

RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE DIECISÉIS CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL

ANTECEDENTES

- I. **Refrendo de las Concesiones.** La Secretaría de Comunicaciones y Transportes (la "SCT") de conformidad con lo dispuesto en la Ley Federal de Radio y Televisión (la "LFRTV"), otorgó a favor de diversas personas físicas y morales (los "Concesionarios"), los respectivos Títulos de Refrendo de las Concesiones para continuar usando comercialmente una frecuencia de radiodifusión en la banda de Amplitud Modulada, a través de las estaciones con distintivo de llamada, población principal a servir y vigencia que se indican en el **Anexo 1** de la presente Resolución (las "Concesiones").
- II. **Acuerdo de Cambio de frecuencias.** El 15 de septiembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación (el "DOF"), el "Acuerdo por el que se establecen los requisitos para llevar a cabo el cambio de frecuencias autorizadas para prestar el servicio de radio y que operan en la banda de Amplitud Modulada, a fin de optimizar el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio público en transición a la radio digital" (el "Acuerdo de Cambio de Frecuencias").
- III. **Autorización de cambio de frecuencias.** Mediante los oficios señalados en el **Anexo 1**, la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones (la "COFETEL") hizo del conocimiento de los Concesionarios la respectiva autorización para llevar a cabo el cambio de sus frecuencias de la banda de amplitud modulada (AM) a la banda de frecuencia modulada (FM), en términos de lo establecido en el Acuerdo de Cambio de frecuencias.
- IV. **Conclusión de trabajos de instalación por cambio de frecuencias.** Mediante diversos escritos, que se describen en el **Anexo 1** de la presente Resolución, los Concesionarios informaron a la autoridad de la conclusión de los trabajos de instalación e inicio de operaciones y pruebas realizadas con motivo de las autorizaciones de cambio de frecuencias a que se refiere en Antecedente previo.

V. **Decreto de Reforma Constitucional.** Con fecha 11 de junio de 2013 se publicó en el DOF 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.

VI. **Solicitudes de Refrendo o Prórroga.** Mediante escritos presentados ante el Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Instituto"), en las fechas que se señalan a continuación y en el **Anexo 1** de la presente Resolución, los Concesionarios por conducto de sus representantes legales, solicitaron el refrendo de la vigencia de las respectivas Concesiones (las "Solicitudes de Prórroga").

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	CAMBIOS DE AM A FM			POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	FECHA SOLICITUD DE PRÓRROGA
					DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA		
1	RADIORAMA DEL SURESTE, S.A.	XEA	AM	1370 kHz	XHAC	FM	102.7 MHz	San Francisco de Campeche, Campeche	09-jun-14
2	RADIODIFUSORA XEBP-AM, S.A. DE C.V.	XEBP	AM	1450 kHz	XHBP	FM	90.3 MHz	Gómez Palacio, Durango	27-jun-14
3	XEDB, RADIO, S.A. DE C.V.	XEDB	AM	860 kHz	XHDB	FM	101.5 MHz	Tonalá, Chiapas	22-oct-13
4	XEMG RADIO, S.A. DE C.V.	XEMG	AM	1250 kHz	XHEMG	FM	94.3 MHz	Ariaga, Chiapas	22-oct-13
5	RADIODIFUSORA XEMI-AM, S.A. DE C.V.	XEMI	AM	1070 kHz	XHEMI	FM	105.7 MHz	Cosoleacaque, Veracruz	27-jun-14
6	RADIODIFUSORA XEOE-AM, S.A. DE C.V.	XEOE	AM	810 kHz	XHEOE	FM	96.3 MHz	Tapachula, Chiapas	27-jun-14
7	GRUPO RSN DE GUASAVE, S.A. DE C.V.	XEORO	AM	680 kHz	XHEORO	FM	93.7 MHz	Guasave, Sinaloa	12-nov-13
8	RICARDO BOONE MENCHACA	XEFF	AM	1490 kHz	XHEFF	FM	89.3 MHz	Matehuala, San Luis Potosí	14-ene-14
9	RADIO FRONTERA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XEFRT	AM	890 kHz	XHEFRT	FM	92.5 MHz	Camitón de Domínguez, Chiapas	12-ago-14
10	YOLANDA GONZÁLEZ MEZA SANCHEZ	XEGX	AM	800 kHz	XHEGX	FM	92.5 MHz	Cuartel de Pozos, Guanajuato	12-ago-14
11	RADIODIFUSORA XEGZ-AM, S.A. DE C.V.	XEGZ	AM	790 kHz	XHEGZ	FM	99.5 MHz	Gómez Palacio, Durango	27-jun-14
12	GUASIGUA RADIO, S.A. DE C.V.	XEJL	AM	1300 kHz	XHEJL	FM	99.3 MHz	Guamuchil, Sinaloa	12-ago-14
13	COMUNICACIÓN INTEGRAL DE NAVARIT, S.A. DE C.V.	XELH	AM	670 kHz	XHELH	FM	98.1 MHz	Acaponefeta, Nayarit	12-ago-14
14	X.E.T.J., S.A.	XETJ	AM	570 kHz	XHETJ	FM	94.7 MHz	Gómez Palacio, Durango	28-ene-14
15	RADIODIFUSORA XEUE-AM, S.A. DE C.V.	XEUE	AM	580 kHz	XHEUE	FM	99.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	27-jun-14
16	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DE ACAMBARO, S.A. DE C.V.	XEVW	AM	1160 kHz	XHEVW	FM	90.5 MHz	Acámbaro, Guanajuato	14-jul-14

VII. **Decreto de Ley.** El 14 de julio de 2014 se publicó en el DOF 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" (el "Decreto de Ley"), mismo que entró en vigor el 13 de agosto de 2014.

- VIII. **Estatuto Orgánico.** El 4 de septiembre de 2014 se publicó en el DOF el "Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones" (el "Estatuto Orgánico"), el cual entró en vigor el 26 de septiembre de 2014 y cuya última modificación fue publicada el 17 de octubre de 2016.
- IX. **Solicitudes de opinión a la Unidad de Cumplimiento.** Mediante oficios IFT/223/UCS/464/2014 de fecha 12 de diciembre de 2014 e IFT/223/UCS/216/2015 de fecha 23 de febrero de 2015, la Unidad de Concesiones y Servicios del Instituto, de conformidad con lo establecido en los artículos 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico, solicitó a la Unidad de Cumplimiento informara el estado que guarda el cumplimiento de las obligaciones de las Concesiones.
- X. **Solicitudes de opinión a la Unidad de Competencia Económica.** Mediante oficios IFT/223/UCS/DG-CRAD/889/2015 de fecha 26 de marzo de 2015 e IFT/223/UCS/DG-CRAD/1917/2015 del 3 de junio, ambos de 2015, la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión adscrita a la Unidad de Concesiones y Servicios, de conformidad con lo establecido en los artículos 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico, solicitó a la Dirección General de Concentraciones y Concesiones de la Unidad de Competencia Económica, emitir opinión en materia de competencia económica respecto a las Solicitudes de Prórroga.
- XI. **Solicitudes de opinión a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.-** Mediante oficios IFT/223/UCS/575/2015 de fecha 5 de mayo e IFT/223/UCS/986/2015 del 5 de junio ambos de 2015, la Unidad de Concesiones y Servicios del Instituto, de conformidad con lo establecido en el artículo 28 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 114 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (la "Ley"), solicitó a la SCT la emisión de la opinión técnica que estime procedente respecto a las Solicitudes de Prórroga.
- XII. **Solicitudes a la Unidad de Espectro Radioeléctrico para calcular el monto de la contraprestación.** Mediante oficios IFT/223/UCS/DG-CRAD/776/2015 de fecha 10 de marzo e IFT/223/UCS/DG-CRAD/1913/2015 del 8 de junio, ambos de 2015, la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión adscrita a la Unidad de Concesiones y Servicios, solicitó a la Unidad de Espectro Radioeléctrico, que en ejercicio de las facultades que le confiere el artículo 29 fracción VII del Estatuto Orgánico, realizara las gestiones necesarias a efecto de que se calcule el monto de la contraprestación que deberán cubrir los Concesionarios con motivo de las Solicitudes de Prórroga.

XIII. Opiniones de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.- Mediante oficios 1.-198 de fecha 29 de junio y 1.-231 de fecha 28 de julio, ambos de 2015, la SCT emitió las respectivas opiniones desde el punto de vista técnico en relación a las solicitudes presentadas por los Concesionarios.

XIV. Opiniones en materia de Cumplimiento de Obligaciones. Con oficios IFT/225/UC/DG-SUV/4741/2016 de 5 de septiembre de 2016, IFT/225/UC/DG-SUV/2055/2015 de 14 de abril de 2015, IFT/225/UC/DG-SUV/5363/2016 de 18 de octubre de 2016, IFT/225/UC/DG-SUV/5509/2016 de 26 de octubre de 2016, IFT/225/UC/DG-SUV/5838/2016 de 23 de noviembre de 2016, IFT/225/UC/DG-SUV/6159/2016 de 8 de diciembre de 2016, IFT/225/UC/DG-SUV/6272/2016 de 19 de diciembre de 2016, e IFT/225/UC/DG-SUV/DSC/32/2017 de fecha 10 de mayo de 2017 la Dirección General de Supervisión de la Unidad de Cumplimiento del Instituto emitió los dictámenes respectivos, informando el resultado de la revisión documental sobre el cumplimiento de obligaciones practicada a los expedientes de los Concesionarios, derivadas de las Concesiones, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión.

XV. Opiniones en Materia de Competencia Económica. Mediante oficios IFT/226/UCE/DG-CCON/382/2016 de fecha 16 de diciembre de 2015, IFT/226/UCE/DG-CCON/238/2016 de 19 de mayo de 2016, IFT/226/UCE/DG-CCON/174/2016 y IFT/226/UCE/DG-CCON/203/2016, del 12 y 21 de abril de 2016, IFT/226/UCE/DG-CCON/298/2016 de 13 de julio de 2016, IFT/226/UCE/DG-CCON/017/2017 de 17 de enero de 2017, IFT/226/UCE/DG-CCON/128/2017 de fecha 2 de marzo de 2017, IFT/226/UCE/DG-CCON/169/2017, IFT/226/UCE/DG-CCON/041/2017, IFT/226/UCE/DG-CCON/182/2017, IFT/226/UCE/DG-CCON/200/2017, IFT/226/UCE/DG-CCON/194/2017 y IFT/226/UCE/DG-CCON/218/2017 de fechas 3, 4, 17, 18 y 20 de abril de 2017, respectivamente, la Dirección General de Concentraciones y Concesiones de la Unidad de Competencia Económica emitió las opiniones en materia de competencia económica respecto a las Solicitudes de Prórroga, en las cuales consideró que en caso de otorgarse la prórroga no se prevé que se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la prestación de servicio público de radiodifusión.

XVI. Contraprestación emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Con oficios IFT/222/UER/194/2015 de fecha 7 de agosto de 2015 e IFT/222/UER/272/2016 de fecha 4 de agosto de 2016, la Unidad de Espectro Radioeléctrico remitió a la

Unidad de Concesiones y Servicios copia de los oficios 349-B-278 de fecha 17 de julio de 2015 y 349-B-325 de fecha 1 de agosto de 2016, emitidos por la Unidad de Política de Ingresos No Tributarios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (la "SHCP") mediante los cuales emité opinión favorable respecto del monto de los aprovechamientos por concepto de contraprestación que deberán pagar los Concesionarios por el otorgamiento de la prórroga de las Concesiones de mérito.

En virtud de los Antecedentes referidos y,

CONSIDERANDO

Primero.- Competencia del Instituto. De conformidad con el artículo 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (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 en la propia Constitución y en los términos que fijen las leyes. Para tal efecto, tiene 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. de la Constitución.

Por su parte, el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución dispone que corresponde al Instituto el otorgamiento, la revocación, así como la autorización de cesiones o cambios de control accionario, titularidad u operación de sociedades relacionadas con concesiones en materia de radiodifusión y telecomunicaciones.

Asimismo, conforme al artículo 28 párrafo décimo sexto de la Constitución, 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 e impondrá límites a la concentración, 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.

El artículo Sexto Transitorio del Decreto de Ley, señala que la atención, trámite y resolución de los asuntos y procedimientos que hayan iniciado previamente a la entrada

en vigor del mismo, se realizarán en los términos establecidos en el artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional.

También, el segundo párrafo del artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional indica que los procedimientos iniciados con anterioridad a la integración del Instituto, como acontece en el presente caso, continuarán su trámite ante este órgano en términos de la legislación aplicable al momento de su inicio.

De igual forma, conforme a lo establecido en los artículos 15 fracción IV y 17 fracción I de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (la "Ley") y 6 fracciones I y XXXVIII del Estatuto Orgánico, corresponde al Pleno del Instituto la facultad de otorgar las concesiones previstas en dicho ordenamiento legal y resolver sobre su prórroga.

Para dichos efectos, conforme a los artículos 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico, corresponde originariamente a la Unidad de Concesiones y Servicios por conducto de la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión, tramitar y evaluar las solicitudes de prórroga de concesiones en materia de radiodifusión 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 y la radiodifusión, así como la facultad para resolver sobre la prórroga de concesiones, el Pleno, como órgano máximo de gobierno y decisión del Instituto, se encuentra plenamente facultado para resolver las Solicitudes de Prórroga que nos ocupan.

Segundo.- Marco jurídico aplicable. El artículo Sexto Transitorio del Decreto de Ley establece el tratamiento que deberá darse a los asuntos y procedimientos que hayan iniciado con anterioridad a su entrada en vigor, de manera particular, el referido precepto establece:

"SEXTO. La atención, trámite y resolución de los asuntos y procedimientos que hayan iniciado previo a la entrada en vigor del presente Decreto, se realizará en los términos establecidos en el artículo Séptimo Transitorio del 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, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 11 de junio de 2013. Lo anterior sin perjuicio de lo previsto en el Vigésimo Transitorio del presente Decreto."

En ese sentido, la atención, trámite y resolución de los procedimientos que se ubiquen en ese supuesto, deberá realizarse conforme a lo señalado en el segundo párrafo del artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional, mismo que a la letra señala:

"SÉPTIMO. (...)

Los procedimientos iniciados con anterioridad a la integración de la Comisión Federal de Competencia Económica y del Instituto Federal de Telecomunicaciones, continuarán su trámite ante estos órganos en términos de la legislación aplicable al momento de su inicio. Las resoluciones que recaigan en estos procedimientos, sólo podrán ser impugnadas en términos de lo dispuesto por el presente Decreto mediante juicio de amparo indirecto.

(...)"

De la interpretación armónica de los artículos referidos, se desprende que el Decreto de Ley al reconocer en disposiciones transitorias la aplicación de la normatividad vigente al momento de la presentación de las solicitudes, atiende al principio de no retroactividad de la ley, pues la finalidad de ésta es la no exigibilidad de nuevos requerimientos, por lo cual, para el estudio de las solicitudes para el refrendo o prórroga de concesiones para el uso del espectro radioeléctrico para la prestación del servicio de radiodifusión, resultan aplicables los requisitos establecidos en la LFRTV y demás disposiciones aplicables vigentes en el momento del inicio de los trámites respectivos.

Ahora bien, el Decreto de Ley en su artículo Sexto Transitorio reconoce la aplicación de la normatividad vigente al momento de la presentación o inicio de trámites y procedimientos de que se trate, siempre y cuando las disposiciones a aplicar no se opongan a las contenidas en el Decreto de Reforma Constitucional, y a las de la propia Ley.

