.50	3 317.00
26	CP48VMBLY	Patch panel modular 48 ports plenum e1-Rack	2	Pza.	615.40	1 230.80
27	T024X000FACBK	Plaquita p/patch panel, face plate	1	Pza.	535.95	535.95
28	T038X000FACBK	Plaquita p/patch panel, face plate	1	Pza.	561.18	561.18
29	MISC	miscelaneos, cables, vellos, tornillos	1	Pza.	1 777.78	1 777.78
CANALETAS						
30	LDS6WA	Ducto flexible 1m x 60m x 6ft, Blanco	20	Pza.	60.32	2 409.60
31	CFX5HX	Cable p/ducto LDS Blanco	12	Pza.	19.00	228.00
32	JBX356WA	Caja de montaje en superficie p/ducto 2 por s, Blanco	19	Pza.	59.35	1 127.65
33	DCF5HX	Bisagra de hierro LDS	12	Pza.	46.00	552.00
34	T708HW	Basa de ducto T70 de 4.07m x 1.77m x 6ft, blanco	11	Pza.	240.99	2 650.89
35	T70CIV	Cubierta p/ducto T70 de 4m x 6ft, Blanco	11	Pza.	102.61	1 128.71
36	T70CIVS	Division Dielectrica p/ducto T70, Blanco	11	Pza.	99.63	1 095.93
37	T70CIVX	Conector de cable p/ducto T70, Blanco	11	Pza.	25.60	281.60
38	T70CIVK	Basa de cable p/ducto T70, Blanco	11	Pza.	53.55	589.05
39	T70CIV	Codo interno p/ducto T70, Blanco	1	Pza.	129.71	129.71
40	T70CAN	Codo externo p/ducto T70, Blanco	1	Pza.	135.79	135.79
41	T70RAW	Angulo redondo p/ducto T70, Blanco	2	Pza.	210.60	421.12
42	T70WAV	Workstation Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco	8	Pza.	207.15	1 657.20
43	T70CIV	Tapa final p/ducto T70, Blanco	3	Pza.	50.03	150.09
44	T70PH	Faceplate clasico SnapOn Duplex Electrica/Comunicaciones	8	Pza.	53.36	426.88
45	T70PHW	Faceplate clasico horizontal inclinado SnapOn de 4 ventilas, Blanco	4	Pza.	67.15	268.60
46	T70PHW	Faceplate clasico horizontal inclinado SnapOn de 2 ventilas, Blanco	8	Pza.	63.15	505.20
47	T70EHW	Tapa final con entradas para tubo conduct p/ducto T70, Blanco	2	Pza.	251.00	502.18
48	EDU20MX	Saldas Electricas, 20 Amp., duplex tipo 100	8	Pza.	91.55	732.40
INFRAESTRUCTURA						
49	LO1TUB34	Lote Tubo pared dege 34"	1	Pza.	2 189.47	2 189.47
50	CM900071	CF 54/100 EZ - CHAROLA - Tirado de 3 metros	12	Pza.	349.76	4 197.00
51	EDRME	Uniones rapidas para charola	24	Pza.	23.57	565.68
52	MISC	miscelaneos, registros, cables, lacunas, luerlocks, arandelas y varillas roscadas	1	Pza.	3 075.56	3 075.56
INSTALACIONES						
53	INSTNODO	Servicio de instalacion de 42 metros de red cat 5e. Servicio de instalacion de canalitas LDS y T70 accesorios. Instalacion de Sistema de tierras incluye elaboracion de registro para Delta, instalacion de tuberia y cableado de tierra desde el barra de union. Incluye registro. Servicio de instalacion de Fibra optica monomodo 6 Hbs. Servicio de Cableado de Fibra optica LC en campo. Servicio de instalacion de Rack y Sincronismo, incluye Fijacion de Rack en piso. Fijacion de escalera en rack y pared, instalacion de organizadores verticales y horizontales e instalacion de distribuidor de fibra optica FMT1. Servicio de instalacion de Tuberias pared dege y cableo.	1	Pza.	44 000.00	44 000.00
					TOTAL	\$ 153,753.73

- Prices are in MXN
- Quote expiration: 15 days
- IVA is not included
- Payment 30 days
- ETA 15 days

