

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL

FORMATO COTIZACIÓN

PARTIDA	SERVICIO	COSTO MENSUAL POR SERVICIO
1	SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE VIDEO A TRAVÉS DE SATÉLITE EN BANDA C. SOLICITADO POR EL SISTEMA DE RADIO Y TELEVISIÓN DE NUEVO LEÓN.	
SUB-TOTAL.		
I.V.A.		
TOTAL.		

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Monterrey, N.L. a _____ de _____ de 2019.

FICHA TECNICA

Consideraciones Técnicas tomadas para la propuesta:

Antecedentes:

Sistema de Televisión Estatal y Radio Nuevo León cuenta con un servicio de transmisión satelital ininterrumpida contratada a través del satélite "EUTELSAT 115 WEST B" el cual brinda un ancho de banda de 5.5 MHz en la frecuencia de polarización horizontal 6347.85 MHz.

Objetivo:

A través de la presente licitación, Sistema de Televisión Estatal y Radio Nuevo León, busca obtener las mejores condiciones comerciales y técnicas de un servicio de distribución de video a través de satélite en banda C para el territorio Mexicano, específicamente el interior del Estado de Nuevo León.

La licitación es dirigida solamente a Operadores Satelitales, el oferente deberá presentar original o copia certificada y copia simple para su cotejo de la concesión de recursos orbitales y autorización de satélites extranjeros acreditada ante la SCT y/o IFT.

El satélite que se ofrece deberá cumplir con los siguientes lineamientos:

- Nivel de potencia del satélite igual o superior a 41 dBW en toda la república Mexicana.
- Ángulos de elevación mínima de 47 grados desde cualquier punto del territorio nacional.
- Satélite con no más de 5 años de operación.

En cuanto al enlace debe cumplir con los siguientes lineamientos:

- Disponibilidad del 99.9% anual.
- Margen del enlace igual o menor a 1.5 dB en cielo despejado
- Sistema DVB -S2
- Velocidad de transmisión 4.8 Mbps
- Ancho de Banda 5.5 MHz
- Modulación 8PSK
- FEC 5/6
- Cobertura (Foot Print) del satélite México y Estados Unidos
- Vida útil del satélite hasta el 2025
- Soporte ofrecido, número de teléfono local, 24x7 en español, ubicado en la República Mexicana
- Banda de operación C, polarización lineal
- Formato MPEG-2

En caso de ser necesario, deberá incluir en la propuesta económica los gastos de re apuntar y/o reubicar las 34 antenas del Sistema de Radio y Televisión de la Nuevo León, que se encuentran ubicadas en los siguientes municipios:

1	Doctor Arroyo
2	Doctor Coss
3	General Treviño
4	Iturbide
5	La Ascensión (Chona), Aramberri
6	Los Aldamas
7	Allende
8	Benito Juárez
9	Cadereyta
10	China
11	Galeana
12	García
13	General Terán
14	Hidalgo
15	Montemorelos
16	Santiago
17	Agualeguas
18	Anáhuac
19	Aramberri
20	Cerralvo-Melchor Ocampo
21	Gral. Bravo-Gral. Tapia
22	Gral. Zaragoza
23	Higueras
24	Lampazos
25	Linares
26	Los Herreras
27	Los Ramones
28	Mier y Noriega
29	Monterrey (Up- Link)
30	Parás
31	Rayones
32	Sabinas Hgo.
33	Vallecillo
34	Villaldama-Bustamante

El servicio de distribución de video a través de satélite en banda C, a contratarse, incluirá gratuitamente 30 horas mensuales de servicio ocasional con un ancho de Banda de 4.5 MHz, cuyo servicio deberá brindarse a través del mismo satélite que proporcione los servicios de señal fija o permanente. Estas 30 horas serán acumulables durante la vigencia del contrato.