De manera particular, para la tramitación y evaluación de las Solicitudes de Prórroga de las Concesiones deben observarse los requisitos determinados en la legislación aplicable al momento de su ingreso, esto es, aquellos que para el uso del espectro radioeléctrico para la prestación del servicio de radiodifusión establece la LFRTV.

En ese sentido, resulta aplicable el contenido del artículo 16 de la LFRTV, el cual derivado del "Decreto que Reforma, Adiciona y Deroga diversas disposiciones de la Ley Federal de Telecomunicaciones y de la Ley Federal de Radio y Televisión", publicado en el DOF el 11 de abril de 2006, fue modificado a efecto de señalar que al proceso de prórroga

no le sería aplicable el procedimiento de licitación establecido en el artículo 17 de la misma, relativo a nuevas concesiones, quedando de la siguiente forma:

"Artículo 16. El término de una concesión será de 20 años y podrá ser refrendada al mismo concesionario que tendrá preferencia sobre terceros. El refrendo de las concesiones, salvo en el caso de renuncia, no estará sujeto al procedimiento del artículo 17 de esta Ley."

Sobre el particular, el 20 de agosto de 2007, fue publicada en el DOF la sentencia relativa a la Acción de Inconstitucionalidad 26/2006, por medio de la cual el Pleno de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (la "SCJN") resolvió declarar inconstitucionales diversos preceptos de la LFRTV.

Entre los artículos que la SCJN declaró parcialmente inconstitucionales, se encuentra el artículo 16 de la LFRTV¹, respecto del cual se suprimieron de nuestro orden jurídico ciertas porciones normativas, para quedar como sigue:

"Artículo 16.- Una concesión podrá ser refrendada al mismo concesionario que tendrá preferencia sobre terceros."

En ese sentido, al haberse declarado la inconstitucionalidad de una porción normativa del citado precepto, relativa al procedimiento aplicable para el otorgamiento del refrendo de concesiones de frecuencias para la prestación del servicio público de radiodifusión, se considera procedente aplicar, por una parte, la porción normativa del referido artículo que fue declarada válida en dicha Acción de Inconstitucionalidad, y por otra, a falta de disposición expresa en la LFRTV, el artículo 19 de la Ley Federal de Telecomunicaciones (la "LFT"), aplicable en términos de la fracción I, del artículo 7-A de la LFRTV, el cual establece que las concesiones sobre bandas de frecuencias podrán ser prorrogadas hasta por plazos iguales a los originalmente establecidos, siempre que el concesionario, hubiere cumplido con las condiciones previstas en la Concesión que se pretenda prorrogar, lo solicite antes de que inicie la última quinta parte del plazo de la Concesión, y acepte las nuevas condiciones que se establezcan, disposiciones aplicadas en términos del segundo párrafo del artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional.

Aunado a lo antes indicado, debe señalarse que conforme a los artículos 27 párrafos cuarto y sexto, y 134 de la Constitución, el espectro radioeléctrico constituye un bien del dominio directo de la Nación, cuyo uso, aprovechamiento o explotación puede ser

¹Tesis de Jurisprudencia P./J. 73/2007 Pleno, Semanario Judicial de la Federación Tomo XXVII, Enero de 2008, Pág. 2098 "RADIODIFUSIÓN. EL ARTÍCULO 16 DE LA LEY FEDERAL DE RADIO Y TELEVISIÓN, EN LO RELATIVO AL REFRENDO DE LAS CONCESIONES EN LA MATERIA SIN SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN ES INCONSTITUCIONAL".

otorgado en concesión a los particulares para prestar un servicio público como es el de radiodifusión para lo cual el Estado tiene derecho a recibir una contraprestación económica.

Por otro lado, conforme a lo dispuesto en los artículos 29 fracción VII y 50 fracción XII del Estatuto Orgánico, se requiere la emisión de las opiniones o dictámenes correspondientes de las Unidades de Espectro Radioeléctrico y de Competencia Económica en el marco de sus respectivas atribuciones en relación con las solicitudes que nos ocupan.

Cabe destacar que para este tipo de solicitudes debe acatarse el requisito de procedencia establecido por el artículo 124 fracción IV de la Ley Federal de Derechos vigente al inicio del trámite, el cual dispone la obligación de pagar los derechos por el estudio y revisión del cumplimiento de obligaciones de la concesión que se solicita refrendar, como es el caso que nos ocupa.

Tercero.- Análisis de las Solicitudes de Prórroga. La Unidad de Concesiones y Servicios por conducto de la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión realizó el análisis de las Solicitudes de Prórroga de conformidad con los requisitos establecidos en el artículo 16 de la LFRTV y 19 de la LFT, en los siguientes términos:

- a) **Temporalidad.** Por lo que hace al requisito de procedencia establecido por el referido artículo 19 de la LFT, relativo a que los Concesionarios presenten las solicitudes de prórroga antes de que inicie la última quinta parte de la vigencia de la Concesión, este Instituto considera que no resulta aplicable dicho supuesto, toda vez que de manera particular, es a través de la presente Resolución que se determina la aplicación supletoria del referido precepto, y por tanto, no le es exigible a los Concesionarios, en razón de que el aludido plazo no era de su conocimiento para efectos de su observancia al momento de presentar la solicitud de prórroga correspondiente. En ese sentido, resulta aplicable lo dispuesto en la Condición Cuarta de las Concesiones respecto a la temporalidad para la presentación de las Solicitudes de Prórroga, la cual señala particularmente que deben exhibirse a más tardar un año antes de la terminación de la Concesión.

Por lo tanto, en el caso concreto, los Concesionarios cumplieron con el requisito de temporalidad, en razón de que las Solicitudes de Prórroga fueron presentadas antes de que iniciara el último año de vigencia de las Concesiones como se señala en el **Anexo 1** de la presente Resolución.

b) **Cumplimiento de obligaciones.** Mediante los oficios señalados en el Antecedente XIV de la presente Resolución, la Unidad de Cumplimiento, remitió los dictámenes como resultado de la revisión documental del cumplimiento de las obligaciones practicada a los expedientes de los Concesionarios, en los que se advierte que a la fecha en la cual se emitieron los mismos, los Concesionarios acreditaron la prestación del servicio de radiodifusión y el aprovechamiento de las bandas de frecuencias concesionadas en las respectivas poblaciones principales a servir; de igual manera, se encuentran al corriente respecto a la presentación de información derivada de las obligaciones contenidas en los Títulos de Concesión.

Respecto a la estación **XHFF-FM** la Unidad de Cumplimiento, advirtió que en el expediente del Concesionario, se observa la presentación extemporánea de la información técnica, legal y programática del año 2013.

Por lo que hace a la estación **XHTJ-FM** la Unidad de Cumplimiento, advirtió que, en el expediente del Concesionario, no se encuentra acreditada la modificación de sus estatutos sociales para incluir en estos el régimen de suscripción y enajenación de acciones, señalada en la Condición Séptima del Título de Refrendo.

En cuanto a la estación **XHDB-FM** la Unidad de Cumplimiento, advirtió que no ha presentado los estatutos sociales con el régimen de suscripción y enajenación de acciones, asimismo no se encontró en el expediente el informe sobre las labores de investigación y desarrollo en el país llevadas a cabo y las proyectadas para el siguiente año, señalado en la Condición Décima Tercera del Título de Refrendo, correspondiente a los años 2013, 2014 y 2015.

Respecto a la estación **XHGX-FM** no obra en el expediente del Concesionario el informe sobre las labores de investigación y desarrollo en el país llevadas a cabo y las proyectadas para el siguiente año, correspondiente a los años 2013, 2014, 2015 y 2016.

En cuanto a la estación **XHFRT-FM** la Unidad de Cumplimiento no advirtió que en el expediente no se encuentra acreditada la modificación de sus estatutos sociales del régimen de suscripción o enajenación de acciones o partes sociales previsto en la Condición Séptima del Título de Refrendo.

En efecto, del contenido de los dictámenes emitidos por la Unidad de Cumplimiento se concluye que si bien es cierto no se acreditó lo referido, estas obligaciones devienen en la presentación de diversas documentales respecto de obligaciones que no ponen en riesgo o afectan la prestación de los servicios de radiodifusión que ofrecen los Concesionarios. Lo anterior es así, toda vez que se trata de obligaciones formales, por lo que si su inobservancia motivase la negativa de las solicitudes que nos ocupan resultaría en una consecuencia desmedida, pues el objeto de las Concesiones es la prestación de un servicio de interés general en condiciones de continuidad, carácter inherente al servicio de radiodifusión en términos del artículo 6º constitucional.

En ese sentido, este Pleno considera que si bien los dictámenes de obligaciones emitidos por la Unidad de Cumplimiento hacen constar que los concesionarios señalados no presentaron las obligaciones documentales referidas, éstas no se consideran motivo suficiente para negar la prórroga solicitada y, en consecuencia, se tendría por satisfecho el requisito de encontrarse al corriente de las obligaciones impuestas en la Ley, demás disposiciones aplicables y la Concesión.

A este respecto, esta autoridad considera importante señalar que, la resolución favorable de las prórrogas, no exime a los concesionarios del cumplimiento de las obligaciones originadas durante la vigencia de la concesiones objeto de prórroga o de las responsabilidades en que hubieren incurrido los propios concesionarios con motivo del incumplimiento a las condiciones establecidas en las disposiciones legales o administrativas, incluidas las contenidas en sus títulos de concesión en comento.

- c) **Aceptación de condiciones.** Por cuanto hace al requisito señalado en el artículo 19 de la LFT, mismo que refiere que los concesionarios deberán aceptar las nuevas condiciones que establezca el propio Instituto, se considera que tendrán que hacerse del conocimiento de los Concesionarios las nuevas condiciones que se establecerán en el Título de Concesión que en su caso se otorgue, ello a efecto de que éstos manifiesten su conformidad y total aceptación de las mismas, previamente a la entrega de dicho instrumento.

Asimismo, este Pleno estima que en atención a lo dispuesto en el numeral 8.3 de la "Disposición Técnica IFT-002-2016: Especificaciones y requerimientos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada en la banda de 88 MHz a 108 MHz", la anchura de la banda ocupada por la estación de

radiodifusión sonora de FM es de 240 kHz (120 kHz a cada lado de la portadora principal); por tanto, en la medida en que se hace un uso continuo de estas frecuencias para las transmisiones de la señal radiodifundida, es que se hace un uso correcto y eficiente del espectro concesionado para tal fin.

Adicionalmente, los Concesionarios a través del cumplimiento periódico de la obligación de presentar la información a que se refiere el *"Acuerdo por el que se modifica el Acuerdo por el que se integra en un solo documento, la información técnica, programática, estadística y económica que los concesionarios y permisionarios de radiodifusión deben exhibir anualmente a las secretarías de Comunicaciones y Transportes y de Gobernación, publicado el 30 de abril de 1997"*, publicado en el DOF el 28 de junio de 2013, dan cuenta de que se ha operado la estación de manera regular.

Por otro lado, tal y como se señaló en el Antecedente XIV de la presente Resolución, la SCT conforme a lo ordenado en el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución y fracción I del artículo 9 de la Ley, mediante oficios 1.-198 de fecha 29 de junio y 1.-231 de fecha 28 de julio, ambos de 2015, emitió opinión técnica no-vinculante respecto de la prórroga de las Concesiones materia de la presente Resolución, donde, entre otras cosas, señaló que de autorizarse las prórrogas se dota de certeza jurídica a los Concesionarios además de permitirles continuar con el uso, aprovechamiento y explotación de las frecuencias del espectro radioeléctrico concesionadas, para seguir prestando el servicio de radiodifusión considerado en el Carta Magna como un servicio público de interés general, en el entendido de que las prórrogas se ajustan a la política pública señalada por el Gobierno de la República en el *"Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018"* y en el *"Programa Sectorial de Comunicaciones y Transportes 2013-2018"*.

De igual forma, los Concesionarios adjuntaron el comprobante de pago de derechos correspondiente al momento en que se presentó la solicitud y conforme a la Ley Federal de Derechos vigente, por conceptos de estudio y revisión del cumplimiento de obligaciones de la concesión que se solicita prorrogar.

Finalmente, en virtud de que la Ley Federal de Derechos vigente en el dos mil dieciséis, estableció en el artículo 173, el mecanismo aplicable al pago de derechos relativos a diversos actos dados en virtud de los procedimientos de prórrogas de vigencia de concesiones (telecomunicaciones o radiodifusión), se deduce que la contribución actualmente prevista en el numeral citado integra en forma enunciativa mas no limitativa una cuota por el pago de los servicios por el estudio y autorización, entre otros. Cabe destacar, que en la Ley Federal de Derechos vigente hasta dos mil quince, no estaban

integrados en una sola cuota los derechos derivados de la prestación de los servicios mencionados (estudio y los acaecidos como consecuencia del otorgamiento de la prórroga de vigencia).

Por lo expuesto, actualmente este Instituto se encuentra imposibilitado para dividir la contribución en comento, ya que el legislador a la literalidad en el artículo 173 de la Ley citada, integró el tributo multicitado en una sola cuota por la prestación de los servicios referidos. Por lo anterior, en observancia al principio de legalidad tributaria que nos constriñe a la exacta aplicación del precepto en cita, se deduce que no es exigible pago alguno por la autorización de la prórroga respectiva o por los demás actos que de ella derivan, máxime que la autorización que subyace al pago de derechos que nos ocupa acontecerá al tenor de la Ley Federal de Derechos vigente así como una vez aceptadas las condiciones y términos de los títulos de concesión respectivamente.

Cuarto.- Cambio de Frecuencia de AM a FM. Como se señaló en el Antecedente III de la presente Resolución, la COFETEL autorizó a los Concesionarios el cambio de la frecuencia de AM para operar en la banda de FM, en términos de lo establecido en el Acuerdo de Cambio de Frecuencias a que se refiere el Antecedente II.

El numeral Sexto del citado Acuerdo de Cambio de Frecuencias establecía expresamente los términos que debían observar los Concesionarios a efecto de operar en la banda de frecuencias de FM, para lo cual disponía lo siguiente:

"SEXTO.- El concesionario o permisionario deberá iniciar operaciones en la frecuencia de FM en un plazo no mayor de un año, contado a partir de que se notifique el cambio de frecuencia, atendiendo a los parámetros autorizados.

El concesionario o permisionario deberá continuar la operación de la frecuencia de AM, estando obligado a transmitir en forma simultánea el mismo contenido de programación en las frecuencias de AM y FM durante un año, contado a partir del cambio de frecuencias, salvo que en la cobertura de la estación de AM se encuentren poblaciones que únicamente reciben el servicio de AM, debiendo transmitir en forma simultánea el mismo contenido en ambas frecuencias por el tiempo que determine la Comisión en cada caso.

Vencido dicho plazo, concluirá el derecho del concesionario o permisionario de usar, aprovechar y explotar la frecuencia de AM, y únicamente podrá prestar el servicio concesionado a través de la frecuencia de FM."

(Énfasis añadido)

En consistencia con lo anterior, la autorización de cambio de frecuencia en su Condición Novena, señala la obligación de los Concesionarios de continuar operando en la frecuencia de la banda de AM y de transmitir en forma simultánea el mismo contenido de la programación en la frecuencia de la banda de FM durante un año, contado a partir de la fecha del inicio de las operaciones en la banda de FM, en el entendido de que vencido dicho plazo, concluirá su derecho de usar, aprovechar y explotar la frecuencia de la banda de AM, y únicamente podrá continuar prestando el servicio concesionado a través de la frecuencia de la banda de FM, por el tiempo de vigencia de su concesión.