ITM	Ref.	Description	Qty	Un.	Price	Total
Fibra Optica OM4						
1	OPCFOIE550P06	Cable de Fibra Optica Interior-Exterior Multimodo 50/125 OM4 Plenum de 6 Hilos	300	mts	70.93	25,534.80
2	OPCOLCP127S2MMBE	Conector LC multimodo 10Gb	12	Pza	35.56	426.72
3	QPJULCLPCP55D0030RIX	Jumper Lc-LC 50/125 10Gb Duplex	2	Pza.	337.78	675.56
4	FMT1	Charola de Fibra Optica p/montar en Rack se acopla con patch panel, 1UR	1	Pza.	1,441.37	1,441.37
5	CFAPPBL1	Adaptador tipo patch panel para 4 modulos tipo FAP o FMP	1	Pza.	270.97	270.97
6	FAP6WAQDLCZ	Panel precargado con 6 acopladores duplex LC 10 Gig, con cerámica de zirconia.	2	Pza.	1,157.53	2,315.06
7	FAPB	Panel ciego para adaptador tipo patch panel	3	Pza.	55.63	166.89
8	INERD	Ducto corrugado inerdcut 3/4 naranja	100	mts	5.33	533.00
ARMADO DE CUARTO IDF						
9	CMR19X84	Sistema de Rack estandar de 19"x7ft	1	Pza.	3,077.01	3,077.01
10	LSS12BLK	Tramo de escalerilla de acero de 12" x 9 ft color negro	1	Pza.	1,259.18	1,259.18
11	LBSK	Kit de union recta para escalerilla, color negro	2	Pza.	151.10	302.20
12	LRRMPBLK	Kit para montar escalerilla sobre rack, color negro	1	Pza.	539.99	539.99
13	LIB12BLK	Codo interno de 12", cumple con radios de curvatura, color negro	1	Pza.	1,524.39	1,524.39
14	LWASK12BLK	Soporte angular para pared	1	Pza.	374.56	374.56
15	LVWB	Bracket para montar escalerilla en forma vertical sobre pared	1	Pza.	246.78	246.78
TIERRAS FISICAS						
16	TG45AB	Sistema de Tierra en Delta TG	1	Pza.	3,446.44	3,446.44
17	TGBUE11	Barra de tierra para union	1	Pza.	644.66	644.66
18	RGCBNJ660PY	Kit de tierra para Rack de Telecomunicaciones	1	Pza.	772.66	772.66
19	CAB2/0	Cable para tierra aislado 2/0	60	mts	114.44	6,866.40

20	PUC5504BU	Panduit TX5500 Category 5e UTP Cable, 4 pairs, 305 Mts, Blue	12	Pza.	1,452.92	17,435.04
21	CJ5E8TOR	Panduit jack Cat 5e, 8 positions, universal module Orange	124	Pza.	66.88	8,293.12
22	CFPE1IWY	Faceplate, 1 Port, Single Gang, Executive, Off White	4	Pza.	27.06	108.24
23	CFPE2IWY	Faceplate, 2 Port, Single Gang, Executive, Off White	23	Pza.	27.06	622.38
24	CFPE4IWY	Faceplate, 4 Port, Single Gang, Executive, Off White	4	Pza.	27.06	108.24
25	UTPCH5YBU	Patch cord Cat. 5e, 5 ft, Blue Area USUARIO	62	Pza.	53.50	3,317.00
26	CPP48WBLY	Patch panel modular 48 ptos p/montar en Rack	2	Pza.	615.40	1,230.80
27	T024X000FJCBK	Etiqueta p/patch panel, face plate	1	Pza.	535.95	535.95
28	T038X000FJCBK	Etiqueta p/boxes, face plate	1	Pza.	561.18	561.18
29	MISC	miscellaneous, corbatas, velcros, tornilleria	1	Pza.	1,777.78	1,777.78
CANALETAS						
30	LD5IW6A	Ducto plastico 1in x 60in x 6ft, Blanco	30	Pza.	80.32	2,409.60
31	CFX5IWX	Cople p/ducto LD5, Blanco	12	Pza.	19.09	229.08
32	JBX3510IWA	Caja de montaje en superficie c/adhesivo, 2 pza's, Blanco	19	Pza.	58.35	1,108.65
33	DCF5IWX	Bejada de techo LD5	12	Pza.	48.00	576.00
34	T70BIW8	Base de ducto T70 de 4.07in x 1.77in x 8ft, Blanco	11	Pza.	280.96	3,090.56
35	T70CIW8	Cubierta p/ducto T70de 4in x 8ft, Blanco	11	Pza.	102.61	1,128.71
36	T70DW8	Division Dielectrica p/ducto T70, Blanco	11	Pza.	99.63	1,095.93
37	T70CCIWX	Cubierta de cople p/ducto T70, Blanco	11	Pza.	25.60	281.60
38	T70BCIWX	Base de cople p/ducto T70, Blanco	11	Pza.	53.55	589.05
39	T70ICIW	Codo interno p/ducto T70, Blanco	1	Pza.	129.71	129.71
40	T70OCIW	Codo externo p/ducto T70, Blanco	1	Pza.	135.79	135.79
41	T70RAIW	Angulo recto p/ducto T70, Blanco	2	Pza.	210.58	421.12
42	T70WC2IW	Workstation Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco	8	Pza.	207.15	1,657.20
43	T70ECIW	Tapa final p/ducto T70, Blanco	3	Pza.	50.03	150.09

