



**PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA
PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DEL CONCURSO POR INVITACIÓN No. C-ADQ-011-2020 REFERENTE A LA CONTRATACIÓN PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y FIBRA ÓPTICA PARA CIUDAD JUDICIAL DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA**

EN LA HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA, SIENDO LAS 10:55 HORAS DEL DÍA 20 DE JULIO DE 2020, UNA VEZ INFORMADO EL CAMBIO DE RECINTO, REUNIDOS LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LA COMISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y PRESUPUESTO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA, UBICADA EN EL TERCER PISO DEL EDIFICIO QUE OCUPA EL CENTRO DE JUSTICIA PENAL DE PUEBLA CON DOMICILIO EN LA PROLONGACIÓN DE LA 11 SUR NÚMERO 11921, COLONIA EX HACIENDA CASTILLOTLA, C.P. 72498; EL C. RAFAEL PÉREZ XILOTL, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO EJECUTIVO; C. JOSÉ ISRAEL HERNÁNDEZ VELÁZQUEZ, SECRETARIO TÉCNICO; C. FROYLÁN PEDRAZA BOUCHÁN, VOCAL; C. SERGIO JUÁREZ RAMÍREZ, VOCAL; ASÍ COMO EL C. HUGO LÓPEZ SILVA, ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA CONTRALORÍA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA; Y POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE INFORMÁTICA COMO UNIDAD SOLICITANTE, SE ENCUENTRA PRESENTE EL C. JUAN CARLOS MORALES FLORES; A EFECTO DE HACER CONSTAR LOS HECHOS Y OMISIONES OBSERVADOS EN RELACIÓN A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS DE LOS LICITANTES PARTICIPANTES QUE DICEN CONTENER LOS REQUERIMIENTOS LEGALES, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS DEL CONCURSO POR INVITACIÓN No. C-ADQ-011-2020. ESTO CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO POR LOS ARTÍCULOS 4, 15 FRACCIÓN II, 47 FRACCIÓN IV, 63 FRACCIÓN I, 74 Y 99 FRACCIONES I, IV, V Y VII DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, ESTATAL Y MUNICIPAL; 88, 92, 101 FRACCIÓN I, 104 FRACCIÓN I, 105 Y 106 DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA; ARTICULO 52 NUMERAL 1 APARTADO H DEL ANEXO DE LA LEY DE EGRESOS DEL ESTADO DE PUEBLA PARA EL EJERCICIO FISCAL 2020, NUMERALES I.1, II.1, II.1.1, II.1.2, II.3, II.4, II.4.13, II.4.17, III.2, III.2.1, III.3, III.4, III.5, IV.1, IV.1.3, IV.1.4, IV. 1.6 Y IV.1.9 DEL MANUAL DE INTEGRACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA; Y PUNTOS 1.7, 2, 3, 4 Y 5 DE LAS BASES DEL MENCIONADO CONCURSO. -----

HECHOS

1. SE DA INICIO A ESTE ACTO CON LA PRESENTACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ. -----
2. POSTERIORMENTE, SE CONTINUÓ CON LA LISTA DE ASISTENCIA DE LOS LICITANTES PARTICIPANTES. -----
3. ACTO SEGUIDO, SE EFECTÚA LA RECEPCIÓN Y APERTURA DE LOS SOBRES DE LOS LICITANTES **UNITED TELECOMMUNICATION CENTER, S.A. DE C.V., SISTEMAS INTEGRALES DE SERVICIOS Y TRAMITES GLOBALES, S.A. DE C.V. Y ITERSA TELECOM, S.A. DE C.V.**, MISMOS QUE DICEN CONTENER LA DOCUMENTACIÓN LEGAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA SOLICITADA EN LAS BASES DEL CONCURSO QUE NOS OCUPA. -----

