

Expedient: 8004330008-2025-0009550  
Referència: MIJ/eec/agl  
Òrgan competent: Diputada delegada d'Innovació i Tecnologia  
Delegació: Decret de la Presidència núm. 2023-0005141 de 13 de setembre de 2023  
Delegació de signatura: Decret de la diputada delegada d'Innovació i Tecnologia núm. 2023-0005192, de 18 de setembre de 2023

## DECRET

**Aprovar i adjudicar el contracte de subministrament de 45 llicències de programari AutoCad i 27 llicències de programari AutoCad LT, basat en l' Acord marc de subministrament i subscripcions de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de programari de gestió de processos constructius del Consorci Localret (Exp. 1431-0012/2022)**

### Fets

1. La Central de Contractació del Consorci Localret, a la qual la Diputació de Tarragona està adherida, ha adjudicat l'acord marc de subministrament i subscripcions de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de programari de gestió de processos constructius (Exp. 1431-0012/2022) a les empreses següents: INTERGRAPH ESPAÑA SA, ASESORÍA INFORMÁTICA DE SISTEMAS CAD SL (AISCAD), SEMICONDUCTORES Y SISTEMAS SA, INSTITUT DE TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCIÓ DE CATALUNYA (ITEC), ESRI ESPAÑA SOLUCIONES GEOESPACIALES SL, CONSULTORÍA TÉCNICA NEXUS GEOGRAFICS SL, IMPLEMENTAL SYSTEMS SL, TELESPIAZIO IBÉRICA SLU i INETUM ESPAÑA SA.

2. L'Àrea d'Innovació i Tecnologia de la Diputació de Tarragona ha emès el següent informe sobre la necessitat d'adquirir llicències del programari Autocad i Autocad LT mitjançant contracte basat en aquest acord marc:

“ (...)

**PRIMER:** Actualment, en diferents llocs de treball de la Diputació, es precisa l'ús del programari **Autocad**, el qual s'utilitza per crear i modificar plànols d'infraestructures públiques com carreteres i edificis.

**AutoCAD** és una eina essencial per a la creació i modificació de plànols d'infraestructures públiques com carreteres i edificis per diverses raons:

**Precisió i exactitud:** AutoCAD permet als usuaris crear dibuixos detallats i precisos amb una exactitud mil·limètrica, la qual cosa és crucial per a projectes d'enginyeria civil.

**Eficàcia:** Millora l'eficàcia en els processos de dibuix i disseny mitjançant l'automatització de tasques repetitives, com acotació, estratificació i anotació, estalviant temps i reduint errors.

**Versatilitat:** Admet una àmplia gamma de formats de fitxer, facilitant la interoperabilitat amb altres programes i permetent una col·laboració fluida entre diferents disciplines i fases del projecte.

**Visualització i presentació:** Ofereix eines potents de visualització per crear models 3D, renderitzats i animacions, que permeten presentar dissenys de manera eficaç a clients, parts interessades i equips de projecte.

**Integració amb BIM:** AutoCAD s'integra amb el software Building Information Modeling (BIM), facilitant el disseny col·laboratiu, l'intercanvi de dades i la coordinació entre arquitectes, enginyers i contractistes.

**Emmagatzematge en el núvol:** Els plànols i dibuixos es poden emmagatzemar en el núvol, fent-los accessibles des de qualsevol lloc i en qualsevol moment.

Aquestes característiques fan que AutoCAD sigui una eina indispensable per a la planificació, disseny i gestió de projectes d'infraestructures públiques, garantint resultats precisos, eficients i col·laboratius.

Per a utilitzar aquest programari cal disposar de les subscripcions pertinents, les quals dona dret a l'ús de les llicències pel període d'un any. Aquest ús permet disposar de les darreres versions aparegudes al mercat i també poder gaudir del suport prestat per part del fabricant pel que fa a les consultes que puguin sorgir en el seu ús diari.

La relació de les llicències a renovar és la següent:

**Relació preus unitaris**

| Producte | PVP unitari | Oferta Seys | Descompte | Quantitat |
|----------|-------------|-------------|-----------|-----------|
|          |             |             |           |           |

|                                                                                                                                              |           |           |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----|----|
| AutoCAD - including specialized toolsets AD Commercial Single-user ELD annual Subscription Switched From M2S Multi- User 2:1 Trade-In        | 1.432,50€ | 1.403,82€ | 2% | 42 |
| AutoCAD - including specialized toolsets Commercial Single-user Annual Subscription Renewal                                                  | 5.670,00€ | 5.556,60€ | 2% | 3  |
| AutoCAD LT Commercial Single-user annual Subscription Renewal Switched From Maintenance (Switched between May 2019 and May 2020 and Ongoing) | 840,00€   | 831,60€   | 1% | 13 |
| AutoCAD LT Commercial Single-user Annual Subscription Renewal                                                                                | 1.380,00€ | 1.366,20€ | 1% | 14 |