Asimismo las Condiciones Décima y Décima Segunda de la autorización que nos ocupa señala:

"DÉCIMA.- La presente autorización no crea derechos reales, otorga simplemente frente a la administración y sin perjuicio de terceros, el derecho a realizar los usos, aprovechamientos o explotaciones de acuerdo con las reglas y condiciones que establezcan las leyes y el título de concesión."

"DÉCIMA SEGUNDA.- La Concesionaria acepta la presente autorización del cambio de la frecuencia (...) concesionada, objeto de este oficio y su uso, en cualquier forma, implica la aceptación incondicional de todas sus Condiciones."

Conforme a lo anterior, los Concesionarios informaron en las fechas indicadas en el **Anexo 1** de la presente Resolución, la conclusión de los trabajos de instalación y pruebas realizados por la autorización de cambio de frecuencia. De igual forma, el año para realizar las transmisiones simultáneas a que se refiere el numeral Sexto del Acuerdo de Cambio de Frecuencias ha vencido, en ese sentido, concluyó el derecho de los Concesionarios para usar, aprovechar y explotar la frecuencia de AM, en atención a que esta frecuencia al constituir un bien de dominio público revirtió de pleno derecho a la Nación por disposición del multicitado Acuerdo y, por lo tanto, se extinguió en forma automática el derecho de los concesionarios a la utilización de la frecuencia de AM, ante lo cual, únicamente pueden continuar proporcionando el servicio concesionado a través del aprovechamiento o explotación de la frecuencia de FM.

Por lo anterior, la prórroga de vigencia de las Concesiones materia de la presente Resolución, sólo involucra el concesionamiento sobre espectro radioeléctrico en la banda de FM para la prestación del servicio de radiodifusión sonora.

Quinto.- Opinión en materia de competencia económica. De conformidad con el artículo 50 fracción XII del Estatuto Orgánico, la Dirección General de Concentraciones y Concesiones adscrita a la Unidad de Competencia Económica, emitió las opiniones señaladas en el Antecedente XV de la presente Resolución, en los siguientes términos:-

Respecto de la estación **XHFF-FM**, la Unidad de Competencia Económica informó que el Grupo de Interés Económico (el "GIE") del solicitante y personas vinculadas/relacionadas tienen 2 (dos) de las 3 (tres) estaciones con cobertura en Matehuala, San Luis Potosí, lo cual corresponde a una participación del 66.67% (sesenta y seis punto sesenta y siete por ciento) en términos del número de estaciones. Por lo cual señala que el IHH en términos del número de estaciones alcanza el 5,555 puntos (cinco mil quinientos cincuenta y cinco puntos) que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en dicha localidad es un servicio con alto nivel de concentración.

En cuanto a la estación **XHTJ-FM**, se informó que en localidad de Gómez Palacio, Durango, existen 18 (dieciocho) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales 8 (ocho) son controladas por el solicitante y relacionados, lo que representa el 44.44% (cuarenta y cuatro punto cuarenta y cuatro por ciento) en términos de número de estaciones en la localidad. En ese sentido, el IHH en radio comercial FM, en términos del número de estaciones es de 2,715 puntos (dos mil setecientos quince puntos) que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en dicha localidad es un servicio con un nivel de concentración moderado.

Para el caso de la estación **XHEMI-FM**, la Unidad de Competencia Económica informó que en la provisión de los servicios de radio abierta comercial en FM en la localidad de Cosoleacaque, Veracruz, se identifica que el GIE de los solicitantes y personas relacionadas participan a través de 4 (cuatro) estaciones de radio en la banda de FM de las 14 (catorce) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, que representa una participación de 28.57% (veintiocho punto cincuenta y siete por ciento) en términos del número de estaciones. En ese sentido, el IHH en radio comercial FM en términos del número de estaciones es de 2,041 puntos (dos mil cuarenta y uno) que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda de FM en dicha localidad es un servicio con un nivel de concentración moderado.

En cuanto a la estación **XHDB-FM**, se informó que en la localidad de Tonalá, Chiapas, el GIE de los solicitantes o relacionados tienen (2) dos de las 2 (dos) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, las cuales son controladas por

el solicitante y relacionados, lo que representa el 100.00% (cien por ciento) en términos de número de estaciones en dicha localidad. En consecuencia, el IHH en términos de estaciones alcanza los 10,000 puntos (diez mil puntos), que es indicativo de que la radio comercial abierta FM en Tonalá, Chiapas, es un servicio con el nivel más alto de concentración.

Para el caso de la estación **XHEMG-FM**, la Unidad de Competencia Económica informó que en Arriaga, Chiapas, el GIE de los solicitantes o relacionados tienen (2) dos de las 2 (dos) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, las cuales son controladas por el solicitante y relacionados, lo que representa el 100.00% (cien por ciento) en términos de número de estaciones en dicha localidad. En consecuencia, el IHH en términos de estaciones alcanza los 10,000 puntos (diez mil puntos), que es indicativo de que la radio comercial abierta FM en Arriaga, Chiapas, es un servicio con el nivel más alto de concentración.

En cuanto a la estación **XHEORO-FM**, dicha Unidad determinó que en Guasave, Sinaloa el GIE del solicitante y personas vinculadas tienen 3 (tres) de las 7 (siete) estaciones con cobertura en dicha localidad, lo cual corresponde a una participación de 42.86 % (cuarenta y dos punto ochenta y seis por ciento) en términos del número de estaciones. Por lo que, el IHH en términos del número de estaciones alcanza los 3,062 puntos (tres mil sesenta y dos puntos) que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en Guasave, Sinaloa es un servicio de alto nivel de concentración. No obstante, se hace notar que existen 3 (tres) frecuencia disponibles con separación a 400 kHz, de la cual se podría licitar 1 (una) para uso comercial, lo que podría reducir la participación del solicitante y relacionados en la localidad.

Por otro lado, en relación a la estación **XHAC-FM**, la Unidad de Competencia Económica informó que en la provisión del servicio de radio en la localidad de San Francisco de Campeche, Campeche se identifica que existen 4 (cuatro) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales 3 (tres) son controladas por el solicitante y relacionados, lo que representa una participación del 75% (setenta y cinco por ciento) en términos de número de estaciones en la localidad. En términos de su audiencia su participación sería del 75.87% con lo cual se ubican como el competidor con la participación más elevada tanto en audiencia como en número de estaciones en la localidad. En tal virtud, los valores del índice IHH en términos de número de estaciones y de audiencia supera los 6,250 puntos (seis mil doscientos cincuenta puntos), lo cual es indicativo de que la radio comercial abierta FM en San Francisco, Campeche, presenta un alto nivel de concentración. No obstante, se hace

notar que existen 8 (ocho) frecuencias disponibles con separación a 400 kHz, de las cuales se podrían licitar 6 (seis) para uso comercial, lo cual podría reducir significativamente la participación del solicitante y relacionados en la localidad.

Ahora bien, en cuanto a la estación **XHEOE-FM**, se informó que en Tapachula, Chiapas, existen 14 (catorce) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales 6 (seis) son controladas por el solicitante y relacionados, lo cual corresponde a una participación de 42.85% (cuarenta y dos punto ochenta y cinco por ciento) en términos del número de estaciones. Por lo que, representa el IHH alcanza 2,347 puntos (dos mil trescientos cuarenta y siete puntos), que es indicativo de que la radio comercial abierta FM en Tapachula, Chiapas es un servicio con un nivel de concentración moderado.

En cuanto a la estación **XHUE-FM**, la Unidad de Competencia Económica informó que en Tuxtla Gutiérrez Chiapas, existen 12 (doce) concesiones de uso comercial para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales el GIE del solicitante y personas vinculadas tienen 6 (seis) estaciones, lo cual corresponde a una participación de 50.00% (cincuenta por ciento) en términos del número de estaciones y de 39.79% (treinta y nueve punto setenta y nueve por ciento) en términos del share de audiencia. En tal virtud, el IHH en términos del número de estaciones y de audiencia alcanza 3,333 (tres mil trescientos treinta y tres) y 2,829 (dos mil ochocientos veintinueve) puntos, respectivamente, que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en dicha localidad, es un servicio con un nivel de concentración alto.

Asimismo, en relación a la estación **XHBP-FM**, en la provisión de los servicios de radio abierta comercial en FM, en la localidad de Gómez Palacio, Durango, se identifica que las estaciones de radio FM del GIE de los solicitantes y personas vinculadas con cobertura en dicha localidad cuentan con 8 (ocho) concesiones de uso comercial de un total de 18 (dieciocho) estaciones totales en frecuencia FM, lo cual corresponde a una participación de 44.44% (cuarenta y cuatro punto cuarenta y cuatro por ciento) en términos del número de estaciones. Por lo que, el IHH alcanza 2,715 (dos mil setecientos quince puntos), que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en dicha localidad, es un servicio con un nivel de concentración moderado.

Para la estación **XHGZ-FM**, la opinión en materia de Competencia Económica señaló que en la localidad de Gómez Palacio, Durango existen 18 (catorce) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales 8 (ocho) de ellas son controladas por el solicitante y relacionados, lo que corresponde al 44.44%

(cuarenta y cuatro punto cuarenta y cuatro por ciento) en términos del número de estaciones en FM. Por lo que, el IHH alcanza 2,715 (dos mil setecientos quince puntos), que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en dicha localidad, es un servicio con un nivel de concentración moderado.

En cuanto a la estación **XHLH-FM**, la opinión en materia de competencia económica señaló que el GIE de los solicitantes y personas vinculadas tienen 2 (dos) de las 2 (dos) estaciones con cobertura en Acaponeta, Nayarit, lo cual corresponde a una participación de 100.00% (cien por ciento) en términos de número de estaciones. En ese sentido, respecto al IHH en términos de estaciones alcanza los 10,000 puntos (diez mil puntos) que es indicativo de que la radio comercial abierta en la banda FM en dicha localidad es un servicio con el nivel más alto de concentración.

En relación a la estación **XHJL-FM**, la opinión en materia de Competencia Económica, señaló que en la localidad de Guamuchil, Sinaloa existen 4 (cuatro) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales 3 (tres) de ellas son controladas por el solicitante y relacionados, lo que corresponde al 75% (setenta y cinco por ciento) en términos del número de estaciones en FM. Por lo cual se señala, que el IHH alcanza los 6,250 (seis mil doscientos cincuenta) puntos que es indicativo de que la radio comercial abierta en FM en la localidad, es un servicio con un alto nivel de concentración.

Por lo que hace a la estación **XHGX- FM**, la Unidad de Competencia Económica indicó que en la localidad de Cuartel de Pozos, Guanajuato los solicitantes y relacionados tienen presencia por medio de 1 (una) estación, que es la única dando servicio en la localidad, lo que corresponde al 100.00% (cien por ciento) en términos del número de estaciones en FM, por lo que no se prevé que con el otorgamiento de la prórroga se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de los servicios de radio abierta comercial en dicha localidad, ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones que el solicitante tenga capacidad de prestar a través del espectro radioeléctrico.

Por lo que hace a la estación **XHFRT- FM**, la Unidad de Competencia Económica indicó que en la localidad de Comitán de Domínguez, Chiapas existen 5 (cinco) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales 2 (dos) de ellas son controladas por el solicitante y relacionados, lo que corresponde al 40.00% (cuarenta por ciento) en términos del número de estaciones en FM. Por lo que en términos del IHH alcanza 2,800 puntos (dos mil ochocientos puntos), que es indicativo

de que la radio comercial abierta en la banda AM en dicha localidad es un servicio con un nivel de concentración moderado.

Por otra parte, para la estación **XHVW-FM** la opinión en materia de competencia económica señaló que en la localidad de Acámbaro, Guanajuato, existen 2 (dos) estaciones para prestar el servicio de radio comercial abierta en la banda de FM, de las cuales las 2 (dos) son controladas por el solicitante y relacionados, lo que corresponde una participación del 100.00% (cien por ciento) en términos del número de estaciones en FM. Por lo cual se señala, que el IHH alcanza los 10,000 (diez mil) puntos que es indicativo de que la radio comercial abierta en FM en la localidad, es un servicio con el más alto nivel de concentración.

Derivado de lo anterior, el análisis de la Unidad de Competencia Económica señala que en las localidades tienen indicios de alta y moderada concentración, en caso de autorizar las Solicitudes de Prórroga, los solicitantes mantendrían una posición que les podría permitir para fijar precios o restringir el abasto en la prestación de servicios de radio comercial en las diversas localidades a que pertenecen, sin que sus competidores puedan actuar o potencialmente contrarrestar esa capacidad. Sin embargo, se señala en las propias opiniones que los elementos indiciarios no constituyen un medio de prueba suficiente para objetar o condicionar la autorización de prórroga.

Por otra parte, con base en el análisis en materia de competencia económica realizado sobre la acumulación de espectro para la prestación de los servicios de radio comercial abierta, la Unidad de Competencia Económica, a excepción de las estaciones XHEMI-FM y XHGX, recomienda al resto de los concesionarios indicados en el **Anexo 1** de la presente Resolución, evaluar la posibilidad de incluir en futuros programas anuales de uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias, la licitación de frecuencias en la localidad que ampara su propio título de refrendo, en la banda FM como concesiones de uso comercial, ello con el objeto de favorecer la eliminación de barreras a la entrada de nuevos participantes que favorezcan el fortalecimiento de condiciones de competencia efectiva en la provisión del servicio de radiodifusión sonora para usos comerciales.

Asimismo, en caso de que los solicitantes y relacionados estén interesados en participar en futuras licitaciones de frecuencias para estaciones de radio en FM, que al efecto lleve a cabo el Instituto, dichas personas deberán sujetarse a los criterios de acumulación de frecuencias que establezca el Instituto en las bases de licitación correspondientes.

Por otro lado, debe señalarse que la figura de la prórroga de concesión, reporta beneficios importantes para la continuidad en la prestación de los servicios, así como incentiva la inversión y el desarrollo tecnológico, además que favorece la generación, mantenimiento y estabilidad de las fuentes de trabajo necesarias para la operación y funcionamiento de las estaciones de radiodifusión.

En conclusión, al haberse satisfecho los requisitos exigibles, atento a las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, y al no advertirse ninguna causa o impedimento legal, se considera procedente el otorgamiento de la prórroga de las Concesiones.

Sexto.- Concesiones para uso comercial. Como se precisó previamente, en el presente procedimiento de prórroga resultan aplicables las disposiciones anteriores al Decreto de Reforma Constitucional. En tal sentido, no obstante que fueron satisfechos los requisitos establecidos en la LFRTV y en el Reglamento, para la prórroga de las Concesiones el régimen aplicable para el otorgamiento del título correspondiente será el previsto en la Ley, en atención a que las condiciones regulatorias que deberá observar el concesionario deben ser acordes a las disposiciones constitucionales y legales vigentes al momento en el que se resuelve su otorgamiento al tratarse de actividades reguladas relacionadas con la prestación de un servicio de interés público. En ese sentido, cabe hacer mención que la figura jurídica de refrendo debe equipararse a la de prórroga, conforme al objeto para el cual se solicita su otorgamiento.

En consecuencia, atento a lo expuesto en el párrafo anterior, así como en razón de haberse satisfecho los requisitos señalados en el Considerando Tercero de la presente Resolución, procede el otorgamiento de las concesiones sobre el espectro radioeléctrico de uso comercial toda vez que el uso, aprovechamiento y explotación de las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico es con fines de lucro, en términos de lo dispuesto por el artículo 76 fracción I de la Ley.

