

**INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB  
CONCURRENCIA****Dades del contracte**

Petició de contracte:	006_P2600813
Tipus de contracte:	Subministrament
Objecte:	Subministrament de 20 auriculars de diadema i 40 auriculars mono sostenibles per a les radioguies que s'usen per fer les visites comentades del Museu d'Història de Barcelona.
Pressupost (IVA inclòs):	738,10
Tipus d'IVA:	21%
Pressupost net (sense l'IVA): <i><u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.</u></i>	610 €
Aplicació pressupostària:	1423/ 22109/33313
CPV:	32342200-4 Auriculares

**Antecedents**

El Museu d'Història de Barcelona disposa d'una maleta amb 50 radioguies les quals s'usen per què els ciutadans amb problemes d'audició puguin seguir les visites comentades. Un complement necessari per a les 50 radioguies són els corresponents auriculars. És per això que el museu necessita el subministrament d'aquests auriculars:

- 20 auriculars de diadema
- 40 auriculars mono sostenibles

Tenint en compte els criteris de sostenibilitat per reduir l'impacte ambiental s'ha optat pels esmentats auriculars, els quals no són d'un sol ús, sinó que es poden usar repetidament a les visites comentades.

No s'ha fraccionat l'objecte d'aquest contracte per eludir els procediments de contractació, ja que esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementaries.



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 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 9/2017, 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 llindars indicats en l'article 118.1.

Respecte del 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 Decret de la Comissió de Govern 2018/160, de 8 de març, s'utilitza el contracte menor perquè no es viable ni eficient efectuar un altre procediment d'adjudicació.

### **Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques**

El Museu d'Història de Barcelona disposa d'una maleta amb 50 radioguies les quals s'usen per què els ciutadans amb problemes d'audició puguin seguir les visites comentades. Un complement necessari per a les 50 radioguies són els corresponents auriculars. L'objecte del contracte és el subministrament d'aquests auriculars:

#### **A) 20 Auriculars de diadema mod. Estèreo AL300N (ó similar) amb les característiques següents:**

- Fabricat amb càpsules més sensibles, resposta excel·lent per receptors digitals.
- Cos fabricat en ABS injectat, molt resistent a l'ús, màxima comoditat.
- Connexió d'un sol cable per més comoditat de l'usuari.
- Cable de 1.200mm de longitud i 2,5 mm de grossor.
- Reforç en el naixement del cable iman conductor de Neodimio
- Resposta 20-20000Hz
- Impedància 32 Ohm
- Potència nominal: 30 mW
- potència màxima d'entrada 60 mw
- Sensibilitat 110dB + 3dB a 1KHz
- Jack estèreo de 3.5 mm
- normativa ROHS i CE40 auriculars mono sostenibles



**B) 40 Auriculars mono sostenibles** Mod. MS (ó similar), amb les característiques següents:

- Disseny extremadament portàtil, també funciona amb tots els dispositius d'àudio com iPod, MP3, MP4, reproductors de CD amb connector de 3,5 mm.
- Material: Plàstic
- Potència nominal: 15mW ( 0,69 V) Max. Poder: 20mW ( 0,8 V)
- Impedància de resistència de CC: 32 Ohm  $\pm$  4.8(15 % ) 32 Ohm  $\pm$ 4.8 (15 % ) a 1KHz, 0,18 V S.P.L.: 120+3
- Longitud del cable: 105cm 41.3in
- Pes: 20g 0.72oz

Tenint en compte els criteris de sostenibilitat per reduir l'impacte ambiental s'ha optat pels esmentats auriculars, els quals no són d'un sol ús, sinó que es poden usar repetidament a les visites comentades.

El contracte és a preu global.

**Lloc de realització de la prestació**

El lloc del subministrament és (Att. Carles Mela):

Museu d'Història de Barcelona  
Baixada de Llibreteria, núm. 7  
08002 Barcelona

**Inici de les prestacions i termini d'execució**

Els auriculars s'han de subministrar com a molt tard el dimecres 10 de maig.

**Criteris d'adjudicació**

D'acord amb la base d'execució 27ena. dels pressupostos 2024 de l'Ajuntament de Barcelona prorrogat pel 2025, es pot utilitzar com a criteri d'adjudicació el preu més baix.

**Responsable del contracte**

Com a responsable del contracte es designa el Carles Mela Sancho



### **Tramesa d'ofertes**

Les empreses ofertants hauran d'enviar les seves ofertes **mitjançant el Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona** (<https://licitacions.bcn.cat/>). 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 des de la publicació de la licitació al **Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona** (<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.

### **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.