### Relació imports totals

| Producte                                                                                                                                     | Quantitat | Oferta Seys | Import sense IVA  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-------------------|
| AutoCAD - including specialized toolsets AD Commercial Single-user ELD annual Subscription Switched From M2S Multi- User 2:1 Trade-In        | 42        | 1.403,82€   | 58.961,70€        |
| AutoCAD - including specialized toolsets Commercial Single-user Annual Subscription Renewal                                                  | 3         | 5.556,60€   | 16.669,80€        |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                 | <b>45</b> |             | <b>75.631,50€</b> |
| AutoCAD LT Commercial Single-user annual Subscription Renewal Switched From Maintenance (Switched between May 2019 and May 2020 and Ongoing) | 13        | 831,60€     | 10.810,80€        |
| AutoCAD LT Commercial Single-user Annual Subscription Renewal                                                                                | 14        | 1.366,20€   | 19.126,80€        |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                 | <b>27</b> |             | <b>29.937,60€</b> |

| Tipus llicència       | Import total sense iva | Import IVA inclòs |
|-----------------------|------------------------|-------------------|
| Llicències Autocad    | 75.631,50€             | 91.514,11         |
| Llicències Autocad LT | 29.937,60€             | 36.224,50         |
| <b>TOTAL</b>          | <b>105.569,10</b>      | <b>127.738,61</b> |

**SEGON:** Vist l'acord marc de LOCALRET, aquest té com a objecte el subministrament de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de gestió de processos constructius.

**TERCER:** Un cop examinada l'adjudicació de l'Acord Marc de LOCALRET s'esdevé que solament hi ha una empresa adjudicada pel que fa al subministrament de programari CAD en relació amb el fabricant AUTOCAD, que és objecte d'aquest contracte. L'empresa homologada és **Semiconductores y Sistemas SA**, amb un descompte sobre PVP del fabricant de l'1%.

### **ES PROPOSA:**

**PRIMER:** Adherir-nos a l'acord marc establert per LOCALRET pel subministrament de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de gestió de processos constructius, per tal de facilitar la contractació de les necessitats de les solucions del programari Autocad utilitzades.

**SEGON:** Adquirir un total de 45 llicències del producte AUTOCAD i 27 llicències del producte AUTOCAD LT, a l'empresa **Semiconductores y Sistemas SA**, per un import de 105.569,10 € (sense IVA), que correspon a un total de 127.738,61 € (IVA inclòs), com únic proveïdor homologat dins de l'acord marc de LOCALRET de subministrament de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de gestió de processos constructius, atès que la contractació d'aquestes llicències dins d'aquest acord marc pot representar una millor racionalització i ordenació d'aquesta licitació,

Les llicències contractades tindran una duració de 3 anys, i es farà una facturació anual durant la duració del contracte, a raó dels següents imports:

| ANY  | IMPORT (IVA inclòs) |
|------|---------------------|
| 2025 | 42.579,53 €         |
| 2026 | 42.579,53 €         |
| 2027 | 42.579,53 €         |

”

**3.** El cap d'unitat del Centre d'Atenció a l'Usuari ha redactat el Plec de prescripcions tècniques particulars que, juntament amb els plecs reguladors de l'Acord Marc, ha de regir el contracte basat.

**4.** D'acord amb el procediment establert a l'Acord marc, es proposa l'adjudicació a l'única empresa que ofereix les llicències del programari requerit. Els preus unitaris s'han determinat d'acord amb els establerts en l'adjudicació de l'acord marc, aplicant el percentatge ofert per l'empresa al preu de venda del fabricant.

Així mateix, s'ha requerit a l'empresa que aportés la justificació de la constitució de la garantia definitiva per un import de 5.278,46 € corresponent al 5% del preu del contracte sense IVA, així com justificants d'estar al corrent de les seves obligacions tributàries i en matèria de Seguretat Social. L'empresa ha presentat la documentació requerida, la qual s'ha considerat correcta.

**5.** Per decret de Presidència número 2025-0002207 de 5 de maig de 2025, s'ha aprovat l'adhesió de la Diputació de Tarragona a l'Acord marc de subministrament i subscripcions de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de programari de gestió de processos constructius (Exp. 1431-0012/2022) tramitat pel Consorci Localret.

**6.** Consta a l'expedient informe jurídic de la Secretaria General sobre la legalitat del procediment.

## **Fonaments de dret**

**1.** Els articles 219 a 222 de la LCSP en relació al règim dels Acords marc i els contractes basats.

**2.** Article 36.3 de la LCSP que estableix que els contractes basats en un acord marc es perfeccionen amb l'adjudicació.

**3.** Plec de prescripcions tècniques i plec de clàusules administratives particulars que regulen l'Acord Marc i que també regiran els contractes basats.

**4.** Reglament d'organització i funcionament de la Central de Contractació de Localret.

5. La clàusula 4a del Plec de clàusules administratives particulars que regula l' Acord marc, estableix les entitats destinatàries de l'Acord Marc.

