

**INFORME SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE CONTRACTAR EL SUBMINISTRAMENT DE 1240 LLICÈNCIES, EN MODALITAT SUBSCRIPCIÓ, DE SOFTWARE DE VIRTUALITZACIÓ D'ENTORNS INFORMÀTICS UTILITZANT LA SOLUCIÓ CITRIX, MITJANÇANT L'ACORD MARC DE SUBMINISTRAMENT DE SOLUCIONS I SERVEIS GESTIONATS DE VIRTUALITZACIÓ (Exp. 1431-0012/2024) DE LOCALRET**

---

**a) Antecedents**

El Consorci LOCALRET té vigent l'Acord Marc (AM) de subministrament de solucions i serveis gestionats de virtualització (Exp. 1431-0012/2024) i es desglossa en els següents lots:

- Lot 1: Subministrament de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals.
- Lot 2: Servei gestionat d'entorns virtuals.

L'Ajuntament de Terrassa està adherit al Consorci Localret i per tant es troba legitimat per a realitzar contractacions basades en acords marcs promoguts pel Consorci.

Mitjançant resolució 17557/2025 de 27 de maig de 2025 corresponent a l'AAMU 06699/2025, dictada per la Tinienta d'Alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i govern Obert, l'Ajuntament de Terrassa va formalitzar l'adhesió específica a l'acord marc de subministrament de solucions i serveis gestionats de virtualització.

**b) Objecte del contracte**

El contracte basat té per objecte el subministrament de 1240 llicències, en modalitat de subscripció, de software de virtualització d'entorns informàtics utilitzant la solució CITRIX, mitjançant l'Acord Marc de subministrament de solucions i serveis gestionats de virtualització (Exp. 1431-0012/2024).

El lot de l'Acord Marc que dona cobertura a les necessitats contractuals és el lot 1:

- Lot 1: Subministrament de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals.

Aquest subministrament inclou i proporciona les llicències necessàries per a l'ús dels productes de Citrix, oferint una infraestructura virtualitzada segura i escalable que facilita l'accés remot a aplicacions i escriptoris, la gestió centralitzada dels recursos TI i la millora de l'experiència d'usuari. Aquesta solució permet optimitzar el rendiment, augmentar la disponibilitat dels serveis i reduir els costos operatius i energètics. A més, garanteix l'accés a les últimes versions i actualitzacions del programari, així com el suport tècnic bàsic associat, assegurant la continuïtat, funcionalitat i seguretat de la plataforma.

En concret, són objecte d'adjudicació la següent relació de productes:

| Nom de l'article |                                                  | Unitats |
|------------------|--------------------------------------------------|---------|
| 6002995          | Suscripcions Citrix Universal Hybrid Multi-Cloud | 1240    |

No s'està alterant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

El codi CPV associat a l'actuació és el 48900000-7 Paquets de programari i sistemes informàtics diversos.

**c) Divisió en lots del contracte**

La principal raó per la qual s'ha decidit no dividir en lots el contracte és que l'objecte del contracte és una unitat funcional, i, per tant, no se'n pot preveure la seva realització separada

**d) Necessitat i idoneïtat del contracte**

El contracte és necessari per al compliment i la realització dels fins institucionals de l'Ajuntament de Terrassa. La naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, es concreten en el subministrament de les llicències indicades.

**e) Pressupost base de licitació i valor estimat:**

El pressupost base de licitació i valor estimat del contracte és de 213.000,00 € exclòs l'IVA.

El pressupost base de licitació es desglossa de la manera següent:

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| <b>Costos directes</b>   | <b>172.530,00€</b>  |
| <b>Costos indirectes</b> | <b>40.470,00€</b>   |
| Despeses generals (13%)  | 27.690,00 €         |
| Benefici Industrial (6%) | 12.780,00 €         |
| <b>Total</b>             | <b>213.000,00 €</b> |

No hi ha pròrroga prevista i no es preveu modificació.

La quota actual corresponent de l'IVA és del 21%.

El preu del contracte es formula en termes de preus aplicables a un tant alçat a la totalitat de les seves prestacions.

**f) Finançament i consignació pressupostària**

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment del contracte, 257.730,00 € inclòs IVA, es farà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 2121.92005.20900 del Pressupost Municipal dels anys 2025, 2026 i 2027, d'acord amb següent distribució:

| <b>Aplicació pressupostària</b> | <b>2025</b> | <b>2026</b> | <b>2027</b> |
|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 2121.92005.20900                | 85.910,00 € | 85.910,00 € | 85.910,00 € |

El pagament de les llicències serà anual.

Atès que el contracte suposa despeses que s'hauran d'imputar a exercicis futurs, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzi el Pressupost Municipal, de conformitat al que preveu l'article 174.1 del text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals (Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març).

Els codis DIR3 que s'indiquen a les factures són els següents:

| Servei                             | Oficina comptable | Òrgan gestor | Unitat tramitadora |
|------------------------------------|-------------------|--------------|--------------------|
| Tecnologia i Sistemes d'Informació | LA0003834         | LA0004477    | LA0004477          |

**g) Durada del contracte basat**

El contracte basat tindrà una durada des de la notificació de l'adjudicació del contracte, amb un període de subscripció de llicències de 3 anys, fins al 31 de desembre de 2028.

