

Resolución mediante la cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones otorga veintinueve títulos de concesión única para uso comercial, a favor de igual número de interesados.

Antecedentes

Primero.- Decreto de Reforma Constitucional. El 11 de junio de 2013 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el *“Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 6o., 7o., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones”* (el “Decreto de Reforma Constitucional”), mediante el cual se creó el Instituto Federal de Telecomunicaciones (el “Instituto”) como un órgano autónomo que tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones.

Segundo.- Decreto de Ley. El 14 de julio de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el *“Decreto por el que se expiden la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y la Ley del Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano; y se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión”*, mismo que entró en vigor el 13 de agosto de 2014.

Tercero.- Estatuto Orgánico. El 4 de septiembre de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el *“Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones”* (el “Estatuto Orgánico”), mismo que entró en vigor el 26 de septiembre de 2014.

Cuarto.- Lineamientos para el Otorgamiento de Concesiones. El 24 de julio de 2015 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el *“Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones aprueba y emite los Lineamientos generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el título cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión”* (los “Lineamientos”), mismos que entraron en vigor el 27 de julio de 2015.

Quinto.- Acuerdo de Suspensión de Plazos. El 3 de julio de 2020 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el *“Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, por causa de fuerza mayor, determina los casos en que se suspenden los plazos y términos de ley, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 28, párrafos segundo y tercero de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 115, segundo párrafo y 121 de la Ley Federal de Competencia Económica, con motivo de las medidas de contingencia por la pandemia de coronavirus COVID-19, así como sus excepciones, a fin de preservar las funciones esenciales a cargo del propio Instituto y garantizar la continuidad y calidad en la prestación de los servicios de telecomunicaciones y radiodifusión”*, mismo que entró en vigor el 1 de julio de 2020 (el “Acuerdo de Suspensión de Plazos”). En dicho Acuerdo de Suspensión de Plazos, el Instituto

estableció, entre otras cosas, los requisitos y términos a los cuales quedarían sujetos los interesados en promover actuaciones vía electrónica para la tramitación de la(s) solicitud(es) que hubiere(n) presentado ante este órgano autónomo con posterioridad a la entrada en vigor del mencionado Acuerdo.

Sexto.- Presentación de las Solicitudes. En las fechas que se señalan en la Tabla 1 siguiente fueron presentadas ante el Instituto 29 (veintinueve) solicitudes para el otorgamiento de una concesión única para uso comercial, a fin de implementar una red de telecomunicaciones utilizando medios de transmisión para prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones en diferentes coberturas (las “Solicitudes”).

Tabla 1.

No. Consecutivo	Solicitante	Fecha de recepción de la solicitud	Servicio(s) a prestar	Medio(s) de transmisión	Cobertura inicial	Fecha de recepción de información adicional
1	Omar Sánchez Hernández	29 de junio de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5.8 GHz)	Soyaló, Municipio de Soyaló, en el Estado de Chiapas.	6 de julio y 26 de octubre de 2021
2	Maribel Pluma Beristain	19 de agosto de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	San Francisco Temetzontla, Municipio de Panotla, en el Estado de Tlaxcala.	21 de diciembre de 2021 y 17 de enero de 2022
3	Saúl Agustín Santes	4 de octubre de 2021	Acceso a internet	Fibra óptica	Poza Azul de los Reyes, Municipio de Tihuatlán, en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	11 de enero y 9 de febrero de 2022
4	Manuel Jesús Tox Manzanilla	12 de octubre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5 GHz)	Diversas localidades de los Estados de Campeche y Yucatán.	26 de noviembre y 14 de diciembre de 2021
5	Atenas Networks, S.A.S. de C.V.	27 de octubre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Grecia, Municipio de Chicomuselo, en el Estado de Chiapas.	15 de diciembre de 2021 y 8 de febrero de 2022
6	Eliezer De la Cruz Vázquez	28 de octubre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Palomas, Municipio de Macuspana, Tabasco.	11 de febrero de 2022
7	Arjusven, S. de R.L. de C.V.	4 de noviembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Aeropuerto Internacional Hermanos Serdán, Municipio de Huejotzingo; San Jerónimo Caleras, Municipio de Atlixco, en el Estado de Puebla.	10 de febrero de 2022
8	Jesús Ángel Rosas Hernández	16 de noviembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5 GHz)	Lagunitatlán y Loma Chica, Municipio de Acatlán; Emiliano Zapata y Los Romeros, Municipio de Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero; Ejido Mimila, Javier Rojo Gómez y Tulancingo, Municipio de Tulancingo de Bravo,	2 de febrero de 2022

