



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR

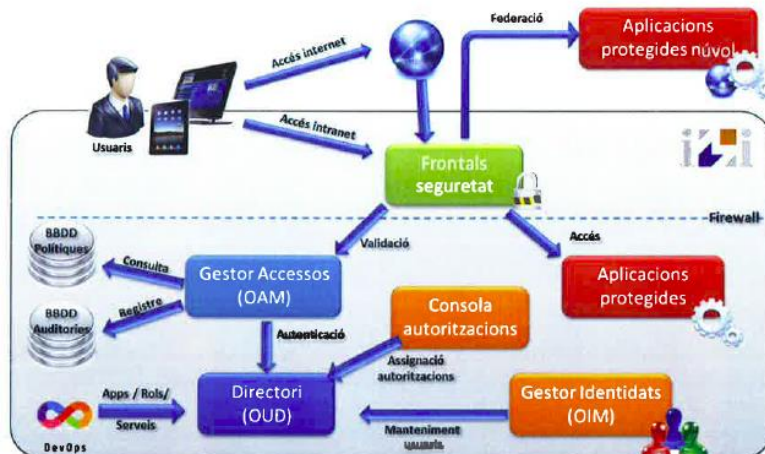
Dades del contracte

Petició de contracte: M0207
Tipus contracte: Serveis
<p>Objecte: Igualació dels servidors web de la plataforma de Gestor d'Accessos (OAM).</p> <p>Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. 72540000-2 (Serveis d'actualització informàtica).</p>
<p>Pressupost de licitació (IVA inclòs) 17.986,21 IVA tipus21%:..... 3.121,57 € Pressupost net (sense l'IVA)14.864,64 €</p> <p>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'empresa licitadora.</p>

Antecedents

En l'àmbit de la Seguretat de les Tecnologies de la Informació i concretament en el marc del servei de gestió d'identitats i accessos, al llarg del 2019 l'Institut Municipal d'Informàtica (IMI) de Barcelona va desenvolupar un projecte de transformació dels processos de control d'accés, autenticacions, autoritzacions i credencials, basats en eines fetes a mida, cap a plataformes tecnològiques de mercat que implementen aquests processos amb interfícies conegudes i estandarditzades per garantir la interoperabilitat i evolució de les mateixes (Contractació dels serveis per a la transformació dels sistemes de gestió dels accessos i de les autoritzacions de l'Ajuntament de Barcelona (expedient 17000142).

Fruit d'aquesta transformació, la plataforma tecnològica resultant és la que anomenem "Gestió d'Identitats i Accessos" (GIA) i es representa en el següent diagrama lògic:





Dins d'aquest ecosistema, el "Gestor d'Accessos" és un element central que proporciona la gestió d'accessos, autenticació i autorització, així com també l'auditoria d'accessos. Actualment el "Gestor d'Accessos" protegeix l'accés a més de 120 aplicacions, moltes d'elles crítiques pels processos de funcionament i de negoci de l'Ajuntament de Barcelona.

El "Gestor d'Accessos" està implementat a través de la suite Oracle Access Manager (OAM). Aquesta plataforma necessita actualment una reestructuració de la seva arquitectura i configuracions, per tal d'augmentar l'estabilitat de la mateixa i fer més fiable i àgil el procés de protecció d'accessos de noves aplicacions (les intervencions i operacions que cal executar són les descrites al següent apartat, on es tracta l'objecte del contracte i les prescripcions tècniques). Addicionalment, el creixent augment dels atacs i riscos de seguretat en els sistemes informàtics d'administracions públiques, i el paper central de l'OAM en la prevenció d'accessos maliciosos als sistemes de l'Ajuntament de Barcelona, fan que aquest millorament de la plataforma esdevingui una urgència.

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

L'actual plataforma "Gestor d'Accessos" (basada en Oracle Access Manager) es compon de tres entorns: desenvolupament, pre-producció i producció. En aquesta infraestructura hi conviuen servidors web OHS i Apache, i, d'entre aquests segons, diverses versions del mateix.

La prestació del servei consisteix en igualar tots els servidors web de la plataforma a la versió 2.4.41 d'Apache (o la versió que hi hagi disponible). Això inclou també substituir tots els servidors web OHS per l'esmentada versió d'Apache.

La intervenció s'ha de dur a terme sense alterar la versió de cap altre dels components de l'arquitectura (OAM, sistema operatiu...).

L'adjudicatari durà a terme la intervenció d'acord amb tots els processos, criteris i requeriments estàndards de Gestió del Canvi establerts per l'IMI.



Pressupost base de licitació:

El volum de treball per a la prestació d'aquest servei s'estima en 48 jornades de 8 hores a un preu de 38.71 €/hora (iva exclòs) per un perfil de tècnic. Així doncs, la despesa màxima d'aquest contracte s'estableix en 14.864,64 € IVA exclòs, corresponent al pressupost net, i 3.121,57 € al 21% d'IVA suportat i anirà a càrrec del pressupost i partida pressupostària següent:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Codi d'actuació	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2021	62117	92612	0900	P.11.6178.01	14.864,64€	21	3.121,57 €	17.986,21€

Pressupost base

17.986,21 €

Lloc de realització de la prestació

La prestació es realitzarà en la seu pròpia de l'empresa licitadora.

Inici de les prestacions i termini d'execució

La prestació s'iniciarà a partir del dia següent a la data d'adjudicació i tindrà una durada màxima de 3 mesos, i finalitzarà com a màxim el 31 de desembre 2021.

Criteris d'adjudicació

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 Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018, publicat en la Gasetta 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.



Accés potencial a les dades

En aquesta contractació no es preveu tractament de dades personals per part de l'empresa contractista.

Per a l'execució de les prestacions derivades del compliment de l'objecte d'aquest contracte, el personal de l'empresa contractista no ha d'accedir a les dades de caràcter personal que figuren als arxius, documents i sistemes informàtics de l'òrgan de contractació.

No obstant el que estableix el paràgraf anterior, quan el personal de l'empresa contractista accedeixi a les dades personals incidentalment, estarà obligat a guardar secret fins i tot després de la finalització de la relació contractual, sense que en cap cas pugui utilitzar les dades ni revelar-les a tercers.

L'empresa contractista ha de posar en coneixement dels seus treballadors els deures i obligacions establerts anteriorment.

L'empresa contractista ha de posar en coneixement de l'òrgan de contractació, de forma immediata, qualsevol incidència que es produeixi durant l'execució del contracte que pugui afectar la integritat o la confidencialitat de les dades de caràcter personal. Aquesta incidència s'haurà d'anotar al Registre d'incidències.

L'incompliment del que s'estableix en els apartats anteriors pot donar lloc a l'empresa contractista sigui considerada responsable del tractament, als efectes d'aplicar el règim sancionador i de responsabilitats previst a la normativa de protecció de dades.

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

L'empresa licitadora 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.

Garantia definitiva

En aquest contracte no es preveu que l'empresa 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.

Aquest informe tècnic ha estat emès en data 07 d'octubre de 2021 pel Sr. Albert Homs, tècnic responsable del contracte, adscrit a la Direcció d'Operacions i Sistemes, amb el vistiplau de,

Amparo Rodríguez Rodríguez
Director/a d'Operacions i Sistemes