



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR

Dades del contracte

Tipus contracte: Subministrament, instal·lació i configuració
CPV: 32333000-6 Aparells de gravació i reproducció de vídeo 32342410-9 Equips de so 32340000-8 Micròfons i altaveus 32321300-2 Materials audiovisuals 38653400-1 Pantalla de projecció 51313000-9 Serveis de instal·lació d'equips de so 51314000-6 Serveis de instal·lació d'equip de vídeo
Objecte: Subministrament, instal·lació i configuració d'equips de vídeo, d'àudio i projecció.
Pressupost de licitació (IVA inclòs) 17.450,00 € IVA tipus 21% 3.028,51 € Pressupost net (sense l'IVA) 14.421,49 €

1. Antecedents

L'Institut Municipal d'Hisenda de Barcelona (IMHB) disposa al carrer Pallars, 200-202, d'una sala polivalent per a la realització de diferents actes, reunions, projeccions, formació, És necessària la seva adequació per facilitar i automatitzar aquestes funcionalitats.

L'Institut Municipal d'Hisenda no disposa dels mitjans materials adequats i suficients per a la realització d'aquesta tasca.

Aquesta prestació es pot adjudicar mitjançant un contracte menor atès que, tal i com s'especifica en la descripció de l'objecte del contracte, aquest no s'ha alterat ni fraccionat per evitar l'aplicació de les regles generals de la contractació.

En relació amb el punt 6.1 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, aprovada per Decret de la Comissió de Govern 2018/160, de 15 de març, el motiu de tramitar un contracte menor és que no es considera eficient la utilització d'un procediment d'adjudicació amb publicitat.

2. Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament, instal·lació i configuració de:

Subministrament de:

1 ATEN VP2730 - Gestor presentació amb Switch 7 x 3 amb escalat de vídeo Streaming, mesclador d'àudio



1 Epiphan Pearl Nano - Equipo mezclador de vídeo y àudio.

1 Disc SSD M2 1 Tb (Per l'equip Epiphan Pearl Nano)

1 ATEN VS0108HB - Distribuïdor HDMI 4K de 8 ports.

1 ATEN VE801 - HDBaseT-Lite, extensor de senyal HDMI mitjançant cable UTP CAT5/6/6A.
(Emissor i receptor – VE801T-VE801R).

1 ATEN VK0200 - Botonera con processador integrat para sistema de control vídeo.

2 OBSBOT - Conversors UHD-HD de senyal UVC-USB a HDM.

1 Yamaha DCO4VSEV/DCP4SEV - Comandament selector i regulador de zones d'àudio i volum.

Partida de material d'instal·lació que inclou, cables, HDMI, USB, UTP CAT-6, allargaments amb bases d'endolls, brides, tub co-arrugat i petit material.

Partida de ma d'obra, per instal·lació, configuració i posada en marxa.

Ha d'incloure tot el material necessari per a la instal·lació (tubs corrugats, cablejat, caixes de connexió, regletes,)

Ha de incloure les feines de fer arribar cablejat necessari i connexions elèctriques als equips instal·lats.

Equips de que disposa l'IMH:

1 Matriu d'àudio YAMAHA MTX3

10 Altaveus Penton RCS5FTCX/EN per encastar al sostre de 10W COAX amb cúpula (EN54-24:2008 0359-CPD-0120 TYPE A).

2 caixes acústiques RONDSON PBT 60 BL 40 W (Blanques).

2 càmeres AVER model DL30

3 Receptors RONDSON BE-5038 H-83/PT-10, inalàmbrics VHF 2 canals, inclou 1 micròfon de ma i 1 micròfon de solapa, per cada equip.

2 Tablettes Samsung Galaxy S6 Lite amb S Pen, 4Gb RAM, 64Gb memòria interna, 10,4" Android 4G (Configuració per a la gestió de la matriu d'àudio).

