

SUBSCRIPCIONS DE LLICÈNCIES DE LES PLATAFORMES DE CORREU ELECTRÒNIC I DE VIRTUALITZACIÓ D' APLICACIONS I ESCRIPTORIS

Memòria justificativa de la necessitat de contractar

Índex

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ.....	3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
3. DIVISIÓ EN LOTS.....	3
4. DADES ECONÒMIQUES.....	4
5. CRITERIS DE VALORACIÓ.....	7
6. PROTECCIÓ DE DADES.....	9
7. TERMINI D'EXECUCIÓ I LLIURAMENT.....	9
8. FORMA DE PAGAMENT.....	9
9. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ.....	10
10. RESPONSABLE DEL CONTRACTE.....	10

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

Es requereix disposar de llicències actives per dos anys pel servei de correu d'ALTAnet, atès que sense aquestes llicències no es podria prestar el servei. També cal renovar el suport del fabricant pels dos entorns (Diputació i ALTAnet) per poder resoldre incidències, disposar de les actualitzacions necessàries i garantir la disponibilitat del servei.

La Diputació de Tarragona, proporciona als seus treballadors el servei de correu electrònic amb la plataforma *Zimbra Collaboration Suite* de la qual es disposa de llicències permanents d'us en propietat.

També es proporciona el servei de correu d'ALTAnet als ajuntaments i consells comarcals que l'han sol·licitat. En aquest cas, la modalitat de contractació del servei és de pagament per ús, atès que els número d'entitats usuàries i adreces del servei és variable en el temps.

Actualment a la plataforma d'ALTAnet hi ha donades d'alta **8.500 adreces de correu**, i més de **280 dominis** de correu electrònic.

Per altra banda, per tal de poder prestar serveis de teletreball als treballadors de la corporació, és imprescindible disposar d'un programari de virtualització d'escriptoris i aplicacions i broker de connexions.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

La Diputació de Tarragona requereix renovar les subscripcions de llicències i suport del següent programari

- Plataformes de correu de Diputació i ALTAnet
- Programari de virtualització d'aplicacions i escriptoris per al teletreball

No aplica cap ODS.

3. DIVISIÓ EN LOTS

El present contracte s'ha contemplat en un total de 3 lots, els quals es valoraran de forma separada, i estan diferenciats de la següent forma:

- Lot 1: Subscripció de llicències i suport del servei de correu d'ALTAnet per dos anys.
- Lot 2: Renovació del suport de les llicències perpètuas *Zimbra Collaboration Server* del servei de correu corporatiu de la Diputació de Tarragona per dos anys.

- Lot 3: Subscripció de llicència per fins a 1.000 usuaris del programari de virtualització d'aplicacions, escriptoris i broker de connexions.

4. DADES ECONÒMIQUES

4.1. LOT1

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

	Anys	Total
Pressupost	2	70.260,00€
Modificacions de contracte		
Prorrogues		
TOTAL VEC		70.260,00€

L'import màxim de licitació del lot desglossat és el següent:

Import IVA exclòs	(21% IVA)	Import (IVA inclòs)
70.260,00€	14.754,60€	85.014,60€

La disposició pressupostària serà la següent:

Any	Aplicació Pressupostària	Pressupost Total (iva inclòs)
2025	9021-920-21600	21.253,65 €
2026	9021-920-21600	42.507,30 €
2027	9021-920-21600	21.253,65 €

Aquest import s'ha calculat a partir dels preus orientatius del fabricant per les subscripcions i nivells de servei indicats:

	Professional	Estàndard	Negoci superior	Negoci
Cost mensual per llicència (sense IVA)	1,38 €	1,01 €	0,53 €	0,18 €
Utilització de llicències màxima prevista	250	250	1000	10000
Preu per 2 anys màxim (sense IVA)	8.280,00 €	6.060,00 €	12.720,00 €	43.200,00 €
Preu total màxim per 2 anys (sense IVA)				70.260,00 €

Es tracta d'un contracte de subministraments de les subscripcions indicades:

Subministraments	70.260,00 €	100,00%
Serveis	0,00€	0,00%

4.2. LOT 2

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

	Anys	Total
Pressupost	2	14.795,00 €
Modificacions de contracte		0,00€
Prorrogues		
TOTAL VEC		14.795,00 €

El pressupost base de licitació del lot desglossat és el següent:

Pressupost IVA exclòs	(21% IVA)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)
14.795,00€	3.106.95€	17.901,95€

La disposició pressupostària serà la següent:

Any	Aplicació Pressupostària	Pressupost Total (iva inclòs)
2025	9021-920-21600	8.950.97 €
2026	9021-920-21600	8.950,98 €