					en el Estado de Hidalgo.	
9	Edith Araceli Ruiz Virues	22 de noviembre de 2021	Acceso a internet	Fibra óptica y espectro libre (Banda 5 GHz)	Chiconquiaco, Municipio de Chiconquiaco, en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	11 de enero de 2022
10	Raúl Amador Vázquez	23 de noviembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5 GHz)	Doctor Mora, Municipio de Doctor Mora, en el Estado de Guanajuato.	1 de febrero de 2022
11	Francisco Javier Chacón Martínez	25 de noviembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Jalpan de Serra, Municipio de Jalpan de Serra, en el Estado de Querétaro.	N/A
12	Intercable de Michoacán, S.A. de C.V.	25 de noviembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Tacámbaro de Codallos, Municipio de Tacámbaro, en el Estado de Michoacán de Ocampo.	10 de diciembre de 2021 y 28 de enero de 2022
13	Rosario Mena Cardeña	26 de noviembre de 2021	Acceso a internet	Fibra óptica y espectro libre (Banda 5 GHz)	Ticul, Municipio de Ticul, en el Estado de Yucatán.	26 de enero y 3 de febrero de 2022
14	Tecnología y Redes de Datos, S.A. de C.V.	26 de noviembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Mezquital del Oro, Municipio de Mezquital del Oro, en el Estado de Zacatecas.	15 de diciembre de 2021 y 8 de febrero de 2022
15	Multi-Nat, S.A.P.I. de C.V.	26 de noviembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Matamoros, Municipio de Escárcega, en el Estado de Campeche.	N/A
16	Omar Antonio Burgos Maldonado	6 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5 GHz)	Hunucmá, Municipio de Hunucmá y Mérida, Municipio de Mérida, en el Estado de Yucatán.	31 de enero y 10 de febrero de 2022
17	César Abed Gómez Ortega	9 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Zacualtipán, Municipio de Zacualtipán de Ángeles, en el Estado de Hidalgo.	N/A
18	Juan Francisco Ramírez Cervantes	10 de diciembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	La Cuevita, Municipio de Apaseo el Alto, en el Estado de Guanajuato.	N/A
19	Erving Alberto Solorzano Cruz	10 de diciembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Tapachula de Córdova y Ordóñez, Municipio de Tapachula, en el Estado de Chiapas.	N/A
20	Carlos Manuel Hernández Godho	13 de diciembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Cerritos, Municipio de Ixmiquilpan, en el Estado de Hidalgo.	N/A
21	Ignacio Licea Rodríguez	13 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5.8 GHz)	Rincón de Guayabitos, Municipio de Compostela, en el Estado de Nayarit.	10 de febrero de 2022
22	Delma Rafaela Alcalá Amador	13 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5.8 GHz)	Providencia de Rivera (La Estanzuela), Municipio de Fresnillo, en el Estado de Zacatecas.	N/A

23	Michelle Moreno Moreno	14 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5 GHz)	La Venta, Municipio de Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional; La Palmilla, Municipio de San Miguel de Allende; Ejido Santa Ana y Lobos (Fracción de Lourdes), Municipio de San Luis de la Paz y San Sebastián del Salitre, Municipio de San José Iturbide, en el Estado de Guanajuato.	20 de enero 2022
24	Hugo Cordero Hernández	15 de diciembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Paintla, Municipio de Taxco de Alarcón, en el Estado de Guerrero.	N/A
25	Colectivo ISP del Bajío, S.A.S. de C.V.	15 de diciembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	San Felipe, Municipio de San Felipe, en el Estado de Guanajuato.	N/A
26	Isaías Martínez Hernández	15 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Bandas 2.4 y 5 GHz)	Llano de Enmedio, Municipio de Tancoco y Poza Rica de Hidalgo, Municipio de Poza Rica de Hidalgo, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	18 de febrero de 2022
27	Juan Manuel Gutiérrez Terrazas	15 de diciembre de 2021	Acceso a internet y transmisión de datos	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Ocotlán, Municipio de Ocotlán, en el Estado de Jalisco.	N/A
28	Interssyc, S.A. de C.V.	16 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5 GHz)	Linares, Municipio de Linares, en el Estado de Nuevo León.	N/A
29	María Wendolyn Márquez Porras	22 de diciembre de 2021	Acceso a internet	Espectro libre (Banda 5.8 GHz)	San Antonio Tecómitl, Demarcación Territorial Milpa Alta, en la Ciudad de México.	28 de enero de 2022

