	Exp.: AAMU-21492/2022
	Àrea d'Economia, Finances, Serveis Generals i Govern Obert Servei de Tecnologia i Sistemes d'Informació

Ref. expedient: AAMU-21492/2022

Objecte del contracte: Subministrament, instal·lació, configuració i manteniment del sistema de còpies de seguretat.

Assumpte: Sol·licitud d'oferta del contracte basat

Data en què finalitza el termini per a presentar oferta: 3 de febrer de 2023, a les 14h

Identificació del contracte:	AAMU 21492/2022	
Organisme:	Ajuntament de Terrassa	
Durada del contracte / Termini d'execució del contracte:	48 mesos	
Dades econòmiques:		
Pressupost de licitació:	214.876,03 € (sense IVA)	260.000,00 € (amb IVA)
Modificacions previstes:	No hi ha modificacions previstes	
Valor estimat del contracte:	214.876,03 € (sense IVA)	
Aplicació pressupostària:	3121 92005 62600 del pressupost municipal del 2023, 2024, 2025, 2026 i 2027	
Dades relatives a la contractació:		
Procediment de l'expedient:	Contracte basat en l'Acord marc 13/2018, <i>suministro de servidores, sistemas de almacenamiento y software de infraestructura, de la Central de Contratación del Estado.</i>	
Data d'aprovació Comissió d'Inversions:	Aquesta actuació està autoritzada pel Decret 14527/2022 – Instrucció Interna Execució Pressupost 2022 a data 11 de novembre de 2022, prevista al programa d'inversions del 2022 sota el concepte "Subministrament, instal·lació i manteniment d'equips PBBA per a la plataforma de còpies de seguretat corporatives" amb codi de projecte 22004.	


Senyores, Senyors,

La Central de Contratación del Estado té vigent l'Acord marc 13/2018 suministro de servidores, sistemas de almacenamiento y software de infraestructura, que es divideix en els següents lots:

- LOT 1 – SERVIDORS
- LOT 2 – SISTEMES D'EMMAGATZEMATGE
- LOT 3 – SOFTWARE D'INFRAESTRUCTURA
- LOT 4 – SOLUCIONS HÍBRIDES I INTEGRADORES

Actualment té vigents els lots 1 i 2.

El servei d'Infraestructures i Operacions dels serveis de Tecnologia i Sistemes d'Informació de l'Ajuntament de Terrassa, té la necessitat de contractar el subministrament, la instal·lació, la configuració i el manteniment del sistema de còpies de seguretat.

 <p>Ajuntament de Terrassa</p>	<p style="text-align: right;">Exp.: AAMU-21492/2022</p> <p style="text-align: center;">Àrea d'Economia, Finances, Serveis Generals i Govern Obert Servei de Tecnologia i Sistemes d'Informació</p>
--	---

Concretament l'adquisició es concreta en:

- Subministrament, instal·lació, configuració i posada en marxa d'equipament especialitzat en la realització i emmagatzematge en disc de còpies de seguretat, mitjançant l'ús de funcionalitat avançada de desduplicació, compressió i encriptació.
- Serveis professionals per al disseny integral del sistema de còpies de seguretat, la instal·lació, configuració i personalització de tots els components de hardware i software que intervenen en el sistema, així com la seva integració amb la infraestructura existent i la implementació de la política de còpies de seguretat.
- Serveis de suport tècnic i manteniment del sistema de còpies de seguretat.

Forma part de l'abast del present contracte basat el subministrament de DOS (2) equips PBBA (Purpose Built Backup Appliance), especialitzats en la realització i emmagatzematge en disc de còpies de seguretat, mitjançant l'ús de funcionalitats avançades desduplicació, compressió i encriptació.

El lot 2 dona cobertura a les necessitats contractuals.

Segons allò establert a l'article 221.6. a), i segons es preceptua a la clàusula XVIII.- *CONTRATOS BASADOS EN EL ACUERDO MARCO*, apartat 2.- *Procedimiento de adjudicación de los contratos basados*, es convidarà a la licitació, al no superar-se els llindars previstos per als contractes subjectes a regulació harmonitzada, a un mínim de 5 empreses.

