



INFORME SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE 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)

Expedient: X2026000083

Que s'emet de conformitat amb el que estableix l'article 28 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 i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP) i en virtut del decret d'alcaldia 2026DECR000020 de data 21 de gener de 2026.

a) Objecte del contracte:

El contracte té per objecte el subministrament de llicències de programari assistit per ordinador (CAD) i els serveis d'assistència.

La principal raó per la qual s'ha decidit no dividir en lots el contracte és que l'objecte del contracte és una unitat funcional, i, per tant, no se'n pot preveure la seva realització separada.

No s'ha alterat l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

CPV: 48218000-9 Paquets de programes de gestió de llicències

b) Necessitat i idoneïtat 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 posar a disposició dels treballadors i les treballadores de l'Ajuntament de Riudarenes.

Els serveis tècnics de l'Ajuntament tenen atribuïdes funcions que requereixen l'elaboració, modificació, revisió i validació de documentació gràfica tècnica en format digital, principalment plànols en dues dimensions (2D), tant en fase de planificació com d'execució i seguiment de les actuacions municipals.

Aquestes funcions inclouen, entre d'altres:

- Redacció i modificació de plànols d'obres municipals.
- Revisió de projectes tècnics presentats per tercers.
- Elaboració de documentació gràfica associada a llicències urbanístiques.
- Suport tècnic a la preparació i execució de contractes d'obres i serveis.
- Manteniment i actualització del fons de plànols municipals.



Per al correcte desenvolupament d'aquestes tasques és imprescindible disposar d'un programari de dibuix tècnic que sigui compatible amb els formats estàndard del sector (DWG/DXF), garantint així la interoperabilitat amb professionals externs, empreses contractistes i altres administracions públiques.

AutoCAD LT constitueix una eina àmpliament implantada en l'àmbit professional de l'arquitectura, l'enginyeria i l'urbanisme, especialment per a treballs de delineació en 2D. La seva utilització permet:

- Assegurar la plena compatibilitat amb la documentació tècnica rebuda de professionals externs.
- Garantir la qualitat, precisió i homogeneïtat dels plànols elaborats pels serveis tècnics municipals.
- Minimitzar incidències derivades de problemes de conversió o pèrdua d'informació gràfica.
- Millorar l'eficiència i la productivitat del personal tècnic municipal.

La versió LT resulta idònia per a les necessitats municipals, atès que cobreix les funcionalitats estrictament necessàries (dibuix i edició 2D), sense incorporar prestacions avançades pròpies d'altres versions que no són requerides per a l'activitat ordinària del servei, fet que respon a criteris d'eficiència i racionalització de la despesa pública.

c) Adjudicació, durada del contracte basat i termini de lliurament

La única empresa homologada pel subministrament de programari de disseny assistit per ordinador (CAD), que ofereix el tipus de llicències AutoCAD del fabricant Autodesk, és Semiconductores y Sistemas SA (NIF A08747388).

D'acord amb l'anterior i de conformitat amb l'apartat 2n.a de la clàusula 36a del PCAP de l'acord marc, en relació amb l'adjudicació del contracte basat quan el programari de fabricant s'hagi adjudicat a una única empresa (la mateixa empresa fabricant o un partner), caldrà seguir el procediment d'adjudicació del contracte basat, sense nova licitació, que consta a l'apartat 36.1, a), el qual estableix:

" (...) a) Quan l'acord marc s'hagi subscrit amb una única empresa: L'adjudicació dels contractes que es basen en l'acord marc es pot efectuar sense nova licitació, a l'empresa adjudicatària de l'acord, o bé consultant per escrit l'empresa adjudicatària, i demanar-li, si és necessari, que completi la seva oferta."

De conformitat a la clàusula 11.2 *Durada dels contractes basats*, els contractes basats podran tenir una durada màxima de 5 anys, incloses les possibles prorroques, en funció de les condicions de comercialització de les llicències. Les prorroques s'acordaran pel mateix percentatge de descompte ofert en l'adjudicació del contracte basat aplicat al PVP de les llicències en el moment d'acordar-la.

