



INFORME DE NECESSITATS (MEMÒRIA JUSTIFICATIVA)

Títol: Contracte Obert Simplificat d'Obres de digitalització en el cycle urbà de l'aigua potable al nucli urbà de la Sénia en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea - Next Generation EU (component 5, inversió 3, del PRTR)

Tipus: Intern preceptiu

Identificació de la persona responsable: Javier Roig Prades, enginyer municipal

Identificació Àrea promotora: Regidories de Serveis Municipals i Medi Ambient

1. ASSUMPTE

Per a la licitació del Contracte Obert Simplificat d'Obres de digitalització en el cycle urbà de l'aigua potable al nucli urbà de la Sénia en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea - Next Generation EU (component 5, inversió 3, del PRTR) els serveis tècnics de l'Ajuntament de la Sénia redacten aquesta memòria justificativa de la necessitat de contractar per tal de donar compliment a les exigències legals previstes en l'art. 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), en consonància amb l'article 63.3.a) de la mateixa, la qual es publicarà en el perfil de contractant.

L'objectiu de la redacció d'aquesta memòria justificativa és el de donar compliment al que disposa l'art. 28.1 de la LCSP, com és que "Les entitats del sector públic no poden subscriure contractes que no siguin els necessaris per complir i dur a terme els seus fins institucionals. A aquest efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, quan s'adjudiqui per un procediment obert, restringit o negociat sense publicitat, s'han de determinar amb precisió, i se n'ha de deixar constància en la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació".

Així, en els termes del que disposa l'art. 63.3 de la LCSP, caldrà publicar en el perfil de contractant, almenys, la memòria justificativa del contracte, l'informe d'insuficiència de mitjans en el cas de contractes de serveis, la justificació del procediment utilitzat per a la seva adjudicació quan s'utilitzi un procediment diferent de l'obert o del restringit, el plec de clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques que hagin de regir el contracte o documents equivalents, si s'escau, i el document d'aprovació de l'expedient.

I el 116.4 de la mateixa disposa que: "En l'expedient s'ha de justificar adequadament:

- a) L'elecció del procediment de licitació.
- b) La classificació que s'exigeixi als participants.
- c) Els criteris de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera, i els criteris que s'han de tenir en consideració per adjudicar el contracte, així com les condicions especials de la seva execució.
- d) El valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren, inclosos sempre els costos laborals si n'hi ha.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



- e) La necessitat de l'Administració que es vol satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que ha de ser directa, clara i proporcional.
- f) En els contractes de serveis, l'informe d'insuficiència de mitjans.
- g) La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, si s'escau".

Per altra banda i per tractar-se d'un contracte finançat amb càrrec a fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU – establert pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, pel qual s'estableix un instrument de Recuperació de la Unió Europea per recolzar la recuperació després de la crisi de la COVID-19, i regulat segons el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, al contracte actual li seran d'obligat compliment les següents disposicions normatives europees:

- Reglament 2020/2093 del Consell, de 17 de desembre de 2020, pel qual s'estableix el marc financer plurianual per al període 2021-2027;
- Reglament 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, pel qual s'estableix un Instrument de Recuperació de la Unió Europea per recolzar la recuperació després de la crisi de la COVID-19;
- Reglament 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

A més de l'anterior, al contracte també li seran d'aplicació les especialitats previstes en el Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

Així com les disposicions reglamentàries previstes en:

- L'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.
- L'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i el format de la informació a proporcionar per les Entitats del Sector Públic Estatal, Autonòmic i Local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.
- L'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, dictada a l'empara de la disposició addicional centena desena segona de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per a l'any 2023.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT I ADEQUACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

L'Ajuntament de la Sénia té la necessitat de contractar les obres de digitalització de la xarxa d'abastament en baixa en el municipi de la Sénia. Aquestes actuacions consisteixen en la creació de 4 nous sectors de distribució de l'aigua en els que es podrà controlar en temps real el cabal i la pressió, la instal·lació de sensors fixes de detecció de fuites i la substitució de comptadors per comptadors intel·ligents.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Després d'estudiar l'estat actual de la xarxa, es justifiquen els treballs que es portaran a terme perquè així es podrà:

- Sectoritzar la xarxa d'aigua en 4 sectors. Aquests tindran un sistema de monitorització en temps real del cabal. A aquests anteriors se li sumaran els dos sectors que es tenen actualment, pel que el municipi disposarà de 6 sectors de distribució d'aigua amb dades en temps real.
- Instal·lar el sistema de regulació de la pressió en continu i telecontrolat en temps real
- Instal·lar 12 equips fixes de detecció de fuites.
- Implantar els mòduls de gestió de les dades en temps reals (fuites, telecontrol de cabals i pressions i cabal dels nous comptadors individuals)
- Renovar 155 sistemes d'aforament (comptadors domiciliaris) per sistemes electrònics monitoritzats en continu.
- Reciclar els elements modificats (reinstal·lació vàlvules existents)

Aquestes actuacions responen a la necessitat de millorar l'eficiència en la gestió de l'aigua potable municipal, reduir pèrdues (Amb la instal·lació de l'anterior es preveu una reducció de les fuites d'aigua del sistema en un 20%), optimitzar el consum energètic i complir els objectius de sostenibilitat i digitalització establerts a l'Agenda Urbana i als fons europeus Next Generation EU.

L'Ordre PRE/16/2024, de 29 de gener, aprovà les bases reguladores de les subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat pels fons Next Generation EU, modificada per l'Ordre PRE/5/2025, de 23 de gener.

La Resolució PRE/2225/2025, de 12 de juny, va obrir convocatòria del procediment per a la concessió de subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat pels fons Next Generation EU (ref. BDNS 839949). Aquesta resolució es va publicar en el DOGC Núm. 9435, el 17 de juny de 2025.

L'Ajuntament de la Sénia va sol·licitar un ajut per poder executar les actuacions contingudes en el projecte redactat per l'enginyer de Camins, Canals i Ports de l'Ajuntament, Javier Roig Prades, de digitalització de la xarxa de distribució d'aigua potable al nucli urbà de la Sénia amb un pressupost d'execució de 200.391,50 € + IVA, és a dir, un total de 242.473,72 € (IVA inclòs)

Amb data 23/10/2025 es va publicar en el tauler d'anuncis de la Generalitat la Resolució definitiva de concessió de la segona convocatòria de subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons europeus Next Generation (ref. BDNS 839949) convocada mitjançant Resolució PRE/2225/2025, de 12 de juny, (DOGC Núm. 9435 - 17.6.2025). L'ajuntament de la Sénia hi consta com a beneficiari amb un percentatge del 80% del pressupost de l'actuació sense IVA, és a dir, per un import de 160.312,20 €.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Aquesta línia de subvencions té una fita final que s'ha de complir, que consisteix en el fet que tot el projecte estigui executat, amb l'acta de recepció definitiva, i lliurat a l'ús públic com a màxim el 30 juny de 2026. Aquest termini és improrrogable i condició essencial per a la justificació i cobrament de la subvenció en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència finançat amb fons Next Generation EU.