6. La clàusula 36a del Plec de clàusules administratives particulars de l'acord marc regula el procediment d'adjudicació dels contractes basats.

7. La clàusula 39a del Plec de clàusules administratives particulars de l'acord marc, estableix que en els contractes basats d'import superior a 35.000,00 euros, exclòs l'IVA, l'òrgan de contractació del contracte basat podrà fixar una garantia d'un 5 per cent del preu d'adjudicació, exclòs l'IVA.

8. D'acord amb el que disposa l'article 174.1 de Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals aprovat pel Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, l'autorització i el compromís de les despeses de caràcter plurianual es subordinaran al crèdit que per a cada exercici es consignï en els respectius pressupostos.

9. La competència per a l'aprovació i adjudicació dels contractes basats, correspon a diputada delegada d'Innovació i Tecnologia, per delegació de la presidenta de la Diputació de Tarragona, efectuada per decret núm. 2023-0005141, de 13 de setembre de 2023.

#### **En conseqüència, RESOLC:**

**Primer.** Aprovar l'expedient de contractació del subministrament de 45 llicències de programari AutoCad i 27 llicències de programari AutoCad LT , basat en l'Acord marc de subministrament i subscripcions de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), de sistemes d'informació geogràfica (GIS) i de programari de gestió de processos constructius (Exp. 1431-0012/2022).

**Segon.** Aprovar el plec de prescripcions tècniques particulars redactat per la cap d'unitat del Centre d'Atenció a l'Usuari, que juntament amb els plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regulen l'acord marc, regiran el contracte basat.

**Tercer.** Adjudicar el contracte a l'empresa SEMICONDUCTORES Y SISTEMAS SA, per un import de 127.738,61 € (IVA inclòs), amb els següents detalls i les següents condicions:

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

| Producte                                                                                                                                     | Quantitat | Preu unitari sense IVA | Import sense IVA    | Import IVA         | Import amb IVA      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| AutoCAD - including specialized toolsets AD Commercial Single-user ELD annual Subscription Switched From M2S Multi- User 2:1 Trade-In        | 42        | 1.403,82 €             | 58.961,70 €         | 12.381,96 €        | 71.343,66 €         |
| AutoCAD - including specialized toolsets Commercial Single-user Annual Subscription Renewal                                                  | 3         | 5.556,60 €             | 16.669,80 €         | 3.500,66 €         | 20.170,46 €         |
| AutoCAD LT Commercial Single-user annual Subscription Renewal Switched From Maintenance (Switched between May 2019 and May 2020 and Ongoing) | 13        | 831,60 €               | 10.810,80 €         | 2.270,27 €         | 13.081,07 €         |
| AutoCAD LT Commercial Single-user Annual Subscription Renewal                                                                                | 14        | 1.366,20 €             | 19.126,80 €         | 4.016,63 €         | 23.143,43 €         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                 |           |                        | <b>105.569,10 €</b> | <b>22.169,51 €</b> | <b>127.738,61 €</b> |

- El contracte tindrà una durada de 3 anys, comptats des del 23 de maig del 2025.

- El pagament del preu del contracte es farà anualment, contra factura, expedida d'acord amb la normativa, amb la següent distribució:

| ANY  | IMPORT (IVA inclòs) |
|------|---------------------|
| 2025 | 42.579,53 €         |
| 2026 | 42.579,53 €         |
| 2027 | 42.579,55 €         |

**Quart.** Autoritzar i disposar la despesa de 127.738,61 € per al finançament d'aquest contracte, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 9022-920-21600 i la següent distribució per anualitats:

| ANY  | IMPORT (IVA inclòs) |
|------|---------------------|
| 2025 | 42.579,53 €         |
| 2026 | 42.579,53 €         |
| 2027 | 42.579,55 €         |

**Cinquè.** Subordinar l'autorització i compromís de la despesa corresponent a exercicis futurs, a l'existència de crèdit adequat i suficient en els respectius pressupostos.

**Sisè.** Notificar-ho a l'adjudicatari i publicar-ho al Perfil de Contractant.

**Setè.** Notificar-ho al Consorci Localret.

**Vuitè.** Comunicar-ho a l'Àrea d'Innovació i Tecnologia i a la Intervenció General.

**Règim de recursos:**

- Recurs contenciós administratiu davant del Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de 2 mesos a comptar des de la notificació d'aquesta resolució.

- De manera alternativa i potestativa, recurs especial en matèria de contractació davant del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, en el termini de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent al de l'enviament de la notificació de l'adjudicació, sempre que l'acte objecte de notificació s'hagi publicat el mateix dia en el Perfil de contractant. En cas contrari, els terminis computaran des de l'endemà de la recepció de la notificació per part de l'interessat.

**Per delegació de signatura,**

**El diputat delegat de Serveis Generals i Instal·lacions corporatives**

**Eduard Rovira Gual**