



Núm. expedient:	2024/00026100H
Procediment:	Contractacions de subministrament derivades d'acord marc
Interessat:	INFORMATICA I COMUNICACIONS DE TARRAGONA SA, ASSOCIACIO CATALANA DE MUNICIPIS (ACM)
Origen:	Dep. Tecnologies de la Informació i la Comunicació

Expedient ACM 2018.09

Memòria justificativa de la necessitat del subministrament d'Ordinadors Lot 1, en modalitat de compra, per cobrir les necessitats de Serveis Informàtics i Noves Tecnologies de l'Ajuntament de Gavà dins de l'Acord Marc de subministrament d'equips Informàtics i determinades llicències de programari amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Exp.2018.09. CCDL de l'ACM)

L'Ajuntament de Gavà en data 21 de desembre de 2012 va aprovar l'adhesió al sistema d'adquisició centralitzada amb destinació als ens locals de Catalunya que l'Associació Catalana de Municipis, conjuntament amb el Consorci Català pel desenvolupament Local, té constituït.

La Comissió Executiva del Consorci Català pel desenvolupament Local (CDDL), per encàrrec de l'Associació Catalana de Municipis, i prèvia tramitació del corresponent procediment administratiu de licitació de conformitat amb els plecs de clàusules administratives particulars i prescripcions tècniques aprovats per Resolució de Presidència núm. 24/2020, de data 28 de maig de 2020 i publicats al perfil del contractant de l'entitat, va adjudicar l'Acord Marc de subministrament d'equips informàtics i determinades llicències de programari amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2018.09).

1. Objecte del contracte.

L'objecte del contracte es justifica per la necessitat de contractar el subministrament de 8 ordinadors, en modalitat de compra, per cobrir les necessitats del Departament de Noves Tecnologies de la Informació i la Comunicació de l'Ajuntament de Gavà, dins de l'Acord marc de l'ACM expedient 2018.09.

2. Justificació de la necessitat del contracte.

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

que l'Ajuntament de Gavà, en l'exercici de la seva activitat, té la necessitat d'adquirir, **8 equips informàtics incloses les llicències de sistema operatiu necessàries**, d'acord amb les necessitats presents i futures, tant per obsolescència i suplir avaries com per noves incorporacions o nous serveis que es posaran en marxa.

L'adquisició de **8 ordinadors** personals a través de l'ACM de l'expedient 2018.09 Lot 1 sublot 1.2, sublot 1.3 i sublot 1.4. ve donada per la necessitat de:

- Renovar ordinadors personals i3, que no s'adapten a les necessitats del personal i han acabat la seva vida útil.
- Renovar ordinadors personals i5 que no es poden actualitzar a Windows 11. A l'últim trimestre de 2024, tenim previst començar a migrar ordinadors a W11, ja que:
 - alguns W10 ja han acabat el seu cicle de vida i
 - altres W10 acaben a juliol de 2025
- Habilitar estoc d'una workstation pels departaments que necessiten treballar amb projectes gràfics.
- Renovar 2 ordinadors pels agents del Departament de Seguretat Ciutadana que, degut a l'ús intensiu per un nombre important d'usuaris, no s'abasta la necessitat amb la potència dels equips actuals.

Més informació a <https://learn.microsoft.com/es-es/lifecycle/products/windows-10-home-and-pro>

Havent consultat l'Acord marc de subministrament d'equips informàtics i determinades llicències de programari a web d'ACM, s'ha observat que els ordinadors ofertats per les empreses adjudicatàries, compleixen amb tots els requeriments en prestacions i preu, que el personal de l'Ajuntament necessita, fins i tot ens alguns casos es superen.

Es demanen dos models diferents:

- **5 ordinadors i5**, pels dos primers objectius
- **1 workstation** amb tarja gràfica de gran rendiment
- **2 ordinadors i7** per renovar els ordinadors de Seguretat Ciutadana

Sublot 1.2 - https://www.acm.cat/compres/productes/pc-avancat-i5
Avançat i5 – Ordinador HP ProDesk 400 G7 SFF o similar
PC sobretaula sense monitor
Windows 11 Pro (64 bits)
Processador Intel Core i5-10400 2.9GHz 6C 65W
Ampliació Memòria DDR4 de 8MB a 16GB
Teclat USB amb lector CAT
Ratolí USB
Disc dur 256Gb SSD
Cable alimentació europea (SI)

Sense DVD (SI)
ENERGY STAR Versió 7.1
Garantia 48 mesos fabricant
Unitats: 5

Sublot 1.4 https://www.acm.cat/compres/productes/pc-workstation
Workstation HP Z2 G9 SFF sense monitor o similar
Windows 11 Pro (64 bits)
Intel Xeon E -2224G 3.5GHz 4C CPU
Ampliació de Memòria DDR4 de 16 GB a 32 GB
Teclat USB amb lector CAT
Ratolí USB
Disc dur 512 Gb SSD
Cable alimentació europea
Controlador Intel® SATA integrat
Unitat de DVD+/-RW a 16x
NVIDIA Quadro P1000 4GB (4)mDP GFX
ENERGY STAR Versió 7.0
Garantia 48 mesos fabricant
Unitats: 1

