

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I OBRES PER A LA IMPLEMENTACIÓ DE LA DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA DE CASTELLÓ D'EMPÚRIES, ADQUISICIÓ I INSTAL·LACIÓ DE: SECTORITZACIÓ DE LA XARXA DE SUBMINISTRAMENT DE CASTELLÓ NOU I POLÍGON EL PLA, SISTEMA DE CERCA DE FUITES AMB APARELLS FIXOS, QUADRE ELÈCTRIC COMANDAMENT ESTACIÓ DE BOMBEIG I SENSORITZACIÓ DELS NIVELLS DE CLOR A LA SORTIDA DELS DIPÒSIT DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA, FINANÇAT PELS FONS NEXT GENERATION EU.

Introducció

La present memòria es redacta amb la finalitat de donar compliment a les exigències legals establertes en l'art. 63.3 a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), 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.

Conforme a aquest article, la memòria justificativa del contracte és un dels documents que han de ser publicats en el perfil del contractant.

Per part seva, l'art. 28 de la LCSP assenyala l'obligació de les entitats del sector públic de deixar constància en la documentació preparatòria del contracte, abans d'iniciar el procediment corresponent d'adjudicació, de la naturalesa, extensió de les necessitats a cobrir amb el contracte, idoneïtat de l'objecte i contingut d'aquest.

Finalment, l'art. 116 de la LCSP es refereix a la tramitació de l'expedient previ a la celebració dels contractes, que s'ha d'iniciar motivant-se la necessitat dels mateixos per l'òrgan de contractació en els termes previstos en l'art. 28, i referint-se a una sèrie de continguts que s'especifiquen i concreten a continuació.

L'Ajuntament de Castelló d'Empúries, ha estat beneficiari de la subvenció per actuacions destinades a fomentar la digitalització de les administracions locals amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, del Departament de la Presidència de la Generalitat de Catalunya, publicada el 8 de setembre de 2025 al tauler de la seu electrònica de la Generalitat de Catalunya per a municipis amb competències en la gestió del cicle urbà de l'aigua, d'entre 5.000 i 20.000 habitants, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat pel fons Next Generation EU (ref. BDNS 839949) i en base a l'Ordre PRE/16/2024, de 29 de gener per la qual s'aproven les bases reguladores del procediment de 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

Dins les diferents actuacions previstes per millorar la digitalització de la xarxa de subministrament d'aigua de la zona d'abastament de Castelló d'Empúries, així com per ampliar el sistema de tele lectura, implantar mecanismes de control per a l'ajuda de la presa de decisions i mecanismes d'eficiència de la xarxa es troben:

- Sectorització de la xarxa de subministrament de Castellonou i el polígon el Pla
- Implantació d'un sistema de cerca de fuites amb aparells fixos
- Digitalització del quadre elèctric comandament estació de bombeig dipòsit
- Sensorització dels nivells de clor a la sortida del dipòsit de l'aigua

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cufí
13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ
13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

La descripció dels diferents elements forma part del Plec tècnic d'aquesta licitació.

Número d'Expedient: Número de Expedient: PRE190/24/000041

Aquesta convocatòria, s'insereixen en el marc dels ajuts europeus Next Generation EU i formen part de la política palanca 2 "Infraestructures i ecosistemes resilient", del component 5 "Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics", i de la mesura d'inversió 3 "Transició digital en el sector de l'aigua", del PRTR, dins del qual s'ubiquen també, d'una banda, el Projecte estratègic per a la recuperació i transformació econòmica (PERTE) de digitalització del cicle de l'aigua, aprovat el 22 de març de 2022 pel Consell de Ministres i impulsat, com a ens responsable i decisor, pel Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, i, de l'altra, com a subprojecte territorialitzat per al cas de Catalunya de l'esmentat PERTE, el subprojecte "Territorialització a Catalunya del PERTE de digitalització del cicle de l'aigua" atenent les mancances detectades en aquest àmbit en els municipis catalans d'entre 5.000 i 20.000 habitants."

El contracte es finança amb els fons procedents del Pla de recuperació, transformació i resiliència, i es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte d'acord el previst a l'article 22.2.e) del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, i a l'article 129.1 del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol de 2018 (Reglament Financer), així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament financer.


