

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN SISTEMA DE GENERACIÓ DE SINCRONISMES A LA SOCIETAT MERCANTIL CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA.

EXPEDIENT NÚM. 2506OS03

1. COMPOSICIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

A continuació es detalla la composició dels equips de la marca Telestream, amb les opcions requerides:

Generador de sincronismes model Telestream SPG9000 incloent generador de senyals de test SDI i IP ST.2110.

Qt.	Descripció	Referència
1	SPG9000 timing and reference generator including loop-through genlock input, 6 analog Black/tri-level outputs, 4 LTC outputs, world clock output, DARS output, general-purpose interface and management LAN interface.	SPG9000
1	License enable internal GNSS receiver and time synchronization features.	SPG9000-LIC-GNSS
1	License enable SDI and ST.2110 test signal generation	SPG9000-LIC-SDG
1	Hot-swappable redundant (backup) power supply	SPG9000-ACC-DPW
1	Rackmount slides and rails kit for SPG9000	SPG9000-ACC-RACK
1	Annual Maintenance & Support. Covers parts, labor and 2-day shipping within country. Repairs include calibration and updates.	SPG9000 R1-MS01
1	Standard Warranty Extended to 3 Years. Covers parts, labor and 2-day shipping within country. Repairs include calibration and updates	SPG9000 R3
1	Setting up and training on site (2 days)	

Generador de sincronismes model Telestream SPG9000.

Qt.	Descripció	Referència
1	SPG9000 timing and reference generator including loop-through genlock input, 6 analog Black/tri-level outputs, 4 LTC outputs, world clock output, DARS output, general-purpose interface and management LAN interface.	SPG9000
1	License enable internal GNSS receiver and time synchronization features.	SPG9000-LIC-GNSS
1	Hot-swappable redundant (backup) power supply	SPG9000-ACC-DPW
1	Rackmount slides and rails kit for SPG9000	SPG9000-ACC-RACK
1	Annual Maintenance & Support. Covers parts, labor and 2-day shipping within country. Repairs include calibration and updates.	SPG9000 R1-MS01
1	Standard Warranty Extended to 3 Years. Covers parts, labor and 2-day shipping within country. Repairs include calibration and updates	SPG9000 R3
1	Setting up and training on site (2 days)	

Commutador automàtic change-over model Telestream ECO8000.

Qt.	Descripció	Referència
1	ECO8000 changeover base unit – 3 x BNC channels (Black burst, HD tri-level sync, AES/DARS, world clock)..	ECO8000
1	Second hot-swappable redundant power supply	ECO8000 DPW
1	3 x high bandwidth BNC channels (3G-SDI, HD-SDI, SD-SDI, Black burst, HD tri-level sync, AES/DARS, world clock)	ECO8000 HREF
1	4 x LTC channels	ECO8000 LTC
1	Standard Warranty Extended for 3 Years. Covers parts, labor and 2-day shipping within country. All repairs include calibration and updates.	ECO8000 R3
1	Rackmount slides and rails kit for ECO8000	ECO8000 RACK
1	3 x BNC channels (Black burst, HD tri-level sync, AES/DARS, world clock)	ECO8000 REF
1	Adapter cable (6 feet long) from 15 pin D-sub LTC OUT connector to 4 x XLR male connectors and BNC male connectors.	ECO8000 XLR
1	High-density male BNC to standard male BNC connectors coaxial cables (set of 10 cables, 75 ohm, 18 inches long).	ECO802UP CBL
1	Setting up and training on site (2 days)	

Antena multi GNSS

Qt.	Descripció	Referència
1	Multi-GNSS dual-band (L1 & L5) rooftop antenna. Includes mounting bracket.	SPG9000-ACC-ANT
1	Setting up and training on site (2 days)	

2. CONSIDERACIONS GENERALS

- Tots els equips subministrats han de ser nous i han d'estar actualment en producció.
- Tot l'equipament ha de ser de qualitat professional i han d'estar preparats per treballar permanentment les 24 hores del dia, tots els dies de l'any, sense necessitat de fer cap reinici.
- Cal lliurar el manual d'operació i instal·lació de tots els equips.
- La posada en funcionament a les nostres instal·lacions serà a càrrec de l'adjudicatari, tal i com s'especifica al detall del subministrament.

3. CONDICIONS DE SERVEI DE POSTVENDA

- La garantia dels equips haurà de ser de tres anys a partir de la data d'acceptació del material, tal i com s'especifica al detall del subministrament. Aquesta garantia inclourà el transport, material i mà d'obra. Durant del període de garantia, l'avaría d'un equip s'hauria de resoldre en un termini no superior a deu dies laborables.
- L'adjudicatari proporcionarà les possibles actualitzacions de firmware durant el període de garantia.

- L'adjudicatari ha de disposar de servei d'assistència tècnica que s'encarregui de la gestió de les reparacions de l'equipament objecte de la licitació, durant un període mínim de cinc anys.
- La atenció de la postvenda la farà en idioma català o castellà.

Sant Joan Despí, juny del 2025