EN UN PRIMER MOMENTO, SE PROCEDIÓ A LA APERTURA DEL SOBRE UNO, QUE DEBE CONTENER LOS REQUISITOS LEGALES, VERIFICANDO QUE LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA EN EL PUNTO 2 DE LAS BASES QUE RIGEN EL PROCEDIMIENTO QUE EN ESTE MOMENTO SE DESAHOGA HAYA SIDO DEBIDAMENTE INTEGRADA POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES; PARA QUE, UNA VEZ REALIZADO LO ANTERIOR Y DE ACUERDO A UNA PRIMERA REVISIÓN LEGAL CUANTITATIVA, SE CONTINUÓ CON LA APERTURA DE LOS SOBRES DOS Y TRES DE LOS PARTICIPANTES, QUE DICEN CONTENER LOS REQUISITOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS SOLICITADOS EN LOS PUNTOS 3 Y 4 DE LAS BASES DE ESTE CONCURSO; DEL MISMO MODO LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS SE RECIBEN PARA REALIZARLES UNA PRIMERA REVISIÓN CUANTITATIVA. -----

EN LA PRESENTE ACTA, SE PLASMAN DE MANERA RESUMIDA LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS RECIBIDAS, HACIENDO LA ACLARACIÓN QUE SIEMPRE PREVALECEERÁN LAS PROPUESTAS IMPRESAS SOBRE LAS VERSIONES ELECTRÓNICAS INCLUIDAS EN LOS SOBRES. -----

LAS OFERTAS TÉCNICAS PRESENTADAS SON LAS SIGUIENTES: -----

LICITANTE: UNITED TELECOMMUNICATION CENTER, S.A. DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL SERVICIO	PERIODO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO	PERIODO DE GARANTÍA
1	1	SERVICIO	I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO. Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación de Cableado Estructurado y	SERÁ DEL PRIMER DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA	DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y MÍNIMO 1 AÑO A PARTIR DE



		<p>Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA</p> <p>1.- Se deberán instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>2.-Se deberá instalar 1 distribuidor de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>3.- Se deberá realizar el suministro e instalación de fibra óptica multimodo 6 hilos interior/exterior 10G en tubería nueva para interconectar cada IDF con el MDF, se incluyen pruebas de funcionamiento y acomodo de la fibra en canalización y racks correspondientes, etiquetado y limpieza final.</p> <p>4.- Se deberá realizar el suministro e instalación de pigtaills para realizar la fusión de la fibra óptica, se considera 1 juego de 6 pigtaills para cada extremo de fibra entre los 5 IDF y el MDF.</p> <p>5.-Se realizará el suministro e instalación de Jumpers dúplex multimodo LC-SC a 10G, se consideran dos enlaces activos por cada IDF.</p> <p>6.- Se deberá realizar la conectorización de fibra óptica mediante fusión, se deberá incluir las mangas necesarias, así como el peinado dentro del distribuidor, etiquetado y limpieza final del sitio.</p> <p>7.- Se deberá construir canalización nueva para interconectar cada IDF con el MDF, a base de tubería conduit galvanizada de 3/4 pared delgada, se incluyen cambios de</p>	<p>EL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2020.</p>	<p>LA ENTREGA DEL SERVICIO</p>
--	--	---	-------------------------------------	--------------------------------



		<p>dirección, codos, cajas de registro, soportería y todo lo necesario para su correcta instalación.</p> <p style="text-align: center;">SW CORE</p> <p>1.-Se realizará el suministro, instalación y configuración de un switch Catalyst 9300 como SWITCH CORE, se deberá considerar los siguientes rubros • Montaje de equipo CORE nuevo en el MDF de manera paralela al CORE que está operando. o Identificar servicios a migrar en el MDF. o Desconexión de servicios. o Desmontaje de equipos viejos. o Montaje de equipos nuevos. o Conexión de cables de cascadeo correspondientes. o Pruebas de funcionamiento de red. o Conexión y peinado de servicios conectados a los paneles. • Solicitar ventana de tiempo para migrar IDF's uno por uno. El equipo deberá contar con lo siguiente: 1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u. 1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License. 1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module</p> <p style="text-align: center;">PANELES Y SW</p> <p>1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo.</p> <p>2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross connection de todos los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.</p>		
--	--	---	--	--