La despesa d'aquest contracte serà sufragada, en part, amb recursos pressupostaris propis i, en part, a través de la subvenció rebuda per part de la Generalitat de Catalunya pel què l'empresa contractista serà responsable de finalitzar els treballs en el termini indicat i serà responsable si, finalment, aquesta Corporació Local no rep l'esmentada subvenció per haver finalitzat els treballs més enllà de la data indicada sense causa justificada.

Aquestes obres són necessàries per garantir un control en temps real del cicle de l'aigua, cosa que redundarà en una major qualitat del servei i en la transparència de la informació subministrada als usuaris i per portar-les a terme cal la contractació d'una empresa externa especialitzada en aquest tipus d'actuació que disposi dels mitjans personals, materials i logístics per a la realització d'aquesta obra.

3. OBJECTE DEL CONTRACTE. DECISIÓ DE NO DIVIDIR EL CONTRACTE EN LOTS

***Objecte del contracte:** Execució de les obres contingudes en el Projecte executiu de digitalització de la xarxa de distribució d'aigua potable al nucli urbà de la Sénia (Montsià-Tarragona) que inclouen la implantació de sistemes de control i telelectura, sensorització de xarxes, automatització de processos i adequació d'infraestructures per a la gestió intel·ligent del subministrament.

***Divisió en lots:**

x ☐ NO

***CPV: ...**

Codi principal: 45232150-8 — Treballs de construcció de xarxes de distribució d'aigua potable

Codis addicionals:

42961000-0 — Sistemes de control i supervisió

38421100-3 — Comptadors d'aigua

45317300-5 — Instal·lació d'equipaments de telecomunicacions

***Justificació de la no divisió en lots:**

D'acord amb l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, els òrgans de contractació han de justificar degudament la decisió de no dividir l'objecte del contracte en lots, quan aquesta divisió no sigui convenient per raons de tipus tècnic, econòmic o de gestió.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Després d'analitzar les característiques del projecte, es considera que no resulta convenient dividir-lo en lots pels motius següents:

a) Integració tècnica dels sistemes:

El conjunt de les actuacions (obres civils, instal·lacions, sensors i sistemes de comunicació) formen part d'un sistema únic i interconnectat. La seva execució requereix una coordinació tècnica integral i una responsabilitat única en la instal·lació i posada en servei.

b) Risc de fragmentació i disfuncions:

La divisió en lots podria generar problemes d'interoperabilitat entre equips o plataformes digitals de diferents proveïdors, amb el consegüent risc de mal funcionament del sistema global.

c) Eficiència econòmica i de gestió:

L'execució conjunta per un únic contractista permet una optimització de recursos, economies d'escala i una simplificació de la gestió del contracte i del seguiment tècnic per part de l'Ajuntament.

d) Coordinació de terminis i seguretat:

Atès que les obres s'han de realitzar sobre una xarxa d'aigua potable en servei, és imprescindible garantir una planificació única dels treballs per minimitzar interrupcions i riscos sanitaris.

Es reserva el dret a participar en el procediment a centres especials d'ocupació d'iniciativa social o empresa d'inserció o altres organitzacions:

☒ No

4. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ I TRAMITACIÓ

☐ obert

☒ obert simplificat

☐ obert simplificat sumari

☐ restringit

☐ amb negociació amb publicitat

☐ amb negociació sense publicitat

☐ associació per a la innovació

☐ concurs de projectes

☐ altres



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Amb la finalitat de dur a terme i executar aquestes obres es proposa aquest contracte mitjançant procediment obert simplificat.

De conformitat amb el que disposen els articles 159 i 160 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), s'opta pel procediment obert simplificat, atès que:

-El valor estimat del contracte es troba per sota dels llindars establerts a l'article 159.1 LCSP (en el cas d'obres, inferior a 2.000.000 €).

-Les prescripcions tècniques són clares, objectives i estan suficientment definides, sense que sigui necessari negociar condicions amb els licitadors.

Aquest procediment permet una major agilitat i simplificació administrativa, garantint alhora els principis de publicitat, transparència, lliure concurrència i igualtat de tracte.

La naturalesa de les obres -de caràcter tecnològic i d'integració de sistemes- s'ajusta al perfil de contractació que la LCSP preveu per a aquest tipus de procediments.

Per tot això, es considera justificada l'elecció del procediment obert simplificat com el més adequat per a l'adjudicació del contracte d'obres de digitalització de la xarxa de distribució d'aigua potable al nucli urbà de la Sénia, ja que conjuga rapidesa, eficàcia i concurrència competitiva, en compliment de la LCSP i dels principis de bona administració.

La forma de tramitació de l'expedient de contractació serà la tramitació d'urgència. Aquest contracte, que depèn d'una subvenció amb càrrec a fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU, s'ha de tramitar per urgència en aplicació de la normativa que regula la tramitació urgent dels expedients de contractació continguda en l'article 50 del Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i en l'article 119 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen 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.

Els motius per a la tramitació d'urgència de l'expedient es justifiquen de la següent manera:

Enfront de la situació generada per la pandèmia de la Covid-19, el Consell Europeu va aprovar el 21 de juny de 2020 la creació del programa «Next Generation EU», com a instrument d'estímul econòmic en la resposta a la crisi causada pel Coronavirus. En el marc d'aquesta iniciativa Next Generation EU, el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021, estableix el Mecanisme Europeu de Recuperació i Resiliència. En l'àmbit nacional s'ha desenvolupat el «Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència» (PRTR).

En virtut de l'anterior es va dictar el Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, que en el seu article 50 recull la tramitació urgent dels procediments administratius vinculats a l'execució dels fons inclosos en l'àmbit d'aplicació de la norma.

Atès que l'Ajuntament de la Sénia té concedida una subvenció de 160.312,20 € i aquesta línia de subvencions té una fita final que s'ha de complir, que consisteix en el fet que tot el projecte estigui



“Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR”



executat, amb l'acta de recepció definitiva, i lliurat a l'ús públic com a màxim el 30 juny de 2026 i aquest termini és improrrogable i condició essencial per a la justificació i cobrament de la subvenció en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència finançat amb fons Next Generation EU, l'ajuntament valora que la dotació d'aquest ajut és fonamental per poder desenvolupar aquest tipus de projecte, donat que requereix d'una gran inversió, a la qual l'ens per si sol no podria fer front.

Atès que el projecte executiu de digitalització de la xarxa de distribució d'aigua potable al nucli urbà de la Sénia es va aprovar definitivament per acord de Ple de data 27/10/2025 i donat que les obres previstes al projecte tenen un termini d'execució de 3 mesos i tot el projecte ha d'estar executat, amb l'acta de recepció definitiva, i lliurat a l'ús públic com a màxim el 30 juny de 2026 i aquest termini és improrrogable i condició essencial per a la justificació i cobrament de la subvenció en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència finançat amb fons Next Generation EU, l'Ajuntament creu necessari declarar la urgència en l'expedient de contractació, ja que per aquests terminis ajustats, de no fer-ho es posaria en risc el finançament econòmic per a la realització d'aquesta actuació que és de vital importància per al municipi de la Sénia.

En particular, el Títol IV, dedicat a les especialitats en matèria de contractació, preveu que els contractes finançats amb els fons percebuts en el marc del PRTR els pugui ser d'aplicació el règim excepcional de la tramitació urgent, amb la consegüent reducció de terminis i l'agilitat del procediment de contractació.