Fites i objectius

El finançament del contracte ha estat objecte de sol·licitud de subvenció en el marc de la Component 5 "Preservació del litoral i recursos hídrics", inversió número I03, "Transició digital en el sector de l'aigua", subprojecte "Territorialització a Catalunya del PERTE de Digitalització del cicle de l'aigua", promoguda pel Departament de Presidència de la Generalitat de Catalunya, ha resultat favorablement la concessió en data 15/10/2025 .

L'Ajuntament ha acceptat tàcitament la subvenció, d'acord amb la base 14.2 de l'Ordre PRE/16/2024, per la qual s'aproven les bases reguladores del procediment de concessió de les subvencions per 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 de les ajudes europees Next Generation EU (DOGC núm, 9092 de 01/02/2024).

La sol·licitud de la subvenció de la documentació relacionada amb el subprojecte es troba inclosa a l'expedient número PRE231/25/000033. D'acord amb la normativa aplicable, aquest contracte està subjecte a:

Signatura 2 de 2
 Josep Roca i Cufí
 13/05/2026
 Signatura 1 de 2
 ANGELINA FERNANDEZ
 13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001		Data document: 11/05/2026
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp		
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original		

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU


- Els mecanismes de control i fiscalització establerts per la Comissió Europea, el Tribunal de Comptes Europeu, l'Oficina Europea de Lluita Antifrau (OLAF) i la Fiscalia Europea.
- El compliment de les obligacions en matèria de traçabilitat financera, publicitat, identificació del finançament europeu i conservació de documentació durant un mínim de cinc anys.
- L'aplicació del principi de no causar un perjudici significatiu al medi ambient (DNSH), en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852.
- El compliment del Pla de mesures antifrau aprovat per l'entitat contractant, en compliment de l'Ordre HFP/1030/2021 i de l'Ordre HFP/55/2023, incloent-hi l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès. La contractació i execució d'aquest projecte haurà de fer-se amb plena observança dels criteris establerts en el sistema de gestió del PRTR, així com dels requisits de visibilitat i identificació gràfica previstos per la normativa comunitària i estatal, mitjançant l'ús del logotip oficial "Finançat per la UE – Next-Generation EU" i dels distintius gràfics corresponents. Els projectes i actuacions establertes en aquest contracte contribueixen a la consecució de les fites i objectius que estableix la Decisió d'Execució del Consell (CID, de les sigles que corresponen a la denominació anglesa Council Implementing Decision) acordats entre l'Estat espanyol i la Comissió Europea, en concret l'objectiu número 426 del CID 'Posada en servei d'eines per millorar el coneixement i l'ús dels recursos hídrics, i per monitoritzar la pluja i altres dades meteorològiques'.

Informació sobre el projecte al Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR)	
Projecte PRTR	Projecte estratègic per a la recuperació i transformació econòmica (PERTE) de digitalització del cicle de l'aigua, aprovat el 22 de març de 2022 pel Consell de Ministres i prorrogat per Addenda del 6 de juny de 2023, aprovada per la Comissió Europea el 2 d'octubre de 2023.
Sub projecte	Segon repartiment PERTE de digitalització del cicle de l'aigua en la comunitat autònoma de Catalunya, Objectiu B (Conferència Sectorial de 24 de juliol de 2024)
Línia d'actuació	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
Component	Component 5 – Preservació del litoral i recursos hídrics
Mesura	Inversió 3 - Transició digital en el sector de l'aigua

El compliment de les fites i objectius previstos a la Decisió d'Execució del Consell és obligatori. Així doncs, l'Ajuntament, vetllarà pel seu compliment realitzant controls periòdics, amb els informes trimestrals corresponents i penalitzant a l'adjudicatari en cas d'incompliment de terminis establerts. Per altra banda, l'empresa contractista ha de facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del PRTR a la consecució del qual contribueix el contracte.

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cufí
13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ
13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001		Data document: 11/05/2026
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp		
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original		

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Tanmateix, el mecanisme per al control de fites i objectius es durà a terme garantint el compliment de les finalitats relacionades amb el canvi climàtic, així com garantint el principi de no causar un perjudici significatiu al medi ambient. Així mateix, es tindran en compte la utilització de diferents mitjans, com són: informes de la comissió de seguiment, les diferents certificacions de les execucions, així com la finalització dels projectes dins dels terminis fixats.