Asimismo, se considera procedente otorgar en este acto administrativo, una concesión única para uso comercial en términos de lo dispuesto por los artículos 66 y 75, párrafo segundo de la Ley, en virtud de que ésta es la que confiere el derecho de prestar todo tipo de servicios de telecomunicaciones y radiodifusión.

Los **Anexos 3 y 4** de la presente Resolución contienen los modelos de los títulos de concesión de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico y de concesión única a que se refiere el párrafo anterior, los cuales establecen los términos y condiciones a que estarán sujetos los concesionarios involucrados.

Séptimo.- Vigencia de las concesiones para uso comercial. En términos de lo dispuesto por los artículos 72 y 75 de la Ley, la vigencia de la concesión única y las concesiones sobre el espectro radioeléctrico para uso comercial, serán hasta por 30 (treinta) y 20 (veinte) años respectivamente.

En este sentido, la vigencia de las concesiones sobre el espectro radioeléctrico para uso comercial que con motivo de la presente Resolución se otorguen, será de 20 (veinte) años, en tanto que la vigencia de las concesiones únicas para uso comercial tendrán una vigencia de 30 (treinta) años, contados a partir del día siguiente de la fecha de vencimiento establecida en las Concesiones respectivas.

Al respecto, es importante resaltar que la vigencia se ajusta a lo estipulado en la Ley, toda vez que se trata de un nuevo acto de otorgamiento que estará sujeto a las disposiciones del marco regulatorio vigente, por lo que se considera que no existe impedimento alguno para que el Instituto conforme a sus atribuciones conferidas establezca el máximo periodo de vigencia en las concesiones a otorgar.

Finalmente, se debe advertir que dicho plazo máximo previsto en la Ley es congruente con la vigencia otorgada para las concesiones de uso comercial en materia de radiodifusión que el Instituto ha resuelto previamente a favor de otros concesionarios, lo cual refleja un trato equitativo en relación con las concesiones cuyo otorgamiento se resuelve en virtud de la presente Resolución.

Octavo.- Contraprestación. La banda de frecuencias del espectro radioeléctrico objeto de las Concesiones, en términos de los párrafos cuarto y sexto del artículo 27 de la Constitución, constituye un bien del dominio directo de la Nación, cuyo uso, aprovechamiento o explotación puede ser otorgado en concesión a los particulares para prestar el servicio público de radiodifusión.

El espacio aéreo es el medio en el que se propagan las ondas electromagnéticas, que se utilizan para la difusión de ideas, señales, signos o imágenes, mediante la instalación, funcionamiento y operación de estaciones de radio y televisión, es decir, el espectro radioeléctrico, conforme a lo establecido en el artículo 134 de la propia Constitución, constituye un recurso económico del Estado, al efecto dicho precepto establece:

"Artículo 134. Los recursos económicos de que dispongan la Federación, los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos político-administrativos de sus demarcaciones territoriales, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.

Las adquisiciones, arrendamientos y enajenaciones de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza y la contratación de obra que realicen, se adjudicarán o llevarán a cabo a través de licitaciones públicas mediante convocatoria pública para que libremente se presenten proposiciones solventes en sobre cerrado, que será abierto públicamente, a fin de asegurar al Estado las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

Cuando las licitaciones a que hace referencia el párrafo anterior no sean idóneas para asegurar dichas condiciones, las leyes establecerán las bases, procedimientos, reglas, requisitos y demás elementos para acreditar la economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado.

...

En ese sentido, es importante señalar que, entendidos los recursos económicos como bienes del dominio de la Nación susceptibles de concesionarse a cambio de una contraprestación, el espectro radioeléctrico debe considerarse también como recurso económico en su amplia acepción, al que son aplicables los principios contenidos en el citado artículo 134 Constitucional, respecto del género enajenaciones; por lo que en el caso el otorgamiento de la prórroga de la concesión que el Estado realiza, éste tiene derecho a recibir una contraprestación económica, máxime que, en el presente supuesto, da lugar a una explotación con fines de lucro.

Específicamente, el derecho del Estado a recibir una contraprestación económica por el otorgamiento de una concesión que otorga el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio directo de la Nación, se encuentra establecido en el artículo 17 de la LFRTV, el cual establece lo siguiente:

"Artículo 17. Las concesiones previstas en la presente ley se otorgarán mediante licitación pública. El Gobierno Federal tendrá derecho a recibir una contraprestación económica por el otorgamiento de la concesión correspondiente."

(Énfasis añadido)

Derivado de lo anterior, es necesario identificar el alcance de dicho precepto en relación con el pago de una contraprestación a favor del Estado.

Al respecto, es importante señalar que el término "otorgamiento", de acuerdo con el Diccionario de la Real Academia Española deriva del verbo **otorgar**, definido éste como "consentir, condescender o conceder algo que se pide o se pregunta"².

² <http://lema.rae.es/drae/?val=otorgamiento>

Conforme a ello, la acepción "otorgar", no es limitante a la entrega de nuevas concesiones, sino que se refiere a todo aquel acto mediante el cual el Estado cede el derecho de uso, aprovechamiento y explotación de bienes dominio de la Nación, sea por primera ocasión, como en el caso del otorgamiento de frecuencias de radiodifusión a razón y con motivo de un procedimiento licitatorio, o bien, como es el caso que nos ocupa, a razón de un acto mediante el cual se reitera beneficio del otorgamiento de la misma concesión, es decir, proroga la autorización para seguir usando, aprovechando y explotando el bien previamente concesionado (frecuencia atribuida para la prestación del servicio de radiodifusión).

En ese sentido, los solicitantes de la prórroga se encuentran en la misma situación en la que se ubica todo aquel que obtiene por primera vez una concesión, toda vez que no obstante haber sido concesionarios de un bien de dominio directo de la Nación no les es reconocido ningún derecho real sobre el bien materia de concesión, toda vez que sólo concede el derecho de uso, aprovechamiento o explotación, de acuerdo con las reglas y condiciones que establezcan las leyes y el título de la Concesión, durante el tiempo en que éste se encuentre vigente, ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 3, 6, 7, 8, 13, 16 y 17 de la Ley General de Bienes Nacionales en vigor al momento de la presentación de las solicitudes.

El procedimiento de determinación del pago de una contraprestación por el otorgamiento de una concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial debe realizarse conforme al artículo Sexto Transitorio del Decreto de Ley en relación con el segundo párrafo del artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional, toda vez que como se indicó en el Considerando Segundo de la presente Resolución, la atención y análisis de las Solicitudes de Prórroga de las concesiones originarias se realizó de conformidad con las disposiciones legales y administrativas aplicables al momento de la presentación de las mismas.

En consecuencia, en ejercicio de las atribuciones establecidas el artículo 29 fracción VII del Estatuto Orgánico, la Unidad de Espectro Radioeléctrico del Instituto solicitó a la SHCP la opinión de los aprovechamientos correspondientes a las prórrogas de las concesiones que nos ocupan por 20 (veinte) años; en respuesta a dicha solicitud, mediante oficios No. 349-B-278 de 17 de julio de 2015 y No. 349-B-325 del 1º de agosto de 2016, emitido por la Unidad de Política de Ingresos No Tributarios de la SHCP, emitió opinión favorable respecto del monto de los aprovechamientos por concepto de contraprestación que le corresponde cubrir a los Concesionarios por el otorgamiento de las prórrogas solicitadas

respecto del uso, aprovechamiento y explotación de las frecuencias para la prestación del servicio de radiodifusión sonora.

En específico, en el oficio 349-B-325 antes citado la SHCP dispuso lo siguiente:

"(...)

1. Que al utilizar la metodología de cálculo de las contraprestaciones que la entonces Cofetel usó, se logra que los aprovechamientos por los que el IFT solicita opinión sean consistentes con los que en su momento calculó la extinta Cofetel.
2. Que la metodología que utiliza el IFT para determinar el límite de la población de 6.5 millones de habitantes toma en cuenta las características actuales de las ciudades y áreas metropolitanas del país y los analiza con base en un modelo estadístico cuya metodología es descrita extensamente en el oficio de solicitud (Anexo I).
3. Que con la aplicación del límite poblacional de 6.5 millones de habitantes que el IFT solicita, se logra que al considerar la población servida por cada estación, no se presenten incrementos desproporcionales en caso alguno.
4. Que el límite poblacional de 6.5 millones de habitantes en la población servida, resulta aplicable a cualquier concesión sin importar dónde se ubique, lo que representa un criterio general y equitativo para todas las concesiones de radiodifusión.
5. La población considerada para el cálculo de los aprovechamientos corresponde al Censo de Población y Vivienda INEGI 2010 y para el cálculo del Factor Económico se utilizaron los valores de dicho censo y los del Censo Económico 2009 (INEGI), toda vez ninguna concesión su fecha de prórroga es anterior a 2010 y la información de dichos censos continúa siendo la más reciente publicada a nivel localidad.
6. Que al considerar dentro de la fórmula a la población servida por cada estación consistente en el número de habitantes cubiertos por la estación concesionada con calidad audltiva (74 dBu para estaciones de FM y 80 dBu para estaciones de AM), se logra que el valor aprovechamiento calculado refleje el tamaño de la concesión y por lo mismo su valor económico.
7. Que se incluye en la metodología para el cálculo de los aprovechamientos un Factor Técnico que permite distinguir el tipo de estación de que se trate de acuerdo con sus características objetivas, en cuanto a su potencia radiada aparente, altura del centro de radiación y el contorno protegido, características que se encuentran definidas en la Disposición Técnica IFT-002-2016 para estaciones FM y la Disposición Técnica IFT-001-2015 para estaciones AM.
8. Que la utilización de un Factor Económico para el cálculo de los aprovechamientos solicitados, se justifica en razón de que refleje el valor de mercado de las concesiones en las que además de la población servida, se toma en cuenta el potencial económico de la cobertura que se concesiona. En donde a mayor actividad económica del sector productivo de la zona concesionada, el valor de las concesiones resulta más grande.

9. Que para la actualización por inflación esta Secretaría considera que es aplicable lo dispuesto por el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación que señala que el monto de los aprovechamientos se actualizarán por el transcurso del tiempo y con motivo de los cambios de precios, por lo que resulta aplicable el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) de junio 2016 que corresponde al mes anterior a la presente solicitud, partiendo de los valores de referencia que corresponden a diciembre de 2005.
10. Al actualizar el valor de referencia propuesto con base en lo dispuesto en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación se logra que los aprovechamientos solicitados se establezcan tomando en cuenta el poder adquisitivo de la moneda en 2016. De esta forma, el Estado puede recibir el valor correspondiente al bien de la Nación que se está concesionando. Actualizar el monto de la contraprestación a una fecha anterior implicaría que el Estado recibiera un importe en 2016 que no reflejaría el valor del bien concesionado a esta fecha. Con esta actualización por inflación, no se aplican en momento alguno los recargos a los que hace referencia el artículo 21 del Código Fiscal de la Federación.
11. Que el valor de referencia actualizado con el INPC de junio de 2016 es de \$0.9243 pesos por habitante por estación de radio FM, mientras que para estaciones AM se ajusta este valor al 35% obteniéndose un monto de \$0.3235 pesos. Ambos valores corresponden a concesiones con una vigencia de 20 años. Estos valores de referencia, de acuerdo con la información proporcionada por el IFT, reflejan el valor actual que cada radioescucha potencial aporta al valor de mercado de la concesión de radio.
12. Que de conformidad a lo señalado por el propio IFT, las empresas radiodifusoras, correspondientes a 166 estaciones de FM y 31 estaciones de AM, iniciaron el proceso de solicitud de prórroga a sus títulos de concesión con posterioridad a la integración del Instituto Federal de Telecomunicaciones.
13. Que 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, publicado en el DOF el 11 de junio de 2013, que señala que el Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) fijará el monto de las contraprestaciones para el otorgamiento de las concesiones, así como por la autorización de servicios vinculados a estas previa opinión no vinculante de la autoridad hacendaria.
14. Que lo señalado en el numeral anterior se relaciona con lo previsto en el artículo 99 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (LFTyR) que establece que todas las contraprestaciones requerirán previa opinión no vinculante de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
15. Que el espectro radioeléctrico es un bien de dominio público cuyo uso, goce, aprovechamiento o explotación debe otorgarse con sujeción a los principios de eficiencia, eficacia y honradez, contenidos en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos,

conjuntamente con los establecidos en los artículos 25, 26, 27 y 28 que conforman su capítulo económico.³

16. Que el artículo 114 de la LFTyR, en relación con el artículo 100 de la misma Ley, prevé que para el otorgamiento de las prórrogas de concesiones de bandas de frecuencias será necesario que el concesionario acepte, previamente, las nuevas condiciones que fije el Instituto, entre las que se incluirá el pago de una contraprestación.
17. Que el otorgamiento de una prórroga de vigencia constituye un nuevo acto de otorgamiento de una concesión por un plazo determinado, lo cual no implica la renuncia del Gobierno Federal al pago de una contraprestación, a la que legítimamente hubiera tenido derecho de haberse concesionado las bandas de frecuencias mediante un procedimiento de licitación pública y, por otra parte, el concesionario, de no otorgarse la prórroga solicitada debiera acudir a dicho procedimiento de licitación para volver a obtener tales frecuencias pagando una contraprestación por el otorgamiento de la concesión correspondiente.
18. Que el uso, goce, aprovechamiento o explotación de bienes del dominio público debe otorgarse en igualdad de condiciones a todos los concesionarios que se encuentren en las mismas circunstancias y, tratándose del espectro radioeléctrico, es posible establecer contraprestaciones en función del plazo de la concesión, las diferencias geográficas o de población, las características técnicas y ancho de banda y el valor de mercado de cada banda de frecuencias, entre otros aspectos.
19. Que una desigualdad en el régimen de pago por el otorgamiento de las concesiones correspondientes al uso, goce, aprovechamiento o explotación de las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico generaría que el Estado percibiera una contraprestación menor a la que tiene derecho conforme al valor real del espectro radioeléctrico.
20. Que para determinar el monto de los aprovechamientos se toman en cuenta criterios de eficiencia económica y de saneamiento financiero que establece el artículo 10 de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2016; el plazo de vigencia por el que se otorgaría la prórroga y los montos cubiertos por otros concesionarios respecto de bandas de frecuencias similares a las que son objeto de prórroga.
21. Que esta Secretaría considera que las contraprestaciones por el otorgamiento de la prórroga de la concesión para uso, goce, aprovechamiento o explotación de las bandas de frecuencias para el servicio de radiodifusión sonora, deberán tomar en consideración el plazo de la concesión, las diferencias geográficas o de población, si es una estación de AM o FM y el valor de mercado de cada banda de frecuencias, además de que podrán ser distintas a las que se fijen a otras bandas de frecuencias, entre otros aspectos.
22. Que los cobros que establezca el Estado deben reflejar el valor de mercado de las bandas de frecuencias, lo cual es consistente con las mejores prácticas internacionales como lo establecen las recomendaciones de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)

³ Tesis de Jurisprudencia 72/2007 del Pleno de la Suprema Corte de Justicia de la Nación.

para que las cuotas aplicables a bandas de frecuencias incentiven el uso eficiente de este recurso.