44	T70PIW	Faceplate clasico SnapOn Duplex Electrica/Comunicaciones	8	Pza.	55.36	442.88
45	T70FH4IW	Faceplate clasico horizontal inclinada SnapOn de 4 ventanas, Blanco	4	Pza.	63.15	252.60
46	T70FH2IW	Faceplate clasico horizontal inclinada SnapOn de 2 ventana, Blanco	6	Pza.	63.15	378.90
47	T70EEIW	Tapa final con entradas para tubo conduit p/ducto T70, Blanco	2	Pza.	251.09	502.18
48	EDU20IWX	Salida Electrica, 20 Amp , duplex, tipo 106	8	Pza.	91.95	735.60
INFRAESTRUCTURA						
49	LOTTUB3/4	Lote Tubo pared delgada 3/4	1	Pza.	2,189.47	2,189.47
50	CM000071	CF 54/100 EZ - CHAROLA - Tramo de 3 metros	12	Pza.	349.75	4,197.00
51	EDRNEZ	Uniones rapidas para charola	24	Pza.	23.67	568.08
52	MISC	miscellaneous: registros, clemas, taquetes, tuercas, arandelas y varilla roscada	1	Pza.	3,075.56	3,075.56
INSTALACIONES						
53	INSTNODO	Servicio de Instalacion de 62 nodos de red cat 5e, Servicio de Instalacion de canaletas LD5 y T70 accesorios, Instalacion de Sistema de tierras, incluye elaboracion de registro para Delta, instalacion de tuberia y cableado de tierra delta a barra de union. Incluye registro. Servicio de Instalacion de Fibra optica interior/exterior 6 hilos. Servicio de Conectorizacion de Fibra optica LC en campo. Servicio de Instalacion de Rack y Escalerilla, incluye Fijacion de Rack en piso, Fijacion de escalerilla en rack y pared, instalacion de organizadores verticales y horizontales e instalacion de distribuidor de fibra optica FMT1. Servicio de Instalacion de Tuberias pared delgada y cableo.	1	Pza.	44,000.00	44,000.00
					TOTAL	\$ 153,753.73



Cotización No.3112-1-2 Tipo: ORDINARIA. 13/ago/2015 10:49

ASESORIA EMPRESARIAL EN COMUNICACIONES S.A. DE C.V. "VERTICE"
PARQUE DE LOS RECUERDOS 710 LOS PARQUES 0
CIUDAD JUÁREZ JUÁREZ CHIHUAHUA
6-25-50-05 6-25-68-72

EL DEPARTAMENTO DE COMPRAS SOLICITA DE LA MANERA MAS ATENTA
LA COTIZACION DE LOS SIGUIENTES PRODUCTOS:

P R O D U C T O		CANTIDAD	UNID.	MARCA	T. ENTREGA	P. UNITARIO	IMPORTE
004578	CABLE DE FIBRA OPTICA INTERIOR-EXTERIOR MULTIMODO 50/125 OM4 PLENUM DE 6 HILOS	360.00					
004579	CONECTOR LC MULTIMODO 10 GB	12.00	Pieza				
004580	JUMPER lc-LC 50/125 10GB DUPLEX	2.00					
004581	CHAROLA DE FIBRA OPTICA P/MONTAR EN RACK SE AC OPLA CON PATCH PANEL, 1UR	1.00					
004582	ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL P/4 MODULOS TIPO FA P O FMP	1.00					
004583	PANEL PRECARGADO CON 6 ACOPLADORES DUPLEX LC	2.00					
004584	PANEL CIEGO P/ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL	3.00					
004585	DUCTO CORRUGADO INERDUCT POLYFLEX 3/4 NARANJA 100 MTS	100.00					
004586	SISTEMA DE RACK ESTANDAR DE 19" x 7ft	1.00					
004587	TRAMO DE ESCALERILLA DE ACERO DE 12" x 9 ft CO LOR NEGRO	1.00					
004588	KIT DE UNION RECTA P/ESCALERILLA, COLOR NEGRO	2.00					
004589	KIT P/MONTAR ESCALERILLA SOBRE RACK, COLOR NEG RO	1.00					
004590	CODO INTERNO DE 12", CUMPLE CON RADIOS DE CURV ATURA, COLOR NEGRO	1.00					
004591	SOPORTE ANGULAR PARA PARED	1.00					
004592	BRACKET P/MONTAR ESCALERILLA EN FORMA VERTICAL SOBRE PARED	1.00					
004593	SISTEMA DE TIERRA EN DELTA TG	1.00					
004594	BARRA DE TIERRA P/UNION	1.00					
004595	KIT DE TIERRA P/RACK DE TELECOMUNICACIONES	1.00					
004596	CABLE P/TIERRA AISLADO 2/0	60.00					
004597	PANDUIT TX5500 CAT 5e UTP CABLE, 4 PAIRS, 305 mts, BLUE	12.00					
004598	PANDUIT JACK CAT 5e, 8 POSITIONS, UNIVERSAL M ODULE AZUL	124.00					
004599	FACEPLATE, 1 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	4.00					
004600	FACEPLATE, 2 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	23.00					
004601	FACEPLATE, 4 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	4.00					
004602	PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA USUARIO	62.00					