Séptimo.- Acuerdo de Reanudación de Plazos. El 20 de agosto de 2021 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “Acuerdo que determina la conclusión de la vigencia del Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, por causa de fuerza mayor, determina los casos en que se suspenden los plazos y términos de ley, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 28, párrafos segundo y tercero de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 115, segundo párrafo y 121 de la Ley Federal de Competencia Económica, con motivo de las medidas de contingencia por la pandemia de coronavirus COVID-19, así como sus excepciones, a fin de preservar las funciones esenciales a cargo del propio Instituto y garantizar la continuidad y calidad en la prestación de los servicios de telecomunicaciones y radiodifusión”, mismo que entró en vigor el 23 de agosto de 2021. En el numeral Segundo del citado Acuerdo, el Instituto estableció los términos a los cuales quedarían sujetos los interesados que promovieron actuaciones vía electrónica ante este órgano autónomo con anterioridad a la entrada en vigor del mismo.

Octavo.- Solicitud de Opinión Técnica. Mediante diversos oficios notificados en las fechas que se señalan en la Tabla 2 siguiente, vía correo electrónico, el Instituto solicitó a la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (la “Secretaría”) la opinión técnica correspondiente a las Solicitudes, de conformidad con lo establecido por el artículo 28 párrafo décimo séptimo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (la “Constitución”).

En respuesta a lo anterior, la Dirección General de Política de Telecomunicaciones y Radiodifusión, adscrita a dicha dependencia, notificó al Instituto el oficio que se señala en la Tabla 2 siguiente, y que contiene las respectivas opiniones técnicas expedidas por el titular de la Secretaría, respecto a algunas de las Solicitudes:

Tabla 2.

No. Consecutivo	Solicitante	Oficio de solicitud de opinión a la SICT	Fecha de notificación a la SICT	Oficio de remisión de la opinión de la SICT	Oficio de opinión de la SICT	Fecha de recepción de la opinión de la SICT
1	Omar Sánchez Hernández	IFT/223/UCS/101/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-133	9 de marzo de 2022
2	Maribel Pluma Beristain	IFT/223/UCS/89/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-141	9 de marzo de 2022
3	Saúl Agustín Santes	IFT/223/UCS/3114/2021	11 de noviembre de 2021	2.1.2.-740/2021	1.-822	22 de diciembre de 2021
4	Manuel Jesús Tox Manzanilla	IFT/223/UCS/41/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-145	9 de marzo de 2022
5	Atenas Networks, S.A.S. de C.V.	IFT/223/UCS/3157/2021	11 de noviembre de 2021	2.1.2.-738/2021	1.-808	21 de diciembre de 2021
6	Eliezer De la Cruz Vázquez	IFT/223/UCS/3145/2021	12 de noviembre de 2021	2.1.2.-736/2021	1.-789	20 de diciembre de 2021
7	Arjusven, S. de R.L. de C.V.	IFT/223/UCS/3376/2021	22 de diciembre de 2021	2.1.2.-138/2022	1.-088	23 de febrero de 2022
8	Jesús Ángel Rosas Hernández	IFT/223/UCS/3377/2021	22 de diciembre de 2021	2.1.2.-138/2022	1.-087	23 de febrero de 2022
9	Edith Araceli Ruiz Virues	IFT/223/UCS/175/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-152	9 de marzo de 2022
10	Raúl Amador Vázquez	IFT/223/UCS/42/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-140	9 de marzo de 2022
11	Francisco Javier Chacón Martínez	IFT/223/UCS/43/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-150	9 de marzo de 2022
12	Intercable de Michoacán, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/3474/2021	22 de diciembre de 2021	2.1.2.-184/2022	1.-131	9 de marzo de 2022

