



Ajuntament d'Avinyó

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS APLICABLE AL PROJECTE D'OBRES ANOMENAT "PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ I PAVIMENTACIÓ D'UN TRAM DE VORERA DE LA CARRETERA DE PRATS"

INDEX

DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ:	4
Clàusula 1. Definició de l'objecte del contracte	4
Clàusula 2. Necessitat i idoneïtat del contracte	6
Clàusula 3. Pressupost base de licitació per lots	7
Clàusula 4 . Existència de crèdit	8
Clàusula 5. Durada del contracte i possibles pròrrogues.....	8
Clàusula 6. Valor estimat del contracte (VEC).....	8
Clàusula 7. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació	9
Clàusula 8. Perfil de contractant	9
Clàusula 9. Aptitud per a contractar	9
Clàusula 10. Presentació de proposicions.....	11
Clàusula 11. Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments	11
Clàusula 12. Mesa de contractació.....	15
Clàusula 13 Criteris d'adjudicació automàtics.....	16
LOT 1: Digitalització, Sectorsització i Telecontrol	16
LOT 2: Actuacions d'emergències necessàries a la xarxa al nivell de vàlvules i de canonades.	22
LOT 3: Renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313*B413 entre el carrer Indústria i el carrer Anna Verdaguer. Un total de 591 metres lineals i pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de Prats.....	27
Clàusula 14. Criteris de desempat.....	32
Clàusula 15. Ofertes anormalment baixes.....	32
Clàusula 16. Variants	34
Clàusula 17. Garantia provisional	34
Clàusula 18. Garantia definitiva	34





Ajuntament d'Avinyó

Clàusula 19. Classificació de les ofertes i proposta d'adjudicació.	34
Clàusula 20. Presentació de documentació justificativa del compliment dels requisits previs pel licitador que hagi presentat l'oferta amb una millor relació qualitat preu.....	34
Clàusula 21. Adjudicació.	36
Clàusula 22. Formalització del contracte.....	36
DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ:	36
Clàusula 23. Drets i obligacions de les parts	36
Clàusula 24. Modificació del contracte.....	37
Clàusula 25. Règim de pagament.....	37
Clàusula 26. Revisió de preus.....	38
Clàusula 27. Penalitats	38
Clàusula 28. Causes de resolució.....	38
Clàusula 29. Termini de garantia del contracte	38
Clàusula 30. Cessió.....	39
Clàusula 31. Subcontractació	39
Clàusula 32. Confidencialitat de la informació	41
Clàusula 33. Règim jurídic de la contractació.....	42
Clàusula 34. Notificacions i ús de mitjans electrònics	43
Clàusula 35. Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista.....	44
Clàusula 36. Danys causats com a conseqüència de l'execució de les obres.	45
Clàusula 37. Lloc de prestació/realització/lliurament objecte del contracte ...	45
Clàusula 38. Responsable del contracte	45
Clàusula 39. Protecció de dades de caràcter personal.....	45
Clàusula 40. Delegació i personal d'obra del contractista	47
Clàusula 41. Despeses conseqüència d'assaigs i anàlisi de materials i unitats d'obra	47
Clàusula 42. Pla de seguretat i salut	47
Clàusula 43. Acta de comprovació de replanteig i d'inici de les obres.....	48
Clàusula 44. Permisos i llicències.....	48
Clàusula 45. Gestió dels residus.....	48
Clàusula 46. Senyalització de les obres.....	48
ANNEX 1 al PCAP Model de declaració responsable (LOT 1, 2, 3)	49





Ajuntament d'Avinyó

ANNEX 2 al PCAP Proposta econòmica (LOT 1, 2, 3)	53
ANNEX 3 al PCAP altres compromisos (LOT 1)	54
ANNEX 4 al PCAP altres compromisos (LOT 2)	57
ANNEX 5 al PCAP altres compromisos (LOT 3)	59
Model de declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI)	61





Ajuntament d'Avinyó

DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ:

Clàusula 1. Definició de l'objecte del contracte

L'objecte del contracte es el subministrament i execució de les obres del projecte anomenat "Projecte modificat per la millora de la xarxa d'abastament d'aigua d'Avinyó", redactat per Karl Balfroidi, enginyer civil, de l'empresa Aventec, SL. i la "Memòria valorada per la pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de Prats", redactada per la senyora Núria Serrabasa Viñas, arquitecta.

L'execució del contracte consisteix en la digitalització de sistemes de gestió de l'aigua, actuacions d'emergències necessàries a la xarxa i renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313 / B-413 entre el carrer Indústria i el carrer d'Anna Verdaguer i renovació de la vorera en aquest tram.

Les actuacions estan definides en "Projecte modificat per la millora de la xarxa d'abastament d'aigua d'Avinyó", aprovat per Resolució d'alcaldia de data 5 de desembre de 2025 i ratificat pel Ple de la corporació de data 17 de desembre de 2025. En el cas de les actuacions de la "Memòria valorada per la pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de prats" està definida en la memòria aprovada per la Junta de Govern Local de data 25.02.2026.

Integren el contracte, el present plec de clàusules administratives i els projectes definidors de l'actuació. En cas que existeixi contradicció entre el contingut dels plecs de clàusules tècniques i el d'aquest plec de clàusules administratives, prevaldrà el d'aquest darrer. També tenen caràcter contractual el programa de treball acceptat per l'òrgan de contractació, els quadres de preus i el document en què es formalitzi el contracte.

L'obra s'executarà amb estricta subjecció al projecte tècnic, a les clàusules d'aquest plec i seguint les instruccions que en la seva interpretació doni el director facultatiu de l'obra al contractista.

El contractista assumeix la plena responsabilitat civil, fins i tot davant tercers, que es derivi del compliment o incompliment contractual i a l'efecte s'obliga a tenir contractada l'assegurança corresponent.

Atenent l'objecte del contracte previst en aquest Plec de clàusules administratives particulars on s'especifica dins el mateix projecte, s'estima convenient establir 3 lots:

LOT 1: DIGITALITZACIÓ, SECTORITZACIÓ I TELECONTROL

Digitalització de sistemes de gestió de l'aigua a través d'un sistema d'informació geogràfica (SIG), sectorització de la xarxa instal·lant 11 cabalímetres electromagnètic equipats de datalogger per un seguiment en continu dels cabals i un sistema de telecontrol per a la transmissió de les dades recollides.





Ajuntament d'Avinyó

- Instal·lació d'11 cabalímetres electromagnètics en punts estratègics de la xarxa. S'instal·laran 5 cabalímetres de DN50, 4 de DN100 i 2 de DN250.
- Sensors de pressió associats als nous cabalímetres.
- Instal·lació de 5 vàlvules reguladores de pressió de DN50, una de DN80 i una de DN125 totes equipades amb transductors de pressió i les vàlvules, manòmetres i bypass necessaris.
- Instal·lació de Datalogger autònoms amb bateria per la connexió dels nous cabalímetres i els sensors de pressió. Els Dataloggers estaran basats en una SP-32, amb la programació oberta (open-source) i transmetran les dades mitjançant Lorawan al sistema que actualment recull les lectures del sistema de telelectura.

CPV LOT 1 - 35711000-1 Sistemes de comandament, control i comunicació

LOT 2: ACTUACIONS D'EMERGÈNCIA.

Aigües de Vic, nou titular de la concessió d'abastament d'aigua del municipi d'Avinyó, durant els primers mesos d'explotació de la xarxa, ha pogut localitzar un seguit de trams molt problemàtics. Són trams de xarxa majoritàriament de fibrociment que, en el poc temps d'explotació transcorregut, han tingut avaries i al reparant-les s'ha comprovat el mal estat de les canonades, incloent vàlvules defectuoses que no permeten sectoritzar i aïllar correctament la xarxa.

- Reposició de 12 vàlvules de tall existents sobre canonades de fibrociment (9 u.) i PVC (3 u.).
- Substitució de canonades amb nombroses fuites. Se substitueixen canonades principalment de fibrociment. Les actuacions previstes es localitzen als carrers:
 - Carrer Garrofi.
 - Carrer de Sant Jordi.
 - Carrer de Barcelona - Carrer Josep Illa Font.
 - Carrer Pau Casals.
 - Carrer Antoni Pont.

Totes les canonades se substitueixen per tubs de PEAD SDR11 de secció similar a la substituïda, la secció mínima serà de DN50

Codi CPV : 45200000-9 Treballs generals de construcció d'immobles i obres d'enginyeria civil.

LOT 3: RENOVACIÓ D'UN TRAM DE CANONADA DE FIBROCIMENT.





Ajuntament d'Avinyó

L'actuació preveu la substitució d'un tram de canonada, principalment de fibrociment, present a la carretera de Prats (BP-4313 / B-413) entre el carrer Indústria i el carrer d'Anna Verdaguer. Es retirarà una longitud de 591 metres de canonada de fibrociment de DN125.

La nova canonada serà de polietilè d'alta densitat tipus SDR11 de 160 mm de diàmetre nominal (PN16). Es preveu la retirada de la canonada de fibrociment existent i la reposició dels diferents trams de paviments afectats (asfalt, gespa, formigó i panot).

L'actuació renovarà un tram envellit d'una canonada primària del municipi. S'ha redactat una memòria valorada per determinar les condicions de la reposició de la vorera afectada d'uns 1.000m² que s'executarà conjuntament amb la substitució de la canonada.

Codi CPV : 45200000-9 Treballs generals de construcció d'immobles i obres d'enginyeria civil.

Clàusula 2. Necessitat i idoneïtat del contracte

L'Ajuntament d'Avinyó compta amb una subvenció de l'Agència Catalana de l'Aigua, aprovada per Resolució ACC-2246-2023, de 22 de juny, concretament és la "Subvenció per a actuacions per millorar les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i digitalització dels sistemes", per un import de 300.000,00 €.

Així mateix es compta amb una subvenció de la Diputació de Barcelona, "Programa sectorial de millora de les xarxes d'abastament d'aigua" amb un import de 171.000,00 €.

El projecte modificat per la millora de la xarxa d'abastament d'aigua d'Avinyó i la "Memòria valorada per la pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de Prats", responen a l'execució de diversos treballs d'obra civil per tal de mantenir i millorar el servei del municipi d'Avinyó.

Atenent que no es disposa dels equips i personal especialitzat d'obra civil suficients i necessaris per a la realització d'aquest volum de treballs, s'ha de procedir a contractar una empresa especialitzada en els treballs objecte del contracte.

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, dels criteris d'adjudicació i la resta de requeriments recollits a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP) estan acreditats a l'expedient en la Memòria justificativa de la necessitat del contracte.





Clàusula 3. Pressupost base de licitació per lots

LOT 1: Digitalització de sistemes de gestió de l'aigua a través d'un sistema d'informació geogràfica (SIG), sectorització de la xarxa instal·lant 11 cabalímetres electromagnètic equipats de datalogger per un seguiment en continu dels cabals i un sistema de telecontrol per a la transmissió de les dades recollides.

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat 98.034,31€

Conceptes	Preu licitació IVA no inclòs	Import IVA al 21%	Preu licitació IVA inclòs al 21 %
Pressupost d'execució material	82.381,77 €	17.300,17 €	99.681,94 €
Despeses generals (13%)	10.709,63 €	2.249,02 €	12.958,65 €
Benefici industrial (6%)	4.942,91 €	1.038,01 €	5.980,92 €
Pressupost per contracte	98.034,31 €	20.587,20 €	118.621,51 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

LOT 2: Actuacions d'emergències necessàries a la xarxa al nivell de vàlvules i de canonades.

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat 143.020,44€

Conceptes	Preu licitació IVA no inclòs	Import IVA al 21%	Preu licitació IVA inclòs al 21 %
Pressupost d'execució material	120.185,24 €	25.238,90 €	145.424,14 €
Despeses generals (13%)	15.624,08 €	3.281,06 €	18.905,14 €
Benefici industrial (6%)	7.211,11 €	1.514,33 €	8.725,45 €
Pressupost per contracte	143.020,44 €	30.034,29 €	173.054,72 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.





Ajuntament d'Avinyó

LOT 3: Renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313*B413 entre el carrer Indústria i el carrer Anna Verdaguer. Un total de 591 metres lineals i pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de prats.

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat 368.213,74€

Conceptes	Preu licitació IVA no inclòs	Import IVA al 21%	Preu licitació IVA inclòs al 21 %
Pressupost d'execució material	309.423,32€	64.978,90€	374.402,22€
Despeses generals (13%)	40.225,03€	8.447,26€	48.672,29€
Benefici industrial (6%)	18.565,39€	3.898,73€	22.464,12€
Pressupost per contracte	368.213,74€	77.324,89€	445.538,63€

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

Clàusula 4 . Existència de crèdit

La despesa derivada d'aquesta contractació de 737.214,86 € IVA inclòs, es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària del vigent pressupost : 160-61903, 1532 61900.

Clàusula 5. Durada del contracte i possibles pròrroques

Quant a la durada:

22 setmanes a comptar des de l'acte de replanteig i d'inici d'obra. El contracte no serà prorrogable.

