

INFORME RESULTADO DEL PROCESO DE EVALUACIÓN SUBTEL Y ADJUDICACIÓN DEL CONSEJO DE DESARROLLO DE LAS TELECOMUNICACIONES DEL CONCURSO PÚBLICO “HABILITACIÓN FIBRA ÓPTICA TARAPACÁ”, CÓDIGO: FDT-2021-01

ANTECEDENTES DEL CONCURSO PÚBLICO

El Proyecto Fibra Óptica Tarapacá tiene por finalidad instalar, operar y explotar infraestructura óptica para telecomunicaciones que permita mejorar la cobertura de los servicios de telecomunicaciones para algunas de las Localidades de la Región de Tarapacá y con ello posibilitar el acceso a redes de infraestructura física para telecomunicaciones en actual operación o despliegue en razón de concursos públicos previamente asignados a través del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (FDT).

El resultado de este Concurso público se encuentra consignado en el Acta de Sesión LXX, de 23.12.2021, del Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, en adelante e **indistintamente “el Consejo” o “el CDT”, el cual se resume en el siguiente informe, abordando también las principales características de la Propuesta Adjudicada.**

RESULTADO DE LA ADJUDICACIÓN

Las Propuestas recepcionadas y evaluadas por SUBTEL para el Proyecto Habilitación Fibra Óptica Tarapacá corresponden a las indicadas en la siguiente Tabla:

CÓDIGO POSTULACIÓN	PROPONENTE	SUBSIDIO A ASIGNAR
FDT-2021-01	TELFÓNICA EMPRESAS CHILE S.A.	\$ 5.860.580.000.-
FDT-2021-01	WOM S.A.	\$ 4.701.012.321.-

El CDT concluyó que la Propuesta presentada por Telefónica Empresas Chile S.A. da cumplimiento a los requisitos jurídico-administrativos, técnicos y económico-financieros previstos en las Bases de Concurso.

En razón de lo anterior se procedió a realizar el cálculo de los puntajes correspondientes, para la Proponente los cuales se resumen en la siguiente tabla:

Lista de Mérito			
Proponente	Puntaje Total	% Puntaje Máximo	Posición en Lista Mérito
TELEFÓNICA EMPRESAS CHILE S.A.	100	100%	1er

Finalmente, basado en los antecedentes anteriores, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, decidió por unanimidad de sus miembros adjudicar el Concurso Público "Habilitación Fibra Óptica Tarapacá", Código: FDT-2021-01, conforme lo establece el literal a) y b) del Artículo 12° de las Bases Específicas del Concurso, y el respectivo Subsidio solicitado que se indica en la siguiente tabla:

CÓDIGO POSTULACIÓN	PROPONENTE	SUBSIDIO A ASIGNAR
FDT-2021-01	TELEFÓNICA EMPRESAS CHILE S.A.	\$ 5.860.580.000.-

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA PROPUESTA ADJUDICADA

La propuesta adjudicada ofertó 1 PIX exigible, 14 POIIT exigibles, 1 POIIT adicional, 2 Puntos de Derivación exigibles y 31 Puntos de Derivación adicionales, los cuales se resumen en la siguiente tabla.