13	Rosario Mena Cardeña	IFT/223/UCS/3480/2021	22 de diciembre de 2021	2.1.2.-138/2022	1.-085	23 de febrero de 2022
14	Tecnología y Redes de Datos, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/3420/2021	22 de diciembre de 2021	2.1.2.-138/2022	1.-084	23 de febrero de 2022
15	Multi-Nat, S.A.P.I. de C.V.	IFT/223/UCS/44/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-137	9 de marzo de 2022
16	Omar Antonio Burgos Maldonado	IFT/223/UCS/3479/2021	22 de diciembre de 2021	2.1.2.-138/2022	1.-081	23 de febrero de 2022
17	César Abed Gómez Ortega	IFT/223/UCS/90/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-147	9 de marzo de 2022
18	Juan Francisco Ramírez Cervantes	IFT/223/UCS/98/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-136	9 de marzo de 2022
19	Erving Alberto Solorzano Cruz	IFT/223/UCS/57/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-144	9 de marzo de 2022
20	Carlos Manuel Hernández Godho	IFT/223/UCS/56/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-146	9 de marzo de 2022
21	Ignacio Licea Rodríguez	IFT/223/UCS/92/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-149	9 de marzo de 2022
22	Delma Rafaela Alcalá Amador	IFT/223/UCS/91/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-153	9 de marzo de 2022
23	Michelle Moreno Moreno	IFT/223/UCS/99/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-135	9 de marzo de 2022
24	Hugo Cordero Hernández	IFT/223/UCS/93/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-155	9 de marzo de 2022
25	Colectivo ISP del Bajío, S.A.S. de C.V.	IFT/223/UCS/102/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-156	9 de marzo de 2022
26	Isaías Martínez Hernández	IFT/223/UCS/100/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-134	9 de marzo de 2022
27	Juan Manuel Gutiérrez Terrazas	IFT/223/UCS/176/2022	25 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-158	9 de marzo de 2022
28	Interssyc, S.A. de C.V.	IFT/223/UCS/103/2022	24 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-151	9 de marzo de 2022
29	María Wendolyn Márquez Porras	IFT/223/UCS/113/2022	21 de enero de 2022	2.1.2.-184/2022	1.-138	9 de marzo de 2022

En virtud de los Antecedentes referidos y,

Considerando

Primero.- Competencia. Conforme lo dispone el artículo 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución, el Instituto es un órgano autónomo con personalidad jurídica y patrimonio propio, que tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones, conforme a lo dispuesto por la propia Constitución y en los términos que fijen las leyes, teniendo a su cargo la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento

y explotación del espectro radioeléctrico, las redes y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones, así como del acceso a infraestructura activa, pasiva y otros insumos esenciales, garantizando lo establecido en los artículos 6o. y 7o. constitucionales.

Asimismo, el Instituto es la autoridad en la materia de competencia económica de los sectores de radiodifusión y telecomunicaciones, por lo que, entre otros aspectos, regulará de forma asimétrica a los participantes en estos mercados con el objeto de eliminar eficazmente las barreras a la competencia y la libre concurrencia; impondrá límites al concesionamiento y a la propiedad cruzada que controle varios medios de comunicación que sean concesionarios de radiodifusión y telecomunicaciones que sirvan a un mismo mercado o zona de cobertura geográfica, garantizando lo dispuesto en los artículos 6o. y 7o. de la Constitución.

Ahora bien, corresponde al Pleno del Instituto conforme a lo establecido en los artículos 15 fracción IV, 16 y 17 fracción I de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (la “Ley”) el otorgamiento de concesiones, así como resolver respecto de las prórrogas, modificación o terminación de las mismas.

Por su parte, el artículo 6 fracción I del Estatuto Orgánico establece la atribución del Pleno del Instituto de regular, promover y supervisar el uso, aprovechamiento y explotación eficiente del espectro radioeléctrico, los recursos orbitales, los servicios satelitales, las redes de telecomunicaciones y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones, así como el acceso a infraestructura activa, pasiva e insumos esenciales.