El present projecte compleix amb el principi de «no causar un perjudici significatiu al medi ambient» (principi *do no significant harm* - DNSH) als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del reglament (UE) 2020/852 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) Les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als següents objectius mediambientals, segons l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852 relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles mitjançant la implantació d'un sistema de classificació (o taxonomia) de les activitats econòmiques mediambientals sostenibles:
- Mitigació del canvi climàtic.
 - Adaptació al canvi climàtic.
 - Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.
 - Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus.
 - Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
 - Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.
- b) Les activitats s'adeqüen, si escau, a les característiques fixades per a la mesura i submesura del component i reflectides en el Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- c) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable.
- d) Les activitats que es desenvolupen no estan excloses per al finançament pel Pla de recuperació, transformació i resiliència d'acord amb la Guia tècnica sobre l'aplicació del principi "no causar un perjudici significatiu" en virtut del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència (2021/C 58/01), a la Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya i al seu annex.
- e) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que es puguin materialitzar una vegada realitzada l'activitat.

El compliment del DNSH inclou també el compliment de les condicions específiques previstes al Component 5, i a la Inversió 3 en què s'emmarquen aquests projectes, tant pel que fa al principi DNSH, com a l'etiquetatge climàtic i digital, i especialment les recollides a l'annex de la Proposta de Decisió d'Execució del Consell i als apartats 3, 6 i 8 del document del Component del Pla.

S'emet la següent memòria justificativa de la contractació:

1. Marc normatiu

Signatura 1 de 2 ANGELINA FERNANDEZ

Signatura 2 de 2 Josep Roca i Cuffi

13/05/2026

13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001	Data document: 11/05/2026
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

- Els articles 13, 16 i 18, 63, 99 a 102, 116, 117, 122, 124 i 131 a 156, 231 a 246 i les Disposicions Addicionals Segona, Tercera i Quinzena 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 (d'ara endavant LCSP).
- El Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic.
- El Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques. (Articles vigents després de l'entrada en vigor del Reial decret 817/2009, de 8 de maig).
- Decret Llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic.
- Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- 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 les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- 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.
- 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.
- D'altra banda, cal aplicar a aquest contracte el pla de mesures antifrau i anticorrupció incloent-hi el conflicte d'interessos- aprovat per aquesta entitat.

Així mateix, hi són aplicables les altres disposicions estatals que regulen la contractació del sector públic.

Supletòriament, s'aplicaran la resta de normes de dret administratiu i, si no n'hi ha, les normes de dret privat.

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte :

- Sectorització de la xarxa de subministrament de Castellnou i el polígon el Pla
- Implantació d'un sistema de cerca de fuites amb aparells fixos
- Digitalització del quadre elèctric comandament estació de bombeig dipòsit
- Sensorització dels nivells de clor a la sortida del dipòsit de l'aigua

Els contractes que celebrin les Administracions Públiques s'adjudicaran conformement a les normes 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 (d'ara endavant LCSP).

L'adjudicació es realitzarà, ordinàriament utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació basats en el principi de millor relació qualitat-preu, i utilitzant el procediment obert

Signatura 2 de 2
 Josep Roca i Cufí
 13/05/2026
 Signatura 1 de 2
 ANGELINA FERNANDEZ
 13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001
Uri de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

La licitació del contracte es tramitarà mitjançant el procediment obert, de conformitat amb el que disposa l'article 156 a 159 de la LCSP.

El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu mixt tal com estableix l'article 18 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per tenir prestacions pròpies d'un contracte de subministrament i un contracte d'obres.

Tanmateix, la prestació més important és el contracte de subministrament, un cop analitzat l'expedient i el quadre de preus. Les prestacions d'instal·lació tenen caràcter instrumental respecte del subministrament i que la finalitat principal és adquirir, instal·lar i posar en funcionament equips de digitalització. En conseqüència, les normes a observar en l'adjudicació seran les corresponents al contracte de subministrament, regulat en l'art.16 de la LCSP.

