



CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN SERVEI D'ANÀLISI I PROPOSTA D'ARQUITECTURA I IMPLEMENTACIÓ per la millora de la seguretat de la plataforma BI. (Contracte basat de l'acord marc d'homologació de proveïdors de programari i serveis associats per a les entitats que formen el grup de compra del Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC) 18/11).

EXPEDIENT 2023/226

LOT 5. Perfils de Consultoria i Desenvolupament de Intel·ligència de Negoci PowerBI, QlikView, Pentaho, Tableau

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES

1. DETERMINACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

La Universitat de Barcelona disposa d'una plataforma analítica de dades (BI) que s'utilitza per la creació dels informes i quadres de comandament corporatius.

Donat que bàsicament s'analitzen dades i la necessitat de protecció i seguretat al voltant de tot el cicle d'explotació analítica de les dades en totes les seves fases: extracció, transformació, magatzem, elaboració d'informes i publicació cal revisar l'estat de seguretat, encriptació i anonimització de les dades. Cal fer un plantejament de les millores i l'execució d'aquestes.

Demanam al proveïdor una proposta tecnològica i la implantació d'aquests serveis amb les següents característiques:

- Revisió sota el prisma de la seguretat dels diferents component de la plataforma analítica i proposta de millores.
- Implantació de les millores.
- Implantació de mètriques de compliment de les millores.
- Seguiment durant un període de sis mesos de les mètriques.
- Aplicar les correccions necessàries en funció dels seguiments de les mètriques anterior.

Les solucions proposades han d'encaixar amb les polítiques de seguretat i arquitectures de referència de la Universitat de Barcelona.

2. ORGAN DE CONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE BASAT

La directora de l'Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació de la Universitat de Barcelona, per delegació de competències en matèria contractual dictada pel rector en data 3 de juny de 2019.

3. DETERMINACIÓ DE LA DURADA DEL CONTRACTE

Inici del contracte a partir de la seva formalització i durada màxima de 6 mesos.

Aquest servei de desenvolupament requereix les següents contractacions:

Perfil	Hores
Consultor	372

4. PRÒRROGA

En cas que arribada la data estimada de finalització del contracte no s'hagin pogut realitzar les jornades estipulades, es podrà prorrogar la duració prevista del contracte fins a la seva total realització per un termini màxim de 6 mesos, des de la previsió inicial sense cost addicional.

5. Codi CPV

Codi nomenclatura CPV: 72000000-5, Serveis TI: consultoria, desenvolupament de software, Internet i



recolzament.				
6. PRESSUPOST DE LICITACIÓ				
El pressupost de licitació és de 22.844,80 euros (IVA inclòs), dels quals 18.880,00 euros corresponen a la base imposable i 3.964,80 euros al 21 % IVA.				
7. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE				
El valor estimat del contracte és de 20.579,20 euros (IVA exclòs). Inclou una modificació d'un 9%.				
8. PLURIENNALITAT				
No				
9. PRESENTACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ				
1. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes de la Plataforma de Contractació del Sector Públic de Catalunya (des d'ara PCSP), accessible a l'adreça web següent: https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/accessTenderer.pscp?reqCode=inici&set-locale=ca_ES. La utilització d'aquests serveis suposa: - La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador. - La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema. - L'obertura de la documentació a través de la plataforma. Les proposicions, juntament amb la documentació preceptiva es presentaran, dins del termini que s'indiqui en la invitació, exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la PCSP posa a la disposició de les entitats licitadores per a tal fi. Per aquest motiu, per participar en aquesta licitació, és important que els licitadors interessats es registrin, en el cas que no ho estiguin, a la PCSP, al perfil del licitador. L'oferta electrònica i qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament per algun dels sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. Per garantir la confidencialitat del contingut dels arxius electrònics que continguin l'oferta fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests arxius electrònics en l'enviament. Una vegada realitzada la presentació, l'eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps. 2. Contingut del sobre únic: <u>Documents.</u> A) Formulari de dades de l'empresa (annex 1). B) Formulari de declaracions (annex 2) C) Proposta econòmica (annex 3). Les empreses licitadores han de presentar aquesta documentació en català o en castellà. Les empreses estrangeres presentaran els documents traduïts de forma oficial a qualsevol de les dues llengües.				
10. DADES FACTURACIÓ I PAGAMENT				
<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Raó social</td><td>Universitat de Barcelona</td></tr></tbody></table>	Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)		Raó social	Universitat de Barcelona
Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)				
Raó social	Universitat de Barcelona			



