

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEIS OCASIONALS D'ENREGISTRAMENTS AUDIOVISUALS AMB GRUES TIPUS POLECAM PER A LA XARXA AUDIOVISUAL LOCAL, SL

Expedient 14/2026

I.- INTRODUCCIÓ	1
II.- OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ	1
III.- REQUISITS TÈCNICS DE LA CONTRACTACIÓ	2
1. Tipus de serveis ocasionals	2
1.1 Requeriments dels serveis ocasionals tipus A	3
2. Requeriments tècnics de l'equipament	3
3. Documentació tècnica	4
4. Prova de verificació	5
5. Protecció medi ambiental, seguretat i prevenció de riscos laborals	5

I.- INTRODUCCIÓ

La Xarxa Audiovisual Local, SL (en endavant, XAL) és una societat mercantil creada per la Diputació de Barcelona per gestionar el suport a l'audiovisual local català, donant resposta a les seves necessitats i contribuint a la dinamització del sector. Aquests objectius els desenvolupa a través de la marca La Xarxa, una plataforma multimèdia de continguts i serveis a disposició dels mitjans de proximitat del país (televvisions, ràdios i mitjans en línia).

Els Estatuts de la XAL estableixen que el seu objecte és "la prestació i gestió del servei públic de caràcter econòmic, de desenvolupament de les activitats vinculades al foment i promoció de la comunicació local". En concret, entre les activitats principals de la XAL hi consta, en primer lloc, "l'adquisició, realització, producció, distribució i explotació, sota qualsevol forma, de programes de ràdio, televisió i notícies, així com en general, de drets de propietat intel·lectual i continguts de caràcter audiovisual, interactius i/o multimèdia, per satèl·lit, cable i internet o en qualsevol altre suport de difusió".

Una part del contingut audiovisual que genera la XAL és fa amb grues tipus polecam. Es fa necessària la contractació de serveis ocasionals de lloguer i operació de grues tipus polecam dins de l'àmbit territorial de Catalunya, atès que la XAL no disposa de mitjans suficients per a fer front a aquesta contractació, en no disposat d'aquest material ni del personal necessari per a muntar-lo i operar-lo.

II.- OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

L'objecte del present procediment és la contractació ocasional d'enregistraments audiovisuals amb grues tipus polecam dins de l'àmbit territorial de Catalunya.

Es demanen un número màxim de vint-i-cinc (25) serveis, a consumir durant un any com a màxim.

La XAL no es compromet en cap cas a contractar una quantitat mínima de serveis.

Específicament estaran inclosos tots els serveis, provisions i subministraments que siguin necessaris per a l'execució total i completa del contracte en els termes detallats, mentre no s'especifiqui el contrari en aquest plec de prescripcions tècniques.

En particular, els desplaçaments com les dietes van a càrrec del proveïdor, no de la XAL.

L'empresa contractista serà la única responsable del compliment dels requeriments tècnics, legals i de qualsevol altra naturalesa que li siguin exigibles per a la seva activitat; la XAL queda eximida de qualsevol responsabilitat al respecte.

III.- REQUISITS TÈCNICS DE LA CONTRACTACIÓ

L'oferta ha d'incloure i garantir, amb caràcter de mínims, les prestacions i serveis que es detallen a continuació, els quals són obligatoris:

El servei ocasional d'enregistraments audiovisuals amb polecam inclourà sempre l'equipament i el personal necessaris per al seu muntatge i operació i es podrà requerir tant per a la producció de programes gravats, com per a programes en directe.

1. Tipus de serveis ocasionals

Es podran consumir dos possibles tipus de servei:

- **Tipus A:** servei ocasional d'enregistraments audiovisuals de qualitat broadcast amb polecam. Es podrà requerir tant per a la producció de programes gravats, com per a programes en directe.
- **Tipus B:** servei de localització prèvia. En cas necessari, i sempre a petició de la XAL, es podrà requerir una localització prèvia per tal de perfilar la col·locació de la grua polecam.

Els serveis seran d'una jornada de com a màxim de 12 hores a efectuar qualsevol dia de la setmana. En el cas del tipus A, aquesta jornada inclourà muntatge, operació i desmuntatge.

La XAL podrà demanar els serveis fins a 72 hores abans de la data del servei. No obstant en la majoria dels casos demanarem aquests serveis amb la màxima previsió possible. En aquest sentit des de la XAL es proporcionarà el calendari d'enregistraments que ja tingui previstos trimestralment de manera anticipada.

1.1 Requeriments dels serveis ocasionals tipus A

Per tal de prestar el servei que se li encomana, el contractista haurà de desplaçar als llocs on es realitzin les produccions el personal i l'equipament necessari. El contractista serà l'únic responsable en cas de pèrdua o deteriorament de l'equipament i haurà de comptar amb una assegurança de danys materials que cobreixi qualsevol dany, pèrdua o robatori que pugui afectar el material de la seva propietat.

Per a fer el muntatge i la posterior operació, es demana com a mínim dues persones, que hauran de disposar de la capacitat tècnica i de prevenció de riscos laborals necessària per a fer les feines indicades. Una d'aquestes persones s'haurà d'identificar com a responsable del seu equip i haurà de seguir les ordres del màxim responsable de realització del programa en qüestió.

Tot el personal del proveïdor, durant l'execució de cada servei ocasional, haurà d'anar identificat amb signes distintius propis del contractista.