LICITANTE: SISTEMAS INTEGRALES DE SERVICIOS Y TRAMITES GLOBALES, S.A. DE C.V.					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL SERVICIO	PERIODO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO	PERIODO DE GARANTÍA
1	1	SERVICIO	<p>I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO.</p> <p>Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación de Cableado Estructurado y Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el</p>	<p>SERÁ DEL PRIMER DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2020.</p>	<p>DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y MÍNIMO 1 AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA DEL SERVICIO</p>



		<p>servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA</p> <p>1.- Se deberán instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>2.-Se deberá instalar 1 distribuidor de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>3.- Se deberá realizar el suministro e instalación de fibra óptica multimodo 6 hilos interior/exterior 10G en tubería nueva para interconectar cada IDF con el MDF, se incluyen pruebas de funcionamiento y acomodo de la fibra en canalización y racks correspondientes, etiquetado y limpieza final.</p> <p>4.- Se deberá realizar el suministro e instalación de pigtaills para realizar la fusión de la fibra óptica, se considera 1 juego de 6 pigtaills para cada extremo de fibra entre los 5 IDF y el MDF.</p> <p>5.-Se realizará el suministro e instalación de Jumpers dúplex multimodo LC-SC a 10G, se consideran dos enlaces activos por cada IDF.</p> <p>6.- Se deberá realizar la conectorización de fibra óptica mediante fusión, se deberá incluir las mangas necesarias, así como el peinado dentro del distribuidor, etiquetado y limpieza final del sitio.</p> <p>7.- Se deberá construir canalización nueva para interconectar cada IDF con el MDF, a base de tubería conduit galvanizada de 3/4 pared delgada, se incluyen cambios de dirección, codos, cajas de registro, soporteria y todo lo necesario para su correcta instalación.</p> <p>SW CORE</p> <p>1.-Se realizará el suministro, instalación y configuración de un switch Catalyst 9300 como SWITCH CORE, se deberá considerar los siguientes rubros • Montaje de equipo</p>		
--	--	---	--	--

X



		<p>CORE nuevo en el MDF de manera paralela al CORE que está operando. o Identificar servicios a migrar en el MDF. o Desconexión de servicios. o Desmontaje de equipos viejos. o Montaje de equipos nuevos. o Conexión de cables de cascadeo correspondientes. o Pruebas de funcionamiento de red. o Conexión y peinado de servicios conectados a los paneles. • Solicitar ventana de tiempo para migrar IDF's uno por uno. El equipo deberá contar con lo siguiente: 1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u. 1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License. 1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module</p> <p>PANELES Y SW</p> <p>1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo.</p> <p>2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross conexión de todos los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.</p>		
--	--	---	--	--

LICITANTE: ITERSA TELECOM, S.A. DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DETALLADA DE SERVICIO	PERIODO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO	PERIODO DE GARANTÍA
1	1	SERVICIO	<p>I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO.</p> <p>Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación de Cableado Estructurado y Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la</p>	<p>SERÁ DEL PRIMER DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2020.</p>	<p>DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y MÍNIMO 1 AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA DEL SERVICIO</p>



