



Memòria justificativa de la configuració de l'expedient de contractació relatiu al subministrament de llicències COBOL IT i el seu servei de consultoria i suport tècnic.

Promotor	Direcció de Serveis d'Informàtica
Núm. d'expedient	ORGT/2024/0023239
Codi de classificació	D0510SE01 Mixt Obert
Núm. d'expedient/s relacionat/s	ORGT/2020/0016258

D'acord amb el que disposa l'article 28 de 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), mitjançant l'acte d'Inici que consta en l'expedient s'han motivat les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant aquest contracte i les raons per les quals el contracte que es vol iniciar és idoni per satisfer-les.

Per aquests motius i de conformitat amb les previsions de l'article 116 de la LCSP es justifica la configuració de l'expedient de contractació en els termes següents:

1) Consultes preliminars al mercat

Per configurar aquest expedient de contractació no s'han realitzat consultes preliminars al mercat atès que ja es disposa de tota la informació necessària per configurar l'expedient.

2) Tipus de contracte

Aquesta contractació inclou prestacions corresponents a un contracte de subministraments com són la subscripció de llicències i prestacions corresponents a un contracte de serveis com són la consultoria i suport tècnic. Atès que aquestes prestacions són complementàries entre si i s'han de tractar com una unitat funcional, es tracta d'un contracte mixt i, de conformitat amb els articles 18 i 122.2 de la LCSP, hi són d'aplicació les normes pròpies dels contractes de subministraments per a la preparació i adjudicació en ser aquesta la prestació principal i el règim jurídic previst en el plec de clàusules administratives particulars per als efectes, compliment i extinció.

3) Inclusió de clàusules socials, mediambientals o d'innovació

S'ha considerat oportú incloure en el contracte les consideracions següents:

De tipus social com a condició especial d'execució (clàusula 2.2. del Plec de prescripcions administratives particulars) que té per finalitat l'aplicació de mesures que fomentin la igualtat entre dones i homes.

4) Divisió en lots de l'objecte del contracte

No es considera adient la divisió del contracte en lots, perquè es tracta d'una actuació a realitzar sobre un únic àmbit. Per tal de garantir la homogeneïtat de les actuacions i la seva coherència, tant des d'una perspectiva tècnica com des d'una vessant organitzativa (en relació a la gestió integral dels recursos, entesos com un tot), és necessari actuar i enfocar-ho com un únic model de servei. Fer-ho d'una altra manera posaria en risc, tant la part de les actuacions tècniques com la pròpia consistència, organització i prestació del servei.

5) Procediment

En compliment del que estableix l'art. 116.4 a) de la LCSP, el procediment seleccionat ha estat un procediment:

- Obert

Perquè permet presentar oferta a qualsevol licitador interessat, sempre que compleixi els requisits de solvència exigits en els plecs.

6) Criteris d'adjudicació

En compliment del que estableixen els articles 116.4c i 145 de la LCSP, s'ha escollit una pluralitat de criteris d'adjudicació, d'acord amb el detall següent:

Descripció del criteri	Ponderació	Tipus criteri
Preu	90%	Automàtic
Millora temps de resposta de suport correctiu	10%	Automàtic

La finalitat que es vol aconseguir amb cada un dels criteris és la següent:

- **Preu:** Aconseguir el preu més baix i així l'ORGTE de la Diputació de Barcelona podrà disposar de més recursos econòmics per prestar altres serveis als ciutadans i a les entitats locals del seu àmbit territorial.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la fórmula utilitzada en la valoració del criteri preu és la fórmula proporcional directa, que es determina com a preferent d'acord amb el Decret núm. 18175, de 19 de desembre de 2024.

- **Millora temps de resposta suport correctiu:** si es disposa d'una atenció més ampla i ràpida davant incidències, milloraria la qualitat en l'execució del contracte.

7) Dades econòmiques del contracte

Els conceptes que integren el valor estimat del contracte són els següents:

Pressupost vigència inicial de 4 anys	424.800,00 € IVA exclòs
Possible modificació	84.960,00 € IVA exclòs
	509.760,00 € IVA exclòs

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat quadriennal de 514.008,00 €, IVA inclòs, desglossat en els conceptes següents:

Part fixa	Pel subministrament consistent en la subscripció de llicències COBOL-IT, un pressupost màxim quadriennal de 396.000,00 €, més 83.160,00 € en concepte del 21 % d'IVA.
Part variable	Pel servei de consultoria i suport tècnic, un pressupost màxim quadriennal, formulat en termes de preus unitaris, de 28.800,00 €, més 6.048,00 € en concepte del 21 % d'IVA.

