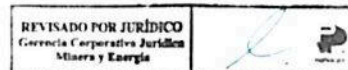




ORDEN DE SERVICIO					v.05-T.2.0
[B.1.2.-] Descripción de la Orden:		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Cliente: TELECOMM - MINERA PENMONT S.R.L. DE C.V. Consecutivo: N/A Contrato: Marco </div>			
RENOVACIÓN DE PLAZO ENLACE PUNTO A PUNTO					
1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización	
CFE Enlace	Modificación	CMP5/EP/008/2013	1.2	30638	
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Alojamiento	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Solución Integral de Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
2. CONTACTOS CUENTE					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Comercial	DARIO MARTÍNEZ	dario_martinez@penoles.com.mx	52792282	5540803900	
Técnico	DARIO MARTÍNEZ	dario_martinez@penoles.com.mx	52792282	5540803900	
Facturación	DARIO MARTÍNEZ	dario_martinez@penoles.com.mx	52792282	5540803900	
3. CONTACTOS DE TELECOMM					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.	5550902315		
Ventas (respaldo)	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.	5550902315		
4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA					
Punta A					
Sitio MINERA PENMONT CABORCA					
Calle y No. DOMICILIO CONOCIDO. CARRETERA A PUERTO PEÑASCO K.M.47					
Colonia	EJIDO JUAN ÁLVAREZ	Ciudad	CABORCA	Piso	0
Del. o Mpio.	HERÓICA CABORCA	C.P.		83600	
Estado	SONORA	Entre calles		0	
Coordenadas	Latitud: 31° 9' 0.02"	Longitud: 112° 51' 3.75"			
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
Punta B					
Sitio MINERA PENMONT HERMOSILLO					
Calle y No. BLVD. NAVARRETE 277					
Colonia	RAQUET CLUB	Ciudad	HERMOSILLO	Piso	
Del. o Mpio.	HERMOSILLO	C.P.		83200	
Estado	SONORA	Entre calles		0	
Coordenadas	Latitud: 29° 5' 23.46"	Longitud: 110° 59' 3.37"			
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
CFE Enlace					
Modificación					
1. Identificadores de Infraestructura					
a) Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura			
	5739691	MINERA PENMONT CABORCA - MINERA PENMONT HERMOSILLO			
b) Referencia Redundante	ID				
	No Aplica				
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia			
	No Aplica	No Aplica			
2. Distancia Intermodal (Km):		215			
3. Tecnología		Ethernet			
4. Capacidad de la Infraestructura		Ethernet/20 Mbps			
5. Configuración Especial		No Aplica			
Configuración Especial*:		No Aplica			
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los Ids asociados en este espacio.					
6. Interfaz y Conector					
d) Infraestructura	Punta A	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45			
	Punta B	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45			
7. Plazo de contratación					
Plazo de este requerimiento:		2	Años		
Periodo Transcurrido:		5	Años		
Plazo Reconocido:		5	Años (para descuento por plazo de contratación)		
8. Infraestructura de Terceros					
No Referencia Proveedor		N.A.			
Fecha de entrega		N.A.			
Notas		N.A.			

S. 2022/005941
C. 2022/005203



Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		No Aplica
Servicio de Acceso a Internet		No Aplica
Solución Integral de Conectividad		No Aplica
Precios		
Precios de Requerimiento de Red		
CFE Enlace		
a) Proyecto Especial	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
b) Servicio	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$27,238.50
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00
c) Adecuaciones	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$27,238.50
	CFE Enlace	\$653,724.00
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$0.00
	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	\$0.00
Servicio de Acceso a Internet		
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$0.00
	Servicio de Acceso a Internet	\$0.00
Alojamiento		
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$0.00
	Alojamiento	\$0.00
Conectividad		
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$0.00
	Conectividad	\$0.00
Solución Integral de Conectividad		
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$0.00
	Solución Integral de Conectividad	\$0.00
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO		
	Cargo Único	\$0.00
	Renta Mensual	\$27,238.50
	Valor total de la orden	\$653,724.00
	Pago Anticipado	\$0.00
Condiciones de Pago		
* El total No incluye el descuento por facturación.		
Condiciones Comerciales		
1. Tiempo Estimado de Entrega		2. Sello de Recepción
no aplica (Días)		
El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"		
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales		
No Aplica		
Los precios no incluyen los impuestos aplicables		
4. Firmas		
Por el Cliente  ING. OCTAVIO MARTÍN ALVÍDREZ ORTEGA Representante Legal		Por TELECOMM  MTRO. ADOLFO ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ Representante Legal

REVISADO POR JURÍDICO
 Gerencia Corporativa Jurídica
 Minería y Energía



ORDEN DE SERVICIO					v.05-T.2.0
[8.1.1.-] Descripción de la Orden:		Cliente: MINERA MAPLE, S.A. DE C.V. Consecutivo: B.1.1 Contrato: Marco			
RENOVACIÓN DE PLAZO ENLACE PUNTO A PUNTO					
1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización	
CFE Enlace	Renovación	CST/EP/002/10	1,1	33053	
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Alojamiento	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Solución Integral de Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
2. CONTACTOS CUENTE					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Comercial	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382	SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR SER DATO PERSONAL, CON FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I DE LA LFTAI	
Técnico	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Facturación	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Uso Indevido	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
3. CONTACTOS DE TELECOMM					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.m	5550902315		
Ventas (respaldo)	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.m	5550902315		
4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA					
Punta A					
Sitio SAUCILLO					
Calle y No. AV. HIDALGO S/N					
Colonia	NAICA	Ciudad	SAUCILLO	Piso	ND
Del. o Mpio.	ND	C.P.		33640	
Estado	CHIHUAHUA	Entre calles		ND	
Coordenadas	Latitud:	27°51'2.16"		Longitud:	105°29'44.34"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
Punta B Seleccionar					
Sitio CHIHUAHUA					
Calle y No. AV. DE LA INDUSTRIAS 4335					
Colonia	NOMBRE DE DIOS	Ciudad	CHIHUAHUA		ND
Del. o Mpio.	ND	C.P.		31105	
Estado	CHIHUAHUA	Entre calles		ND	
Coordenadas	Latitud:	28°40'17.1"		Longitud:	106°5'10.5"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
CFE Enlace Renovación					
1. Identificadores de Infraestructura					
a) Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura			
	3931201	SAUCILLO - CHIHUAHUA			
b) Referencia Redundante	ID	Nombre de Redundancia			
	No Aplica	No Aplica			
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia			
	NO APLICA	No Aplica			
2. Distancia Intermodal (Km):		104			
3. Tecnología		Ethernet			
4. Capacidad de la Infraestructura		Ethernet/2 Mbps			
5. Configuración Especial		No Aplica			
Configuración Especial*:		No Aplica			
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los Ids asociados en este espacio.					
6. Interfaz y Conector					
d) Infraestructura					
Punta A		10 BASE - T FULL DUPLEX			
Punta B		10 BASE - T FULL DUPLEX			
7. Plazo de contratación					
Plazo de este requerimiento:		2 Años			
Periodo Transcurrido		12 Años			
Plazo Reconocido		5 Años (para descuento por plazo de contratación)			
8. Infraestructura de Terceros					
No Referencia Proveedor		No Aplica			
Fecha de entrega		No Aplica			
Notas		No Aplica			

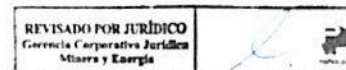
S. 2022/018636
C. 2022/015932

REVISADO POR JURÍDICO
Gerencia Corporativa Jurídica
Minera y Energía



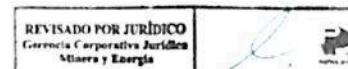
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica										
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica										
Conectividad	No Aplica										
Solución Integral de Conectividad	No Aplica										
Precios											
Precios de Requerimiento de Red											
CFE Enlace											
a) Proyecto Especial	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N)	\$0.00	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)	\$0.00						
Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N)	\$0.00										
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)	\$0.00										
b) Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$7,697.25</td> </tr> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargos por Modificación (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)	\$7,697.25	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)	\$0.00	Cargos por Modificación (Pesos M.N)	\$0.00
Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)	\$0.00										
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)	\$7,697.25										
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)	\$0.00										
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)	\$0.00										
Cargos por Modificación (Pesos M.N)	\$0.00										
c) Adecuaciones	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)	\$0.00	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)	\$0.00						
Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)	\$0.00										
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)	\$0.00										
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$7,697.25</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$7,697.25						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$7,697.25								
Valor Total del Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>CFE Enlace</td> <td style="text-align: right;">\$184,734.00</td> </tr> </table>	CFE Enlace	\$184,734.00								
CFE Enlace	\$184,734.00										
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	\$0.00								
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	\$0.00										
Servicio de Acceso a Internet											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Servicio de Acceso a Internet</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Servicio de Acceso a Internet	\$0.00								
Servicio de Acceso a Internet	\$0.00										
Alojamiento											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Alojamiento</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Alojamiento	\$0.00								
Alojamiento	\$0.00										
Conectividad											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Conectividad</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Conectividad	\$0.00								
Conectividad	\$0.00										
Solución Integral de Conectividad											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Solución Integral de Conectividad</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Solución Integral de Conectividad	\$0.00								
Solución Integral de Conectividad	\$0.00										
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO											
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td rowspan="4" style="vertical-align: top;">* El total No incluye el descuento por facturación.</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$7,697.25</td> </tr> <tr> <td>Valor total de la orden</td> <td style="text-align: right;">\$184,734.00</td> </tr> <tr> <td>Pago Anticipado</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>		Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.	Renta Mensual	\$7,697.25	Valor total de la orden	\$184,734.00	Pago Anticipado	\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.									
Renta Mensual	\$7,697.25										
Valor total de la orden	\$184,734.00										
Pago Anticipado	\$0.00										
Condiciones Comerciales											
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>1. Tiempo Estimado de Entrega</p> <p style="text-align: center;">NO APLICA (Días)</p> <p style="font-size: small;">El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>2. Sello de Recepción</p> <div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div> </div> </div>											
<p>3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>AMPLIACIÓN DE PLAZO DE CONTRATACIÓN POR 2 AÑOS MAS</p> </div> <p style="font-size: small;">Los precios no incluyen los impuestos aplicables.</p>											
<p>4. Firmas</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Por el Cliente</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>ING. RAFAEL REBOLGAR GONZÁLEZ Representante Legal</p> </div> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Por TELECOMM</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>MTRO. ADOLFO AZCONA SÁNCHEZ Representante Legal</p> </div> </div> </div>											

