



DESCRIPCIÓ DEL CONTRACTE

CONTRACTE MENOR AMB PUBLICITAT EN EL PORTAL DE CONTRACTACIÓ

Dades de l'òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és: Gerència de l'INSTITUT MUNICIPAL D'EDUCACIÓ DE BARCELONA

Telèfon: 93 402 35 20

Correu electrònic: smarcillas@bcn.cat

Dades del contracte

Petició de contracte: Subministrament i instal·lació de 4 monitors interactius i de 6 altaveus per al Conservatori Municipal de Música de Barcelona
Tipus contracte: Subministrament
Objecte: Subministrament i instal·lació de 4 monitors interactius i de 6 altaveus per al Conservatori Municipal de Música de Barcelona
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 18.029,00 € IVA tipus: 21 % Pressupost net (sense l'IVA): 14.900,00 € <u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador.</u>

Antecedents

Des de l'any 2020, l'Institut Municipal d'Educació de Barcelona (d'ara endavant, IMEB) està substituint les pissarres digitals interactives obsoletes de les aules del Conservatori Municipal de Música de Barcelona (d'ara endavant, CMMB) per monitors interactius moderns. Fins al moment s'han subministrat 5 monitors interactius al CMMB i, actualment, només falten per equipar les 4 aules següents:

- Aula 106
- Aula 218
- Aula 219
- Aula 220

D'altra banda, la direcció del CMMB ha manifestat la problemàtica de so que presenten algunes de les aules lectives del centre. Actualment, aquestes aules estan dotades amb altaveus autoamplificats que distorsionen molt la sonoritat. Per tal d'oferir una qualitat de so òptima, es necessiten altaveus de circuit passiu amb tweeter que permeti escoltar els sons més aguts i que comptin amb més potència i major rendiment del que tenen els actuals. S'aprofitaran els mescladors i les etapes de potència que estan instal·lats a les aules del CMMB. Les aules afectades per aquestes problemàtiques de so són les següents:

- Aula 016
- Aula 106
- Aula 218

No és possible la divisió del contracte en lots per la major eficiència i coordinació en l'execució de les prestacions resultants del tractament unitari del contracte.



Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament de 4 monitors interactius i de 6 altaveus amb suport de paret per al CMMB.

La contractació contempla, també, la instal·lació del nou equipament objecte d'aquest contracte, la configuració i posada en marxa del nou equipament, la mà d'obra i el desplaçament. Cal tenir en compte que s'hauran de desmuntar quatre pissarres digitals interactives (projector, pantalla i sistema de control) i 6 altaveus amb suport. Una de les pissarres digitals interactives que es desmunten s'haurà d'instal·lar en una altra aula del centre.

En el cas dels altaveus, es sol·licitarà a l'empresa adjudicatària una demostració prèvia a la instal·lació de tot l'equipament per valorar la seva qualitat i adequació al so de l'aula.

A la següent taula es detallen els requeriments tècnics necessaris així com els preus estimats:

Material	Requeriments	Preu unitari (Sense IVA)	Unitats	Preu total (Sense IVA)
Monitor interactiu	- Monitor multitàctil Clevertouch 65" - Resolució tàctil de 32768 x 32768 px - Tecnologia High precision amb detecció de 3 gruixos diferents i reconeixement de gestos - 2 llapis de doble punta - Entrades 3xHDMI / 1xVGA / 2xUSB touch / 6xUSB 2.0 / 3xUSB 3.0 / 1xUSB- C/ 1xRs-232 - Resolució d'imatge: 4K - 20 tocs simultanis - Sistema operatiu Android 8.0 - Brillantor de 400 nits - Angle de visió de 178° - Bluetooth	1.850,00 €	4	7.400,00 €
Altaveus	- Recinte acústic passiu 5" + Tweeter - Impedància: 8Ω - Potència: 150W RMS - SPL: 126dB - Resposta de freqüència: 79Hz-20kHz - Mesures màximes: 285x170x175mm. - Pes: 5kg.	600,00 €	6	3.600,00 €
Suport altaveus	- Suport de paret	100,00 €	6	600,00 €
Cablatge	- Cablatge necessari per a les instal·lacions	500,00 €	1	500,00 €
Servei de desmuntatge, instal·lació i muntatge	- Desmuntatge de 4 de pissarres digitals interactives. - Desmuntatge de 6 altaveus amb suport de paret. - Muntatge d'una pissarra digital interactiva en una altra aula del centre. - Instal·lació i muntatge del material objecte d'aquesta contractació. - Mà d'obra i desplaçament. - Configuració i posada en marxa.	2.800,00 €	1	2.800,00 €
Base Imposable				14.900,00 €
IVA				3.129,00 €
Total				18.029,00 €



