



Ajuntament de Viladasens

c/ Taronger, 1
17464 Viladasens (Gironès)
Tel. 972 496 150

Expedient:85/2025

ANUNCI DE LICITACIÓ PER LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES PER LA MILLORA DE L'EFICIÈNCIA DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE I LA FASE 1 DEL PROJECTE DE MILLORA DE L'EFICIÈNCIA DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE I DE REURBANITZACIÓ DEL NUCLI DE VILADASENS, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT, AMB VARIS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.(NÚM. EXP. 85/2025)

1. Entitat adjudicadora:

- a) Organisme: Ajuntament de Viladasens
- b) Dependència que tramita l'expedient: Serveis Tècnics
- c) Tipus de poder adjudicador: Administració Pública
- d) Número d'expedient: 85/2025

2. Obtenció de documentació i informació:

- a) Entitat: Ajuntament de Viladasens
- b) Domicili: Carrer Taronger, núm. 1
- c) Localitat i codi postal: Viladasens 17464
- d) Codi Nuts: ES512
- e) Telèfon: 972496150
- f) Adreça electrònica: secretaria@viladasens.org
- g) Adreça d'internet del perfil del contractant:

<https://contractaciopublica.cat/es/perfils-contractant/detall/11590502?categoria=0>

3. Objecte del contracte:

- a) Descripció de l'objecte:

L'objecte del contracte son les obres per la millora de l'eficiència de la xarxa d'aigua potable i la FASE 1 del Projecte de millora de l'eficiència de la xarxa d'aigua potable i de reurbanització del nucli de Viladasens, d'acord amb les especificacions del projecte executiu.

- b) Divisió per lots: No

D'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, aquesta licitació no es divideix en lots donat que la realització independent de les prestacions de l'objecte del contracte en dificulta l'execució correcta des d'un punt de vista tècnic, i alhora existeix un risc per a l'execució correcta del contracte, en implicar la necessitat de coordinar de l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents.

En concret s'enumeren els motius següents:



Ajuntament de Viladasens

c/ Taronger, 1
17464 Viladasens (Gironès)
Tel. 972 496 150

Expedient:85/2025

- L'execució per lots comprometria la correcta execució de les obres, donada la intrínseca relació entre els diferents treballs i unitats que integren la intervenció i la necessària execució seqüencial sense interrupcions i coordinada entre els mateixos.
- Les diferents prestacions del contracte d'obres no tenen caràcter independent, donar que en l'hipotètic cas que estigues dividida en lots, i algun d'aquests quedés desert, l'obra no podria complir la funció tècnica per la qual ha estat dissenyada.
- La necessitat de coordinar adequadament l'execució dels diferents treballs, per minimitzar els riscos propis dels mateixos, donat que l'execució per lots afectaria negativament a la seguretat i salut.
- Es dificultaria la correcta gestió i seguiment de l'execució de l'obra amb els recursos disponibles per la direcció de la mateixa.
- L'execució per lots podria generar conflictes futurs de responsabilitat, per defectes durant el termini de garantia i per vicis ocults, davant la dificultat considerable de discernir concretament el repartiment de les mateixes.

c) Codi NUTS del lloc d'execució: ES512

d) Termini d'execució: 5 mesos

Possibilitat de pròrroga: No

e) Codi CPV:

45231300-8 Treballs de construcció de conduccions d'aigua i d'aigües residuals

45232100-3 Obres auxiliars de conduccions d'aigua

4. Tramitació i procediment:

a) Tipus d'expedient: Obres

b) Tramitació: Ordinari

c) Contracte reservat: no

d) Procediment: Obert simplificat



Ajuntament de Viladasens

c/ Taronger, 1
17464 Viladasens (Gironès)
Tel. 972 496 150

Expedient:85/2025

5. Pressupost de licitació:

a) Valor estimat del contracte: 639.980,01€, IVA no inclòs

b) Pressupost base de licitació:

PRESSUPOST CONTRACTE	IVA 21%	TOTAL Pressupost Contracte (amb IVA)
639.980,01€	134.395,80€	774.375,81€

El pressupost base de licitació es desglossa en:

PEM	537.798,33 €
13% B.I.	69.913,78 €
6% D.G.	32.267,90 €
Total	639.980,01 €
21% IVA	134.395,80 €
Total	774.375,81 €

6. Admissió de variants: No

7. Garanties: Sí: Import: 5% del preu final ofert, sense l'IVA

8. Requisits específics del contractista:

Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

Classificació empresarial:

Els licitadors espanyols i la resta de licitadors estrangers d'Estats no membres de la Unió Europea o no signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu, **han d'acreditar, la solvència mitjançant la classificació empresarial** especificada a continuació o una de superior:



Ajuntament de Viladasens

c/ Taronger, 1
17464 Viladasens (Gironès)
Tel. 972 496 150

Expedient:85/2025

Grup: G

Subgrup: 6

Categoria: 3

Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte: Si

Mitjans personals:

- **El Delegat/ada d'Obra** per part del contractista ha d'estar en possessió del grau d'Enginyeria tècnica o grau d' Arquitectura tècnica, o titulació equivalent en efectes professionals i acadèmics.

- **El cap d'obra** per part del contractista ha d'estar en possessió del grau d'Enginyeria tècnica o grau d' Arquitectura tècnica, o titulació equivalent en efectes professionals i acadèmics.

- **El/La responsable de seguretat i salut** ha d'estar en possessió del títol de tècnic superior en prevenció de riscos laborals, especialitat en seguretat en el treball. El tècnic designat com a cap d'obra podrà coincidir amb el tècnic designat com a delegat d'obra o amb el tècnic designat com responsable de seguretat i salut, però no podrà acumular en cap cas les tres funcions.

El fet de proposar un/a professional dins l'oferta implica que aquest/a professional està 100% disponible per incorporar-se al projecte des del dia d'inici del contracte.

Cal adjuntar la documentació següent:

- **Curriculum vitae**

- **Títol oficial de Llicenciatura o grau universitari**

Mitjans materials:

- L'empresa disposarà d'un **telèfon amb disponibilitat horària continua**, les 24 hores del dia durant els 365 dies de l'any, per tal de comunicar possibles avaries que requereixin d'una actuació d'emergència fora de l'horari habitual de treball.

- L'empresa disposarà d'un **vehicle adscrit a l'execució del contracte, destinat al transport del personal**.

Tota la documentació requerida a aquesta clàusula s'incorporarà al SOBRE ÚNIC d'acord amb l'annex 4 del Plec.

Tots els compromisos que es descriuen a aquesta clàusula s'integraran en el contracte, essent obligació principal i essencial del contracte, als efectes previstos a l'article 211.1.f) de la LCSP.



9. Criteris d'adjudicació:

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 que a continuació es detallen:

- **Oferta relativa al criteri d'adjudicació preu:** fins a 64 punts

L'oferta amb la màxima baixa tindrà 64 punts. La resta d'ofertes es valoraran d'acord amb la formula següent:

$$\text{Puntuació} = \frac{\text{oferta més econòmica} \times 64 \text{ punts}}{\text{oferta que s'està valorant}}$$

- **Altres criteris avaluables automàticament:** fins a 36 punts

- **Utilització d'àrids reciclats per a la fabricació de bases i subbases:** fins a 16 punts

L'objectiu és reduir el consum de materials de construcció i fomentar l'economia circular mitjançant l'adquisició de productes elaborats amb materials reciclats.

A causa del seu volum, els residus de construcció i demolició (RCD) suposen el major flux de residus de la UE: representen aproximadament un terç de tots els residus generats a la Unió.

Una gestió adequada dels residus de la construcció i demolició i dels materials reciclats pot suposar grans beneficis pel que fa a la sostenibilitat i la qualitat de vida (Comissió Europea, Protocol de gestió de RCD a la UE).

D'altra banda, els àrids i graves són els principals recursos minerals explotats del planeta. No són renovables, doncs requereixen de milers d'anys de processos erosius i actualment s'extreuen a un ritme molt ràpid. L'extracció d'àrids de forma massiva comporta l'afectació als cursos i conques fluvials i els seus ecosistemes, la disminució dels nivells freàtics, la modificació de la llera del riu i l'augment del perill d'inundació per modificació del curs del riu i dels seus sediments, entre d'altres. En el cas dels àrids d'origen marí, pot provocar afectació als organismes bentònics i a les dinàmiques litorals. Per tots aquests aspectes, es justifica la introducció d'aquest criteri de valoració en aquest contracte.