Asimismo, conforme a los artículos 32 y 33 fracción I del Estatuto Orgánico, corresponde a la Unidad de Concesiones y Servicios, a través de la Dirección General de Concesiones de Telecomunicaciones, tramitar y evaluar las solicitudes para el otorgamiento de concesiones en materia de telecomunicaciones, con excepción de aquellas que deban otorgarse a través de un procedimiento de licitación pública, para someterlas a consideración del Pleno.

En este orden de ideas, y considerando que el Instituto tiene a su cargo la regulación, promoción y supervisión de las telecomunicaciones, así como la facultad de otorgar concesiones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión, el Pleno, como órgano máximo de gobierno y decisión del Instituto, se encuentra plenamente facultado para resolver las Solicitudes.

Segundo.- Marco legal aplicable a las Solicitudes. El párrafo segundo del artículo Cuarto Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional, señala que en las concesiones que la Ley establezca como únicas, los concesionarios estarán habilitados para prestar todo tipo de servicios a través de sus redes.

Al respecto, el artículo 66 de la Ley establece que se requerirá concesión única para prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión.

Asimismo, el artículo 67 fracción I de la Ley dispone que la concesión única para uso comercial confiere el derecho a personas físicas o morales para prestar servicios públicos de telecomunicaciones y de radiodifusión, con fines de lucro, a través de una red pública de telecomunicaciones.

Es importante mencionar que las Solicitudes deben contener los requisitos establecidos en el artículo 73 de la Ley, el cual establece lo siguiente:

“Artículo 73. Los interesados en obtener una concesión única, cualquiera que sea su uso, deberán presentar al Instituto solicitud que contenga como mínimo:

I. Nombre y domicilio del solicitante;

II. Las características generales del proyecto de que se trate, y

III. La documentación e información que acredite su capacidad técnica, económica, jurídica y administrativa.

[...]”.

En este sentido, si bien el artículo 73 de la Ley establece de manera general los requisitos que deben cumplir los interesados en obtener concesión única, es necesario observar lo establecido en el artículo 3 de los Lineamientos, el cual establece los requisitos específicos que deben proporcionar y acreditar dichos interesados.

Por su parte, cabe destacar que dada la fecha en que fueron presentadas las Solicitudes debe acatarse el requisito de procedencia establecido en el artículo 174-B fracción I inciso a) de la Ley Federal de Derechos, que establece el monto de los derechos a pagar por el trámite relativo al estudio de la solicitud y en su caso expedición de título de una concesión única para uso comercial.

Tercero.- Análisis de las Solicitudes. Por lo que se refiere a los requisitos señalados en el artículo 3 de los Lineamientos, la Unidad de Concesiones y Servicios, a través de la Dirección General de Concesiones de Telecomunicaciones, revisó y evaluó las Solicitudes observando que la información fue presentada mediante el uso del Formato IFT-Concesión Única y acreditada con la siguiente documentación:

I. Datos generales del interesado.

Los solicitantes acreditaron los requisitos de procedencia establecidos en la fracción I del artículo 3 de los Lineamientos, mediante la presentación de las constancias documentales que contienen los datos generales de los interesados.

II. Modalidad de uso.

Los solicitantes especificaron que la concesión solicitada consiste en una Concesión Única para Uso Comercial.

III. Características generales del proyecto.

- a) **Descripción del proyecto.** A través de la concesión única para uso comercial, los solicitantes implementarán una red de telecomunicaciones para prestar inicialmente los servicios públicos de telecomunicaciones señalados en la columna denominada “Servicio(s) a prestar” de la Tabla 1 del Antecedente Sexto de la presente Resolución.