23. Que la sociedad debe conocer el valor de mercado de las bandas de frecuencias que se concesionan para cumplir con el principio de transparencia, ya que el Estado tiene la responsabilidad de que los bienes del dominio público de la Nación, como recursos económicos sean manejados bajo los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, para lograr un equilibrio entre las fuerzas del mercado y los objetivos de política pública.
24. Que la contraprestación por la prórroga de las concesiones de bandas de espectro radioeléctrico para radiodifusión sonora, sea consistente con los principios constitucionales de funcionamiento eficiente de los mercados, máxima cobertura nacional de servicios, derecho a la información y función social de los medios de comunicación, cuidando las obligaciones que tiene el Estado con respecto a la administración de bienes nacionales, en cuanto a que se aseguren las mejores condiciones para el Estado.
25. Que se fija un diferente valor para las estaciones de AM que las de FM, considerando que las tarifas por publicidad que cobran las empresas de radiodifusión sonora también son en promedio más bajas en las estaciones de AM.
26. La fórmula con la que el IFT calcula los aprovechamientos propuestos estima el valor de mercado de cada concesión con base en las características particulares que tiene cada concesión en cuanto a población servida; sus características técnicas y el potencial económico de la zona concesionada.
27. El IFT calcula para cada estación a la población servida, esto es a los habitantes cubiertos por cada estación concesionada con calidad auditiva, con base en la estimación que ese Instituto realiza del contorno audible de 74 dBu para estaciones de FM y 80 dBu para estaciones de AM (decibeles, un dBu es el nivel absoluto de campo electromagnético referenciado a una unidad de voltaje) y calcula la población cubierta dentro del contorno audible. Con ello, se logra que las estaciones que tienen una población a servir mayor paguen un monto de aprovechamiento más grande, lo que refleja el valor de mercado de cada concesión.
28. Para fijar el Factor Técnico de cada estación, el IFT toma en cuenta las características técnicas objetivas de cada estación. Así, mientras mayor sea la clase de una estación, mayor será el alcance máximo que podrá tener la estación y mayores limitaciones establece para la asignación de nuevas estaciones. Las características técnicas y los factores correspondientes que se utilizaron para el cálculo de los aprovechamientos solicitados, se presentan en los anexos A y B del presente oficio.
29. El Factor económico que el IFT calcula para cada concesión refleja la actividad económica del sector productivo en la zona concesionada, el valor de las concesiones es mayor en la medida en que las empresas y los individuos que en ella habitan tengan una mayor capacidad económica para comprar espacios publicitarios. Con lo que se logra que el aprovechamiento solicitado refleje el valor de mercado de la banda de frecuencias que se concesiona para el servicio de radiodifusión.

(...)"

Además de lo transcrito, específicamente el oficio número 349-B-278, la SHCP señala lo siguiente:

"4. Que de conformidad con los principios constitucionales y la normatividad aplicable a las concesiones de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico antes citadas, es posible establecer una contraprestación que deberá ser aceptada y, por ende, pagada por el concesionario como requisito previo a la prórroga de su concesión.

(...)

8. Para determinar el monto de los aprovechamientos, se toman en cuenta criterios de eficiencia económica y de saneamiento financiero que establece el artículo 10 de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2015; el plazo de vigencia por el que se otorgaría la prórroga y los montos cubiertos por otros concesionarios respecto de bandas de frecuencias similares a los que son objeto de la prórroga.

(...)

Por ello se considera procedente utilizar la metodología propuesta por el Instituto Federal de Telecomunicaciones para el cálculo de las contraprestaciones que se fijarán a las empresas de radiodifusión sonora por la prórroga a 20 años de 32 títulos de concesión de uso comercial para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico, que considera un valor de referencia en pesos por habitante para concesiones de 12 años de 0.72 pesos para una estación de FM y 0.25 pesos para una estación de AM que para una concesión a 20 años equivalen a 0.90 pesos para una estación de FM y 0.31 pesos para una estación de AM (valores actualizados con el INPC a mayo de 2015).

(...)"

Asimismo, en el oficio 349-B-325 la SHCP señaló lo siguiente;

"(...)

El detalle de los concesionarios, bandas de frecuencias, factores técnicos y económicos, población servida con calidad auditiva y montos de las contraprestaciones, de las 197 concesiones, opinados mediante el presente oficio, se muestran en los Anexos A y B (páginas 13 a 23) que forman parte del presente oficio.

El entero del aprovechamiento que resulta de la opinión que se emite mediante el presente oficio deberá realizarse en las oficinas autorizadas por esta Secretaría, mediante la clave de entero correspondiente, en una sola exhibición y previo a la entrega de las prórrogas a los títulos de concesión respectivos.

Los montos calculados para los aprovechamientos opinados mediante el presente oficio no incluyen el pago al Gobierno Federal por el uso de las frecuencias para proporcionar servicios de telecomunicaciones distintos al de radiodifusión.

Los aprovechamientos a los que hace referencia el presente oficio no incluyen el cobro correspondiente en el caso de que el Instituto autorice cualquier cambio en la concesión que pueda involucrar un incremento en sus valor, como lo pueden ser una extensión en el plazo, ampliaciones en la zona de cobertura, entre otros, por lo que ese Instituto deberá solicitar a esta Secretaría la opinión correspondiente en el caso de que tenga previsto realizar algún cambio en las concesiones que incrementen su valor.

(...)"

En resumen, la metodología que fija el procedimiento descrito anteriormente nos reporta la siguiente fórmula aplicada:

$$\text{Contraprestación de concesión de radio (CP)} = \text{Valor de referencia (VR)} \times \text{Población Servida (P)} \times (\text{Factor Técnico (FT)} + \text{Factor Económico (FE)})$$

Donde:

- VR = Valor de referencia en pesos por habitante.
- P= Número de habitantes que residen en el contorno audible de la estación concesionada que reciben la señal con calidad auditiva.
- FT= Factor técnico que corresponde a las características técnicas de la estación con valores entre 0.53 y 2.04 para estaciones de FM.
- FE= Corresponde a la capacidad económica de la zona de cobertura concesionada, con valores ponderados entre 1 y 2, en función del valor *per cápita* de la producción bruta de la zona concesionada (VBP) que se aproxima al VBP de la principal localidad dentro de la zona concesionada de acuerdo con los datos del Censo Económico del INEGI 2009.

En el 2005 se estableció un valor de referencia para estaciones de FM de \$0.50 por habitante; en el cálculo de contraprestación de las empresas de análisis se aplicó un factor de actualización a dicho valor con el fin de tomar en cuenta el cambio de valor del dinero en el tiempo, el cual utiliza como referencia el Índice Nacional de Precios al Consumidor, en específico para el periodo de diciembre de 2005, por ser el año en que se fijó el valor de referencia, a junio de 2016, por ser el último índice disponible a la fecha en que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó el monto de contraprestación; es por esto, que el valor de referencia actualizado para FM es de \$0.924254165986483 pesos por habitante y corresponden a concesiones con vigencia de 20 años. La actualización parte del valor de \$0.6234 pesos por habitante correspondiente a concesiones con vigencia de 20 años y actualizados por inflación a partir de diciembre de 2005.

Respecto a la población servida, se considera el número de habitantes que residen dentro del contorno audible de la estación que reciben la señal con calidad auditiva, con base en los datos más recientes a nivel localidad que corresponden al Censo de Población y Vivienda INEGI 2010.

En este orden de ideas, es importante mencionar que la población contenida dentro del contorno audible (de 74 dBu) se calcula mediante el uso de software especializado para la predicción de coberturas de servicios de telecomunicaciones y radiodifusión, que es utilizado por el Instituto como apoyo para el desarrollo de análisis de carácter técnico, además de las bases de datos cartográficos digitales de elevaciones de terreno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). El cálculo del contorno con valor de intensidad de campo de 74 dBu se obtiene aplicando el método de predicción de propagación "Longley-Rice", conforme a los parámetros estipulados en la Norma respectiva a FM.

Una vez calculado el contorno de 74 dBu, se integra la capa de datos de población oficial en el software para extraer los datos correspondientes al número de habitantes contenidos dentro del área que comprende el contorno de 74 dBu; esto último conforme al ya citado Censo de Población y Vivienda 2010 del INEGI, por lo que la población servida será la misma para cualquier concesión siempre y cuando no exista una actualización en el Censo de Población y Vivienda que publica el INEGI.

El factor técnico refleja las características operativas de la estación que se concede en cuanto a su potencia radiada aparente, altura del centro de radiación y el contorno protegido, características que están definidas en la Disposición Técnica IFT-002-2016 para estaciones de FM, características con las que se establece la clase de la estación.

A mayor detalle, dicho componente es un factor adimensional con valores ponderados entre 0.53 y 2.04. Depende de la clase de cada estación, conforme a la citada Norma y la siguiente tabla.

Clase	Potencia (kW)	Altura (m)	Contorno Protegido (km)	Factor Técnico
A	3	100	24	0.53
AA	6	100	28	0.62
B1	25	100	45	1.00
B	50	150	65	1.44
C1	100	300	72	1.60
C	100	600	92	2.04
D	0.02	30	N.D.	0.10

El factor económico tiene como finalidad reflejar el valor de mercado de las concesiones en las que además de la población servida se tome en cuenta el potencial económico de la cobertura que se concesiona.

A mayor detalle, este componente es un factor adimensional con valores ponderados entre 1.0 y 2.0. Depende del Valor per cápita de la Producción Bruta, conforme al INEGI. El Valor per Cápita de la Producción Bruta se obtiene al dividir la producción bruta de la principal localidad a servir (Censo Económico 2009) entre la población total conforme al Censo de población 2010 del INEGI.

El resultado obtenido nos determina el rango en el que se encuentra el Valor per Cápita conforme a la siguiente tabla; misma que forma parte de la metodología:

VBP/población (miles de pesos por habitante)	Rango	Factor Económico
1 a 10	1	1.0
10 a 20	2	1.2
20 a 30	3	1.4
30 a 40	4	1.6
40 a 100	5	1.8
mayor a 100	6	2.0

Es importante mencionar que se utiliza la población total de la principal población a servir de la estación, ya que ésta guarda completa relación con el monto de la producción bruta de la misma localidad o municipio, además de que dicho dato de producción bruta sólo es publicado a nivel municipal; por otro lado, si se utilizara la población servida, la cual puede incluir una o más localidades adicionales a la localidad principal a servir, se tendría que tomar en cuenta la producción bruta de esas mismas localidades adicionales, dato inexistente a nivel localidad, para establecer un Valor per Cápita de la Producción Bruta que sea coherente con el monto de la población servida.

Derivado de lo anterior, para las estaciones que nos ocupan, atento a la opinión de la SHCP y considerando la aplicación de la metodología descrita, este Pleno, con fundamento en los artículos 15 fracción LIV y 100 de la Ley, fija los montos de la contraprestación que les corresponde cubrir a los Concesionarios por la frecuencia del espectro radioeléctrico, los cuales ascienden a las cantidades que se encuentran precisadas en el **Resolutivo Cuarto y en el Anexo 2**, mismos que deberán ser enteradas, en una sola exhibición, previamente a la entrega de los títulos de concesión respectivos. Para dichos efectos, los Concesionarios contarán con un plazo de 30 (treinta) días hábiles para aceptar las nuevas condiciones contenidas en los modelos de títulos de concesión

a que se refieren los **Anexos 3 y 4** de la presente Resolución, término que transcurrirá a partir del día siguiente a aquél en que haya surtido efectos la notificación de la misma.

Adicionalmente los Concesionarios contarán con un plazo de 30 (treinta) días hábiles contados a partir del día siguiente a la fecha de recepción del escrito de aceptación de condiciones, para exhibir ante este Instituto los comprobantes con los que se acrediten haber realizado el pago de la contraprestación en cuestión.

Los plazos señalados en los párrafos anteriores –aceptación de nuevas condiciones y exhibición del comprobante de pago de la contraprestación– serán prorrogables por una sola ocasión, en términos de lo establecido por el artículo 31 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

Una vez aceptadas las condiciones y acreditado el pago total de las contraprestaciones, este Instituto procederá a la expedición de los títulos de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial y de Concesión Única correspondiente, a que se refiere la presente Resolución. La condición relativa al pago de la contraprestación fijada queda contenida en el título de concesión de espectro radioeléctrico.

Por lo anterior, con fundamento en los artículos 6º Apartado B fracción III, 27 párrafos cuarto y sexto, 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; Séptimo Transitorio del *"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"*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 11 de junio de 2013; en relación con el artículo Sexto Transitorio del *"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"*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 14 de julio de 2014; 1, 2, 4, 5, 7, 9 fracción I, 15 fracciones IV y LVII, 16, 17 fracción I, 54, 55 fracción I, 66, 67 fracción I, 71, 72, 75, 76 fracción I, 77 y 114 último párrafo de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 16 de la Ley Federal de Radio y Televisión; 19 de la Ley Federal de Telecomunicaciones; Acuerdo por el que se establecen los requisitos para llevar a cabo el cambio de frecuencias autorizadas para prestar el servicio de radio y que operan en la banda de Amplitud Modulada, a fin de optimizar el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio público en transición a la radio digital, publicado en el Diario Oficial de la

Federación el 15 de septiembre de 2008; 3, 16 fracción X, 35 fracción I, 36, 38 y 57 fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; y 1, 4 fracción I, 6 fracciones I y XXXVIII, 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, este órgano autónomo emite los siguientes:

RESOLUTIVOS

PRIMERO.- Se resuelven favorablemente las solicitudes de prórroga de las Concesiones para continuar usando comercialmente una frecuencia del espectro radioeléctrico en la Banda de Frecuencia Modulada a través de las estaciones con distintivo de llamada y población que se describen en el siguiente cuadro y en el **Anexo 1** de la presente Resolución.

NO.	CONCESIONARIO	PÁRAMETROS			POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
		DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	
1	RADIORAMA DEL SURESTE, S.A.	XHAC	FM	102.7 Mhz	San Francisco de Campeche, Campeche
2	RADIODIFUSORA XEBP-AM, S.A. DE C.V.	XHBP	FM	90.3 MHz	Gómez Palacio, Durango
3	XEDB, RADIO, S.A. DE C.V.	XHDB	FM	101.5 MHz	Tonalá, Chiapas
4	XEMG RADIO, S.A. DE C.V.	XHEMG	FM	94.3 MHz	Arriaga, Chiapas
5	RADIODIFUSORA XEMI-AM, S.A. DE C.V.	XHEMI	FM	105.7 MHz	Casoleacaque, Veracruz
6	RADIODIFUSORA XEOE-AM, S.A. DE C.V.	XHEOE	FM	96.3 MHz	Tapachula, Chiapas
7	GRUPO RSN DE GUASAVE, S.A. DE C.V.	XHEORO	FM	93.7 MHz	Guasave, Sinaloa
8	RICARDO BOONE MENCHACA	XHFF	FM	89.3 MHz	Matehuala, San Luis Potosí
9	RADIO FRONTERA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHFTI	FM	92.5 MHz	Comitán de Domínguez, Chiapas
10	YOLANDA GONZÁLEZ MEZA SANCHEZ	XHGX	FM	92.5 MHz	Cuartel de Pozos, Guanajuato
11	RADIODIFUSORA XEGZ-AM, S.A. DE C.V.	XHGX	FM	99.5 MHz	Gómez Palacio, Durango
12	GUASIGUA RADIO, S.A. DE C.V.	XHJL	FM	99.3 MHz	Guamúchil, Sinaloa
13	COMUNICACIÓN INTEGRAL DE NAYARIT, S.A. DE C.V.	XHLH	FM	98.1 MHz	Acaponeta, Nayarit
14	X.E.T.J., S.A.	XHTJ	FM	94.7 MHz	Gómez Palacio, Durango
15	RADIODIFUSORA XEUE-AM, S.A. DE C.V.	XHUE	FM	99.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
16	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DE ACAMBARO, S.A. DE C.V.	XHVV	FM	90.5 MHz	Acámbaro, Guanajuato

SEGUNDO.- Para los efectos de lo dispuesto en el Resolutivo Primero, se otorga a favor de cada uno de los solicitantes, una Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial con una vigencia de 20 (veinte) años contados a partir del día siguiente a la fecha de vencimiento del título que se prorroga en la presente Resolución, para la prestación del servicio público de

radiodifusión sonora en frecuencia modulada a través de las frecuencias, distintivos de llamada y población que se describen en el **Anexo 1**.

