

ORD. N° / 8002 / C

ANT.:1) Oficios solicitudes de apertura de concurso remitidos por el CNTV, según nómina adjunta en Anexo.

2) La Resolución Exenta N° 470, de 13.02.2013 y sus modificaciones, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, que faculta a los Jefes de División y de Departamento para firmar “Por Orden del Subsecretario de Telecomunicaciones” y Delega las facultades que Indica.

MAT.: Define bases técnicas para concurso público.

Santiago, 1 de junio, 2021

DE : SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

A : DIRECTORA DEPARTAMENTO JURÍDICO DEL CONSEJO NACIONAL DE TELEVISIÓN

1. Mediante oficio ordinario citado en antecedente, Ud. solicitó bases técnicas para el llamado a concurso público de concesión de radiodifusión televisiva libre recepción, digital, en la banda UHF, para diversas localidades, por requerimiento de interesados.

2. Este Organismo de Estado ha procedido a la elaboración de las bases técnicas de acuerdo a lo previsto en el artículo 15° de la Ley N° 18.838 de 1989 y sus modificaciones. Corresponde a la Subsecretaría de Telecomunicaciones fijar los aspectos técnicos, para que el Consejo Nacional de Televisión llame a concurso público, banda UHF, en las localidades solicitadas. A continuación se informan dos esquemas de Bases Técnicas, una para ser usada en los llamados a concurso para concesionarios de categoría nacional o regional y otra para ser usada en los llamados a concurso para concesionarios de categoría local o local de carácter comunitario.

3. BASES TÉCNICAS DEL CONCURSO PÚBLICO, BANDA UHF, PARA CATEGORÍA NACIONAL O REGIONAL.

3.1 El proyecto técnico debe de ser elaborado conforme lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 167 de 10.04.2014, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, Resolución Exenta N° 3.518 de 28.05.2015 y Resolución Exenta N° 2.600 de 15.12.2016, ambas de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

3.2 Evaluación Técnica:

3.2.1 Los proyectos técnicos, conforme a lo dispuesto en el numeral 3.1, serán evaluados de acuerdo a cada uno de los factores que a continuación se señalan:

K_T Presentación del proyecto técnico.

K_Z Cálculo de la zona de servicio y cobertura.

K_S Uso del espectro radioeléctrico asignado.

- K_C** Valorización de la zona de servicio propuesta.
- K_R** Valorización de la Cantidad de señales ofrecidas.
- K_P** Valorización del plazo de inicio de servicio.
- K_E** Valorización del respaldo de energía.

3.2.2 Cálculo del puntaje de evaluación de cada postulante:

El puntaje total de cada postulación, “**Pt**”, será igual a cero (0) si alguno de los factores **K_T**, **K_Z**, **K_S** resulta igual a cero (0). En caso contrario “**Pt**” se calculará en base a la siguiente fórmula

$$Pt = (5 * K_T + 5 * K_Z + 5 * K_S + K_R + K_E + 66) * K_C * K_P$$

Dónde:

$$K_C = (A_p / A_s)^{1/3}$$

Dónde: **A_p** : Área terrestre correspondiente a la zona de servicio propuesta por la concursante.

A_s : Área terrestre correspondiente a la zona de servicio máxima definida en el Anexo.

K_R: Su valor es 0 si se especifican dos señales a transmitir, una en HD y la otra en SD, 1 si ambas señales son en HD y 2 si se especifican más de 2 señales a transmitir.

$$K_P = (180 / D_S)^{1/10} \quad \text{El factor } K_P \text{ será igual a uno (1) para valores de } D_S \leq 180$$

Dónde: **D_S** : Corresponde al plazo de inicio de servicio propuesto por el concursante, en días hábiles.

K_E = Su valor es 0 si no se especifica respaldo de energía, 1 si se especifica entre 1 hora y 4 horas de respaldo de energía, 1,5 si se especifica entre 5 horas y 8 horas de respaldo de energía, 2 si se especifican más de 8 horas de respaldo de energía.