Atenent l'exposat anteriorment, i especialment, l'agilitat necessària per a la implementació de les mesures recollides en el PRTR, i vist que la tramitació d'aquest expedient respon a una necessitat inajornable l'adjudicació de la qual resulta necessari accelerar per raons d'interès públic, cal assenyalar que la situació d'urgència impedeix la tramitació ordinària del procediment de licitació, i en conseqüència resulta necessari declarar la urgència de la tramitació de l'expedient de contractació, sense que això suposi en cap cas limitar la competència o afectar el compliment del principi de lliure concurrència, atès que aquesta declaració únicament suposarà que el termini de presentació de proposicions passi de 20 a 15 dies naturals.

5. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

*Pressupost base de licitació

Pressupost	200.391,50 €
Tipus d'IVA aplicable	21%
Import IVA	42.082,22 €
Pressupost base de licitació	200.391,50 €
Total	42.082,22 €
Total pressupost base de licitació	242.473,72 €

*Valor estimat del contracte:

Import de la despesa	200.391,50 €
Import de pròrrogues	No previst
Import de modificacions previstes	No previst



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Valor estimat del contracte (VEC)	200.391,50 €
-----------------------------------	--------------

***Detall de costos:**

Capítol	Resum	Import	%
01	SECTORITZACIÓ XARXA AIGUA.....	61,744.35	36.67
-0101	-CREACIÓ SECTOR 1.....	4,579.30	
-0102	-CREACIÓ SECTOR 2.....	18,424.67	
-0103	-CREACIÓ SECTOR 3.....	34,433.78	
-0104	-CREACIÓ SECTOR 4.....	4,306.60	
02	EQUIPS LOCALITZACIÓ REMOTA FUITES.....	21,433.80	12.73
03	TELECONTROL CABAL SECTORS.....	30,424.26	18.07
-0301	-SECTOR 1.....	3,000.00	
-0302	-SECTOR 2.....	8,321.11	
-0303	-SECTOR 3.....	9,854.70	
-0304	-SECTOR 4.....	9,248.45	
04	TELECONTROL PRESSIONS.....	17,994.74	10.69
05	IMPLANTACIÓ MÒDULS GESTIÓ D'ADES.....	2,000.00	1.19
06	RENOVACIÓ SISTEMES AFORAMENT.....	22,042.00	13.09
07	REUTILITZACIÓ MATERIALS.....	8,871.28	5.27
08	ACABATS I IMPREVISTOS.....	2,100.00	1.25
09	SEGURETAT I SALUT.....	1,785.79	1.06
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL		168,396.22	
13.00 % Despeses Generals.....		21,891.51	
6.00 % Benefici industrial.....		10,103.77	
TOTAL PRES. PER CONTRACTA SENSE IVA		200,391.50	
21.00% IVA.....		42,082.22	
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE		242,473.72	

Puja el pressupost general a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS QUARANTA-DOS MIL QUATRE-CENTS SETANTA-TRES EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS

***Sistema de determinació del preu:**

- ☐ Components de la prestació
- ☒ Unitats d'execució
- ☐ Unitats de temps
- ☐ Honoraris per tarifes
- ☐ Altres: ...

***Pagament mitjançant lliurament de bens:**

☒ NO

***Partida pressupostària:**

"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Contracte Obert Simplificat d'Obres de digitalització en el cicle urbà de l'aigua potable al nucli urbà de la Sénia en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea - Next Generation EU (component 5, inversió 3, del PRTR)	
Aplicació pressupostària	Import
161.609.60	200.391,50 €
Compte extrapressupostari	42.082,22 € en concepte d'IVA

Aquesta despesa restarà condicionada a l'aprovació definitiva de les corresponents modificacions de crèdit. (Tramitació anticipada de l'expedient)

*Cofinançat

X ☐ SI

L'Ajuntament de la Sénia va sol·licitar un ajut per poder executar les actuacions contingudes en el projecte redactat per l'enginyer de Camins, Canals i Ports de l'Ajuntament, Javier Roig Prades, de digitalització de la xarxa de distribució d'aigua potable al nucli urbà de la Sénia amb un pressupost d'execució de 200.391,50 € + IVA, és a dir, un total de 242.473,72 € (IVA inclòs)

Amb data 23/10/2025 es va publicar en el tauler d'anuncis de la Generalitat la Resolució definitiva de concessió de la segona convocatòria de subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons europeus Next Generation (ref. BDNS 839949) convocada mitjançant Resolució PRE/2225/2025, de 12 de juny, (DOGC Núm. 9435 - 17.6.2025). L'ajuntament de la Sénia hi consta com a beneficiari amb un percentatge del 80% del pressupost de l'actuació sense IVA, és a dir, per un import de 160.312,20 €.

Aquesta línia de subvencions té una fita final que s'ha de complir, que consisteix en el fet que tot el projecte estigui executat, amb l'acta de recepció definitiva, i lliurat a l'ús públic com a màxim el 30 juny de 2026.

La despesa d'aquest contracte serà sufragada, en part, amb recursos pressupostaris propis i, en part, a través de la subvenció rebuda per part de la Generalitat de Catalunya pel què l'empresa contractista serà responsable de finalitzar els treballs en el termini indicat i serà responsable si, finalment, aquesta Corporació Local no rep l'esmentada subvenció per haver finalitzat els treballs més enllà de la data indicada sense causa justificada.

* Estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera-

En compliment del que disposa l'article 7.4 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera, procedeix dur a terme la valoració de l'estabilitat pressupostària i la sostenibilitat financera de la contractació de què és objecte aquesta memòria.



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

*"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU,
component 5, inversió 3 del PRTR"*



En relació al compliment del principi d'estabilitat pressupostària, cal assenyalar que la part de la despesa que es finança amb la subvenció, -160.312,20 euros-, ha estat objecte del corresponent expedient de modificació pressupostària en la modalitat de generació de crèdits que té el seu reflex al capítol 7 d'ingressos amb la seva correspondència al capítol 6 de despeses del Pressupost municipal, amb la qual cosa, es compleix amb el principi d'estabilitat pressupostària. Ara bé, correspon indicar que per la part de la despesa que es finança amb recursos propis, -40.079,30 euros-, l'Ajuntament de la Sénia ha tramitat el corresponent expedient de modificació pressupostària en la modalitat de suplement de crèdit finançat amb romanent de tresoreria per a despeses generals, i en aquest cas, sí que es produeix una afectació del principi d'estabilitat pressupostària, que en tot cas té un caràcter conjuntural derivat de la necessitat de consignar els recursos propis necessaris per a dur a terme aquesta inversió. A tot això, cal afegir que l'IVA té un caràcter no pressupostari.

Respecte de la sostenibilitat financera, resulta necessari indicar que la referida inversió no tindrà repercussions incrementals en quant a les despeses en exercicis futurs, més bé al contrari, coadjuvarà a la sostenibilitat econòmica i ambiental atès que l'objectiu fonamental de la inversió és el control de fuites i l'estalvi d'aigua. Per últim, cal fer palès que no ha estat necessari formalitzar una operació de crèdit per a finançar la contractació referida, i que de la situació de la Tresoreria de l'entitat en relació amb el deute comercial, es pot concloure que els compromisos de despesa generats per aquesta contractació es faran en el marc del compliment el període mitjà de pagament a proveïdors i de les disposicions previstes en el Pla de Tresoreria de l'entitat.