**h) Procediment d'adjudicació del contracte basat**

D'acord amb la clàusula 38 del plec de clàusules administratives particulars (PCAP), l'adjudicació dels contractes que es basen en el Lot 1 de l'acord marc s'efectuarà fent consulta per escrit a totes les empreses capaces de realitzar l'objecte del contracte.

En cas de raons objectives, degudament justificades en l'expedient del contracte basat, que suposen la necessitat d'adquirir una determinada llicència de fabricant, es convidarà només a les empreses habilitades o autoritzades per a comercialitzar aquesta llicència. En la invitació s'adjuntarà un document de definició de l'abast del contracte en què s'indica la llicència o llicències a subministrar, el calendari d'execució i el pressupost màxim.

Les raons objectives, que suposen la necessitat d'adquirir les llicències del fabricant CITRIX, són les següents:

- **Selecció de programari:**

L'Ajuntament de Terrassa disposa d'una infraestructura virtualitzada que requereix eines robustes per a la gestió d'escriptoris i aplicacions en entorns distribuïts. Citrix ofereix una plataforma consolidada per a la virtualització d'escriptoris i aplicacions, compatible amb entorns híbrids i multicloud. Aquesta tecnologia permet una gestió centralitzada, escalabilitat i una experiència d'usuari òptima, especialment en escenaris de teletreball i accés remot. L'ús continuat de Citrix en l'entorn corporatiu evitaria la necessitat de reconfiguracions disruptives i garantiria la continuïtat operativa.

- **Raons tècniques i econòmiques:**

El canvi a un altre fabricant podria comportar incompatibilitats amb les eines actuals de gestió d'accés remot, així com dificultats tècniques en la integració amb sistemes existents. Citrix garanteix compatibilitat amb les infraestructures actuals i ofereix funcionalitats avançades com la gestió de polítiques d'accés, optimització de l'ample de banda i seguretat reforçada.

A nivell econòmic, l'adopció de Citrix permet evitar costos associats a la formació de personal, migració de sistemes i adquisició de nou hardware.

La licitació per a l'adjudicació dels contractes basats en un acord marc ha de tenir lloc d'acord amb el procediment següent:

- Es concedirà un termini de, com a mínim, 10 dies hàbils per a presentar les ofertes relatives a cada contracte basat.
- Les ofertes s'han de presentar per escrit i el seu contingut ha de ser confidencial fins al moment fixat per a la seva obertura.

- El contracte s'ha d'adjudicar al licitador que hagi presentat la millor oferta de conformitat amb el que disposa l'article 145 de la LCSP, valorada segons els criteris que fixa l'acord marc.
- La notificació a les empreses no adjudicatàries de l'adjudicació dels contractes basats en un acord marc es pot substituir per una publicació en el perfil de contractant.

**i) Criteris de valoració de les ofertes:**

D'acord amb el punt a) de la clàusula 38, Lot 1, del PCAP, els contractes basats que només inclouen llicències de programari tindran criteris quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules.

En aquest cas, s'adjudicarà a l'empresa que presenti la millor oferta, valorada segons el criteri únic del preu (100 punts), que es formularà en termes de preus aplicables a tant alçat.

La fórmula a aplicar és la següent:

*Fórmula:*  
$$= [100] * ((\text{preu de licitació} - \text{preu ofert}) / (\text{preu de licitació} - \text{millor preu ofert})).$$

**j) Garantia definitiva del contracte basat**

D'acord amb l'apartat a) de la clàusula 41 del PCAP, en el lot 1 s'eximeix a les empreses adjudicatàries de l'obligació de constituir una garantia definitiva.

**k) Responsable del contracte basat**

El responsable del contracte a què es refereix l'article 62 de la LCSP és el Cap d'Infraestructures i Sistemes d'Informació del servei de Tecnologia i Sistemes d'Informació de l'Ajuntament de Terrassa, al qual correspondrà supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar que la prestació pactada es realitza correctament.

**l) Clàusules i criteris socials**

Atesa la naturalesa del contracte no és preveuen clàusules socials.

**m) Cessió de dades**

El contracte no comportarà cap tipus de tractament ni cessió de dades de caràcter personal.

**n) Conclusions**

Es proposa acordar la contractació del subministrament de 1240 llicències, en modalitat de subscripció, de software de virtualització d'entorns informàtics utilitzant la solució CITRIX, mitjançant el lot 1 (Subministrament de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals.) de l'acord marc de subministrament de solucions i serveis gestionats de virtualització (exp. 1431-0012/2024) de LOCALRET.

I a tals efectes, declaro com a Cap d'Infraestructures i Sistemes d'Informació no incórrer en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.g) de la LCSP, ni conflicte d'interessos de

l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa.

José María Marañón Martín  
Cap d'Infraestructures i Sistemes d'Informació