



## INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR

### Dades del contracte

Petició de contracte: (M0154)
Tipus contracte: Subministraments
Objecte: Instal·lació de torns d'accés a les oficines de l'IMI de l'Avinguda Diagonal, 220 i de les lectores de targetes amb tecnologia NFC i del programari de control d'accessos del Carrer Tànger, 98 i de l'Avinguda Diagonal, 220.  Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. 30233300-4, lectors de targetes intel·ligents.
Pressupost de licitació (IVA inclòs) 17.899,63 € IVA tipus 21% 3.106,55 € <b>Pressupost net (sense l'IVA) 14.793,08 €</b> <i>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'empresa licitadora.</i>

### Antecedents

En els darrers temps, els torns d'accés a les oficines de l'Avinguda Diagonal i les lectores de targetes dels accessos a les nostres oficines no reconeixen del tot bé les targetes del personal.

Aquesta situació s'ha de resoldre per, entre d'altres, de cara a la tornada presencial a la feina, evitar l'acumulació de persones als accessos. Així mateix, és de vital importància que l'accés a les nostres oficines es faci amb la targeta per a que en tot moment es tingui coneixement de quines són les persones que són dins dels edificis, ja sigui per a dur a terme un control presencial o en cas d'una situació d'emergència que requereixi de l'evacuació de l'edifici.

És per això que veiem en el canvi de torns i de la resta de lectores de targetes una forma d'evitar-ho, a més, la implementació del sistema de proximitat NFC estalviarà els contactes amb els torns i així s'elimina una font de contagi, ja que són punts d'accés per on tot el personal ha de passar.

Aquest procediment de contractació es justifica per la necessitat de simplificació de tràmits en què preval l'agilitat per atendre necessitats d'import i durada reduïdes, i, en el moment de l'inici de la seva tramitació, havent aplicat l'adequada i necessària diligència dels principis de programació i de bona gestió, abasta la totalitat del seu objecte i elements, i no es té el coneixement cert de la necessitat de contractar una prestació determinada de caràcter o naturalesa unitaris, perfectament definida, les característiques essencials de les quals no puguin variar de manera substancial, no contravenint la normativa en matèria de contractació pública amb objecte de disminuir la quantia del mateix i eludir així els requisits de publicitat, el procediment o la forma d'adjudicació que correspongui, i, específicament, la relativa a la prohibició de fraccionar l'objecte dels contractes per tal d'evitar l'aplicació d'aquella normativa, recollida en el nostre dret intern a l'article 99.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es fa la transposició 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 (en endavant, LCSP).

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

La solució a proveir per l'empresa licitadora ha de contenir els següents elements, sense perjudici que les empreses licitadores presentin altres propostes en les seves ofertes que proporcionin solució als requeriments recollits en aquest informe:

- Canvi dels torns d'entrada i de sortida de les oficines de l'Avinguda Diagonal, 220 que incloguin 2 lectores d'entrada i 2 lectores de sortides per targetes NFC.
- Canvi de les lectores existents per 6 lectores de proximitat NFC per a les portes d'accés a les oficines del Carrer Tànger, 98.
- Canvi de les lectores existents per 6 lectores de proximitat NFC per als accessos a les oficines de l'Avinguda Diagonal, 220.
- Instal·lació de 2 lectores de sobretaula amb connexió USB per a PC per a la captura de codis de targetes.
- Substitució o actualització del software de control d'accessos per a les bases de dades Microsoft SQL Server i Oracle Server, incloent llicència de fins a 3.000 usuaris / empleats actius i 2 operadors de software simultanis.
- Mòdul de control i gestió de visites per a les bases de dades Microsoft SQL Server i Oracle Server, a partir de 251 empleats i que inclogui gestió de codis QR.
- Instal·lació de software en base de dades proporcionada per l'IMI.
- Tota la nova instal·lació s'haurà d'executar en els primers 2 mesos de contracte.
- Paquet de 10 hores de servei tècnic especialitzat; a partir de la instal·lació del nou maquinari i programari; per a formació, parametrització i adaptació de programari i maquinari, resolució de dubtes o incidències, configuració d'informes, etc. Aquest paquet de formació s'haurà de realitzar en el darrer mes del contracte.
- El sistema instal·lat ha de funcionar correctament amb les targetes d'accés emprades actualment a l'IMI.