S. 2022/018636
C. 2022/015932



ORDEN DE SERVICIO					v.05-T.2.0
[B.2.2-] Descripción de la Orden:		Cliente: COMPAÑIA MINERA LA PARREÑA, S.A. DE C.V. Consecutivo: B.2.2 Contrato: Marco			
RENOVACIÓN DE PLAZO ENLACE PUNTO A PUNTO					
1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización	
CFE Enlace	Renovación	CST/EP/001/09	2.2	33060	
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Alojamiento	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Solución Integral de Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
2. CONTACTOS CUENTE					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Comercial	DARIO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382	SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR SER DATO PERSONAL, CON FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I DE LA LFTAIP	
Técnico	DARIO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Facturación	DARIO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Uso Indevido	DARIO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
3. CONTACTOS DE TELECOMM					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550902315		
Ventas (respalda)	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550902315		
4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA					
Punta A					
Sitio					
HERMOSILLO					
Calle y No.	BLVD. NAVARRETE 227				
Colonia	RAQUET CLUB	Ciudad	HERMOSILLO	Piso	
Del. o Mpio.	ND	C.P.	83200	ND	
Estado	SONORA				
Coordenadas	Latitud:	29°5'22.5"	Longitud:	110°59'1.54"	
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
Punta B					
Seleccionar					
Sitio					
MILPILLAS					
Calle y No.	DOMICILIO CONOCIDO				
Colonia	EJIDO MIGUEL HIDALGO	Ciudad	MILPILLAS	ND	
Del. o Mpio.	ND	C.P.	84147		
Estado	SONORA				
Coordenadas	Latitud:	30°6'24"	Longitud:	110°26'32"	
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
CFE Enlace					
Renovación					
1. Identificadores de Infraestructura		ID	Nombre de Infraestructura		
a) Infraestructura		5748101	HERMOSILLO - MILPILLAS		
b) Referencia Redundante		No Aplica			
c) Cambio de Infraestructura		ID Original	Nombre de Redundancia		
		NO APLICA	No Aplica		
2. Distancia Interodal (Km):		225			
3. Tecnología		Ethernet			
4. Capacidad de la Infraestructura		Ethernet/6 Mbps			
5. Configuración Especial		No Aplica			
		Configuración Especial*: <small>* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los IDs asociados en este espacio.</small>			
6. Interfaz y Conector					
d) Infraestructura	Punta A	10 BASE - T FULL DUPLEX			
	Punta B	10 BASE - T FULL DUPLEX			
7. Plazo de contratación					
		Plazo de este requerimiento:	2	Años	
		Periodo Transcurrido:	12	Años	
		Plazo Reconocido:	5	Años (para descuento por plazo de contratación)	
8. Infraestructura de Terceros					
No Referencia Proveedor		No Aplica			
Fecha de entrega		No Aplica			
Notas		No Aplica			

S. 2022/018641
C. 2022/015931

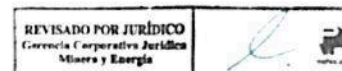


Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica
Conectividad	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	No Aplica

Precios			
Precios de Requerimiento de Red			
CFE Enlace			
a) Proyecto Especial	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
b) Servicio	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)		\$16,037.10
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N)		\$0.00
c) Adecuaciones	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	CFE Enlace		\$384,890.40
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		\$0.00
Servicio de Acceso a Internet			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet		\$0.00
Alojamiento			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Alojamiento		\$0.00
Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Conectividad		\$0.00
Solución Integral de Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad		\$0.00
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO			
		Condiciones de Pago	
	Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.
	Renta Mensual	\$16,037.10	
	Valor total de la orden	\$384,890.40	
	Pago Anticipado	\$0.00	

Condiciones Comerciales	
1. Tiempo Estimado de Entrega <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: 80%;">NO APLICA (Días)</div> <div style="font-size: x-small; margin-top: 10px;">El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"</div>	2. Sello de Recepción <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">AMPLIACIÓN DE PLAZO DE CONTRATACIÓN POR 2 AÑOS MÁS</div> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%; margin-top: 10px;"></div> <div style="font-size: x-small; margin-top: 10px;">Los precios no incluyen los impuestos aplicables</div>	
4. Firmas <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Por el Cliente</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: x-small;">ING. RAFAEL REBOLLAR GONZÁLEZ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: x-small;">Representante Legal</div> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Por TELECOMM</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: x-small;">MTRO. ADOLFO ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: x-small;">Representante Legal</div> </div> </div>	

S. 2022/018641
C. 2022/015931



ORDEN DE SERVICIO

v.05-T.3.0

Cliente:

Contrato: Marco

[B 46-HC 3-] Descripción de la Orden:

ENLACE PUNTO A PUNTO

1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización
CFE Enlace Punto a Punto	Nuevo	CMP5/EP/003/2015	46	32634
Conectividad	Nuevo	CMP5/EP/003/2015	3	32634

2. CONTACTOS CLIENTE				
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial	JUAN MANUEL GONZALEZ	jmgonzalez@inteliglobe.com	5513530984	
Técnico	IVANGARCIA	igarcia@inteliglobe.com	5548009644	
Facturación	DULCE MAYA	dmaya@inteliglobe.com	5513530983	
Uso Indevido	IVANGARCIA	igarcia@inteliglobe.com	5548009644	

3. CONTACTOS TELECOMM				
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SANCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315	No Aplica
Ventas (respaldo)	ALEJANDRO AZCONA SANCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315	No Aplica

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA				
Punta A				
Sitio	ATVM ACOCULCO			
Calle y No.	CASETA DENTRO DE LA SUBESTACIÓN AGUAS RESIDUALES (SE RAT), KM 6 CARRETERA SAN ANTONIO - SAN JOSÉ ACOCULCO			
Colonia	EJIDOS CONEJOS ATOTONILCO DE TULA	Ciudad	ACOCULCO	Piso
Del. o Mpio.		C.P.	42990	
Estado	HIDALGO	Entre calles	0	
Coordenadas	Latitud:	19°57'51.9"	Longitud:	99°17'55.6"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom		
Punta B				
Sitio	HT MÉXICO-01, D. F.			
Calle y No.	REAL DE LOS REYES 265			
Colonia	COYOACÁN	Ciudad	MÉXICO	Piso
Del. o Mpio.		C.P.	4330	
Estado	CDMX	Entre calles		
Coordenadas	Latitud:	19°20'10.56"	Longitud:	99°0'58.91"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom		

CFE Enlace Punto a Punto		Nuevo
1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5768791	ATVM ACOCULCO - HT MÉXICO-01, D. F.
b) Referencia Redundante	ID	Nombre de Redundancia
	NA	NA
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
	NA	NA
2. Distancia Intermodal (Km):	62	
3. Tecnología	No jerarquizado (Ethernet)	
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/2 Mbps	
Configuración Especial:	No Aplica	
5. Interfaz y Conector	* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los IDs asociados en este espacio.	
d) Infraestructura	Punta A	Ethernet 1000 Mbps, Óptica 2X Full Duplex, Monomodo 1550nm, Conector LC, 5 dBm TX, -24 dBm Rx, 0dBm Max, 1200 ps/nm.km Max
	Punta B	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45
6. Plazo de contratación	Plazo de este requerimiento:	5 Años
	Periodo Transcurrido	0 Años
	Plazo Reconocido:	5 Años (para descuento por plazo de contratación)
7. Infraestructura de Terceros	No Referencia Proveedor	NA
	Fecha de entrega	NA
	Notas	NA

Conectividad		Nuevo
1. Identificadores	ID	Nombre de la Conectividad
a) Tipo de Conectividad	5767321	HT MÉXICO-01, D. F.
2. Conector	Conector origen	Seleccionar
	Conector destino	Seleccionar
3. Cliente de Origen y Destino	ID Gabinetes	5768791
	ID Gabinetes	5719961
	* Solo aplica para conectividad entre gabinetes y se debe anexar Carta de Autorización por cada Cliente Destino.	
4. Plazo de contratación	Plazo de este Requerimiento	5
	Periodo Transcurrido	0
	Plazo Reconocido:	5

Precios

CFE Enlace Punto a Punto

a) Proyecto Especial

Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00

b) Servicio

Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$4,789.63
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00

c) Adecuaciones

Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$4,789.63
Valor Total del Servicio	CFE Enlace Punto a Punto			\$287,377.80

Conectividad

TOTAL	Cargo Único	\$3,999.84	Renta Mensual	\$1,919.93
Valor Total del Servicio	Conectividad			\$119,195.66

TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO

Cargo Único	\$3,999.84	Condiciones de Pago • El total No incluye el descuento por facturación.
Renta Mensual	\$4,789.56	
Valor total de la orden	\$406,573.46	
Pago Anticipado	\$0.00	

Condiciones Comerciales

1. Tiempo Estimado de Entrega

90

(Días)

2. Sello de Recepción

El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"

3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales

No Aplica

Los precios no incluyen los impuestos aplicables.

4. Firmas

Por el Cliente

Juan Manuel González Martínez
Representante legal

Por TELECOMM

Alfonso Alejandro Azcona Sánchez
Representante legal

ORDEN DE SERVICIO

v.OS-T.3.0

Cliente: INTELIGLOBE, S.A. DE C.V.

Contrato: Marco

[B 45-113-] Descripción de la Orden:

PUERTO DE INTERNET ENTREGADO EN LAS INSTALACIONES DEL CLIENTE

1. TIPO DE ORDEN:	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización
CFE Enlace Punto a Punto	Nuevo	CMPS/EP/003/2015	45
Servicio de Acceso a Internet	Nuevo	CMPS/EP/003/2015	13
			33828

2. CONTACTOS CUENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial		JUAN MANUEL GONZÁLEZ	jmgonzalez@inteliglobe.com	5513530984	
Técnico		IVÁNGARCÍA	igarcia@inteliglobe.com	5548009644	
Facturación		DULCE MAYA	dmaya@inteliglobe.com	5513530983	
Uso Indebido		IVÁNGARCÍA	igarcia@inteliglobe.com	5548009644	

3. CONTACTOS TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas		ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315	No Aplica
Ventas (respaldo)		ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315	No Aplica

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA	Punta A	Punta B
Sitio	PIEDRA_LARGA	HT-Juchitán-01, Oax. / JUCHITAN, OAXACA
Calle y No.	CARRETERA LA VENTA A UNIÓN HIDALGO PK. 6.000	Carretera Panamericana Km. 821.
Colonia		FELEPE PESCADOR
Del. o Mpio.		
Estado	OAXACA	OAXACA
Coordenadas	Latitud: 16°29'51.1"	Longitud: 94°48'37"
ID del Alojamiento	No Aplica	No Aplica
	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom	

CFE Enlace Punto a Punto Nuevo

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5783461	PIEDRA_LARGA - HT-Juchitán-01, Oax. / JUCHITAN, OAXACA
b) Referencia Redundante	NA	
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
	NA	NA
2. Distancia Inter-nodal (Km):	22	
3. Tecnología	No jerarquizado (Ethernet)	
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/6 Mbps	
	Configuración Especial*: No Aplica	
	* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.	

