

DOCUMENT MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA JUSTIFICATIVA LICITACIÓ_03082026	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 920UC-C07Q4-3RGCP Data d'emissió: 3 de Agost de 2026 a les 12:33:53 Pàgina 1 de 7	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Secretari - Interventor de l'Ajuntament de Copons. Signat 03/08/2026 12:32
	ESTAT SIGNAT 03/08/2026 12:32

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 41563507 920UC-C07Q4-3RGCP 90B2B233F64C329C82F66CD1D07E1EC601491769) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mil·liant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=copons



Departament: Secretaria-Intervenció.
Núm. Expedient Municipal: 26/1774065/2026
Núm. Licitació: 03/2026
Tipus de Contracte: Administratiu
Naturalesa del Contracte: Contracte d'Obres
Forma d'adjudicació: Licitació Pública
Responsables: Sr. Arnau Bonell i López, Secretari-Interventor.

Memòria justificativa de la Licitació 03/2026 envers la contractació a través del procediment obert simplificat ordinari per licitar el contracte d'obres per a la renovació de la canonada de subministrament d'aigua en baixa al municipi de Copons —Cases Noves i Torrent Boter—

A. PODER ADJUDICADOR

Administració contractant: Ajuntament de Copons
Òrgan de contractació: Ple
Perfil del Contractant: s'hi pot accedir del web de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, a la següent URL: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/COPONS?categoria=0>
Adreça de l'òrgan de contractació: Carrer Angel Guimerà, 8, 08289 Copons, Barcelona
Correu electrònic contacte: secretariacopons@gmail.com copons@copons.cat
Telèfon de contacte: [938 09 00 00](tel:938090000)

B. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Tipus de Procediment: Obert Simplificat
Tramitació: Ordinària
Forma de presentació d'ofertes: Presentació telemàtica
Possibilitat de recurs especial en matèria de contractació: NO
Contracte subjecte a Regulació Harmonitzada (SARA): NO
Termini d'Execució màxim del contracte: 12 SETMANES, a comptar des de la data de l'acta de comprovació del replanteig

C. DEFINICIÓ OBJECTE DEL CONTRACTE

Les obres previstes en el projecte executiu per a la renovació de la canonada de subministrament d'aigua en baixa al municipi de Copons, emplaçada a la canonada de Cases Noves i Torrent Boter, redactat per Joan Pere Ruiz Vidal, enginyer civil núm. 5.024 CETOC, amb data juliol de 2026 i expedient de projecte 26032, consisteixen en la substitució de 1.480 metres de canonada (1.222 m de PE 100-RC DN 90 mm PN 16 i 258 m de PE 100-RC DN 90 mm PN 25) i inclouen, principalment, les actuacions següents:

- Treballs previs**
Treballs previs d'implantació, senyalització, protecció de l'entorn i mesures de seguretat i salut.
Localització, inspecció i protecció de serveis existents i coordinació amb els organismes o entitats afectades.
- Moviments de terres i obra civil**
Execució de rases, minirases o rases reduïdes amb rasadora, moviments de terres,



reblerts, compactacions i reposicions de paviments afectats.

3. Instal·lació de la canonada
Subministrament i instal·lació de canonada de polietilè PE 100-RC de 90 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons UNE-EN 12201 / UNE-EN 1555-2, en les pressions nominals PN 16 (1.222 m) i PN 25 (258 m), amb accessoris d'unió per electrosoldadura i soldadura a testa, i connexió amb la xarxa existent.
Renovació de connexions, escomeses i elements hidràulics necessaris, incloent-hi vàlvules, descàrregues, hidrants, comptadors, pericons, tapes i bastiments.

4. Posada en servei i gestió de residus
Neteja, desinfecció, proves de pressió, control de qualitat i posada en servei de la canonada renovada.
Gestió dels residus de construcció i demolició generats durant l'execució de les obres.

Codi CPV principal: 45232150-8 — Treballs relacionats amb canonades de distribució d'aigua.

Codis CPVs secundaris:
45231300-8 — Treballs de construcció de canonades d'aigua i clavegueram.
45231110-9 — Treballs de construcció de conduccions.
45112000-5 — Treballs d'excavació i moviment de terres.

