

DECRET

Aprovar la contractació mixta del servei de manteniment del sistema RFID de Bibliotheca instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona

Expedient núm.: 2025/0043759

Fets

1. La Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius de la Diputació de Barcelona ha promogut l'expedient de contractació mixt consistent en el contracte relatiu al **servei de manteniment del sistema RFID de Bibliotheca instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona**, d'acord amb el que s'especifica en el plec de prescripcions tècniques (PPT).
2. El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat biennal (2 anys) de 332.192,04 €, IVA inclòs, desglossat d'acord amb el següent detall:

Pressupost biennal (IVA exclòs)	21% IVA
274.538,88 €	57.653,16 €

3. La despesa pluriennal de 332.192,04 €, IVA inclòs, derivada d'aquesta contractació, es farà efectiva a càrrec de les aplicacions pressupostàries següents:

Exercici	Import	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	110.730,68 €	20400	33210	21600
2027	166.096,02 €	20400	33210	21600
2028	55.365,34 €	20400	33210	21600

4. La Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius de la Diputació de Barcelona ha redactat l'Acte d'Inici, la Memòria i el PPT, i el Servei de Gestió de la Contractació de la Direcció de Serveis de Compra Pública de la Diputació de Barcelona el Plec de clàusules administratives particulars (PCAP), que ha de regir la contractació de referència.
5. La Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius de la Diputació de Barcelona ha justificat en la Memòria de l'expedient la necessitat del procediment negociat sense publicitat i per raons tècniques i d'exclusivitat, de la següent manera:

“La Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius (DSTSC) de la Diputació de Barcelona té com a missió proporcionar tots els serveis i infraestructures d'informàtica i telecomunicacions de la corporació, tant per a l'àmbit intern, com també en relació amb el suport als ens locals.

La tecnologia RFID (Radio Frequency Identification, identificador de radiofreqüència) permet transmetre dades sense fils, a través d'ones de ràdio.

A les biblioteques, la utilització de la tecnologia RFID permet automatitzar la gestió del préstec i el control de seguretat. El sistema està compost de lectors que incorporen antenes, les quals llegeixen les dades emmagatzemades a les etiquetes o xips dels documents. Aquests lectors transformen i transmeten la informació rebuda dels documents a l'aplicació específica que gestiona la tecnologia RFID. Aquests dispositius són components essencials per al bon funcionament dels serveis que es presten a les biblioteques.

El servei de manteniment objecte del present contracte es prestarà a 6 bibliobusos i a 80 biblioteques de 61 municipis, i s'estendrà a tots els components, maquinari i programari RFID del fabricant Bibliotheca (sistema RFID de Bibliotheca LLC). La Diputació de Barcelona es fa càrrec del manteniment de cert equipament, que compra directament l'ajuntament on estan situades les diferents biblioteques que utilitzen aquest servei. S'inclouen els dispositius que estan en garantia del fabricant i els dispositius amb el període de garantia finalitzat instal·lats en les ubicacions descrites a l'apartat Relació d'ubicacions de dispositius RFID del plec de prescripcions tècniques particulars.

Els dispositius que formen part d'aquest contracte són:

- Màquines d'autoservei o autopréstec.
- Estacions de treball.
- Arcs de seguretat.
- Bústies de retorn.
- Inventari.
- Impressores de taulell.

La complexitat tècnica de la tecnologia RFID requereix peces de recanvi originals, així com actualitzacions del firmware dels equips i del programari del sistema. Tots aquests elements imprescindibles per realitzar la reparació d'avaries i el manteniment correctiu i preventiu del sistema RFID de Bibliotheca, així com la formació i l'entrenament de tècnics específics, han estat transferits pel fabricant en exclusiva, en territori nacional, a l'empresa IDENTIFICATION CARE SL, amb NIF B65244956.

La manipulació d'aquests elements per qualsevol altra empresa que no tingui aquests coneixements i materials específics subministrats pel fabricant, els faria inservibles per a la finalitat per la qual estan instal·lats a les biblioteques, és a dir, l'automatització de

la gestió del préstec i el control de seguretat dels documents. Si els elements a mantenir no funcionen correctament per un manteniment defectuós, existeix el risc que desapareguin llibres i qualsevol altre material en préstec.

El fabricant i proveïdor del sistema de seguretat RFID BIBLIOTHECA, instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona, és l'empresa BIBLIOTHECA LLC. Aquesta manifesta que l'única empresa autoritzada per prestar els serveis objecte d'aquesta contractació, en territori nacional, és l'empresa IDENTIFICATION CARE SL, amb NIF B65244956. A la pràctica, això fa inviable, des de la vessant purament tècnica, que un altre operador econòmic pugui desenvolupar aquests serveis amb els resultats necessaris.

Atès que es tracta d'un servei necessari per al correcte funcionament dels serveis que es presten a les biblioteques, tant per permetre automatitzar la gestió del préstec com per assegurar que compleixen amb els requisits de qualitat i seguretat, és necessari iniciar el corresponent expedient de contractació.

D'acord amb els antecedents anteriors i en compliment del que estableix l'art. 116.4 a) de la LCSP, és necessari tramitar l'expedient de contractació del servei de manteniment del sistema RFID de BIBLIOTHECA, instal·lat a les biblioteques de la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona, mitjançant un procediment negociat sense publicitat per raons tècniques i d'exclusivitat, ja que l'empresa IDENTIFICATION CARE SL, amb NIF B65244956, és l'única empresa en el mercat autoritzada per l'empresa BIBLIOTHECA LLC (fabricant i proveïdora del sistema de seguretat RFID BIBLIOTHECA instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona) per a prestar els serveis objecte d'aquesta contractació en territori nacional. A més, és l'única amb mitjans personals amb formació específica i amb les eines o mitjans materials necessaris per a realitzar els serveis objecte del contracte en territori nacional, tot això d'acord amb els requisits establerts a l'article 168.a) 2n de la LCSP."