NIF	ESQ0818001J
Adreça fiscal	Gran Via de les Corts Catalanes, 585 08007 Barcelona
Codis DIR3	Oficina comptable: U00400225 Òrgan gestor: U00400001 Unitat de tràmit: U00400001
Número de contracte	<i>S'han d'indicar en la línia de la factura 3.1.6.1.5 ReceiverContractReference a les versions 3.2, 3.2.1 o 3.2.2 de Facturae. 2023/226</i>

Bústia de factures electròniques de la UB
<https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=215>

Pagament:

Es facturarà al final de cada mes natural, amb el recompte d'hores consumides per la Universitat de Barcelona.

Al final de contracte, si hi ha hores sense consumir i facturar, aquestes no seran facturades a la Universitat de Barcelona ni haurà obligació de consumir les hores.

11. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

La directora de l'Àrea de Tecnologies de la Informació i la Comunicació de la Universitat de Barcelona.

12. MODIFICACIONS

El contracte es podrà modificar fins a un 9% de l'import de licitació, en cas que en el desenvolupament del mateix, es presentin noves necessitats no contemplades en un inici.

13. GARANTIA PROVISIONAL

No procedeix

14. GARANTIA DEFINITIVA

Sí, equivalent al 5% del pressupost màxim autoritzat



ANNEX 1

FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA

Dades de l'empresa

Denominació social
Nom comercial
NIF
Adreça d'Internet
Domicili social (adreça, població i CP)

Dades a efectes de notificacions

Adreça
Població i CP
Telèfon
Adreça electrònica

Dades del/s representant/s o apoderat/s

Nom i cognoms
NIF
Telèfon mòbil
Adreça electrònica

Dades del document on consta l'atorgament de facultats (escriptura pública notarial...)

Data del document
Termini de vigència de les facultats
Número de protocol
Notari/a
Col·legi Notarial

Dades del/s interlocutors/es

En cas que l'empresa vulgui identificar altres persones, diferents a la del representant o apoderat, a fi de relacionar-se amb la Administració

Nom i cognoms
NIF
Telèfon mòbil
Adreça electrònica
Càrrec a l'empresa

I perquè així consti signo aquesta declaració en

Signatura de l'apoderat/da



ANNEX 2

DECLARACIÓ RESPONSABLE

El/la senyor/a com (assenyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...)

DECLARA

Que l'empresa amb el N.I.F....., te vigents els requisits de capacitat i aptitud per contractar amb les Administracions Públiques.

I perquè consti, signo aquesta declaració a

Signatura de l'apoderat/da



ANNEX 3

PROPOSICIÓ ECONÒMICA I

El Sr./Sra., en qualitat d'apoderat/da de l'empresa (o *en nom propi*), amb domicili a i amb NIF....., declara que, assabentat de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari del contracte del *servei d'anàlisi i proposta d'arquitectura i implementació per la millora de la seguretat de la plataforma BI. (Contracte basat de l'acord marc d'homologació de proveïdors de programari i serveis associats per a les entitats que formen el grup de compra del Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC) 18/11). LOT 5. Perfils de Consultoria i Desenvolupament de Intel·ligència de Negoci PowerBI, QlikView, Pentaho*, expedient 2023/226, es compromet en nom de l'esmentada empresa (o *en nom propi*) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per la quantitat total de:

Base Imposable	IVA 21%	Total

Perfil	Nombre d'hores	Preu hora
Consultor	372	€

I perquè consti, signo aquesta oferta econòmica a,