D. DIVISIÓ PER LOTS: NO
E. VALOR ESTIMAT DE LICITACIÓ I PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Pressupost d'Execució Material (PEM)	123.403,65€
Despeses generals (13%) i benefici industrial (6%) sobre el PEM	23.446,69€
Valor Estimat del Contracte / Pressupost d'Execució per Contracte, IVA exclòs (sense pròrrogues ni modificacions previstes)	146.850,34€
Impost Sobre el Valor Afegit (21%)	30.838,57€
Pressupost Base de Licitació (Total, IVA inclòs)	177.688,91€

F. FINANÇAMENT

La despesa derivada d'aquesta contractació, per import de 177.688,91 € (IVA inclòs), es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària següent:

Exercici	Import	Aplicació pressupostària	Projecte
2026	177.688,91€	632.00/1600	2026/2/CLAVE/1

El finançament serà el procedent de la subvenció de l'Agència Catalana de l'Aigua adreçada als ens locals per a la realització d'actuacions per a la millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per a la millora de la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana dels municipis de Catalunya, regulada per la Resolució ACC/2245/2023, de 22 de juny, i convocada per la Resolució ACC/2464/2023, de 4 de juliol (DOGC 8952, de 6.7.2023; ref. BDNS 706738). Per Resolució definitiva d'atorgament, expedient AXB001/23/000010, s'han concedit a l'Ajuntament de Copons

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA JUSTIFICATIVA LICITACIÓ_03082026		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: 920UC-C07Q4-3RGCP Data d'emissió: 3 de Agost de 2026 a les 12:33:53 Pàgina 3 de 7	El document ha estat signat per : 1.- Secretari - Interventor de l'Ajuntament de Copons. Signat 03/08/2026 12:32	SIGNAT 03/08/2026 12:32

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 41563507 920UC-C07Q4-3RGCP 90B2B239F64C329C82FB6CD1D07E1EC601491769) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=copons



165.793,86 €, sobre un pressupost presentat de 202.950,14 €, un pressupost elegible de 167.728,06 € i un percentatge subvencionable del 98,85 %. La part del pressupost base de licitació no coberta per la subvenció, per import d'11.895,05 €, així com les despeses de redacció del projecte, direcció facultativa, coordinació de seguretat i salut i control de qualitat, es financen amb recursos ordinaris de l'Ajuntament de Copons. El termini màxim de justificació de la subvenció finalitza el 30 d'octubre de 2026.

G. MENSUALITATS, ANUALITATS

ANUALITAT 2026	3 MENSUALITATS (12 setmanes)
----------------	------------------------------

- H. TERMINI DE GARANTIA: SI, 1 Any.
- I. REVISIÓ DE PREUS: NO
- J. ADMISIBILITAT DE VARIANTS: Segons LCSP I PCAP
- K. GARANTIA PROVISIONAL: NO
- L. GARANTIA DEFINITIVA: SI, 5%.
- M. COMPLEMENTÀRIA: NO
- N. CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL:

-CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL: NO exigible, article 77.1.a) LCSP, en ser el valor estimat del contracte inferior a 500.000 €. No obstant això, la solvència es pot acreditar indistintament mitjançant la classificació en el Grup E, Subgrup 1, categoria 1.

-SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL: SI, article 88.1.a) LCSP. Relació d'obres de la mateixa o similar naturalesa executades en els últims 5 anys, amb un mínim de dues obres i els i corresponents certificats de bona execució. El requisit mínim serà que l'import anual acumulat durant l'any de major execució sigui igual o superior a 102.795,24 euros, equivalent al 70 % de l'anualitat mitjana del contracte.

