ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 411/2018

b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 07 de septiembre del 2018, vence el 06 de septiembre del 2023

c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Tranceptores y transmisores (excepto equipo inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transceptor Digital

e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

Siae Microelettronica Spa
Via M. Buonarroti, 21 – 20093
Cologno Monzese (MI) - Italy

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Productos	Unidad interior para enlace de radio fijo (*IDU for fixed radio link*)
Marca	SME
Modelo	AGS-20 QUAD IF W/16E1 + 2xSTM1 + NODAL

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	**Modo IDU AGS-20 1RU** Ancho: 442mm, Alto: 44mm, Profundidad: 223mm
Peso	**Modo IDU AGS-20 1RU** 2,8Kg
Interfaces Ethernet	Hasta 8 Interfaces Giga Ethernet con 2 opciones seleccionables vía software - 4x10/100/1.000BaseT con conector RJ45 + 4x1.000BaseX con conector LC - 6x1.000BaseX con conector LC + 2x10/100/1.000BaseT con conector RJ45
Interfaces TDM	Hasta 16xE1 + 2xSTM-1
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES	

E-LP-13235

Bandas de Operación	7,125 MHz – 7,9 MHz
Potencia de Transmisión	7GHz: 23-29dBm 7GHz (HP): 25-31dBm
Tipo de Modulación	4QAMs/4QAM/16QAMs/16QAM/32QAM/64QAM/128QAM/ 256QAM/512QAM/1.024QAM/2.048QAM
Ancho de Banda	7/14/28/40/56MHz
Tipo de Emisión (ITU)	EN 301 390 ITU-R F.1191
Tipo de Antena	Single Pole (de un solo polo) Dual Pole (de doble polo)
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Temperatura de Operación	Rango de Operación de la sección indoor IDU: -5°C a +45°C Rango de Temperatura de Sobrevivencia del equipo indoor IDU: -10°C a +55°C
Humedad	Humedad de Funcionamiento para sección indoor IDU: 95% a +35°C
Alimentación	Rango de Voltaje de Operación: -40,8Vdc a -57,6Vdc

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO INTERNACIONAL ACREDITADO:	NEMKO SPA
NUMEROS DE REPORTES:	302332TRFEMC 273472

Observación.-
El equipo "Unidad interior para enlace de radio fijo (*IDU for fixed radio link*), marca SME, modelo AGS-20 QUAD IF W/16E1 + 2xSTM1 + NODAL", para su operación requiere licencia de uso de frecuencias que deben ser otorgadas por la Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transporte.

Nota.-
i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la **ATT** y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.

E-LP-13235