
INFORME

Títol: Informe tècnic justificatiu per a la contractació de la renovació de les llicències de virtualització de servidors (VMWare) basat en el Lot 1 de l'acord marc de Localret: Subministrament de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals. (Exp. 1431-0012/2024)

Òrgan que el sol·licita: Servei de Sistemes d'Informació i Telecomunicacions

Expedient: 2026/000037097

Assumpte: Contractació de la renovació de llicències de virtualització de servidors

1. Antecedents i necessitats

Actualment, el programari que proporciona els serveis de virtualització de servidors corporatius, de l'Ajuntament de Mataró, es tracta de vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation. Aquest programari està instal·lat en un total de 6 servidors (3 servidors a cada centre de procés de dades municipal, CPD) garantint el rendiment, disponibilitat i seguretat dels aproximadament 200 servidors virtuals que ofereixen tots els serveis TIC crítics de l'organització (nòmina, gestió tributària, seu electrònica, web municipal, comptabilitat, etc.). Es imprescindible disposar d'aquestes llicències vigents, amb accés a les darreres versions i amb suport actiu de fabricant.

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és renovar totes les llicències de vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation de l'Ajuntament de Mataró. Les llicències actuals cobreixen un total de 6 servidors de 32 cores per servidor (192 Cores en total). Caldrà renovar les llicències actuals amb les mateixes condicions i prestacions.

Les llicències actuals son vigents fins al 31/12/2026. Caldrà renovar-les un any fins al 31/12/2027

Referències del fabricant	Descripció
VCF-VSP-FND-1Y	vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation
ERP Cust Acct Number:10064841	Per un total de 6 servidors de 32 Cores per servidor 192 Cores en total.

CPV:

- 48900000-7 Paquets de programari i sistemes informàtics diversos

3. Proposta de procediment

L'expedient de contractació es tramitarà mitjançant un contracte basat en el Lot 1 de l'acord de Localret: Subministrament de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals (Exp. 1431-0012/2024). i s'adjudicarà amb nova licitació, d'acord amb el previst a la clàusula trenta-vuitena del PCAP, convidant a les empreses adjudicatàries perquè millorin la seva oferta, d'acord amb el procediment següent:

CSV (Codi de verificació Segura)	IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Data i hora	22/07/2026 12:27:07
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	JUAN PABLO MAGRO MUÑOZ (CAP SERVEI SISTEMES INFORMACIÓ I TELECOMUNICACIONS)		
Signat per	FERNANDO JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Pàgina	1/5



1. Es convidarà a la licitació a totes les empreses adjudicatàries del Lot 1 de l'acord marc.
2. Es concedirà un termini de 10 dies hàbils per presentar les ofertes, d'acord amb el que preveu el PCAP de l'acord marc per a l'adjudicació dels contractes basats.
3. Les ofertes es presentaran a través de l'espai de la plataforma de contractació que s'habiliti a tal efecte. De conformitat amb el que estableix l'article 221.6 de la LCSP, les empreses adjudicatàries de l'acord marc estan obligades a presentar una oferta vàlida en la licitació per a l'adjudicació del contracte basat.
4. El contracte s'adjudicarà al licitador que hagi presentat la millor oferta de conformitat amb el que disposa l'article 145, valorada segons l'únic criteri del preu més baix

Fórmula:

$$100 * ((\text{preu de licitació} - \text{preu ofert}) / (\text{preu de licitació} - \text{millor preu ofert}))$$

5. 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 mitjà determinat en els plecs reguladors de l'acord marc.

De conformitat amb el que estableix l'article 153.1 de la LCSP, no és necessària la formalització del contracte.

4. Pressupost base del contracte

PRESTACIÓ	ABAST	PREU MÀXIM SENSE IVA
VSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation. Per un total de 6 servidors de 32 Cores per servidor 192 Cores en total. VCF-VSP-FND-1Y ERP Cust Acct Number:10064841	1 any	41.000 €

L'import màxim total de les ofertes serà de: **41.000,00 € sense IVA (49.610,00 € IVA inclòs) per 1 any de contractació**

CSV (Codi de verificació Segura)	IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Data i hora	22/07/2026 12:27:07
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	JUAN PABLO MAGRO MUÑOZ (CAP SERVEI SISTEMES INFORMACIÓ I TELECOMUNICACIONS)		
Signat per	FERNANDO JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Pàgina	2/5



COSTOS DIRECTES	IMPORTS (€)
Subministrament del producte i un any de suport tècnic de fabricant, actualitzacions i canvis de versió	34.453,78
TOTAL Costos Directes	34.453,78
COSTOS INDIRECTES	
Despeses generals (13%)	4.478,99
Benefici industrial (6%)	2.067,23
TOTAL Costos Indirectes	6.546,22
TOTAL COSTOS (directes + indirectes)	41.000,00
Pressupost base de licitació sense IVA	
Impost sobre el Valor Afegit (21%)	8.610,00
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ AMB IVA	49.610,00 €

5. Valor estimat del contracte

Considerant el pressupost base, les estimacions del contracte abans esmentades i d'acord amb l'article 101 de la LCSP, el valor estimat del contracte (VEC), sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), és de 41.000,00 €.