6. TERMINI D'EXECUCIÓ

3 mesos

Aquesta línia de subvencions té una fita final que s'ha de complir, que consisteix en el fet que tot el projecte estigui executat, amb l'acta de recepció definitiva, i lliurat a l'ús públic com a màxim el 30 juny de 2026.

La despesa d'aquest contracte serà sufragada, en part, amb recursos pressupostaris propis i, en part, a través de la subvenció rebuda per part de la Generalitat de Catalunya pel què l'empresa contractista serà responsable de finalitzar els treballs en el termini indicat i serà responsable si, finalment, aquesta Corporació Local no rep l'esmentada subvenció per haver finalitzat els treballs més enllà de la data indicada sense causa justificada.

7. CLASSIFICACIÓ QUE S'EXIGEIX ALS PARTICIPANTS I ELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL, I ECONÒMICA I FINANCERA

Per als contractes d'obres amb un valor estimat inferior a 500.000 euros, la classificació de l'empresari en el grup o subgrup que en funció de l'objecte del contracte correspongui acredita la seva solvència econòmica i financera i la solvència tècnica per contractar. Degut a que el contracte té un pressupost inferior, no es necessària realitzar la classificació empresarial.

Això no obstant, la solvència econòmica i tècnica mínima requerida als apartats anteriors, es podrà acreditar, alternativament, amb la classificació empresarial en el/s grup/s, subgrup/s i categoria/es que tot seguit es detallen:



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Grup: E, Hidràuliques
Subgrup: 1 Abastament i sanejaments
Categoria: 1

En qualsevol cas, l'empresa que no pugui acreditar la suficient classificació empresarial haurà de disposar i estar en condicions d'acreditar la solvència mínima exigida.

Criteris de solvència per a la selecció de les empreses licitadores:

A. Solvència econòmica financera:

X **Volum anual de negoci**, o bé volum anual de negoci a l'àmbit a què es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

-Mitjà d'acreditació: *El volum anual de negocis serà acreditat mitjançant els seu comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en l'esmentat registre, i en cas contrari, pels dipositats en els registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresari individuals no inscrits al Registre Mercantil, acreditaran el seu volum anual de negocis, mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.*

(Criteris: L'empresa licitadora, referit a l'any de major volum de negocis dels tres últims conclosos, haurà d'acreditar almenys el següent import de volum anual de negocis : 200.391,50 €)

X **Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals.**

-Mitjà d'acreditació: *S'acreditarà mitjançant la pòlissa o certificat d'assegurança per riscos professionals per import superior a 200.391,50 €.*

B. Solvència tècnica professional

X **Relació de les obres executades en el curs dels cinc darrers anys, avalada per certificats de bona execució.** Per poder prendre part en aquest procediment, les empreses han d'aportar una relació de les principals obres efectuades de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



-Mitjà d'acreditació: S'acreditarà mitjançant: certificats de bona execució; aquests certificats han d'indicar l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i s'ha de precisar si es van dur a terme segons les regles per les quals es regeix la professió i es van portar normalment a bon terme. El valor mínim anual acumulat haurà de ser de 200.391,50 €.

CLASSIFICACIÓ EQUIVALENT: Alternativament, les empreses licitadores podran acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica per contractar mitjançant la següent classificació:

Grup: E, Hidràuliques
Subgrup: 1 Abastament i sanejaments
Categoria: 1

8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

- ☐ Criteri únic
- x ☐ Pluralitat de criteris
- x ☐ Criteris objectius:

Els criteris d'adjudicació seran els que es relacionen a continuació:

1. Oferta econòmica	Fins a 25 punts
2. Ampliació garantia	Fins a 5 punts
3. Millores tècniques	Fins a 70 punts
PUNTUACIÓ TOTAL MÀXIMA	100 punts

1. Oferta econòmica

Per obtenir la puntuació, es procedirà a avaluar l'oferta presentada de manera que a l'oferta més econòmica, quan no sigui anormalment baixa, se li assignarà la màxima puntuació (25 punts), i les altres ofertes seran puntuades proporcionalment en base a l'oferta més econòmica.

En cas de no presentar cap baixa econòmica, se li assignarà una puntuació de 0 punts pel que fa al criteri d'adjudicació número 1.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Si un/a o més licitadors/res excedeixen en l'oferta econòmica del preu màxim (que serà el del pressupost de licitació), l'oferta econòmica serà exclosa. El preu total i màxim (sense IVA) que el/la licitador/a pot oferir és de 200.391,50 Euros.

La fórmula de valoració i puntuació és la següent:

$$P = 25 \times Ofm / Of$$

P = puntuació obtinguda per l'oferta valorada

Ofm = preu de l'oferta més econòmica

Of = preu de l'oferta valorada

Justificació del criteri d'adjudicació:

L'aplicació d'aquesta fórmula garanteix que a un menor preu (major baixa), li correspon una major puntuació i a un major preu (menor baixa), una puntuació menor. A més a més, reparteix tots el punts de forma proporcional i compara les ofertes entre els diferents licitadors. Es tracta d'una regla de tres simple, directa i proporcional.

2. Ampliació del termini de garantia adicional

Es valorarà assignant la major puntuació possible (P) a la proposta que ofereixi la major ampliació adicional del termini de garantia (màxim 2 anys addicionals), expressada en anys enters (XMAX), se li assignarà la màxima puntuació (5 punts) i es determinarà la puntuació de les propostes restants (PXi) d'acord amb la seva proporció respecte la proposta major.

$$PXi = (Xi / XMAX) \times P$$

La garantia per a determinar la màxima puntuació serà 2 dos anys addicionals (més de l'any de garantia obligatòria del projecte). Qualsevol oferiment major de garantia, no es tindrà en compte de cara a la puntuació d'aquest criteri de licitació, però si que es tindrà en compte de cara al contracte de l'obra.

Justificació del criteri d'adjudicació:

L'Increment voluntari del termini de garantia per part de l'empresa licitadora, repercuteix en l'increment de la qualitat i la durabilitat de l'actuació objecte d'execució.

3. Millores tècniques



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plà de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



*"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU,
component 5, inversió 3 del PRTR"*



Es valorarà la millora de la qualitat dels acabats de l'obra respecte amb els detallats en el projecte, en relació a les partides i millores admeses que s'especifiquen a continuació, sense que aquesta millora pugui suposar un increment del preu per al promotor ni un minvament en les característiques i atributs del projecte.

En la següent taula, es mostren les millores qualitatives amb la seva quantificació. Després d'aquesta es justifica el per què d'aquestes.