Para los factores **K_T**, **K_Z**, **K_S**, el puntaje se asignará según se haya cumplido con la presentación de los antecedentes especificados, tanto en la forma como en el contenido. Los puntajes para cada factor serán:

- 2 = Si viene la información solicitada, y correcta.
- 1 = Si viene la información solicitada, pero existen inconsistencias.
- 0 = Si falta información, existen cálculos mal realizados o resultados incorrectos.

3.2.3 Todos aquellos proyectos técnicos cuyo puntaje final no difiera en más de 5 puntos del que obtuvo el mayor puntaje, se considerarán que garantizan de manera equivalente las mejores condiciones técnicas de transmisión.

4. Se adjunta al presente oficio, un Anexo con el resultado del estudio de factibilidad técnica de frecuencias, señalando en aquellos casos en que hay factibilidad de frecuencia, los aspectos técnicos a considerar en el llamado a concurso.

El estudio de factibilidad técnica de frecuencias se efectuó en el orden de ingreso de las solicitudes al Consejo Nacional de Televisión.

5. Conforme información proporcionada por el Consejo Nacional de Televisión, las concesiones analógicas para las localidades de Monte Patria, canal 9; Puerto Aysén, canal 13; Coyhaique, canal 6 y Melipilla, canal 8, se encuentran extinguidas por vencimiento del plazo de vigencia, entendiéndose por tanto, disponibles para el otorgamiento de nuevas concesiones digitales en las respectivas localidades, las frecuencias reservadas para la migración análoga a digital asociadas a dichas concesiones, conforme a lo dispuesto en el artículo segundo transitorio de la Ley N° 20.750.

Se hace alusión a lo anterior con motivo de que el concesionario que era titular de las concesiones antes citadas, Canal 13 SpA, está solicitando apertura de concurso en dichas localidades, en las frecuencias digitales que estaban reservadas para estas concesiones, siendo posible acceder a lo solicitado, conforme lo antes señalado.

6. Finalmente, esta Subsecretaría requiere que la publicación de las bases para el llamado a concurso público, se haga en forma estricta a lo señalado en el presente oficio, ya que este Organismo de Estado sólo resguarda de interferencias perjudiciales a las concesionarias cuya zona de servicio se ajusta a la localidad pertinente, cuya intensidad de campo sea mayor o igual a 48 dB(μ V/m).

Saluda atentamente a Ud.

Por Orden de la Subsecretaria de Telecomunicaciones

FRANCISCO MIRANDA OLIVOS
Jefe División Concesiones
Subrogante

DISTRIBUCIÓN

- Consejo Nacional de Televisión: Mar del Plata N° 2147, comuna de Providencia, Región Metropolitana.
- Gabinete SUBTEL (c/i).
- Departamento Servicios de Radiodifusión.
- Oficina de Partes.

CTV2021-
MLF/mlf

ANEXO

Lista con el resultado del estudio de factibilidad técnica de frecuencias, señalando en aquellos casos en que hay factibilidad de frecuencia, los aspectos técnicos a considerar en el llamado a concurso:

N° Ingreso CNTV	Fecha	Peticionario	Categoría	Región	Localidad	Factible	N° Canal	Banda Frec. [MHz]	Pot. Max. [W]	Zona de Servicio Máxima			Restricción
										Coord. Geográficas WGS84		Radio [km]	
										Latitud	Longitud		
2067	21.12.2020	Canal 13 SpA	Nacional	Coquimbo	Monte Patria	SI	38	614-620	100	30° 43' 25"	70° 56' 36"	35	-
2068	21.12.2020	Canal 13 SpA	Nacional	Aysén	Puerto Aysén	SI	28	554-560	600	45° 23' 46"	72° 40' 28"	18	-
2069	21.12.2020	Canal 13 SpA	Nacional	Aysén	Coyhaique	SI	24	530-536	500	45° 34' 19"	72° 05' 05"	25	-
2070	21.12.2020	Canal 13 SpA	Nacional	Metropolitana	Melipilla	SI	39	620-626	500	33° 42' 01"	71° 14' 03"	40	-