13/ago/2015 10:49

004603	Cotización No.3112-1-2 Tipo: ORDINARIA PATCH PANEL MODULAR 48 ptoS P/MONTAR EN RACK	2.00
004604	ETIQUETA P/PATCH PANEL, FACE PLATE	1.00
004605	ETIQUETA P/BOXES, FACE PLATE	1.00
004606	MISCELLANEOUS, CORBATAS, VELCROS, TORNILLERIA	1.00
004607	DUCTO PLASTICO lin x .60in x 6ft, BCO	30.00
004608	COPEL P/DUCTO LD5, BCO	12.00
004609	CAJA DE MONTAJE EN SUPERFICIE C/ADHESIVO, 2 PZ AS, BCO	19.00
004610	BAJADA DE TECHO LD5	12.00
004611	BASE DE DUCTO T70 DE 4.07in x1.77in x8ft, BCO	11.00
004612	CUBIERTA P/DUCTO T70 DE 4in x 8ft, BCO	11.00
004613	DIVISION DIAELECTRICA P/DUCTO T70, BCO	11.00
004614	CUBIERTA DE COPL P/DUCTO T70, BCO	11.00
004615	BASE DE COPL P/DUCTO T70, BCO	11.00
004616	CODO INTERNO P/DUCTO T70, BCO	1.00
004617	CODO EXTERNO P/DUCTO T70, BCO	1.00
004618	ANGULO RECTO P/DUCTO T70, BCO	2.00
004619	WORKSTATION Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco	8.00
004620	TAPA FINAL P/DUCTO T70, BCO	3.00
004621	FACEPLATE CLASICO SnapOn DUPLEX ELECTRICA/COM UNICACIONES	8.00
004622	TAPA FINAL CON ENTRADAS P/TUBO CONDUIT P/DUCTO T70, BCO	2.00
004623	FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 4 VENTANAS	4.00
004624	FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 2 VENTANAS	6.00
004625	SALIDA ELECTRICA, 20 AMP. , DUPLEX, TIPO 106	8.00
004626	LOTE TUBO PARED DELGADA 3/4	1.00
004627	CRF 54/100 EZ- CHAROLA-TRAMO DE 3mts.	12.00
004628	UNIONES RAPIDAS P/CHAROLA	24.00
004629	MISCELLANUIUS:REGISTROS, CLEMAS, TAQUETES , TUE RCAS, ARANDELAS, VARILLA ROSCADA	1.00
004630	SERV. DE INSTALACION DE 62 NODOS, FIBRA OPTICA , ARMADO DE SITE, TIERRA Y PRUEBAS	1.00

ESPECIFICACIONES:

SUBTOTAL
I.V.A.
TOTAL

Cotizó (Nombre y Firma) : _____
Tipo Moneda: M.N. _____ D.L.L.S. _____

Cotización No. 3112-1-2 Tipo: ORDINARIA. 13/ago/2015 10:49

Forma de Pago: _____
OBSERVACIONES: _____

Fecha y Hora de Cotización: _____

LAS PROPUESTAS QUE NO CONTEMPLAN ALGUN REQUISITO SOLICITADO, NO SE TOMARAN EN CUENTA PARA LA PRESENTE COMPRA.
AGRADECEMOS SU ATENCION

SI LA COTIZACION SE ELABORA EN HOJA PROPIA MEMBRETADA FAVOR DE RESPONDER O COMPLETAR LA INFORMACION REQUERIDA EN ESTA SOLICITUD. SU COTIZACION LA PUEDE HACER LLEGAR A ESTA OFICINA:
AVENIDA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA 3051 LOTE BRAVO II O VIA FAX AL: 6-49-06-08 & 6-49-06-00 EXT. 3827
ATENTAMENTE: DEPARTAMENTO DE COMPRAS.
ELABORO: MIRIAM RUIZESPARZA

#	Ref.	Descripción	Cant.	Un.	Precio	Total
---	------	-------------	-------	-----	--------	-------

NODOS CAT 5e 62 NODOS

1	PUC5504BUY	TX5500 Category 5e UTP Cable, 4 pares, 305 Mts. Gris	12	Pza.	1,947.59	23,371.08
2	CJ5E88TOR	Categoría 5e, 8 posiciones, módulo universal de 8 hilos	124	Pza.	88.67	10,995.08
3	CFPE1IWY	Faceplate ejecutivo vertical de 1 ventanas. Blanco	4	Pza.	37.62	150.48
4	CFPE4IWY	Faceplate ejecutivo vertical de 4 ventanas. Blanco	4	Pza.	37.62	150.48
5	CFPE2IWY	Faceplate ejecutivo vertical de 2 ventanas. Blanco (PARA BAJADAS CON LD10)	23	Pza.	37.62	865.26
6	CPP48WBLY	Patch panel modular 48 pto p/montar en Rack	2	Pza.	815.86	1,631.72
7	UTPCH5BUY	Patch cord Cat. 5e, 5 ft. Azules	62	Pza.	70.93	4,397.66
8	T024X000FJCBK	Etiqueta p/patch panel, face plate	1	Pza.	663.55	663.55
9	T100X000VPCBK	Etiquetas p/cables	1	Pza.	570.89	570.89