DENOMINACIÓ	TIPUS DE MILLORA	PUNTUACIÓ MAX.
MILLORA 1: Sensors de detecció de fuites (escollir una de les dues opcions)	Increment d'unitats de sensors, amb les unitats definides, de localització de fuites iguals que els determinats en el projecte incloent l'obra civil de la instal·lació associada (connexions, aparell detecció, valvuleria, obra civil...). OPCIO 1. Instal·lació 3 sensors addicionals, quantificat en 9.600,00 Euros (PEC amb IVA inclòs) OPCIO 2. Instal·lació 6 sensors addicionals, quantificat en 19.200,00 Euros (PEC amb IVA inclòs)	10 25
MILLORA 2: Comptadors electrònics individuals. (escollir una de les 3 opcions)	Increment d'unitats de comptadors electrònics individuals d'abonats, amb les unitats definides, amb les mateixes característiques que les especificades en el projecte més el subministrament de valvuleria connexió. OPCIO 3. Instal·lació de 10 unitats addicionals de cabalímetres domiciliaris, quantificat en 2.960,00 Euros (PEC amb IVA inclòs) OPCIO 4. Instal·lació de 50 unitats addicionals de cabalímetres domiciliaris, quantificat en 14.800,00 Euros (PEC amb IVA inclòs)	10 20



	OPCIO 5. Instal·lació de 100 unitats addicionals de cabalímetres domiciliaris, quantificat en 29.600,00 Euros (PEC amb IVA inclòs)	35
MILLORA 3: Arranjament arqueta allotjament cabalímetre sector 1.	Millora de l'arqueta vertical on s'allotjarà el cabalímetre del sector 1 consistent en: Pintura de les parets i sostre (capa imprimació i capa final amb pintura acordada per la DO, en total 20 m2). Restauració de la porta d'accés (pany i pintura d'imprimació i final). Instal·lació cartelleria DIN-A3 d'alumini grafiada. Instal·lació antena recepció de senyal d'ampla freqüència o similar (dades internet). Connexió hidràulica i elèctrica del sistema. Valorat en 4.000 Euros (PEC amb IVA inclòs)	10
	TOTAL PUNTUACIÓ	70

Justificació del criteri d'adjudicació:

En relació a les millores qualitatives voluntàries: Aquestes millores augmenten la qualitat de l'actuació atès que, en cas que siguin ofertes pels licitadors, la seva realització suposa un increment a nivell qualitatiu dels acabats de determinades partides dels projectes, donat que si bé les previsions dels projectes són perfectament viables tècnicament, el fet d'executar les millores aportaria major qualitat final de l'actuació. La justificació és:

-Millora 1: Instal·lació de sensors de detecció de fuites. En aquest cas la instal·lació de nous sensors de detecció de fuites millorarà el rendiment general de la xarxa d'abastament municipal, fent que es millori l'objectiu inicial del projecte

-Millora 2: Increment de comptadors electrònics. La seva instal·lació millorarà la gestió de l'aigua subministrada, fent que es millori l'objectiu del projecte de millorar el rendiment de la xarxa.

-Millora 3. La millora de l'arqueta vertical on s'allotjarà el cabalímetre del sector 1 servirà per a que el seu accés sigui més fàcil de cara a la explotació del sistema i la instal·lació de l'antena d'alta freqüència millorarà l'enviament de les dades generades.

Límits i paràmetres objectius per valorar el possible caràcter anormal o desproporcionat de les ofertes

D'acord amb l'article 149.2 b), quan s'utilitzi una pluralitat de criteris d'adjudicació, cal atènyer-se al que estableixen els plecs que regeixen el contracte, en els quals s'han d'establir els paràmetres objectius que han de permetre identificar els casos en què una oferta es consideri anormal, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Es consideraran, en principi, com a anormals o desproporcionades aquelles ofertes econòmiques que es trobin en algun dels següents supòsits i hagin obtingut igual o més de 50 punts en els criteris d'adjudicació diferents de la proposició econòmica:

- Quan concorren un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà pel còmput de l'esmentada mitja l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a l'esmentada mitja. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
- Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a l'esmentada mitja en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitja només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el número de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitja es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

9. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

S'estableixen les següents condicions especials d'execució d'acord amb l'article 202 de la LCSP:

9.1 Condicions especials d'execució de caràcter social:

- L'empresa contractista ha de mantenir o millorar, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials dels treballadors i treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui aplicable.

Per garantir el compliment d'aquesta condició especial d'execució el responsable del contracte (director facultatiu de l'obra) requerirà a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert l'obligació i que presenti, si és el cas, la documentació que consideri escaient. Així mateix també podrà requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte de l'esmenat compliment.

9.2 D'altra banda, l'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les següents obligacions relacionades amb el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) i el seu seguiment MMR:

9.2.1 L'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les **obligacions d'informació** previstes en l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència, les quals inclouen els aspectes següents:



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



*"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU,
component 5, inversió 3 del PRTR"*



- NIF del contractista o subcontractistes.
- Nom o raó social.
- Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
- Acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (annex V d'aquest plec).
- Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (annex VI d'aquest plec).
- Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.

9.2.2. Així mateix, l'empresa contractista –o si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– tenen l'obligació d'aportar la **informació relativa al titular real del beneficiari final** dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

9.2.3. L'empresa contractista ha d'emplenar la **declaració d'absència de conflicte d'interès-DACI**- inclosa a l'Annex III.A) del PCAP.

9.2.4. En relació al **principi de no significant harm – DNSH**, l'entitat contractant garantirà, en totes les actuacions que dugui a terme en execució del contracte, el ple compliment del principi de «no causar un perjudici significatiu al medi ambient» (principi do no significant harm - DNSH) i, en el seu cas, l'etiquetatge climàtic i digital, d'acord amb el que es preveu en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, aprovat per Consell de Ministres el 27 d'abril de 2021 i pel Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, així com amb el requerit en la Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya. A aquests efectes, ha de presentar la declaració responsable conforme al model de l'annex II del PCAP .

9.2.5. En relació a l'**etiquetatge climàtic/mediambiental**, en el disseny i el desenvolupament dels ajuts s'ha de tenir en compte també l'etiquetatge de contribució climàtica corresponent a la inversió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència en què s'emmarquen les actuacions, d'acord amb el que preveu l'annex VI del Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer. Cada etiqueta està associada a unes condicions que cal respectar. Un cop coneguda l'etiqueta, si escau, les condicions establertes s'han de consultar a l'annex VI del Reglament esmentat, que inclou tots els camps d'intervenció predefinits.

Les inversions a les quals va dirigit el contracte actual i referides en la Política palanca 2 “Infraestructures i ecosistemes resilents”, Component 5 “Preservació de l'espai litoral i dels recursos hídrics”, Inversió 3 “Transició digital en el sector de l'aigua”, porten aparellada una acció vinculada a la transició verda i digital. D'acord amb el que estableixen els apartats corresponents de les actuacions subvencionables del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), aquestes inversions suposen una contribució del 100 % a



“Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR”



la transició digital i una contribució del 40 % a la transició verda, en línia amb els objectius de la Submesura C05.i03d, números 040 ("Gestió de l'aigua i conservació dels recursos hídrics") i 011 ("Solucions TIC per a l'Administració, serveis electrònics i aplicacions").