Asimismo, se otorga a los siguientes Concesionarios una Concesión Única, de Uso Comercial, con una vigencia de 30 (treinta) años contados a partir del día siguiente a la fecha de vencimiento del título que se prorroga en la presente Resolución.

NO.	CONCESIONARIO	PÁRAMETROS TÉCNICOS			POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
		DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	
1	RADIORAMA DEL SURESTE, S.A.	XHAC	FM	102.7 MHz	San Francisco de Campeche, Campeche
2	RADIODIFUSORA XEBP-AM, S.A. DE C.V.	XHBP	FM	99.3 MHz	Gómez Palacio, Durango
3	XEDB, RADIO, S.A. DE C.V.	XHDB	FM	101.5 MHz	Tonalá, Chiapas
4	XEMG RADIO, S.A. DE C.V.	XHEMG	FM	94.2 MHz	Arriaga, Chiapas
5	RADIODIFUSORA XEMI-AM, S.A. DE C.V.	XHEMI	FM	105.7 MHz	Cosoleacaque, Veracruz
6	RADIODIFUSORA XEOE-AM, S.A. DE C.V.	XHEOE	FM	96.3 MHz	Tapaohula, Chiapas
7	GRUPO RSN DE GUASAVE, S.A. DE C.V.	XHEORO	FM	93.7 MHz	Guasave, Sinaloa
8	RICARDO BOONE MENCHACA	XHEF	FM	89.3 MHz	Matehuala, San Luis Potosí
9	RADIO FRONTERA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHEFT	FM	92.5 MHz	Cornitón de Domínguez, Chiapas
10	YOLANDA GONZÁLEZ MEZA SANCHEZ	XHGX	FM	92.5 MHz	Cuartel de Pozos, Guanajuato
11	RADIODIFUSORA XEGZ-AM, S.A. DE C.V.	XHGZ	FM	99.5 MHz	Gómez Palacio, Durango
12	GUASIGUA RADIO, S.A. DE C.V.	XHJL	FM	99.3 MHz	Guamuchil, Sinaloa
13	COMUNICACIÓN INTEGRAL DE NAYARIT, S.A. DE C.V.	XHLH	FM	98.1 MHz	Acaponeca, Nayarit
14	X.E.T.J., S.A.	XHTJ	FM	94.7 MHz	Gómez Palacio, Durango
15	RADIODIFUSORA XEUE-AM, S.A. DE C.V.	XHUE	FM	99.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
16	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DE ACAMBARO, S.A. DE C.V.	XHVW	FM	90.5 MHz	Acámbaro, Guanajuato

Lo anterior, conforme a los términos establecidos en los Resolutivos siguientes.

TERCERO.- Se instruye a la Unidad de Concesiones y Servicios a notificar personalmente a los Concesionarios, el contenido de la presente Resolución, así como las nuevas condiciones establecidas en los modelos de títulos de Concesión a que se refiere el Resolutivo Segundo contenidas en los **Anexos 3 y 4**, a efecto de recabar de dichos concesionarios su aceptación expresa e indubitable de las nuevas condiciones, en un plazo no mayor a 30 (treinta) días hábiles contados a partir del día siguiente a aquel en que haya surtido efectos la notificación respectiva, prorrogable por una sola ocasión, en términos de lo establecido por el artículo 31 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

Asimismo, se deberá anexar, como parte integrante de la presente Resolución, el oficio de opinión de la contraprestación emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, descrito en el cuerpo de la Resolución.

CUARTO.- Una vez aceptadas las condiciones y términos de los títulos de concesión bajo lo determinado en el Resolutivo Tercero, los Concesionarios deberán exhibir el comprobante de pago del aprovechamiento fijado por este Órgano Autónomo, por los montos que se indican en el siguiente cuadro y en el **Anexo 2**, por concepto de contraprestación, situación que deberá realizar en un término de 30 (treinta) días hábiles posteriores al cumplimiento de lo establecido en el resolutivo anterior y bajo los extremos expuestos en el Considerando Octavo de la presente, plazo prorrogable por una sola ocasión, en términos de lo establecido por el artículo 31 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	POBLACIÓN SERVIDA	MONTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN
1	RADIORAMA DEL SURESTE, S.A.	XHAC	FM	102.7 MHz	San Francisco de Campeche, Campeche	241,290	\$ 624,437.00
2	RADIODIFUSORA XEBP-AM, S.A. DE C.V.	XHBP	FM	90.3 MHz	Gómez Palacio, Durango	1,155,342	\$ 3,203,489.00
3	XEDB, RADIO, S.A. DE C.V.	XHDB	FM	101.5 MHz	Tonalá, Chiapas	106,511	\$ 196,886.00
4	XEMG RADIO, S.A. DE C.V.	XHEMG	FM	94.3 MHz	Arriaga, Chiapas	95,145	\$ 211,052.00
5	RADIODIFUSORA XEMI-AM, S.A. DE C.V.	XHEMI	FM	105.7 MHz	Cosoleacaque, Veracruz	810,183	\$ 2,096,682.00
6	RADIODIFUSORA XEOE-AM, S.A. DE C.V.	XHEOE	FM	96.3 MHz	Tapachula, Chiapas	503,953	\$ 1,117,874.00
7	GRUPO RSN DE GUASAVE, S.A. DE C.V.	XHEORO	FM	93.7 MHz	Guasave, Sinaloa	266,469	\$ 591,084.00
8	RICARDO BOONE MENCHACA	XHFF	FM	89.3 MHz	Matehuala, San Luis Potosí	110,396	\$ 278,158.00
9	RADIO FRONTERA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHFRT	FM	92.5 MHz	Comitán de Domínguez, Chiapas	197,574	\$ 401,739.00
10	YOLANDA GONZÁLEZ MEZA SANCHEZ	XHGX	FM	92.5 MHz	Cuartel de Pozos, Guanajuato	94,314	\$ 141,216.00
11	RADIODIFUSORA XEGZ-AM, S.A. DE C.V.	XHGZ	FM	99.5 MHz	Gómez Palacio, Durango	1,160,110	\$ 3,216,710.00
12	GUASIGUA RADIO, S.A. DE C.V.	XHJL	FM	99.3 MHz	Guamúchil, Sinaloa	137,462	\$ 330,330.00
13	COMUNICACIÓN INTEGRAL DE NAYARIT, S.A. DE C.V.	XHLH	FM	98.1 MHz	Acaponeta, Nayarit	81,905	\$ 181,682.00
14	X.E.T.J., S.A.	XHTJ	FM	94.7 MHz	Gómez Palacio, Durango	1,155,844	\$ 3,120,326.00
15	RADIODIFUSORA XEUE-AM, S.A. DE C.V.	XHUE	FM	99.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	650,763	\$ 1,684,117.00
16	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DE ACAMBARO, S.A. DE C.V.	XHVW	FM	90.5 MHz	Acámbaro, Guanajuato	95,436	\$ 160,537.00

El monto señalado en el presente Resolutivo deberá ser actualizado al momento en el que se realice el pago en términos del artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación.

QUINTO.- En caso de que los Concesionarios, no den cumplimiento a lo señalado en los Resolutivos Tercero y Cuarto, la Prórroga correspondiente quedará sin efectos y las frecuencias que les fueron asignadas se revertirán a favor de la Nación, sin perjuicio de las obligaciones para el uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico y con independencia de que el Instituto Federal de Telecomunicaciones pueda ejercer las atribuciones de verificación, supervisión y, en su caso, sanción que correspondan.

SEXTO.- Una vez satisfecho lo establecido en los Resolutivos Tercero y Cuarto, el Comisionado Presidente del Instituto, con base en las facultades que le confiere el artículo 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, suscribirá los títulos de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial y de Concesión Única correspondiente, que se otorguen con motivo de la presente Resolución.

SÉPTIMO.- Se instruye a la Unidad de Concesiones y Servicios a realizar la entrega de los títulos de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico y de Concesión Única que se otorguen con motivo de la presente Resolución.

OCTAVO.- Los Concesionarios, 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 la entrega de los títulos de concesión a que se refiere la presente Resolución, deberá 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.

NOVENO.- Inscribanse en el Registro Público de Concesiones los títulos de Concesión Única para uso comercial, así como los títulos de concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial a que se refiere la presente Resolución, una vez que sean debidamente notificados y entregados a los interesados.

Con motivo del otorgamiento del título de Concesión sobre bandas del espectro radioeléctrico deberá hacerse la anotación respectiva del servicio asociado en la Concesión Única que corresponda en el Registro Público de Concesiones.



Gabriel Oswaldo Contreras Saldivar
Comisionado Presidente

Adriana Sofía Labardini Inzunza
Comisionada

María Elena Estavillo Flores
Comisionada



Mario Germán Fromow Rangel
Comisionado



Adolfo Cuevas Teja
Comisionado



Javier Juárez Mojica
Comisionado



Arturo Robles Rovalo
Comisionado

La presente Resolución fue aprobada por el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones en su XVII Sesión Ordinaria celebrada el 11 de mayo de 2017, en lo general por mayoría de votos de los Comisionados Gabriel Oswaldo Contreras Saldivar; Adriana Sofía Labardini Inzunza, quien manifiesta voto concurrente; Mario Germán Fromow Rangel; Adolfo Cuevas Teja, quien manifiesta voto concurrente; Javier Juárez Mojica y Arturo Robles Rovalo; y con el voto en contra de la Comisionada María Elena Estavillo Flores.

En lo particular, el Comisionado Adolfo Cuevas Teja manifestó voto concurrente, respecto al otorgamiento de la prórroga a Radiorama del Sureste, S.A., a Radiodifusora XEBP-AM, S.A. de C.V., a XEMG Radio, S.A. de C.V., a Radiodifusora XEMI-AM, S.A. de C.V., a Radiodifusora XEOE-AM, S.A. de C.V., a Grupo RSN de Guasave, S.A. de C.V., a Ricardo Boone Menchaca, a Radiodifusora XEGZ-AM, S.A. de C.V., a Guasigua Radio, S.A. de C.V., a Comunicación Integral de Nayarit, S.A. de C.V., a Radiodifusora XEUE-AM, S.A. de C.V., y a Organización Radiofónica de Acámbaro, S.A. de C.V.; y voto en contra de que se otorgue la prórroga a XEDB, Radio, S.A. de C.V., a Radio Frontera del Sureste, S.A. de C.V., a Yolanda González Meza Sanchez, y a X.E.T.J., S.A.

Lo anterior, con fundamento en los párrafos vigésimo, fracciones I y III; y vigésimo primero, del artículo 28 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 7, 16 y 45 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como en los artículos 1, 7, 8 y 12 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante Acuerdo P/IFT/110517/232.

Las Comisionadas Adriana Sofía Labardini Inzunza y María Elena Estavillo Flores, previendo su ausencia justificada a la sesión, emitieron su voto razonado por escrito, en términos de los artículos 45 tercer párrafo de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y 8 segundo párrafo del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

ANEXO 1
RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE DIECISEIS CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL, MEDIANTE ACUERDO P/F/IT/10617/232