-SOLVÈNCIA ECONÒMICA: SI, article 87.1 LCSP, acreditable mitjançant inscripció al RELI o al ROLECE **adicionalment del volum anual de negocis, referit al millor exercici dins dels tres últims exercicis disponibles, per un import igual o superior a 220.275,51 euros, equivalent a una vegada i mitja el valor estimat del contracte.**

-INSCRIPCIÓ AL RELI/ROLECE: SI

-ADSCRIPCIÓ OBLIGATÒRIA DE MITJANS: NO

O. DADES DE FACTURACIÓ:

Entitat contractant: Ajuntament de Copons
 Adreça: Carrer Angel Guimerà, 8, 08289 Copons, Barcelona
 CIF: P0807000E
 CODI DIR3: L01080713

P. JUSTIFICACIÓ NECESSITAT I IDONEÏTAT CONTRACTACIÓ

De conformitat amb el que disposa l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, els contractes del sector públic només poden celebrar-se quan siguin necessaris

DOCUMENT MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA JUSTIFICATIVA LICITACIÓ_03082026	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 920UC-C07Q4-3RGCP Data d'emissió: 3 de Agost de 2026 a les 12:33:53 Pàgina 4 de 7	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Secretari - Interventor de l'Ajuntament de Copons. Signat 03/08/2026 12:32
	ESTAT SIGNAT 03/08/2026 12:32

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 41563507 920UC-C07Q4-3RGCP 90B2B239F64C329C82F66CD1D07E1EC601491769) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=copons



per al compliment i realització dels fins institucionals de l'administració.

En aquest sentit, l'Ajuntament de Copons és titular del servei públic d'abastament domiciliari d'aigua potable, de prestació obligatòria en virtut de l'article 26.1.a) de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local. El tram de canonada que uneix el dipòsit de Cases Noves amb la connexió de Sant Pere, executat en polietilè, presenta pèrdues recurrents, avaries continuades, problemes d'obturació per acumulació de calç i incidències que poden comportar talls o deficiències en el subministrament als abonats afectats.

Per tal de donar resposta a aquesta situació s'ha redactat el projecte executiu per a la renovació de la canonada de subministrament d'aigua en baixa, aprovat inicialment pel Ple en sessió extraordinària de 21 d'abril de 2026 i aprovat definitivament en data 10 de juny de 2026, que preveu la substitució de 1.480 metres de conducció per una nova canonada de PE 100-RC DN 90 mm, la renovació de les connexions i escomeses, la incorporació dels elements hidràulics necessaris i la posada en servei de la xarxa renovada.

Mitjançant aquestes actuacions es pretén millorar l'eficiència de la xarxa municipal, reduir el volum d'aigua captada i no registrada, minimitzar les incidències i avaries i garantir la continuïtat i la qualitat del subministrament domiciliari d'aigua potable, en coherència amb els objectius de la línia de subvencions de l'Agència Catalana de l'Aigua que finança l'actuació.

En conseqüència, es considera que l'objecte del contracte és idoni i proporcional per satisfer la necessitat pública que el motiva, consistent en la millora i la renovació d'una infraestructura municipal destinada a la prestació d'un servei públic obligatori, i que l'actuació és adequada perquè es limita al tram identificat al projecte executiu i preveu les unitats estrictament necessàries.

Q. PLURARILITAT DE CRITERIS

La valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta es realitzarà atenent a una pluralitat de criteris d'adjudicació automàtics, sobre la base de la millor relació qualitat-preu que seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells al següent punt. En tot cas la **Puntuació màxima serà de 50 punts**.

12.2. Valoració econòmica, oferta més avantatjosa – Màxim de 15 punts

€ de l'oferta més econòmica x 15 punts
€ oferta analitzada

12.3. Millores a Cost Zero (Valorades econòmicament) - Màxim 20 punts

Es valoraran exclusivament les millores enumerades a la clàusula 12.3 del plec de clàusules administratives particulars, directament vinculades a l'objecte del contracte i sense cost addicional per a l'Ajuntament: metres addicionals de canonada PE 100-RC DN 90 mm, elements hidràulics complementaris, pericons, tapes i bastiments, reposicions de paviment addicionals i assaigs de control de qualitat, proves de pressió, neteja i desinfecció. Les millores s'han de valorar econòmicament als preus del quadre de preus del projecte o, si no hi consten, del banc BEDEC de l'ITeC vigent, amb un límit computable del 10 % del pressupost base de licitació, IVA exclòs. Els serveis tècnics municipals comprovaran l'adequació de la valoració als preus de mercat.