CANALIZACION CHAROLA

10	VERT-CF54/100	Suministro de charola de CF54/100	12	Pza.	172.34	2,068.08
11	VERT-ERNEZ	Suministro de uniones rapidas	24	Pza.	24.13	579.12
12	VERT-SOPT	Suministro de accesorios para soporteria, se contempla unicanal, varillas, mordazas boca grande, taquete ancla para concreto.	1	Pza.	817.40	817.40
13	VERT-TUB	Suministro de tubería para disparos a bajadas se contempla, tubería de 1 1/4, 1" y 3/4.	1	Pza.	1,917.80	1,917.80

IDT INFRAESTRUCTURA IDT

14	EDR19FM45U	Open frame RACK de 7ft x 19", color negro	1	Pza.	2,623.29	2,623.29
15	LSS12BLK	Tramo de escalerilla de acero de 12" x 9 ft color negro	1	Pza.	1,486.76	1,486.76
16	LIB12BLK	Codo interno de 12". cumple con radios de curvatura. color negro	1	Pza.	1,799.91	1,799.91
17	LBSK	Kit de union recta para escalerilla, color negro	2	Pza.	178.41	356.82
18	LRRMPBLK	Kit para montar escalerilla sobre rack. color negro	1	Pza.	637.58	637.58
19	LVWB	Bracket para montar escalerilla en forma vertical sobre pared	1	Pza.	291.39	291.39
20	LWASK12BLK	Soporte angular para pared	1	Pza.	442.25	442.25

SISTEMA DE TIERRA FISICA

21	TG45AB	KIT DE TIERRA QUE INCLUYE ELECTRODO CON ACOPLAMIENTO EN RORINA Y SACO DE H2O2HM	1	Pza.	3,453.84	3,453.84
22	RGCBNJ660PY	RACK GROUNDING COMMON BON	1	Pza.	840.78	840.78
23	TGBUE11	BARRA DE UNION MONTADA EN GABINETE	1	Pza.	2,493.99	2,493.99
24	VK2/0	Cable para tierra Viakon aislado 2/0	60	Pza.	93.15	5,589.00

BACKBONE FIBRA OPTICA

25	FCA10T060_24006	FCA CDG LSZH; 60/OM4 6F EXTERIOR	360	MTS	57.37	20,653.20
26	FMT1	Charola de Fibra Optica p/montar en Rack se acopla con patch panel. 1UR	1	Pza.	1,980.90	1,980.90
27	CFAPPBL1	Adaptador tipo patch panel para 4 modulos tipo FAP o FMP	1	Pza.	369.79	369.79
28	FAP6WAQDLZC	Panel precargado con 6 acopladores duplex LC 10 Gig. con cerámica de zirconia	2	Pza.	1,579.72	3,159.44
29	FAPB	Panel ciego para adaptador tipo patch panel	3	Pza.	75.92	227.76



AZNETWORKS DE RL DE CV
 JARDINES DE BOBOLI PONIENTE 3595 JARDINES RESIDENCIAL CHIHUAHUA 32618
 JUAREZ, CHIHUAHUA
 656 251-79-79 656 558-00-28

EL DEPARTAMENTO DE COMPRAS SOLICITA DE LA MANERA MAS ATENTA
 LA COTIZACIÓN DE LOS SIGUIENTES PRODUCTOS:

P R O D U C T O		CANTIDAD	UNID.	MARCA	T. ENTREGA	P. UNITARIO	IMPORTE
004578	CABLE DE FIBRA OPTICA INTERIOR-EXTERIOR MULTIMODO 50/125 om4 PLENUM DE 6 HILOS	360.00					
004579	CONECTOR LC MULTIMODO 10 GB	12.00	Pieza				
004580	JUMPER 1c-LC 50/125 10GB DUPLEX	2.00					
004581	CHAROLA DE FIBRA OPTICA P/MONTAR EN RACK SE AC OPLA CON PATCH PANEL, 1UR	1.00					
004582	ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL P/4 MODULOS TIPO FA P O FMP	1.00					
004583	PANEL PRECARGADO CON 6 ACOPLADORES DUPLEX LC	2.00					
004584	PANEL CIEGO P/ADAPTADOR TIPO PATCH PANEL	3.00					
004585	DUCTO CORRUGADO INERDUCT POLYFLEX 3/4 NARANJA 100 MTS	100.00					
004586	SISTEMA DE RACK ESTANDAR DE 19" x 7ft	1.00					
004587	TRAMO DE ESCALERILLA DE ACERO DE 12" x 9 ft CO LOR NEGRO	1.00					
004588	KIT DE UNION RECTA P/ESCALERILLA, COLOR NEGRO	2.00					
004589	KIT P/MONTAR ESCALERILLA SOBRE RACK, COLOR NEGRO	1.00					
004590	CODO INTERNO DE 12", CUMPLE CON RADIOS DE CURVATURA, COLOR NEGRO	1.00					
004591	SOPORTE ANGULAR PARA PARED	1.00					
004592	BRACKET P/MONTAR ESCALERILLA EN FORMA VERTICAL SOBRE PARED	1.00					
004593	SISTEMA DE TIERRA EN DELTA TG	1.00					
004594	BARRA DE TIERRA P/UNION	1.00					
004595	KIT DE TIERRA P/RACK DE TELECOMUNICACIONES	1.00					
004596	CABLE P/TIERRA AISLADO 2/0	60.00					
004597	PANDUIT TX5500 CAT 5e UTP CABLE, 4 PAIRS, 305 mts, BLUE	12.00					
004598	PANDUIT JACK CAT 5e, 8 POSITIONS, UNIVERSAL M ODULE AZUL	124.00					
004599	FACEPLATE, 1 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	4.00					
004600	FACEPLATE, 2 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	23.00					
004601	FACEPLATE, 4 PORT, SINGLE GANG, EXECUTIVE, OFF WHITE	4.00					
004602	PATCH CORD CAT 5e, 5ft, BLUE AREA USUARIO	62.00					

13/ago/2015 10:49

004603	Cotización No.3112-1-3 Tipo: ORDINARIA. PATCH PANEL MODULAR 48 plos P/MONTAR EN RACK	2.00
004604	ETIQUETA P/PATCH PANEL, FACE PLATE	1.00
004605	ETIQUETA P/BOXES, FACE PLATE	1.00
004606	MISCELLANEOUS, CORBATAS, VELCROS, TORNILLERIA	1.00
004607	DUCTO PLASTICO lin x .60in x 6ft, BCO	30.00
004608	COPELE P/DUCTO LD5, BCO	12.00
004609	CAJA DE MONTAJE EN SUPERFICIE C/ADHESIVO, 2 PZ AS, BCO	19.00
004610	BAJADA DE TECHO LD5	12.00
004611	BASE DE DUCTO T70 DE 4.07in x1.77in x8ft, BCO	11.00
004612	CUBIERTA P/DUCTO T70 DE 4in x 8ft, BCO	11.00
004613	DIVISION DIAELECTRICA P/DUCTO T70, BCO	11.00
004614	CUBIERTA DE COPLE P/DUCTO T70, BCO	11.00
004615	BASE DE COPLE P/DUCTO T70, BCO	11.00
004616	CODO INTERNO P/DUCTO T70, BCO	1.00
004617	CODO EXTERNO P/DUCTO T70, BCO	1.00
004618	ANGULO RECTO P/DUCTO T70, BCO	2.00
004619	WORKSTATION Outlet p/ducto T70 SnapOn, Blanco	8.00
004620	TAPA FINAL P/DUCTO T70, BCO	3.00
004621	FACEPLATE CLASICO SnapOn DUPLEX ELECTRICA/COM UNICACIONES	8.00
004622	TAPA FINAL CON ENTRADAS P/TUBO CONDUIT P/DUCTO T70, BCO	2.00
004623	FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 4 VENTANAS	4.00
004624	FACEPLATE CLASICO HORIZONTAL INCLINADA snapOn DE 2 VENTANAS	6.00
004625	SALIDA ELECTRICA, 20 AMP. , DUPLEX, TIPO 106	8.00
004626	LOTE TUBO PARED DELGADA 3/4	1.00
004627	CRF 54/100 EZ- CHAROLA-TRAMO DE 3mts.	12.00
004628	UNIONES RAPIDAS P/CHAROLA	24.00
004629	MISCELLANUIUS:REGISTROS CLEMAS, TAQUETES , TUE RCAS, ARANDELAS, VARILLA ROSCADA	1.00
004630	SERV. DE INSTALACION DE 62 NODOS, FIBRA OPTICA , ARMADO DE SITE, TIERRA Y PRUEBAS	1.00

ESPECIFICACIONES:

SUBTOTAL
 I.V.A.
 T O T A L

Tipo Moneda: M.N. _____ DLLS. _____

Cotizó (Nombre y Firma) : _____

Cotización No. 3112-1-3 Tipo: ORDINARIA. 13/ago/2015 10:49

Forma de Pago: _____ Fecha y Hora de Cotización: _____
OBSERVACIONES: _____

LAS PROPUESTAS QUE NO CONTEMPLAN ALGUN REQUISITO SOLICITADO, NO SE TOMARAN EN CUENTA PARA LA PRESENTE COMPRA.
AGRADECEMOS SU ATENCION

