



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F-C62C5E4D438901ACA9E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



SERVEIS PÚBLICS
D'ACCIÓ SOCIAL
DE CATALUNYA

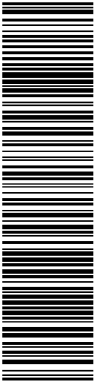
QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES CONTRACTE DERIVAT 277/2024

Subministrament de llicències per programari d'infraestructura TIC de SUMAR, Serveis Públics d'Acció Social de Catalunya M.P., S.L. dins del Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de llicències informàtiques i material informàtic per SUMAR (Categoria 2)
LLICENCIES INFRAESTUCTURA

ÍNDEX

1.	OBJECTE DEL CONTRACTE	3
a.	Codi expedient	3
b.	Codi CPV	3
2.	NORMATIVES	3
3.	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	3
4.	ABAST DEL SERVEI	4
Adreça de subministrament	4	
5.	IMPORT I PRESSUPOST BASE DE LA LICITACIÓ	5
a.	Justificació del preu	5
b.	Pressupost licitació	5
6.	VALOR ESTIMAT DE LA LICITACIÓ	5
7.	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	5
8.	GARANTIA	5
9.	CRITERIS DE VALORACIÓ	5
10.	MODIFICACIONS:	6
11.	DURADA	7
12.	CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT	7
13.	OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE	7
14.	LLOC I FORMA DE PAGAMENT	7
15.	PENALITATS	8
16.	RESPONSABLE DEL CONTRACTE	8
17.	DATA LÍMIT PRESENTACIÓ OFERTES	8
18.	LLOC DE PRESENTACIÓ OFERTES	8

DOCUMENT Plec de clàusules: Plec de clàusules	IDENTIFICADORS País: CAT , Institució: 0115 - SUMAR , Codi UACG: SERVEIS JURIDICS , Núm. expedient: 277 , Codi Classificació: D050403 , Any expedient: 2024	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9KX7V-UF5WI-HEZZL Data d'emissió: 5 de Novembre de 2024 a las 15:52:10 Pàgina 2 de 9	SIGNATURES El documento ha sido firmado por : 1.- Responsable TIC de SUMAR. Signat 05/11/2024 09:49	ESTAT SIGNAT 05/11/2024 09:49

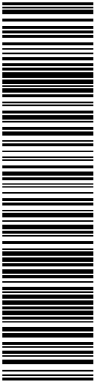


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24396FE0CC547F1C62C5E4D438901ACA9E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



ANNEX 1. MODEL OFERTA ECONÒMICA..... 9

DOCUMENT Plec de clàusules: Plec de clàusules	IDENTIFICADORS País: CAT , Institució: 0115 - SUMAR , Codi UACG: SERVEIS JURIDICS , Núm. expedient: 277 , Codi Classificació: D050403 , Any expedient: 2024	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9KX7V-UF5WI-HEZZL Data d'emissió: 5 de Novembre de 2024 a las 15:52:10 Pàgina 3 de 9	SIGNATURES El documento ha sido firmado por : 1.- Responsable TIC de SUMAR. Signat 05/11/2024 09:49	ESTAT SIGNAT 05/11/2024 09:49



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F-C62C5E4D43801ACAE0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



1. OBJECTE DEL CONTRACTE

SUMAR, Serveis Públics d'Acció Social de Catalunya M.P., S.L., en endavant SUMAR, disposa del programari per la gestió d'infraestructura TIC on es requereix l'adquisició de llicència. Els programes que es desitja adquirir la llicència es: VMware vShpere 8.

Per la naturalesa de les prestacions que es contracten, aquestes no poden ser executades de forma independent, no es considera adient la divisió en lots.

a. Codi expedient

277/2024

b. Codi CPV

30237300-2 Llicencies informàtiques

2. NORMATIVES

És un contracte de subministrament a l'empara de l'article 16 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP).

D'acord amb el que disposa l'article 99.3 de la LCSP, l'objecte d'aquest contracte no es divideix en lots.

Ens trobem davant un contracte de tracte successiu, amb preus unitaris. SUMAR no s'obliga a esgotar el pressupost sinó que la despesa efectuada dependrà de les comandes que es realitzin en funció de les necessitats reals de SUMAR, sense que en cap cas l'adjudicatari pugui demanar a SUMAR qualsevol indemnització o import per aquest motiu.