		<p>firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA</p> <p>1.- Se deberá instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>2.-Se deberá instalar 1 distribuidor de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>3.- Se deberá realizar el suministro e instalación de fibra óptica multimodo 6 hilos interior/exterior 10G en tubería nueva para interconectar cada IDF con el MDF, se incluyen pruebas de funcionamiento y acomodo de la fibra en canalización y racks correspondientes, etiquetado y limpieza final.</p> <p>4.- Se deberá realizar el suministro e instalación de pigtails para realizar la fusión de la fibra óptica, se considera 1 juego de 6 pigtails para cada extremo de fibra entre los 5 IDF y el MDF.</p> <p>5.-Se realizará el suministro e instalación de Jumpers dúplex multimodo LC-SC a 10G, se consideran dos enlaces activos por cada IDF.</p> <p>6.- Se deberá realizar la conectorización de fibra óptica mediante fusión, se deberá incluir las mangas necesarias, así como el peinado dentro del distribuidor, etiquetado y limpieza final del sitio.</p> <p>7.- Se deberá construir canalización nueva para interconectar cada IDF con el MDF, a base de tubería conduit galvanizada de 3/4 pared delgada, se incluyen cambios de dirección, codos, cajas de registro, soporteria y todo lo necesario para su correcta instalación.</p> <p>SW CORE</p> <p>1.-Se realizará el suministro, instalación y configuración de un switch Catalyst 9300 como SWITCH CORE, se deberá considerar los siguientes rubros • Montaje de equipo CORE nuevo en el MDF de manera paralela al CORE que está operando. o Identificar servicios a migrar en el MDF. o Desconexión de servicios. o Desmontaje de equipos viejos. o Montaje de equipos nuevos. o Conexión de cables de cascadeo</p>		<p>X</p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p> <p><i>[Handwritten signature]</i></p>
--	--	---	--	--



			<p>correspondientes. o Pruebas de funcionamiento de red. o Conexión y peinado de servicios conectados a los paneles. • Solicitar ventana de tiempo para migrar IDF's uno por uno. El equipo deberá contar con lo siguiente: 1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u. 1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License. 1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module</p> <p>PANELES Y SW</p> <p>1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo.</p> <p>2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross connection de todos los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.</p>		
--	--	--	--	--	--

CONSIDERANDO LO ANTERIOR, LA CONVOCANTE DETERMINA PROCEDER CON LA APERTURA DE LOS SOBRES QUE DICEN CONTENER LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS, ASÍ COMO LAS GARANTÍAS DE SERIEDAD DE LOS LICITANTES, ESTO SIN PERJUICIO DE EJERCER LAS FACULTADES DE VERIFICACIÓN EN FORMA CUALITATIVA. -----

LAS OFERTAS ECONÓMICAS PRESENTADAS SON LAS SIGUIENTES: -----

UNITED TELECOMMUNICATION CENTER, S.A. DE C.V.					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	1	SERVICIO	<p>I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO.</p> <p>Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación de Cableado Estructurado y Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del</p>	\$1,417,824.96	\$1,417,824.96



			<p>servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA</p> <p>1.- Se deberá instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>2.-Se deberá instalar 1 distribuidor de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>3.- Se deberá realizar el suministro e instalación de fibra óptica multimodo 6 hilos interior/externo 10G en tubería nueva para interconectar cada IDF con el MDF, se incluyen pruebas de funcionamiento y acomodo de la fibra en canalización y racks correspondientes, etiquetado y limpieza final.</p> <p>4.- Se deberá realizar el suministro e instalación de pigtailes para realizar la fusión de la fibra óptica, se considera 1 juego de 6 pigtailes para cada extremo de fibra entre los 5 IDF y el MDF.</p> <p>5.-Se realizará el suministro e instalación de Jumpers dúplex multimodo LC-SC a 10G, se consideran dos enlaces activos por cada IDF.</p> <p>6.- Se deberá realizar la conectorización de fibra óptica mediante fusión, se deberá incluir las mangas necesarias, así como el peinado dentro del distribuidor, etiquetado y limpieza final del sitio.</p> <p>7.- Se deberá construir canalización nueva para interconectar cada IDF con el MDF, a base de tubería conduit galvanizada de 3/4 pared delgada, se incluyen cambios de dirección, codos, cajas de registro, soporteria y todo lo necesario para su correcta instalación.</p> <p>SW CORE</p> <p>1.-Se realizará el suministro, instalación y configuración de un switch Catalyst 9300 como SWITCH CORE, se deberá considerar los siguientes rubros • Montaje de equipo CORE nuevo en el MDF de manera paralela al CORE que está operando.</p> <ul style="list-style-type: none">o Identificar servicios a migrar en el MDF.o Desconexión de servicios.o Desmontaje de equipos viejos.o Montaje de equipos nuevos.o Conexión de cables de cascadeo correspondientes.o Pruebas de funcionamiento de red.o Conexión y peinado de servicios conectados a los paneles. <p>• Solicitar ventana de tiempo para migrar IDF's uno por uno.</p>		<p><i>[Handwritten signatures and marks in blue ink]</i></p>
--	--	--	--	--	--