SI LA COTIZACION SE ELABORA EN HOJA PROPIA MEMBRETADA FAVOR DE RESPONDER O COMPLETAR LA INFORMACION REQUERIDA EN ESTA SOLICITUD. SU COTIZACION LA PUEDE HACER LLEGAR A ESTA OFICINA: AVENIDA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA 3051 LOTE BRAVO II O VIA FAX AL: 6-49-06-08 & 6-49-06-00 EXT. 3827
ATENCIÓN: DEPARTAMENTO DE COMPRAS.
ELABORO: MIRIAM RUIZESPARZA



ING. JOSE LUIS CHAPARRO
UTCJ

27 de Julio de 2015
COTI-M-150727-01

COTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
360	FOIEOM4P6	PANDUIT	METRO	Fibra óptica Interior-Exterior Plenum de 6 hilos OM4 50/125	\$ 57.23 \$ 20,601.00
12	FLCDMCAQY	PANDUIT	PZA	Conector LC Multimodo 10GB	\$ 564.08 \$ 6,768.90
2	FXE10-10M2	PANDUIT	PZA	Jumper LC-LC 50/125 10GB Duplex 2 metros	\$ 806.06 \$ 1,612.11
1	FMT1	PANDUIT	PZA	Charola de Fibra Optica p/montar en Rack se acopla con patch panel	\$ 1,990.74 \$ 1,990.74
1	CFAPPBL1	PANDUIT	PZA	Adaptador tipo patch panel para 4 modulos tipo FAP o FMP	\$ 370.65 \$ 370.65
2	FAP6WAQDLCZ	PANDUIT	PZA	Panel precargado con 6 acopladores duplex LC	\$ 1,568.78 \$ 3,137.57
1	P-LNG25-100	POLIFLEX	PZA	Poliflex naranja 3/4" con guia rollo 100 MTS	\$ 1,000.00 \$ 1,000.00
3	FAPB	PANDUIT	PZA	Panel ciego para adaptador tipo patch panel	\$ 76.26 \$ 228.78
1	CMR19X84	PANDUIT	PZA	Sistema de Rack estandar de 19"x7ft	\$ 3,758.27 \$ 3,758.27
1	LSS12BLK	HOFFMAN	PZA	Tramo de escalerilla de acero de 12" x 9 ft color negro	\$ 1,537.98 \$ 1,537.98
2	LBSK	HOFFMAN	PZA	Kit de union recta para escalerilla, color negro	\$ 184.58 \$ 369.16
1	LRMPBLK	HOFFMAN	PZA	Kit para montar escalerilla sobre rack, color negro	\$ 659.51 \$ 659.51
1	LIB12BLK	HOFFMAN	PZA	Codo intemo de 12", cumple con radios de curvatura, color negro	\$ 1,862.01 \$ 1,862.01
1	LWASK12BLK	HOFFMAN	PZA	Soporte angular para pared	\$ 457.46 \$ 457.46
1	LVWB	HOFFMAN	PZA	Bracket para montar escalerilla en forma vertical sobre pared	\$ 301.46 \$ 301.46
1	TG45AB	TOTAL GROUND	KIT	Electrodo de puesta a tierra con acoplamiento en bobina: Saco de H2	\$ 4,209.67 \$ 4,209.67
1	TGBUE11	TOTAL GROUND	PZA	Barra de cobre con aisladores montada en trapecios, 647 amp, 8X3X	\$ 787.43 \$ 787.43
1	RGCBNJ660PY	PANDUIT	KIT	Kit de tierra para Rack de Telecomunicaciones	\$ 943.74 \$ 943.74
60	CAB2/O	N/A	METRO	Cable para tierra aislado 2/O	\$ 98.10 \$ 5,886.00
12	PUC5504IBU	PANDUIT	BOBINA	TX5500 Category 5e UTP Cable, 4 pares, 305 Mts. AZUL	\$ 1,880.25 \$ 22,563.00
124	CJ5E88TOR	PANDUIT	PZA	Categoría 5e, 8 posiciones, modulo universal de 8 hilos NARANJAS	\$ 91.56 \$ 11,353.44
4	CFPE1WY	PANDUIT	PZA	Faceplate ejecutivo vertical de 1 ventanas, Blanco	\$ 38.98 \$ 155.92
23	CFPE2WY	PANDUIT	PZA	Faceplate ejecutivo vertical de 2 ventanas, Blanco	\$ 38.98 \$ 896.53
4	CFPE4WY	PANDUIT	PZA	Faceplate ejecutivo vertical de 4 ventanas, Blanco	\$ 38.98 \$ 155.92
62	UTPCH5BUY	PANDUIT	PZA	Patch cord Cat. 5e, 5 ft, Azul	\$ 69.00 \$ 4,277.81
2	CPP48WBLY	PANDUIT	PZA	Patch panel modular 48 pto. p/montar en Rack	\$ 843.94 \$ 1,687.88
