

## INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRÈNCIA

### Dades del contracte

Petició de contracte:	006_P2501681
Tipus de contracte:	Serveis
Objecte:	Arranjar, uniformar, agrupar i estructurar els antics inventaris de 286 intervencions arqueològiques de Barcelona per tal de sistematitzar els seus registres
CPV:	79131000-1 Servicios de documentación
Pressupost (IVA inclòs):	17.182,00 €
Tipus d'IVA:	21%
Pressupost net (sense l'IVA): <i>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.</i>	14.200,00 €
Aplicació pressupostària:	1423/ 22750 /33313

### Antecedents

El Museu d'Història de Barcelona és el museu dipositari de tot el material que s'exhuma a les intervencions arqueològiques que es realitzen a la ciutat de Barcelona. Tot aquests objectes estan ubicats al Centre de Col·leccions del museu i es poden quantificar en mes de 24.000 peces donades d'alta de la col·lecció i per aproximadament 28.000 caixes de material arqueològic de més de 1.100 intervencions dipositades a l'Arxiu arqueològic que és el centre patrimonial i de recerca del museu on s'explota científicament i difon el fons arqueològic de la ciutat amb l'objectiu de consagrar-lo com a centre de primer ordre de l'activitat i investigació arqueològica.

L'IAB i el MuseumPlus RIA són els dos instruments bàsics que ens serveixen per la gestió, recerca i difusió del material arqueològic exhumat a les excavacions de Barcelona. Aquests programaris ja són usats per la documentació de les noves excavacions que es realitzen però és del tot necessari per tal de d'aprofitar al màxim la potencialitat de les dues eines, revisar i adaptar la informació que fins ara s'havia anat registrant en altres bases de dades. Per la qual cosa és necessari garantir-ne la continuïtat i manteniment i poder anar-la adaptant a la nova tecnologia corporativa municipal.

Per realitzar els inventaris de material arqueològic aparegut a les excavacions a Barcelona fins a l'entrada en funcionament de l'IAB s'utilitzava un sistema propi de codificació des de finals dels anys 80. Aquests inventaris en un primer moment estaven fets a mà i a partir de finals dels 90 en format digital. La codificació sempre va ser la mateixa però els programaris que s'havien fet servir són molt diversos (Acces, Excel, Filemaker, dbase III plus,...) i disposem d'un arxiu diferent per cada intervenció.

Actualment disposem de l'inventari de 286 intervencions en diferents formats d'arxius digitals que caldria preparar per la seva futura migració al nou programari de l'IAB i adequar tots els diferents formats i registres a un sol arxiu que faciliti el tractament de les dades.

Las tasques que s'han de realitzar en aquest contracte seran:

- Arranjar, uniformar, agrupar i estructurar els antics inventaris de 286 intervencions arqueològiques de Barcelona per tal de sistematitzar els seus registres amb la finalitat de preparar el seu futur abocament a l'IAB.

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.

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

Les funcions específiques a realitzar en l'execució de la prestació del servei són les d'arranjar, uniformar, agrupar i estructurar els antics inventaris de 286 intervencions arqueològiques de Barcelona per tal de sistematitzar els seus registres.

Els fitxers originals de les 286 intervencions estan en els següents formats:

- DBase III plus (4 intervencions)
- Excel (230 intervencions)
- Filemaker (26 intervencions)
  - ✓ fp3 (2 intervencions)
  - ✓ fp5 (8 intervencions)
  - ✓ fp7 (16 intervencions)
- Ods (3 intervencions)
- Acces (23 intervencions)

Aquesta feina consistirà principalment en la realització de les següents tasques:

- Exportar cada arxiu en format \*.xls
- Unificar nombre i nom de les columnes de cada fitxer segons els criteris que es marcaran des de l'Arxiu arqueològic

- Separar les dades de fileres a columnes en aquells casos on s'ha informat algun camp en horitzontal en comptes d'en vertical (per exemple: definició de fragment)
- Separar en registres únics aquelles entrades que englobin varis números diferencials.
- Tractar les dades dels camps tipologia i nom de l'objecte per tal de posar la informació al camp que correspongui
- Copiar del camp Observacions aquella informació que tingui cabuda en un camp específic.
- Lliurar un arxiu per intervenció i un arxiu conjunt amb totes les intervencions

Ateses les característiques de la prestació, per a la realització de les tasques objecte d'aquest contracte és condició d'execució obligatòria que el personal tècnic tingui un certificat de formació del programari MuseumPlus RIA d'un mínim de 9 hores expedit per l'empresa Zetcom propietària del programari, i dins de la formació hi ha d'haver específicament la de l'Arxiu Arqueològic. El RIA és l'eina informàtica de gestió de col·leccions on hi ha tota la informació de les intervencions arqueològiques de Barcelona i que s'haurà de consultar sovint per poder fer correctament la tasca encomanada.

Per tal de portar a terme les tasques objecte del present contracte, cal que la persona que es destinarà als treballs sigui un arqueòleg titulat, expert en arqueologia urbana i classificació de materials arqueològics, en especial de la ciutat de Barcelona, en el període romà, medieval i modern.

#### **Lloc de realització de la prestació**

El lloc de realització de la prestació dels treballs serà el Centre de Col·leccions del Museu d'Història de Barcelona, situat al polígon de la Zona Franca, Carrer F, núm. 22.

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

S'iniciarà la prestació a partir de l'endemà de la data de la formalització del contracte i finalitzarà el 22 de desembre de 2025 com a màxim.

El pressupost del contracte es fixa en **17.182,00 euros**, que es desglossa en **14.200,00 euros** de pressupost net, més **2.982,00 euros** en concepte d'IVA al 21%.

#### **Criteris d'adjudicació**

El criteri d'adjudicació preu ofertat.

#### **Responsable del contracte**

Com a responsable del contracte es designa En/Na Emili Revilla Cubero.

### **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.

### **Termini de presentació de les ofertes**

El termini de presentació de les ofertes serà de 5 dies hàbils a partir des de la data d'enviament de petició d'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.