5. Interfaz y Conector	
d) Infraestructura	
Punta A	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45
Punta B	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

6. Plazo de contratación	
Plazo de este requerimiento:	3 Años
Periodo Transcurrido:	0 Años
Plazo Reconocido:	3 Años (para descuento por plazo de contratación)

7. Infraestructura de Terceros	
No Referencia Proveedor	NA
Fecha de entrega	NA
Notas	NA

Servicio de Acceso a Internet Nuevo

1. Identificadores	ID	Nombre del Puerto
a) Puerto IP	5781321	PIEDRA_LARGA
b) Puerto IP Redundante (Referencia)	No Aplica	No Aplica
c) Tramo HTR - HTS	No Aplica	
c) Tramo HTR - HTS Redundante (Referencia)	No Aplica	

2. Modalidad	
a) Ancho de Banda Comprometido:	6 Mbps
b) Interfaz y Conector:	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

3. Direcciones IP solicitadas:

Especial (Incluir justificación)

a) Especificar uso:

El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP para servidores de <xxxx> y <xxxx>

• Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad

4. Ruteo y anuncio de direcciones

a) Protocolo:

Seleccionar

b) Tablas de ruteo (BGP):

Seleccionar

c) Número de sistema autónomo

No Aplica

d) Rango Direcciones IP a anunciar

del

No Aplica

al

No Aplica

(adicionales en notas)

5. Ubicación del Puerto

a) Hotel con Router

HTR

a) Hotel Sin Router

No Aplica / HTS

6. Plazo de contratación

Plazo de este Requerimiento 3 Años

Periodo Transcurrido 0 Años

Plazo Reconocido 3 Años

Precios

CFE Enlace Punto a Punto

a) Proyecto Especial

Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00

b) Servicio

Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$9,261.13
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00

c) Adecuaciones

Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$9,261.13
-------	-------------	--------	---------------	------------

Valor Total del Servicio CFE Enlace Punto a Punto \$333,400.68

Servicio de Acceso a Internet

Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$4,847.43
Cargo Único por direccionamiento adicional	\$0.00

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$4,847.43
-------	-------------	--------	---------------	------------

Valor Total del Servicio Servicio de Acceso a Internet \$174,507.48

TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO

Cargo Único	\$0.00	• El total No incluye el descuento por facturación.
Renta Mensual	\$14,108.56	
Valor total de la orden	\$507,908.16	
Pago Anticipado	\$0.00	

Condiciones Comerciales

1. Tiempo Estimado de Entrega

90

(Días)

2. Sello de Recepción

El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"

3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales

No Aplica

Los precios no incluyen los impuestos aplicables.

4. Firmas

Por el Cliente

Juan Manuel González Martínez

Representante Legal

Por TELECOMM

Representante Legal

ORDEN DE SERVICIO

v.05-T.3.0

Cliente: INTELIGLOBE, S.A. DE C.V.

[B 45-1 13-] Descripción de la Orden:

Contrato: Marco

PUERTO DE INTERNET ENTREGADO EN LAS INSTALACIONES DEL CLIENTE

1. TIPO DE ORDEN:	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización
CFE Enlace Punto a Punto	Nuevo	CMPS/EP/003/2015	45
Servicio de Acceso a Internet	Nuevo	CMPS/EP/003/2015	13

2. CONTACTOS CLIENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial		JUAN MANUEL GONZÁLEZ	jmgonzalez@inteliglobe.com	5513530984	
Técnico		IVÁNGARCÍA	igarcia@inteliglobe.com	5548009644	
Facturación		DULCE MAYA	dmaya@inteliglobe.com	5513530983	
Uso Indebido		IVÁNGARCÍA	igarcia@inteliglobe.com	5548009644	

3. CONTACTOS TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas		ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315	No Aplica
Ventas (respaldo)		ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315	No Aplica

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA	Punta A	Punta B
Sitio	PIEDRA_LARGA	HT-Juchitán-01, Oax. / JUCHITAN, OAXACA
Calle y No.	CARRETERA LA VENTA A UNIÓN HIDALGO PK. 6.000	Carretera Panamericana Km. 821.
Colonia		FEIPE PESCADOR
Del. o Mpio.		
Estado	OAXACA	OAXACA
Coordenadas	Latitud: 16°29'51.1"	Latitud: 16°26'45.25"N
ID del Alojamiento	No Aplica	No Aplica

CFE Enlace Punto a Punto

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5783461	PIEDRA_LARGA - HT-Juchitán-01, Oax. / JUCHITAN, OAXACA
b) Referencia Redundante	NA	
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
	NA	NA

2. Distancia internodal (Km):	22
3. Tecnología	No jerarquizado (Ethernet)
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/6 Mbps
Configuración Especial*:	No Aplica

5. Interfaz y Conector	
d) Infraestructura	
Punta A	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45
Punta B	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

6. Plazo de contratación	
Plazo de este requerimiento:	3 Años
Periodo Transcurrido	0 Años
Plazo Reconocido:	3 Años (para descuento por plazo de contratación)

7. Infraestructura de Terceros	
No Referencia Proveedor	NA
Fecha de entrega	NA
Notas	NA

Servicio de Acceso a Internet

1. Identificadores	ID	Nombre del Puerto
a) Puerto IP	5781321	PIEDRA_LARGA
b) Puerto IP Redundante (Referencia)	No Aplica	No Aplica
c) Tramo HTR - HTS	No Aplica	
c) Tramo HTR - HTS Redundante (Referencia)	No Aplica	

2. Modalidad	
a) Ancho de Banda Comprometido:	6 Mbps
b) Interfaz y Conector:	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

3. Direcciones IP solicitadas:

a) Especificar uso: El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP para servidores de <xxxx> y <xxxx>
 Especial (Incluir justificación)
 * Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad

4. Ruteo y anuncio de direcciones

a) Protocolo: Seleccionar
 b) Tablas de ruteo (BGP): Seleccionar
 c) Número de sistema autónomo
 d) Rango Direcciones IP a anunciar
No Aplica del No Aplica al No Aplica (adicionales en notas)

5. Ubicación del Puerto

a) Hotel con Router HTR
 a) Hotel Sin Router No Aplica / HTS

6. Plazo de contratación

Plazo de este Requerimiento 3 Años
 Periodo Transcurrido 0 Años
 Plazo Reconocido: 3 Años

Precios

CFE Enlace Punto a Punto

a) Proyecto Especial	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
b) Servicio	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$9,261.13
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00
c) Adecuaciones	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$9,261.13
	CFE Enlace Punto a Punto	\$333,400.68

Servicio de Acceso a Internet

	Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$4,847.43
	Cargo Único por direccionamiento adicional	\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00
Valor Total del Servicio	Renta Mensual	\$4,847.43
	Servicio de Acceso a Internet	\$174,507.48

TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO

Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.
Renta Mensual	\$14,108.56	
Valor total de la orden	\$507,908.16	
Pago Anticipado	\$0.00	

Condiciones Comerciales

1. Tiempo Estimado de Entrega

90
(Días)

2. Sello de Recepción

El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"

3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales

No Aplica
 Los precios no incluyen los impuestos aplicables.

4. Firmas

Por el Cliente:

 Juan Manuel Gonzalez Martinez
 Representante Legal

Por TELECOMM

 Representante Legal


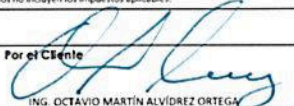
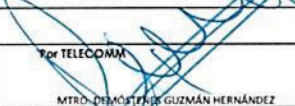
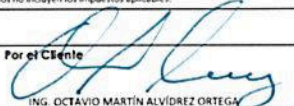
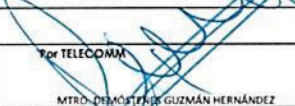
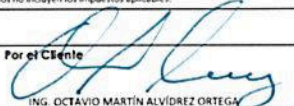
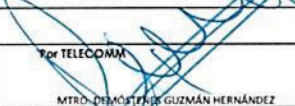
ORDEN DE SERVICIO					v.05-T.2.0
Cliente:		MINERA PENMONT, S.R.L. DE C.V.			
[B.2.2-1.1.2-] Descripción de la Orden:		Consecutivo B.2.2-1.1.2		Contrato: Marco	
AMPLIACIÓN DE ANCHO DE BANDA, INFRAESTRUCTURA IP CON ACCESO					
1. TIPO DE ORDEN:					
CFE Enlace	Nuevo	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización	
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar	CMPS/EP/008/2013	2.2	30639	
Servicio de Acceso a Internet	Modificación	CMPS/EP/008/13	1.2	30639	
Alojamiento	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
2. CONTACTOS CLIENTE					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Comercial	DARÍO GERMAN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Técnico	DARÍO GERMAN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Facturación	DARÍO GERMAN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Uso Indebido	DARÍO GERMAN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
3. CONTACTOS DE TELECOMM					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315		
Ventas (respaldo)	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315		
4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA					
Punta A					
Sitio HT-SANTA ANA01, SON / SANTA ANA, SONORA					
Calle y No.	CARRETERA TRINCHERAS KM 2.5				
Colonia	SANTA RITA	Ciudad	SANTA ANA	Piso	
Del. o Mpio.	SANTA ANA	C.P.	84600		
Estado	SONORA	Entre calles			
Coordenadas	Latitud:	30°31'35.10"	Longitud:	111°7'56.74"	
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
Punta B					
Sitio MINERA PENMONT CABORCA					
Calle y No.	DOMICILIO CONOCIDO, CARRETERA A PUERTO PEÑASCO KM 47				
Colonia	EJIDO JUAN ÁLVAREZ	Ciudad	CABORCA	Piso	
Del. o Mpio.		C.P.	51160		
Estado	SONORA	Entre calles			
Coordenadas	Latitud:	31°9'0.02"	Longitud:	112°51'3.75"	
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
CFE Enlace					
Nuevo					
1. Identificadores de Infraestructura		ID	Nombre de Infraestructura		
a) Infraestructura		5772161	HT-SANTA ANA01, SON / SANTA ANA, SONORA - MINERA PENMONT CABORCA		
b) Referencia Redundante		ID			
		No Aplica			
c) Cambio de Infraestructura		ID Original	Nombre de Redundancia		
		5739841	No Aplica		
2. Distancia Inter-nodal (Km):		101			
3. Tecnología		Ethernet			
4. Capacidad de la Infraestructura		Ethernet/200 Mbps			
5. Configuración Especial		No Aplica			
		Configuración Especial*: No Aplica			
6. Interfaz y Conector		* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los IDs asociados en este espacio.			
d) Infraestructura					
Punta A	Ethernet 1000 Mbps, Eléctrica 1000BASE-T, Cat 6, Conector RJ-45				
Punta B	Ethernet 1000 Mbps, Eléctrica 1000BASE-T, Cat 6, Conector RJ-45				
7. Plazo de contratación					
Plazo de este requerimiento:		5	Años		
Período Transcurrido:		No Aplica	Años		
Plazo Reconocido:		5	Años (para descuento por plazo de contratación)		
8. Infraestructura de Terceros					
No Referencia Proveedor		No Aplica			
Fecha de entrega		No Aplica			
Notas		No Aplica			
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)					
Seleccionar					
Servicio de Acceso a Internet					
Modificación					
1. Identificadores		ID	Nombre del Puerto		
a) Puerto IP		5772151	MINERA PENMONT CABORCA		
b) Puerto IP Redundante (Referencia)		No Aplica	No Aplica		
c) Tramo HTR - HTS		No Aplica			
c) Tramo HTR - HTS Redundante (Referencia)		No Aplica			
2. Modalidad					
a) Ancho de Banda Comprometido:	200 Mbps				
b) Interfaz y Conector:					

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR SER DATO PERSONAL, CON FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I DE LA LFTAI