Les obres han d'estar finalitzades abans 30 de setembre de 2026

L'acta de comprovació del replanteig s'haurà d'estendre en el termini màxim d'un mes a partir de la data de formalització del contracte, d'acord amb el previst a l'article 237 de la LCSP.

L'empresa licitadora haurà de presentar un pla de treball detallat on hi figuri les principals fases d'execució previstes al projecte tècnic, que permetin justificar l'evolució de l'obra, tenint en compte tots els aspectes.

Clàusula 6. Valor estimat del contracte (VEC)

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de sis-cents nou mil dos-cents seixanta-vuit euros amb quaranta -nou cèntims (609.268,49€) IVA exclòs.





Ajuntament d'Avinyó

Conceptes	Preu licitació IVA no inclòs
Pressupost LOT 1	98.034,31 €
Pressupost LOT 2	143.020,43 €
Pressupost LOT 3	368.213,75 €
Valor Estimat del Contracte (VEC)	609.268,49 €

Clàusula 7. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

La contractació no està subjecta a regulació harmonitzada i no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, es durà a terme mitjançant procediment obert i adjudicació *amb més d'un criteri d'adjudicació automàtics*, en virtut d'allò que estableixen els articles 145 i 146, i concordants de la LCSP.

La tramitació de l'expedient de contractació es farà de manera ordinària, en els termes previstos a l'article 116 de la LCSP.

Clàusula 8. Perfil de contractant

Per a consultar els plecs i resta de documents relacionats amb la present contractació, s'ha d'accedir al Perfil de contractant a través de l'adreça següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/1093945?categoria=0>

Clàusula 9. Aptitud per a contractar

Podran presentar proposicions les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibicions de contractar, i acreditin la solvència econòmica, financera i tècnica o professional.

La capacitat d'obrar dels empresaris i la no concurrència de prohibicions de contractar s'acreditarà mitjançant la inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic i/o en el Registre electrònic d'empreses licitadores d'acord amb el que disposa l'article 159.4 a) de la LCSP.

La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic acredita, d'acord amb el reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, classificació empresarial i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest.





Ajuntament d'Avinyó

Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent, les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin personalitat jurídica, plena capacitat d'obrar, que no incorrin en cap prohibició de contractar de les recollides en l'article 71 LCSP, d'acord amb el que preveu l'article 65 LCSP; i que gaudeixin de l'habilitació empresarial o professional que sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Així mateix, cal que les prestacions objecte d'aquest contracte estiguin compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals, i s'acrediti degudament, tal com disposa l'article 66 LCSP.

La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el CIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF. La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estat membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o comercials adients o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen en l'apartat 3 de l'annex I del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP).

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estat no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe que l'Estat de procedència de l'empresa estrangera admet, al mateix temps, la participació d'empreses espanyoles en la contractació amb els ens del sector públic assimilables als enumerats en l'article 3 LCSP, en forma substancialment anàloga. Aquest informe serà elaborat per la corresponent Oficina Econòmica i Comercial d'Espanya en l'exterior. Poden contractar amb l'Administració les unions d'empresaris que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària la formalització de les mateixes en escriptura pública fins que s'hagi efectuat l'adjudicació del contracte al seu favor. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant l'Administració, les seves ofertes han de ser signades pels representants de totes les empreses que la componen i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa. En aquest cas, cada empresa haurà de formalitzar les seves pròpies Declaracions Responsables, i un compromís subscrit per les empreses de constituir-se formalment en UTE en cas de resultar adjudicatàries, on es faci constar:

- El nom i circumstàncies de les empreses que volen constituir la UTE.
- El percentatge en que cada una participarà a la UTE.





Ajuntament d'Avinyó

- Les dades de la persona representant o apoderada única.

Clàusula 10. Presentació de proposicions

Les proposicions es presentaran en la forma, termini i lloc indicats a l'anunci de licitació, mitjançant l'eina Sobre Digital, integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, accessible en el perfil de contractant, indicat en la clàusula 1.8 del present plec

Tota la informació relativa al Sobre Digital es pot consultar en el document **"Instruccions sobre l'ús de mitjans electrònics en els procediments de contractació"** publicat en el perfil de contractant.

La documentació haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya, signada electrònicament, en un únic sobre digital, en els termes següents:

SOBRE ÚNIC DIGITAL

Sobre únic que contindrà:

- Declaració responsable i DACI (Annex 1)
- Contindrà la proposta econòmica (Annex 2)
- Proposta de criteris avaluables de forma automàtica, inclosa la justificació d'aquells que ho requereixin per poder ser avaluants (Annex 3)

No s'admetrà cap proposició presentada per canals alternatius (suport físic, correu electrònic, etc.). L'incompliment d'aquest requisit comportarà l'exclusió automàtica de la licitació.

Les condicions establertes legalment per a contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de la perfecció del contracte, d'acord amb l'article 140.4 LCSP.

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els hi sigui requerida, sens perjudici d'allò establert a la clàusula 1.18) del present Plec.

Clàusula 11. Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments





Ajuntament d'Avinyó

A) Les empreses que es presentin a la licitació podran acreditar la seva solvència econòmica i tècnica, mitjançant la classificació empresarial, o bé, mitjançant els mitjans descrits en el segon punt:

1. La classificació com a empreses contractistes d'obres, en el grup, subgrups i categoria que s'indica a continuació, segons el sistema de classificació establert per l'article 25 del RGLCAP:

Lots 1 i 2:

Grup E, Hidràuliques
Subgrup 1, Abastament i sanejament
Categoria 1

Lot 3:

Grup E, Hidràuliques
Subgrup 1, Abastament i sanejament
Categoria 3

2. Mitjans per acreditar la solvència:

El licitador haurà de complir les condicions següents:

a) Solvència econòmica i financera:

D'acord amb l'article 87 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), les empreses licitadores hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera per tal de poder contractar amb l'Administració.

Lot 1:

En el marc d'aquest contracte, i considerant el seu valor estimat anual de 98.034,31 € (sense IVA), es determina que la solvència econòmica i financera mínima exigida serà la següent:

-Volum anual de negoci en l'àmbit en que es refereix el contracte referit al millor exercici d'entre els tres darrers exercicis.

Import mínim: 98.034,31 €.

Lot 2:

En el marc d'aquest contracte, i considerant el seu valor estimat anual de 143.020,43 € (sense IVA), es determina que la solvència econòmica i financera mínima exigida serà la següent:





Ajuntament d'Avinyó

-Volum anual de negoci en l'àmbit en que es refereix el contracte referit al millor exercici d'entre els tres darrers exercicis.

Import mínim: 143.020,43 €.

Lot 3:

En el marc d'aquest contracte, i considerant el seu valor estimat anual de 368.213,75 € (sense IVA), es determina que la solvència econòmica i financera mínima exigida serà la següent:

-Volum anual de negoci en l'àmbit en que es refereix el contracte referit al millor exercici d'entre els tres darrers exercicis.

Import mínim: 368.213,75 €.

Acreditació documental: Declaració dels comtes anuals dels tres últims exercicis ('article 87.2 LCSP).

La inscripció en el Registre Electrònic de Licitadors (RELI) o en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE) acreditarà, a tenor 7 d'allò en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva solvència econòmica i financera.

b) La solvència professional i tècnica es justificarà mitjançant

- Lot 1:

Les empreses licitadores hauran de disposar de la suficient solvència tècnica o professional segons el que s'estableix a l'article 89 de la LCSP.

S'acreditarà la solvència tècnica / professional de l'empresari mitjançant:

-Relació dels principals subministraments d'igual o similar naturalesa a la que constitueix l'objecte del contracte realitzats en els últims tres (3) anys.

Forma d'acreditació: Els treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari. Els certificats hauran d'indicar l'import, dates i el destinatari, públic o privat, d'aquests.

- Lot 2 i Lot 3:





Ajuntament d'Avinyó

Les empreses licitadores hauran de disposar de la suficient solvència tècnica o professional segons el que s'estableix a l'article 88 de la LCSP.

-Relació dels principals subministraments d'igual o similar naturalesa a la que constitueix l'objecte del contracte realitzats en els últims cinc anys (5) anys.

Forma d'acreditació: Els treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari. Els certificats hauran d'indicar l'import, dates i el destinatari, públic o privat, d'aquests.

L'activitat de les empreses licitadores ha de tenir relació directa amb l'objecte del contracte i ha de disposar d'una organització amb elements personals i materials suficients per a la seva deguda execució. Per tal d'establir la correspondència entre els treballs acreditats i els que integrin l'objecte del contracte, s'estarà a la coincidència entre els tres primers dígit del respectius codis CPV.

La inscripció en el Registre Electrònic de Licitadors (RELI) o en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE) acreditarà les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest.

B) Disposar de l'habilitació empresarial que permeti l'execució del present contracte.

Alta en el CNAE per a poder executar el contracte d'obra.

C) Obligació d'adscriure els mitjans personals i materials suficients per a l'execució del contracte:

Les empreses licitadores hauran d'adscriure, d'acord amb l'article 76.2 LCSP, els mitjans personals i materials suficients per a l'execució del contracte, aquesta obligació té el caràcter d'essencial als efectes previstos a l'article 211 LCSP, que indicarà mitjançant relació i que, en particular, haurà de comprendre el personal següent:

- Responsable de l'execució del contracte per part de l'empresa
- Responsable del compliment de la Prevenció de Riscos Laborals
- Nombre i categoria professional del personal destinat als treballs del contracte





Ajuntament d'Avinyó

L'empresa proposada per l'adjudicació, aportarà el Pla de treball on es detallin totes les activitats previstes amb una estimació dels terminis parcials i totals d'execució mitjançant el desenvolupament d'un cronograma que contingui dates establertes de la duració d'execució de les diferents unitats d'obra i la relació entre elles per garantir una bona gestió del desenvolupament de les obres. El Pla de treball s'adjuntarà a l'acta de comprovació del replanteig de l'obra.

D) Amb independència dels tres lots s'estableix una visita prèvia i obligatòria a les instal·lacions objecte del contracte en els següents termes:

Per a una correcta avaluació del cost econòmic d'aquests treballs, s'estableix les empreses interessades, realitzin una visita **amb caràcter obligatori**, a les instal·lacions objecte d'aquesta licitació, on podran realitzar les medicions i comprovacions que considerin oportunes.

Aquesta visita tècnica obligatòria a les instal·lacions es realitzarà a la data i horari següent:

• **DIJOUS 26 DE MARÇ de 2026 A LES 11:00h** a l'AJUNTAMENT D'AVINYÓ
pels participants del LOT 1

• **DIJOUS 26 DE MARÇ de 2026 A LES 12:00h** a l'AJUNTAMENT D'AVINYÓ
pels participants del LOT 2

• **DIJOUS 26 de MARÇ de 2026 A LES 13:00h** a l'AJUNTAMENT D'AVINYÓ
pels participants del LOT 3

Per tal de poder coordinar l'assistència a la visita, els interessats s'hauran d'inscriure, mitjançant l'espai habilitat per a dubtes i consultes d'aquest expedient a la Plataforma de Contractació de la Generalitat, facilitant les dades següents dels assistents (nom i cognoms, DNI i empresa), tenint com data límit d'inscripció el DIMECRES 25 DE MARÇ de 2026 a les 13.00h.

Es facilitarà la informació d'ubicació i la confirmació d'inscripció als assistents mitjançant resposta privada.

En finalitzar la visita, es signarà una acta per part de tots els assistents, que tindrà caràcter vinculant i contractual.

Clàusula 12. Mesa de contractació

La Mesa de contractació està integrada pels membres següents:

President: Sergi Grau Torrent, L'alcalde o regidor/a en qui delegui.

Vocals: Joan Lluís Obiols Suari, Secretari- interventor de la Corporació.





Ajuntament d'Avinyó

Salvador Soler Casacurberta, Enginyer municipal
Marta Closas Corominas, Arquitecta tècnica municipal
Anna Mill Obradors, Tècnica mig econòmica de l'Ajuntament.
Eudald Vilaseca Font, Representant del grup municipal d'ERC

Secretària: Rosa Llimargas Monge, Funcionària de l'Ajuntament d'Avinyó

La Mesa de contractació, qualificarà la documentació continguda en els sobres i, en cas d'observar defectes esmenables, ho comunicarà a les empreses licitadores afectades perquè els esmenin en el termini de tres dies.

Una vegada esmenats, si s'escau, els defectes en la documentació, la mesa l'avaluarà i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, en el seu cas, les causes de l'exclusió.

Sense perjudici de la comunicació a les persones interessades, es faran públiques aquestes circumstàncies mitjançant el seu perfil de contractant.

Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP la Mesa podrà sol·licitar a les empreses licitadores els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-les perquè en presentin de complementaris, les quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals sense que puguin presentar-se després de declarades admeses les ofertes.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duren a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula 2.14) d'aquest plec.

