UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DEL REGISTRO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES



FOLIO ELECTRÓNICO: FERO96491CO-516884

NÚMERO DE INSCRIPCIÓN: 030252

FECHA DE INSCRIPCIÓN: 12 DE NOVIEMBRE DE 2018

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 15 FRACCIÓN XLII, 176, 177 FRACCIÓN I Y 178 DE LA LEY FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES Y RADIODIFUSIÓN; 4 FRACCIONES V, INCISO III) Y X, INCISO I), Y 36 FRACCIÓN I DEL ESTATUTO ORGÁNICO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES, HA QUEDADO INSCRITO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES EL SIGUIENTE DOCUMENTO:

MODIFICACIÓN AL TÍTULO DE CONCESIÓN

OBJETO:

SE AUTORIZAN LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE OPERACIÓN DE LA

ESTACIÓN CON DISTINTIVO DE LLAMADA XHEDI-FM

OTORGADO A:

ESPERANZA, DESTINO E IDENTIDAD GLOBAL, A.C.

AUTORIZACIÓN:

IFT/223/UCS/1604/2018 EMITIDO POR LA UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS

FECHA DE

AUTORIZACIÓN:

19 DE JUNIO DE 2018

DISTINTIVO:

XHEDI-FM

FRECUENCIA:

106.1 MHz

POBLACIÓN/ESTADO:

SAN SEBASTIÁN TUTLA, SANTA LUCÍA DEL CAMINO, SANTA CRUZ XOXOCOTLÁN, SAN AGUSTÍN DE LAS JUNTAS, SAN ANTONIO DE LA CAL, SANTA CRUZ AMILPAS, VILLA DE ZAACHILA, SAN RAYMUNDO JALPAN, TRINIDAD ZAACHILA, LA ZIMATLÁN, SAN

CIÉNEGA

BARTOLO COYOTEPEC

MANTECÓN, OAXACA

ENTAMENTE

ROBERTO FLORES MAVARRETE DIRECTOR GENERAL ADJUNTO

NC.-9369/18



UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS IFT/223/UCS/1604/2018

Cludad de México, a 19 de junio de 2018

Esperanza, Destino e Identidad Global, A.C.

°C. Pedro Luis Geminiano. Representante Legal Calle Bonampak No. 76,

Col. Vértiz Narvarte, Del. Benito Juárez,

C.P. 03600, Cludad de México.

Presente

Me reflero al escrito presentado ante este Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Instituto") de fecha 06 de abril de 2018 con número de folio 16585, mediante el cual en nombre y representación de Esperanza, Destino e Identidad Global, A.C., (el "Concesionario") de la frecuencia 106.1 MHz, para la estación con distintivo de llamada XHEDI-FM, cuyas poblaciones principales a servir son San Sebastián Tutla, Santa Lucia del Camino, Santa Cruz Xoxocotían, San Agustín de las Juntas, San Antonio de la Cal, Santa Cruz Amilpas, Villa de Zaachila, San Raymundo Jaipan, Trinidad Zaachila, La Ciénega Zimatián, San Bartolo Coyotepec y Reyes Mantecón, Oaxaca, presenta documentación técnica en cumplimiento a lo establecido en la condición CUARTA, con motivo del título de concesión para usar y aprovechar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso Social Comunitaria de fecha 20 de diciembre de 2017 (la "Sollcitud").

Al respecto, en términos del "Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 60., 70., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones", (el "Decreto de Reforma"), publicado en el Diario Oficial de la Federación (el "DOF") el 11 de junio de 2013, se creó el Instituto como órgano autónomo, con personalidad Jurídica y patrimonio propio, encargado de 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.

En ese sentido, 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, por ello, resulta relevante mencionar que este Instituto, es competente para conocer y resolver la solicitud de mérito, encontrando fundamento para

Insurgențes sur 1143,,

Col. Nochebuena, C.P. 03720 Delegación Benifo Juárez,

Ciudad de México.