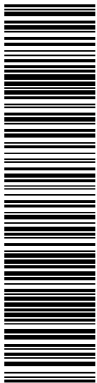
3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

VMware vShepre 8

És un producte principal de "VMware". "VMware vSphere" és una plataforma de virtualització per a computació en núvol que permet a les organitzacions gestionar màquines virtuals (VMs) i els recursos associats de manera efectiva. És fonamental per a molts centres de dades, ja que

277/2024

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
Plec de clàusules: Plec de clàusules	País: CAT , Institució: 0115 - SUMAR , Codi UACG: SERVEIS JURIDICS , Núm. expedient: 277 , Codi Classificació: D050403 , Any expedient: 2024	
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: 9KX7V-UF5WI-HEZZL Data d'emissió: 5 de Novembre de 2024 a las 15:52:10 Pàgina 4 de 9	El documento ha sido firmado por : 1.- Responsable TIC de SUMAR. Signat 05/11/2024 09:49	SIGNAT 05/11/2024 09:49



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F-C62C5E4D438901ACA9E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Miliantant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



SERVEIS PÚBLICS
D'ACCIÓ SOCIAL
DE CATALUNYA

permet la virtualització de servidors, emmagatzematge i xarxes, convertint-los en serveis basats en programari.

Components clau de vSphere

1. **VMware ESXi**: Un híper visor que s'executa directament en servidors físics i permet crear i gestionar màquines virtuals.
2. **vCenter Server**: Una plataforma centralitzada utilitzada per gestionar hosts ESXi i VMs. Permet una gestió eficient dels recursos, monitorització i automatització a través de múltiples hosts.

SUMAR disposa de llicenciament i requereix actualització de suport.

El contracte actual es: VO-4145146939

Site ID en Broadcom: 15853180

Actualment SUMAR disposa de 3 servidors i en curt termini s'ampliarà a un quart servidor. Per aquest raó es requereix una modificació.

Característiques tècniques requerides:

- Server 1: Dos CPU de 8 cores. Com es tenen que llicenciar 16 cores mínim per socket, necessitem llicenciar 32 cores (16 cores x 2 CPU)
- Server 2: Dos CPU de 8 cores. Com es tenen que llicenciar 16 cores mínim per socket, necessitem llicenciar 32 cores (16 cores x 2 CPU)
- Server 3: Dos CPU de 10 cores. Com es tenen que llicenciar 16 cores mínim per socket, necessitem llicenciar 32 cores (16 cores x 2 CPU)
- Server 4 (NOU): Dos CPU de 12 cores. Com es tenen que llicenciar 16 cores mínim per socket, necessitem llicenciar 32 cores (16 cores x 2 CPU)

El total d'això fa 32x4, es a dir, 128 cores de vSphere Standard.

- La llicència ha de permetre també l'us del VMware vCenter 8

4. ABAST DEL SERVEI

Adreça de subministrament

SUMAR, Serveis Públics d'Acció Social de Catalunya M.P., S.L.

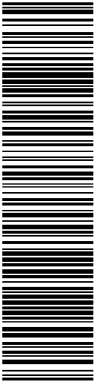
Oficines de Serveis Centrals

Parc d'Innovació i Recerca de la UDG

Carrer Emili Grahit, 91 – bloc B 3a planta

17003 – Girona

277/2024



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F-C62C5E4D438901ACA9E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://validador.sumaracciosocial.cat/445



Compte de correu on es vincula la llicència: informatica@sumaracciosocial.cat

5. IMPORT I PRESSUPOST BASE DE LA LICITACIÓ

a. Justificació del preu

El pressupost s'ha realitzat mitjançant consulta amb diferents empreses del sector, tot valorant diverses possibilitats de subministrament.

b. Pressupost licitació

LLICÈNCIA	UNITATS	PREU UNITARI	PREU ANUAL	IVA	IMPORT TOTAL
VmWare	128	56,08 €	7.178,24 €	1.507,43 €	8.685,67 €
		Total	7.178,24 €	1.507,43 €	8.685,67 €

6. VALOR ESTIMAT DE LA LICITACIÓ

1 ANY	1A. PRORROGA	20% DE MODIFICACIO	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE
7.178,24 €	7.178,24 €	2.871,30 €	17.227,78 €
7.178,24 €	7.178,24 €	2.871,30 €	17.227,78 €

7. APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

	PREU	IVA	TOTAL AMB IVA INCLÒS
2024	598,19 €	125,62 €	723,81 €
2025	6.580,05 €	1.381,81 €	7.961,86 €
TOTAL	7.178,24 €	1.507,43 €	8.685,67 €

Les despeses d'aquest contracte es finançaran amb càrrec al pressupost de SUMAR, al compte de despesa 6220501 – Llicències

8. GARANTIA

No s'estableix.