Clàusula 13 Criteris d'adjudicació automàtics

LOT 1: DIGITALITZACIÓ, SECTORITZACIÓ I TELECONTROL

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, sobre un total de 100 punts, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Descripció	Puntuació
Oferta econòmica. Baixa en la licitació	20
Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5	20





Ajuntament d'Avinyó

anys	
Millores valorades, instal·lació de Dataloggers addicionals	25
Reducció del termini d'execució	15
Ús de bateries recarregables en els Dataloggers i plaques solars	10
Programació Dataloggers en llenguatge open-source	10

Per a l'obtenció de la puntuació anterior s'efectuarà de la següent manera:

1. Oferta econòmica (fins a 20,00 punts):

La valoració de la proposta econòmica s'efectuarà mitjançant l'aplicació de la **fórmula lineal següent**:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

- **P_v** = Puntuació de l'oferta a valorar
- **P** = Puntuació màxima del criteri econòmic (**10,00 punts**)
- **O_m** = Oferta econòmica més baixa admissible
- **O_v** = Oferta econòmica a valorar
- **IL** = Import de licitació del lot corresponent
- **VP** = Valor de ponderació (**1**)

La **puntuació màxima de 10,00 punts** s'atorgarà a l'oferta econòmica més baixa admissible.

L'oferta que **no presenti cap baixa** respecte del pressupost base de licitació obtindrà **0 punts** en aquest criteri.

No s'admetran ofertes que superin el pressupost base de licitació ni ofertes amb import igual o inferior a **0 euros**.

La fórmula de valoració de l'oferta econòmica escollida respon als principis de proporcionalitat, objectivitat i transparència, d'acord amb els articles 1, 145 i 146 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

Es tracta d'una **fórmula lineal**, que permet una valoració gradual i proporcional de les baixes presentades, evitant tant l'efecte d'atracció excessiva cap a baixes molt agressives com la concentració de puntuació en un nombre reduït d'ofertes.

La fórmula:

- garanteix que l'**oferta més baixa admissible** obtingui la puntuació màxima del criteri econòmic,





Ajuntament d'Avinyó

- assigna una puntuació decreixent a la resta d'ofertes en funció de la seva distància respecte de l'oferta millor,
- i penalitza de manera progressiva les ofertes menys competitives, sense introduir salts abruptes ni efectes distorsionadors.

Aquesta metodologia permet **preservar l'equilibri entre el preu i la qualitat**, especialment rellevant en un contracte d'obres d'elevada complexitat tècnica, on una ponderació excessiva del preu podria comprometre la correcta execució del projecte.

Així mateix, la fórmula és neutral respecte del nombre de licitadors, no depèn de mitjanes ni desviacions estadístiques, i no introdueix límits artificials a la baixa econòmica, la qual cosa és coherent amb el règim d'ofertes anormalment baixes previst a l'article 149 de la LCSP.

En conseqüència, la fórmula escollida es considera adequada, proporcionada i jurídicament segura per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sense restringir la competència ni desvirtuar l'objecte del contracte.

2. Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys (20,00 punts) incloent el canvi de bateries dels Dataloggers i la seva substitució en el cas de fallada o averia:

S'atorgaran **20,00 punts** a les empreses licitadores que ofereixin una **ampliació del termini de garantia fins a un màxim de cinc (5) anys**, comptadors des de la recepció de les obres. El termini de garantia inclou el manteniment i canvi de les bateries dels Dataloggers i la substitució de l'equip en cas de fallada o averia.

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **20,00punts:** ampliació del termini de garantia fins a 5 anys. Inclou el manteniment i canvi de les bateries dels Dataloggers i la substitució de l'equip en cas de fallada o averia.
- **0,00 punts:** no ampliació del termini de garantia.

No s'atorgarà cap puntuació intermèdia per ampliacions inferiors.

L'ampliació del termini de garantia es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

L'establiment com a criteri d'adjudicació de l'ampliació del termini de garantia dels treballs fins a **cinc (5) anys**, amb caràcter **binari (tot o res)**, respon a raons **tècniques, funcionals i de protecció de l'interès públic**, i s'ajusta al que disposen els **articles 145 i 146** de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

El contracte té per objecte l'execució d'obres d'elevada **complexitat tècnica**, que inclouen infraestructures hidràuliques i de telecomunicacions, amb elements





Ajuntament d'Avinyó

estructurals, hidràulics, electromecànics i de procés estretament interrelacionats, la correcta execució i durabilitat dels quals resulta essencial per garantir una explotació continuada, segura i eficient de les instal·lacions.

En aquest context, l'ampliació del termini de garantia constitueix un indicador objectiu del nivell de compromís del contractista amb la qualitat de l'execució, la fiabilitat dels materials i sistemes utilitzats i la correcció de les solucions constructives adoptades.

L'opció d'establir aquest criteri amb caràcter **binari**, sense puntuacions intermèdies, es justifica per les raons següents:

- l'efecte útil del criteri només es produeix quan l'ampliació del termini de garantia és **significativa**, de manera que ampliacions parcials o reduïdes no aporten un valor afegit real des del punt de vista de la protecció de l'obra i de la seva explotació futura;
- evita valoracions subjectives o graduals sobre períodes intermedis, reforçant la **objectivitat, simplicitat i transparència** del criteri;
- impedeix que petites ampliacions de garantia s'utilitzin com a element merament instrumental per obtenir puntuació addicional sense un compromís efectiu amb la durabilitat de les obres;
- i assegura un tracte igualitari entre licitadors, sense introduir distorsions en la competència.

Així mateix, l'ampliació del termini de garantia fins a cinc anys no altera l'objecte del contracte ni introdueix obligacions alienes a la seva naturalesa, sinó que reforça la protecció patrimonial de l'Administració davant possibles vicis o defectes constructius que es puguin manifestar en fases avançades de l'explotació.

En conseqüència, el criteri es considera directament vinculat a l'objecte del contracte, proporcionat i adequat per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sense restringir la concurrència ni vulnerar els principis de la contractació pública.

- Període de garantia 1 any....0 punt
- Període de garantia 5 any....20 punt

L'ampliació del termini de garantia incloent el canvi de bateries dels Dataloggers i la seva substitució en el cas de fallada o averia es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

3. Millores valorades, instal·lació de Dataloggers addicionals (fins a 25,00 punts):

Es puntuarà com a millora la instal·lació, configuració, subministrament i muntatge de Dataloggers addicionals d'acord amb la partida:





Ajuntament d'Avinyó

0004 DATAAM001 u Instal·lació, configuració, subministrament i muntatge de Datalogger, inclou:
Instal·lació elèctrica, cablejat i connexió a datalogger dels sensors, configuració del datalogger, realització d'esquemes elèctrics i documentació.
Subministrament i muntatge de datalogger d'autònom amb bateria, 2 entrades analògiques i 4 entrades digitals i entrada 485 Modbus, IP68, amb sistema de registre de dades i comunicació via LoraWan.
Totalment acabat i instal·lat.

Sense descomposició

TOTAL PARTIDA..... 1.800,00

El punt de muntatge i configuració dels Dataloggers el decidirà la Direcció Facultativa conjuntament amb el Concessionari del servei de subministrament d'aigua potable.

Es donarà **5 punts addicionals pel cada Dataloggers muntat, configurat i connectat** fins un màxim de 5 dataloggers addicionals el que suposa un **màxim de 25 punts**.

- Instal·lació 0 datalogger addicional....0 punt
- Instal·lació 1 datalogger addicional....5 punt
- Instal·lació 2 datalogger addicional....10 punt
- Instal·lació 3 datalogger addicional....15 punt
- Instal·lació 4 datalogger addicional....20 punt
- Instal·lació 5 datalogger addicional....25 punt

Les millores proposades amb la instal·lació de Dataloggers addicionals es consideraran **obligació contractual** i s'hauran de formalitzar en el contracte.

4. Reducció de terminis d'execució (fins a 15,00 punts):

L'obra està prevista que s'executi en 22 setmanes, és valorarà **1 punt per cada setmana de reducció** del termini d'execució fins un màxim de 15 setmanes el que suposa un **màxim de 15 punts**.

- 0 setmanes de reducció....0 punts
- 1 setmanes de reducció....1 punts
- 2 setmanes de reducció....2 punts
- 3 setmanes de reducció....3 punts
- 4 setmanes de reducció....4 punts
- 5 setmanes de reducció....5 punts
- 6 setmanes de reducció....6 punts
- 7 setmanes de reducció....7 punts
- 8 setmanes de reducció....8 punts
- 9 setmanes de reducció....9 punts





Ajuntament d'Avinyó

- 10 setmanes de reducció.... 10 punts
- 11 setmanes de reducció.... 11 punts
- 12 setmanes de reducció.... 12 punts
- 13 setmanes de reducció.... 13 punts
- 14 setmanes de reducció.... 14 punts
- 15 setmanes de reducció.... 15 punts

La reducció del termini d'execució es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

5. Ús de bateries recarregables en els Dataloggers i plaques solars (10,00 punts):

Aquelles ofertes que incorporin Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS, que incorporin bateries recarregables i substituïbles i placa solar addicional per a la càrrega a fi efecte de minimitzar-ne el manteniment, rebran una valoració addicional de **10 punts**.

Caldrà indicar en l'oferta la tecnologia proposada a fi efecte d'assolir la puntuació.

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **10,00 punts:** Ofertes que incorporin Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS, amb bateries recarregables i substituïbles i placa solar addicional connectada al datalogger per a la càrrega a fi efecte de minimitzar-ne el manteniment.
- **0,00 punts:** Altres propostes que no incorporin bateries recarregables o bateries que es puguin substituir o placa solar addicional connectada al datalogger.

La incorporació de Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS, que incorporin bateries recarregables i substituïbles i placa solar addicional per a la càrrega es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

6. Programació Dataloggers en llenguatge open-source (20,00 punts):

Aquelles ofertes que incorporin llenguatge open-source en la programació dels Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS, rebran una valoració addicional de 20 punts. Sobre el codi resultant s'aplicarà una llicència de codi lliure i la propietat intel·lectual del codi font desenvolupat serà de l'Ajuntament d'Avinyó.

Caldrà indicar en l'oferta el llenguatge de programació (open-source) utilitzat i el compromís explícit d'entregar al final d'obra el codi font o en el seu defecte la





Ajuntament d'Avinyó

publicació a GIT-HUB o plataforma equivalent, això com, que la propietat intel·lectual del codi desenvolupat serà de l'Ajuntament d'Avinyó.

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **20,00 punts:** Incorporació de llenguatge open-source en la programació dels Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS.
- **0,00 punts:** Altres propostes que no incorporin llenguatge open-source en la programació dels Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS.

La incorporació de llenguatge open-source en la programació dels Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS, així com l'entrega del codi font o la seva publicació a GIT-HUB o plataforma equivalent es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

LOT 2: Actuacions d'emergències necessàries a la xarxa al nivell de vàlvules i de canonades.

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, sobre un total de 100 punts, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Descripció	Puntuació (100 punts)
Oferta econòmica. Baixa en la licitació	20
Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys	20
Millores valorades, instal·lació de metres addicionals de canonada de DN63 PN16 (SDR11) en vorera	20
Millores valorades, instal·lació de canonada de DN63 (2") en substitució de la canonada de DN32 i DN50	30
Reducció de terminis d'execució	10

Per a l'obtenció de la puntuació anterior s'efectuarà de la següent manera:

1. Oferta econòmica (fins a 20,00 punts):

La valoració de la proposta econòmica s'efectuarà mitjançant l'aplicació de la **fórmula lineal següent**:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$





Ajuntament d'Avinyó

On:

- P_v = Puntuació de l'oferta a valorar
- P = Puntuació màxima del criteri econòmic (**20,00 punts**)
- O_m = Oferta econòmica més baixa admissible
- O_v = Oferta econòmica a valorar
- IL = Import de licitació del lot corresponent
- VP = Valor de ponderació (**1**)

La **puntuació màxima de 20,00 punts** s'atorgarà a l'oferta econòmica més baixa admissible.

L'oferta que **no presenti cap baixa** respecte del pressupost base de licitació obtindrà **0 punts** en aquest criteri.

No s'admetran ofertes que superin el pressupost base de licitació ni ofertes amb import igual o inferior a **0 euros**.

La fórmula de valoració de l'oferta econòmica escollida respon als principis de **proporcionalitat, objectivitat i transparència**, d'acord amb els articles **1, 145 i 146** de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

Es tracta d'una **fórmula lineal**, que permet una valoració gradual i proporcional de les baixes presentades, evitant tant l'efecte d'atracció excessiva cap a baixes molt agressives com la concentració de puntuació en un nombre reduït d'ofertes.

La fórmula:

- garanteix que l'**oferta més baixa admissible** obtingui la puntuació màxima del criteri econòmic,
- assigna una puntuació decreixent a la resta d'ofertes en funció de la seva distància respecte de l'oferta millor,
- i penalitza de manera progressiva les ofertes menys competitives, sense introduir salts abruptes ni efectes distorsionadors.

Aquesta metodologia permet **preservar l'equilibri entre el preu i la qualitat**, especialment rellevant en un contracte d'obres d'elevada complexitat tècnica, on una ponderació excessiva del preu podria comprometre la correcta execució del projecte.

Així mateix, la fórmula és **neutral respecte del nombre de licitadors**, no depèn de mitjanes ni desviacions estadístiques, i no introdueix límits artificials a la baixa econòmica, la qual cosa és coherent amb el règim d'**ofertes anormalment baixes** previst a l'**article 149** de la LCSP.