Página 1 de 7



ello en el artículo 7 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (la "LFTyR") en relación con el 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, donde se establece que dicho órgano autónomo tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones, teniendo a su cargo la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico, las redes y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones.

Por su parte, el artículo 32 en relación con el 34 fracción XIV del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Estatuto Orgánico"), publicado en el DOF el 4 de septiembre de 2014, cuya última modificación fue publicada el 20 de julio de 2017, otorga al Titular de la Unidad de Concesiones y Servicios, la facultad originaria de tramitar y, en su caso, autorizar cualquier cambio que afecte las condiciones de propagación o de interferencia, así como las modificaciones a las características técnicas de las estaciones radiodifusoras que presenten los concesionarios y permisionarios en materia de radiodifusión, previa opinión de la Unidad de Espectro Radioeléctrico (la "UER"), quien tiene a su cargo establecer las condiciones y parámetros técnicos que permitan el uso eficiente del espectro radioeléctrico, así como la emisión de los dictámenes necesarios para la validación técnica de los tramites asociados al uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico.

En ese tenor, esta Unidad Administrativa considerando la normatividad aplicable a los requisitos para el trámite, realizó el análisis de la documentación técnica presentada por el Concesionario acorde a lo dispuesto en el artículo 155 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y 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" (Disposición Técnica IFT-002-2016), publicada en el DOF el 5 de abril de 2016.

Por consiguiente, el Concesionario presentó documentación técnica correspondiente consistente en: Estudio de Predicción de Áreas de Servicio (AS-FM), mismo que se remitió para su estudio y análisis técnico a la UER, que por conducto de la Dirección General de Ingeniería del Espectro y Estudios Técnicos, mediante oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0686/2018 recibido en esta Unidad Administrativa el día 11 de junio de 2018, emitió opinión técnica correspondiente, determinando factible las características técnicas de operación para la estación de radiodifusión con los parámetros técnicos presentados, señalando lo siguiente:

Insurgentes sur 1,743, Col. Nochebuena, C.P. 03720 Delegación Benito Juárez, Gludad de México. Tels (55) 5015 4000

2 de 7



"Dictamen

Técnicamente Factible

"Después de realizado el análisis correspondiente a la documentación técnica presentada, se determinó factible la autorización del proyecto de instalación presentado. (...)

Observaciones específicas

1.-El Estudio de Predicción de Áreas de Servicio (AS-FM) presentado, cuenta con los elementos necesarlos para su registro.
(...)"

Por lo anterior, considerando que la propuesta técnica que presenta el concesionario cumple con lo establecido, este Instituto no encuentra inconveniente en autorizar las características técnicas de operación de la estación solicitadas, considerando que la misma cumple con los requisitos establecidos para el trámite que nos ocupa esta Unidad Administrativa con fundamento en los artículos 6, apartado B, fracción III, y 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 7, 15, fracción XXVIII, 155 y 156 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 1, 3 y 16, fracción X, de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; y 1°, 4°, fracción V, inciso iii), 20, fracción VIII, 32 y 34, fracción XIV del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, esta Unidad Administrativa:

RESUELVE

PRIMERO. - Se autoriza a Esperanza, Destino e Identidad Global, A.C., las características técnicas de operación de la estación con distintivo de llamada XHEDI-FM, como a continuación se indican:

1. Distintivo de llamada:

XHEDI-FM

2. Frecuencia/Canal digital:

106.1 MHz

3. Población principal a servir:

San Sebastián Tutla, Santa Lucia del Camino, Santa Cruz Xoxocotlan, San Agustín de las Juntas, San Antonio de la Cal,

Insurgentes sur 1143, Col/Nochebuena, C.P. 03720 Delegación Benito Juárez, Ciudad de México. 1



Santa Cruz Amilpas, Villa de Zaachila, San Raymundo Jalpan, Trinidad Zaachila, La Ciénega Zimatián, San Bartolo Coyotepec y Reyes Mantecón, Oaxaca.

4. Ublcación de la antena y planta transmisora:

Punto Trino S/N, Col. Lomas de Santa Cruz, Santa Cruz Amilpas, Oaxaca.