Els **preus màxims de licitació** es concreten en els imports següents:

- Pel que fa a la part fixa relativa al subministrament consistent en la subscripció de llicències COBOL-IT, el preu màxim de licitació quadriennal de 396.000,00 €, més 83.160,00 € en concepte del 21 % d'IVA.

A efectes informatius i de modificació contractual es desglossa el tipus de llicència a subministrar i els seus preus anuals:

Descripció de les llicències a subministrar	Preu anual (IVA exclòs)	21% IVA	Total preu anual (IVA inclòs)	Total llicències a subministrar vigència inicial (4 anys)
Entorn de Compilació (preu/usuari)	2.070,00 €	434,70 €	2.504,70 €	80 (20 cada any)
Entorn Runtime Producció (preu/core)	5.400,00 €	1.134,00 €	6.534,00 €	16 (4 cada any)
Entorn Runtime Test (preu/core)	4.500,00 €	945,00 €	5.445,00 €	16 (4 cada any)
Entorn Runtime Desenvolupament (preu/core)	4.500,00 €	945,00 €	5.445,00 €	16 (4 cada any)

- Pel que fa a la part variable consistent en el servei de consultoria i suport tècnic, s'estableix un preu unitari màxim de licitació per hora de tècnic de 60,00€ més 12,60€ en concepte de 21% d'IVA.

El nombre estimat d'hores dels serveis a realitzar durant el període de vigència inicial del contracte corresponent a la part variable serà de 480.

Pel que fa al càlcul dels costos:

El pressupost base de licitació del contracte (4 anys) s'ha fixat d'acord amb el detall següent:

- Pel que fa al subministrament de llicències, s'ha comprovat que el pressupost base de licitació s'adequa al mercat i que no és possible fer el desglossament per costos atesa la naturalesa de la prestació d'aquesta part del contracte.
- Pel que fa al servei de consultoria i suport tècnic:

	Imports
Costos Directes (CD). S'identifiquen a partir de les despeses de personal, els desplaçaments (transports, dietes, peatges, similars) i el programari dedicat de manera exclusiva per la contractista a la prestació del servei.	21.954,24€
Costos Indirectes (CI). Són aquelles despeses generals de funcionament que té una empresa com a conseqüència de l'exercici de la seva activitat i que no es poden assignar de manera directa a cadascun dels productes/serveis.	4.057,92€
Benefici industrial (BI).	2.787,84 €
Impost sobre el valor afegit (IVA) 21% (sobre la suma de CD, CI i BI)	6.048,00 €
Pressupost Base de Licitació del servei de consultoria i suport tècnic (PBL) (CD + CI + BI + IVA)	34.848,00 €

El cost salarial pel que fa al servei de consultoria i suport tècnic s'ha fixat tenint en compte el conveni col·lectiu estatal de treball d'empreses de consultoria, tecnologies de la informació, estudis de mercat i de l'opinió pública (codi conveni 99001355011983 publicat al BOE núm. 177 el 26/07/23), i les categories professionals (grup C, nivell II) de l'Àrea 3 de consultoria, desenvolupament i sistemes (Disposició transitòria segona), ajustada d'acord al salari mitjà de mercat, tenint en compte els perfils i l'experiència requerida al personal adscrit.

El referit conveni no fixa cap desagregació per gènere, motiu pel qual els salaris seran idèntics per a la realització de les tasques de la mateixa categoria amb independència de que el treball sigui executat per un home o una dona, existint únicament diferències com a conseqüència de les diferents antiguitats dels treballadors o altres circumstàncies previstes legalment.

No obstant, els licitadors gaudeixen de total llibertat per oferir la composició de l'equip de treball que considerin més adient, així com per realitzar la seva proposta, sempre respectant el pressupost del contracte i els requeriments tècnics relatius a les categories professionals del personal adscrit, definits per a aquesta prestació i recollits en els plecs que regulen aquesta contractació.

8) Condicions mínimes de solvència i altres requeriments exigits per presentar-se a la licitació o per executar el contracte

Els requeriments i la solvència mínima exigida a les empreses per presentar-se a la licitació s'han fixat de manera proporcional tenint en compte l'objecte i el pressupost del contracte i, alhora, que es pugui donar compliment a les previsions del plec de prescripcions tècniques i del plec de clàusules administratives particulars.

Concretament, s'ha previst que les empreses han d'acreditar els requeriments mínims següents:

	Mitjans de solvència escollits	Justificació dels requisits mínims exigits
Solvència econòmica	Import mínim anual de volum de negocis.	S'ha mantingut el volum mínim de negocis previst a l'article 11.4.a) del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques per considerar-se adequat per la naturalesa del contracte.
Solvència tècnica	Relació dels principals subministraments per un import anual mínim.	S'ha mantingut l'import mínim previst a l'article 11.4.b) del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques per considerar-se adequat per la naturalesa del contracte.

