



QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ADMINISTRATIVES

Subministrament de Hardware, programari i servidors informàtics (Categoria 1 del SDA)

CARACTERÍSTIQUES ADMINISTRATIVES

1. Objecte del contracte. Codi CPV. Termini de lliurament.

Objecte: Contractació de la migració de l'entorn SharePoint 2013.

Codi CPV: 32424000-1

Termini de lliurament: 29/04/2024

2. Import i pressupost base de la licitació.

Justificació del preu: S'ha realitzat una consulta amb diferents empreses del sector valorant les possibilitats.

El pressupost base de la licitació és 36.905€ IVA inclòs, sent 30.500€ de base imposable i 6.405€ d'IVA, tenint en compte que la durada serà de tres mesos la part de la migració de l'entorn, i un any pel manteniment.

Nom	Quantitat	Preu alçat (IVA Exclòs)	Total (IVA Inclòs)
Migració de l'entorn SharePoint	1	25.000€	30.250€
1 any de manteniment correctiu, preventiu i incidental (*)	1	5.500€	6.655€
TOTAL		30.500€	36.905€

(*) Manteniment de 100 hores

3. Plurianualitats

Es contractarà per tres mesos la part de la migració de l'entorn, i un any pel manteniment.

Any	Import
2024	28.666,67€
2025	1.833,33€

4. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte per tres mesos serà 30.500€ IVA exclòs.



5. Garantia definitiva

No procedeix la constitució de garantia definitiva per tractar-se d'un lliurament de consumible d'acord amb l'article 107.1 segon paràgraf.

6. Lloc i forma de pagament

Prèvia presentació de la factura, s'abonarà de la següent manera a l'adjudicatari:

- Primer 50% de la factura al inici del contracte
- Últim i segon 50% a la entrega del projecte.
 - o En aquesta factura inclourà el manteniment anual.

Es certificarà amb la signatura de la resolució d'adjudicació. Es farà entrega a l'adjudicatari, l'acta de recepció per signatura, prèvia pagament.

7. Criteris de valoració.

Mitjançant preu: s'atorgarà la màxima puntuació a les proposicions que ofereixen el preu més baix. La resta serà de manera proporcional tenint en compte la següent fórmula.

FÓRMULA:

Migració de l'entorn SharePoint

$$Punts = \frac{\text{Oferta més econòmica}}{\text{Oferta que es puntua}} * 80 \text{ punts}$$

FÓRMULA:

1 any de manteniment correctiu, preventiu i incidental

$$Punts = \frac{\text{Oferta més econòmica}}{\text{Oferta que es puntua}} * 20 \text{ punts}$$



CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

1. Característiques tècniques

Antecedents

L'IL3-UB disposa d'una infraestructura de SharePoint onpremise versió 2013 amb uns sistemes desactualitzats, tant en sistema operatiu com en versions del propi SharePoint.

El sistema actual està basat en la següent arquitectura:

Entorn preproductiu

L'ús d'aquest entorn és el de validar desenvolupaments o personalitzacions està format per:

- Un servidor de SharePoint (Windows 2012 R2) amb el rol de servidor d'aplicacions i servidor web.
- Una instància de base de dades en un servidor SQL diferenciat.

Entorn productiu

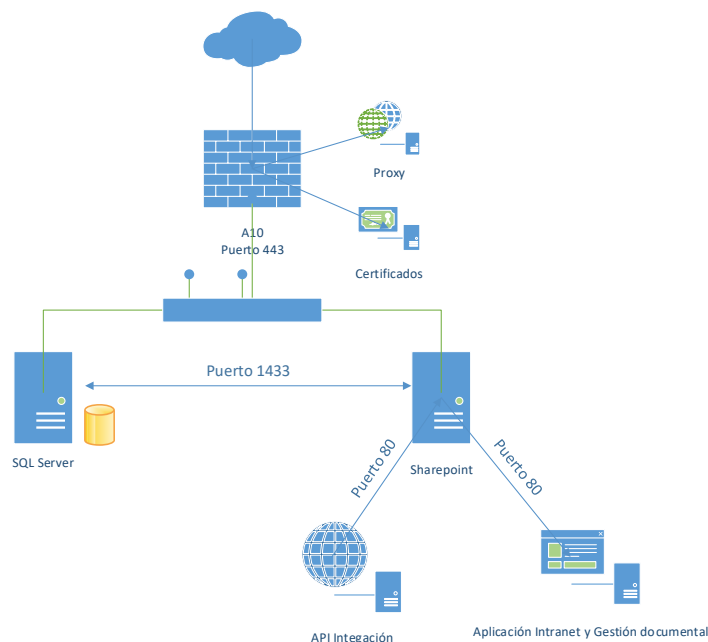
L'ús d'aquest entorn és el de treball real dels usuaris. Està format per:

- Un servidor SharePoint (Windows 2012 R2) amb el rol de servidor d'aplicacions.
- Un servidor SharePoint (Windows 2012 R2) amb el rol de servidor web.
- Una instància de base de dades en un servidor SQL diferenciat.

Abast del objecte del contracte

✓ Migració de l'entorn SharePoint

Des d' l'IL3-UB requerim migrar l'entorn actual de SharePoint 2013 a una nova solució onpremise basada en SharePoint Server Subscription Edition, mantenint dos entorns (preproducció i producció).



IL3-UB proporcionarà a l'adjudicatari la infraestructura de les màquines necessàries per desenvolupar el projecte.

Dins de l'abast del projecte, s'inclourà una revisió dels serveis webs actuals per a optimitzar el seu funcionament (integracions), ja que hi ha execucions que superen els 60 segons de processament. Per poder dur aquesta tasca, IL3-UB facilitarà el codi font de la implementació per a corregir el funcionament.

D'aquesta manera, l'adjudicatari haurà d'oferir un equip tècnic amb que permeti cobrir totes les necessitats del projecte:

- Migració i administració dels entorns SharePoint
- Actualització de versió
- Aplicació de parches
- Power Shell
- Actualitzacions a la BBDD
- Millores de rendiment dels webservices

✓ **1 any de manteniment correctiu, preventiu i incidental**

El manteniment correctiu, preventiu i incidental implica un compromís per part de l'adjudicatari de 100 hores de tasques en:

- Suport correctiu i preventiu de la plataforma.
- Suport a l'administració i configuració del sistema.
- Suport expert sobre SharePoint.
- Tasques d'administració de la plataforma.
- Desplegaments en preproducció
- Desplegaments de solucions en granja



Concepte	Unitat	Termini
Migració de l'entorn SharePoint	1	Durada 3 mesos (Des de 02/05/2024 fins 31/07/2024)
Manteniment correctiu, preventiu i incidental anual (*)	1	Durada 1 any (Des de 02/05/2024 fins 01/05/2025)

(*) Manteniment de 100 hores

2. Obligacions de l'adjudicatari.

L'adjudicatari haurà de ser soci de Microsoft i haurà d'acreditar com a mínim les següents competències:

- Gold Collaboration and Content: Aquesta competència indica que el soci té experiència i competència en la implementació de solucions de col·laboració i gestió de contingut utilitzant tecnologies de Microsoft, com ara SharePoint.
- Gold Application Development: Aquesta competència indica que el soci té experiència i competència en el desenvolupament d'aplicacions personalitzades, integracions específiques i automatitzacions adaptades a les necessitats empresarials.
- Gold Application Integration: Aquesta competència indica que el soci té experiència i competència en la integració del SharePoint amb altres sistemes d'informació.
- Gold Data Analytics: Aquesta competència indica que el soci té experiència i competència en la migració de grans quantitats de dades.

El nou servei haurà d'estar subministrat, com a màxim el dia 29/04/2024, que és el temps suficient per a poder fer les configuracions pertinents i que el sistema no tingui afectacions.

Sr. Oriol Vivancos
Responsable que promou la necessitat
Reponsable Departament de TIC

Sr. Martin Madueño
Responsable del pressupost
Director Departament de TIC