En conseqüència, la fórmula escollida es considera **adequada, proporcionada i jurídicament segura** per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sense restringir la competència ni desvirtuar l'objecte del contracte.

2. Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys (20,00 punts):





Ajuntament d'Avinyó

S'atorgaran **20,00 punts** a les empreses licitadores que ofereixin una **ampliació del termini de garantia fins a un màxim de cinc (5) anys**, comptadors des de la recepció de les obres.

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **20,00punts:** ampliació del termini de garantia fins a 5 anys.
- **0,00 punts:** no ampliació del termini de garantia.

No s'atorgarà cap puntuació intermèdia per ampliacions inferiors.

L'ampliació del termini de garantia es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

L'establiment com a criteri d'adjudicació de l'ampliació del termini de garantia dels treballs fins a **cinc (5) anys**, amb caràcter **binari (tot o res)**, respon a raons **tècniques, funcionals i de protecció de l'interès públic**, i s'ajusta al que disposen els **articles 145 i 146** de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

El contracte té per objecte l'execució d'obres d'elevada **complexitat tècnica**, que inclouen infraestructures hidràuliques i de telecomunicacions, amb elements estructurals, hidràulics, electromecànics i de procés estretament interrelacionats, la correcta execució i durabilitat dels quals resulta essencial per garantir una explotació continuada, segura i eficient de les instal·lacions.

En aquest context, l'ampliació del termini de garantia constitueix un **indicador objectiu del nivell de compromís del contractista amb la qualitat de l'execució**, la fiabilitat dels materials i sistemes utilitzats i la correcció de les solucions constructives adoptades.

L'opció d'establir aquest criteri amb caràcter **binari**, sense puntuacions intermèdies, es justifica per les raons següents:

- l'efecte útil del criteri només es produeix quan l'ampliació del termini de garantia és **significativa**, de manera que ampliacions parcials o reduïdes no aporten un valor afegit real des del punt de vista de la protecció de l'obra i de la seva explotació futura;
- evita valoracions subjectives o graduals sobre períodes intermedis, reforçant la **objectivitat, simplicitat i transparència** del criteri;
- impedeix que petites ampliacions de garantia s'utilitzin com a element merament instrumental per obtenir puntuació addicional sense un compromís efectiu amb la durabilitat de les obres;
- i assegura un tracte igualitari entre licitadors, sense introduir distorsions en la competència.

Així mateix, l'ampliació del termini de garantia fins a cinc anys no altera l'objecte del contracte ni introdueix obligacions alienes a la seva naturalesa, sinó que reforça la **protecció patrimonial de l'Administració** davant possibles vicis o defectes





Ajuntament d'Avinyó

constructius que es puguin manifestar en fases avançades de l'explotació.

En conseqüència, el criteri es considera **directament vinculat a l'objecte del contracte, proporcionat i adequat** per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sense restringir la concurrència ni vulnerar els principis de la contractació pública.

- Període de garantia 1 any....0 punt
- Període de garantia 5 anys....20 punts

L'ampliació del termini de garantia es considerarà obligació contractual i s'haurà de formalitzar en el contracte.

3. **Milliores valorades, instal·lació de metres addicionals de canonada de DN63 PN16 (SDR11) en vorera (fins a 20,00 punts):**

Es puntuarà com a millora la instal·lació addicional de canonada de 2" en vorera valorada per metre lineal.

El tram o trams, com a màxim 2 trams, on s'efectuarà la instal·lació els decidirà la Direcció Facultativa conjuntament amb el Concessionari del servei de subministrament d'aigua potable.

S'inclou peces especials i reconexió d'escomeses, l'obra civil necessària, cates, i la reposició completa de la rasa, inclòs el panot. No inclou arquetes i valvuleria.

La millora com a màxim quedarà repartida en dos trams.

Es donarà **0,4 punts addicionals pel cada metre lineal de canonada de 2" instal·lada en substitució de canonada de fibrociment o PVC** fins un màxim de 50 metres el que suposa un **màxim de 20 punts**.

$$P = ml * 0,4$$

On P seran els punts obtinguts on $P \leq 20$

On ml, seran els metres lineals addicionals de canonada de DN63 PN16 (SDR11) en vorera oferts com a millora.

Les millores proposades amb la instal·lació de metres addicionals de canonada de DN63 PN16 (SDR11) en vorera es consideraran **obligació contractual** i s'hauran de formalitzar en el contracte.

4. **Milliores valorades, instal·lació de canonada de DN63 (2") en substitució de la canonada de DN32 i DN50 (30 punts):**

Es puntuarà com a millora la instal·lació de canonada de polietilè PE100 PN16 DN63 en substitució dels 30 metres de canonada DN32 i dels 468 metres de canonada DN50





Ajuntament d'Avinyó

dels capítol 02.02.02 XARXA-EQUIPS del pressupost.

02.02.02		XARXA - EQUIPS			
PFB3-W7GL	m	Tub PE 100,DN 32,PN 16 (SDR 11),en rotlle,UNE-EN 12201-2,*p.p.accessoris electrosold.,fons rasa,s/afect.p/serveis rasa,s/pres.es	30,00	3,33	99,90
<i>Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 32, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió mitjançant electrosoldadura, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà</i>					
PFB3-W7GO	m	Tub PE 100,DN 50,PN 16 (SDR 11),barres 6m,UNE-EN 12201-2,*p.p.accessoris electrosold.,fons rasa,s/afect.p/serveis rasa,s/pres.es	468,00	11,43	5.349,24
<i>Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 50, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió mitjançant electrosoldadura, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà</i>					
PFB3-W7GQ	m	Tub PE 100,DN 63,PN 16 (SDR 11),barres 6m,UNE-EN 12201-2,*p.p.accessoris electrosold.,fons rasa,s/afect.p/serveis rasa,s/pres.es	12,00	18,62	223,44
<i>Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 63, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió mitjançant electrosoldadura, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà</i>					

Aquelles ofertes que incorporin incorporin l'ampliació de diàmetre 498 metres de canonada, rebran una valoració addicional de **30 punts**.

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **30,00 punts:** Substitució dels 30 metres de canonada DN32 PN16 (SDR11) i del 468 metres de canonada DN50 PN16 (SDR11) per canonada de polietilè DN63 PN16 (SDR11).
- **0,00 punts:** Altres propostes que no incorporin el canvi dels 498 metres de canonada indicats.

No s'atorgarà cap puntuació intermèdia per ampliacions inferiors.

La millora proposada amb la instal·lació de canonada de polietilè PE100 PN16 DN63 (SDR 11) en substitució dels 30 metres de canonada DN32 i dels 468 metres de canonada DN50 es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

5. Reducció de terminis d'execució (fins a 10,00 punts):

L'obra està prevista que s'executi en 22 setmanes, és valorarà **1 punt per cada setmana de reducció** del termini d'execució fins un màxim de 10 setmanes el que suposa un **màxim de 10 punts**.

- 0 setmanes de reducció....0 punts
- 1 setmanes de reducció....1 punts
- 2 setmanes de reducció....2 punts
- 3 setmanes de reducció....3 punts





Ajuntament d'Avinyó

- 4 setmanes de reducció....4 punts
- 5 setmanes de reducció....5 punts
- 6 setmanes de reducció....6 punts
- 7 setmanes de reducció....7 punts
- 8 setmanes de reducció....8 punts
- 9 setmanes de reducció....9 punts
- 10 setmanes de reducció....10 punts

La reducció del termini d'execució es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

LOT 3: Renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313*B413 entre el carrer Indústria i el carrer Anna Verdaguer. Un total de 591 metres lineals i pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de Prats.

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, sobre un total de 100 punts, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Descripció	Puntuació 100 punts
Oferta econòmica. Baixa en la licitació	10
Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys	20
Millores valorades, la renovació de metres addicionals de canonada de fibrociment per canonada de DN160 PN16 (SDR11) inclosa la renovació de la vorera en tota la seva amplitud	35
Reducció de terminis d'execució	20
Millores valorades: Instal·lació de pericó modular de polipropilè de 35x35x60 interior, amb bastiment i tapa de fosa classe B125, en vorera per registre del serveis soterrats, inclou excavació i reblert posterior totalment acabat	15

Per a l'obtenció de la puntuació anterior s'efectuarà de la següent manera:

1. Oferta econòmica (fins a 10,00 punts):

La valoració de la proposta econòmica s'efectuarà mitjançant l'aplicació de la **fórmula lineal següent**:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:





Ajuntament d'Avinyó

- P_v = Puntuació de l'oferta a valorar
- P = Puntuació màxima del criteri econòmic (**10,00 punts**)
- O_m = Oferta econòmica més baixa admissible
- O_v = Oferta econòmica a valorar
- IL = Import de licitació del lot corresponent
- VP = Valor de ponderació (**1**)

La **puntuació màxima de 10,00 punts** s'atorgarà a l'oferta econòmica més baixa admissible.

L'oferta que **no presenti cap baixa** respecte del pressupost base de licitació obtindrà **0 punts** en aquest criteri.

No s'admetran ofertes que superin el pressupost base de licitació ni ofertes amb import igual o inferior a **0 euros**.

La fórmula de valoració de l'oferta econòmica escollida respon als principis de **proporcionalitat, objectivitat i transparència**, d'acord amb els articles **1, 145 i 146** de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

Es tracta d'una **fórmula lineal**, que permet una valoració gradual i proporcional de les baixes presentades, evitant tant l'efecte d'atracció excessiva cap a baixes molt agressives com la concentració de puntuació en un nombre reduït d'ofertes.

La fórmula:

- garanteix que l'**oferta més baixa admissible** obtingui la puntuació màxima del criteri econòmic,
- assigna una puntuació decreixent a la resta d'ofertes en funció de la seva distància respecte de l'oferta millor,
- i penalitza de manera progressiva les ofertes menys competitives, sense introduir salts abruptes ni efectes distorsionadors.

Aquesta metodologia permet **preservar l'equilibri entre el preu i la qualitat**, especialment rellevant en un contracte d'obres d'elevada complexitat tècnica, on una ponderació excessiva del preu podria comprometre la correcta execució del projecte.

Així mateix, la fórmula és **neutral respecte del nombre de licitadors**, no depèn de mitjanes ni desviacions estadístiques, i no introdueix límits artificials a la baixa econòmica, la qual cosa és coherent amb el règim d'**ofertes anormalment baixes** previst a l'**article 149** de la LCSP.

En conseqüència, la fórmula escollida es considera **adequada, proporcionada i jurídicament segura** per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sense restringir la competència ni desvirtuar l'objecte del contracte.

2. Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys (20,00 punts):





Ajuntament d'Avinyó

S'atorgaran **20,00 punts** a les empreses licitadores que ofereixin una **ampliació del termini de garantia fins a un màxim de cinc (5) anys**, comptadors des de la recepció de les obres.

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **20,00 punts**: ampliació del termini de garantia fins a 5 anys.
- **0,00 punts**: no ampliació del termini de garantia.

No s'atorgarà cap puntuació intermèdia per ampliacions inferiors.

L'establiment com a criteri d'adjudicació de l'ampliació del termini de garantia dels treballs fins a **cinc (5) anys**, amb caràcter **binari (tot o res)**, respon a raons **tècniques, funcionals i de protecció de l'interès públic**, i s'ajusta al que disposen els **articles 145 i 146** de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

El contracte té per objecte l'execució d'obres d'elevada **complexitat tècnica**, que inclouen infraestructures hidràuliques i de telecomunicacions, amb elements estructurals, hidràulics, electromecànics i de procés estretament interrelacionats, la correcta execució i durabilitat dels quals resulta essencial per garantir una explotació continuada, segura i eficient de les instal·lacions.

En aquest context, l'ampliació del termini de garantia constitueix un **indicador objectiu del nivell de compromís del contractista amb la qualitat de l'execució**, la fiabilitat dels materials i sistemes utilitzats i la correcció de les solucions constructives adoptades.

L'opció d'establir aquest criteri amb caràcter **binari**, sense puntuacions intermèdies, es justifica per les raons següents:

- l'efecte útil del criteri només es produeix quan l'ampliació del termini de garantia és **significativa**, de manera que ampliacions parcials o reduïdes no aporten un valor afegit real des del punt de vista de la protecció de l'obra i de la seva explotació futura;
- evita valoracions subjectives o graduals sobre períodes intermedis, reforçant la **objectivitat, simplicitat i transparència** del criteri;
- impedeix que petites ampliacions de garantia s'utilitzin com a element merament instrumental per obtenir puntuació addicional sense un compromís efectiu amb la durabilitat de les obres;
- i assegura un tracte igualitari entre licitadors, sense introduir distorsions en la competència.

Així mateix, l'ampliació del termini de garantia fins a cinc anys no altera l'objecte del contracte ni introdueix obligacions alienes a la seva naturalesa, sinó que reforça la





Ajuntament d'Avinyó

protecció patrimonial de l'Administració davant possibles vicis o defectes constructius que es puguin manifestar en fases avançades de l'explotació.

En conseqüència, el criteri es considera **directament vinculat a l'objecte del contracte, proporcionat i adequat** per identificar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sense restringir la concurrència ni vulnerar els principis de la contractació pública.

