

REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

EXTRACTO 24-SP51602

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por la empresa **STARLINK CHILE SpA.**, RUT. N°77.073.851-2, con domicilio en Miraflores N° 222, piso 28, comuna de Santiago, Región Metropolitana de Santiago, en el sentido de obtener una concesión de Servicio Intermedio de Telecomunicaciones, a objeto de:

1. Instalar, operar y explotar siete (7) Estaciones Terrenas, que se conectarán a la Constelación Starlink, en las bandas de frecuencias para el Servicio Fijo por Satélite, según se indica a continuación:

Frecuencias de operación y Constelación Satelital				
Estaciones	Banda de Frecuencias (GHz)			Satélite
	Banda	Tx	Rx	
Terrenas	Ka	27,5 – 29,1 GHz	17,8 – 18,55 (GHz)	Constelación Starlink
		29,5 – 30,0 GHz	18,8 – 19,3 (GHz)	
Usuario	Ku	14,0 – 14,5 GHz	10,7 – 12,7 GHz	

Características técnicas de las Estaciones					
Estaciones	Tipo de emisión	Tipo de Antena (diámetro m)	Ganancia Antena Máx Tx/Rx (dBi)	PIRE Máx (dBW).	Polarización Tx/Rx
Terrenas	480MDF7W	Parabólica (1,47)	49,5 / 46,9	65,5	Circular Dual (RHCP y LHCP)
	240MD7W				
	120MD7W				
	60M0D7W				
Usuario	62M5D7W	Disco (0,48)	34,6 / 33,2	38,22	Circular Izquierda / Circular Derecha
	250MD7W				

2. Ubicación de las estaciones:

Ubicación de las Estaciones Terminales									
Estaciones Terrenas/Usuario	Dirección	Comuna	Región	Coordenadas Geográficas, Datum WGS-84					
				Latitud Sur			Longitud Oeste		
				Gra.	Min.	Seg.	Gra.	Min.	Seg.
SpaceX Punta Arenas 1	Ruta 9, Km28,15. Lote C	Punta Arenas	De Magallanes y la Antártica Chilena	52	56	17,16	70	51	26,00
SpaceX Noviciado 1	Arturo Prat N° 8265	Pudahuel	Metropolitana de Santiago	33	23	33,73	70	52	59,23
SpaceX Caldera 1	Ruta 5 Norte, Km 887,9	Caldera	De Atacama	27	01	10,92	70	47	16,08
SpaceX Santa Elena 1	Lote B Subdivisión Parcela N°1, Proyecto Parcelación Cooperativa, Triunfo Campesino Ltda.	Coquimbo	De Coquimbo	29	59	57,84	71	15	30,96
SpaceX San Clemente 1	Subdivisión Parcela N° 251, Sector Casa de la Colonia Mariposas.	San Clemente	Del Maule	35	33	21,6	71	21	24,48
SpaceX Puerto Saavedra 1	Cerro Maulé s/n, Puerto Saavedra	Puerto Saavedra	De La Araucanía	38	48	53,28	73	23	50,28
SpaceX Data Center 1	Lote 1, Parque Empresarial Alto Bonito, Ruta 5 Sur, Km 1027,3	Puerto Montt	De Los Lagos	41	29	11,76	73	01	19,2
Usuario	Al interior del Territorio Nacional utilizando Banda Ku.								

3. Los plazos serán los que se indican a continuación:

Inicio Obras	Término Obras	Inicio Servicio	Observación
1 (mes)	11 (meses)	24 (meses)	Todos estos plazos están referidos a la fecha de publicación en el Diario Oficial del Decreto que autorice la concesión solicitada.

La presente publicación se hace de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 15° de la Ley N°18.168 de 1982, Ley General de Telecomunicaciones, a objeto de que el que tenga interés en ello pueda oponerse a la concesión, dentro del plazo de 30 días hábiles contados desde la presente publicación. De existir oposición a la solicitud de modificación, ésta deberá presentarse por escrito ante el Ministro de Transportes y Telecomunicaciones, ser fundada, adjuntar todos los medios de prueba que acrediten los hechos que la fundamentan y fijar domicilio dentro del radio urbano de la comuna de Santiago.

Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones



2 4 0 6 - 1 4 1 6 - 2 1 3 1

Manuel Enrique Cabrera Zarate
Jefe División Concesiones
17/06/2024 19:16