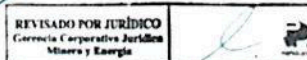
s. 2022/005768
c. 2022/005020

REVISADO POR JURÍDICO
Gerencia Corporativa Jurídica
Minero y Energía



3. Direcciones IP solicitadas: <u>8</u> (especificar uso abajo)											
a) Especificar uso: <u>El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP</u> * Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad											
4. Ruleo y anuncio de direcciones											
a) Protocolo:	<u>Estático</u>										
b) Tablas de ruteo (BGP):	<u>No Aplica</u>										
c) Número de sistema autónomo	<u>No Aplica</u>										
d) Rango Direcciones IP a anunciar	del <u>No Aplica</u> al <u>No Aplica</u> (adicionales en notas)										
5. Ubicación del Puerto											
a) Hotel con Router	<u>No Aplica / HTS</u>										
b) Hotel Sin Router	<u>No Aplica / HTS</u>										
7. Plazo de contratación											
Plazo de este Requerimiento	<u>5</u> Años										
Periodo Transcurrido	<u>No Aplica</u> Años										
Plazo Reconocido:	<u>5</u> Años										
Alojamiento Seleccionar											
Conectividad Seleccionar											
Solución Integral de Conectividad Seleccionar											
Precios											
Precios de Requerimiento de Red											
CFE Enlace											
a) Proyecto Especial:	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00						
Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00										
b) Servicio:	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$143,369.20</td> </tr> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargos por Modificación (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$143,369.20	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00
Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$143,369.20										
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00										
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00										
c) Adecuaciones:	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00						
Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00										
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$143,369.20</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$143,369.20						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$143,369.20								
Valor Total del Servicio	CFE Enlace \$8,602,152.00										
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV) \$0.00										
Servicio de Acceso a Internet											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$71,138.79</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$71,138.79						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$71,138.79								
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet \$4,268,327.40										
Alojamiento											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	Alojamiento \$0.00										
Conectividad											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	Conectividad \$0.00										
Solución Integral de Conectividad											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00								
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad \$0.00										
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO											
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: top;">* El total No incluye el descuento por facturación.</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$214,507.99</td> </tr> <tr> <td>Valor total de la orden</td> <td style="text-align: right;">\$12,870,479.40</td> </tr> <tr> <td>Pago Anticipado</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td></td> </tr> </table>		Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.	Renta Mensual	\$214,507.99	Valor total de la orden	\$12,870,479.40	Pago Anticipado	\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.									
Renta Mensual	\$214,507.99										
Valor total de la orden	\$12,870,479.40										
Pago Anticipado	\$0.00										
Condiciones Comerciales											
1. Tiempo Estimado de Entrega	<u>45</u> (Días)										
2. Sello de Recepción											
(El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cuenten con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"											
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales											
AMPLIACIÓN DE ANCHO DE BANDA DEL PUERTO 5739701 Y ACCESO 5739841											
Los precios no incluyen los impuestos aplicables.											
4. Firmas	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">  Ing. OCTAVIO MARTÍN ALVIDREZ ORTEGA Representante Legal </td> <td style="width: 50%; text-align: center;">  Mtro. DEMOSTHEO GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal </td> </tr> </table>	 Ing. OCTAVIO MARTÍN ALVIDREZ ORTEGA Representante Legal	 Mtro. DEMOSTHEO GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal								
 Ing. OCTAVIO MARTÍN ALVIDREZ ORTEGA Representante Legal	 Mtro. DEMOSTHEO GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal										

s. 2022/005768
c. 2022/005020



ORDEN DE SERVICIO					v.OS-T.2.0
Cliente:		MINERA PENMONT, S.R.L. DE C.V.			
[B.2.2-1.1.2-] Descripción de la Orden:		Consecutivo B.2.2-1.1.2		Contrato: Marco	
AMPLIACIÓN DE ANCHO DE BANDA, INFRAESTRUCTURA IP CON ACCESO					
1. TIPO DE ORDEN:					
CFE Enlace	Nuevo	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización	
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar	CMP5/EP/008/2013	2.2	30639	
Servicio de Acceso a Internet	Modificación	CMP5/EP/008/13	1.2	30639	
Alojamiento	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
2. CONTACTOS CLIENTE					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono		
Comercial	DARÍO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Técnico	DARÍO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Facturación	DARÍO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Uso Indebido	DARÍO GERMAN MARTINEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
3. CONTACTOS DE TELECOMM					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SANCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315		
Ventas (respaldo)	ALEJANDRO AZCONA SANCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315		
4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA					
Punta A					
Sitio					
Calle y No.					
Colonia					
Del. o Mpio.					
Estado					
Coordenadas					
ID del Alojamiento					
Punta B					
Sitio					
Calle y No.					
Colonia					
Del. o Mpio.					
Estado					
Coordenadas					
ID del Alojamiento					
CFE Enlace					
Nuevo					
1. Identificadores de Infraestructura					
a) Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura			
	5772161	HT-SANTA ANA01, SON / SANTA ANA, SONORA - MINERA PENMONT CABORCA			
b) Referencia Redundante	ID	Nombre de Redundancia			
	No Aplica	No Aplica			
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia			
	5739841	No Aplica			
2. Distancia Internodal (Km):					
101					
3. Tecnología					
Ethernet					
4. Capacidad de la Infraestructura					
Ethernet/200 Mbps					
5. Configuración Especial					
Configuración Especial*: No Aplica					
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los Ids asociados en este espacio.					
6. Interfaz y Conector					
d) Infraestructura	Punta A	Ethernet 1000 Mbps, Eléctrica 1000BASE-T, Cat 6, Conector RJ-45			
	Punta B	Ethernet 1000 Mbps, Eléctrica 1000BASE-T, Cat 6, Conector RJ-45			
7. Plazo de contratación					
Plazo de este requerimiento: 5 Años					
Período Transcurrido: No Aplica Años					
Plazo Reconocido: 5 Años (para descuento por plazo de contratación)					
8. Infraestructura de Terceros					
No Referencia Proveedor					
Fecha de entrega					
Notas					
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)					
Seleccionar					
Servicio de Acceso a Internet					
Modificación					
1. Identificadores					
a) Puerto IP	ID	Nombre del Puerto			
	5772151	MINERA PENMONT CABORCA			
b) Puerto IP Redundante (Referencia)	No Aplica	No Aplica			
c) Tramo HIR - HTS	No Aplica	No Aplica			
d) Tramo HIR - HTS Redundante (Referencia)	No Aplica	No Aplica			
2. Modalidad					
a) Ancho de Banda Comprometido:	200 Mbps				
b) Interfaz y Conector:					

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR SER DATO PERSONAL, CON FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I DE LA LFTAIPI

S. 2022/005768
C. 2022/005020

REVISADO POR JURÍDICO
Gerencia Corporativa Jurídica
Minera y Energía



3. Direcciones IP solicitadas: 8 (especificar uso abajo)
 a) Especificar uso: El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP
 * Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad

4. Ruteo y anuncio de direcciones
 a) Protocolo: Estático
 b) Tablas de ruteo (BGP): No Aplica
 c) Número de sistema autónomo: No Aplica
 d) Rango Direcciones IP a anunciar: del No Aplica al No Aplica (adicionales en notas)

5. Ubicación del Puerto
 a) Hotel con Router: No Aplica / HTS
 a) Hotel Sin Router: No Aplica / HTS

7. Plazo de contratación
 Plazo de este Requerimiento: 5 Años
 Período Transcurrido: No Aplica Años
 Plazo Reconocido: 5 Años

Alojamiento	Seleccionar
Conectividad	Seleccionar
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar

Precios

Precios de Requerimiento de Red

CFE Enlace

a) Proyecto Especial	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00

b) Servicio

	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$143,369.20
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00

c) Adecuaciones

	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$143,369.20
Valor Total del Servicio	CFE Enlace		\$8,602,152.00	

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		\$0.00	

Servicio de Acceso a Internet

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$71,138.79
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet		\$4,268,327.40	

Alojamiento

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Alojamiento		\$0.00	

Conectividad

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Conectividad		\$0.00	

Solución Integral de Conectividad

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad		\$0.00	

TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO

	Cargo Único	\$0.00
	Renta Mensual	\$214,507.99
	Valor total de la orden	\$12,870,479.40
	Pago Anticipado	\$0.00

Condiciones de Pago
 * El total No incluye el descuento por facturación.

Condiciones Comerciales

1. Tiempo Estimado de Entrega 45 (Días)

2. Sello de Recepción

3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales
 AMPLIACIÓN DE ANCHO DE BANDA DEL PUERTO 5739701 Y ACCESO 5739841
 Los precios no incluyen los impuestos aplicables.

4. Firmas

Por el Cliente: ING. OSCAR MARTÍN ALVAREZ ORTEGA
 Representante Legal

Por TELECOM: MTRO. DEMOSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ
 Representante Legal

s. 2022/005768
 c. 2022/005020

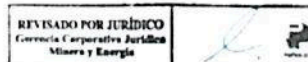
REVISADO POR JURÍDICO
 Gerencia Corporativa Jurídica
 Minas y Energía





ORDEN DE SERVICIO					v.OS-T.2.0
Cliente:		MINERA PENMONT, S.R.L. DE C.V.			
[B.2.2-1.1.2-] Descripción de la Orden:		Consecutivo B.2.2-1.1.2		Contrato: Marco	
AMPLIACIÓN DE ANCHO DE BANDA, INFRAESTRUCTURA IP CON ACCESO					
1. TIPO DE ORDEN:					
CFE Enlace	Nuevo	No. de contrato cliente	CMPS/EP/008/2013	No. De ORR 2.2	
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Servicio de Acceso a Internet	Modificación	CMPS/EP/008/13	1.2	30639	
Alojamiento	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica	
2. CONTACTOS CLIENTE					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Comercial	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Técnico	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Facturación	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
Uso Indevido	DARÍO GERMÁN MARTÍNEZ	Dario_Martinez@penoles.com.mx	5552793382		
3. CONTACTOS DE TELECOMM					
Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil	
Ventas	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315		
Ventas (respaldo)	ALEJANDRO AZCONA SÁNCHEZ	alejandro.azcona@telecomm.gob.mx	5550901100e2315		
4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA					
Punta A					
Sitio HT-SANTA ANA01, SON / SANTA ANA, SONORA					
Calle y No.	CARRETERA TRINCHERAS KM 2.5				
Colonia	SANTA RITA	Ciudad	SANTA ANA	Piso	
Del. o Mpio.	SANTA ANA	C.P.	84600		
Estado	SONORA	Entre calles			
Coordenadas	Latitud: 30°31'35.10"	Longitud: 111°57'56.74"			
ID del Alojamiento	No Aplica	* B ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
Punta B					
Sitio MINERA PENMONT CABORCA					
Calle y No.	DOMICILIO CONOCIDO, CARRETERA A PUERTO PEÑASCO KM 47				
Colonia	EJIDO JUAN ÁLVAREZ	Ciudad	CABORCA	Piso	
Del. o Mpio.	SANTA ANA	C.P.	51160		
Estado	SONORA	Entre calles			
Coordenadas	Latitud: 31°40'02"	Longitud: 112°51'3.75"			
ID del Alojamiento	No Aplica	* B ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			
CFE Enlace					
Nuevo					
1. Identificadores de Infraestructura		ID	Nombre de Infraestructura		
a) Infraestructura		5772161	HT-SANTA ANA01, SON / SANTA ANA, SONORA - MINERA PENMONT CABORCA		
b) Referencia Redundante		No Aplica			
c) Cambio de Infraestructura		ID Original 5739841	Nombre de Redundancia No Aplica		
2. Distancia Internodal (Km):		101			
3. Tecnología		Ethernet			
4. Capacidad de la Infraestructura		Ethernet/200 Mbps			
5. Configuración Especial		No Aplica			
Configuración Especial*:		* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.			
6. Interfaz y Conector					
d) Infraestructura					
Punta A	Ethernet 1000 Mbps, Eléctrica 1000BASE-T, Cat 6, Conector RJ-45				
Punta B	Ethernet 1000 Mbps, Eléctrica 1000BASE-T, Cat 6, Conector RJ-45				
7. Plazo de contratación					
Plazo de este requerimiento:		5	Años		
Periodo Transcurrido		No Aplica	Años		
Plazo Reconocido:		5	Años (para descuento por plazo de contratación)		
8. Infraestructura de Terceros					
No Referencia Proveedor		No Aplica			
Fecha de entrega		No Aplica			
Notas		No Aplica			
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)					
Seleccionar					
Servicio de Acceso a Internet					
Modificación					
1. Identificadores					
a) Puerto IP	ID	Nombre del Puerto			
b) Puerto IP Redundante (Referencia)	5772151	MINERA PENMONT CABORCA			
c) Tramo HTR - HTS	No Aplica	No Aplica			
c) Tramo HTR - HTS Redundante (Referencia)	No Aplica				
2. Modo de Banda					
a) Ancho de Banda Comprometido:	200 Mbps				
b) Interfaz y Conector:					