Els operadors seran els encarregats, a les ordres i en col·laboració amb el cap tècnic de la unitat mòbil i amb el realitzador de l'esdeveniment, de tots els ajustos previs necessaris per a la seva operativa:

- Arribada del senyal de programa HD/UHD-SDI a la Unitat mòbil i viceversa.
- Arribada del senyal per monitoratge a la Unitat mòbil o centre de control alternatiu de monitoratge.
- Sistema d'intercomunicació amb o sense fils amb la Unitat mòbil o amb el realitzador i/o responsable del projecte.
- Tenint en compte que la càmera de la polecam s'afegirà a la resta de les càmeres que formin part del dispositiu que realitzarà el directe o la gravació, es demanaran ajustos fins de càmera per a equilibrar-la amb la qualitat broadcast i colorimetria de la resta de les càmeres.

Els plans que es demanaran a aquesta grua polecam seran plans en moviment, estabilitzats a les ordres del realitzador de l'esdeveniment. L'operació durant el directe o gravació garantirà el moviment del braç de la grua, així com el moviment pan i tilt i l'ajustament del zoom i del focus segons es requereixi a cada moment.

2. Requeriments tècnics de l'equipament

El conjunt de material necessari mínim demanat per a proveir cada servei ocasional ha d'incloure:

- Trípod amb dolly
- Braç telescòpic de fibra de carboni de fins a 8 metres
- Càmera Sony HDC-P1 HD i/p i Càmera Sony HDC-P31 HD i/p HDR
- Òptica gran angular HD Fujinon 12x4.5 full servo digital
- Cap calent de dos eixos amb sistema pan i tilt
- Sistema remot per a operar el cap calent i el zoom i focus de la càmera
- RCP de càmera Sony RCP 1500 o Sony RCP 3500
- Alimentació amb bateries V-Lock
- 2x Monitors per al monitoratge de senyal de programa i de la pròpia càmera així com els suports necessaris per a aquests
- Requisits de connexió:
 - 2x BNC HD/UHD-SDI (1 PGM /1 Càmera)
 - 1x Dades comunicació Ethernet
 - 1x Intercom XLR i sense fils
 - 1x Connexió elèctrica tipus Schuko 220 V
 - Hi ha l'opció de substituir totes les connexions anteriors, que siguin substituïbles, per fibra òptica monomode amb connectors LC. Sempre a partir de la valoració i autorització de la XAL.
- Contrapesos necessaris per a l'equilibri de la càmera en el braç.
- El conjunt del suport de l'equipament no excedirà una superfície de 2m x 2m

Les marques i models de càmera i òptica demanats son requeriment a efecte de mantenir el tipus d'imatge i colorimetria idònia en relació a les altres càmeres que portarà la unitat mòbil i que participaran en la realització dels esdeveniments.

Tot el material que els proveïdors utilitzin per a les produccions de la XAL haurà de disposar de l'homologació de construcció segons normativa aplicable i qualsevol altra documentació certificació que li sigui d'aplicació.

3. Documentació tècnica

El licitador haurà de presentar una oferta tècnica, a on designarà un Responsable del Servei que serà l'interlocutor amb la XAL per a tot el relacionat amb l'objecte d'aquesta contractació durant el període de vigència del contracte.

Per part de la XAL, s'assignarà un Responsable de Realització, que vetllarà pel compliment del contracte i farà seguiment de la correcta prestació del servei.

El contractista haurà de presentar amb l'oferta tècnica:

- Quantes persones dedicarà a cada servei i quin perfil tècnic tindran.
- Informació tècnica detallada dels equips que utilitzarà, amb marca i model.

Si els elements inclosos a la llista d'equips no superen els llindars mínims de qualitat exigibles per no reunir els requeriments tècnics mínims sol·licitats, es considerarà que la proposta no és vàlida i serà exclosa del procediment. La XAL, en cas d'exclusió, informarà de manera raonada a l'informe de proposta d'adjudicació els motius d'aquesta exclusió.

4. Prova de verificació

En cas que la XAL ho consideri necessari, l'empresa que hagi presentat l'oferta més avantatjosa, haurà de verificar davant la XAL el compliment dels requeriments que es detallen en aquest plec tècnic, mitjançant una prova de verificació.

- El Responsable de Realització comunicarà al contractista la llista de personal de la XAL que assistirà a aquesta prova de verificació.
- Durant aquesta sessió el contractista haurà de resoldre tots els possibles dubtes expressats pel personal de la XAL en referència al compliment dels requeriments detallats en aquest plec tècnic.
- Durant la prova de verificació el contractista haurà de resoldre els dubtes sobre la viabilitat de la seva oferta i sobre la idoneïtat de l'equipament que utilitzarà descrits a la memòria tècnica.
- Aquesta sessió serà gravada i el fitxer resultant de la gravació s'adjuntarà a la documentació tècnica aportada pel contractista.

5. Protecció medi ambiental, seguretat i prevenció de riscos laborals

L'adjudicatari haurà de respondre a la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i de prevenció de riscos laborals. A tal efecte la XAL té habilitada una plataforma CAE (coordinació d'activitats empresarials) on el contractista haurà de publicar la documentació acreditativa de la seva personalitat jurídica, documentació justificativa del compliment de les obligacions fiscals i laborals, i mantenir-la sempre actualitzada. En cas d'incompliment no podrà percebre cap quantitat derivada d'aquest contracte.

Miquel Herrada Gómez-
Rodulfo - DNI 52598123K
(TCAT)

Firmado digitalmente por Miquel
Herrada Gómez-Rodulfo - DNI
52598123K (TCAT)
Fecha: 2026.04.09 16:02:22 +02'00'

Miquel Herrada
Cap de l'Àrea d'Operacions
XARXA AUDIOVISUAL LOCAL, SL



Metadades del document

Núm. expedient	XAL/2026/0016270
Tipus documental	Plica
Títol	PPT 14 2026

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Miquel Herrada Gómez-Rodulfo (TCAT)	Signa	09/04/2026 16:02

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
6ed1d0b0e799718ad9a7	https://seuelectronica.diba.cat	