		<p>El equipo deberá contar con lo siguiente: 1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u. 1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License. 1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module</p> <p>PANELES Y SW</p> <p>1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo.</p> <p>2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross conection de todos los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.</p>		
IMPORTE CON LETRA: UN MILLÓN SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N.			SUMA \$1,417,824.96 IVA \$226,852.00 TOTAL \$1,644,676.96	

SISTEMAS INTEGRALES DE SERVICIOS Y TRAMITES GLOBALES, S.A. DE C.V.					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	1	SERVICIO	<p>I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO.</p> <p>Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación de Cableado Estructurado y Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA</p> <p>1.- Se deberá instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme.</p>	\$1,510,633.30	\$1,510,633.30



		<p>El equipo deberá contar con lo siguiente: 1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u. 1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License. 1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module PANELES Y SW 1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo. 2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross conection de todos los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.</p>		
IMPORTE CON LETRA: UN MILLÓN SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL 96/100 M.N.			SUMA	\$1,417,824.96
			IVA	\$226,852.00
			TOTAL	\$1,644,676.96

SISTEMAS INTEGRALES DE SERVICIOS Y TRAMITES GLOBALES, S.A. DE C.V.					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	1	SERVICIO	<p>I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO.</p> <p>Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación deCableado Estructurado y Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA 1.- Se deberá instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme</p>	\$1,510,633.30	\$1,510,633.30



		<p>necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>2.-Se deberá instalar 1 distribuidor de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>3.- Se deberá realizar el suministro e instalación de fibra óptica multimodo 6 hilos interior/exterior 10G en tubería nueva para interconectar cada IDF con el MDF, se incluyen pruebas de funcionamiento y acomodo de la fibra en canalización y racks correspondientes, etiquetado y limpieza final.</p> <p>4.- Se deberá realizar el suministro e instalación de pigtaills para realizar la fusión de la fibra óptica, se considera 1 juego de 6 pigtaills para cada extremo de fibra entre los 5 IDF y el MDF.</p> <p>5.-Se realizará el suministro e instalación de Jumpers dúplex multimodo LC-SC a 10G, se consideran dos enlaces activos por cada IDF.</p> <p>6.- Se deberá realizar la conectorización de fibra óptica mediante fusión, se deberá incluir las mangas necesarias, así como el peinado dentro del distribuidor, etiquetado y limpieza final del sitio.</p> <p>7.- Se deberá construir canalización nueva para interconectar cada IDF con el MDF, a base de tubería conduit galvanizada de 3/4 pared delgada, se incluyen cambios de dirección, codos, cajas de registro, soporteria y todo lo necesario para su correcta instalación.</p> <p style="text-align: center;">SW CORE</p> <p>1.-Se realizará el suministro, instalación y configuración de un switch Catalyst 9300 como SWITCH CORE, se deberá considerar los siguientes rubros • Montaje de equipo CORE nuevo en el MDF de manera paralela al CORE que está operando.</p> <ul style="list-style-type: none">o Identificar servicios a migrar en el MDF.o Desconexión de servicios.o Desmontaje de equipos viejos.o Montaje de equipos nuevos.o Conexión de cables de cascadeo correspondientes.o Pruebas de funcionamiento de red.o Conexión y peinado de servicios conectados a los paneles. <p>• Solicitar ventana de tiempo para migrar IDF's uno por uno.</p> <p>El equipo deberá contar con lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u.1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License.1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module <p style="text-align: center;">PANELES Y SW</p>		
--	--	---	--	--



		<p>1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo.</p> <p>2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross conexión de todos los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.</p>		
<p>IMPORTE CON LETRA: UN MILLON SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 63/100 M.N.</p>			<p>SUMA</p>	<p>\$1,510,633.30</p>
			<p>IVA</p>	<p>\$241,701.33</p>
			<p>TOTAL</p>	<p>\$1,752,334.63</p>