- **Període de garantia 1 any....0 punt**
- **Període de garantia 5 any....20 punt**

L'ampliació del termini de garantia es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

3. Milliores valorades, la renovació de metres addicionals de canonada de fibrociment per canonada de DN160 PN16 (SDR11) inclosa la renovació de la vorera en tota la seva amplitud (fins a 35,00 punts):

Es puntuarà com a millora la renovació addicional de canonada de canonada de fibrociment per canonada de DN160 en vorera PN16 (SDR11) inclosa la renovació de la vorera en tota la seva amplitud. És valorarà per metre lineal de canonada de DN160 instal·lada.

El tram on s'efectuarà la instal·lació es correspon amb la continuació del carrer indústria, una vegada travessada la plataforma única, en direcció cap la benzinera.

S'inclou peces especials i reconexió d'escomeses, l'obra civil necessària, cates, i la reposició completa de la rasa, així com la retirada de la canonada de fibrociment. S'inclou la reposició de tot l'ampla de la vorera segons les característiques definides a la Memòria Valorada.

Es donarà **0,35 punts addicionals pel cada metre lineal de canonada de DN160 instal·lada en substitució de canonada de fibrociment** fins un màxim de 100 metres el que suposa un **màxim de 35 punts**. El tram s'iniciarà a continuació de la plataforma única del carrer indústria en direcció a la benzinera.

$$P = ml * 0,35$$

On P seran els punts obtinguts on $P \leq 35$

On ml seran els metres lineals addicionals de canonada de DN160 PN16 (SDR11) en vorera oferts com a millora, inclosa la renovació de tota l'amplada de la vorera, on $ml \leq 100$.

Les millores proposades amb la renovació de metres addicionals de canonada de fibrociment per canonada de DN160 PN16 (SDR11) inclosa la renovació de la vorera





Ajuntament d'Avinyó

en tota la seva amplitud a continuació de la plataforma única del carrer indústria es consideraran **obligació contractual** i s'hauran de formalitzar en el contracte.

4. Reducció de terminis d'execució (fins a 20,00 punts):

L'obra està prevista que s'executi en 22 setmanes considerant conjuntament el PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA I RENOVACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ (LOT 3) i la MEMÒRIA VALORADA PER A LA PAVIMENTACIÓ D'UN TRAM DE VORERA DE LA CARRETERA DE PRATS. És valorarà **1 punt per cada setmana de reducció** del termini d'execució fins un màxim de 10 setmanes el que suposa un **màxim de 20 punts**.

0 setmanes de reducció....	0 punts
1 setmanes de reducció....	2 punts
2 setmanes de reducció....	4 punts
3 setmanes de reducció....	6 punts
4 setmanes de reducció....	8 punts
5 setmanes de reducció....	10 punts
6 setmanes de reducció....	12 punts
7 setmanes de reducció....	14 punts
8 setmanes de reducció....	16 punts
9 setmanes de reducció....	18 punts
10 setmanes de reducció....	20 punts

La reducció del termini d'execució es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

5. Millores valorades: Instal·lació de pericó modular de polipropilè de 35x35x60 interior, amb bastiment i tapa de fosa classe B125, en vorera per registre del serveis soterrats, inclou excavació i reblert posterior totalment acabat (fins a 15,00 punts):

Es considera instal·lar arquetes en els creuaments de carrer, o en trams en que per curvatura o longitud es consideri adient. El valor de la millora es fa a partir de la següent descripció en el banc de l'ITEC afegint-hi l'excavació i posterior reblert.





Ajuntament d'Avinyó

PDK6-V9UU 159,40 € / u

Pericó modular de polipropilè per a canalització de serveis tipus simple, de mides interiors 35x35x60 cm (llarg.x ampl.x fond.) de paret nervada de 5 cm de gruix sense fons, segons norma UNE 201004 i bastiment d'acer galvanitzat amb una tapa de fosa dúctil de 457x457 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat sobre llit de grava drenant de 20 cm de gruix

JUSTIFICACIÓ DE PREUS					
ON	T	Codi	Descripció	Preu	Quantitat
		A012N000 A0F-0005	Oficial 1a d'obra pública	28,61 € / h x	0,75 h =
		A0140000 A0D-0007	Manobre	23,88 € / h x	0,75 h =
		B0332020 B03J-0K8P	Grava de pedrera de pedra granítica, per a dren	23,12 € / t x	0,072 t =
		B0K3-VA3Q	Bastiment d'acer galvanitzat i tapa de fosa dúctil per a pericó d'instal·lacions de servei amb una tapa de 457x457 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124 i bastiment per a pericó de mides interiors 35x35 cm	84,56 € / u x	1 u =
		B0KA-TFE4	Pericó modular de polipropilè per a canalització de serveis tipus simple, de mides interiors 35x35x60 cm (llarg.x ampl.x fond.) de paret nervada de 5 cm de gruix sense fons, segons norma UNE 201004	33,22 € / u x	1 u =
		A%AUX001 A%AUX001	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	39,36750 € x	0,015 =
Total				Cost directe	
				159,40265 € / u	

Aquest criteri té caràcter **binari (tot o res)**:

- **15,00 punts**: pel subministrament i col·locació de 12 unitats.
- **0,00 punts**: no subministrament ni col·locació.

No s'atorgarà cap puntuació intermèdia per ampliacions inferiors

La millora consistent en la instal·lació de pericons modulars de polipropilè es considerarà **obligació contractual** i s'haurà de formalitzar en el contracte.

Clàusula 14. Criteris de desempat

Quan després d'efectuar la ponderació de tots els criteris de valoració es produeixi un empat en la puntuació atorgada a dues o més ofertes, s'utilitzaran els criteris que amb caràcter supletori estableix l'article 147.1 LCSP.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat a què es refereix el present apartat serà aportada pels licitadors al moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

Clàusula 15. Ofertes anormalment baixes

Es consideraran, en principi, desproporcionades o temeràries les ofertes econòmiques que es trobin en els següents supòsits, en aplicació de l'article 85 del RGLCSP:

1. Quan, concorrent un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.





Ajuntament d'Avinyó

2. Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
3. Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Això no obstant, s'exclourà per al càlcul de dita mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
4. Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a dita mitjana en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

De conformitat amb l'article 149.2.b) de la LCSP i en virtut de l'aplicació dels paràmetres objectius de l'article 85 del RGLCSP, en el supòsit que alguna de les ofertes pugui ser considerada anormal o desproporcionada, la Mesa de contractació sol·licitarà la informació necessària per tal que l'Òrgan de Contractació pugui determinar si efectivament l'oferta econòmica resulta anormal o desproporcionada en relació amb la prestació i s'hagi d'excloure, o per al contrari l'oferta no resulti anormal ni desproporcionada i s'hagi de tenir en compte per a l'adjudicació del contracte.

Per la tipologia de criteris d'adjudicació, l'aplicació d'aquests paràmetres només s'aplicarà en el criteri 1 de la clàusula 10.

Per aquest motiu, la Mesa de Contractació sol·licitarà a l'empresa licitadora les precisions que consideri oportunes sobre l'oferta econòmica i les pertinents justificacions. L'empresa licitadora tindrà un termini màxim de tres dies hàbils, a comptar des de la data de recepció de la sol·licitud per presentar les justificacions per escrit. Transcorregut aquest termini, si la Mesa de contractació no rep les justificacions, ho posarà en coneixement de l'Òrgan de Contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta i, per tant, l'empresa licitadora quedarà exclosa del procediment d'adjudicació. Si, pel contrari, es reben en el termini esmentat les justificacions, la Mesa sol·licitarà un informe tècnic, que analitzi detalladament les motivacions que hagi argumentat el licitador per a poder mantenir la seva oferta.

En tot cas, es rebutjaran les ofertes si es comprova que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent-hi l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents. A la vista de les justificacions dels contractistes l'oferta dels quals hagi estat classificada com a desproporcionada i de l'informe tècnic que les analitzi detalladament les motivacions que hagi argumentat el licitador per poder mantenir la seva oferta, la Mesa de Contractació proposarà de forma motivada a l'Òrgan de Contractació l'acceptació o refús de la mateixa, per tal que aquest pugui decidir el que en dret correspongui i es pugui tenir en compte a tots els efectes per resoldre l'adjudicació del contracte, o bé el rebuig de l'esmentada oferta.





Clàusula 16. Variants

Els licitadors no podran presentar en les seves ofertes variants

Clàusula 17. Garantia provisional

No procedeix la constitució de garantia provisional

Clàusula 18. Garantia definitiva

La garantia definitiva a constituir pel licitador que hagi presentat la millor oferta serà la corresponent al 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP.

D'altra banda, de conformitat amb l'article 108.2 de l'LCSP, l'esmentada garantia es podrà constituir mitjançant retenció en el preu practicada sobre la primera certificació i posteriors si fos necessari per cobrir l'import, en el moment de la seva aprovació, si així ho ha sol·licitat el contractista.

La Tresoreria Municipal emetrà un justificant acreditatiu de la constitució del dipòsit.

Clàusula 19. Classificació de les ofertes i proposta d'adjudicació.

Un cop valorades les ofertes, la mesa de contractació remetrà a l'òrgan de contractació, juntament amb l'acta, la corresponent proposta d'adjudicació en què figuraran ordenades les ofertes de forma decreixent, incloent la puntuació atorgada a cadascuna d'elles per aplicació dels criteris indicats a la clàusula 13ena i identificant aquella amb una millor relació qualitat preu.

Clàusula 20. Presentació de documentació justificativa del compliment dels requisits previs pel licitador que hagi presentat l'oferta amb una millor relació qualitat preu

El licitador proposat com a adjudicatari abans de l'adjudicació i dins del termini de 10 dies hàbils comptadors des de la data d'enviament del requeriment electrònic que preveu l'article 159.4 de la LCSP haurà de:

Presentar els documents següents:

Acreditar la constitució de la garantia definitiva.

La documentació que acrediti la personalitat de l'empresari, mitjançant DNI o document que el substitueixi. Quan no actuï en nom propi o es tracti de societat o





Ajuntament d'Avinyó

persona jurídica, a més del seu DNI, haurà d'aportar l'escriptura de nomenament de càrrec social o bé el poder notarial per representar a la persona o entitat, i l'escriptura de constitució o d'adaptació, si escau, de la societat o entitat i/o aquella en què consti el darrer objecte social vigent, en el que hauran d'estar compreses les prestacions objecte del contracte. Així mateix, els actes i acords continguts en les escriptures abans assenyalades hauran d'estar inscrits en el corresponent Registre quan l'esmentada inscripció els sigui exigible. En el cas que no ho fos, la capacitat d'obrar s'acreditarà mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acte fundacional, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial.

Les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o dels Estats signataris de l'acord sobre l'Espai Econòmic Europeu hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar, en els termes d'allò que disposen els articles 67 i 84 de la LCSP, mitjançant la inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del RGLCAP.

La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres s'acreditarà de conformitat amb el que disposen els articles 68 i 84 de la LCSP.

Documentació acreditativa de la solvència o classificació exigida, la documentació que acrediti la disposició dels mitjans que es va comprometre a adscriure al contracte en els termes en la clàusula 11ena a d'aquest plec.

Els certificats acreditatius de trobar-se al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

La documentació acreditativa de la resta de circumstàncies consignades en la/les declaració/ns responsable/s aportada/es i la resta que sigui exigible.

En ser obligatòria la inscripció al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o al Registre Oficial de la corresponent Comunitat Autònoma, el licitador proposat com a adjudicatari restarà eximit de presentar la documentació relativa als requisits previs per a contractar amb l'Administració si aquesta documentació consta en algun dels dits Registres.

L'òrgan de contractació ha de consultar d'ofici, en la fase procedimental que correspongui, si hi ha informació registral de les empreses que liciten en el procediment d'adjudicació en curs.

Les empreses inscrites estan exemptes de lliurar materialment la documentació que acredita: la personalitat jurídica; la capacitat d'obrar i la representació; l'alta en l'impost d'activitats econòmiques, i el rebut del darrer pagament o, si s'escau, la declaració d'exempció.

En qualsevol cas, les empreses inscrites en el RELIC no quedaran exemptes de presentar la documentació relativa a aquelles dades exigides en el plec i que no figurin en el Registre.

En el cas de no presentar-se la garantia definitiva ni la documentació en el termini previst, es procedirà a efectuar proposta d'adjudicació a favor del següent candidat en





Ajuntament d'Avinyó

puntuació, atorgant el corresponent termini per constituir la citada garantia definitiva i es procedirà en els termes assenyalats a l'article 159.4.f) de la LCSP.

Clàusula 21. Adjudicació.

L'adjudicació, que serà motivada, concretarà i fixarà els termes definitius del contracte, es notificarà als licitadors i, simultàniament, es publicarà en el perfil del contractant.

La notificació contindrà la informació necessària que permeti als interessats en els procediments d'adjudicació interposar recurs suficientment fonamentat contra la decisió d'adjudicació, i en particular, l'exigida per l'article 151.2 de l'LCSP.

Clàusula 22. Formalització del contracte.

La formalització del contracte s'ha d'efectuar en el termini màxim de 15 dies hàbils comptats des del següent al de la recepció per l'adjudicatari de la notificació de l'adjudicació.