- ❖ Preu base: 41.000,00 €
- ❖ Pròrrogues: no es preveuen pròrrogues
- ❖ Modificacions previstes: no es preveuen modificacions
- ❖ Valor estimat del contracte (VEC): 41.000,00 €

6. Partida pressupostària i document comptable

La despesa derivada d'aquesta contractació es farà efectiva amb càrrec a la **partida 120202/920320/21600 Manteniment sistemes i projecte 9203221002 - Manteniment de llicències infraestructures, del pressupost municipal vigent.**

CSV (Codi de verificació Segura)	IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Data i hora	22/07/2026 12:27:07
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	JUAN PABLO MAGRO MUÑOZ (CAP SERVEI SISTEMES INFORMACIÓ I TELECOMUNICACIONS)		
Signat per	FERNANDO JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Pàgina	3/5



Documents comptables licitació			
Partida/Projecte	Període	Doc comptable	Import
120202/920320/21600 Manteniment sistemes	01/01/2027 a 31/12/2027	A_FUT 2027 12026000075311	49.610,00 €
9203221002 - Manteniment de llicències infraestructures			

7. Estabilitat pressupostària

- Es tracta d'una despesa que no té caràcter plurianual i les despeses futures de funcionament o manteniment o manteniment anuals que poden generar per aquest exercici i per als futurs, no es preveuen superiors a 50.000€ (IVA inclòs). Aquesta despesa pot tenir cabuda en el pressupost del servei de Sistemes d'informació i telecomunicacions en cas que no s'aprovi un increment pressupostari amb aquest destí.
- El pressupost actual presenta crèdit suficient i adequat a les partides del Servei de Sistemes d'Informació i Telecomunicacions de l'Ajuntament de Mataró, així com no impedeix atendre la resta de compromisos adquirits pel servei per les anualitats futures.

8. Durada del contracte

El contracte tindrà una durada d'un any a comptar des de la data en la qual l'adjudicatari renovi i acrediti la renovació de les llicències de vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation.

L'inici del contracte haurà de correspondre's amb la finalització de l'actual accés al llicenciament, 01/01/2027, fins a 31/12/2027.

Sense pròrrogues ni modificacions del contracte.

9. Forma de pagament

La factures es presentaran en format electrònic mitjançant el registre telemàtic a la plataforma e.FACT indicant els codis DIR3 corresponents al **Servei de SSIT**: oficina comptable **LA0006025**, òrgan gestor **LA0006025** i unitat tramitadora **LA0006018**.

L'Ajuntament abonarà al contractista adjudicatari el preu resultant de l'adjudicació del contracte d'acord amb les factures emeses per l'empresa adjudicatària i conformada pel responsable del servei.

L'import total del contracte basat és de 49.610 €IVA inclòs, corresponent al període comprès entre el 1 de gener de 2027 i el 31 de desembre de 2027.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Data i hora	22/07/2026 12:27:07
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	JUAN PABLO MAGRO MUÑOZ (CAP SERVEI SISTEMES INFORMACIÓ I TELECOMUNICACIONS)		
Signat per	FERNANDO JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV764YJYGEZC32UMA5XULYKSAY	Pàgina	4/5



El pagament es farà amb periodicitat anual.

10. Estructura del contingut de les ofertes

La proposta econòmica que faci el licitador haurà d'ajustar-se al model adjunt.

Proposta

Per tot l'exposat, s'informa favorablement la necessitat de contractar la renovació de les llicències de vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation i es sol·licita l'inici de l'expedient de contractació basat corresponent, mitjançant nova licitació dins del Lot 1 de l'Acord marc de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals del Consorci Localret, expedient 1431-0012/2024.

Proposta

1. Adherir-se a l'acord marc del Lot 1 de l'Acord marc de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals del Consorci Localret, expedient 1431-0012/2024 per contractar la renovació de les llicències de vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation.
2. Iniciar l'expedient de contractació basat corresponent, mitjançant nova licitació dins del Lot 1 de l'Acord marc de productes destinats a la creació i manteniment d'entorns virtuals del Consorci Localret, expedient 1431-0012/2024 pel subministrament per la renovació de les llicències de vSphere 8 Enterprise Plus for vSphere Foundation

Mataró, en la data de la signatura electrònica

CSV (Codi de verificació Segura)	IV764YJYGEZC32UMA5XULYSAY	Data i hora	22/07/2026 12:27:07
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	JUAN PABLO MAGRO MUÑOZ (CAP SERVEI SISTEMES INFORMACIÓ I TELECOMUNICACIONS)		
Signat per	FERNANDO JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV764YJYGEZC32UMA5XULYSAY	Pàgina	5/5