Lloc de realització de la prestació

Tot el material s'haurà de lliurar i instal·lar al CMMB:

Centre	Adreça	Franja horària
Conservatori Municipal de Música de Barcelona	Carrer del Bruc, 110-112, 08009 Barcelona	De dilluns a divendres de 09:00 a 14:00 hores

Inici de les prestacions i termini d'execució

L'inici de les prestacions objecte d'aquest contracte serà l'endemà de la data d'adjudicació del mateix. El material s'haurà de lliurar i instal·lar al CMMB en un termini màxim de 30 dies hàbils a comptar des del dia següent a la data d'adjudicació.

Si, per causes imputables a la problemàtica de disponibilitat d'equipament TIC a nivell mundial, l'empresa no estigués capacitada per entregar i instal·lar el material objecte d'aquesta contractació en el termini anteriorment especificat, es podrà excedir aquesta data. En cap cas, però, es podrà fer entrega i instal·lació del material en un període posterior al 31 de desembre de 2022.

Criteris d'adjudicació

S'estableix com a criteri únic d'adjudicació el preu. S'adjudicarà el contracte a l'empresa que presenti l'oferta més econòmica, sempre que el material compleixi amb els requisits tècnics i que es confirmi el compromís de lliurament i instal·lació del material en el termini indicat a l'apartat anterior.

Tramesa d'ofertes

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

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

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 / o persona licitadora.

Garantia definitiva

En aquest contracte no es preveu que el contractista hagi de constituir garantia definitiva.

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.



Ajuntament de Barcelona

Institut Municipal d'Educació de Barcelona
93 402 36 20
Plaça Espanya, 5, 08014
Barcelona

Protecció de dades

D'acord amb la normativa de protecció de dades us informem que les vostres dades seran tractades per l'Ajuntament de Barcelona amb la finalitat de gestionar la contractació municipal (tractament 0547-Gestió de la contractació administrativa a tercers), legitimada en base a la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic. Les vostres dades seran cedides si escau a la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya i s'incorporaran a un fitxer anomenat "Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP)" amb la finalitat de publicar aquesta informació a la PSCP (perfil licitador); els usos previstos d'aquestes dades són el registre de les dades de contacte de les empreses (i persones físiques) proveïdores dels òrgans de contractació d'àmbit territorial català que fan servir la PSCP (perfil licitador) i les seves eines de licitació electrònica. Les vostres dades seran conservades el temps establert per complir amb les obligacions legals.

Pel que fa al tractament 0547-Gestió de la contractació administrava a tercers, teniu dret a accedir, rectificar i suprimir les vostres dades, així com altres drets sobre aquestes. Podeu consultar informació addicional sobre aquest tractament i protecció de dades a www.bcn.cat/ajuntament/protecciodades. Pel que fa a la política de privacitat de la Generalitat de Catalunya, presentant sol·licitud a les oficines de la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa, ubicades a la Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 08010 de Barcelona o mitjançant l'adreça electrònica: protecciodades.eco@gencat.cat

Barcelona, 20 de setembre de 2022

SILVIA MARCILLAS

RIERA - DNI

33952671W (SIG)

Signat digitalment per
SILVIA MARCILLAS RIERA
- DNI 33952671W (SIG)
Data: 2022.09.20
09:30:07 +02'00'

Silvia Marcillas Riera, cap del Departament d'Organització i Sistemes d'Informació