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses, aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de l'acceptació de l'adjudicació.

Si, per causes imputables a l'adjudicatari, el contracte no es formalitza mitjançant l'acceptació de l'adjudicació en el termini assenyalat, es procedirà a imposar una penalitat equivalent al 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, de conformitat amb el que disposa l'article 153.4 LCSP.

DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ:

Clàusula 23. Drets i obligacions de les parts

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats a les clàusules de les dades específiques del contracte, aquells que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable i, en particular, els següents:

- El contractista s'obliga a adequar la seva activitat, en el marc de la seva relació contractual amb l'Ajuntament d'Avinyó, als principis ètics i a les regles de conducta que permetin assegurar el compliment dels principis d'igualtat, d'imparcialitat i d'integritat, d'objectivitat i de transparència. En particular, s'obliga a:





Ajuntament d'Avinyó

- ✓ *Facilitar a l'Ajuntament d'Avinyó la informació establerta per la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i qualsevol d'altra que li sigui requerida d'acord amb la normativa vigent.*
- ✓ *Comunicar a l'ajuntament d'Avinyó les possibles situacions de conflicte d'interessos o d'altres anàlogues de les què tingui coneixement que afectin, directa o indirectament, a la present contractació i puguin posar en risc l'interès públic.*

Per conflicte d'interessos s'entén qualsevol situació en la què el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el seu resultat, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context de dit procediment de licitació.

- ✓ *No celebrar cap acord amb altres operadors econòmics que, en el marc de la present contractació, no respectin els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, abstenint-se de realitzar cap pràctica col·lusòria.*
- ✓ *Abstenir-se de realitzar, fomentar, proposar o promoure qualsevol mena de pràctica corrupta que afecti o pugui afectar la relació contractual en els termes previstos en el Codi Penal vigent en cada moment.*

El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes o subministradors (cas d'admetre's la subcontractació) en els termes de l'article 217 LCSP.

Clàusula 24. Modificació del contracte

El contracte només podrà modificar-se per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 203 a 207 i concordants de la LCSP i la resta de normativa aplicable.

Clàusula 25. Règim de pagament

La direcció facultativa de l'obra expedirà mensualment certificacions d'obra als efectes del seu pagament.

Les empreses han de presentar factures electròniques d'acord amb la normativa vigent, tot complint els requeriments tècnics detallats en el portal de tràmits del proveïdor de la seu electrònica de l'Ajuntament d'Avinyó.





Ajuntament d'Avinyó

En totes les factures electròniques la identificació dels centres gestors destinataris es farà mitjançant els següents codis DIR3:

Oficina comptable: L01080121

Òrgan Gestor: L01080121

Unitat tramitadora: L01080121

Clàusula 26. Revisió de preus

No serà procedent revisió contractual de preus.

Clàusula 27. Penalitats

Cas que l'ajuntament opti per la no resolució del contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents per l'incompliment del termini, total o parcial, s'imposarà:

Una penalitat diària en la proporció de 0,60€ per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista, o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir els pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a l'ajuntament, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

Clàusula 28. Causes de resolució

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

- El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.

Clàusula 29. Termini de garantia del contracte





Ajuntament d'Avinyó

El termini de garantia, que es començarà a comptar a partir de la data en què sigui formalitzada la recepció de les obres, serà d'un any.

Clàusula 30. Cessió

Els drets i obligacions relatius a aquest contracte podran ser cedits per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte i prèvia autorització expressa de l'Administració, quan es compleixin els requisits establerts en l'article 214 LCSP, i de la cessió no resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat. No es pot autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

Clàusula 31. Subcontractació

La subcontractació de parts del contracte es regirà pel que disposa l'article 215 de la Llei 9/2017.

TASQUES CRÍTIQUES. EXECUCIÓ DIRECTA PEL CONTRACTISTA PRINCIPAL

D'acord amb el que disposa l'article 215.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, i ateses les característiques tècniques i funcionals de les obres objecte del contracte, es defineixen determinades prestacions com a tasques crítiques, la correcta execució de les quals resulta essencial per garantir:

- La seguretat de les obres.
- La qualitat tècnica de l'execució.
- La durabilitat de les instal·lacions.
- La correcta explotació futura de les infraestructures.

La qualificació d'aquestes prestacions com a tasques crítiques es fonamenta principalment en la seva naturalesa tècnica, el risc associat a la seva execució i la necessitat de garantir una responsabilitat tècnica directa i efectiva del contractista principal, sense que la subcontractació pugui donar lloc a estructures merament instrumentals.

En conseqüència, les tasques qualificades com a crítiques hauran de ser executades directament pel contractista principal, amb mitjans humans i materials propis, i no podran ser objecte de subcontractació, sense perjudici del règim general de subcontractació aplicable a la resta de prestacions del contracte.

El contractista adjudicatari haurà d'adscriure a l'execució del contracte els mitjans humans i materials necessaris per garantir l'execució directa de les tasques crítiques definides en aquesta clàusula.

Aquests mitjans no podran ser substituïts sense l'autorització expressa de la direcció facultativa i de l'òrgan de contractació.





Ajuntament d'Avinyó

L'execució de tasques crítiques mitjançant subcontractació no autoritzada tindrà la consideració d'incompliment contractual greu, amb les conseqüències previstes en el present plec.

La relació de tasques crítiques té caràcter contractual, als efectes del règim de subcontractació, del control de l'execució i de l'aplicació de les penalitats previstes en el present plec.

TASQUES CRÍTQUES – LOT 1: DIGITALITZACIÓ, SECTORITZACIÓ I TELECONTROL

En el Lot 1 tenen la consideració de tasques crítiques els treballs de muntatge, instal·lació, connexió, programació i posada en servei del cabalímetres electromagnètics, vàlvula de pressió de tipus hidràulic i sensors de pressió, així com els dataloggers, a més a més de la seva programació i connexió a les Gateways Lorawan existents al municipi.

La qualificació d'aquestes prestacions com a tasques crítiques es fonamenta en la seva elevada dificultat tècnica, el risc associat a la seva execució i la necessitat de garantir una responsabilitat tècnica directa i immediata del contractista principal.

A aquests efectes, i com a element addicional de justificació, es fa constar que aquestes tasques representen una part substancial del pressupost d'execució material del lot, superant aproximadament el 50 %, la qual cosa reforça la necessitat d'evitar esquemes d'execució indirecta que podrien desvirtuar la correcta assumpció de responsabilitats tècniques.

Aquestes tasques hauran de ser executades íntegrament pel contractista adjudicatari amb mitjans propis, sense que es permeti la seva subcontractació.

TASQUES CRÍTQUES – LOT 2: ACTUACIONS D'EMERGÈNCIA

En el Lot 2 tenen la consideració de tasques crítiques les corresponents a:

- Subministrament i muntatge de vàlvules de tall/comporta.
- Instal·lació de tub PE100, DN32, PN16 (SDR11).
- Instal·lació de tub PE100, DN32, PN16 (SDR11).
- Instal·lació de tub PE100, DN32, PN16 (SDR11).
- Instal·lació d'escomesa.

La qualificació d'aquestes prestacions com a tasques crítiques es fonamenta en la seva elevada dificultat tècnica, el risc associat a la seva execució i la necessitat de garantir una responsabilitat tècnica directa i immediata del contractista principal.





Ajuntament d'Avinyó

A aquests efectes, i com a element addicional de justificació, es fa constar que aquestes tasques representen una part rellevant del pressupost d'execució material del lot, aproximadament superior al 30 %, fet que reforça la necessitat que siguin assumides directament pel contractista principal per evitar estructures d'execució merament instrumentals.

Les tasques crítiques del Lot 2 hauran de ser executades directament pel contractista principal, amb personal especialitzat i mitjans materials propis, sense possibilitat de subcontractació.

TASQUES CRÍTQUES – LOT 3: RENOVACIÓ D'UN TRAM DE CANONADA DE FIBROCIMENT I DE LA VORERA AFECTADA

En el Lot 3 tenen la consideració de tasques crítiques les corresponents a:

- L'obertura i execució de rases
- Enderrocs de la Vorera
- Instal·lació paviment de la vorera

La qualificació d'aquestes prestacions com a tasques crítiques es fonamenta en la seva elevada dificultat tècnica, el risc associat a la seva execució i la necessitat de garantir una responsabilitat tècnica directa i immediata del contractista principal.

A aquests efectes, i com a element addicional de justificació, es fa constar que aquestes tasques representen una part substancial del pressupost d'execució material del lot, superant aproximadament el 50 %, la qual cosa reforça la necessitat d'evitar esquemes d'execució indirecta que podrien desvirtuar la correcta assumpció de responsabilitats tècniques.

Aquestes tasques hauran de ser executades íntegrament pel contractista adjudicatari amb mitjans propis, sense que es permeti la seva subcontractació.

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit a l'ajuntament, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquesta, tot indicant la part de la prestació a subcontractar i la seva identitat, les dades de contacte i els representats legals del subcontractista així com justificant l'aptitud d'aquest per executar-la de conformitat amb l'establert per la normativa i el present plec i que no està incurs en cap supòsit de prohibició per contractar.

Clàusula 32. Confidencialitat de la informació

La declaració de confidencialitat dels licitadors ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada





Ajuntament d'Avinyó

els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC o declaració anàloga.

En el cas de manca d'indicació, s'entendrà que la documentació facilitada no té caràcter confidencial.

D'acord amb l'article 133.2 LCSP, el contractista haurà de respectar el caràcter confidencial de la informació a la qual tingui accés degut a l'execució del contracte.

El deure de confidencialitat tindrà una vigència de cinc anys a comptar des del coneixement de la informació de referència.

De conformitat amb l'article 133.1 LCSP, l'òrgan de contractació no podrà divulgar la informació facilitada pels licitadors i designada, de forma expressa i justificada, per aquests com a confidencial.

Clàusula 33. Règim jurídic de la contractació

Aquest contracte té naturalesa jurídica administrativa, com a contracte d'obres, d'acord amb el que estableix l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP, en endavant), 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.

Per a tot allò no regulat en el plec de clàusules i projectes, serà d'aplicació la normativa següent:

- Directiva 2014/24/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública.
- LCSP, en el seu contingut bàsic determinat a la seva disposició final primera.
- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat per Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre. (RGLCAP).
- Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les administracions públiques.





Ajuntament d'Avinyó

- Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.
- Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local (LRBRL).
- Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya (TRLMRLC).
- Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis del ens locals (ROAS).
- Reial decret legislatiu 781/1986, de 18 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de les disposicions vigents en matèria de règim local (TRRL), en els seus aspectes bàsics.
- LCSP, en els seus aspectes considerats no bàsics.
- Altres disposicions administratives aplicables.

En defecte de dret administratiu, s'estarà al dret privat.

Clàusula 34. Notificacions i ús de mitjans electrònics

Les notificacions derivades de l'expedient de contractació s'efectuaran per mitjans electrònics.

S'efectuaran mitjançant un sistema que garanteix la posada a disposició i l'accés al seu contingut a través del servei de notificacions electròniques e-NOTUM del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC).

El sistema enviarà un correu electrònic a l'adreça electrònica que a tal efecte s'indiqui, en el qual s'informarà del dipòsit de la notificació. També es podrà enviar un SMS, en cas que s'hagi facilitat un número de telèfon mòbil.

L'accés a les notificacions electròniques serà efectuat pel representant legal o les persones autoritzades en l'apartat de notificacions de la pàgina web de la Seu electrònica <https://www.avinyo.cat/>

Les notificacions electròniques s'entendran rebutjades a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la seva posada a disposició, han transcorregut 10 dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut.





Ajuntament d'Avinyó

L'ús de mitjans electrònics en aquest procediment seguirà les instruccions accessibles al Perfil de Contractant.

Clàusula 35. Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista

El contractista estarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, seguretat social, de seguretat i salut en el treball i a obtenir al seu càrrec tots els permisos necessaris per a l'execució de l'obra. En particular haurà de tenir en compte:

- a) Quan les prestacions a desenvolupar estiguin subjectes a ordenança laboral o conveni col·lectiu, està obligada a complir amb les disposicions de l'ordenança laboral i conveni laboral corresponent.
- b) L'empresa adoptarà les mesures de seguretat i higiene en el treball que siguin de pertinent obligació o necessàries en ordre a la més perfecta prevenció dels riscos que puguin afectar a la vida, integritat i salut dels treballadors i treballadores. Ha de complir, així mateix, les obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals establertes per la normativa vigent i també ha d'acreditar el compliment de les obligacions següents:
 - L'avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva corresponent a l'activitat contractada.
 - La formació i informació en matèria preventiva a les persones treballadores que emprarà en l'execució del contracte.
 - El justificant del lliurament d'equips de protecció individual que, si escau, siguin necessaris.
- c) L'empresa ha de complir l'obligació de contractar, si escau, el 2 per cent de treballadors amb discapacitat o adoptar les mesures alternatives legalment previstes.
- d) Si l'empresa subcontracta part de la prestació, ha d'exigir a les empreses subcontractistes els justificants de les obligacions anteriors.