Es valorarà que el formigó de bases de paviments contingui l'àrid gros reciclat. Per a la fabricació del formigó de bases de paviments, hauran d'utilitzar-se àrid gros reciclat net, lliure d'impureses i filler, amb marcatge CE, i provinents de planta de valorització de residus autoritzada. Seran àrids reciclats procedents de formigó. Per a la fabricació del formigó es pot utilitzar àrid gros reciclat fins al 100% d'aquest tipus d'àrid. Els requisits que haurà de complir l'àrid gros reciclat a utilitzar són:



Ajuntament de Viladasens

c/ Taronger, 1
17464 Viladasens (Gironès)
Tel. 972 496 150

Expedient:85/2025

Granulometría del árido reciclado			
La granulometría de los ARH gruesos se debe ajustar a la categoría Gc90/15 o Gc85/20, mientras que el ARH fino será de categoría Gs85			
El contenido máximo de finos en los áridos debe cumplir con lo señalado en el artículo 30.4.1 del Código estructural (CE), que para el HAR se concreta en las condiciones señaladas en la tabla adjunta	Árido	% máx. pasa por tamiz 0,0063 mm	Categoría
	Grueso	1,5 %	$f_{1,5}$
	Fino	3,0 %	f_3
Respecto a la calidad de los finos de los áridos, de acuerdo con el artículo 30.4.2 del Código Estructural no se utilizarán áridos finos cuyo equivalente de arena (SE4), para la fracción total de ARH finos sea inferior a 70 (Categoría SE470).			
Forma de árido reciclado lavado grueso			
La forma del ARH grueso se expresa mediante el índice de lajas de acuerdo con el artículo 30.5 del Código Estructural y su valor debe ser inferior a 15 (Categoría Fl_{15})			
Requisitos físico-mecánicos del árido reciclado lavado			
La categoría a la resistencia a la fragmentación de ARH ha de ser	LA40, (ensayo de Los Ángeles ≤ 40), según artículo 30.8.3.1.		
La fracción total del ARH grueso debe presentar una absorción no superior	al 7 % según artículo 30.8.3.1.		
La fracción total del ARH fino debe presentar una absorción no superior	al 9 %.		
Requisitos químicos del árido reciclado lavado			
Los requisitos químicos de los áridos para su empleo en elementos de hormigón armado o en masa deben cumplir lo señalado en el artículo 30.7 del Código Estructural. Esto es,			
• Compuestos totales de azufre	$< 1 \%$		
• Sulfatos solubles en ácidos	$< 0,8 \%$		
• Cloruros expresados en Cl- y referidos al árido seco	$< 0,05 \%$ (Cantidad máxima en % del peso total de la muestra)		
Requisitos de composición del árido reciclado lavado			
Los ARH gruesos han de tener la composición especificada en el código estructural (artículo 30.8.4) de R_{45} , FL_2 , RA_1 y $XR_{0,5}$, según tabla 30.8.5 del Código Estructural según tabla 30.8.5 del Código Estructural.			
• R_{45} : Hormigón, mortero, material petreo	$\geq 95 \%$		
• FL_2 : partículas ligeras	$\leq 2 \%$		
• RA_1 : Materiales bituminosos $\leq 1\%$	$\leq 1 \%$		
• $XR_{0,5}$: Otros materiales	$\leq 0,5 \%$		
Reactividad álcali-árido del árido reciclado lavado			
Los ARH gruesos y fino, de acuerdo con el artículo 30.8.4.1, no presentarán reactividad potencial con los alcalinos del hormigón			

La puntuació serà en funció del percentatge d'àrid gros reciclat:

Si l'àrid gros reciclat és $\geq 50\%$ i $< 100\%$ del total de l'àrid gros.....8 punts

Si tot l'àrid gros és reciclat (100%).....16 punts

- **Proposta d'ampliació del termini de garantia:** fins a 14 punts

Es valorarà la proposta per part dels licitadors d'ampliació del termini de garantia establert, fins a un màxim de 14 punts, a raó de 7 punts per cada any d'ampliació (per sobre del termini de garantia d'1 any establert als presents plecs), d'acord amb el quadre següent:

Anys de garantia totals de l'obra	Puntuació
1	0
2	7
3	14



○ **Certificats de qualitat i mediambientals:** fins a 4 punts

Els certificats que son objecte de criteri, fan referència a la fortalesa del sistema de gestió, tan si aquest està enfocat a la qualitat i millora contínua com a la gestió dels aspectes mediambientals, o ambdós. Aquests sistemes de gestió, contemplen la anàlisi del risc en la planificació i una correcta gestió de les incidències.