2.1 Divisió en lots del objecte del contracte

El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu mixt de subministrament i obres d'acord amb l'article 18 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.

De conformitat amb l'article 99.3 LCSP l'òrgan de contractació divideix el contracte en els següents lots :

- LOT 1:Sectorització de la xarxa de subministrament de Castellonou i el polígon el Pla
- LOT 2 :Implantació d'un sistema de cerca de fuites amb aparells fixos
- LOT 3:Digitalització del quadre elèctric comandament estació de bombeig dipòsit
- LOT 4:Sensorització dels nivells de clor a la sortida del dipòsit de l'aigua

2.2 Codis d'identificació de les prestacions objecto del contracte

L'objecte del contracte s'identifica amb el codi **CPV** següent:

Codi CPV: 44160000-9 conduccions, canalitzacions, canonades, entubament, tubs i articles afins.

Codi CPV : 31711530-7 peces de tubs i vàlvules electròniques

Codi CPV : 35125100-7 sensors

Codi CPV : 31214500-4 quadre elèctric

Codi CPV :38424000-3 equip de mesura i control


3. Solvència

3.1. La solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigible en aquest contracte s'ha d'acreditar, si escau, pels mitjans que s'indiquen en el quadre de característiques del contracte, en la qual consten els criteris de selecció i els requisits mínims per a la seva acreditació, així com la classificació corresponent a l'objecte i quantia del contracte.

D'acord amb la LCSP no serà exigible la classificació de l'empresari però sí que, d'acord amb l'article 74 de la LCSP, l'adjudicatari haurà d'acreditar la seva solvència econòmica, financera, tècnica o professional.

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cufí
13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ
13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001		Data document: 11/05/2026
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp		
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original		

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Només podran accedir a la licitació les persones naturals o jurídiques que, disposant de capacitat d'obrar, acreditin que disposen de la següent solvència econòmica i financera, tècnica i professional que es detalla a continuació :

3.2 La solvència econòmica i financera de l'empresari haurà d'acreditar-se per:

La **solvència econòmica i financera** de l'empresari , referit al volum anual de negocis referit al millor exercici dels tres últims disponibles en funció de la data de constitució o d'inici de l'activitat, per un import igual o superior a :

LOT 1: Sectorització de la xarxa de subministrament de Castellonou i el polígon el Pla: **21.777,00€**

LOT 2: Implantació d'un sistema de cerca de fuites amb aparells fixos: **12.905,55€**

LOT 3: Digitalització del quadre elèctric comandament estació de bombeig dipòsit: **71.400,00€**

LOT 4: Sensorització dels nivells de clor a la sortida del dipòsit de l'aigua: **13.387,50€**

En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a tres anys el requeriment es podrà referir al període d'activitat. En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional d'acord el que estableix l'article 87 de la LCSP.

Mitja d'acreditació: aquest volum anual de negocis s'acreditarà amb la presentació dels comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil, ho faran, mitjançant els seus Llibres d'Inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Quan, per una raó vàlida, l'operador econòmic no estigui en condicions de presentar les referències sol·licitades pel poder adjudicador, se li autoritzarà a acreditar la seva solvència econòmica i financera per mitjà de qualsevol altre document que el poder adjudicador consideri apropiat.

De conformitat amb el que disposa l'article 86 i 87 de la LCSP, s'ha optat per exigir l'acreditació de la solvència econòmica i financera mitjançant la presentació, del volum anual de negocis referit al millor dins dels tres últims disponibles, al considerar que aquest permet garantir al mateix temps una aptitud suficient per part de potencials licitadors/es interessats/des en el contracte i un accés no restrictiu a la licitació.

Tenint en compte el pressupost estimat i les característiques del sector, els imports són xifres proporcionades a l'objecte del contracte procurant un degut equilibri entre els seus interessos i el propi de l'objecte del contracte.

La Inscripció en els Registres Oficials de Licitadors i empreses classificades del sector públic acreditaran, llevat prova en contra, les condicions de solvència econòmica i tècnica de l'empresari.