El contractista, subcontractista o, si és el cas, el treballador autònom s'obliga durant l'execució de l'obra a complir els principis de l'acció preventiva recollits a l'article 15 de la Llei de prevenció de riscos laborals, desenvolupant a l'efecte les tasques o activitats i assumint les obligacions contingudes als articles 10, 11 i 12 del Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre.

Les escomeses provisionals, els tancaments de l'obra, i les mesures de protecció necessàries per garantir la seguretat aniran per compte del contractista, a càrrec de les despeses generals del pressupost del contracte.





Ajuntament d'Avinyó

El contractista restarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball, de prevenció de riscos laborals, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva de dones i homes, fiscal, de protecció de dades personals tant nacional com de la Unió Europea, i en matèria mediambiental.

Clàusula 36 Danys causats com a conseqüència de l'execució de les obres.

El contractista serà responsable durant l'execució de les obres de tots els danys i perjudicis directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec, o d'una deficient organització, protecció o senyalització de les obres.

Les propietats i els serveis públics o privats que resultin danyats hauran de ser reparats pel contractista, restablint les condicions primitives o compensant adequadament els danys i perjudicis causats, d'acord amb la legislació vigent.

Serà per compte del contractista, d'acord amb l'article 196 de l'LCSP, l'obligació d'indemnitzar els esmentats danys que s'originin a tercers.

Clàusula 37. Lloc de prestació/realització/lliurament objecte del contracte

El lloc fixat per a l'execució de les obres és el municipi d'Avinyó.

Clàusula 38. Responsable del contracte

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 LCSP, a la direcció facultativa.

Clàusula 39. Protecció de dades de caràcter personal

D'acord amb el Reglament europeu 2016/679, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que respecta al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garanties dels drets digitals i resta de normativa estatal o autonòmica que la desenvolupi, s'informa al contractista i al seu personal:

Responsable del tractament	Ajuntament d'AVINYÓ Plaça Major, 11 – 08279 AVINYÓ Telef. 93.8387700
-----------------------------------	--





Ajuntament d'Avinyó

Pl. Major, 11 – 08279 AVINYÓ Tel. 93 838 77 00 Fax. 93 838 88 40 www.avinyo.cat

	Email: avinyo@avinyo.cat
	Dades de contacte del Delegat de protecció de dades per a consultes, queixes, exercici de drets i comentaris relacionats amb la protecció de dades: dpd.ajavinyo@diba.cat
Finalitat del tractament	Gestió i tramitació dels contractes del sector públic dels òrgans i unitats administratives de l'Ajuntament.
Termini previst de conservació	Les dades seran conservades durant el temps previst a la normativa de procediment administratiu, de contractació pública i d'arxiu històric.
Legitimació del tractament	Compliment d'obligacions contractuals. Les dades personals sol·licitades són d'obligat lliurament per tal de garantir la correcta identificació de l'equip professional que prestarà el servei i que accedirà a les instal·lacions i sistemes municipals. Així mateix, les imatges dels treballadors de l'empresa contractista durant l'execució del contracte seran tractades per al control de les obligacions de seguretat de les dependències i edificis de l'Ajuntament. En cas de no facilitar aquestes dades identificatives no es permetrà l'accés a les instal·lacions.
Destinatari de cessions o transferències	Les dades identificatives de qui subscriu el contracte poden ser publicades a la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat de Catalunya, que és on es troba el perfil del contractant de l'Ajuntament. https://www.avinyo.cat/seu-electronica/perfil-de-contractant/ No s'han previst altres cessions més enllà de les previstes per la llei. No s'ha previst cap transferència internacional de dades de les dades subministrades.
Drets de les persones interessades	Es poden exercir els drets d'accés, rectificació, supressió i portabilitat de les seves dades, i la limitació o oposició al seu tractament a través de la Seu electrònica (https://www.avinyo.cat/seu-electronica/) o presencialment o per correu postal a Plaça Major, 11 08270 AVINYÓ). Sense perjudici de qualsevol altre recurs administratiu o acció judicial, tot interessat tindrà dret a presentar una reclamació davant d'una autoritat de control, en particular en l'Estat membre en què tingui la seva residència habitual, lloc de treball o lloc de la suposada infracció, si considera que el tractament de dades personals que el concerneixen infringeix l'RGPD. A Catalunya és l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades (APDCAT) l'autoritat de referència: https://apdcat.gencat.cat/ca/drets_i_obligacions/reclamar_i_denunciar/

DADES ESPECÍFIQUES DELS CONTRACTES D'OBRES





Clàusula 40. Delegació i personal d'obra del contractista

El Delegat d'obra designat pel contractista, haurà de tenir la capacitat tècnica necessària, que es concreta en : *(Arquitecte/a, Aparellador/a o Arquitecte/a Tècnic/a, Enginyer/a o títol de grau equivalent i experiència acreditada en obres equivalents).*

Si escau, el contractista s'obliga a designar un suplent amb les mateixes característiques.

Clàusula 41. Despeses conseqüència d'assaigs i anàlisi de materials i unitats d'obra

El director de les obres ordenarà els assaigs de control de qualitat necessaris per a l'acceptació dels materials i unitats d'obra executades. Aquests assaigs de control de qualitat seran executats per un laboratori degudament homologat, contractat a tal efectes per l'ajuntament d'Avinyó. Les despeses que s'originin seran a càrrec del contractista fins el límit de l'ú per cent (1%) de l'import del tipus de licitació, mitjançant el corresponent descompte de la certificació mensual d'obres o de la certificació final.

Clàusula 42. Pla de seguretat i salut

El contractista estarà obligat a elaborar un Pla de Seguretat i Salut en el Treball, en aplicació de l'Estudi de Seguretat i Salut o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut i en els termes que preveu l'article 7 del RD 1627/1997, de 24 d'octubre. Així mateix, durant l'execució dels treballs, l'adjudicatari estarà obligat al compliment dels "principis generals aplicables durant l'execució de l'obra" continguts en els articles 10 i 11 i en l'annex IV de l'esmentat Reial Decret i obligacions concordants.

En el cas que el contractista sigui un treballador autònom, restarà obligat igualment a l'elaboració del Pla de Seguretat i Salut en el Treball a què es refereix el paràgraf anterior, si bé pot assumir aquesta obligació efectuant l'encàrrec al tècnic competent que consideri oportú, sense que aquest fet pugui comportar cap augment del preu del contracte a què es refereix el present Plec.

Igualment s'obliga al treballador autònom al compliment dels principis contemplats en els articles 10 i 11 i annex IV i especialment en l'article 12 del RD 1627/1997, de 24 d'octubre, així com a complir exactament i fidelment les instruccions que rebí en aquesta matèria de la direcció facultativa i de l'ajuntament d'Avinyó.

El Pla de Seguretat i Salut en el Treball haurà de ser informat pel tècnic designat en matèria de seguretat i salut i aprovat per l'òrgan competent de l'ajuntament (Junta de Govern Local)





Clàusula 43. Acta de comprovació de replanteig i d'inici de les obres

Dins un termini no superior a un mes des de la data de formalització del contracte es procedirà en presència del contractista a efectuar la comprovació del replanteig i s'estendrà una acta del resultat que serà signada pel contractista i per la direcció facultativa de l'obra.

Quan el resultat de la comprovació del replanteig sigui conforme, la Direcció facultativa autoritzarà expressament l'inici de les obres en la mateixa acta, sempre que s'hagi notificat al contractista l'acord d'aprovació del Pla de Seguretat i Salut en el Treball.

En cas de no haver-se notificat, aquesta incidència es farà constar a l'acta de comprovació del replanteig, i el contractista i l'ajuntament signaran una acta d'inici de les obres en un termini màxim de 10 dies naturals comptats a partir de l'endemà d'aquesta notificació.

Clàusula 44. Permisos i llicències

Tots els permisos i llicències necessaris per a l'execució de l'obra seran obtinguts per l'adjudicatari i al seu càrrec, excepte els relatius a expropiacions, imposició de servituds respecte a organismes de l'Administració i llicències municipals i tributs locals.

Clàusula 45. Gestió dels residus

Així mateix, el contractista estarà obligat a donar compliment estricte a les determinacions que es fixin en el projecte sobre la gestió dels residus que generi durant l'execució de les obres i, específicament, les de lliurar-los al gestor de residus autoritzat, assumint, si escau, els costos de gestió, inclòs l'import del dipòsit per garantir el destí correcte dels residus, en cas que aquest no sigui retornat, i les despeses derivades de la constitució d'aquest dipòsit, de conformitat amb el que disposa la normativa de gestió de residus de la construcció de Catalunya.

Clàusula 46. Senyalització de les obres

El contractista instal·larà al seu càrrec la documentació gràfica o digital en l'execució del projecte o de l'actuació subvencionada, on s'acrediti que l'ajuntament d'Avinyó fa constar la col·laboració l'Agència Catalana de l'Aigua (incloure el logotip de l'Agència Catalana de l'Aigua disponible en l'apartat d'imatge corporativa del seu web) i l'expressió "amb subvenció de l'Agència Catalana de l'Aigua" en tots els elements informatius i publicitaris i en els actes de divulgació relacionats amb l'actuació subvencionada.

També anirà a càrrec del contractista la senyalització d'obra i especialment les mesures de seguretat que pugui imposar el Servei Territorial de carreteres en l'atorgament del permís demanat. Així mateix en els desviament provisionals que puguin ser necessaris.





Ajuntament d'Avinyó

ANNEX 1 al PCAP Model de declaració responsable (LOT 1, 2, 3)

Projecte executiu d'obres "PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ"

Expedient 2025/1070

(Indicar el LOT el qual es presenta la licitació):

LOT 1: Digitalització de sistemes de gestió de l'aigua a través d'un sistema d'informació geogràfica (SIG), sectorització de la xarxa instal·lant 11 cabalímetres electromagnètic equipats de datalogger per un seguiment en continu dels cabals i un sistema de telecontrol per a la transmissió de les dades recollides.

LOT 2: Actuacions d'emergències necessàries a la xarxa al nivell de vàlvules i de canonades.

LOT 3: Renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313*B413 entre el carrer Indústria i el carrer Anna Verdaguer. Un total de 591 metres lineals.

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC –per a procediment obert únicament amb criteris automàtics

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), opta a la contractació relativa a (consignar objecte del contracte i lots, si escau) i DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que el perfil de l'empresa és el següent <marcar amb una creu>:

☐ Gran empresa.

☐ Mitjana, petita o microempresa.

- Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 de la LCSP.





Ajuntament d'Avinyó

- Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
- Que està inscrit en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya i/o de l'Administració General de l'Estat i que les dades que hi consten no han experimentat cap variació.
- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes de la clàusula 1.10) del PCAP i que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals / materials descrits a la dita clàusula.
- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per a disposar dels seus recursos i capacitats per a utilitzar-los en l'execució del contracte.
- Que, en cas que les activitats objecte del contracte impliquin contacte habitual amb menors d'edat, disposa de les certificacions legalment establertes i vigents per acreditar que totes les persones que s'adscriu a la realització de dites activitats no han estat condemnades per sentència ferma per algun delictes contra la llibertat i indemnitat sexuals.
- Que compleix amb tots els deures que en matèria preventiva estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i que disposa dels recursos humans i tècnics necessaris per fer front a les obligacions que puguin derivar-se del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.
- Que, en cas que es tracti d'empresa estrangera, es sotmet a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols.
- Que la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2% o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.
☐ Sí ☐ NO ☐ NO obligat per normativa
- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.
☐ Sí ☐ NO ☐ NO obligat per normativa
- Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos al PCAP.





Ajuntament d'Avinyó

☐ SÍ ☐ NO

- Respecte l'Impost sobre el valor afegit (IVA) l'empresa:

☐ Està subjecta a l'IVA.

☐ Està no subjecta o exempta de l'IVA i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

- Respecte l'Impost d'Activitats Econòmiques (IAE) l'empresa:

☐ Està subjecta a l'IAE.

☐ Està no subjecta o exempta de l'IAE i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.

- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer en unió temporal d'empreses, declara:

☐ SÍ té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses:

(indicar noms i circumstàncies dels integrants i la participació de cadascun, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari)

☐ NO té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses

- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a:

Persona/es autoritzada/es*	DNI*	Correu electrònic professional*	Mòbil professional

**Camps obligatoris.*

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a efectes d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de comunicar la dita circumstància, per escrit, a l'Ajuntament d'Avinyó.

El licitador/contractista declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació, per tal que la l'Ajuntament d'Avinyó pugui facilitar-les al servei e-Notum a aquests efectes.





Ajuntament d'Avinyó

- Que, en el cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen és (*indicar les empreses que el componen*).
- Que, cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació assenyalada en la clàusula 1.18) del PCAP.

(*Data i signatura*).





Ajuntament d'Avinyó

ANNEX 2 al PCAP Proposta econòmica (LOT 1, 2, 3)

Projecte executiu d'obres "PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ"

Expedient 2025/1070

(Indicar el LOT el qual es presenta la licitació):

LOT 1: Digitalització de sistemes de gestió de l'aigua a través d'un sistema d'informació geogràfica (SIG), sectorització de la xarxa instal·lant 11 cabalímetres electromagnètic equipats de datalogger per un seguiment en continu dels cabals i un sistema de telecontrol per a la transmissió de les dades recollides.