Concepte	Puntuació
Disposar d'un sistema de gestió de qualitat, basat en la norma ISO 9001 o equivalent, amb certificació externa per entitat acreditada per aquest objecte del contracte.	2
Disposar d'un sistema de gestió de qualitat, basat en la norma ISO 14001 o equivalent, amb certificació externa per entitat acreditada per aquest objecte del contracte.	2

En cas de no aportar aquests certificats en el moment de presentar l'oferta, la puntuació en aquest criteri serà de 0 punts.

○ **Adscripció d'un vehicle elèctric o híbrid per al transport del personal:** fins a 2 punts

Concepte	Puntuació
Vehicle adscrit a l'execució del contracte, requerit com a solvència tècnica, serà un vehicle elèctric o híbrid.	2

Caldrà aportar la documentació que acrediti que l'empresa disposa d'aquest tipus de vehicle, ja sigui documentació del vehicle on indiqui la titularitat de l'empresa que es presenta o bé el contracte de renting o Leasing.

En cas de no aportar aquests certificats en el moment de presentar l'oferta, la puntuació en aquest criteri serà de 0 punts.



10. Condicions especials d'execució:

- L'empresa contractista estarà obligada a **garantir la correcta gestió ambiental** del contracte, supervisar-ne l'execució amb el màxim respecte pel medi ambient i establir mesures de prevenció de riscos mediambientals.
- El contractista adoptarà, a més, totes les mesures necessàries per evitar la contaminació química o física de la natura o els espais urbans i suburbans que es pogués derivar de les matèries, substàncies, productes o maquinaria utilitzats en l'execució del contracte. El contractista estarà obligat a la recollida, reciclatge o reutilització, al seu càrrec, dels materials d'envasatge, embalatge i muntatge usats i de tot altre tipus de residus produïts com a conseqüència de l'execució del contracte.
- El compliment de totes les millores ofertades per el contractista, que té caràcter d'obligació essencial del contracte.
- El contractista estarà obligat a la col·locació d'un cartell d'obra de 150 cmX157,5 cm formats per 9 lamel·les d'acer galvanitzat de 17,5 cm d'alçada cadascuna.

El cost d'aquest cartell, així com el muntatge i desmuntatge, correrà a càrrec del contractista.

- El contractista estarà obligat a abonar als subcontractistes o subministradors el preu pactat en els terminis i les condicions, en els termes i condicions que disposa l'article 216 de la LCSP.
- Es considera inherent a les obres i inclòs dins les obligacions contractuals per a l'execució de les mateixes la assumpció per part del contractista, de les despeses relatives al **control de qualitat per un import de fins a un 2% de l'obra.**
- L'adjudicatari, abans de l'inici de l'execució de les obres, realitzi les diferents proves de color i de materials, i les ensenyi al Director de l'Obra i a l'Ajuntament, als efectes de la seva tramitació.
- Alhora, també es faran proves de formigó desactivat i àrids, abans de l'inici de l'execució de les obres.

Aquestes condicions tenen el caràcter d'obligació essencial d'acord amb la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.



Ajuntament de Viladasens

c/ Taronger, 1
17464 Viladasens (Gironès)
Tel. 972 496 150

Expedient:85/2025

11. Presentació d'ofertes:

- a) Data límit de presentació: vint (20) dies naturals a comptar des de l'endemà de la publicació de l'anunci en el perfil de contractant.
- b) Presentació d'ofertes: Els licitadors presentaran la documentació que conformi les seves ofertes en 1 sobre, mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.cat/es/perfils-contractant/detall/11590502?categoria=0>

12. Obertura de proposicions:

- a) Entitat: Ajuntament de Viladasens
- b) Lloc d'obertura: Oficines del Consell Comarcal del Gironès/ Carrer Riera de Mus, 1A, 17003 GIRONA.
- c) Data i hora: Es publicarà al perfil del contractant de l'Ajuntament de Viladasens:
<https://contractaciopublica.cat/es/perfils-contractant/detall/11590502?categoria=0>
- d) Persones autoritzades a assistir a l'obertura: L'acte d'obertura de les proposicions és públic.

13. Recurs

Contra la present resolució podeu interposar els següents recursos:

- 1) El contenciós-administratiu davant els Jutjats del Contenciós Administratiu de Girona, en el termini de dos mesos comptats de l'endemà de la publicació d'aquest anunci.
- 2) Alternativament i de forma potestativa, es pot interposar recurs de reposició davant l'Alcaldia de l'Ajuntament de Viladasens en el termini d'un mes, a comptar de l'endemà de la publicació d'aquest anunci.

Document signat electrònicament