

INFORME JUSTIFICATIU PER A L'INICI DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UNA SONDA D'ANALITZAR COLORIMETRIA I D'UN APLICATIU PER FER AJUSTOS DE MONITORS DE VÍDEO

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquesta concurrència és la contractació per part de Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals, SA del subministrament d'un conjunt d'equips per ajust de colorimetria per TV's i monitors de vídeo 4K i HDR, que consta d'una sonda d'anàlisi de colorimetria , d'un generador de cartes d'ajust i d'un aplicatiu , tot això servirà per fer ajustos i calibració de monitors de les sales d'edició , sales de talonatge i controls d'estudi.

La codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea és la 32320000-2.

Divisió del contracte en Lots:

El contracte no es pot dividir en lots perquè és un conjunt d'elements que no poden funcionar per separat , formen part d'un pack unificat i s'han de tractar com a un. L'empresa que els subministri i hi doni el suport i servei tècnic, ha de ser la mateixa.

Classificació professional

Per aquest contracte no es requereix classificació professional.

Declaració d'absència de conflictes d'interès

En document adjunt a l'informe d'inici de l'expedient, les persones participants en el procediment de preparació, tramitació i autorització de l'expedient signen electrònicament la declaració d'absència d'interessos d'acord amb el que preveu la normativa vigent en matèria de contractació.

2. NECESSITATS A COBRIR I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE PER A SATISFER-LES

2.1 Motiu de la contractació

La CCMA, SA disposa de sales d'edició 4K i HDR , també Sales de Talonatge de Vídeo i Controls d'estudi amb gran quantitat de monitors de vídeo i TV's, tots aquests equipaments necessiten un re-ajust periòdic.

Per poder satisfer aquesta necessitat de tenir els monitors calibrats cal disposar d'una eina de mesura i un software d'ajust adaptat a les noves pantalles 4K i HDR.

En funció dels arguments anteriors es creu necessari l'adquisició d'un kit que sigui compatible entre ell per poder treballar conjuntament, els equips són: analitzador de color de la marca *KLEIN* model *K10-A* compatible amb un el software de mesura *CALMAN ULTIMATE* , generador de cartes *Portrait Displays G1*, i software Virtual de generació *VirtualForge Software Pattern Generator*.

Es demana també una jornada de formació a les nostres instal·lacions sobre la utilització d'aquest conjunt.

2.2. Justificació de la tecnologia

Es proposa adquirir l'analitzador de color KLEIN model K10-A, pels següents motius:

- Disposa d'una alta sensibilitat, concretament d'entre 0.0001 nits i 10.000 nits, per poder treballar amb el brillo que tenim actualment a les sales de color(4.000 nits).
- Per evitar haver d'adquirir un colorímetre i un espectròmetre, sonat que aquest equip permet aplicar les ponderacions als valors de la colorimetria mesurada compensant aquelles components espectrals que els fotodíodes no son capaços de percebre.
- Disposar d'unaprecisió temporal en les mesures de 3,2 ms per la luminància (molt superior als altres colorímetres del mercat). Al treballar en HDR el període de refresc és de 10 ms.
- Alta precisió en les mesures de les components x,y, amb un error de l'ordre de 0.002. Altres colorímetres generen errors superiors.

Es proposa l'adquisició del software de mesura CALMAN ULTIMATE pels següents motius:

- Permet automatitzar tot el flux: AutoCal permet que molts passos es facin automàtics, control DDC, generació de perfils, etc. Permet treballar amb fluxos de treballs definits, informes, i altres. Suporta generació de 3D LUTs correctius, diferents formats, exportació, etc. Ideal per a estudis de vídeo, treballs HDR, matching entre pantalles. També suport per diferents estàndards de gamma i espais de color.
- Ofereix un gran versatilitat alhora de realitzar mesures amb diferents marques i models de monitors.
- CalMAN té molt bon suport per HDR i fluxos SDR/HDR, així com permetre múltiples perfils.
- Totalment compatible amb el mesurador KLEIN model K10-A

2.3. Finalitat de la cessió de dades

La naturalesa del contracte obliga a que la CCMA, SA cedeixi a l'adjudicatari un seguit de dades que són imprescindibles per la correcte execució del contracte.

Les parts prendran les mesures necessàries per la correcta protecció d'aquestes i les utilitzaran únicament per a la finalitat per la que estan destinades d'acord amb els serveis prestats en el contracte.

3. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte és de **TRETZE MIL EUROS (13.000 €)**, IVA no inclòs.

4. TERMINI DE LLIURAMENT

El subministrament es realitzarà en el termini màxim de 30 dies a comptar de l'endemà de la data de la formalització del contracte d'adjudicació.

5. CRITERIS DE SOLVÈNCIA

Per aquest tipus de procediment s'eximeix els licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

6. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Atès el que estableix la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i d'acord amb l'estipulat en l'article 159, apartat 6, el contracte s'adjudicarà pel procediment obert simplificat.

7. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La unitat gestora del contracte seleccionarà el licitador que en conjunt faci la millor proposició en base a la relació qualitat preu, tenint en compte com a únic criteri de valoració l'import de l'oferta econòmica.

8. ACTES DE TRÀMIT

L'autorització per part de l'òrgan de contractació de l'aprovació de l'expedient, facultarà a la Secretaria de la Mesa de Contractació a publicar la resolució de l'aprovació i l'expedient de contractació.

9. RESPONSABLE I COORDINACIÓ DEL CONTRACTE

El Responsable del contracte és Josep Carles Bertomeu Sabaté

Josep Carles Bertomeu Sabaté

Cap de Suport Explotació Sistemes SJD

Sant Joan Despí, 17 de novembre de 2025

DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTES D'INTERÈS DELS MEMBRES QUE INTERVENEN EN EL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

Les persones participants en el procediment de preparació, tramitació i autorització de l'expedient amb número de sol·licitud 20250926001 "Subministrament d'una sonda d'analitzar colorimetria per fer ajustos de monitors de vídeo" en nom de la CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA, DECLAREN que:

Conec l'article 61 (conflicte d'interès) del Reglament financer 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol, que es reproduïx:

"1. Els agents financers i altres persones, incloses les autoritats nacionals de qualsevol rang, que participin en l'execució del pressupost de forma directa, indirecta i compartida en la gestió, inclosos els actes preparatoris, l'auditoria o el control, no poden adoptar cap mesura que pugui comportar un conflicte entre els seus propis interessos i els de la Unió. Han d'adoptar, així mateix, les mesures oportunes per evitar un conflicte d'interès en les funcions que estiguin sota la seva responsabilitat i per afrontar situacions que puguin ser percebudes objectivament com a conflicte d'interès.

Si es presenta el cas, l'agent de què es tracti s'ha d'abstenir d'actuar i ha d'elevat la qüestió a l'ordenador delegat que, al mateix temps, ha de confirmar per escrit l'existència d'un conflicte d'interessos. L'agent de què es tracti també ha d'informar el seu superior jeràrquic. En cas que es constati l'existència d'un conflicte d'interessos, l'agent ha de posar fi a totes les activitats relacionades. L'ordenador delegat ha d'adoptar personalment qualsevol altra mesura complementària que correspongui.

Hi ha conflicte d'interès quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions dels agents financers i altres persones a les quals es refereix l'apartat 1 es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol altre motiu directe o indirecte d'interès personal."

Declaro amb aquest document que, al meu parer, no tinc conflicte per participar en aquest procediment.

Al meu entendre, no existeixen fets o circumstàncies, passats o presents, o que puguin sorgir en un futur previsible que puguin posar en qüestió la meua independència segons qualsevol de les parts.

Confirmo que si descobreixo o que si es constata, en el transcurs del procés de selecció, fixació de criteris i avaluació que un tal conflicte existeix o ha sorgit, ho declararé immediatament a l'òrgan competent, i si hi ha un conflicte d'interessos deixaré de formar part en el procediment i en totes les activitats relacionades.

També confirmo que tractaré com a confidencials tots els assumptes que se'm confiïn. No revelaré cap informació confidencial que em sigui comunicada o que hagi descobert. No faré ús improcedent de la informació que se'm proporcioni.

Concretament, accepto tractar en confiança i amb discreció qualsevol informació o document que em sigui revelat o que jo descobreixi o prepari al llarg de la preparació i tramitació de l'expedient o com a resultat d'aquesta, i accepto que només seran utilitzats amb la finalitat d'aquesta tramitació i posterior avaluació i que no seran revelats a cap tercera part.

També accepto que no retindré còpies de cap informació escrita que se'm proporcioni.

Sant Joan Despí, 17 de novembre del 2025