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR SER DATO PERSONAL, CON FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I DE LA LFTAIIP

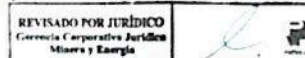
s. 2022/005768
c. 2022/005020



[Handwritten signature]

3. Direcciones IP solicitadas:		8 (especificar uso abajo)	
a) Especificar uso:		El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP	
		* Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad	
4. Ruteo y anuncio de direcciones			
a) Protocolo:	Estático		
b) Tablas de ruteo (BGP):	No Aplica		
c) Número de sistema autónomo	No Aplica		
d) Rango Direcciones IP a anunciar	del	No Aplica	al No Aplica (adicionales en notas)
5. Ubicación del Puerto			
a) Hotel con Router	No Aplica / HTS		
a) Hotel Sin Router	No Aplica / HTS		
7. Plazo de contratación			
Plazo de este Requerimiento	5	Años	
Periodo Transcurrido	No Aplica	Años	
Plazo Reconocido:	5	Años	
Alojamiento		Seleccionar	
Conectividad		Seleccionar	
Solución Integral de Conectividad		Seleccionar	
Precios			
Precios de Requerimiento de Red			
CFE Enlace			
a) Proyecto Especial	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
b) Servicio	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)		\$143,369.20
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N)		\$0.00
c) Adecuaciones	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual \$143,369.20
Valor Total del Servicio	CFE Enlace		\$8,602,152.00
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual \$0.00
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		\$0.00
Servicio de Acceso a Internet			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual \$71,138.79
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet		\$4,268,327.40
Alojamiento			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual \$0.00
Valor Total del Servicio	Alojamiento		\$0.00
Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual \$0.00
Valor Total del Servicio	Conectividad		\$0.00
Solución Integral de Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual \$0.00
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad		\$0.00
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO			
		Condiciones de Pago	
	Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.
	Renta Mensual	\$214,507.99	
	Valor total de la orden	\$12,870,479.40	
	Pago Anticipado	\$0.00	
Condiciones Comerciales			
1. Tiempo Estimado de Entrega		2. Sello de Recepción	
45 (Días)			
El Tiempo Estimado de Entrega se contará a partir de la fecha del sello de recibido por la CFE y está sujeto a que el (los) sitio(s) cumplan con las adecuaciones requeridas por la CFE incluyendo lo señalado en el documento denominado "Requerimientos para Locales Técnicos"			
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales			
AMPLIACIÓN DE ANCHO DE BANDA DEL PUERTO 5739701 Y ACCESO 5739841			
Los precios no incluyen los impuestos aplicables.			
4. Firmas			
Por el Cliente  ING. OCTAVIO MARTÍN ALVARADO ORTEGA Representante Legal		Por TELECOM  MTR. DEMOSTHENES RUIZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal	

s. 2022/005768
c. 2022/005020



ORDEN DE SERVICIO

v.05-T.3.0

Cliente: GEOTÉRMICA PARA EL DESARROLLO, S.A.P.I. DE C.V.

[B 6.1-1 1.1-] Descripción de la Orden:

Contrato: Marco

INCREMENTO DE ANCHO DE BANDA

1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización
CFE Enlace Punto a Punto	Modificación	CMPS/EP/016/2014	6.1	33544
Servicio de Acceso a Internet	Modificación	CMPS/EP/016/2014	1.1	33544

2. CONTACTOS CLIENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	
Técnico	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	
Facturación	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	
Uso Indebido	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	

3. CONTACTOS TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas	DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.	550901194	No Aplica	
Ventas (respaldo)	DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.	550901194	No Aplica	

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA			Punta A		Punta B	
Sitio		SE DOMO SAN PEDRO				
Calle y No.		CARRETERA GUADALAJARA COMPOSTELA 200 KM 12				
Colonia		Ciudad		COMPOSTELA	Piso	
Del. o Mpio.				C.P.		
Estado		NAYARIT		Entre calles		0
Coordenadas		Latitud:		21°11'4.4"	Longitud:	
ID del Alojamiento		No Aplica		* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom		
			Punta B		Seleccionar	
Sitio		HT-TEPIC, NAY.				
Calle y No.		AV. ALLENDE ORIENTE 441				
Colonia		CENTRO		Ciudad		TEPIC
Del. o Mpio.				C.P.		6300
Estado		NAYARIT		Entre calles		0
Coordenadas		Latitud:		21°30'18.44"	Longitud:	
ID del Alojamiento		No Aplica		* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom		

CFE Enlace Punto a Punto Modificación

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5776781	SE DOMO SAN PEDRO - HT-TEPIC, NAY.
b) Referencia Redundante	ID	
	No Aplica	
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
	5707471	No Aplica
2. Distancia Intermodal (Km):	36	
3. Tecnología	No jerarquizado (Ethernet)	
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/10 Mbps	
Configuración Especial*:	No Aplica	
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.		

5. Interfaz y Conector	
d) Infraestructura	
Punta A	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45
Punta B	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

6. Plazo de contratación	
Plazo de este requerimiento:	5 Años
Periodo Transcurrido	5 Años
Plazo Reconocido:	5 Años (para descuento por plazo de contratación)

7. Infraestructura de Terceros	
No Referencia Proveedor	DEBE SER LA REFERENCIA DE LA CONTRATACION DEL SERVICIO Y NO LA DE FACTIBILIDAD
Fecha de entrega	ORDEN
Notas	Indicar Notas

Servicio de Acceso a Internet		Modificación												
1. Identificadores														
a) Puerto IP	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th>ID</th></tr> <tr><td>5776751</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> </table>	ID	5776751	No Aplica	No Aplica	No Aplica	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><th>Nombre del Puerto</th></tr> <tr><td>SE DOMO SAN PEDRO</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> </table>	Nombre del Puerto	SE DOMO SAN PEDRO	No Aplica				
ID														
5776751														
No Aplica														
No Aplica														
No Aplica														
Nombre del Puerto														
SE DOMO SAN PEDRO														
No Aplica														
b) Puerto IP Redundante (Referencia)	No Aplica	No Aplica												
c) Tramo HTR - HTS	No Aplica													
c) Tramo HTR - HTS Redundante (Referencia)	No Aplica													
2. Modalidad														
a) Ancho de Banda Comprometido:	10 Mbps													
b) Interfaz y Conector:	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45													
3. Direcciones IP solicitadas:														
Especial (Incluir justificación)														
a) Especificar uso:	El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP para servidores de <xxxx> y <xxxx>													
* Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad														
4. Ruteo y anuncio de direcciones														
a) Protocolo:	Seleccionar													
b) Tablas de ruteo (BGP):	Seleccionar													
c) Número de sistema autónomo	No Aplica													
d) Rango Direcciones IP a anunciar	del No Aplica al No Aplica (adicionales en notas)													
5. Ubicación del Puerto														
a) Hotel con Router	HTR													
a) Hotel Sin Router	No Aplica / HTS													
6. Plazo de contratación														
Plazo de este Requerimiento	5	Años												
Periodo Transcurrido	5	Años												
Plazo Reconocido:	5	Años												
Precios														
CFE Enlace Punto a Punto														
a) Proyecto Especial	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>		Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00								
Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00													
b) Servicio	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$12,752.10</td> </tr> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargos por Modificación (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>		Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$12,752.10	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00		
Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$12,752.10													
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00													
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00													
c) Adecuaciones	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>		Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00								
Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00													
TOTAL	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$12,752.10</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">CFE Enlace Punto a Punto</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$765,126.00</td> </tr> </table>		Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$12,752.10	Valor Total del Servicio		CFE Enlace Punto a Punto				\$765,126.00	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$12,752.10											
Valor Total del Servicio		CFE Enlace Punto a Punto												
		\$765,126.00												
Servicio de Acceso a Internet														
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$6,425.58</td> </tr> <tr> <td>Cargo Único por direccionamiento adicional</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>		Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$6,425.58	Cargo Único por direccionamiento adicional	\$0.00								
Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$6,425.58													
Cargo Único por direccionamiento adicional	\$0.00													
TOTAL	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$6,425.58</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">Servicio de Acceso a Internet</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$385,534.80</td> </tr> </table>		Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$6,425.58	Valor Total del Servicio		Servicio de Acceso a Internet				\$385,534.80	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$6,425.58											
Valor Total del Servicio		Servicio de Acceso a Internet												
		\$385,534.80												
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO														
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$19,177.48</td> </tr> <tr> <td>Valor total de la orden</td> <td style="text-align: right;">\$1,150,660.80</td> </tr> <tr> <td>Pago Anticipado</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>		Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$19,177.48	Valor total de la orden	\$1,150,660.80	Pago Anticipado	\$0.00				
Cargo Único	\$0.00													
Renta Mensual	\$19,177.48													
Valor total de la orden	\$1,150,660.80													
Pago Anticipado	\$0.00													
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> * El total No incluye el descuento por facturación. </div>														
Condiciones Comerciales														
1. Tiempo Estimado de Entrega														
90 (Días)														
		2. Sello de Recepción												
		NO APLICA												
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales														
No Aplica														
Los precios no incluyen los impuestos aplicables.														
4. Firmas														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Por el Cliente MTRA. MARÍA GRACIELA PATIÑO TELLO Representante Legal </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Por TELECOMM MTR. DEMOSTERES GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal </div>												

ORDEN DE SERVICIO

v.OS-T.3.0

Ciente: GEOTÉRMICA PARA EL DESARROLLO, S.A.P.I. DE C.V.