PIX Comprometido

Código	Nombre	Comuna	Localidad
PIX-TPC01-01	Iquique	Iquique	Iquique

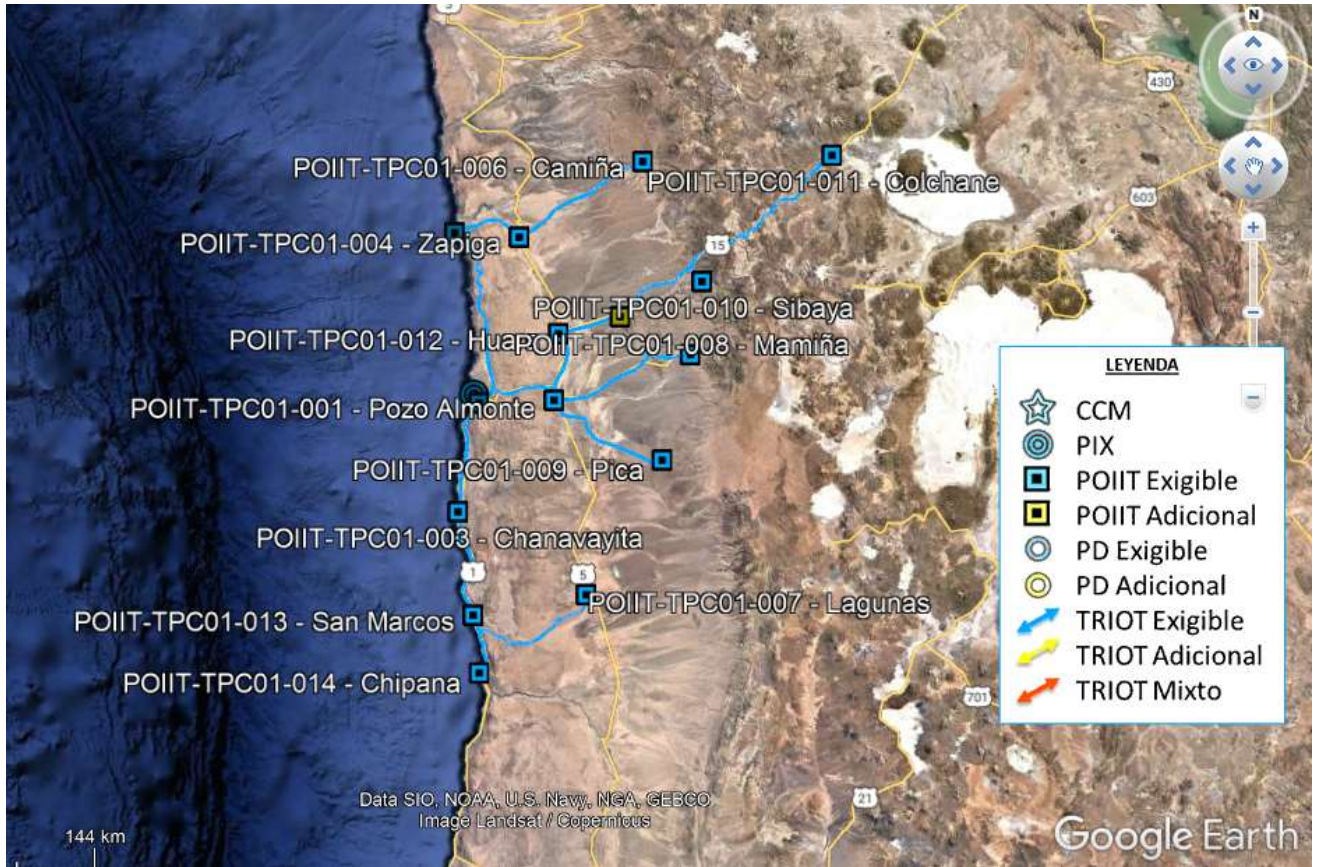
POIIT comprometidos

Código	Nombre	Comuna	Localidad
POIIT-TPC01-001	Pozo Almonte	Pozo Almonte	Pozo Almonte
POIIT-TPC01-002	Alto Hospicio	Alto Hospicio	Iquique - Alto Hospicio
POIIT-TPC01-003	Chanavayita	Iquique	Chanavayita
POIIT-TPC01-004	Zapiga	Huara	Zapiga
POIIT-TPC01-005	Pisagua	Huara	Pisagua
POIIT-TPC01-006	Camiña	Camiña	Camiña
POIIT-TPC01-007	Lagunas	Pozo Almonte	Lagunas
POIIT-TPC01-008	Mamiña	Pozo Almonte	Mamiña
POIIT-TPC01-009	Pica	Pica	Pica
POIIT-TPC01-010	Sibaya	Huara	Sibaya
POIIT-TPC01-011	Colchane	Colchane	Colchane
POIIT-TPC01-012	Huara	Huara	Huara
POIIT-TPC01-013	San Marcos	Iquique	San Marcos
POIIT-TPC01-014	Chipana	Iquique	Caleta Chipana
POIIT-TPC01-015	Tarapacá	Huara	Tarapacá