Per tant, la durada del present contracte basat serà de 3 anys des del 30/01/2026 fins el 29/01/2029 o la data que es fixi en l'acord d'adjudicació.



El termini del lliurament de la llicència es realitzarà en el termini màxim de 5 dies hàbils un cop s'hagi notificat l'acord d'adjudicació.

d) Termini de garantia

D'acord amb la clàusula 39a del plec de clàusules administratives particulars reguladores de l'acord marc s'eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de constituir una garantia definitiva.

e) Tipus de contracte:

El contracte es qualifica de subministrament, segons el que estableix l'article 16 de la LCSP.

f) Pressupost màxim i valor estimat del contracte:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ:

Segons pressupost número No 260.144 de 19 de gener de 2026 presentat per l'empresa Semiconductores y Sistemas S.A amb NIF A08747388 obrant a l'expedient, el cost anual per la llicència d'Autocad LT anual i suport durant 3 anys és el següent,

			Unitats	Concepte	Preu Unitat	Total
software	lloguer	CAD	1	AutoCAD LT 2026 Government New Single-user ELD 3-Year Subscription	1.455,00 €	1.455,00 €
suport			1	SCA (Seys Costumer assistance/Helpa Desk Suport IT/usuari) pels 3 anys de contracte	150,00 €	150,00 €
total sense IVA						1.605,00 €
21% d'IVA						337,05 €
total IVA inclòs						1.942,05 €

Així el Pressupost Base de Licitació, és 1.942,05 € amb IVA (1.605,00 € i 337,05 € corresponents al 21% d'IVA).

	Preu unitat	IVA (21 %)	TOTAL
Cost llicència Autocad LT	1.455,00 €	305,55 €	1.760,55 €
SEYS Costumer Assistance	150,00 €	31,50 €	181,50 €
TOTAL	1.605,00 €	337,05 €	1.942,05 €

El preu del contracte es formula en termes de preus unitaris.



VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:

El valor estimat del contracte (VEC) és de **1.926,00 €** sense IVA. Aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuït a l'empresa contractista, incloent possibles prorroques i modificacions, entre d'altres conceptes, tot d'acord amb el que preveu l'article 101 de la LCSP.

Per calcular el valor estimat del contracte s'ha tingut en compte l'Informe 2/2020, de 27 de març, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, relatiu al càlcul del percentatge de modificació dels contractes i càlcul del VEC en cas que els plecs de clàusules administratives particulars adverteixin de la possibilitat de modificar-los i s'hi prevegi la possibilitat de prorrogar-ne la durada.

g) Modificació del contracte

Segons la clàusula 35.2 *Modificació dels contracte basats* del Plec de Clàusules Administratives de l'Acord Marc, els contractes basats es podran modificar durant la seva vigència, en funció de les condicions de comercialització de les llicències, fins a un màxim del vint per cent del pressupost base de licitació quan calgui incrementar el nombre de llicències a subministrar; fins al percentatge del 10 per cent del preu del contracte, sense que calgui tramitar l'expedient de modificació corresponent, sempre que s'hagi acreditat el finançament corresponent en l'expedient originari del contracte.

h) Finançament i consignació pressupostària:

La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la **920.2220301 ADM.GRAL LLICENCIES INFORMATIQUES**.

Atès que aquest contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos Municipals.

i) Pagament del preu:

El pagament del preu del contracte es farà contra factura, expedida d'acord amb la normativa, de forma anual:

2026: 647,35 € IVA inclòs.

2027: 647,35 € IVA inclòs.

2028: 647,35 € IVA inclòs.

Total 1.942,05 € IVA inclòs.

La factura s'haurà d'emetre en format electrònic, d'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.



Ajuntament de
Riudarenes

Als efectes de la factura electrònica, s'informa que la unitat tramitadora és L011714852, l'òrgan gestor és L011714852, i l'oficina comptable és L011714852.

Xavier Gallart Garangou, Tècnic de Gestió de l'Ajuntament de Riudarenes, **Marta Soler Fitó**, Arquitecta Tècnica de l'Ajuntament de Riudarenes.

Document datat i signat electrònicament