6. La documentació esmentada justifica les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, la no divisió en lots, l'aspecte de negociació i la resta de requeriments previstos en la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP) que estan acreditats a l'expedient.

Fonaments de dret

1. Aquesta contractació, que es tramitarà de forma ordinària, està subjecta a regulació harmonitzada, és susceptible de recurs especial en matèria de contractació i es durà a terme mitjançant **procediment negociat sense publicitat i per raons tècniques i d'exclusivitat**, en ser l'empresa IDENTIFICATION CARE SL., amb NIF B65244956, l'única en el mercat que pot prestar aquest servei objecte del contracte i que compleix els requisits establerts a l'article 168 a.2) de la LCSP.
2. El règim jurídic del contracte es troba constituït pel PCAP, pel PPT, per la LCSP i la seva normativa de desplegament, pel Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública, així com per la resta de normativa legal aplicable.
3. De conformitat amb l'article 174 del text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aprovat pel Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, es poden adquirir compromisos de despesa per a exercicis posteriors al que s'autoritza, condicionats a l'existència de consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

L'article 117.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic estableix que els contractes es poden adjudicar i formalitzar encara que la seva execució, ja sigui en una o en diverses anualitats, s'hagi d'iniciar en l'exercici següent. Per fer efectiva aquesta previsió, l'autorització de la despesa corresponent al present expedient de tramitació avançada s'haurà de sotmetre a la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.

4. D'acord amb la disposició addicional 3a, apartat 8è de la LCSP, aquest acte requereix l'informe preceptiu de Secretaria.
5. La competència per aprovar aquesta resolució correspon a la presidenta delegada de l'Àrea de Serveis Generals i Transició Digital, d'acord amb el que preveu l'apartat 3.2.1a) de la Refosa 1/2024 sobre competències i atribucions dels òrgans de govern de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple, corresponent al mandat 2023-2027, aprovada per Decret núm. 16308/23 de 19.12 (BOPB de 21.12.2023).

En virtut de tot això, es proposa l'adopció de la següent

RESOLUCIÓ

Primer. APROVAR I DISPOSAR l'obertura del procediment d'adjudicació de l'expedient de contractació mixt, promogut per la Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius de la Diputació de Barcelona, consistent en el contracte relatiu al **servei de manteniment del sistema RFID de Bibliotheca instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona**, d'acord amb el que s'especifica en el plec de prescripcions tècniques.

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat biennal (2 anys) de 332.192,04 €, IVA inclòs, desglossat d'acord amb el següent detall:

Pressupost biennal (IVA exclòs)	21% IVA
274.538,88 €	57.653,16 €

Segon. APROVAR el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i el Plec de Clàusules Administratives Particulars que han de regir aquesta contractació.

Tercer. TRAMITAR aquesta contractació de forma ordinària, la qual està subjecta a regulació harmonitzada, és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, i es durà a terme mitjançant **procediment negociat sense publicitat i per raons tècniques i d'exclusivitat**, en ser l'empresa IDENTIFICATION CARE SL., amb NIF B65244956, l'única en el mercat que pot prestar aquest servei objecte del contracte i que compleix els requisits establerts a l'article 168 a.2) de la LCSP.

Quart. AUTORITZAR la despesa pluriennal de 332.192,04 €, IVA inclòs, derivada d'aquesta contractació, que es farà efectiva a càrrec de les aplicacions pressupostàries següents:

Exercici	Import	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	110.730,68 €	20400	33210	21600
2027	166.096,02 €	20400	33210	21600
2028	55.365,34 €	20400	33210	21600

Amb la condició suspensiva que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos, de conformitat amb l'article 174 del text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aprovat pel Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, i l'article 117.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Metadades específiques del document

Núm. Exp. SIGC	2025/0043759
Codi XGL	
Promotor	Dir. Serveis Tecnologies i Sist. Corpor.
Tramitador	Ser. de Gestió de la Contractació
Codi classificació	3186 Contractacions mixtes per procediment negociat sense
Títol	Decret aprovació contractació mixta del servei de manteniment del sistema RFID de Bibliotheca instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona
Objecte	Aprovar la contractació mixta del servei de manteniment del sistema RFID de Bibliotheca instal·lat a la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona
Destinataris - CIF/DNI	
Op. Comptable -	2502000623 - 332.192,04€ IVA inclòs
Altres serveis	Dir. Serveis Tecnologies i Sist. Corpor. CIS Presidència, Servs.Gens., Bon Govern
Ref. Interna	Sebastià Julià/Conxita Francisco
Acte de referència	

Resum de signatures i tramitació administrativa

Signatures requerides

Perfil	Signatari	Acte	Data acte
Responsable directiu Servei Promotor	Carles Manel Barnés Garcia (TCAT)	Proposa	26/11/2025, 11:59
Intervenció General	Aurelio Corella Colas (TCAT)	Informat de conformitat (f.l.p.)	04/12/2025, 14:41
Coordinador/a	Manuel Brinquis Perez (TCAT)	Proposa	05/12/2025, 08:45
President/a delegat/da d'Àrea	Filomena Cañete Carrillo (TCAT)	Resol	05/12/2025, 16:58
Secretària General	Petra Mahillo Garcia (TCAT)	Es transcriu en el Llibre de Resolucions, als efectes de l'art. 3.2.e) del RD 128/2018	06/12/2025, 08:23