LOT 2: Actuacions d'emergències necessàries a la xarxa al nivell de vàlvules i de canonades.

LOT 3: Renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313*B413 entre el carrer Indústria i el carrer Anna Verdaguer. Un total de 591 metres lineals.

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC – per a procediment obert únicament amb criteris automàtics -

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa a (consignar objecte del contracte i lots, si escau), es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Projecte d'obres, que accepta íntegrament, per la quantitat de euros, IVA exclòs.

L'import de l'IVA, al %, és de €.

(Data i signatura).





Ajuntament d'Avinyó

ANNEX 3 al PCAP altres compromisos (LOT 1)

Projecte executiu d'obres "PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ"

Expedient 2025/1070

LOT 1: Digitalització de sistemes de gestió de l'aigua a través d'un sistema d'informació geogràfica (SIG), sectorització de la xarxa instal·lant 11 cabalímetres electromagnètics equipats de datalogger per un seguiment en continu dels cabals i un sistema de telecontrol per a la transmissió de les dades recollides.

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC –per a procediment obert únicament amb criteris automàtics -

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), opta a la contractació relativa al "Projecte modificat per la millora de la xarxa d'abastament d'aigua d'Avinyó"

Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys (20 punts)

☐SI Ampliació del termini de garantia fins a 5 anys. Inclou el manteniment i canvi de les bateries dels Dataloggers i la substitució de l'equip en cas de fallada o averia

☐NO Ampliació del termini de garantia.

Millores valorades, instal·lació de Dataloggers addicionals (fins a 25,00 punts):

Es compromet a la instal·lació, configuració, subministrament i muntatge de Dataloggers addicionals.

És a dir:

- ☐ 25 punts, per la instal·lació de 5 Dataloggers addicionals
- ☐ 20 punts, per la instal·lació de 4 Dataloggers addicionals
- ☐ 15 punts, per la instal·lació de 3 Dataloggers addicionals
- ☐ 10 punts, per la instal·lació de 2 Dataloggers addicionals
- ☐ 5 punts, per la instal·lació de 1 Dataloggers addicionals
- ☐ 0 punts, no s'ofereix aquesta millora





Ajuntament d'Avinyó

Reducció de terminis d'execució (fins a 15,00 punts):

☐ SI (especificar les setmanes) es compromet a la reducció dels terminis d'execució de l'obra fins un màxim de 15 setmanes el que suposa un màxim de 15 punts.

És a dir:

- ☐ 1 punt = 1 setmana
- ☐ 2 punts = 2 setmanes
- ☐ 3 punts = 3 setmanes
- ☐ 4 punts = 4 setmanes
- ☐ 5 punts = 5 setmanes
- ☐ 6 punts = 6 setmanes
- ☐ 7 punts = 7 setmanes
- ☐ 8 punts = 8 setmanes
- ☐ 9 punts = 9 setmanes
- ☐ 10 punts = 10 setmanes
- ☐ 11 punts = 11 setmanes
- ☐ 12 punts = 12 setmanes
- ☐ 13 punts = 13 setmanes
- ☐ 14 punts = 14 setmanes
- ☐ 15 punts = 15 setmanes

☐ NO , no ofereixo la millora

Ús de bateries recarregables en els Dataloggers i plaques solars (10,00 punts):

☐ SI Es compromet a la instal·lació de Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS, que incorporin bateries recarregables i substituïbles i placa solar addicional per a la càrrega a fi efecte de minimitzar-ne el manteniment.

☐ NO , no ofereixo la millora

Descripció tècnica detallada dels equips proposats indicant si s'escau marca i model

Programació Dataloggers en llenguatge open-source (20,00 punts):

La proposta incorpora llenguatge open-source en la programació dels dataloggers basats en SP-32 i amb comunicació MOD-BUS, amb compromís de lliurament del codi font complet a la finalització de l'obra o la seva publicació en un repositori públic (GIT-HUB o plataforma equivalent)





Ajuntament d'Avinyó

☐ SI, Incorporació de llenguatge open-source en la programació dels Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS amb el lliurament del codi font complet a la finalització de l'obra o la seva publicació en un repositori públic (GIT-HUB o plataforma equivalent)

Descripció del llenguatge de programació que s'utilitzarà en la programació dels Dataloggers _____

☐ NO, Altres propostes que no incorporin llenguatge open-source en la programació dels Dataloggers, basats en SP-32 i comunicació MOD-BUS.

(Data i signatura)."





Ajuntament d'Avinyó

ANNEX 4 al PCAP altres compromisos (LOT 2)

Projecte executiu d'obres "PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ"

Expedient 2025/1070

LOT 2: Actuacions d'emergències necessàries a la xarxa al nivell de vàlvules i de canonades.

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC –per a procediment obert únicament amb criteris automàtics -

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), opta a la contractació relativa al projecte de "Projecte modificat per la millora de la xarxa d'abastament d'aigua d'Avinyó".

Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys (fins a 20 punts)

☐ SI, em comprometo a ampliar el termini de garantia fins a 5 anys. (20 punts)

☐ NO, no ofereixo la millora. (0 punts)

Millores valorades, instal·lació de metres addicionals de canonada de DN63 PN16 (SDR11) en vorera (fins a 20,00 punts):

☐ SI Es compromet a la instal·lació addicional de canonada de 2" en vorera valorada per metre lineal.

$$P = ml * 0,4$$

El licitador es compromet a la instal·lació de _____ (indicar la quantitat de metres lineals) metres lineals (amb un màxim de 50 metres)

☐ NO, no ofereixo la millora.

Millores valorades, instal·lació de canonada de DN63 (2") en substitució de la canonada de DN32 i DN50 (30 punts):

Es compromet a millora la instal·lació de canonada de polietilè PE100 PN16 DN63 en substitució dels 30 metres de canonada DN32 i dels 468 metres de canonada DN50 dels capítol 02.02.02 XARXA-EQUIPS del pressupost.





Ajuntament d'Avinyó

☐ SI Substitució dels 30 metres de canonada DN32 PN16 (SDR11) i del 468 metres de canonada DN50 PN16 (SDR11) per canonada de polietilè DN63 PN16 (SDR11) **(30 punts).**

☐ NO , s'ofereix la millora (0 punts).

Reducció de terminis d'execució (fins a 10,00 punts):

☐ SI ☐ NO es compromet a la reducció dels terminis d'execució de l'obra fins un màxim de 15 setmanes el que suposa un màxim de 10 punts.

És a dir:

- ☐ 0 punt = 0 setmanes de reducció
- ☐ 1 punt = 1 setmana de reducció
- ☐ 2 punts = 2 setmanes de reducció
- ☐ 3 punts = 3 setmanes de reducció
- ☐ 4 punts = 4 setmanes de reducció
- ☐ 5 punts = 5 setmanes de reducció
- ☐ 6 punts = 6 setmanes de reducció
- ☐ 7 punts = 7 setmanes de reducció
- ☐ 8 punts = 8 setmanes de reducció
- ☐ 9 punts = 9 setmanes de reducció
- ☐ 10 punts = 10 setmanes de reducció





Ajuntament d'Avinyó

ANNEX 5 al PCAP altres compromisos (LOT 3)

Projecte executiu d'obres "PROJECTE MODIFICAT PER LA MILLORA DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA D'AVINYÓ"

Expedient 2025/1070

LOT 3: Renovació del tram de canonada existent a la carretera BP-4313*B413 entre el carrer Indústria i el carrer Anna Verdaguer. Un total de 591 metres lineals i pavimentació d'un tram de vorera de la carretera de Prats.

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC –per a procediment obert únicament amb criteris automàtics -

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), opta a la contractació relativa al projecte de "Projecte modificat per la millora de la xarxa d'abastament d'aigua d'Avinyó".

Ampliació del termini de garantia dels treballs fins a 5 anys (20 punts)

☐ SI, em comprometo a ampliar el termini de garantia fins a 5 anys. (20 punts)

☐ NO, no ofereixo la millora. (0 punts)

Millores valorades, la renovació de metres addicionals de canonada de fibrociment per canonada de DN160 PN16 (SDR11) inclosa la renovació de la vorera en tota la seva amplitud (fins a 35,00 punts)

☐ SI Es compromet a la instal·lació addicional per cada metre lineal de canonada de DN160 instal·lada en substitució de canonada de fibrociment

$$P = ml * 0,35$$

El licitador es compromet a la instal·lació de _____ (indicar la quantitat de metres lineals) metres lineals (amb un màxim de 100 metres)

☐ NO, no ofereixo la millora.

Reducció de terminis d'execució (fins a 20,00 punts):





Ajuntament d'Avinyó

☐ SI ☐ NO es compromet a la reducció dels terminis d'execució de l'obra fins un màxim de 10 setmanes el que suposa un màxim de 20 punts.

És a dir:

- ☐ 2 punt = 1 setmana de reducció
- ☐ 4 punts = 2 setmanes de reducció
- ☐ 6 punts = 3 setmanes de reducció
- ☐ 8 punts = 4 setmanes de reducció
- ☐ 10 punts = 5 setmanes de reducció
- ☐ 12 punts = 6 setmanes de reducció
- ☐ 14 punts = 7 setmanes de reducció
- ☐ 16 punts = 8 setmanes de reducció
- ☐ 18 punts = 9 setmanes de reducció
- ☐ 20 punts = 10 setmanes de reducció

Instal·lació de pericó modular de polipropilè de 35x35x60 interior, amb bastiment i tapa de fosa classe B125, en vorera per registre del serveis soterrats, inclou excavació i reblert posterior totalment acabat (fins a 15,00 punts):

☐ SI, em comprometo al subministrament i instal·lació de 12 unitats. (15 punts)

☐ NO, no ofereixo la millora. (0 punts)





Ajuntament d'Avinyó

Annex 6 (LOT 1, 2, 3)

Model de declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI)

Nom i cognoms		DNI	
Expedient			
Contracte			

Declaro

A fi de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació a dalt referenciat, el sota signant, com a participant en el procés de preparació i tramitació de l'expedient, declara:

Primer: Estar informat/s del següent:

1. Que l'article 61.3 "Conflicte d'interessos" del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que "existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal."
2. Que l'article 64 "Lluita contra la corrupció i prevenció dels conflictes d'interessos" de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que 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, defineix el conflicte d'interès com "qualsevol situació en què el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el resultat d'aquest, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la imparcialitat i la independència en el context del procediment de licitació". La finalitat d'aquest precepte radica en evitar qualsevol distorsió de la competència i garantir-ne la transparència en el procediment i assegurar la igualtat de tracte a tots els candidats i licitadors.
3. Que l'article 23 "Abstenció", de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment "les autoritats i el personal al servei de les administracions en els qui es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent, sent aquestes:
 - a. Tenir interès personal en l'assumpte de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pogués influir la d'aquell; ser administrador de societat o entitat interessada, o tenir qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.
 - b. Tenir un vincle matrimonial o una situació de fet assimilable i el parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon, amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i





Ajuntament d'Avinyó

també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.

- c. Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.
 - d. Haver intervingut com a pèrit o testimoni en el procediment de què es tracti.
 - e. Tenir relació de servei amb persona natural o jurídica interessada directament en l'assumpte, o haver-li prestat en els dos darrers anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc".
4. Que l'apartat 3 de la Disposició Addicional centèsima dècima segona de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per a 2023, estableix que "L'anàlisi sistemàtic i automatitzat del risc de conflicte d'interès resulta d'aplicació als empleats públics i la resta de personal al servei d'entitats decisores, executores i instrumentals que hi participin, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits d'adjudicació de contractes o de concessió de subvencions".
5. Que l'apartat 4 de l'esmentada disposició addicional centèsima dècima segona estableix que:
- "A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en què es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte d'interès, entre les persones a què es refereix l'apartat anterior i els participants en cada procediment".
 - "Per a la identificació de les relacions o vinculacions l'eina contindrà, entre d'altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a què es refereix l'article 22.2.d). iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 febrer, obrants a les bases de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària i els obtinguts a través dels convenis subscrits amb els Col·legis de Notaris i Registradors".

Segon: Que, en el moment de la signatura d'aquesta declaració i a la llum de la informació obrant en el seu poder, no es troba incurs en cap situació que es pugui qualificar de conflicte d'interès, en els termes previstos a l'apartat quatre de la disposició addicional centèsima dècima segona i que no concorre cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, que pugui afectar el procediment de licitació/concessió de subvencions.

Tercer: Que es compromet a posar en coneixement de l'òrgan de contractació/comissió d'avaluació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que pogués conèixer i produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.





Ajuntament d'Avinyó

Quart: Que coneix que una declaració d'absència de conflicte d'interès que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa d'aplicació.

(Data i signatura, nom complet i DNI)

Pl. Major, 11 – 08279 AVINYÓ Tel. 93 838 77 00 Fax. 93 838 88 40 www.avinyo.cat

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

Codi Segur de Validació	ded767b40cca4d4a99958d520676d4d3001	Data document: 12/03/2026
-------------------------	-------------------------------------	---------------------------

Url de validació	https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=028
------------------	---

Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original
-----------	---