Identificador UE de la mesura: C5.I3d

Etiquetatge verd i digital assignat a la mesura:

Les inversions a les quals va dirigit el contracte actual i referides en la Política palanca 2 "Infraestructures i ecosistemes resilents", Component 5 "Preservació de l'espai litoral i dels recursos hídrics", Inversió 3 "Transició digital en el sector de l'aigua", porten aparellada una acció vinculada a la transició verda i digital. D'acord amb el que estableixen els apartats corresponents de les actuacions subvencionables del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), aquestes inversions suposen una contribució del 100 % a la transició digital i una contribució del 40 % a la transició verda, en línia amb els objectius de la Submesura C05.i03d, números 040 ("Gestió de l'aigua i conservació dels recursos hídrics") i 011 ("Solucions TIC per a l'Administració, serveis electrònics i aplicacions").

Identificador UE de la mesura: C5.I3d

Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura:

- Contribucions a objectius climàtics i mediambientals: Etiqueta 040
- Etiqueta climàtica (Annex VI): 40% → Contribueix als objectius climàtics.

Etiquetatge digital assignat a la mesura:

- Contribucions a objectius de transició digital: Etiqueta 011
- Etiqueta digital (Annex VII): 100% → Contribueix directament als objectius de transició digital.

Per poder donar compliment d'aquest principi l'empresa contractista/subcontractista haurà d'aportar una memòria resum (es podran aportar certificats d'eficiència energètica, certificats d'origen de l'energia, etc.) signada pel cap d'obra i la direcció facultativa per verificar i acreditar el compliment d'aquest principi d'etiquetatge ambiental que ha de complir l'entitat beneficiària del fons. Es podrà utilitzar una única memòria per justificar els apartats 9.2.5 i 9.2.6

9.2.6 S'hauran de complir, entre d'altres, les condicions mínimes següents corresponents al punt 6.2.c) de les Bases reguladores de la subvenció:

i. En l'execució de les actuacions, s'ha de garantir que almenys el 70 % (en pes) dels residus de construcció i demolició no perillosos (excloent-ne els materials d'origen natural a què es refereix la categoria 17 05 04 de la Llista europea de residus que estableix la Decisió de la Comissió, de 3 de maig de 2000 (2000/532/CE) (DOUE núm. 226, de 6.9.2000)) generats a les obres de construcció es reutilitzarà, es reciclarà o es recuperarà, incloent-hi actuacions de reblliment amb residus en substitució d'altres materials, d'acord amb la jerarquia de residus i el Protocol de gestió de residus de construcció i demolició a la Unió Europea.



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



ii. Els operadors han de limitar la generació de residus en els processos de construcció i demolició, d'acord amb el Protocol de gestió de residus de construcció i demolició a la Unió Europea, preveure les millors tècniques disponibles i fer servir demolicions selectives que permetin separar i manipular de manera segura les substàncies perilloses i que facilitin la reutilització i el reciclatge d'alta qualitat mitjançant la separació selectiva dels materials, utilitzant els sistemes de classificació disponibles per als residus de construcció i demolició.

iii. El projecte i les tècniques de construcció han de ser compatibles amb la circularitat i mostrar, amb referència a l'ISO 20887 o altres normes d'avaluació de l'adaptabilitat de les construccions, com s'han dissenyat per ser més eficients amb els recursos, adaptables, flexibles i desmuntables, per permetre'n la reutilització i el reciclatge.

iv. Les emissions a l'atmosfera per cogeneració han de ser iguals o més baixes respecte dels nivells d'emissió associats a les millors tècniques disponibles.

v. Els llots de depuradora s'han de gestionar o utilitzar, incloent-hi la digestió anaeròbica i la seva aplicació a la terra, de conformitat amb la Directiva del Consell, de 12 de juny de 1986, relativa a la protecció del medi ambient i, en particular, dels sòls, en la utilització dels llots de depuradora en agricultura (86/278/CEE) (DOUEL núm. 181, de 4.7.1986), i la legislació nacional.

vi. Els equips que s'instal·lin han de complir amb els requisits relacionats amb l'energia que estableix la Directiva 2009/125/EC del Parlament Europeu i del Consell, de 21 d'octubre de 2009, per la qual s'instaura un marc per a l'establiment de requisits de disseny ecològic aplicables als productes relacionats amb l'energia (DOUE-L núm. 285, de 31.10.2009), per a servidors i emmagatzematge de dades, o computadores i servidors de computadores i emmagatzematge de dades, o computadores i servidors de computadores o pantalles electròniques. En aquestes adquisicions s'han d'activar mesures per assegurar la compra d'aquests equips eficients energèticament, que siguin absolutament respectuosos amb el Code of Conduct for ICT de la Comissió Europea, i prendre mesures perquè augmentin la durabilitat i la possibilitat de reparació, d'actualització i de reutilització dels productes i dels aparells elèctrics i electrònics implementats.

vii. En la fase de selecció dels equips i els equipaments tecnològics, s'ha de tenir en compte la reciclabilitat dels seus components. Els equips han de complir amb els requisits d'eficiència de materials que estableix la Directiva 2009/125/EC per a servidors i emmagatzematge de dades, o computadores i servidors de computadores o pantalles electròniques. Els equips utilitzats no han de contenir les substàncies restringides que s'enumeren a l'annex II de la Directiva 2011/65/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 8 de juny de 2011, sobre restriccions a la utilització de determinades substàncies perilloses en aparells elèctrics i electrònics (DOUE-L núm. 174, d'1.7.2011), excepte quan els valors de concentració en pes en materials homogenis no superin els que s'enumeren en aquest annex. Al final de la seva vida útil, els equips s'han de sotmetre a una preparació per a operacions de reutilització, recuperació o reciclatge, o a un tractament adequat, incloent-hi l'eliminació de tots els fluids i un tractament selectiu d'acord amb l'annex VII de la Directiva 2012/19/UE.

Per poder donar compliment d'aquest principi l'empresa contractista/subcontractista haurà d'aportar una memòria resum signada pel cap d'obra i la direcció facultativa on es recullen la quantitat total de residus de construcció i demolició generats, classificats per codis LER, l'acreditació documental de que els residus s'han destinat a la preparació per a la reutilització, reciclat o valorització en gestors autoritzats i



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



que es compleix amb el percentatge fixat del 70%. Aquest s'acreditarà a través dels certificats dels gestors de residus, amb els codis LER dels residus entregats perquè es pugui comprovar i justificar la separació portada a terme en l'obra. També s'inclourà el certificat relatiu als residus perillosos generats, encara que no computin per l'objectiu del 70%. Es podrà utilitzar una única memòria per justificar els apartats 9.2.5 i 9.2.6.

9.2.7 Cal instal·lar un cartell d'obra i una placa en totes les actuacions finançades amb Fons Next Generation. Els models es poden trobar en el següent enllaç:

<https://identitatcorporativa.gencat.cat/ca/descarregues/departaments-i-imatges-propies/departament-deconomia-i-finances/altres-identificacions/next-generation-catalunya/>

Les condicions especials d'execució seran exigides igualment a totes les empreses subcontractistes que participen en l'execució del contracte.

Les condicions especials d'execució tindran caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització o causa de resolució del contracte.