$Xi...n$ = valoració econòmica de millores addicionals proposats per les diferents empreses on $n = n^{\circ}$ empreses

X màx = millor valoració econòmica de les millores addicionals proposades per les diferents empreses = 20 punts

$$\text{Puntuació a } X i = (\text{valoració econòmica empresa } X i * 20 \text{ punts}) / X \text{ màx}$$

12.4. Millora en el termini de garantia - Màxim 4 punts

Es valorarà l'ampliació del termini de garantia, per sobre d'un any, fins a un màxim de 4 punts, seguint el següent criteri de valoració:

Increment	Puntuació
1 any	1 punt
2 anys	2 punts
3 anys	3 punts
4 anys o més anys	4 punts

12.5. Millora en el termini d'execució - Màxim 9 punts

Es valorarà quantitativament el temps que s'estalviï d'execució de les obres, tenint en compte que el projecte contempla un temps d'execució de 12 setmanes. S'haurà d'especificar en l'ANNEX 2 de criteris de valoració automàtica.

Temps d'execució total	Puntuació
7 setmanes	5 punts
6 setmanes	7 punts
5 setmanes	9 punts

12.6. Descripcions tècniques - Màxim 2 punts

S'haurà d'adjuntar en l'ANNEX 2 de criteris de valoració automàtica.

Aspectes a valorar	Puntuació
Concreció detallada de les dates d'inici i final previstes	1 punt
Descripció del procés constructiu proposat	1 punt

R. FONAMENTS JURÍDICS

1. De conformitat amb la Disposició Addicional 2ª de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic, tenint en compte el valor estimat del contracte l'òrgan competent per a aquesta contractació és el Ple.

2. L'òrgan de contractació, motivant la necessitat del contracte, iniciarà l'expedient de contractació i ordenarà la redacció del Plec de Clàusules Administratives Particulars i s' s'escau el de

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA JUSTIFICATIVA LICITACIÓ_03082026		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: 920UC-C07Q4-3RGCP Data d'emissió: 3 de Agost de 2026 a les 12:33:53 Pàgina 6 de 7	El document ha estat signat per : 1.- Secretari - Interventor de l'Ajuntament de Copons. Signat 03/08/2026 12:32	SIGNAT 03/08/2026 12:32

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 41563507 920UC-C07Q4-3RGCP 90B2B2323F64C239C82F66CD1D07E1EC601491769) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=copons



prescripcions tècniques

3. Per la Intervenció es realitzarà la retenció de crèdit corresponent, així com l'Informe de Fiscalització Prèvia, valorant les repercussions de la contractació en el compliment dels principi d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera.

4. Completat l'expedient de contractació, es dictarà resolució motivada per l'òrgan de contractació aprovant aquest, i disposant l'obertura del procediment d'adjudicació. Aquesta resolució implicarà també l'aprovació de la despesa, en base a la certificació d'existència de crèdit emesa per l'Interventor. Aquesta Resolució haurà de ser objecte de publicació en el perfil de contractant.

5. El procediment d'adjudicació s'iniciarà amb la convocatòria de la licitació.

L'anunci de licitació per a l'adjudicació del contracte es publicarà en el perfil de contractant. Tota la documentació necessària per a la presentació de l'oferta ha d'estar disponible per mitjans electrònics des del dia de la publicació de l'anunci en aquest perfil de contractant. L'anunci de licitació contindrà la informació recollida en l'annex III de la LCSP.

6. Les proposicions dels interessats, que hauran d'ajustar-se al que preveu el plec de clàusules administratives particulars, impliquen l'acceptació incondicionada del seu contingut i es presentaran en el termini de QUINZE (15) DIES NATURALs, a comptar des de l'endemà de la publicació de l'anunci de licitació en el perfil de contractant, d'acord amb l'article 159.3 de la LCSP. Les proposicions s'han de presentar necessàriament i únicament de forma electrònica, mitjançant l'eina de Sobre Digital de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya.