Sublot 1.3 https://www.acm.cat/compres/productes/pc-pro-i7
Pro i7 – Ordinador HP ProDesk 600 G6 o similar
PC sobretaula sense monitor
Windows 11 Pro (64 bits)
Processador Intel Core i7 10700 2.9GHz 8C 65W CPU
Ampliació de Memòria DDR4 de 8GB a 16GB
Teclat USB amb lector CAT
Ratolí USB
Ampliació de memòria de Disc dur de 256GB a 512Gb SSD
Cable alimentació europea
Sense DVD
ENERGY STAR Versió 7.1
T.Gràfica Intel® integrada (SI)
Garantia 48 mesos fabricant

Unitats: 2

En el cas núm 1, **ordinador i5** es demana:

- ampliació a 16 GB de memòria RAM
- w11 pro

En el cas núm. 2, **workstation** es demana:

- ampliació a 32 GB de memòria RAM
- W11 pro

En el cas núm 3, **ordinador i7** es demana:

- ampliació a 16 GB de memòria RAM
- w11 pro
- ampliació del disc dur SSD de 256GB a 512GB
- Webcam 2MP 1080p amb micro.

En aquest sentit s'optaria per l'oferta del proveïdor Informàtica i Comunicacions de Tarragona SA amb NIF A43132422 per un import base sense iva de **5.748,00€** i per un import total de **6.955,08€** (21%iva inclòs) perquè, d'acord amb el punt B de la clàusula 40 del PCAP, és el proveïdor que tot i oferir les mateixes prestacions que la resta d'empreses el contracte no supera els 15.000€ de quantia contractada amb l'Ajuntament.

Descripció	Unitats	Preu unit.	Import € s/ iva
Ordenador i5 (sublot 1.2)	5	525,00	2.625,00
Ampliació a 16 Gb	5	35,00	175,00
Workstation HP Z2 G9 SFF (sublot 1.4)	1	1.226,00	1.226,00
Ampliació a 16 Gb (RAM final: 32GB)	1	70,00	70,00
Ordenador i7 (sublot 1.3)	2	756,00	1.512,00
Ampliació a 16 Gb	2	35,00	70,00
Webcam 2MP 1080p amb micro	2	35,00	70,00
			5.748,00
Import amb 21% iva inclòs			6.955,08

Existeix crèdit adequat i suficient per atendre la despesa del **LOT 1** dotat amb l' aplicació pressupostària següent:

Exercici	Aplicació pressupostària	Disposar
2024	21000.9203A.626000024 : Equips per a processos d'informació	6.955,08€

És per tot això que proposo a l'òrgan de contractació:

PRIMER.- Disposar l'adhesió de l'Ajuntament de Gavà a la segona pròrroga de l'Acord marc de subministrament d'equips informàtics i determinades llicències de programari amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Exp.2018.09.CCDL de l'ACM).

SEGON .- Aprovar la contractació del subministrament de **8 ordinadors** de la marca HP, a l'empresa Informàtica i Comunicacions Tarragona SA amb CIF núm. A43132422 per un import total de **6,955,08 € (21% IVA inclòs)**.

TERCER.- Aprovar i disposar la despesa que per a l'exercici 2024 disposa de crèdit adequat i suficient per atendre les obligacions que es deriven d'aquest contracte, **LOT 1**, en els termes de l'article 174 del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el text refós de la Llei reguladora de les Hisendes Locals per l' import i a l' aplicació pressupostària següent:

Exercici	Aplicació pressupostària	Disposar
2024	21000.9203A.626000024 : Equips per a processos d'informació	6,955,08 €

QUART.- Responsable del contracte.

Es nomenarà, d'acord amb l'article 62 del LCSP , un membre del personal al servei de l'entitat local i amb la titulació adequada perquè actuï com a responsable del contracte derivat d'aquest encàrrec.

L'Ajuntament de Gavà designa com a responsable del contracte a la senyora Isabel Martínez Martín, cap del Departament de Tecnologies de la Informació i Comunicació, o la persona que durant l'execució del contracte ocupés aquest càrrec.

CINQUÈ .-Conclusions

Per tant entenem, en base a l'exposat, que no es vulneren els principis contractuals de llibertat d'accés a les licitacions, no discriminació i igualtat de tracte pel fet de licitar dins de l'Acord marc de subministrament d'equips informàtics i determinades llicències de programari amb destinació a les entitats locals de Catalunya, expedient 2018.09 del Consorci de Desenvolupament Local de forma integrada d'aquest per a cobrir les necessitats de l'Ajuntament sempre i quan aquests fets suposin avantatges per a aquesta administració tal com queden justificats.

Gavà, a data de la firma digital.

Cap de Noves Tecnologies de la Informació, Comunicació i Administració Electrònica