1	T024X000FJCBK	PANDUIT	PZA	Etiqueta p/patch panel, face plate	\$ 735.00 \$ 735.00
1	T038X000FJCBK	PANDUIT	PZA	Etiqueta p/boxes, face plate	\$ 769.62 \$ 769.62
1	MISC	VARIOS	PZA	Miscelaneos	\$ 2,452.50 \$ 2,452.50
30	LD5IW6A	PANDUIT	PZA	Ducto plastico 1in x .60in x 6ft, Blanco	\$ 104.58 \$ 3,137.54
12	CFX5WVX	PANDUIT	PZA	Cople p/ducto LD5, Blanco	\$ 24.70 \$ 296.34
19	JBX3510WA	PANDUIT	PZA	Caja de montaje en superficie c/adhesivo, 2 pza's, Blanco	\$ 76.03 \$ 1,444.52
12	DCF5W-X	PANDUIT	PZA	Bajada de techo LD5 Blanco	\$ 25.02 \$ 300.19
11	T70BIW8	PANDUIT	PZA	Base de ducto T70 de 4.07in x 1.77in x 8ft, Blanco	\$ 366.07 \$ 4,026.75
11	T70CIW8	PANDUIT	PZA	Cubierta p/ducto T70 de 4in x 8ft, Blanco	\$ 133.64 \$ 1,470.08
11	T70DW8	PANDUIT	PZA	Division Dielectrica p/ducto T70, Blanco	\$ 129.77 \$ 1,427.47
11	T70CCWVX	PANDUIT	PZA	Cubierta de cople p/ducto T70, Blanco	\$ 33.41 \$ 367.52
11	T70BCWVX	PANDUIT	PZA	Base de cople p/ducto T70, Blanco	\$ 69.73 \$ 767.00
2	T70RAIW	PANDUIT	PZA	Angulo recto p/ducto T70, Blanco	\$ 274.31 \$ 548.62
1	T70ICW	PANDUIT	PZA	Codo intemo p/ducto T70, Blanco	\$ 168.99 \$ 168.99
1	T70OCW	PANDUIT	PZA	Codo externo p/ducto T70, Blanco	\$ 176.98 \$ 176.98
3	T70ECW	PANDUIT	PZA	Tapa final p/ducto T70, Blanco	\$ 65.13 \$ 195.38
8	T70WCW	PANDUIT	PZA	Workstation Outlet p/ducto T70, Blanco	\$ 270.43 \$ 2,163.43
2	T70EIW	PANDUIT	PZA	Tapa final con entradas para tubo conduit p/ducto T70, Blanco	\$ 327.09 \$ 654.18
4	T70FH4IW	PANDUIT	PZA	Faceplate clasico horizontal inclinada SnapOn de 4 ventanas, Blanco	\$ 77.50 \$ 310.00
6	T70FH2IW	PANDUIT	PZA	Faceplate clasico horizontal inclinada SnapOn de 2 ventana, Blanco	\$ 77.50 \$ 464.99
8	T70PIW	PANDUIT	PZA	Faceplate clasico SnapOn Duplex Electrica/Comunicaciones	\$ 72.14 \$ 577.15
8	EDU20WVX	PANDUIT	PZA	Salida Electrica, 20 Amp., duplex, tipo 106	\$ 119.84 \$ 958.69
1	LOT-TUB3/4	CONDUIT	PZA	Lote de tubo de 3/4 pared delgada	\$ 981.00 \$ 981.00
12	CM000071	CABLOFIL	PZA	Charola tipo malla CF54/100EZ, 3 MTS, 54mm alto X 100 mm ancho	\$ 361.34 \$ 4,336.02
24	CM558241	CABLOFIL	PZA	Unión rápida EDRN sin tornillos y tuercas	\$ 32.70 \$ 784.80
1	MISC	VARIOS	PTE	Miscelaneos (Registros, clemas, tuercas, varilla, etc)	\$ 2,452.50 \$ 2,452.50
1	AZN-CAB	AZN	N/A	Instalación de 62 servicios cat5e, IDF y escalerilla	\$ 32,587.50 \$ 32,587.50
				SUBTOTAL:	\$ 162,127.70
				IVA:	\$ 25,940.43
				TOTAL:	\$ 188,068.13

57.23
564.08
806.06
1,990.74
370.65
1,568.78
1,000.00
76.26

3,758.27
1,537.98
184.58
659.51
1,862.01
457.46
301.46

4,209.67
787.43
943.74
98.10

1,880.25
91.56
38.98
38.98
69.00
843.94
735.00
769.62

104.58
24.70
76.03
25.02
366.07
133.64
129.77
33.41
69.73
274.31
168.99
176.98
65.13
270.43
327.09
77.50
77.50
72.14
119.84

981.00
361.34
32.70
2,452.50

32,587.50
162,127.70
25,940.43
188,068.13

- Precios en Moneda Nacional.
- Se requiere orden de compra.
- Los precios pueden variar sin previo aviso.
- Cotización valida 15 días.

Atte.
Ing. Miguel Pérez