[B 6.1-I 1.1.-] Descripción de la Orden:

Contrato: Marco

INCREMENTO DE ANCHO DE BANDA

1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización
CFE Enlace Punto a Punto	Modificación	CMPS/EP/016/2014	6.1	33544
Servicio de Acceso a Internet	Modificación	CMPS/EP/016/2014	1.1	33544

2. CONTACTOS CLIENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	
Técnico	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	
Facturación	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	
Uso Indeblido	LUIS ALBERTO JAIMES CASTRO	ljaimesc@gdragon.com.mx	5530435952	No Aplica	

3. CONTACTOS TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas	DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.	550901194	No Aplica	
Ventas (respaldo)	DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.	550901194	No Aplica	

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA	Punta A	Punta B
Sitio	SE DOMO SAN PEDRO	HT-TEPIC, NAY.
Calle y No.	CARRETERA GUADALAJARA COMPOSTELA 200 KM 12	AV. ALLENDE ORIENTE 441
Colonia		CENTRO
Del. o Mpio.		
Estado	NAYARIT	NAYARIT
Coordenadas	Latitud: 21°11'4.4"	Longitud: 104°43'4.8"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom

CFE Enlace Punto a Punto Modificación

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5776781	SE DOMO SAN PEDRO - HT-TEPIC, NAY.
b) Referencia Redundante	ID	Nombre de Redundancia
	No Aplica	No Aplica
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
	5707471	No Aplica
2. Distancia Intermodal (Km):	36	
3. Tecnología	No jerárquizado (Ethernet)	
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/10 Mbps	
Configuración Especial*:	No Aplica	
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.		

5. Interfaz y Conector	Punta A	Punta B
d) Infraestructura	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

6. Plazo de contratación	Plazo de este requerimiento:	5 Años
	Periodo Transcurrido	5 Años
	Plazo Reconocido:	5 Años (para descuento por plazo de contratación)

7. Infraestructura de Terceros	No Referencia Proveedor	DEBE SER LA REFERENCIA DE LA CONTRATACION DEL SERVICIO Y NO LA DE FACTIBILIDAD
	Fecha de entrega	ORDEN
	Notas	Indicar Notas

Servicio de Acceso a Internet		Modificación												
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> 1. Identificadores a) Puerto IP b) Puerto IP Redundante (Referencia) c) Tramo HTR - HTS c) Tramo HTR - HTS Redundante (Referencia) </div> <div style="width: 30%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr style="background-color: #d9ead3;"><th>ID</th></tr> <tr><td>5776751</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> </table> </div> <div style="width: 30%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr style="background-color: #d9ead3;"><th>Nombre del Puerto</th></tr> <tr><td>SE DOMO SAN PEDRO</td></tr> <tr><td>No Aplica</td></tr> </table> </div> </div>			ID	5776751	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Nombre del Puerto	SE DOMO SAN PEDRO	No Aplica				
ID														
5776751														
No Aplica														
No Aplica														
No Aplica														
Nombre del Puerto														
SE DOMO SAN PEDRO														
No Aplica														
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> 2. Modalidad a) Ancho de Banda Comprometido: b) Interfaz y Conector: </div> <div style="width: 65%;"> <div style="text-align: right;">10 Mbps</div> <div>Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45</div> </div> </div>														
3. Direcciones IP solicitadas: Especial (Incluir justificación) a) Especificar uso: El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP para servidores de <xxxx> y <xxxx> * Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad														
4. Ruteo y anuncio de direcciones a) Protocolo: Seleccionar b) Tablas de ruteo (BGP): Seleccionar c) Número de sistema autónomo No Aplica d) Rango Direcciones IP a anunciar del No Aplica al No Aplica (adicionales en notas)														
5. Ubicación del Puerto a) Hotel con Router HTR a) Hotel Sin Router No Aplica / HTS														
6. Plazo de contratación <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Plazo de este Requerimiento</div> <div>5 Años</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Periodo Transcurrido</div> <div>5 Años</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Plazo Reconocido:</div> <div>5 Años</div> </div>														
Precios														
CFE Enlace Punto a Punto a) Proyecto Especial <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> <tr><td>Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> </table>			Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00								
Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00													
b) Servicio <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> <tr><td>Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$12,752.10</td></tr> <tr><td>Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> <tr><td>Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> <tr><td>Cargos por Modificación (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> </table>			Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$12,752.10	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00		
Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$12,752.10													
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00													
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00													
c) Adecuaciones <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> <tr><td>Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> </table>			Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00								
Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00													
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00													
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> TOTAL Valor Total del Servicio </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$12,752.10</td> </tr> <tr> <td colspan="2">CFE Enlace Punto a Punto</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$765,126.00</td> </tr> </table> </div>			Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$12,752.10	CFE Enlace Punto a Punto		\$765,126.00					
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$12,752.10											
CFE Enlace Punto a Punto		\$765,126.00												
Servicio de Acceso a Internet <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)</td><td style="text-align: right;">\$6,425.58</td></tr> <tr><td>Cargo único por direccionamiento adicional</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> TOTAL Valor Total del Servicio </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Cargo Único</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$6,425.58</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Servicio de Acceso a Internet</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$385,534.80</td> </tr> </table> </div>			Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$6,425.58	Cargo único por direccionamiento adicional	\$0.00	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$6,425.58	Servicio de Acceso a Internet		\$385,534.80	
Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$6,425.58													
Cargo único por direccionamiento adicional	\$0.00													
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$6,425.58											
Servicio de Acceso a Internet		\$385,534.80												
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Cargo Único</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> <tr><td>Renta Mensual</td><td style="text-align: right;">\$19,177.68</td></tr> <tr><td>Valor total de la orden</td><td style="text-align: right;">\$1,150,660.80</td></tr> <tr><td>Pago Anticipado</td><td style="text-align: right;">\$0.00</td></tr> </table> <div style="float: right; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;"> Condiciones de Pago * El total No incluye el descuento por facturación. </div>			Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$19,177.68	Valor total de la orden	\$1,150,660.80	Pago Anticipado	\$0.00				
Cargo Único	\$0.00													
Renta Mensual	\$19,177.68													
Valor total de la orden	\$1,150,660.80													
Pago Anticipado	\$0.00													
Condiciones Comerciales														
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> 1. Tiempo Estimado de Entrega <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div> </div> <div style="width: 35%;"> 2. Sello de Recepción <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center; font-weight: bold;">NO APLICA</div> </div> </div>														
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> No Aplica </div> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div> <div style="font-size: small;">Los precios no incluyen los impuestos aplicables.</div>														
4. Firmas <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Por el Cliente MTRA. MARÍA GRACIELA PATIÑO TELLO Representante Legal </div> </div> <div style="width: 45%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Por TELECOMM MTR. DEMOSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal </div> </div> </div>														

ORDEN DE SERVICIO

v.OS-T.2.0

Cliente: DESARROLLOS EÓLICOS MEXICANOS DE OAXACA 2, S.A.P.I. DE C.V.

[B.1.1-] Descripción de la Orden:

Consecutivo B.1.1

Contrato: Marco

CAMBIO DE PUNTA

1. TIPO DE ORDEN:	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización
CFE Enlace	Modificación	CMPS/EP/032/2013	1.1
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Alojamiento	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica

2. CONTACTOS CLIENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial		Emmanuel Cuenca Salinas	Emmanuel.cuenca@renovalia.com	(55)52802294	
Técnico		Tomas Orozco Martinez	Tomas.oro@renovalia.com	(55)52802294	
Facturación		Jesus Adrian Muñoz Allyon	Adrian.munoz@renovalia.com	(55)52802294	
Uso Indevido		Emmanuel Cuenca Salinas	Emmanuel.cuenca@renovalia.com	(55)52802294	

3. CONTACTOS DE TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono
Ventas		DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx	(55)50901194
Ventas (respaldo)		DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx	(55)50901194

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR
SER DATO PERSONAL, CON
FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I
DE LA LFTAI

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA

Punta A	Punta B
Sitio Calle y No. PASO ZANATE KM 3.5 Colonia Del. o Mpio. Estado OAXACA Coordenadas Latitud: 16°29'50.27" Longitud: 94°48'37.09" ID del Alojamiento No Aplica	Sitio Calle y No. ESTRELLAS 325 Colonia COUNTRY Del. o Mpio. Estado NUEVO LEÓN Coordenadas Latitud: 25°38'34.65" Longitud: 100°16'55.16" ID del Alojamiento No Aplica

CFE Enlace	Modificación
------------	--------------

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5775361	DEMEX UNIÓN HIDALGO - GERENCIA DE CONTROL REGIONAL NORESTE
b) Referencia Redundante	No Aplica	
c) Cambio de Infraestructura	ID Original 5621211	Nombre de Redundancia No Aplica

2. Distancia Intermodal (Km):	1163
3. Tecnología	Ethernet
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/2 Mbps
5. Configuración Especial	No Aplica



Configuración Especial*: No Aplica
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los lds asociados en este espacio.

6. Interfaz y Conector	Punta A	Punta B
d) Infraestructura	Fast Ethernet, eléctrica 100 BASE-T, cat 5, Conector RJ-45	Fast Ethernet, eléctrica 100 BASE-T, cat 5, Conector RJ-45

7. Plazo de contratación	Plazo de este requerimiento:	5 Años
	Periodo Transcurrido	10 Años
	Plazo Reconocido:	5 Años (para descuento por plazo de contratación)

8. Infraestructura de Terceros	No Referencia Proveedor	Fecha de entrega	Notas
	No Aplica	No Aplica	No Aplica

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica
Alojamiento	No Aplica
Conectividad	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	No Aplica

Precios			
Precios de Requerimiento de Red			
CFE Enlace			
a) Proyecto Especial	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
b) Servicio	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)		\$18,544.20
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N)		\$0.00
c) Adecuaciones	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	CFE Enlace		\$1,112,652.00
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		\$0.00
Servicio de Acceso a Internet			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet		\$0.00
Alojamiento			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Alojamiento		\$0.00
Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Conectividad		\$0.00
Solución Integral de Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad		\$0.00
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO			
	Cargo Único	\$0.00	Condiciones de Pago * El total No incluye el descuento por facturación.
	Renta Mensual	\$18,544.20	
	Valor total de la orden	\$1,112,652.00	
	Pago Anticipado	\$0.00	
Condiciones Comerciales			
1. Tiempo Estimado de Entrega		90 (Días)	2. Sello de Recepción
			NO APLICA
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales			
Los precios no incluyen los impuestos aplicables.			
4. Firmas			
Por el Cliente	Por TELECOMM		
 SERGIO GONZÁLEZ PEINADO Representante Legal	 DEMOSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal		

ORDEN DE SERVICIO

v.OS-T.2.0

Cliente: DESARROLLOS EÓLICOS MEXICANOS DE OAXACA 1, S.A. DE C.V.

