



Museu del Disseny - DHub
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRÈNCIA

Dades del contracte

Petició de contracte:	006_P2500742
Tipus de contracte:	Subministrament
Objecte:	DHB - Subministrament players videowall
CPV:	50324100-3
Pressupost (IVA inclòs):	5. 500,00 €
Tipus d'IVA:	21% (954,55 €)
Pressupost net (sense l'IVA): <i>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.</i>	4.545,45 € modificar
Aplicació pressupostària:	1823/62601/33314

Antecedents

Enguany s'ha dut a terme el desplegament, monitorització i manteniment de la solució de gestió de continguts i del hardware als diferents Museus i Centres Cívics de Barcelona que pertanyen a la xarxa ICUB. Es va adjudicar la licitació el passat 7/04/2024 per tal de començar el servei el 01/08/2024. El període de la licitació correspon a 3 anys de servei.

Malgrat s'inclou també el Disseny Hub Barcelona-Dhub en el manteniment genèric gestionat per l'ICUB, s'ha incrementat un nou element audiovisual per fer difusió de les programació del DHub: el taulell-mostrador. Aquest element de difusió i senyalística ja existent al DHub obeeix al projecte arquitectònic desenvolupat en el marc del projecte d'interiorisme dels vestíbuls d'ençà fa 9 anys i que va contemplar un videowall de 8 pantalles integrades al mostrador de la recepció. Aquest s'ha empleat per donar indicacions informatives i per informat d'exposicions i activitats. Actualment, el seu funcionament és independent de la xarxa de l'ICUB i per tant, ens cal unificar tots els elements d'informació digitals en una sola plataforma per ser àgils i coherents amb la senyalística pròpia del DHub.

Així doncs i seguint la premissa de la licitació de la xarxa ICUB, es sol·licita poder desplegar una adquisició de hardware necessari per la reproducció d'imatges i continguts, donat que les actuals han quedat obsolets després de gairebé 10 anys i sense ús per treballar amb altres plataformes.

Cal aclarir que les llicències corresponents aniran a càrrec de la licitació de l'ICUB i només es resoldran en aquest contracte l'adquisició del hardware i instal·lació.

Atès que, aquesta prestació no pot ser proporcionada directament per l'ICUB, perquè no disposa dels mitjans personals i/o materials necessaris per a la realització de les esmentades actuacions, es proposa la contractació externa per realitzar-lo mitjançant



Museu del Disseny - DHub
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

un contracte menor, tal com es preveu en la Llei 9/2017 de contractes del sector públic.

D'acord amb l'article 118.2 de la Llei 19/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), s'ha comprovat que queda justificada la necessitat del contracte i no s'està alterant el seu objecte per evitar l'aplicació dels límits indicats en l'article 118.1.

D'acord amb el punt 6.1 de la Instrucció per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, aprovada per Acord de la Comissió de Govern 2018/160 de 15 de març de 2018, no es viable ni eficient efectuar un procediment d'adjudicació amb publicitat.

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

Subministrament de reproductors, targetes i software:

- CAJA Rack Chenbro 4U RM42300 NEGRA
- 1x MWE Gold V2 FM 750W A/EU Cable
- 1 MB Kontron ATX D3598-G Intel X299
- 1x Intel® Core™ i9 10900X 3,7Ghz/4,50Ghz
- 1x Ventilador CoolerMaster Hyper 212 Black Edition
- 1x DDR4 16GB 3000Mhz KINGSTON HYPERX FURY
- 2x 256Gb SSD 2.5" Transcend TS256GSSD460K
- 2x AMD Radeon Pro W7500 Graphic Card
- 1 Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC High End

Instal·lació i equip:

- Instal·lació de cablejat HDMI necessari.
- Proves de correcte funcionament.
- No inclou l'instal·lació de punts de xarxa ni elèctrics.
- El contracte també inclou el servei previ a la instal·lació:
 - Configuració d'acord amb la solució Dneva i adequar-se a les llicències corresponents. Aquesta tasca s'ha de resoldre directament amb l'empresa IFBLE; l'actual gestora de la plataforma segons l'adjudicació de l'ICUB de 7/4/2024.
 - Instal·lació física dels equips al Disseny Hub Barcelona.
 - Els transports dels equips a IFBLE, per a la seva configuració i al Disseny Hub Barcelona, per a la seva instal·lació, corren a compte de l'empresa adjudicatària.



Museu del Disseny - DHub
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

Lloc de realització de la prestació

Principalment s'ha de procedir al DHub, previ configuració a les instal·lacions de IFBLE, empresa adjudicatària del servei i situada a Barcelona.

Inici de les prestacions i termini d'execució

Un mes a partir de la data de la notificació del contracte.

Criteris d'adjudicació

El criteri d'adjudicació és el preu.

Responsable del contracte

Com a responsable del contracte es designa Na Margarita Cabrero

Tramesa d'ofertes

El/La proveïdor/a haurà d'enviar la seva oferta **mitjançant el portal de Contractació** (<https://licitacions.bcn.cat/>). No s'admetrà cap altra forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

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.