IV. Capacidad técnica, económica, jurídica y administrativa.

- a) **Capacidad técnica.** Cada uno de los interesados manifestó bajo protesta de decir verdad que ellos, sus socios, asociados o personas que le proporcionarán asistencia técnica, cuentan con experiencia y capacitación técnica para la implementación y desarrollo del proyecto y que conocen y observarán las disposiciones técnicas y administrativas aplicables en el desarrollo de la infraestructura, instalación de las estaciones o sistemas que cada uno de ellos destine para la operación de los servicios de telecomunicaciones que pretenden ofrecer.
- b) **Capacidad económica.** Cada uno de los solicitantes acreditó su capacidad económica mediante la presentación de los documentos que demuestran que cuentan con recursos económicos suficientes para la implementación del proyecto y se confirma su solvencia económica para la implementación y desarrollo del mismo.
- c) **Capacidad jurídica.** Las personas físicas referidas en el Antecedente Sexto de la presente Resolución exhibieron copia certificada de la documentación en la que consta su nacionalidad mexicana.

Por lo que respecta a las personas morales señaladas en el Antecedente Sexto de la presente Resolución, éstas presentaron original o copia certificada del (los) instrumento(s) público(s) con (el)los cual(es) acreditaron la nacionalidad, en su caso, la inversión extranjera, objeto y duración correspondientes.

- d) **Capacidad administrativa.** Cada uno de los solicitantes acreditó, mediante la descripción de los procesos administrativos inherentes, tener la capacidad administrativa para la prestación de los servicios de telecomunicaciones a que se refieren sus proyectos.

V. Programa inicial de cobertura.

Los solicitantes señalaron que prestarán los servicios de telecomunicaciones de conformidad con lo estipulado en el Antecedente Sexto de la presente Resolución.

VI. Pago por el análisis de la solicitud.

Por lo que hace al comprobante de pago, los solicitantes acreditaron el pago por concepto del estudio de la solicitud y, en su caso, expedición del título o prórroga de concesión única

para uso comercial, conforme al artículo 174-B fracción I, inciso a) de la Ley Federal de Derechos vigente.

Finalmente, en relación con lo señalado en el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución, a través de los oficios que se señalan en el Antecedente Octavo de la presente Resolución, el Instituto solicitó a la Secretaría la opinión técnica correspondiente a las 29 (veintinueve) Solicitudes.

Al respecto, mediante oficios notificados a este Instituto en las fechas que se señalan en el Antecedente Octavo, la Dirección General de Política de Telecomunicaciones y de Radiodifusión remitió los diversos, por medio de los cuales la Secretaría emitió las opiniones técnicas no vinculantes, sin que dicha dependencia formulara objeción respecto de las Solicitudes.

Derivado de lo anterior, la Dirección General de Concesiones de Telecomunicaciones concluyó que las Solicitudes cumplen con los requisitos establecidos en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en materia de telecomunicaciones y que, de acuerdo con las características generales de los proyectos y los fines para los cuales se solicitaron las concesiones, el uso que se le dará a las concesiones es con fines de lucro, por lo que procedería para cada caso el otorgamiento de una concesión única para uso comercial.

Con base en el análisis anterior, este Pleno del Instituto estima procedente resolver de manera favorable las Solicitudes, mediante el otorgamiento de un título de concesión única para uso comercial, a favor de cada una de las personas físicas o morales señaladas en el Antecedente Sexto de la presente Resolución.

Cuarto.- Bandas de Frecuencias de Espectro Libre. Cada uno de los solicitantes que pretende implementar una red de telecomunicaciones, utilizando como medio de transmisión espectro libre, instalarán su red con la infraestructura que se indica en la columna denominada “Medio(s) de transmisión” de la Tabla 1 del Antecedente Sexto de la presente Resolución, asimismo cada uno de los solicitantes en comento manifestó su intención de utilizar las bandas de frecuencias de 2.4 y/o 5 MHz, para prestar los servicios de telecomunicaciones de conformidad con lo señalado en el Antecedente Sexto. Es pertinente señalar que, dentro de dichos rangos de frecuencias, se encuentran clasificados como espectro libre únicamente los siguientes segmentos: 2400-2,483.5 MHz, 5150-5250 MHz, 5250-5350 MHz, 5470-5600 MHz, 5650-5725 MHz y 5725-5850 MHz.

En ese sentido, si bien es cierto que las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico clasificadas como espectro libre no pueden ser consideradas como parte de la infraestructura propia de la red, tampoco existe impedimento legal para que sean utilizadas por un concesionario, al contrario, la Ley en su artículo 55 fracción II, establece que el espectro libre son *“aquellas bandas de frecuencia de acceso libre, que pueden ser utilizadas por el público en general, bajo los lineamientos o especificaciones que establezca el Instituto sin necesidad de concesión o autorización”* por lo que resulta claro que no solo no existe prohibición para que un concesionario utilice bandas de espectro libre, sino que las mismas pueden ser utilizadas por cualquier persona.