5. Coordenadas Geográficas:

L.N. 17° 02′ 10′′ L.W. 96° 41′ 22,8′′

6. Potencia Radiada Aparente (kW):

3 kW

7. Potencia Radiada Aparente: Potencia de operación del equipo transmisor (kW): 1.018 kW

8. Clase de estación:

Α

9. Altura del centro de radiación de la antena sobre el lugar de instalación (m) (ACESLI): 23.0 metros

10. Altura del centro de radiación de la antena con relación al terreno promedio entre 3 y 16 km (m) (AATP):

-47.7 metros

11. Directividad del sistema radiador:

No Direccional (ND)

12.- Inclinación del haz eléctrico.

0°

13.- Polarización:

Circular

14. Horario de funcionamiento:

Las 24 horas

Insurgentes sur\1143, Col. Nachebuena, C.P. 03720 Delegación Berito Juárez, Ciudad de Mexico, Tels. (55) 5015 4000



SEGUNDO. - El Concesionario Esperanza, Destino e Identidad Global, A.C., deberá realizar los trabajos de Instalación y prueba, en los términos establecidos en el resolutivo PRIMERO; dentro del plazo de 180 (clento ochenta) días hábiles, contados a partir del día siguiente a aquel en que surta efectos la notificación de la presente autorización.

Asimismo, para la realización de los trabajos de instalación y de las operaciones de prueba de la estación, el Concesionario deberá contar con el aval técnico de un perito en telecomunicaciones con especialidad en radiodifusión y registro vigente, con el propósito de que se verifique y garantice la no afectación a otros sistemas radioeléctricos y/o de radiodifusión dentro del área de servicio autorizada, así como el cumplimiento de todas las características técnicas registradas en este Instituto para la operación de la estación.

TERCERO. - En ese sentido, una vez concluidos los trabajos de instalación, el Concesionario Esperanza, Destino e Identidad Global, A.C., en términos de lo dispuesto en el artículo 15 fracción XVIII de la LFTyR, en relación con el artículo 20 fracción XI y 32 del Estatuto Orgánico, deberá comunicar por escrito y dentro del plazo indicado en el Resolutivo inmediato anterior, la conclusión de dichos trabajos y el inicio de operaciones de la estación con las características técnicas a que se refiere el resolutivo PRIMERO.

Sin que sea óbice mencionar que previa solicitud del interesado, dicho plazo podrá prorrogarse por una sola ocasión hasta por un plazo igual al originalmente otorgado.

CUARTO,- El Concesionario Esperanza, Destino e Identidad Global, A.C., deberá prestar el servicio de radiodifusión dentro del alcance máximo de acuerdo a la clase de estación concesionada conforme a lo establecido en el Título de Concesión para uso social comunitaria de fecha 20 de diciembre de 2017, para lo cual debe aplicar las mejores prácticas de Ingeniería a efecto de restringir las emisiones fuera de la misma, en virtud de que no se brindará protección fuera de dicho alcance, por lo que en caso de presentarse problemas de interferencia perjudicial con otras estaciones no podrá reclamar protección y deberá adoptar las medidas técnicas necesarias para su resolución.

QUINTO. - El Concesionario acepta que la presente autorización está condicionada a la presentación de la aprobación de la autoridad competente en materia aeronáutica civil, respecto a la ubicación y altura del soporte estructural en el que pretende instalar la antena transmisora de la estación, de conformidad con lo establecido en el segundo párrafo del artículo 155 de Ja LFTyR.