9. CRITERIS DE VALORACIÓ

DOCUMENT Plec de clàusules: Plec de clàusules	IDENTIFICADORS País: CAT , Institució: 0115 - SUMAR , Codi UACG: SERVEIS JURIDICS , Núm. expedient: 277 , Codi Classificació: D050403 , Any expedient: 2024	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9KX7V-UF5WI-HEZZL Data d'emissió: 5 de Novembre de 2024 a las 15:52:10 Pàgina 6 de 9	SIGNATURES El documento ha sido firmado por : 1.- Responsable TIC de SUMAR. Signat 05/11/2024 09:49	ESTAT SIGNAT 05/11/2024 09:49



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F1C62C5E4D438901ACA9E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



SERVEIS PÚBLICS
D'ACCIÓ SOCIAL
DE CATALUNYA

L'adjudicació es farà a la proposició més avantatjosa que serà aquella que obtingui la major puntuació d'entre totes aquelles proposicions admeses a licitació un cop aplicats els criteris d'adjudicació.

*** Oferta econòmica: Fins a un màxim de 100 punts.**

La fórmula que s'utilitzarà serà la Fórmula lineal competitiva. S'atorgarà la màxima puntuació a la millor oferta.

$$P_i = P \left(1 - \left(\frac{O_i - O_m}{IL} \right) \cdot \left(\frac{IL - \frac{1}{2} O_m}{IL - O_m} \right) \right)$$

P_i = punts de l'oferta i
 P = punts del criteri preu
 O_i = preu de l'oferta i
 O_m = preu de la millor oferta
 IL = import de licitació

On l'import de licitació serà: **7.178,24 €**

El preu de l'oferta es podrà efectuar en un màxim de dos decimals, essent excloses les ofertes econòmiques quin percentatge contingui més de dos decimals.

La puntuació final de les empreses licitadores s'obindrà fent el sumatori de les puntuacions obtingudes en els diversos criteris d'adjudicació establerts en aquest apartat.

10. MODIFICACIONS:

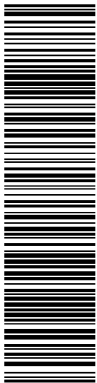
De conformitat amb el que disposa l'article 204 de la LCSP, SUMAR podrà acordar modificacions contractuals sempre que no impliquin, ja sigui aïllada o conjuntament, alteracions en quantia superior al **20%** del preu d'adjudicació del contracte, amb exclusió de l'IVA.

- Quan s'hagi d'incrementar el nombre d'unitats previstes per noves necessitats als centres existents o per l'augment de centres a gestionar.

La modificació s'acordarà mitjançant resolució del Director General de SUMAR i es notificarà a l'adjudicatari mitjançant l'eNotum, integrat a la Plataforma de Serveis Contractació Pública. La modificació es publicarà al perfil del contractant de SUMAR en el termini de 5 dies des de la notificació de la resolució.

277/2024

DOCUMENT Plec de clàusules: Plec de clàusules	IDENTIFICADORS País: CAT , Institució: 0115 - SUMAR , Codi UACG: SERVEIS JURIDICS , Núm. expedient: 277 , Codi Classificació: D050403 , Any expedient: 2024	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9KX7V-UF5WI-HEZZL Data d'emissió: 5 de Novembre de 2024 a las 15:52:10 Pàgina 7 de 9	SIGNATURES El documento ha sido firmado por : 1.- Responsable TIC de SUMAR. Signat 05/11/2024 09:49	ESTAT SIGNAT 05/11/2024 09:49



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F1C62C5E4D438901AC49E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



SERVEIS PÚBLICS
D'ACCIÓ SOCIAL
DE CATALUNYA

11. DURADA

El termini de durada d'aquest contracte serà d'un (1) any, amb possibilitat d'una (1) pròrroga anual.

12. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

- L'empresa adjudicatària subministrarà les llicències amb un termini màxim de 15 dies naturals a comptar des de la data de la comanda a la direcció prèviament pactada durant la compra. (**APARTAT a., PUNT 4 del QC**)
- L'empresa adjudicatària habilitarà un contacte per incidències.

13. OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

Tindran la condició d'obligacions essencials totes aquelles prescripcions incloses en el plec de clàusules administratives i tècniques de la constitució de l'SDA i del present Quadre de Característiques referides a les condicions d'entrega definides als plecs o a aquelles que els participants hagin ofert durant el procediment.