ITERSA TELECOM, S.A. DE C.V.					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	1	SERVICIO	<p>I DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SERVICIO.</p> <p>Se requiere contratar el servicio de suministro e Instalación de Cableado Estructurado y Fibra Óptica para Ciudad Judicial del Poder Judicial del Estado de Puebla.</p> <p>II LUGAR, PERIODO DEL SERVICIO Y PERIODO DE GARANTIA:</p> <p>1.- Lugar: El proveedor deberá realizar el servicio en Ciudad Judicial Siglo XXI Periférico Ecológico Arco Sur No.4000 San Andrés Cholula, Puebla. Reserva Territorial Atlixcáyotl.</p> <p>2.- Periodo del servicio: El periodo del servicio será del primer día hábil siguiente a la firma del contrato y hasta el 11 de septiembre de 2020</p> <p>3.- Periodo de garantía: Durante la vigencia del contrato y mínimo 1 año a partir de la entrega del servicio.</p> <p>III DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL SERVICIO: FIBRA ÓPTICA</p> <p>1.- Se deberá instalar 5 distribuidores de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se considera 1 distribuidor por IDF, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>2.-Se deberá instalar 1 distribuidor de fibra óptica multimodo, con acopladores SC para 10G, se deberán incluir las charolas de empalme necesarias para la conexión por fusión.</p> <p>3.- Se deberá realizar el suministro e instalación de fibra óptica multimodo 6 hilos interior/exterior.</p>	\$1,493,782.00	\$1,493,782.00



		<p>10G en tubería nueva para interconectar cada IDF con el MDF, se incluyen pruebas de funcionamiento y acomodo de la fibra en canalización y racks correspondientes, etiquetado y limpieza final.</p> <p>4.- Se deberá realizar el suministro e instalación de pigtails para realizar la fusión de la fibra óptica, se considera 1 juego de 6 pigtails para cada extremo de fibra entre los 5 IDF y el MDF.</p> <p>5.-Se realizará el suministro e instalación de Jumpers dúplex multimodo LC-SC a 10G, se consideran dos enlaces activos por cada IDF.</p> <p>6.- Se deberá realizar la conectorización de fibra óptica mediante fusión, se deberá incluir las mangas necesarias, así como el peinado dentro del distribuidor, etiquetado y limpieza final del sitio.</p> <p>7.- Se deberá construir canalización nueva para interconectar cada IDF con el MDF, a base de tubería conduit galvanizada de 3/4 pared delgada, se incluyen cambios de dirección, codos, cajas de registro, soporteria y todo lo necesario para su correcta instalación.</p> <p style="text-align: center;">SW CORE</p> <p>1.-Se realizará el suministro, instalación y configuración de un switch Catalyst 9300 como SWITCH CORE, se deberá considerar los siguientes rubros • Montaje de equipo CORE nuevo en el MDF de manera paralela al CORE que está operando.</p> <ul style="list-style-type: none">o Identificar servicios a migrar en el MDF.o Desconexión de servicios.o Desmontaje de equipos viejos.o Montaje de equipos nuevos.o Conexión de cables de cascadeo correspondientes.o Pruebas de funcionamiento de red.o Conexión y peinado de servicios conectados a los paneles. <p>• Solicitar ventana de tiempo para migrar IDF's uno por uno.</p> <p>El equipo deberá contar con lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">1 SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9300 24 GE SFP Ports, modular u.1 C9300 DNA Advantage, 24-Port Fiber, 3 Year Term License.1 Catalyst 9300 8 x 10GE Network Module <p style="text-align: center;">PANELES Y SW</p> <p>1.-Se realizará la instalación de dos paneles de parcheo cat 5e en cada IDF más dos en el MDF, estos paneles son para rematar los nodos actuales de voz análoga, se deberá realizar la identificación de cada nodo existente, así como la conexión con el panel nuevo.</p> <p>2.- Se suministrarán los patch cord necesarios (1776) para realizar la cross connection de todos</p>		
--	--	--	--	--



		los switches nuevos, se incluye el peinado y acomodo en organizador vertical y horizontal existente.		
IMPORTE CON LETRA: UN MILLÓN SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 12/100 M.N.			SUMA	\$1,493,782.00
			IVA	\$239,005.12
			TOTAL	\$1,732,787.12