Aquest import s'ha calculat a partir dels preus orientatius del fabricant per les subscripcions indicades:

Descripció	Quantitat	Preu unitari	Total
ZCS Professional Edition Perpetual - Standard Support 2 anys	500	11,34€	5.670,00 €
ZCS Standard Edition Perpetual - Standard Support 2 anys	1250	7,30€	9.125,00 €
TOTAL 2 anys (sense IVA)			14.795,00€

Es tracta d'un contracte de subministraments de les subscripcions indicades:

Subministraments	14.795,00€	100%
Serveis	0,000€	0%

4.3. LOT 3

Els conceptes que integren el **valor estimat** són els següents:

	Anys	Total
Pressupost	2	48.000,00€
Modificacions de contracte		0,00€
Prorrogues		
TOTAL VEC		48.000,00€

El pressupost base de licitació desglossat és el següent:

Pressupost IVA exclòs	(21% IVA)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)
48.000,00€	10.080,00€	58.080,00€

La disposició pressupostària serà la següent:

Any	Aplicació Pressupostària	Pressupost Total (iva inclòs)
2025	9021-920-21600	29.040,00€
2026	9021-920-21600	29.040,00€

Aquest import s'ha calculat a partir dels preu orientatiu indicat pel fabricant per les subscripcions indicades.

Descripció	Cost
Subscripció plataforma de virtualització d'aplicacions i escriptoris, fins a 1000 usuaris, 2 anys	48.000,00 €

Es tracta d'un contracte de subministraments de les subscripcions indicades:

Subministraments	50.080,00€	100%
Serveis	0,000€	0%

4.4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

VEC	Total
LOT 1	70.260,00 €
LOT 2	14.795,00 €
LOT 3	48.000,00 €
TOTAL VEC	133.055,00 €

5. CRITERIS DE VALORACIÓ

5.1. LOT 1

A continuació la proposta de criteris aplicables per a l'adjudicació, amb la puntuació màxima de cada criteri i la fórmula d'avaluació prevista per a cadascun d'ells.

Codi	Criteri	Tipus	Puntuació màxima
C1	Oferta econòmica	Automàtic	90
C2	Certificacions de seguretat	Automàtic	10
TOTAL:			100

C1. Oferta econòmica (màxim 90 punts)

La contractació es decidirà per puntuació segons l'import de les ofertes sense IVA.

L'avaluació de les ofertes s'ha de realitzar mitjançant l'aplicació de la següent fórmula, ponderant cadascun dels preus unitaris amb el pes específic respecte del volum total estimat del contracte expressats a la **TAULA 1: RESUM DELS FACTORS DE PONDERACIÓ PER LLICÈNCIA**

Valor de l'oferta = Σ (preu unitari llicència * factor de ponderació de la llicència)

Un cop s'ha calculat el valor de les ofertes de tots els licitadors, s'ha d'aplicar la fórmula següent per obtenir la puntuació d'aquest criteri:

Puntuació oferta = $90 * \text{valor oferta més baixa} / \text{valor oferta}$

TAULA 1: RESUM DELS FACTORS DE PONDERACIÓ PER LLICÈNCIA		
Índex	Llicència	Punts per llicència (sobre 90 punts totals)
1	Professional	12
2	Estàndard	8
3	Negoci superior	20

4	Negoci	60
---	--------	----

Aquesta ponderació s'ha calculat proporcionalment al cost total en cas de disposar del total de llicències mensual màxim previst.

S'estableix aquesta fórmula perquè permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional segons les diferències entre les ofertes de preu, donant més pes al tipus de llicències de les quals es farà més utilització i per tant implicaran major despesa, i menys pes al tipus de llicència menys utilitzada.

C2. Certificacions de seguretat (màxim 10 punts)

- 1) Certificació ISO 27001 de gestió de la seguretat de la informació: 10 punts. Serà necessari aportar la documentació que justifiqui la seva possessió.

Es valorarà disposar de la certificació ISO 27001 per afavorir les millors pràctiques en la seguretat de la informació. Aquesta norma de la família ISO / IEC 27000 determina una implementació efectiva de la seguretat de la informació, el que afavoreix la qualitat de les tasques en treballar amb una metodologia fonamentada en la norma.

5.2. LOT 2

A continuació la proposta de criteris aplicables per a l'adjudicació, amb la puntuació màxima de cada criteri i la fórmula d'avaluació prevista per a cadascun d'ells.

Codi	Criteri	Tipus	Puntuació màxima
C1	Oferta econòmica	Automàtic	100
TOTAL:			100

C1. Oferta econòmica (màxim 100 punts)

$$\text{Puntuació obtinguda} = \frac{(\text{Import base de licitació} - \text{Oferta que es valora})}{(\text{Import base de licitació} - \text{Oferta més econòmica})} * 100$$

Les ofertes amb preu igual al de licitació tindran zero punts, l'oferta més baixa tindrà 100 punts. Tots els imports són sense IVA.