Para ello, los solicitantes deberán observar en todo momento las condiciones técnicas de operación para la utilización de bandas de frecuencias de espectro libre que se establecen en el *“Acuerdo por el que se establece la política para servicios de banda ancha y otras aplicaciones en las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico 902 a 928 MHz; 2,400 a 2,483.5 MHz; 3,600 a 3,700 MHz; 5,150 a 5,250 MHz; 5,250 a 5,350 MHz; 5,470 a 5,725 MHz; y 5,725 a 5,850 MHz”*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 13 de marzo de 2006, la *“Resolución por medio de la cual la Comisión Federal de Telecomunicaciones expide las condiciones técnicas de operación de la banda 5,725 a 5,850 MHz, para su utilización como banda de uso libre”*, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de abril de 2006, el *“Acuerdo por el que se establecen las bandas de frecuencias de 5470 a 5600 MHz y 5650 a 5725 MHz, como bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso libre, y las condiciones de operación a que deberán sujetarse los sistemas y dispositivos para su operación en estas bandas”*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de noviembre de 2012, el *“Acuerdo por el que el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide la Disposición Técnica IFT-008-2015: Sistemas de radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso-Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902-928 MHz, 2400-2483.5 MHz y 5725-5850 MHz-Especificaciones, límites y métodos de prueba”*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 19 de octubre de 2015 y el *“Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones establece las nuevas condiciones técnicas de operación de la banda de frecuencias 2400-2483.5 MHz, clasificada como espectro libre”*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 4 de enero de 2021.

Por lo anterior, con fundamento en los artículos 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 6 fracción IV, 15 fracción IV, 16, 17 fracción I, 66, 67 fracción I, 71, 72, 73 y 74 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 35 fracciones I y II, 36, 38, 39 y 57 fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 1, 6 fracciones I y XXXVIII, 32 y 33 fracción I del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones; y el artículo 3 de los *“Lineamientos generales para el otorgamiento de las concesiones a que se refiere el título cuarto de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión”*, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 24 de julio de 2015, así como lo establecido en el numeral Segundo del *“Acuerdo que determina la conclusión de la vigencia del Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, por causa de fuerza mayor, determina los casos en que se suspenden los plazos y términos de ley, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 28, párrafos segundo y tercero de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 115, segundo párrafo y 121 de la Ley Federal de Competencia Económica, con motivo de las medidas de contingencia por la pandemia de coronavirus COVID-19, así como sus excepciones, a fin de preservar las funciones esenciales a cargo del propio Instituto y garantizar la continuidad y calidad en la prestación de los servicios de telecomunicaciones y radiodifusión”*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto de 2021, el Pleno de este Instituto expide la siguiente:

Resolución

Primero.- Se otorga un título de concesión única para uso comercial, por 30 (treinta) años, para prestar cualquier servicio de telecomunicaciones y radiodifusión con cobertura nacional, a favor de cada una de las personas físicas o morales que se señalan en la tabla siguiente, conforme a los términos establecidos en cada uno de los títulos de concesión a que se refiere el Resolutivo Tercero.

No.	Solicitante
1	Omar Sánchez Hernández
2	Maribel Pluma Beristain
3	Saúl Agustín Santes
4	Manuel Jesús Tox Manzanilla
5	Atenas Networks, S.A.S. de C.V.
6	Eliezer De la Cruz Vázquez
7	Arjusven, S. de R.L. de C.V.
8	Jesús Ángel Rosas Hernández
9	Edith Araceli Ruiz Virues
10	Raúl Amador Vázquez
11	Francisco Javier Chacón Martínez
12	Intercable de Michoacán, S.A. de C.V.
13	Rosario Mena Cardeña
14	Tecnología y Redes de Datos, S.A. de C.V.
15	Multi-Nat, S.A.P.I. de C.V.
16	Omar Antonio Burgos Maldonado
17	César Abed Gómez Ortega
18	Juan Francisco Ramírez Cervantes
19	Erving Alberto Solorzano Cruz
20	Carlos Manuel Hernández Godho
21	Ignacio Licea Rodríguez
22	Delma Rafaela Alcalá Amador
23	Michelle Moreno Moreno
24	Hugo Cordero Hernández
25	Colectivo ISP del Bajío, S.A.S. de C.V.
26	Isaías Martínez Hernández
27	Juan Manuel Gutiérrez Terrazas
28	InterSSyc, S.A. de C.V.
29	María Wendolyn Márquez Porras