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	MODALIDAD DE OPERACIÓN	CAMBIOS DE AM A FM			POBLACION PRINCIPAL A SERVIR	FECHA DE EXPEDICIÓN DEL TÍTULO DE REFERIDO DE LA CONCESIÓN			VIGENCIA DEL TÍTULO DE REFERIDO DE LA CONCESIÓN	OBSERVACIONES	FECHA SOLICITUD DE PRORROGA	OPORTUNIDAD EN LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE PRORROGA	ANTECEDENTES			CAMBIO DE AM A FM DERIVADO DEL ACUERDO 2009			COORDENADAS DE REFERENCIA		VIGENCIA DEL TÍTULO A OTORGAR		PROCEDO OTORGAR		VIGENCIA DEL TÍTULO DE CONCESIÓN ÚNICA A OTORGAR	
						DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA		INICIO	TERMINO	MODIFICACIÓN AL TÍTULO					PARÁMETRO ANTERIOR	OFICIO DE AUTORIZACIÓN	OFICIO AUTORIZACIÓN CAMBIO A FM	ESCRITO DE CONCLUSIÓN DE TRABAJOS DE INSTALACIÓN E INICIO DE TRANSMISIÓN SIMULTÁNEA	TERMINO DE TRANSMISIÓN SIMULTÁNEA	LN	LW	INICIO	TERMINO	TÍTULO DE CONCESIÓN ÚNICA POR 30 AÑOS	INICIO	TERMINO		
1	RADIORAMA DEL SURESTE, S.A.	XEA	AM	1370 kHz	Cambio de AM a FM	XHAC	FM	102.7 MHz	San Francisco de Campeche, Campeche	13-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	09-jun-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/2027/10 4 de junio de 2010	Escrito 4843 24-jun-11	24-jun-12	19° 50' 45"	90° 32' 12"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
2	RADIOFUSORA XEBP-AM, S.A. DE C.V.	XEBP	AM	1450 kHz	Cambio de AM a FM	XHBP	FM	90.3 MHz	Gómez Palacio, Durango	05-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	27-jun-14	✓	MODIFICACIÓN DE RÉGIMEN Y DENOMINACIÓN	LA VOZ DE LA LAGUNA, S.A.	CFI/DOI/STP/2958/10 15 de octubre de 2010	CFI/DOI/STP/7289/10 23 de febrero de 2011	Escrito 13459 16-abr-12	10-abr-13	25° 33' 40"	103° 29' 54"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
3	XEDB RADIO, S.A. DE C.V.	XEDB	AM	860 kHz	Cambio de AM a FM	XHDB	FM	101.5 MHz	Tonalá, Chiapas	08-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	22-oct-13	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/4423/10 3 de noviembre de 2010	Escrito 9241 25-nov-11	25-nov-12	16° 05' 22"	93° 45' 05"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
4	XEMG RADIO, S.A. DE C.V.	XEMG	AM	1250 kHz	Cambio de AM a FM	XHEMG	FM	94.3 MHz	Atlix, Chiapas	05-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	22-oct-13	✓	CESIÓN DE DERECHOS	ELENA SANZ LOPEZ	1.-231 del 10 de mayo de 2006	CFI/DOI/STP/4424/10 3 de noviembre de 2010	Escrito 9240 25-nov-11	25-nov-12	16° 14' 02"	93° 53' 55"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
5	RADIOFUSORA XEMI-AM, S.A. DE C.V.	XEMI	AM	1070 kHz	Cambio de AM a FM	XHEMI	FM	105.7 MHz	Cosoleacaque, Veracruz	24-ago-05	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	27-jun-14	✓	MODIFICACIÓN DE RÉGIMEN	XEMI S.A.	1.-231 del 10 de mayo de 2006	CFI/DOI/STP/1877/10 20 de mayo de 2010	Escrito 9096 18-nov-11	18-nov-12	17° 59' 58"	94° 38' 11"	03-jul-16	03-jul-36	✓	03-jul-16	03-jul-46		
6	RADIOFUSORA XEOE-AM, S.A. DE C.V.	XEOE	AM	810 kHz	Cambio de AM a FM	XHEOE	FM	96.3 MHz	Tapachula, Chiapas	11-jul-05	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	27-jun-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/6417/10 3 de noviembre de 2010	Escrito 9089 18-nov-11	18-nov-12	14° 54' 29"	92° 15' 38"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
7	GRUPO ISN DE GUASAVE, S.A. DE C.V.	XEORO	AM	680 kHz	Cambio de AM a FM	XHEORO	FM	93.7 MHz	Guasave, Sinaloa	12-ene-05	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	12-nov-13	✓	CESIÓN DE DERECHOS	PROMOTORA DE RADIO XEORO, S.A. DE C.V. CARLOS ABDEL CHAVEZ LOPEZ	1.-198 del 10 de mayo de 2006 XIV Sesión Ordinaria del 8 de junio de 2011	CFI/DOI/STP/7311/10 23 de febrero de 2011	Escrito 11-abr-12	11-abr-13	25° 34' 24"	108° 28' 13"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
8	RICARDO BOONE MENCHACA	XEFF	AM	1490 kHz	Cambio de AM a FM	XHFF	FM	89.3 MHz	Matuhuala, San Luis Potosí	24-feb-05	17-ene-03	16-ene-15	INTEGRADA	14-ene-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/2978/10 23 de febrero de 2011	Escrito 49638 14-nov-12	14-nov-13	23° 38' 47"	100° 38' 40"	17-ene-15	17-ene-35	✓	17-ene-15	17-ene-45		
9	RADIO FRONTERA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XEFRT	AM	890 kHz	Cambio de AM a FM	XHFR	FM	92.5 MHz	Comitán de Domínguez, Chiapas	10-oct-05	30-sep-04	29-sep-16	INTEGRADA	12-ago-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/7386/10 23 de febrero de 2011	Escrito 30113 16-may-14	16-may-15	16° 15' 04"	92° 08' 03"	30-sep-16	30-sep-36	✓	30-sep-16	30-sep-46		
10	YOLANDA GONZÁLEZ MEZA SANCHEZ	XEGX	AM	800 kHz	Cambio de AM a FM	XHGX	FM	92.5 MHz	Cuztel de Pozos, Guanajuato	17-ene-06	01-ago-04	31-jul-16	INTEGRADA	12-ago-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/7375/10 23 de febrero de 2011	Escrito 8676 31-oct-11	31-oct-12	21° 17' 55"	100° 30' 59"	01-ago-16	01-ago-36	✓	01-ago-16	01-ago-46		
11	RADIOFUSORA XEGZ-AM, S.A. DE C.V.	XEGZ	AM	790 kHz	Cambio de AM a FM	XHGS	FM	99.5 MHz	Gómez Palacio, Durango	05-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	27-jun-14	✓	MODIFICACIÓN DE RÉGIMEN Y DENOMINACIÓN	XEGZ S.A.	CFI/DOI/STP/2975/10 15 de octubre de 2010	CFI/DOI/STP/7282/10 23 de febrero de 2011	Escrito 13450 10-abr-12	10-abr-13	25° 33' 40"	103° 29' 54"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
12	GUASIGUA RADIO, S.A. DE C.V.	XEJL	AM	1300 kHz	Cambio de AM a FM	XHJL	FM	99.3 MHz	Guamuchil, Sinaloa	08-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	12-ago-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	XEJL RADIO GUAMUCHIL S.A.	CFI/DOI/STP/3507/12 17 de octubre de 2012	CFI/DOI/STP/7309/10 23 de febrero de 2011	Escrito 2855 28-mar-12	28-mar-13	25° 27' 52"	108° 04' 40"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
13	COMUNICACION INTEGRAL DE NAYARIT, S.A. DE C.V.	XELH	AM	670 kHz	Cambio de AM a FM	XHLH	FM	98.1 MHz	Acaponeta, Nayarit	19-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	12-ago-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	PEDRO AGUIAR VILLEGAS	1.-111 del 4 de abril de 2006	CFI/DOI/STP/7286/10 23 de febrero de 2011	Escrito 857 26-oct-11	26-oct-12	22° 29' 33"	105° 21' 39"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
14	X.E.T.J., S.A.	XETJ	AM	570 kHz	Cambio de AM a FM	XHTJ	FM	94.7 MHz	Gómez Palacio, Durango	08-oct-03	18-abr-03	17-abr-15	INTEGRADA	28-ene-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/7283/10 23 de febrero de 2011	Escrito 13458 10-abr-12	10-abr-13	25° 33' 40"	103° 29' 54"	18-abr-15	18-abr-35	✓	18-abr-15	18-abr-45		
15	RADIOFUSORA XEUE-AM, S.A. DE C.V.	XEUE	AM	580 kHz	Cambio de AM a FM	XHUE	FM	99.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	05-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	27-jun-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/6415/10 3 de noviembre de 2010	Escrito 9094 18-nov-11	18-nov-12	16° 45' 11"	93° 06' 56"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		
16	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DE ACAMBARO, S.A. DE C.V.	XEVW	AM	1160 kHz	Cambio de AM a FM	XHVW	FM	90.5 MHz	Acámbaro, Guanajuato	13-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	14-jul-14	✓	-	-	-	CFI/DOI/STP/7374/10 28 de febrero de 2011	Escrito 9051 18-nov-11	18-nov-12	20° 01' 57"	100° 43' 17"	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46		

ANEXO 2
RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE DIECISEIS CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL MEDIANTE ACUERDO P/IFT/110517/232

VARIABLES PARA EL CÁLCULO DE LAS CONTRAPRESTACIONES

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	POBLACIÓN SERVIDA	FACTOR TÉCNICO	FACTOR ECONÓMICO	CLASE DE LA ESTACIÓN	MONTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN
1	RADIORAMA DEL SURESTE, S.A.	XHAC	FM	102.7 MHz	San Francisco de Campeche, Campeche	241,290	1	1.8	B1	\$ 624,437.00
2	RADIODIFUSORA XEBP-AM, S.A. DE C.V.	XHBP	FM	90.3 MHz	Gómez Palacio, Durango	1,155,342	1	2	B1	\$ 3,203,489.00
3	XEDB, RADIO, S.A. DE C.V.	XHDB	FM	101.5 MHz	Tonalá, Chiapas	106,511	1	1	B1	\$ 196,886.00
4	XEMG RADIO, S.A. DE C.V.	XHEMG	FM	94.3 MHz	Arriaga, Chiapas	95,145	1	1.4	B1	\$ 211,052.00
5	RADIODIFUSORA XEMI-AM, S.A. DE C.V.	XHEMI	FM	105.7 MHz	Cosoleacaque, Veracruz	810,183	1	1.8	B1	\$ 2,096,682.00
6	RADIODIFUSORA XEOE-AM, S.A. DE C.V.	XHEOE	FM	96.3 MHz	Tapachula, Chiapas	503,953	1	1.4	B1	\$ 1,117,874.00
7	GRUPO RSN DE GUASAVE, S.A. DE C.V.	XHEORO	FM	93.7 MHz	Guasave, Sinaloa	266,469	1	1.4	B1	\$ 591,084.00
8	RICARDO BOONE MENCHACA	XHFF	FM	89.3 MHz	Matehuala, San Luis Potosí	110,396	1	1.8	B1	\$ 278,158.00
9	RADIO FRONTERA DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHFRT	FM	92.5 MHz	Comitán de Domínguez, Chiapas	197,574	1	1.2	B1	\$ 401,739.00
10	YOLANDA GONZÁLEZ MEZA SANCHEZ	XHGX	FM	92.5 MHz	Cuartel de Pozos, Guanajuato	94,314	0.62	1	AA	\$ 141,216.00
11	RADIODIFUSORA XEGZ-AM, S.A. DE C.V.	XHGZ	FM	99.5 MHz	Gómez Palacio, Durango	1,160,110	1	2	B1	\$ 3,216,710.00
12	GUASIGUA RADIO, S.A. DE C.V.	XHJL	FM	99.3 MHz	Guamuchil, Sinaloa	137,462	1	1.6	B1	\$ 330,330.00
13	COMUNICACIÓN INTEGRAL DE NAYARIT, S.A. DE C.V.	XHLH	FM	98.1 MHz	Acaponeta, Nayarit	81,905	1	1.4	B1	\$ 181,682.00
14	X.E.T.J., S.A.	XHTJ	FM	94.7 MHz	Gómez Palacio, Durango	1,155,844	1	2	B1	\$ 3,120,326.00
15	RADIODIFUSORA XEUE-AM, S.A. DE C.V.	XHUE	FM	99.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	650,763	1	1.8	B1	\$ 1,684,117.00
16	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DE ACAMBARO, S.A. DE C.V.	XHVW	FM	90.5 MHz	Acámbaro, Guanajuato	95,436	0.62	1.2	AA	\$ 160,537.00

TÍTULO DE CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA USO COMERCIAL QUE OTORGA EL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES, A FAVOR DE _____, DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

- I. Mediante escrito presentado el ___ de ___ de _____, solicitó la prórroga del título de concesión para continuar explotando comercialmente la frecuencia _____, a través de la estación con distintivo de llamada _____, en _____; que le fue otorgado en fecha ___ de ___ de _____, con vigencia de ___ () años, contados a partir del día ___ de ___ de _____ y vencimiento el ___ de ___ de _____.
- II. El Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante Acuerdo P/IFT/_____/___ de fecha ___ de _____ de 2017, resolvió procedente la solicitud de prórroga de la Concesión referida en el Antecedente I y como consecuencia otorgar una Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial, a favor de _____.

Derivado de lo anterior, con fundamento en los artículos 27 párrafos cuarto y sexto, 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto, décimo séptimo y décimo octavo y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 4, 5, 7, 15 fracción IV, 16, 17 fracción I, 75, 76 fracción I, 77 párrafo primero, 78, 81, 99, 100, 101 y 102 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 1 fracción I, 3 fracción I, 4 párrafos primero y segundo, 6 fracciones I y II, 7 fracción I, 8, 13, 15, 16 y 17 párrafo primero de la Ley General de Bienes Nacionales y 1, 4 fracción II y 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, se expide el presente Título de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial sujeto a las siguientes:

CONDICIONES

Disposiciones Generales

1. **Definición de términos.** Para los efectos del presente título, se entenderá por:

1.1. Concesión de espectro radioeléctrico: La presente concesión que confiere el derecho para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial que otorga el Instituto.

1.2. Concesionario: El titular de la Concesión de espectro radioeléctrico;

1.3. Instituto: El Instituto Federal de Telecomunicaciones;

1.4. Ley: Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión;

1.5. Servicio público de radiodifusión sonora: Servicio público de interés general que se presta mediante la propagación de ondas electromagnéticas que transportan señales de audio, haciendo uso, aprovechamiento o explotación de canales de transmisión de radiodifusión, con el que la población puede recibir de manera directa y gratuita las señales del emisor utilizando los dispositivos idóneos para ello.

2. Modalidad de uso de la Concesión de espectro radioeléctrico. Con la Concesión de espectro radioeléctrico se otorga el uso, aprovechamiento y explotación de las bandas de frecuencias del espectro para uso comercial.

La prestación de los servicios de radiodifusión objeto del presente título y la instalación y operación de la infraestructura asociada a los mismos, deberá sujetarse a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, a los tratados internacionales de los que el Estado Mexicano sea parte, leyes, reglamentos, decretos, reglas, planes técnicos fundamentales, Normas Oficiales Mexicanas, normas, disposiciones técnicas, resoluciones, acuerdos, circulares y demás disposiciones administrativas de carácter general, así como a las condiciones establecidas en el presente título.

En el supuesto de que la legislación, normatividad y disposiciones administrativas, vigentes a la fecha de otorgamiento del presente título fueran abrogadas, derogadas y/o reformadas, la presente quedará sujeta a las nuevas disposiciones constitucionales, legales y administrativas aplicables, a partir de la fecha de su entrada en vigor.

3. Domicilio convencional. El Concesionario señaló como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos, el ubicado en:

En caso de que el Concesionario cambie el domicilio para oír y recibir notificaciones a que se refiere el párrafo anterior, deberá hacerlo del conocimiento del Instituto con una antelación de 15 (quince) días naturales previos a tal evento, en la inteligencia de que cualquier notificación que practique el Instituto durante ese periodo, se realizará en el domicilio mencionado en el primer párrafo de este numeral, sin que afecte su validez.

4. **Condiciones del uso de la banda de frecuencias.** El Concesionario podrá usar, aprovechar y explotar las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de radiodifusión bajo los parámetros y características técnicas siguientes:

- | | |
|--|--|
| 1. Frecuencia: | XXXXX XXX |
| 2. Distintivo de Llamada: | XXXXX-XX |
| 3. Población principal a servir: | XXXXXXXXXXXXX |
| 4. Clase de Estación: | X |
| 5. Coordenadas de referencia de la Población Principal a Servir: | L.N. XX° XX' XXX"
L.W. XXX° XX' XXXX" |

El objeto de la concesión es el uso, aprovechamiento y explotación de bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para la prestación del servicio de radiodifusión señalado, por lo que, en ningún caso, podrán utilizarse las bandas de frecuencias establecidas en el presente título para fines distintos.

Las demás características, condiciones y parámetros técnicos autorizados hasta el momento, relacionados con la concesión objeto de prórroga que no se señalen en el presente título se mantienen en los términos autorizados hasta en tanto no sean modificadas.

5. **Cobertura.** El Concesionario deberá usar, aprovechar y explotar las frecuencias radioeléctricas para prestar el servicio público de radiodifusión sonora con las características técnicas señaladas en:

Población principal a servir / Estado(s).

6. **Vigencia de la Concesión.** La Concesión de espectro radioeléctrico para uso comercial tendrá una vigencia de 20 (veinte) años, contados a partir del ___ de _____ de ____ y vencimiento al ___ de _____ de _____, y podrá ser prorrogada conforme a lo dispuesto en la Ley.
7. **Compromisos de inversión.** El Concesionario se compromete a realizar todas las inversiones necesarias para que el servicio público de radiodifusión que se provea al amparo del presente título, se preste de manera continua, eficiente y con calidad.
8. **Podere.** En ningún caso, el Concesionario podrá otorgar poderes y/o mandatos generales o especiales para actos de dominio con carácter de irrevocables, que tengan por objeto o hagan posible al apoderado o mandatario el ejercicio de los derechos y obligaciones del título.
9. **Gravámenes.** Cuando el Concesionario constituya algún gravamen sobre la Concesión de espectro radioeléctrico o los derechos derivados de ella, deberá solicitar la inscripción de los instrumentos públicos respectivos en el Registro Público de Concesiones, a más tardar dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la fecha de su constitución; dicho registro procederá siempre y cuando el gravamen constituido no vulnere ninguna ley u otras disposiciones reglamentarias y administrativas aplicables.

Asimismo, el instrumento público en el que conste el gravamen deberá establecer expresamente que la ejecución del mismo, en ningún caso, otorgará el carácter de concesionario al acreedor y/o a un tercero, por lo que se requerirá que el Instituto autorice la cesión de derechos en los términos que disponga la Ley, para que la Concesión de espectro radioeléctrico le sea adjudicada, en su caso, al acreedor y/o a un tercero.