1 projector Epson model EB-2265U

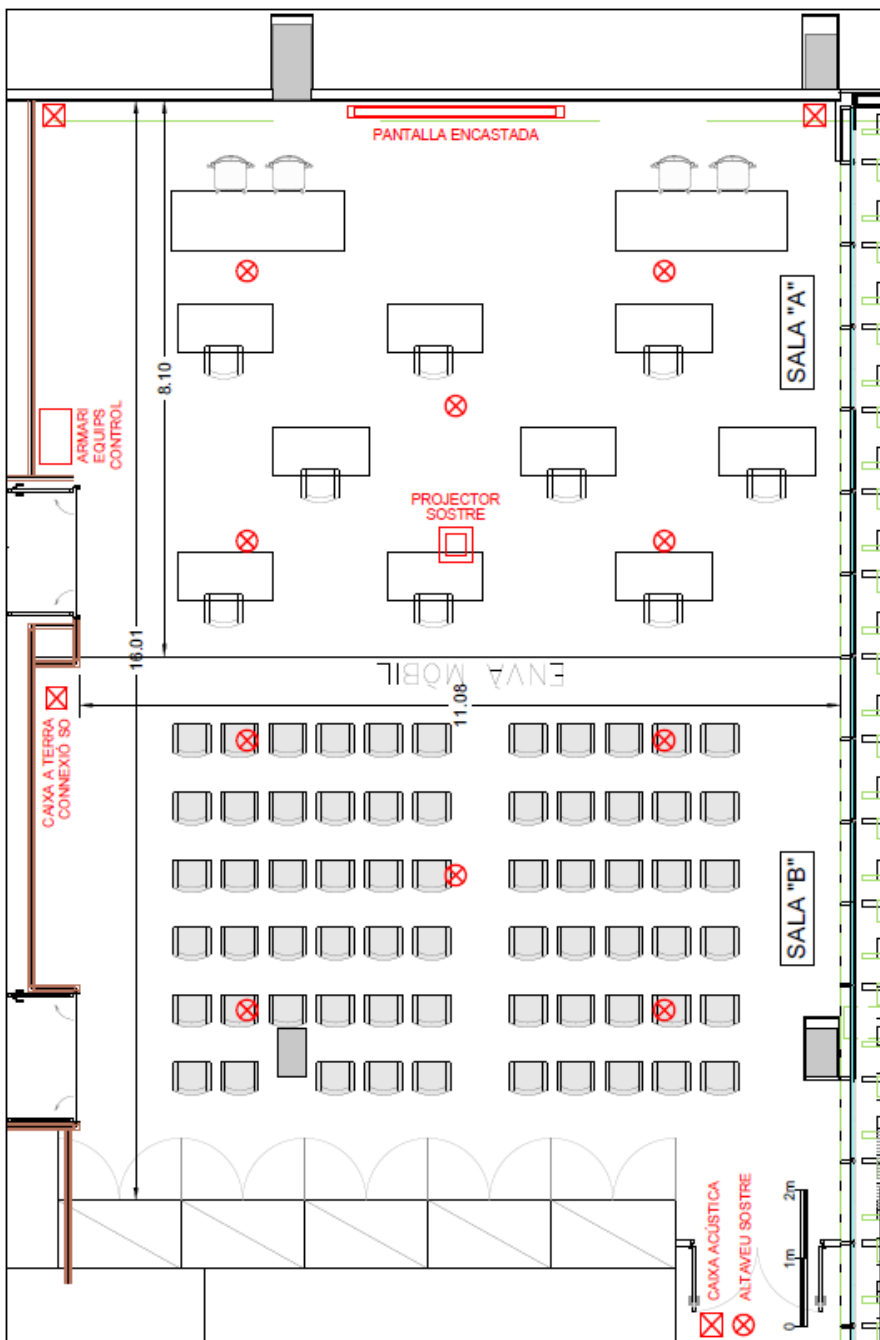
1 pantalla multiCLASS MCSC8620P06



Els serveis ha realitzar:

- Instal·lació física i connexió de tots els equips subministrats.
- Desplaçament i re-instal·lació d'una de les càmeres AVER model DL30 (Dins de la mateixa sala).
- Connexió entre els equips de que disposa l'IMH i els equips subministrats i instal·lats.
- Configuració de tot el sistema segons requeriments de l'IMHB.
- Posada en funcionament.

Plano de la sala:





3. Pressupost base de licitació

La despesa màxima d'aquest contracte s'estableix en un màxim de 17.450,00 € IVA inclòs, dels quals 14.421,49 €, corresponen a l'import del contracte i 3.028,51 € al 21% d'IVA suportat. Aquest pressupost base es justifica pels preus de mercat d'aquests productes i serveis.

4. Lloc de realització de la prestació

El subministrament es realitzarà en la seu de l'IMH, al carrer Pallars, 200-202, 08005 Barcelona.

5. Inici de les prestacions i termini d'execució

S'iniciarà la prestació el dia següent de la notificació de l'adjudicació del contracte i finalitzarà a 31/12/2023.

6. Criteris d'adjudicació

L'únic criteri de valoració és el preu.

Es valorarà l'oferta econòmica amb un màxim de **100 punts**. S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada pel Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 i publicat a la Gasetta Municipal del dia 5 de març de 2018:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

L'adjudicació d'aquest contracte quedarà subjecte a l'existència de crèdit pressupostari.

7. Protecció Dades Caràcter Personal

L'empresa adjudicatària pot tenir accés a dades de caràcter personal, però no farà cap tractament de dades.

8. Responsable del Contracte per part de l'IMH

Com a responsable del contracte es designa en Josep Maria Ventura Warncke, Cap del Departament de Sistemes.



9. Selecció del proveïdor/a

Considerant la naturalesa de les prestacions es considera adient la contractació menor amb lliure concurrència.

10. Tramesa d'ofertes

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes **mitjançant el portal de Contractació (<https://licitacions.bcn.cat/>)**.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta. L'oferta haurà d'estar degudament signada per l'empresa licitadora.

No s'admetrà cap altra forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

El termini de presentació de les ofertes serà de 5 dies hàbils.

11. Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.

Josep Maria Ventura Warncke
Cap del Departament de Sistemes