3.3. en els contractes de subministrament la **solvència tècnica** de l'empresari haurà de ser acreditada per:

- **Relació de subministraments realitzats executats en els últims tres anys avalades per certificats de bona execució.**

Signatura 1 de 2 ANGELINA FERNANDEZ
13/05/2026
Signatura 2 de 2 Josep Roca i Cufí
13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Financiat per la Unió Europea – Next Generation EU

Relació dels principals subministraments realitzats d'igual o similar natura dels que constitueixen el contracte en el curs dels tres últims anys, en que s'indiqui : import, data i destinatari públic o privat.

Els certificats de bona execució el destinatari de les quals sigui una entitat del sector públic, podran ser comunicades directament a l'òrgan de contractació per l'entitat contractant. Tant en la relació com en els certificats a presentar, cal indicar objecte, import, dates, lloc d'execució i destinatari públic o privat.

Per determinar si un subministrament és d'igual o similar natura al que constitueix l'objecte del contracte s'estarà als tres primers dígits del CPV, l'import anual acumulat en l'any de major execució sigui igual o superior a :

- LOT 1:** Sectorització de la xarxa de subministrament de Castellonou i el polígon el Pla: **8.710,00€**
- LOT 2:** Implantació d'un sistema de cerca de fuites amb aparells fixos: **5.162,00 €**
- LOT 3:** Digitalització del quadre elèctric comandament estació de bombeig dipòsit: **28.560,00€**
- LOT 4:** Sensorització dels nivells de clor a la sortida del dipòsit de l'aigua: **5.355,00€**

Per determinar si un subministrament és d'igual o similar natura al que constitueix l'objecte del contracte s'estarà als tres primers dígits del CPV.

En els subministraments que requereixen obres de col·locació i treballs d'instal·lació , també caldrà acreditar la capacitat de l'empresa per a realitzar aquests treballs d'igual o similar natura dels que constitueixen el contracte en el curs dels tres últims anys, en que s'indiqui : import, data i destinatari públic o privat.

L'aportació del certificat d'inscripció en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (Departament d'Economia i Finances, Gran Via de les Corts Catalanes, 639, 1ª pl., telèfons d'informació 93 5528098 i 93 5528136), o bé en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat acreditarà els requisits de solvència econòmica i tècnica.

Classificació del contractista

En aquest contracte no requereix classificació del contractista per tractar-se d'un contracte mixt on la prestació principal és el subministrament.

4. Anàlisi Econòmica

Pressupost base de licitació

El **Pressupost Base de Licitació (PBL)** és desglossa de la següent manera:

LOT 1	PEM	13%	6%	Pressupost.	21%	PREU TOTAL
--------------	------------	------------	-----------	--------------------	------------	-------------------

Signatura 2 de 2
 Josep Roca i Cufí
 13/05/2026
 Signatura 1 de 2
 ANGELINA FERNANDEZ
 13/05/2026

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

				sense IVA		
sectorització	12.200,00	1586,00	732,00	14518,00	3048,78	17.566,78
LOT 2						
Cerca fuites	7.230,00	939,90	433,80	8603,70	1806,78	10.410,48
LOT 3						
quadre elèctric	40.000,00	5200,00	2400,00	47600,00	9996,00	57.596,00
LOT 4						
Sensorit nivell de clor aigua	7.500,00	975,00	450,00	8925,00	1874,25	10.799,25
				79.646,70	16.725,81	96.372,51

El **valor estimat del contracte (VEC) 79.646,70 €+ 7.964,67 (art.301 LCSP)** total dels QUATRE lots ascendeix a la quantia de 87.611,37 (IVA exclòs).

Consignació pressupostària i anualitats

Pel càlcul de l'aportació pressupostària corresponent a l'aportació del Fons europeu i l'aportació municipal és parteix de diferents pressupostos :

A la memòria presentada per a l'obtenció de la subvenció atorgada es va establir :

Any	Total (IVA inclòs)	Partida pressupostària
2026	96.372,51	08.161.62326: 96.372,51

Finançament

Fons	Import
<input type="checkbox"/> Fons Next Generation EU, en concret dins del programa de concessió de subvencions per 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	60.372,20
Ajuntament de Castelló d'Empúries	36.000,31€

5. Anàlisi del Procediment

a. Justificació del procediment

L'expedient de contractació es tramitarà de forma urgent, d'acord el que disposa l'article 119 de la LCSP, atesa la necessitat d'accelerar l'adjudicació i formalització del contracte per garantir-ne l'execució dins dels terminis imposats pel finançament PRTR/Next Generation EU.