Baixa 0 -> 0 punts

Baixa major -> 100 punts

On: import base licitació = 14.795,00 €

S'estableix aquesta fórmula bàsica d'utilització general perquè permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional segons les diferències entre les ofertes de preu, a partir de l'oferta més econòmica que hagi estat admesa i tenint en compte el pressupost net de licitació.

El criteri de valoració és només el preu, atès que les especificacions tècniques contingudes als plecs estan perfectament definides i no es possible introduir modificacions de cap classe en el contracte, i per tant és el preu l'únic factor determinant de l'adjudicació, d'acord amb el que estableix l'art. 145.3.f de la LCSP.

5.3. LOT 3

A continuació la proposta de criteris aplicables per a l'adjudicació, amb la puntuació màxima de cada criteri i la fórmula d'avaluació prevista per a cadascun d'ells.

Codi	Criteri	Tipus	Puntuació màxima
C1	Oferta econòmica	Automàtic	100
TOTAL:			100

C1. Oferta econòmica (màxim 100 punts)

$$\text{Puntuació obtinguda} = \frac{(\text{Import base de licitació} - \text{Oferta que es valora})}{(\text{Import base de licitació} - \text{Oferta més econòmica})} * 100$$

Les ofertes amb preu igual al de licitació tindran zero punts, l'oferta més baixa tindrà 100 punts. Tots els imports són sense IVA.

Baixa 0 -> 0 punts

Baixa major -> 100 punts

On: import base licitació = 48.000,00 €

S'estableix aquesta fórmula bàsica d'utilització general perquè permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional segons les diferències entre les ofertes de preu, a partir de l'oferta més econòmica que hagi estat admesa i tenint en compte el pressupost net de licitació.

El criteri de valoració és només el preu, atès que les especificacions tècniques contingudes als plecs estan perfectament definides i no es possible introduir modificacions de cap classe en el contracte, i per tant és el preu l'únic factor determinant de l'adjudicació, d'acord amb el que estableix l'art. 145.3.f de la LCSP.

6. PROTECCIÓ DE DADES

No aplica

7. TERMINI D'EXECUCIÓ I LLIURAMENT

La durada del contracte serà:

- Lot 1: des del 23 de juny de 2025 fins al 22 de juny de 2027.
- Lot 2: des del 23 de juny de 2025 fins al 22 de juny de 2027.
- Lot 3: des del 8 de juliol de 2025 fins al 7 de juliol de 2027.

8. FORMA DE PAGAMENT

8.1 LOT 1

Cada mes es proporcionarà un informe al fabricant on es comptabilitzaran les llicències de cada tipus utilitzades, i es facturarà segons preu unitari mensual consumit. El pagament es farà mitjançant factures trimestrals a trimestre vençut, expedides d'acord amb la normativa vigent.

8.2 LOT 2

El pagament es farà mitjançant dues factures expedides d'acord amb la normativa vigent de la següent forma:

- A partir del 23/06/2025: S'efectuarà el pagament del 50% de l'import total, corresponent al període comprès entre el 23/06/2025 i el 22/06/2026
- A partir del 23/06/2026: S'efectuarà el pagament 50% de l'import total, corresponent al període comprès entre el 23/06/2026 i el 22/06/2027

8.3 LOT 3

El pagament es farà mitjançant dues factures expedides d'acord amb la normativa vigent de la següent forma:

- A partir del 08/07/2025: S'efectuarà el pagament del 50% de l'import total, corresponent al període comprès entre el 08/07/2025 i el 07/07/2026
- A partir del 08/07/2026: S'efectuarà el pagament 50% de l'import total, corresponent al període comprès entre el 08/07/2026 i el 07/07/2027

9. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ



Diputació Tarragona

INNOVACIÓ I TECNOLOGIA

Infraestructures Informàtiques - Sistemes

Lot 1: L'adjudicatari haurà de ser com a mínim partner "**Gold**" del fabricant proposat per garantir el coneixement de la solució

Lot 2: L'adjudicatari haurà de ser **VAR-Gold** partner de Zimbra.

Lot 3:

- 1) L'adjudicatari haurà de ser com a mínim partner "**Gold**" del fabricant proposat
- 2) La solució ha d'estar inclosa al catàleg CPSTIC del CCN en categoria mitjana per tal de garantir la seguretat de la informació gestionada a l'entorn de teletreball

10. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Emili Badia Cantarero

Cap de Secció de Sistemes. Àrea d'Innovació i Tecnologia.