Insargentes sur 1143,

Cøl, Nochebuena, C.P. 03720 Delegación Berlito Juárez,

Ciuda de México. Tels. (55) 5015 4000



Dicho lo anterior, en caso de que resulte improcedente la autorización por parte de la autoridad competente en materia de aeronáutica, la presente resolución quedará sin efectos de pleno derecho, en términos del artículo 11, fracción IV de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

En este sentido, el artículo 155 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, señala que para la instalación, incremento de la altura o cambio de ubicación de torres o instalaciones del sistema radiador, los concesionarios y permisionarios deberán presentar al instituto la opinión favorable de la autoridad competente en materia aeronáutica; con fundamento en el artículo 15, fracción XXVIII de la LFTyR, se le requiere para que en un plazo de 60 (sesenta) días naturales contados a partir del día siguiente a aquel en el que surta efectos la notificación del presente oficio, exhiba el visto bueno de la Dirección General de Aeronáutica Civil.

SEXTO.- El Concesionario Esperanza, Destino e Identidad Giobal, A.C., acepta que si derivado de la instalación y operación de las características técnicas detalladas en el Resolutivo PRIMERO de la presente autorización, se presentan interferencias con otros sistemas de radiodifusión o telecomunicaciones; acatará las medidas y modificaciones técnicas necesarias que al respecto dicte este instituto hasta que éstas hayan sido eliminadas, de conformidad con lo establecido por las disposiciones legales, administrativas y técnicas aplicables en la materia.

Todas las modificaciones que pudieran presentarse, por virtud de las medidas que este Instituto pudiera dictar para eliminar las interferencias que en su caso llegaren a presentarse, deberán acatarse bajo la absoluta y entera responsabilidad del Concesionario, y asumirá los costos que las mismas impliquen.

SEPTIMO. - Con motivo de la presente queda autorizado el Estudio de Predicción de Áreas de Servicio (AS-FM), avalado por el Ing. Carlos Millán Ríos perito en Telecomunicaciones con registro no. IFT-P-0009-2017, en consecuencia, se adjunta a la presente, un tanto de dicha documentación técnica.

OCTAVO. - La presente autorización no exime al Concesionario de la obligación de recabar cualquier otra autorización que, con motivo de la instalación y operación de la estación, corresponda otorgar en el ámbito de sus respectivas competencias a otras autoridades.

Insurgentes sur 11/3, Col. Nochebueria, C.P. 03720 Delegación Benito Juárez, Ciudad/de/México.

Cipa**o**rde (viexico) Tels. (55) 5015 4000 . 6 de 7



federales, estatales o municipales en materia de desarrollo urbano u otras aplicables, en términos de lo dispuesto por el artículo 5 segundo párrafo de la LFTyR.

NOVENO. - La presente autorización no crea derechos reales, otorga simplemente frente a la administración pública y sin perjuicio de terceros, el derecho al uso y aprovechamiento de la frecuencia concesionada, de acuerdo con las reglas y condiciones que establezcan las leyes y el título de concesión correspondiente.

DECIMO. - La presente autorización no constituye pronunciamiento ni determinación alguna, relacionada con otro procedimiento administrativo promovido por el interesado en relación con su título de concesión.

DÉCIMO PRIMERO. - Inscríbase la presente autorización en el Registro Público de Concesiones para los efectos correspondientes.

ATENTAMENTE TITULAR DE LA UNIDAD

RAFAEL ESLAVA HERRADA

CON ANEXOS AGG /EACJ/MJRG/SCDC/ASS

C.c.p.- Lic, Carlos Hernández Contreras. Títular de la Unidad de Cumplimiento del IFT. - Para su conocimiento,

Ing. Alejandro Navarrete Torres. Titular de la Unidad de Espectro Radioeléctrico del IFT. - Para su conocimiento.

Llc. José Roberto Flores Navarrete. Director General Adjunto del Registro Público de Telecomunicaciones. Para su conocimiento y efectos conducentes.

En cumplimiento del "Acuerdo mediante el cual el Pieno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide los Lineamientos de Austeridad y Disciplina Presupuestaria para el ejercicio fiscal 2018", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de febrero de 2018, se informa que las copias de conocimiento que se marcan en el presente documento se enviarán por correo electrónico institucional.

Insurgentes sur 1143, Col. Noohebueng, C.P. 03

Coi. Nograpaeria, c.r. os. Delegación Benito Juárez,

Tels. (55) 5015 4000