10. AFECTACIÓ A L'ESTABILITAT, SEGURETAT O ESTANQUEÏTAT DE LES INFRAESTRUCTURES.

Vist l'article 235, sobre la supervisió de projectes de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes de sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives de el Parlament Europeu i de Consell 2014/23 / UE i 2014/24 / UE, de 26 de febrer de 2014:

“Abans de l'aprovació del projecte, quan el pressupost base de licitació del contracte d'obres sigui igual o superior a 500.000 euros, IVA exclòs, els òrgans de contractació hi han de sol·licitar un informe de les corresponents oficines o unitats de supervisió dels projectes encarregades de verificar que s'han tingut en compte les disposicions generals de caràcter legal o reglamentari així com la normativa tècnica que siguin aplicables per a cada tipus de projecte. La responsabilitat per l'aplicació incorrecta de les mateixes en els diferents estudis i càlculs s'exigeix de conformitat amb el que disposa l'apartat 4 de l'article 233 de la present Llei.

En els projectes de pressupost base de licitació inferior a l'assenyalat, l'informe tindrà caràcter facultatiu, llevat que es tracti d'obres que afectin l'estabilitat, seguretat o estanqueïtat de l'obra en el cas l'informe de supervisió també és preceptiu.”

Un cop revisat el projecte, el tècnic que subscriu informa que les obres no afecten a l'estabilitat, seguretat o estanqueïtat de les infraestructures, sens perjudici d'altres informes que resultin preceptius.

11. GARANTIA

D'acord amb l'article 107 de la LCSP, s'estableix una garantia definitiva del 5% del preu final ofert per l'adjudicatari, que haurà de constituir-se a la disposició de l'òrgan de contractació i que podrà presentar-se en alguna de les formes establertes en l'article 108 de la LCSP.

Com a període de garantia es fixa un termini de 12 mesos



“Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR”



12. JUSTIFICACIÓ DEL COMPLIMENT DEL MARC ESPECÍFIC DEL MECANISME DE RECUPERACIÓ I RESILIÈNCIA DE LA UNIÓ EUROPEA – NEXT GENERATION EU-

12.1 Finançament, Component, Inversió, Projecte i Actuació

En el marc de les actuacions recollides en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), aprovat pel Consell de Ministres de 27 d'abril de 2021 (BOE núm. 103, de 30 d'abril de 2021), es va incloure la Política Palanca 2, Component 5, Mesura d'Inversió 3 *"Transició digital en el sector de l'aigua"*.

L'Ordre PRE/16/2024, de 29 de gener, aprovà les bases reguladores de les subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat pels fons Next Generation EU, modificada per l'Ordre PRE/5/2025, de 23 de gener.

La Resolució PRE/2225/2025, de 12 de juny, va obrir convocatòria del procediment per a la concessió de subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat pels fons Next Generation EU (ref. BDNS 839949). Aquesta resolució es va publicar en el DOGC Núm. 9435, el 17 de juny de 2025.

L'Ajuntament de la Sénia va sol·licitar un ajut per poder executar les actuacions contingudes en el projecte redactat per l'enginyer de Camins, Canals i Ports de l'Ajuntament, Javier Roig Prades, de digitalització de la xarxa de distribució d'aigua potable al nucli urbà de la Sénia amb un pressupost d'execució de 200.391,50 € + IVA, és a dir, un total de 242.473,72 € (IVA inclòs)

Amb data 23/10/2025 es va publicar en el tauler d'anuncis de la Generalitat la Resolució definitiva de concessió de la segona convocatòria de subvencions per a actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, en municipis d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons europeus Next Generation (ref. BDNS 839949) convocada mitjançant Resolució PRE/2225/2025, de 12 de juny, (DOGC Núm. 9435 - 17.6.2025). L'ajuntament de la Sénia hi consta com a beneficiari amb un percentatge del 80% del pressupost de l'actuació sense IVA, és a dir, per un import de 160.312,20 €.

En aquest context, l'Ajuntament de la Sénia, per a l'execució d'aquesta subvenció durà a terme el contracte actual amb càrrec als fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU -.

Aquesta convocatòria, en el si del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència s'enquadra dins de la següent:

PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR)

Política palanca 2 *"Infraestructures i ecosistemes resilient"*



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Component: 5 “Preservació de l’espai litoral i dels recursos hídrics”
Mesura d’ inversió: 3 “Transició digital en el sector de l’aigua”
Subprojecte: C05.I03.P06.S08- SEGON REPARTIMENT PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L’AIGUA A LA COMUNITAT AUTÒNOMA DE CATALUNYA: OBJECTIU B
Nom del subprojecte de l’Ajuntament: PRE231/25/000008. Digitalització de la xarxa de distribució d’aigua potable en el nucli urbà de la Sénia
Projecte en el que s’ integra: C05.I03.P06 PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L’AIGUA. CONVOCATÒRIES DEL CICLE URBÀ DE L’AIGUA, REGADIUS I SEGON REPARTIMENT A LES COMUNITATS AUTÒNOMES: OBJECTIU B.
FITES I OBJECTIUS A ACOMPLIR: FITES: Localitzador: C05.I03.P06.S08.HTC01 Número 430: “Actuacions en PERTE per a la digitalització dels usuaris de l’aigua” Objectius climàtics: Submesura C05.i03d Número 040: Gestió de l’aigua i conservació dels recursos hídrics (inclosa la gestió de conques fluvials, mesures específiques d’adaptació al canvi climàtic, reutilització, reducció de fuites) Submesura C05.i03d Número 011: Solucions de TIC per a l’Administració, serveis electrònics, aplicacions (6)

12.2 Compliment dels principis transversals del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència (PRTR)

De conformitat amb el que es disposa en l'article 2.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i assegurar el compliment dels principis transversals al PRTR, el contracte compleix amb aquests principis, i en concret:

- Determina el concepte de fita i objectiu, així com els criteris per al seu seguiment i acreditació del resultat, conforme estableix l'article 3 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en l'Annex I d'aquesta Memòria.
- Acompleix les obligacions en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital, els mecanismes establerts per al seu control i estableix les conseqüències en cas d'incompliment, conforme estableix l'article 4 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en l'Annex I d'aquesta Memòria.



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



“Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU,
component 5, inversió 3 del PRTR”



c) Atén als requeriments quant a l'anàlisi de risc en relació amb possibles impactes negatius significatius en el medi ambient (do no significant harm, DNSH), al seguiment i a la verificació de resultat sobre l'avaluació inicial, conforme estableix l'article 5 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en l'Annex I d'aquesta Memòria.

d) Disposa de mecanismes per a la prevenció, detecció i correcció del frau la corrupció i els conflictes d'interès, conforme estableix l'article 6 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en apartat 14.3 d'aquest punt de la Memòria.

e) Respecta els límits establerts en relació amb les ajudes d'Estat i la prevenció del doble finançament, conforme estableix l'article 7 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en apartat 14.4 d'aquest punt de la Memòria.

f) Identifica adequadament del perceptor final dels fons, sigui com a beneficiari de les ajudes, o adjudicatari d'un contracte o subcontractista, conforme estableix l'article 8 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en apartat 14.5 d'aquest punt de la Memòria.

g) Atén les diferents obligacions de publicitat i comunicació, conforme estableix l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i es detalla en apartat 14.6 d'aquest punt de la Memòria.