Derechos y obligaciones

10. **Calidad de la operación.** El Concesionario deberá cumplir con lo establecido en la normatividad aplicable en materia de calidad de servicio. El Instituto podrá requerir al Concesionario un informe que contenga los resultados de sus evaluaciones, a fin de acreditar que opera de conformidad con la normatividad aplicable.
11. **Interferencias Perjudiciales.** El Concesionario deberá realizar las acciones necesarias para eliminar las interferencias perjudiciales que pudieran presentarse con otros servicios autorizados para hacer uso del espectro radioeléctrico, siempre y cuando dichas interferencias perjudiciales sean debidamente comprobables y atribuidas al Concesionario.

De conformidad con lo dispuesto en la legislación aplicable en materia de radiodifusión y telecomunicaciones, el Concesionario deberá acatar las disposiciones que el Instituto establezca para la eliminación de interferencias perjudiciales a las que se refiere el párrafo que antecede. De igual forma, con objeto de favorecer la introducción de servicios y nuevas tecnologías de radiocomunicación, el Concesionario deberá acatar las disposiciones que el Instituto establezca para garantizar la convivencia de las transmisiones en beneficio del interés público.

12. **Modificaciones Técnicas.** El Instituto podrá determinar modificaciones a las condiciones técnicas de operación del presente título, según sea necesario para la adecuada introducción, implantación y operación de los servicios de radiodifusión o telecomunicaciones, las cuales podrán versar en el uso de una frecuencia; la banda en que actualmente se prestan los servicios o en una diferente; el área de servicio que deberá cubrir el Concesionario; la potencia o cualesquier otra que determine el Instituto.
13. **Multiprogramación.** El Concesionario deberá notificar al Instituto los canales de transmisión de radiodifusión que operará bajo el esquema de multiprogramación, misma que deberá efectuarse en los términos que establecen los Lineamientos Generales para el Acceso a la Multiprogramación, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 17 de febrero de 2015, o bien, la normatividad que en este aspecto emita el Instituto.
14. **Contraprestaciones.** El Concesionario enteró a la Tesorería de la Federación la cantidad \$ _____ (_____ pesos ____/100 M.N.), por concepto de pago de contraprestación por el otorgamiento de

la Concesión de espectro radioeléctrico. Asimismo, el Concesionario queda obligado a pagar todas las contribuciones que al efecto establezcan las disposiciones aplicables en la materia.

Jurisdicción y competencia

15. **Jurisdicción y competencia.** Para todo lo relativo a la interpretación y cumplimiento del presente título, salvo lo que administrativamente corresponda resolver al Instituto, el Concesionario deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales Federales Especializados en Competencia Económica, Radiodifusión y Telecomunicaciones ubicados en la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiere corresponderle en razón de su domicilio presente o futuro.

Ciudad de México, a _____

INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
EL COMISIONADO PRESIDENTE

GABRIEL OSWALDO CONTRERAS SALDÍVAR

EL CONCESIONARIO

REPRESENTANTE LEGAL

MODELO DE TÍTULO DE CONCESIÓN ÚNICA PARA USO COMERCIAL, QUE OTORGA EL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PARA PRESTAR SERVICIOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICACIONES Y RADIODIFUSIÓN, A FAVOR DE _____, DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

- I. Mediante escrito presentado el _____, _____ solicitó la prórroga del título de concesión para continuar explotando comercialmente la frecuencia _____ a través de la estación con distintivo de llamada _____, en _____; que le fue otorgado en fecha _____, con vigencia de _____ años, contados a partir del día _____ y vencimiento el _____.
- II. El Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante resolución _____ de fecha _____, resolvió otorgar una Concesión única para uso comercial, a favor de _____.

Derivado de 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; 1, 2, 4, 5, 7, 15 fracción IV, 16, 17 fracción I, 66, 67 fracción I, 68, 71, 72 y 74 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y 1, 4 fracción II y 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, se expide el presente título de Concesión única para uso comercial sujeto a las siguientes:

CONDICIONES

Disposiciones Generales

1. **Definición de términos.** Para los efectos del presente título, además de los conceptos establecidos en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, se entenderá por:
 - 1.1. **Concesión única:** El acto administrativo mediante el cual el Instituto Federal de Telecomunicaciones confiere el derecho a su titular para prestar de manera convergente, todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión que sean técnicamente factibles.

1.2. **Concesionario:** La persona física o moral, titular de la Concesión Única.

1.3. **Instituto:** El Instituto Federal de Telecomunicaciones, y

1.4. **Ley:** La Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

2. **Domicilio convencional.** El Concesionario señaló como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos, el ubicado en: _____.

En caso de que el Concesionario cambie el domicilio para oír y recibir notificaciones a que se refiere el párrafo anterior, deberá hacerlo del conocimiento del Instituto con una antelación de 15 (quince) días naturales previos a tal evento, en la inteligencia de que cualquier notificación que practique el Instituto durante ese periodo, se realizará en el domicilio mencionado en el primer párrafo de este numeral, sin que afecte su validez.

3. **Uso de la Concesión Única.** La Concesión única se otorga para uso comercial y confiere el derecho para prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión que sean técnicamente factibles con fines de lucro, a través de la infraestructura asociada a una red de telecomunicaciones, o estaciones de radiodifusión, en los términos y condiciones que se describen en el presente título.

La prestación de los servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión objeto del presente título y la instalación y operación de la infraestructura asociada a los mismos, deberá sujetarse a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, a los tratados internacionales de los que el Estado Mexicano sea parte, leyes, reglamentos, decretos, reglas, planes técnicos fundamentales, Normas Oficiales Mexicanas, normas técnicas, resoluciones, acuerdos, circulares y demás disposiciones administrativas de carácter general, así como a las condiciones establecidas en este título.

En el supuesto de que la legislación, normatividad y disposiciones administrativas, vigentes a la fecha de otorgamiento del presente título fueran abrogadas, derogadas y/o reformadas, la presente quedará sujeta a las nuevas disposiciones constitucionales, legales y administrativas aplicables, a partir de la fecha de su entrada en vigor.

4. **Registro de servicios.** La Concesión única autoriza la prestación de cualquier servicio de telecomunicaciones y radiodifusión que técnicamente sea factible, considerando la infraestructura requerida y medios de transmisión, propios o de terceros con los que cuente el Concesionario en términos de la Ley.

En caso de que el Concesionario requiera utilizar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico o recursos orbitales, deberá obtenerlos conforme a los términos y modalidades establecidos en la Ley, considerando que el uso, aprovechamiento o explotación de bandas de frecuencias deberá realizarse de conformidad con lo establecido en el Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias y demás disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

El Concesionario deberá presentar para inscripción en el Registro Público de Concesiones cada servicio público de telecomunicaciones y/o de radiodifusión que pretenda prestar y que sea diferente a los servicios que se describen en las características generales del proyecto a que se refiere la condición 6 del presente título.

Dicha inscripción deberá realizarse previamente a la prestación del servicio de telecomunicaciones o radiodifusión de que se trate, adjuntando para tal efecto, las características generales del proyecto respectivo, la descripción de la infraestructura a utilizar y, tratándose de servicios de radiodifusión, en su caso, acompañar la opinión favorable de la Comisión Nacional de Inversiones Extranjeras.

5. **Vigencia de la Concesión.** La Concesión única para uso comercial tendrá una vigencia de 30 (treinta) años, contados a partir del ---- y vencimiento al ----.

La Concesión única podrá ser prorrogada hasta por plazos iguales conforme a lo dispuesto en la Ley.

-
6. **Características Generales del Proyecto.** El servicio que inicialmente prestará al amparo de la Concesión, consiste en radiodifusión sonora.

La prestación del servicio público deberá ajustarse a lo dispuesto por la Ley, tratados, reglamentos, normas oficiales mexicanas, recomendaciones, acuerdos y protocolos internacionales convenios por el Gobierno Mexicano, y demás disposiciones técnicas y administrativas aplicables.

El Concesionario deberá presentar para inscripción en el Sistema Nacional de Información de Infraestructura, la información relativa a la infraestructura activa, infraestructura pasiva, medios de transmisión, derechos de vía y demás características de las redes de telecomunicaciones y/o de las estaciones de radiodifusión que utilice para la prestación de los servicios públicos respectivos.

Cuando el Concesionario instale, arriende o haga uso de nueva infraestructura activa, infraestructura pasiva, medios de transmisión, derechos de vías y demás elementos de las redes de telecomunicaciones y/o de las estaciones de radiodifusión para la prestación de los servicios públicos, deberá presentar, dentro del plazo de 60 (sesenta) días naturales, contados a partir del inicio de operaciones de la nueva infraestructura de que se trate, la información necesaria para inscripción en el Sistema Nacional de Información de Infraestructura, de conformidad y en los términos que establezca el Instituto.

7. Programas y compromisos de calidad, de cobertura geográfica, poblacional o social, de conectividad de sitios públicos y de contribución a la cobertura universal. El Concesionario deberá cumplir con los siguientes:

7.1. Compromisos de Cobertura. La presente Concesión única habilita a su titular a prestar servicios públicos de telecomunicaciones y/o radiodifusión en territorio nacional, observando en todo momento las restricciones inherentes al uso y aprovechamiento del espectro radioeléctrico, en términos de las concesiones correspondientes.

7.2. Compromisos de Inversión. El Concesionario se compromete a realizar todas las inversiones necesarias para que los servicios públicos de telecomunicaciones y/o radiodifusión que se provean al amparo del presente título, se presten de manera continua, eficiente y con calidad.

7.3. Compromisos de Calidad. El Concesionario deberá cumplir con los parámetros de calidad que al efecto establezcan las disposiciones legales, reglamentarias o administrativas aplicables, respecto de los servicios públicos que preste al amparo de la presente Concesión única para uso comercial.

Sin perjuicio de lo anterior, el Concesionario deberá respetar los parámetros de calidad contratados con sus usuarios o bien, comprometidos para sus audiencias con respecto a los servicios públicos que preste, los cuales no podrán ser inferiores, en su caso, a los parámetros que establezcan las disposiciones aplicables.

7.4. Programas de cobertura social, poblacional, conectividad en sitios públicos y contribución a la cobertura universal. Con la finalidad de salvaguardar el acceso universal a los servicios de telecomunicaciones, el Instituto podrá concertar la ejecución de programas de cobertura social, poblacional y conectividad en sitios públicos que serán obligatorios para el Concesionario, atendiendo a la demanda de los servicios públicos que preste y considerando las propuestas que formule anualmente la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

- 8. No discriminación.** En la prestación de los servicios a que se refiere el presente título, queda prohibido al Concesionario establecer privilegios o distinciones que configuren algún tipo de discriminación. Tratándose de personas físicas estará prohibida toda discriminación motivada por origen étnico o nacional, el género, la edad, las discapacidades, la condición social, las condiciones de salud, la religión, las opiniones, las preferencias sexuales, el estado civil o cualquier otra que atente contra la dignidad humana y tenga por objeto anular o menoscabar los derechos y libertades de las personas.
- 9. Programación dirigida a niñas, niños y adolescentes.** De conformidad con lo establecido en el artículo 68 de la Ley General de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes respecto a la programación dirigida a niñas, niños y adolescentes, el Concesionario deberá abstenerse de difundir o transmitir información, imágenes o audios que afecten o impidan objetivamente el desarrollo integral de niñas, niños y adolescentes, o que hagan apología del delito, en contravención al principio de interés superior de la niñez.

10. Prestación de los servicios públicos a través de afiliadas, filiales o subsidiarias del Concesionario. Previa autorización del Instituto, el Concesionario podrá prestar los servicios públicos que ampara la Concesión única a través de afiliadas, filiales o subsidiarias del Concesionario. En todo momento, el Concesionario será el responsable ante el Instituto o cualquier autoridad competente, por el incumplimiento de las obligaciones y el ejercicio de los derechos contenidos en el presente título, así como de la prestación de los servicios públicos concesionados frente a los usuarios, suscriptores o audiencias.

Lo anterior sin perjuicio de que los usuarios, suscriptores o audiencias puedan exigir responsabilidad o el debido cumplimiento a quienes conforman el agente económico respecto a la prestación de los servicios públicos concesionados.

Asimismo, el Concesionario no podrá evadir ninguna obligación relacionada con el presente título, como consecuencia de la prestación de servicios a través de quienes conforme el agente económico de quien forme parte.

11. Poderes. En ningún caso, el Concesionario podrá otorgar poderes y/o mandatos generales o especiales para actos de dominio con carácter de irrevocables, que tengan por objeto o hagan posible al apoderado o mandatario el ejercicio de los derechos y obligaciones del presente título.

12. Gravámenes. Cuando el Concesionario constituya algún gravamen sobre la Concesión única o los derechos derivados de ella, deberá solicitar la inscripción de los instrumentos públicos respectivos en el Registro Público de Concesiones, a más tardar dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la fecha de su constitución; dicho registro procederá siempre y cuando el gravamen constituido no vulnere ninguna ley u otras disposiciones reglamentarias y administrativas aplicables.

Asimismo, el instrumento público en el que conste el gravamen deberá establecer expresamente que la ejecución del mismo, en ningún caso, otorgará el carácter de concesionario al acreedor y/o a un tercero, por lo que se requerirá que el Instituto autorice la cesión de derechos en los términos que disponga la Ley, para que la Concesión única le sea adjudicada, en su caso, al acreedor y/o a un tercero.

Verificación y Vigilancia

13. Información. El Concesionario estará obligado a permitir a los verificadores del Instituto, el acceso a su domicilio e instalaciones, así como a otorgarles todas las facilidades para el ejercicio de sus funciones y proporcionarles la información y documentación que requieran, incluidos los acuerdos y contratos realizados con terceros que estén relacionados con el objeto de la Concesión única:

El Concesionario estará obligado, cuando así se lo requiera el Instituto, a proporcionar la información contable, operativa, económica, en su caso, por servicio, tipo de cliente, región, función y componentes de sus redes y demás infraestructura asociada, o por cualquier otra clasificación que se considere necesaria que permita conocer la operación de los servicios públicos que se presten al amparo del título, así como la relativa a la topología de su red, estaciones de radiodifusión, o infraestructura asociada, incluyendo capacidades, características y ubicación de los elementos que las conforman o toda aquella información que le permita al Instituto conocer la operación, producción y explotación de los servicios de telecomunicaciones y de radiodifusión.

14. Información Financiera. El Concesionario deberá:

- a. Poner a disposición del Instituto y entregar cuando éste lo requiera en los formatos que determine, sus estados financieros anuales desglosados por servicio y por área de cobertura, así como los estados financieros anuales correspondientes a cada persona que conforme el agente económico al cual pertenezca el Concesionario, en caso de que preste los servicios públicos a través de alguna de ellas.
- b. Presentar al Instituto sus estados financieros auditados cuando el Concesionario se encuentre así obligado, de conformidad con lo dispuesto en el Código Fiscal de la Federación. Lo anterior deberá verificarse a más tardar el 30 de junio de cada año.

Jurisdicción y competencia

15. **Jurisdicción y competencia.** Para todo lo relativo a la interpretación y cumplimiento del presente título, salvo lo que administrativamente corresponda resolver al Instituto, el Concesionario deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales Federales Especializados en Competencia Económica, Radiodifusión y Telecomunicaciones ubicados en la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiere corresponderle en razón de su domicilio presente o futuro.

Ciudad de México, a

INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
EL COMISIONADO PRESIDENTE

GABRIEL OSWALDO CONTRERAS SALDÍVAR

EL CONCESIONARIO

REPRESENTANTE LEGAL