El producte ha de complir amb els requeriments de la taula de característiques tècniques.

L'adjudicatari disposarà dels mitjans necessaris i del personal necessari per atendre adequadament les condicions del contracte i complirà la legislació i els convenis vigents que afectin als seus treballadors.

14. LLOC I FORMA DE PAGAMENT

La facturació s'efectuarà de conformitat amb l'apartat N del Quadre de característiques del SDA i la clàusula trenta-unena del plec de clàusules administratives del SDA i d'acord amb les següents especificacions:

- La factura es presentarà en el registre d'entrada de SUMAR, i haurà d'indicar, com a requisit indispensable per a procedir als pagaments, el número d'expedient d'aquesta contractació.

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
Plec de clàusules: Plec de clàusules	País: CAT , Institució: 0115 - SUMAR , Codi UACG: SERVEIS JURIDICS , Núm. expedient: 277 , Codi Classificació: D050403 , Any expedient: 2024	
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: 9KX7V-UF5WI-HEZZL Data d'emissió: 5 de Novembre de 2024 a las 15:52:10 Pàgina 8 de 9	El documento ha sido firmado por : 1.- Responsable TIC de SUMAR. Signat 05/11/2024 09:49	SIGNAT 05/11/2024 09:49



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F1C62C5E4D438901ACA9E0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



SERVEIS PÚBLICS
D'ACCIÓ SOCIAL
DE CATALUNYA

15. PENALITATS

A més de les penalitats regulades a la clàusula trenta-setena del Plec de clàusules administratives del SDA, el contracte derivat inclou:

FALTES LLEUS:

- Demora injustificada en el lliurament de la comanda que s'han de lliurar en un termini màxim de 15 dies.
- Entregar una llicència que no es corresponguin amb la sol·licitada a la comanda.

16. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Sr. Marc Corcoll Beas, responsable de l'àrea de TIC de SUMAR.

17. DATA LÍMIT PRESENTACIÓ OFERTES

10 dies naturals a contar des del següent a la recepció del present a través de la plataforma de contractació.

18. LLOC DE PRESENTACIÓ OFERTES

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/sumar?categoria=0>

S'enviarà enllaç per participar en aquesta contractació a les empreses acreditades.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 84748 9KX7V-UF5WI-HEZZL FE24306FE0CC547F-C62C5E4D438901ACAE0A6A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://validador.sumaracciosocial.cat/445>



ANNEX 1. MODEL OFERTA ECONÒMICA

El/la Sr./Sra.
en nom i representació de l'empresa amb
domicili a i amb
NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que
s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària de la contractació del **subministrament de
licències per programari d'infraestructura TIC de SUMAR, Serveis Públics d'Acció Social de
Catalunya M.P., S.L. dins del Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de licències
informàtiques i material informàtic per SUMAR (Categoria 2)** i es compromet a executar-lo amb
estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, i amb la següent oferta econòmica:

Import licitació

LLICÈNCIA	UNITATS	PREU UNITARI	PREU ANUAL	IVA	IMPORT TOTAL
VmWare	128	56,08 €	7.178,24 €	1.507,43 €	8.685,67 €
Total			7.178,24 €	1.507,43 €	8.685,67 €

Oferta empresa licitadora

LLICÈNCIA	UNITATS	PREU UNITARI	PREU ANUAL	IVA	IMPORT TOTAL
VmWare	128	€	€	€	€
Total			€	€	€

I per què consti, signo aquesta oferta econòmica.

A la data de la signatura digital

Informació bàsica sobre protecció de dades

Responsable del tractament: SUMAR, Serveis públics d'acció social de Catalunya MP SL
Finalitat: Gestionar el procediment de contractació, seguiment del contracte i actuacions que se'n deriven.
Legitimació: Compliment d'una relació precontractual i contractual (art. 6.1.b RGPD).
Destinatari: Les dades del contractista es publicaran d'acord amb la normativa de transparència i de contractes del sector públic.
Drets de les persones interessades: Es poden exercir els drets d'accés a les dades, rectificació, supressió, sol·licitar-ne la portabilitat, o la limitació o oposició al tractament adreçant-se en qualsevol moment a protecciondedados@sumaracciosocial.cat.
> Pot consultar informació addicional i detallada sobre com exercir els drets i sobre la política de protecció de dades de SUMAR a clàusula trenta-unena del plec de clàusules administratives i www.sumaracciosocial.cat.