Així mateix, les empreses, d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP, s'han de comprometre a adscriure, com a mínim, els mitjans personals següents:

- **2 tècnics** amb una experiència mínima de 2 anys en programació i suport tècnic en COBOL-IT.

Es fonamenta l'exigència d'aquests compromisos d'adscripció en la necessitat de coneixements tècnics especialitzats en la matèria objecte del contracte de l'equip adscrit a l'execució dels treballs.

9) Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202 de la LCSP, en aquesta contractació es preveuen les condicions especials d'execució següents:

Condicció especial	Finalitat
El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes en els termes de l'article 217 LCSP.	Compliment de la normativa que regula la subcontractació
El contractista en tota la documentació, publicitat, imatge o materials necessaris per a l'execució del contracte faci un ús no sexista del llenguatge, eviti qualsevol imatge discriminatòria de les dones o estereotips sexistes, i fomenti amb valors d'igualtat la presència equilibrada, la diversitat i la corresponsabilitat.	Fer un ús no sexista del llenguatge, evitar qualsevol imatge discriminatòria de les dones o estereotips sexistes, i fomentar amb valors d'igualtat la presència equilibrada, la diversitat i la corresponsabilitat.
Les entitats hauran de respectar el compliment del Reglament europeu 2016/679, de 27 d'abril, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que respecta al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades, la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals i qualsevol normativa vigent en matèria de protecció de dades. En el subministrament dels programes llicenciats i els serveis que se'n deriven, el contractista: - S'obliga a proveir programes i serveis que compleixin amb la normativa de protecció de dades personals vigent i a facilitar qualsevol dada o document que li sigui demanat sobre el compliment normatiu en protecció de dades personals de l'ús dels programes i serveis contractats, com també els contactes que el Responsable del Tractament estimi necessaris amb el proveïdor dels mateixos, en ordre a establir, si s'escau, el corresponent acord de tractament, que s'haurà de regular per escrit i	Compliment de la normativa que regula el dret de protecció de dades.

necessàriament s'haurà d'emmarcar en el compliment normatiu esmentat. - Declara que, d'acord amb el contracte de llicència que tingui subscrit amb el llicenciant, el programa objecte d'aquest contracte compleix amb les mesures de seguretat de tipus tècnic i organitzatiu necessàries per a garantir la seguretat de les dades. Aquesta obligació és essencial.	
---	--

10) Durada del contracte i possibles pròrroques

La durada del contracte s'ha fixat per un termini de 4 anys amb data d'inici prevista per l'1 d'agost de 2025, sense possibilitat de pròrroga, que és el que es considera adequat per a l'execució correcta del contracte pels motius següents:

- és un termini suficientment llarg per donar estabilitat als programes de l'aplicatiu actual i avaluar si és adient fer un canvi en el llenguatge de programació a futur.

11) Terminí per adjudicar el contracte

L'adjudicació del contracte s'ha de realitzar en el termini de 2 mesos previst en l'article 158 de la LCSP.

12) Constitució de garantia provisional

En aquesta contractació no s'exigeix la presentació de garantia provisional.

13) Constitució de garantia definitiva

En aquesta contractació s'exigeix la presentació de la garantia definitiva en els termes que preveu l'article 107 de la LCSP.

14) Terminí de garantia del contracte

En aquesta contractació no s'ha previst cap termini de garantia, atès que el dret d'ús de les llicències finalitza en el mateix moment en que finalitza el contracte.

15) Revisió de preus

En aquesta contractació no es preveu revisió de preus en els termes que preveu l'article 103 de la LCSP.

16) Penalitats

D'acord amb l'article 192 de la LCSP, s'han previst en el PCAP diferents penalitats pel compliment defectuós o incompliment parcial del contracte. També s'han previst altres penalitats per l'incompliment de les millores ofertes i altres penalitats relacionades amb la subcontractació.

17) Cessió del contracte

En aquesta contractació es permet la cessió del contracte en els termes que preveu l'article 214 de la LCSP.

18) Subcontractació del contracte

En aquesta contractació es permet la subcontractació del contracte en els termes que preveu l'article 215 de la LCSP.



Metadades del document

Núm. expedient	ORGT/2024/0023239
Tipus documental	Memòria
Títol	Memòria justificativa de la configuració de l'expedient de contractació relatiu al subministrament de llicències COBOL IT i el seu servei de consultoria i suport tècnic.

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Mireia Jubert Rosich (SIG)	Directora de Serveis d'informàtica	Signa	04/03/2025 15:43

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
6ea2bd8d46bcb6c90378	https://seuelectronica.diba.cat	