Atès que el procediment que se segueix és el procediment obert simplificat ordinari de l'article 159.1 a 159.5 de la LCSP, i no l'abreujat de l'article 159.6, els licitadors resten obligats a acreditar la solvència econòmica i financera i la tècnica o professional en els termes de la clàusula 11 del plec, sens perjudici que aquesta acreditació només se sol·licitarà al licitador proposat com a adjudicatari. La inscripció al RELI o al ROLECE haurà de concórrer en la data final de presentació d'ofertes, d'acord amb l'article 159.4.a) de la LCSP.

7. L'oferta es lliurarà en un únic arxiu electrònic i s'avaluarà, en tot cas, de conformitat als criteris d'adjudicació quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules establertes en els plecs. Es garantirà, mitjançant un dispositiu electrònic, que l'obertura de les proposicions no es realitza fins que hagi finalitzat el termini per a la seva presentació, per la qual cosa no se celebrarà acte públic d'obertura d'aquestes.

8. La valoració de les ofertes es podrà efectuar automàticament mitjançant dispositius informàtics, o amb la col·laboració d'una unitat tècnica que auxiliï a l'òrgan de contractació.

9. A la vista de la proposta d'adjudicació que es realitzi a través de dispositiu informàtic o unitat tècnica, i comprovat, en el seu cas, el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic, l'òrgan de contractació procedirà a adjudicar el contracte.

10. La resolució d'adjudicació haurà de ser motivada i es notificarà als candidats i licitadors, havent de ser publicada en el perfil de contractant en el termini de 15 dies. La notificació es realitzarà per mitjans electrònics de conformitat amb la Disposició addicional quinzena: Les ofertes presentades i la documentació relativa a la valoració d'aquestes seran accessibles de forma oberta per mitjans informàtics sense cap mena de restricció des del moment en què es notifiqui l'adjudicació del

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA JUSTIFICATIVA LICITACIÓ_03082026		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: 920UC-C07Q4-3RGCP Data d'emissió: 3 de Agost de 2026 a les 12:33:53 Pàgina 7 de 7	El document ha estat signat per : 1.- Secretari - Interventor de l'Ajuntament de Copons. Signat 03/08/2026 12:32	SIGNAT 03/08/2026 12:32

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 41563507 920UC-C07Q4-3RGCP 90B2B239F6CD1D07E1EC601491769) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=copons



contracte.

La notificació i la publicitat hauran de contenir la informació necessària que permeti als interessats en el procediment d'adjudicació interposar recurs suficientment fundat contra la decisió d'adjudicació, i entre ella en tot cas haurà de figurar la següent:

- a) En relació amb els candidats descartats, l'exposició resumida de les raons per les quals s'hagi desestimat la seva candidatura.
- b) Pel que fa als licitadors exclosos del procediment d'adjudicació, els motius pels quals no s'hagi admès la seva oferta, inclosos, en els casos contemplats en l'article 126, apartats 7 i 8, els motius de la decisió de no equivalència o de la decisió de què les obres, els subministraments o els serveis no s'ajusten als requisits de rendiment o a les exigències funcionals; i un desglossament de les valoracions assignades als diferents licitadors, incloent a l'adjudicatari.
- c) En tot cas, el nom de l'adjudicatari, les característiques i els avantatges de la proposició de l'adjudicatari determinants de què hagi estat seleccionada l'oferta d'aquest amb preferència respecte de les que hagin presentat els restants licitadors les ofertes dels quals hagin estat admeses; i, si escau, el desenvolupament de les negociacions o el diàleg amb els licitadors.

11. La formalització del contracte podrà efectuar-se mitjançant la signatura d'acceptació de la resolució d'adjudicació per part del contractista.

12. De conformitat amb l'article 154 de la LCSP, la formalització del contracte haurà de publicar-se, juntament amb el corresponent contracte, en un termini no superior a quinze dies després del perfeccionament del contracte en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació.

13. De conformitat amb l'article 346 de la LCSP, es comunicarà al Registre de Contractes del Sector Públic les dades bàsiques del contracte adjudicat, entre els quals figurarà la identitat de l'adjudicatari, l'import d'adjudicació d'aquests, juntament amb el desglossament corresponent de l'Impost sobre el Valor Afegit.

Ho certifico i en dono fe, el Secretari-Interventor, Arnau Bonell i López

Copons, a la data i hora que resten enregistrades a la diligència de signatura electrònica del document.