[B.2.1-] Descripción de la Orden:
CAMBIO DE PUNTA

Consecutivo B.2.1

Contrato: Marco

1. TIPO DE ORDEN:	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización
CFE Enlace	Modificación	CMP5/EP/007/2012	2.1
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Alojamiento	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	No Aplica	No Aplica	No Aplica

2. CONTACTOS CLIENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial	Emmanuel Cuenca Salinas	Emmanuel.cuenca@renovalia.com	(55)52802294		
Técnico	Tomas Orozco Martínez	Tomas.orocho@renovalia.com	(55)52802294		
Facturación	Jesus Adrian Muñoz Allyon	Adrian.munoz@renovalia.com	(55)52802294		
Uso Indeblido	Emmanuel Cuenca Salinas	Emmanuel.cuenca@renovalia.com	(55)52802294		

3. CONTACTOS DE TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono
Ventas	DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx	(55)50901194	
Ventas (respaldo)	DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx	(55)50901194	

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR
SER DATO PERSONAL, CON
FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I
DE LA LFTAIIP

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA	Punta A
Sitio	DEMEX UNIÓN HIDALGO
Calle y No.	PASO ZANATE KM 3.5
Colonia	
Del. o Mpio.	
Estado	OAXACA
Coordenadas	Latitud: 16°29'50.27" Longitud: 94°48'37.09"
ID del Alojamiento	No Aplica
	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom
	Punta B
Sitio	GERENCIA DE CONTROL REGIONAL NORESTE
Calle y No.	ESTRELLAS 325
Colonia	COUNTRY
Del. o Mpio.	
Estado	NUEVO LEÓN
Coordenadas	Latitud: 25°38'34.65" Longitud: 100°16'55.16"
ID del Alojamiento	No Aplica
	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom

CFE Enlace	Modificación
1. Identificadores de Infraestructura	ID
a) Infraestructura	5775351
b) Referencia Redundante	ID
	No Aplica
c) Cambio de Infraestructura	ID Original
	5545091
	Nombre de Redundancia
	No Aplica
2. Distancia Internodal (Km):	1163
3. Tecnología	Ethernet
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/2 Mbps
5. Configuración Especial	No Aplica
	Configuración Especial*: No Aplica
	* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.
6. Interfaz y Conector	
d) Infraestructura	Punta A
	Punta B
	Fast Ethernet, eléctrica 100 BASE-T, cat 5, Conector RJ-45
	Fast Ethernet, eléctrica 100 BASE-T, cat 5, Conector RJ-45
7. Plazo de contratación	Plazo de este requerimiento: 5 Años
	Periodo Transcurrido: 10 Años
	Plazo Reconocido: 5 Años (para descuento por plazo de contratación)
8. Infraestructura de Terceros	
No Referencia Proveedor	No Aplica
Fecha de entrega	No Aplica
Notas	No Aplica

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	No Aplica
Alojamiento	No Aplica
Conectividad	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	No Aplica

Precios			
Precios de Requerimiento de Red			
CFE Enlace			
a) Proyecto Especial	Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N)		\$0.00
b) Servicio	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N)		\$18,544.20
	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N)		\$0.00
	Cargos por Modificación (Pesos M.N)		\$0.00
c) Adecuaciones	Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N)		\$0.00
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual style="text-align: right;"> \$18,544.20
Valor Total del Servicio	CFE Enlace		\$1,112,652.00
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual style="text-align: right;"> \$0.00
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)		\$0.00
Servicio de Acceso a Internet			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual style="text-align: right;"> \$0.00
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet		\$0.00
Alojamiento			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual style="text-align: right;"> \$0.00
Valor Total del Servicio	Alojamiento		\$0.00
Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual style="text-align: right;"> \$0.00
Valor Total del Servicio	Conectividad		\$0.00
Solución Integral de Conectividad			
TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual style="text-align: right;"> \$0.00
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad		\$0.00
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO			
		Condiciones de Pago	
	Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.
	Renta Mensual	\$18,544.20	
	Valor total de la orden	\$1,112,652.00	
	Pago Anticipado	\$0.00	
Condiciones Comerciales			
1. Tiempo Estimado de Entrega		2. Sello de Recepción	
<div style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px;">90</div> (Días)		<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 50px; margin: 0 auto; text-align: center; line-height: 50px;">NO APLICA</div>	
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales			
Los precios no Incluyen los impuestos aplicables.			
4. Firmas			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 0 auto; width: 150px;"> Por el Cliente SERGIO GONZÁLEZ PEINADO Representante Legal </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 0 auto; width: 150px;"> Por TELECOMM DEMOSTHENES GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal </div>	

[B.41-I.11-] Descripción de la Orden:

Cliente: INTELGLOBE, S. A. DE C. V.

Consecutivo B.41-I.11

Contrato: Marco

PUERTO DE INTERNET

1. TIPO DE ORDEN:		No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Cotización
CFE Enlace	Nuevo	CMP5/EP/003/2015	41	33052
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	Nuevo	CMP5/EP/003/2015	11	33052
Alojamiento	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica	No Aplica

2. CONTACTOS CLIENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial		DULCE MAYA REZA	dmaya@inteliglobe.com		
Técnico		IVÁN GARCÍA ARICIAGA	igarcia@inteliglobe.com		
Facturación		MÓNICA PALACIOS JARAMILLO	mpalacios@inteliglobe.com		
Uso Indevido		IVÁN GARCÍA ARICIAGA	igarcia@inteliglobe.com		

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR
SER DATO PERSONAL, CON
FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I
DE LA LFTAI

3. CONTACTOS DE TELECOM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas		DEMÓSTENES GUZMAN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx		
Ventas (respaldo)		DEMÓSTENES GUZMAN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx		

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA		Punta A		
Sílo	HT-San Luis Potosí-01, S.L.P. / SAN LUIS POTOSÍ, SAN LUIS POTOSÍ			
Calle y No.	JUAN DE CÁRDENAS S/N			
Colonia	FRACC. TANGAMANGA	Ciudad	SAN LUIS POTOSÍ	
DeL. o Mpio.		C.P.	78269	
Estado	SAN LUIS POTOSÍ	Entre calles		
Coordenadas	Latitud:	22°51'19.32"	Longitud:	100°59'29.14"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom		

		Punta B		Seleccionar	
Sitio		SEM MESA MORENO			
Calle y No.		CERRITO DE DOLORES KM 4.7			
Colonia		Ciudad		VILLA DE ARRIAGA	Piso
Del. o Mpio.				C.P.	78490
Estado		SAN LUIS POTOSÍ		Entre calles	
Coordenadas		Latitud:		21°56'52.2"	Longitud:
ID del Alojamiento		No Aplica		* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom	
				101°23'21.9"	

CFE Enlace	Nuevo
1. Identificadores de Infraestructura	
a) Infraestructura	ID 5773541
b) Referencia Redundante	ID No Aplica
c) Cambio de Infraestructura	ID Original No Aplica
2. Distancia Intermodal (Km):	49
3. Tecnología	Ethernet
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/2 Mbps
5. Configuración Especial	No Aplica
Configuración Especial:	No Aplica
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.	

6. Interfaz y Conector	Nuevo
d) Infraestructura	Punta A Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45
	Punta B Ethernet 1000 Mbps, Óptica LX Full Duplex, Monomodo 1310nm, Conector LC, -3 dBm TX, -19dBm Rx, -3 dBm Max

7. Plazo de contratación	Nuevo
Plazo de este requerimiento:	5 Años
Periodo Transcurrido:	No Aplica Años
Plazo Reconocido:	5 Años (para descuento por plazo de contratación)

8. Infraestructura de Terceros	Nuevo
No Referencia Proveedor	No Aplica
Fecha de entrega	No Aplica
Notas	No Aplica

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar
-------------------------------------	-------------

Servicio de Acceso a Internet	Nuevo
1. Identificadores	ID
a) Puerto IP	5772061
b) Puerto IP Redundante (Referencia)	No Aplica
c) Tramo HIR - HTS	No Aplica
d) Tramo HIR - HTS Redundante (Referencia)	No Aplica

2. Modalidad	Nuevo
a) Ancho de Banda Comprometido:	No Aplica
b) Interfaz y Conector:	Ethernet 1000 Mbps, Óptica LX Full Duplex, Multimodo 1310nm, Conector LC, -3 dBm TX, -19dBm Rx, -3 dBm Max

3. Direcciones IP solicitadas:	Nuevo
a) Especificar uso:	8 (especificar uso abajo)
El cliente solicita se le asignen 8 direcciones IP	
* Para más de 8 direcciones IP se requiere justificación y factibilidad	

4. Ruteo y anuncio de direcciones

- a) Protocolo:
b) Tablas de ruteo (BGP):
c) Número de sistema autónomo:
d) Rango Direcciones IP a anunciar:

Estático	
No Aplica	
No Aplica	
del	No Aplica al
No Aplica (adicionales en notas)	

5. Ubicación del Puerto

- a) Hotel con Router
a) Hotel Sin Router

No Aplica / HTS

No Aplica / HTS

7. Plazo de contratación

Plazo de este Requerimiento	5	Años
Periodo Transcurrido	No Aplica	Años
Plazo Reconocido:	5	Años

Alojamiento

Seleccionar

Conectividad

Seleccionar

Solución Integral de Conectividad

Seleccionar

Precios

Precios de Requerimiento de Red

CPE Enlace

a) Proyecto Especial

Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00

b) Servicio

Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$5,345.40
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00

c) Adecuaciones

Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$5,345.40
Valor Total del Servicio	CPE Enlace			\$320,724.00

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)			\$0.00

Servicio de Acceso a Internet

Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$2,360.35
Cargo único por direccionamiento adicional	\$0.00

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$2,360.35
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet			\$141,621.00

Alojamiento

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Alojamiento			\$0.00

Conectividad

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Conectividad			\$0.00

Solución Integral de Conectividad

TOTAL	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad			\$0.00

TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO

		Condiciones de Pago	
Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.	
Renta Mensual	\$7,705.75		
Valor total de la orden	\$442,345.00		
Pago Anticipado	\$0.00		

Condiciones Comerciales

1. Tiempo Estimado de Entrega

90
(Días)

2. Sello de Recepción

3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales

No Aplica

Los precios no incluyen los impuestos aplicables.

4. Firmas

Por el Cliente

JUAN MANUEL GONZÁLEZ
Representante Legal

Por TELECOM

DEMÓSTHES OLIVIERO HERNÁNDEZ
Representante Legal

Cliente: INTELGLOBE, S. A. DE C. V.