Lo anterior, sin perjuicio de las autorizaciones que deban obtener los solicitantes, en caso de requerir el uso de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado o recursos orbitales, en los términos previstos en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

Segundo.- Al hacer uso de las bandas de frecuencias clasificadas como espectro libre, las personas físicas o morales señaladas en el Resolutivo que antecede deberán cumplir en todo momento con lo dispuesto en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, las condiciones de operación establecidas en el *“Acuerdo por el que se establece la política para servicios de banda ancha y otras aplicaciones en las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico 902 a 928 MHz; 2,400 a 2,483.5 MHz; 3,600 a 3,700 MHz; 5,150 a 5,250 MHz; 5,250 a 5,350 MHz; 5,470 a 5,725 MHz; y 5,725 a 5,850 MHz”*, la *“Resolución por medio de la cual la Comisión Federal de Telecomunicaciones expide las condiciones técnicas de operación de la banda 5,725 a 5,850 MHz, para su utilización como banda de uso libre”*, el *“Acuerdo por el que se establecen las bandas de frecuencias de 5470 a 5600 MHz y 5650 a 5725 MHz, como bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso libre, y las condiciones de operación a que deberán sujetarse los sistemas y dispositivos para su operación en estas bandas”*, el *“Acuerdo por el que el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide la Disposición Técnica IFT-008-2015: Sistemas de radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso-Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902-928 MHz, 2400-2483.5 MHz y 5725-5850 MHz-Especificaciones, límites y métodos de prueba”*, el *“Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones establece las nuevas condiciones técnicas de operación de la banda de frecuencias 2400-2483.5 MHz, clasificada como espectro libre”* y cualquier otra disposición legal, técnica o reglamentaria que resulte aplicable.

Tercero.- El Comisionado Presidente del Instituto Federal de Telecomunicaciones, con base en las facultades que le confiere el artículo 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, suscribirá cada uno de los títulos de concesión única a que se refiere el Resolutivo Primero.

Cuarto.- Se instruye a la Unidad de Concesiones y Servicios a notificar a las personas físicas o morales el contenido de la presente Resolución y a entregar los títulos de concesión señalados en el Resolutivo Primero, una vez que sean suscritos por el Comisionado Presidente.

Quinto.- Las personas morales referidas en el Resolutivo Primero, en cumplimiento a lo establecido en el último párrafo del artículo 112 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, en un plazo no mayor de 90 (noventa) días hábiles contados a partir de la fecha de entrega de la concesión a que se refiere la presente Resolución, deberán, en su caso, presentar ante el Instituto Federal de Telecomunicaciones copia certificada del instrumento donde conste que se llevaron a cabo las modificaciones correspondientes a sus estatutos sociales.

Sexto.- Inscribáanse en el Registro Público de Concesiones los títulos de concesión única que, en su caso, se otorguen, una vez que sean debidamente notificados a los interesados.

Javier Juárez Mojica
Comisionado Presidente*

Arturo Robles Rovalo
Comisionado

Sóstenes Díaz González
Comisionado

Ramiro Camacho Castillo
Comisionado

Resolución P/IFT/160322/143, aprobada por unanimidad en la VI Sesión Ordinaria del Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, celebrada el 16 de marzo de 2022.

Lo anterior, con fundamento en los artículos 28, párrafos décimo quinto, décimo sexto y vigésimo, fracción I de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 7, 16, 23, fracción I y 45 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y 1, 7, 8 y 12 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

*En suplencia por ausencia del Comisionado Presidente del Instituto Federal de Telecomunicaciones, suscribe el Comisionado Javier Juárez Mojica, con fundamento en el artículo 19 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