El pressupost base de licitació del contracte és de 214.876,03 €, exclòs l'IVA i de 260.000,00 €, IVA inclòs. El valor estimat del contracte, és de 214.876,03 €, exclòs l'IVA.

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

El contracte basat tindrà un termini màxim de lliurament: TRENTA (30) dies naturals, comptats a partir del dia següent al de la notificació de l'adjudicació del contracte basat, i un termini d'execució del contracte: QUARANTA-VUIT (48) mesos.


De conformitat amb allò recollit al PCAP que regula l'Acord marco de l'expedient 13/2018, l'Ajuntament de Terrassa els hi sol·licita, com a empresa adjudicatària del lot 2: *Sistemas de emmagatzematge de l'Acord marc 13/2018 suministro de servidoras, sistemas de almacenamiento y software de infraestructura*, capacitada per a la realització de l'objecte contractual, la presentació d'oferta.

Presentació de l'oferta

Totes les empreses convidades tenen l'obligació de presentar oferta a través de la plataforma de contractació pública electrònica PIXELWARE <https://pixelware.com> (veure apartat 16 del «*documento de nueva licitación*»).

S'haurà d'adjuntar l'oferta econòmica (corresponent a l'annex 1).

L'oferta s'haurà de signar electrònicament pel representant legal de l'empresa. A les ofertes haurà d'estar identificada la persona signant apoderada de l'empresa amb indicació de les seves dades i el número d'usuari de l'aplicació Conecta-Centralización.

 Ajuntament de Terrassa	Exp.: AAMU-21492/2022
	Àrea d'Economia, Finances, Serveis Generals i Govern Obert Servei de Tecnologia i Sistemes d'Informació

El termini per a la presentació de l'oferta és de 12 dies hàbils, comptats des del dia següent a la data de notificació de la invitació.

En cas de presentar una renúncia al procediment de licitació, caldrà informar de les característiques específiques que impedeixen la participació en el procediment de licitació, a l'adreça de correu: contractacio@terrassa.cat , indicant la referència AAMU 21492/2022.

El contracte basat s'adjudicarà a l'empresa licitadora que hagi presentat millor oferta, donat que l'únic criteri de valoració a l'adjudicació del contracte basat serà el criteri preu.

Només s'admetran les ofertes presentades electrònicament, a través de la plataforma de contractació indicada.

Atentament,

El servei d'Infraestructures i Operacions

ANNEX 1.- MODEL DE PRESENTACIÓ D'OFERTA – CRITERIS D'ADJUDICACIÓ QUANTIFICABLES MITJANÇANT LA MERA APLICACIÓ DE FORMULES

En / Na. [REDACTED], amb DNI [REDACTED], com a representant legal de l'empresa [REDACTED], amb NIF [REDACTED], i domicili fiscal al carrer [REDACTED], número [REDACTED] amb codi postal [REDACTED], en el Municipi de [REDACTED] que participa com a empresa adjudicatària del lot 2 de l'Acord marc 13/2018 *Suministro de servidores, sistemas de almacenamiento y software de infraestructura, de la Central de Contratación del Estado*, en el contracte basat per al subministrament, instal·lació, configuració i manteniment del sistema de còpies de seguretat, MANIFESTO que assabentat/ assabentada de les condicions i dels requisits que s'exigeixen per a poder ser adjudicatari/ària del contracte basat en l'Acord marc (Expedient 13/2018), em comprometo a executar-lo amb estricta subjecció als mateixos i d'acord amb la següent oferta:

PROPOSICIÓ ECONÒMICA DEL CONTRACTE BASAT

Preu, fins a un màxim de 100 punts

No s'acceptarà cap oferta econòmica que superi el pressupost base de licitació. Presentar una oferta de preu superior al pressupost base de licitació serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

L'únic criteri de valoració de les ofertes serà el preu amb 100 punts.