### **Pressupost base de licitació:**

Després de fer varies consultes a diferents proveïdors s'estima que la despesa màxima d'aquest contracte s'estableix en un màxim de 17.899,63 € IVA inclòs, dels quals 14.793,08 €, corresponen a l'import del contracte i 3.106,55 € al 21% d'IVA suportat.

Aquest pressupost es finançarà amb càrrec a l'aplicació pressupostària P.11.6178.01-N.

Les empreses licitadores presentaran la seva oferta econòmica a tant alçat pel conjunt dels subministraments objecte del contracte, IVA exclòs.



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

L'empresa licitadora haurà d'aportar medis logístics suficients per a la prestació de l'actuació, en horari de dilluns a divendres entre les 7 i les 21h, a les oficines de l'IMI del Carrer Tànger, 98 i de l'Avinguda Diagonal, 220.

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

Aquest contracte tindrà vigència a partir del dia següent a la seva adjudicació i tindrà una durada màxima de 3 mesos comptats a partir d'aquesta data; considerant el mes d'agost com a inhàbil, en cas que l'adjudicació es produeixi abans de l'esmentat mes.

### **Criteris d'adjudicació**

En aquest contracte només es tindrà en compte el preu.

Es valorarà l'oferta econòmica amb un màxim de 100 punts. S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix, segons estableix l'article 85 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores. La distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018, publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

L'adjudicació d'aquest contracte quedarà subjecte a l'existència de crèdit pressupostari.

### **Protecció de dades**

Les dades tractades s'integren dins la tipologia següent:

#### 3.- Altres dades (nivell baix)

Identificatives: DNI/NIF/NIE/Passaport, núm. Seg. Social/mútua, nom i cognoms, adreça, e-mail, telèfon, signatura/empremta, imatge/veu, marques físiques, núm. reg. personal, signatura electrònica.

Personals: estat civil, dades familiars, data naixement, lloc naixement, edat, sexe, nacionalitat, llengua materna, llengua vehicular preferent, característiques físiques o antropomètriques.

Socials: allotjament o habitatge, situació militar, propietats, possessions, aficions, estils de vida, clubs/associacions, llicències, permisos i autoritzacions.

Professionals: formació, titulació, historial estudiantil, experiència, pertany a col·legis/associacions professionals.

Treball: cos/escala, categoria/grau, lloc de treball, dades no econòmiques de la nòmina, historial laboral, altres.



Comercial: activitats i negocis, llicències comercials, subscripcions (revistes, webs,...), creacions artístiques, científiques o tècniques.

Econòmic-financeres: ingressos, rendes, inversions/patrimoni, crèdits/avals, dades bancàries, plans de pensió o jubilació, dades econòmiques de la nòmina, impostos/deduccions, assegurances, hipoteques, subsidis/beneficis, historial de crèdits, targes de crèdit.

Transaccions: béns i serveis subministrats, id. rebuts, transaccions financeres, compensacions/indemnitzacions.

Infraccions: administratives.

La finalitat del tractament serà actualitzar la base de dades que conté el nom i cognoms i el DNI del personal de plantilla.

Com a responsable del contracte es designa en Francisco José López López.

### **Selecció del proveïdor/a**

Considerant la naturalesa de les prestacions es considera adient licitar l'objecte d'aquest contracte atenent a allò que disposa la LCSP sobre lliure concurrència.

### **Tramesa d'ofertes**

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

No s'admetrà cap altra 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 licitadora.

Per a la contractació menor amb lliure concurrència el termini de presentació de les ofertes serà com a mínim de 5 dies hàbils des de la data d'enviament de petició d'oferta.

### **Garantia definitiva**

En aquest contracte no es preveu que la licitadora/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'Informàtica - Direcció de Qualitat i Seguretat**  
**Telf. 93 291 81 00**  
**Av. Diagonal, 220 - planta 4a**  
**08018 - Barcelona**

Aquest informe tècnic ha estat emès en data 9 de juliol de 2021 pel Sr. Francisco José López López, tècnic responsable del contracte, adscrit a la Direcció de Qualitat i Seguretat, amb el vistiplau de,

Ana Bastida Vila  
Directora de Qualitat i Seguretat

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.