Puntos de Derivación comprometidos

Punto de Derivación comprometido	
PD-TPCA01-01	Chanavaya
PD-TPCA01-02	Los Verdes
PD-TPCA01-03	A Pachica
PD-TPCA01-04	A Huarasiña
PD-TPCA01-05	Cáñamo
PD-TPCA01-06	Caramucho
PD-TPCA01-07	Pampa Perdiz
PD-TPCA01-08	Jasjara
PD-TPCA01-09	Challavilque
PD-TPCA01-10	Puzzle de Dios
PD-TPCA01-11	Calamina
PD-TPCA01-12	Salar Grande
PD-TPCA01-13	Caleta Buena
PD-TPCA01-14	A Huasquiña
PD-TPCA01-15	Francia
PD-TPCA01-16	Quisama
PD-TPCA01-17	Quistagama
PD-TPCA01-18	Moquilla
PD-TPCA01-19	Compi
PD-TPCA01-20	Challaiza
PD-TPCA01-21	Yalamanta
PD-TPCA01-22	Chusmiza
PD-TPCA01-23	Escapina
PD-TPCA01-24	Sitari
PD-TPCA01-25	Humberstone
PD-TPCA01-26	Industrias Alto Hospicio
PD-TPCA01-27	Quispica
PD-TPCA01-28	La Tirana
PD-TPCA01-29	La Mezquita
PD-TPCA01-30	La Huayca
PD-TPCA01-31	Matilla
PD-TPCA01-32	A Cariquima
PD-TPCA01-33	A Mocha

Lo anterior se resume en la siguiente imagen



OFERTA DE SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA

Tarifa máxima de las prestaciones (en Pesos Chilenos netos de IVA)		
Prestación	Modalidad de cobro	Tarifa máxima \$ (CLP)
Canal Óptico Terrestre (COTTPC)	Renta mensual por uso de Canal Óptico Terrestre (\$/Canal Óptico Terrestre-mes)	16,742,225
Alojamiento de Equipos		
Adecuación de espacio físico (*) (AEFTPC)	Cargo por habilitación [\$/sitio]	255,812
Deshabilitación de espacio físico (*) (DEFTPC)	Cargo por deshabilitación por evento [\$/sitio]	255,812
Arriendo de espacio físico en gabinete de uso común (*) (GCTPC)	Renta mensual por uso de U (\$/U-mes)	50,067
Arriendo de espacio físico para gabinete dedicado (*) (GDTPC)	Renta mensual por m2 [\$/m2-mes]	148,200
Tendido de energía eléctrica (*) (TEETPC)	\$/metro lineal	13,588
Uso de energía eléctrica (*) (EETPC)	Renta mensual por kilowatt hora consumido (\$/kWh-mes)	78,855
Climatización (*) (CLTPC)	Renta mensual por kilowatt hora disipado (\$/kWh-mes)	59,141
Supervisión técnica de visitas (*)(**) (STTPC)	Cargo por hora (\$/Hr)	15,268
Obras Civiles		
Habilitación y uso de acometida por cada cable ingresado (ACTPC)	Cargo por habilitación por cable ingresado [\$/cable ingresado]	424,275
Habilitación y uso de túnel por cada cable ingresado (TCTPC)	Cargo por habilitación y uso de túnel por cable ingresado [\$/metro lineal]	151,111
Uso de canalización de acometida y tendido por cada cable ingresado (CCTPC)	Cargo por habilitación de canalizaciones por metro lineal [\$/metro lineal]	16,264
Conexión del cable a la bandeja de terminación en el ODF (CBTPC)	Cargo por bandeja [\$/bandeja]	17,774
Uso de bandeja de terminación en el ODF, utilizados para terminar un cable (ODFTPC)	Renta mensual por bandeja [\$/bandeja-mes]	49,858
Conexión Óptica para Clientes		
Habilitación de cruzada óptica entre posiciones de ODF de Clientes (*) (HCOTPC)	Cargo por habilitación de una cruzada óptica (jumper de fibra con 2 filamentos) [\$ / cruzada ejecutada]	116,113
Uso de cruzada óptica entre posiciones de ODF de Clientes (*) (UCOTPC)	Renta mensual por cruzada óptica [\$ / cruzada ejecutada-mes]	132,915
Fusión de fibra óptica en TRIOT Terrestre (FFOTPC)(**)	Cargo por habilitación de una fusión realizada en Punto de Derivación [\$ / fusión realizada]	188,432

OBLIGACIÓN DE SERVICIO PREFERENTE

La Propuesta adjudicada compromete, para un eventual futuro adjudicatario del FDT, un descuento del 90% para todas las tarifas máximas de la Oferta de Servicios de Infraestructura.

PLAZOS DE IMPLEMENTACIÓN

La empresa adjudicataria comprometió plazos de despliegue del concurso que cumplen con lo exigido por el Artículo 42° de las Bases Específicas.

Código del Proyecto	Nombre del Proyecto	Inicio obras (meses)	Término obras (meses)	Inicio servicio (meses)
FDT-2021-01	Habilitación Fibra Óptica Tarapacá	12	22	24