

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIX PER LA CONTRACTACIÓ
DEL SUBMINISTRAMENT DE CAMASCOPIES 4K I ACCESORIS PER EL
DEPARTAMENT D'EXTERIORS DE LA SOCIETAT MERCANTIL CORPORACIÓ
CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA**

- PROCEDIMENT OBERT-

EXPEDIENT NÚM. 2404OB06

1. OBJECTE

L'objecte d'aquesta concurrència és la contractació per part de la Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals, SA (en endavant CCMA, SA) del L'objecte d'aquesta concurrència és la contractació, per part de la Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals, SA., del subministrament de fins a 7 camcorders 4k amb els seus respectius accessoris pel magatzem de rodatges del departament d'exteriors de la CCMA, SA.

2. REQUERIMENTS TÈCNICS I OPERATIUS OBLIGATORIS

- ✓ Tot el material ha de ser nou, no descatalogat i de qualitat professional; i ha de complir els requeriments que s'especifiquen en aquest plec de prescripcions tècniques.
- ✓ La comprovació de la similitud del material ofert amb les referències detallades en aquest document es farà mitjançant la informació i documentació subministrada pel fabricant del material objecte de licitació.
- ✓ Les empreses licitadores hauran d'acreditar ser distribuïdor oficial al territori espanyol dels equips que presenti a l'oferta. Per acreditar-ho els licitadors hauran de presentar un certificat expedit pel fabricant que l'acrediti com a distribuïdor oficial al territori espanyol, de l'equipament ofert. Aquest certificat haurà de ser presentat en el **Sobre B**, junt la resta de informació tècnica requerida.

2.1 Descripció, composició i especificacions d'obligat compliment del conjunt de càmera.

- Els conjunts de càmeres hauran de complir amb les especificacions tècniques particulars del conjunt dels camcorder Sony model PXW-Z450, Visor color OLED HDVF EL20 i Micròfon de canó ECM 673, si bé el licitador podrà oferir un equipament de característiques equivalents o superiors. En qualsevol cas han de complir també amb els següents requeriments :

Cap càmera

General

- Pes màxim només el cos de 3,6 Kg
- Muntura baioneta B4 2/3"
- Camcorder amb 1 sensor natiu 4K de 2/3" CMOS "Exmor R" 4K
- Reconeixement automàtic de CAC amb totes les òptiques de muntura baioneta B4 2/3", i actuació efectiva del CAC corregint les aberracions cromàtiques d'aquestes òptiques.

- Relació senyal/soroll (S/N) 61 dB mínim
- Resolució HD mínima de 1000 TVL
- Pantalla lateral LCD color de 3,5" 16:9, amb resolució mínima 960(H)x540(V)
- Garantia i suport tècnic preferent durant un mínim de 2 anys

Entrades/Sortides

- 2 sortides de vídeo SDI 1x12G i 1 x 3G, i 1 sortida HDMI o 4 sortides de vídeo SDI 4x3G/HD/SD seleccionables, i 1 sortida HDMI
- 1 entrada genlock
- 1 entrada/sortida TC
- 1 entrada SDI

Enregistrament

- Suports d'enregistrament amb targetes format SxS
- Format d'enregistrament XAVC-I
- Gravació simultània 4K/HDR i HD/SDR

Connectivitat

- Streaming amb RTMP i RTSP
- APPS de Control per SmartPhones

Altres

- Gravació 4K/HDR 10 bits amb format HLG i espais de color BT.2020
- Sensibilitat mínima en mode normal: F11(típica) 1920 x 1080/50i o mode 1840x2160/50p (sensibilitat mesurada a 2000 lux i 89,9% de reflectància)
- Configuració de servidor FTP no propietari de forma que estigui obert al sistema de recepció de FTP's corporatiu de la CCMA, SA.

Visor d'ull

- Visor d'ull Oled color Sony model HDVF EL20 o model equivalent/superior totalment compatible amb la càmera model de referencia Sony.

Micròfon de canó

- Micròfon de canó model Sony ECM-673 o model equivalent/superior totalment compatible amb la càmera model de referencia Sony.

3. PROVES OPERATIVES I DE QUALITAT

Un cop vistes les propostes i abans d'efectuar la seva valoració, la CCMA, SA podrà sol·licitar al licitador, el lliurament d'una càmera, i els accessoris, per poder fer les comprovacions i mesures de qualitat necessàries per tal de confirmar que els equips proposats compleixen totes les especificacions requerides en aquest Plec de Prescripcions Tècniques.

Al licitador, que així se li requereixi, haurà de subministrar aquest equipament en un termini no superior a 15 dies naturals comptats a partir de l'endemà d'haver rebut la sol·licitud. El lliurament el farà, sense cost, directament a les instal·lacions de CCMA, SA a Sant Joan Despí. En cas de no ser respectat aquest termini, es considerarà que el licitador no està interessat en continuar participant en el procés de contractació.

En cas que l'equipament ofert pel licitador seleccionat no compleixi amb la totalitat dels requeriments tècnics descrits al Plec de Prescripcions Tècniques, es considerarà que la proposta no és vàlida i serà exclosa del procediment. La CCMA, SA, en cas d'exclusió, informarà de manera raonada en un informe tècnic els motius de dita exclusió.

4. CONDICIONS SERVEI POSTVENDA

La garantia de l'equip i els seus components, inclòs el firmware, haurà de ser com a mínim de dos anys.

El licitador haurà d'aportar obligatòriament documentació suficient que acrediti que la marca fabricant disposa, bé mitjançant el licitador o bé mitjançant terceres empreses, d'un servei tècnic oficial que pugui oferir recanvis, actualitzacions i millores de l'equip durant un període mínim de cinc anys des de la finalització de la garantia del fabricant.

5. REUNIÓ DE PROJECTE

Per a poder presentar oferta, les empreses licitadores hauran d'haver fet, prèviament una Reunió de Projecte, amb l'objecte de conèixer en profunditat tots els aspectes funcionals i tècnics sol·licitats en els plecs i resoldre possibles dubtes que pugin sorgir.

A tal efecte, hauran de confirmar abans de les 13:00 hores del dia **2 de maig**, la seva intenció d'assistir-hi mitjançant correu electrònic a l'adreça: administracioiserveiscompres@ccma.cat indicant a l'assumpte del correu: CPO **2404OB06** Petició visita.

En aquest correu haurà de figurar, necessàriament, el nom de l'empresa, el nom i número de DNI de la persona o persones que hi assistiran (màxim dues persones) i el nom de la persona de contacte, el seu telèfon i l'adreça de correu electrònic. La reunió tindrà lloc el **6 de maig a les 11:00** hores i es farà de forma telemàtica. Els licitants rebran el corresponent link junt amb la resposta a la seva petició.

Als licitadors que hagin fet la Reunió de Projecte se'ls enviarà un certificat que els habilitarà per a poder presentar la seva oferta.

6. ACCEPTACIÓ

L'acceptació definitiva del subministrament es realitzarà d'un sol cop, una vegada estigui el sistema complet en funcionament a les instal·lacions de la CCMA, SA a Sant Joan Despí, s'hagi comprovat el compliment de les especificacions.

Sant Joan Despí, abril de 2024.