NOTAS GENERALES:

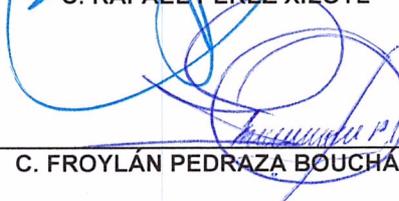
A) TODA LA DOCUMENTACIÓN LEGAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LOS LICITANTES PARTICIPANTES SE RECIBE PARA SU POSTERIOR Y DETALLADO ANÁLISIS CUALITATIVO, CUYO RESULTADO SE DARÁ A CONOCER EN LA FECHA Y HORA ESTABLECIDA EN LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO.

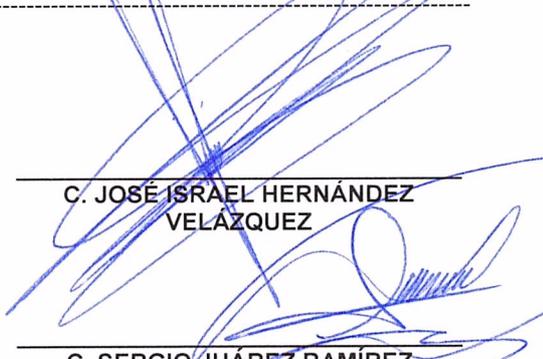
B) EN ESTE ACTO SE HACE ENTREGA DE COPIA SIMPLE DE LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PRESENTADA POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES AL REPRESENTANTE DE LA UNIDAD SOLICITANTE, CON EL FIN DE COADYUVAR PARA LA ELABORACIÓN DEL DICTAMEN TÉCNICO RESPECTIVO, MISMO QUE SERVIRÁ COMO FUNDAMENTO PARA LA EMISIÓN DEL FALLO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN.

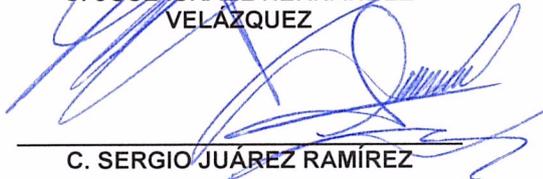
LECTURA Y CIERRE DEL ACTA: LEÍDA QUE FUE LA PRESENTE ACTA Y NO HABIENDO MAS HECHOS QUE HACER CONSTAR SE DA POR TERMINADA SIENDO LAS 11:10 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO, LEVANTÁNDOSE EN ORIGINAL Y COPIAS PERFECTAMENTE LEGIBLES Y ENTREGÁNDOSE A LOS ASISTENTES DESPUÉS DE FIRMAR AL MARGEN Y AL CALCE, COMO MUESTRA DE APROBACIÓN.

POR EL COMITÉ

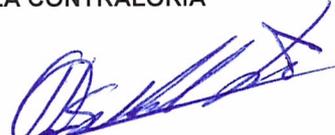

C. RAFAEL PÉREZ XILOTL


C. FROYLÁN PEDRAZA BOUCHAN


C. JOSÉ ISRAEL HERNÁNDEZ VELÁZQUEZ


C. SERGIO JUÁREZ RAMÍREZ

POR LA CONTRALORÍA


C. HUGO LÓPEZ SILVA

POR LA UNIDAD SOLICITANTE


C. JUAN CARLOS MORALES FLORES



POR LOS LICITANTES

UNITED TELECOMMUNICATION CENTER, S.A. DE C.V.

SISTEMAS INTEGRALES DE SERVICIOS Y TRAMITES GLOBALES, S.A. DE C.V.

ITERSA TELECOM, S.A. DE C.V.

----- FIN DE TEXTO -----