Las fórmulas a utilizar son las siguientes:

1ª.- La fórmula correspondiente al **criterio precio** es la siguiente:

$$C_i = P \left(\frac{O_L - O_i}{O_L - O_B} \right)$$

donde:

- C_i , es la puntuación en base al criterio precio, asignada a la oferta del licitador i
- P , es el peso o ponderación del criterio precio.
- O_L , es el presupuesto base de licitación (IVA excluido). Cuando existan bienes a entregar como parte del pago, el valor a introducir será presupuesto base de licitación (IVA/IPSI/IGIC INCLUIDO).
- O_i , es el precio ofertado por el licitador i (IVA excluido). Cuando existan bienes a entregar como parte del pago, el valor a introducir será el precio ofertado (IVA/IPSI/IGIC INCLUIDO) minorado en el importe de los bienes a entregar como parte del pago.
- O_B , es el precio más bajo ofertado (IVA excluido). Cuando existan bienes a entregar como parte del pago, el valor a introducir será el precio ofertado (IVA/IPSI/IGIC INCLUIDO) minorado en el importe de los bienes a entregar como parte del pago.

L'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 100 punts.

Les ofertes contindran la següent informació dels subministraments:

- Relació dels diferents components de la prestació, indicant-se la identificació dels productes oferts i el número d'unitats, i concretant-se, si resulta necessari, marca i model, així com els preus unitaris oferts.
- S'hauran d'incloure les **fitxes tècniques** dels equips oferts, on es detallin les

especificitats tècniques dels mateixos.

- L'oferta inclourà, en tot cas, la proposta econòmica global, indicant-se com a partida independent l'import com partida independent de l'import de l'IVA/IPSI/IGIC, així com en el seu cas l'import dels bens a lliurar com a part del pagament.
- En cas que l'objecte del contracte inclogui treballs complementaris d'instal·lació avançats i/o serveis de suport i/o manteniment dels subministraments, caldrà sol·licitar que les ofertes desglossin l'import corresponent a aquestes partides, a més de computar-se el mateix en l'import global de l'oferta.


1. Atenent la inclusió a l'abast del contracte de treballs complementaris d'instal·lació avançats i de serveis de suport i manteniment dels subministraments, les ofertes desglossaran l'import corresponent a aquestes partides, a més de computar-se el mateix en l'import global de l'oferta.

L'import dels serveis de suport i/o manteniment **no suposarà més del 20% anual de l'import pressupostat** al document de licitació per als subministraments, i correspondrà a les prestacions previstes a l'apartat 3.3 del document de licitació.

L'import dels treballs complementaris d'instal·lació avançada **no suposarà més del 20% de l'import pressupostat** al document de licitació per als subministraments, i correspondrà a les prestacions previstes a l'apartat 3.4 del document de licitació.

Preu màxim, IVA exclòs	Preu ofert, IVA exclòs <i>(inclou els preus desglossats sota com a serveis de suport i treballs complementaris)</i>	Import de l'IVA
214.876,03 €		
		Preu ofert, IVA exclòs
Serveis de suport i/o manteniment		
Treballs complementaris d'instal·lació avançats		

La quota corresponent actual del IVA és el 21%

	Exp.: AAMU-21492/2022
	Àrea d'Economia, Finances, Serveis Generals i Govern Obert Servei de Tecnologia i Sistemes d'Informació

Per a la prestació dels serveis professionals avançats, el licitador haurà de comptar amb l'assignació a l'execució del contracte dels següents perfils professionals, que hauran d'aportar les següents qualitats **mínimes**:

Perfil	Experiència (1)	Coneixements tècnics específics
Cap de Projecte	9 anys	-
Consultor Arquitecte de Sistemes	9 anys	Sistemes d'emmagatzematge Sistemes de còpies de seguretat Emmagatzematge al núvol Veeam Backup
Tècnic de sistemes	3 anys	Sistemes d'emmagatzematge Sistemes de còpies de seguretat Emmagatzematge al núvol Veeam Backup Equips PBBA proposats

- Anys d'experiència acumulats desenvolupant les funcions habituals que corresponen al perfil.

La descripció detallada de l'abast dels serveis i demès particularitats s'estableixen al document de licitació.

Caldrà **emplenar el següent quadre** on s'indiqui l'experiència aportada per a cada perfil.

Perfil	Experiència dels perfils professionals adscrits a l'execució del contracte
Cap de Projecte	
Consultor Arquitecte de Sistemes	
Tècnic de sistemes	

Número d'usuari de l'aplicació Conecta-Centralización

Signatura
Càrrec