12.3 Avaluació de risc de frau, corrupció i conflictes d'interès

Es fa constar que aquesta Entitat porta a terme l'avaluació del risc de frau, corrupció o conflicte d'interès (autoavaluació) aplicada a aquest contracte públic d'obres finançat amb càrrec a Fons procedent del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea -Next Generation EU-, sobre la base d'allò que s'ha fixat a l'apartat 5 del Pla de Mesures Antifrau de l'Ajuntament de la Sénia, i en l'Annex II.B.5 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

En aquest procés :

A) Queda acreditat que s'han signat les Declaracions d'Absència de Conflictes d'Interessos (DACI) corresponents, de conformitat amb el que es disposa en l'Annex IV A) de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

Aquesta obligació s'imposa en les diferents fases del contracte a tots els intervinents en aquest d'acord amb allò que s'ha fixat en la referida Ordre HFP/1030/2021; i als òrgans decisors tal com disposa l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

B) Queda acreditat que es disposa d'un procediment per abordar conflictes d'interessos i fraus, que comprèn les mesures de prevenció, detecció, correcció i persecució apropiades, contingut a l'apartat 14 del Pla de Mesures Antifrau de l'Ajuntament de la Sénia, publicat a la Seu Electrònica d'aquesta Entitat.

12.4 Prevenció de doble finançament



"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR"



Es fa constar que l'actuació que es pretén amb aquest contracte no està finançada per un altre fons de la Unió Europea diferent del Mecanisme de Recuperació i Resiliència, i per tant, compleix amb el principi general de no doble finançament i respecte als interessos financers de la Unió Europea.

12.5 Identificació de l'adjudicatari del contracte o subcontractista

L'adjudicatari del contracte i, si s'escau, subcontractistes queden subjectes, a més de la normativa relacionada amb el PRTR i a la qual resulta d'aplicació en matèria de contractació, al compliment específic l'obligació d'aportació per part del contractista i dels subcontractistes de la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista en els articles 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre:

- a) NIF de l'empresa contractista i, si s'escau, subcontractistes
- b) Nom o Raó Social
- c) Domicili fiscal de l'empresa contractista i, si s'escau, subcontractistes
- d) Acceptació de la cessió de dades entre les Administracions Públiques implicades per aconseguir el previst en la normativa europea que és d'aplicació i de conformitat amb la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades personals i garantia dels drets digitals (Modelo Annex IV.B de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre)
- e) Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que poguessin afectar l'àmbit objecte de la gestió (Modelo Annex IV.C de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre)
- f) Les empreses contractistes acreditaran la inscripció en el Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'AEAT o en el Cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada.

Aquesta obligació s'incorporarà en el Plec de Clàusules Administratives Particulars per al contracte d'obres finançat amb càrrec a Fons Procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU-.

12.6 Requisits de comunicació i publicitat

De conformitat amb la normativa reguladora del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – Next Generation EU – es fa constar que tant aquesta Entitat com el contractista i subcontractistes han de complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logos que es contenen en els articles 34 del Reglament 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, i 9 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, de tal forma que totes les actuacions de comunicació relacionades amb el Pla incorporaran el logo oficial del PRTR, i si s'escau, els logos oficials de cada Ministeri, programa específic, d'altres administracions participants o implicades. Així mateix, es deixarà constància que es tracta d'una actuació «finançada per la Unió Europea-Next Generation EU-» garantint que tots els destinataris finals coneguin l'origen del finançament, incorporant-se a més aquesta obligació com a clàusula específica del Plec de Clàusules Administratives Particulars.



“Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR”



ANNEX I – COMPLIMENT DELS PRINCIPIS TRANSVERSALS AL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA

FITES I OBJECTIUS DE GESTIÓ DEL CONTRACTE D'OBRES I SEGUIMENT

L'Ajuntament de la Sénia, vetllarà pel compliment de les fites i objectius citats i elaborarà un informe justificatiu final d'assoliment de fites i objectius vinculats al contracte, establerts en el marc del PERTE de digitalització del cicle de l'aigua, component C05.I03.P06.S08, contribuint a la millora de l'eficiència i sostenibilitat de la gestió de l'aigua potable municipal, d'acord amb l'exigència esmentada en l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre.

PRINCIPI DO NO SIGNIFICANT HARM (DNSH)

Les inversions a les quals va dirigit el contracte actual **NO** causen un perjudici significatiu als sis objectius mediambientals de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852 que s'enumeren a continuació:

- a) Mitigació del canvi climàtic. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la mitigació del canvi climàtic si produeix emissions considerables de gasos amb efecte d'hivernacle.
- b) Adaptació al canvi climàtic. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a l'adaptació al canvi climàtic si provoca un augment dels efectes adversos a les condicions climàtiques actuals i de les previstes en el futur, sobre si mateixa o sobre les persones, la naturalesa o els actius.
- c) Ús sostenible i protecció dels recursos híbrids i marins. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la utilització i la protecció sostenibles dels recursos híbrids i marins si va en detriment del bon estat o del bon potencial ecològic de les masses d'aigua, incloses les superficials i les subterrànies, i del bon estat ecològic de les aigües marines.
- d) Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a l'economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus, si genera ineficiències importants en l'ús de materials o en l'ús directe o indirecte de recursos naturals; si dona lloc a un augment significatiu de la generació de residus o del tractament mecànic o biològic, la incineració, el dipòsit o l'abocament de residus, o si l'eliminació de residus a llarg termini pot causar un perjudici significatiu i a llarg termini al medi ambient.
- e) Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, a l'aigua o al sòl. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la prevenció i el control de la contaminació quan es produeix un augment significatiu de les emissions de contaminants a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
- f) Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la protecció i la restauració de la biodiversitat i els ecosistemes si va en gran manera en detriment de les bones condicions i la resiliència dels ecosistemes, o si va en detriment de l'estat de conservació dels hàbitats i les espècies, en particular dels que tenen interès per a la Unió.

ETIQUETATGE VERD I ETIQUETATGE DIGITAL



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plà de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



*"Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU,
component 5, inversió 3 del PRTR"*



Les inversions a les quals va dirigit el contracte actual i referides en la Política palanca 2 “Infraestructures i ecosistemes resilients”, Component 5 “Preservació de l’espai litoral i dels recursos hídrics”, Inversió 3 “Transició digital en el sector de l’aigua”, porten aparellada una acció vinculada a la transició verda i digital. D’acord amb el que estableixen els apartats corresponents de les actuacions subvencionables del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), aquestes inversions suposen una contribució del 100 % a la transició digital i una contribució del 40 % a la transició verda, en línia amb els objectius de la Submesura C05.i03d, números 040 (“Gestió de l’aigua i conservació dels recursos hídrics”) i 011 (“Solucions TIC per a l’Administració, serveis electrònics i aplicacions”).

Identificador UE de la mesura: C5.I3d

Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura:

- Contribucions a objectius climàtics i mediambientals: Etiqueta 040
- Etiqueta climàtica (Annex VI): 40% → Contribueix als objectius climàtics.

Etiquetatge digital assignat a la mesura:

- Contribucions a objectius de transició digital: Etiqueta 011
- Etiqueta digital (Annex VII): 100% → Contribueix directament als objectius de transició digital.

Javier Roig Prades

Enginyer municipal,

Signat electrònicament



“Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea-NextGeneration EU, component 5, inversió 3 del PRTR”