Consecutivo B.43

Contrato: Marco

[B.43-] Descripción de la Orden:

ENLACE PUNTO A PUNTO

1. TIPO DE ORDEN:	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización
CFE Enlace	Nuevo	CMPS/EP/003/2015	43
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Alojamiento	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica

2. CONTACTOS CUENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial		DULCE MAYA REZA	dmaya@inteliglobe.com		
Técnico		IVÁN GARCÍA ARICIAGA	igarcia@inteliglobe.com		
Facturación		MÓNICA PALACIOS JARAMILLO	mpalacios@inteliglobe.com		
Uso Indevido		IVÁN GARCÍA ARICIAGA	igarcia@inteliglobe.com		

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR
SER DATO PERSONAL, CON
FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I
DE LA LFTAI

3. CONTACTOS DE TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas		DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx		
Ventas (respaldo)		DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx		

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA	Punta A
Sitio	CasetaInteliEDC
Calle y No.	KM48 CARREERA SALTILLO - TORREÓN
Colonia	GENERAL CEPEDA
Del. o Mpio.	C.P.
Estado	COAHUILA
Coordenadas	Latitud: 25°38'44.41" Longitud: 101°31'21.05"
ID del Alojamiento	No Aplica * El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom

Punta B				Seleccionar	
Sitio	GCR NORESTE				
Calle y No.	ESTRELLAS 325 NTE				
Colonia	COUNTRY	Ciudad	MONTERREY		
Del. o Mpio.			C.P.	64860	
Estado	NUEVO LEÓN		Entre calles		
Coordenadas	Latitud:	25°38'34.65		Longitud:	100°16'55.16"
ID del Alojamiento	No Aplica	* El ID del Alojamiento aplica en caso de que se entregue en un Hotel Telecom			

CFE Enlace	Nuevo
------------	-------

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5762321	CasetaInteliEDC - GCR NORESTE
b) Referencia Redundante	No Aplica	
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
		No Aplica

2. Distancia Intermodal (Km):	123
3. Tecnología	Ethernet
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/10 Mbps
5. Configuración Especial	No Aplica
Configuración Especial*:	No Aplica

* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los ids asociados en este espacio.

6. Interfaz y Conector	
d) Infraestructura	
Punta A	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45
Punta B	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

7. Plazo de contratación	
Plazo de este requerimiento:	<u>3</u> Años
Periodo Transcurrido	<u>No Aplica</u> Años
Plazo Reconocido:	<u>3</u> Años (para descuento por plazo de contratación)
8. Infraestructura de Terceros	
No Referencia Proveedor	No Aplica
Fecha de entrega	No Aplica
Notas	No Aplica

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar
Servicio de Acceso a Internet	Seleccionar

Alojamiento	Seleccionar												
Conectividad	Seleccionar												
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar												
Precios													
Precios de Requerimiento de Red													
CFE Enlace													
a) Proyecto Especial	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00								
Cargo Único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00												
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00												
b) Servicio	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$31,022.95</td> </tr> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargos por Modificación (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$31,022.95	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00		
Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00												
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$31,022.95												
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00												
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00												
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00												
c) Adecuaciones	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00								
Cargo Único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00												
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00												
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$31,022.95</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">CFE Enlace</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$1,116,826.20</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$31,022.95	Valor Total del Servicio		CFE Enlace				\$1,116,826.20	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$31,022.95										
Valor Total del Servicio		CFE Enlace											
		\$1,116,826.20											
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)													
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00	Valor Total del Servicio		Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)				\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio		Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)											
		\$0.00											
Servicio de Acceso a Internet													
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargo Único por direccionamiento adicional</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargo Único por direccionamiento adicional	\$0.00								
Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$0.00												
Cargo Único por direccionamiento adicional	\$0.00												
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">Servicio de Acceso a Internet</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00	Valor Total del Servicio		Servicio de Acceso a Internet				\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio		Servicio de Acceso a Internet											
		\$0.00											
Alojamiento													
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">Alojamiento</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00	Valor Total del Servicio		Alojamiento				\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio		Alojamiento											
		\$0.00											
Conectividad													
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">Conectividad</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00	Valor Total del Servicio		Conectividad				\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio		Conectividad											
		\$0.00											
Solución Integral de Conectividad													
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td style="width: 20%;">Renta Mensual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Valor Total del Servicio</td> <td colspan="2">Solución Integral de Conectividad</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00	Valor Total del Servicio		Solución Integral de Conectividad				\$0.00	
Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio		Solución Integral de Conectividad											
		\$0.00											
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO													
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Cargo Único</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">\$0.00</td> <td rowspan="4" style="width: 40%; vertical-align: top;">* El total No incluye el descuento por facturación.</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$31,022.95</td> </tr> <tr> <td>Valor total de la orden</td> <td style="text-align: right;">\$1,116,826.20</td> </tr> <tr> <td>Pago Anticipado</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.	Renta Mensual	\$31,022.95	Valor total de la orden	\$1,116,826.20	Pago Anticipado	\$0.00			
Cargo Único	\$0.00	* El total No incluye el descuento por facturación.											
Renta Mensual	\$31,022.95												
Valor total de la orden	\$1,116,826.20												
Pago Anticipado	\$0.00												
Condiciones Comerciales													
1. Tiempo Estimado de Entrega <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 50px; display: inline-block;"></div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">90 (Días)</div> </div> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; margin-top: 10px;"></div>	2. Sello de Recepción <div style="border: 1px solid black; height: 60px; margin-top: 10px;"></div>												
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> No Aplica </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Los precios no incluyen los impuestos aplicables. </div>													
4. Firmas <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 45%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Por el Cliente JUAN MANUEL GONZÁLEZ Representante Legal </div> </div> <div style="width: 45%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Por TELECOM DEMÓSTENES GERMAN HERNÁNDEZ Representante Legal </div> </div> </div>													

Cliente:

INTELGLOBE, S. A. DE C. V.

Consecutivo B.43

Contrato: Marco

[B.43.-] Descripción de la Orden:

ENLACE PUNTO A PUNTO

1. TIPO DE ORDEN:	No. de contrato cliente	No. De ORR	No. de Colización
CFE Enlace	Nuevo	CMPS/EP/003/2015	43
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Servicio de Acceso a Internet	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Alojamiento	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar	No Aplica	No Aplica

2. CONTACTOS CUENTE	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Comercial		DULCE MAYA REZA	dmaya@inteliglobe.com		
Técnico		IVÁN GARCÍA ARICIAGA	igarcia@inteliglobe.com		
Facturación		MÓNICA PALACIOS JARAMILLO	mpalacios@inteliglobe.com		
Uso Indevido		IVÁN GARCÍA ARICIAGA	igarcia@inteliglobe.com		

SE ELIMINA NÚMERO DE CELULAR POR SER DATO PERSONAL, CON FUNDAMENTO EN E ART. 113, FRACC. I DE LA LFTAI

3. CONTACTOS DE TELECOMM	Tipo	Nombre	e-mail	Teléfono	Móvil
Ventas		DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx		
Ventas (respaldo)		DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ	demostenes.guzman@telecomm.gob.mx		

4. UBICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA	Punta A	Punta B
Sitio	CasetaInteliEDC	GCR NORESTE
Calle y No.	KM48 CARREERA SALTILLO - TORREÓN	ESTRELLAS 325 NTE
Colonia		COUNTRY
Del. o Mpio.		
Estado	COAHUILA	NUEVO LEÓN
Coordenadas	Latitud: 25°38'44.41"	Longitud: 101°31'21.05"
ID del Alojamiento	No Aplica	No Aplica

CFE Enlace

1. Identificadores de Infraestructura	ID	Nombre de Infraestructura
a) Infraestructura	5762321	CasetaInteliEDC - GCR NORESTE
b) Referencia Redundante	No Aplica	
c) Cambio de Infraestructura	ID Original	Nombre de Redundancia
		No Aplica

2. Distancia Intermodal (Km):	123
3. Tecnología	Ethernet
4. Capacidad de la Infraestructura	Ethernet/10 Mbps
5. Configuración Especial	No Aplica

Configuración Especial*: No Aplica
* Sólo aplica para configuración de enlace SDH estructurado, incluir los lds asociados en este espacio.

6. Interfaz y Conector	Punta A	Punta B
d) Infraestructura	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45	Fast Ethernet, Eléctrica 100BASE-T, Cat 5, Conector RJ-45

7. Plazo de contratación	Plazo de este requerimiento:	3	Años
	Periodo Transcurrido	No Aplica	Años
	Plazo Reconocido:	3	Años (para descuento por plazo de contratación)

8. Infraestructura de Terceros	No Referencia Proveedor	No Aplica
Fecha de entrega		No Aplica
Notas		No Aplica

Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)	Seleccionar
Servicio de Acceso a Internet	Seleccionar

Alojamiento	Seleccionar										
Conectividad	Seleccionar										
Solución Integral de Conectividad	Seleccionar										
Precios											
Precios de Requerimiento de Red											
CFE Enlace											
a) Proyecto Especial	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00						
Cargo único por Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual Proyecto Especial (Pesos M.N.)	\$0.00										
b) Servicio	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$31,022.95</td> </tr> <tr> <td>Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargos por Modificación (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$31,022.95	Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00
Cargo de Instalación del Servicio (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual del Servicio (Pesos M.N.)	\$31,022.95										
Cargo de Instalación del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual del Servicio por Terceros (Pesos M.N.)	\$0.00										
Cargos por Modificación (Pesos M.N.)	\$0.00										
c) Adecuaciones	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00	Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00						
Cargo único por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00										
Renta Mensual por Adecuación de Sitio (Pesos M.N.)	\$0.00										
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$31,022.95</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$31,022.95						
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$31,022.95										
Valor Total del Servicio	CFE Enlace \$1,116,826.20										
Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV)											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio	Servicio de Capacidad IP-MPLS (RPV) \$0.00										
Servicio de Acceso a Internet											
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Cargo único por direccionamiento adicional</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$0.00	Cargo único por direccionamiento adicional	\$0.00						
Renta Mensual del Puerto Principal (Pesos M.N.)	\$0.00										
Cargo único por direccionamiento adicional	\$0.00										
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio	Servicio de Acceso a Internet \$0.00										
Alojamiento											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio	Alojamiento \$0.00										
Conectividad											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio	Conectividad \$0.00										
Solución Integral de Conectividad											
TOTAL	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$0.00						
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$0.00										
Valor Total del Servicio	Solución Integral de Conectividad \$0.00										
TOTAL POR ORDEN DE SERVICIO											
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Cargo Único</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">\$0.00</td> </tr> <tr> <td>Renta Mensual</td> <td style="text-align: right;">\$31,022.95</td> </tr> <tr> <td>Valor total de la orden</td> <td style="text-align: right;">\$1,116,826.20</td> </tr> <tr> <td>Pago Anticipado</td> <td style="text-align: right;">\$0.00</td> </tr> </table>	Cargo Único	\$0.00	Renta Mensual	\$31,022.95	Valor total de la orden	\$1,116,826.20	Pago Anticipado	\$0.00		
Cargo Único	\$0.00										
Renta Mensual	\$31,022.95										
Valor total de la orden	\$1,116,826.20										
Pago Anticipado	\$0.00										
Condiciones de Pago											
* El total No incluye el descuento por facturación.											
Condiciones Comerciales											
1. Tiempo Estimado de Entrega	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> 90 (Días) </div> <div>2. Sello de Recepción</div> </div> <div style="display: flex; height: 100px; border: 1px solid black; margin-top: 10px;"></div>										
3. Notas, Instrucciones Especiales, Términos y condiciones adicionales	<div style="border: 1px solid black; height: 100px; margin-top: 10px;"></div>										
4. Firmas	<div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;"> <p>Por el Cliente</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; margin-top: 10px;"></div> <p style="text-align: center;">JUAN MANUEL GONZÁLEZ Representante Legal</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>Por TELECOMM</p> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; margin-top: 10px;"></div> <p style="text-align: center;">DEMÓSTENES GUZMÁN HERNÁNDEZ Representante Legal</p> </div> </div>										