L'endarreriment en la tramitació ordinària podria comprometre el compliment dels terminis d'execució i justificació de l'actuació subvencionada i, en conseqüència, posar en risc el manteniment del finançament atorgat.

 Signatura 2 de 2
 13/05/2026
 Josep Roca i Cufí

 Signatura 1 de 2
 13/05/2026
 ANGELINA FERNANDEZ

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001

Data document: 11/05/2026

 Url de validació <https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Per aquest motiu, concorren raons d'interès públic suficients per justificar la tramitació urgent de l'expedient.

L'adjudicació del contracte s'efectuarà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu, d'acord amb el que disposen els articles 145 i 146 de la LCSP.

S'adjunta extracte d'informe 3/2018 de la Junta consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, en referència ala tramitació urgent d'un expedient de contractació per l'interès econòmic de rebre fons procedents d'una subvenció :

" Sobre la base de les consideracions anteriors, la Comissió Permanent de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa formula les següents **CONCLUSIONS**

I. D'acord amb la normativa de contractes del sector públic, els dos pressupòsits habilitants per poder tramitar d'urgència un expedient de contractació són, o que es tracti de contractes que se subscriuin per una necessitat inajornable, o que l'adjudicació s'hagi d'accelerar per raons d'interès públic. Per tant, és la concurrència, degudament motivada en l'expedient, d'un d'aquests dos pressupòsits la que habilita dita tramitació, sense que en suposi ni un motiu, ni un obstacle, el fet d'haver desistit d'un procediment anterior.


*II. L'interès econòmic d'una administració en rebre o no perdre fons procedents d'una subvenció destinats al finançament d'un contracte pot considerar-se un interès públic que habilita la tramitació urgent d'un expedient per accelerar-ne l'adjudicació, en la mesura que la indeterminació del concepte d'interès públic en possibilita la inclusió, tenint en compte que l'abreujament dels expedients de contractació que deriva d'aquesta forma de tramitació afecta, majoritàriament, els seus tràmits interns, quedant salvaguardades les garanties essencials dels procediments de contractació pública. En tot cas, més enllà de la necessària concurrència d'un efectiu interès públic, amb caràcter previ a l'eventual tramitació d'urgència d'un expedient de contractació, caldrà ponderar, atenent les circumstàncies que es donin en cada cas concret, l'interès públic concurrent amb el respecte als principis que regeixen la contractació pública. Atès que la tramitació d'un expedient de contractació per urgència ha de derivar de la necessitat de subscriure el contracte o d'accelerar-ne l'adjudicació, en el cas **que l'obtenció de fons públics vingui condicionada pel compliment de determinats terminis relatius a l'execució del contracte**, i no a la seva adjudicació o formalització, no procedirà la tramitació urgent de l'expedient per aquest motiu."*

b. Qualificació del contracte

La naturalesa del contracte, d'acord amb l'art 18 LCSP, és la d'un contracte mixt, ja que conté prestacions del contracte d'obres i en concret de subministraments. Per a determinar les normes que regeixen l'adjudicació dels contractes mixtos, en el cas dels contractes mixtos que compreguin en part serveis especials de l'annex IV i en part altres serveis, o en el cas dels contractes mixtos compostos en part per obres i en part per subministraments, l'objecte principal es determina en funció de quin sigui el més alt dels valors estimats dels respectius serveis o obres.

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cufí
13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ
13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001		Data document: 11/05/2026
Url de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp		
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original		

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Financiat per la Unió Europea – Next Generation EU

Així doncs, per tal de determinar les normes a observar en l'adjudicació d'aquest contracte, s'ha de tenir en compte que el major valor estimat per la qual cosa el règim jurídic aplicable a la preparació i adjudicació del contracte és el del contracte de subministrament.

Les parts del contracte quedaran sotmeses expressament a l'establert en aquest plec i en el de prescripcions tècniques particulars.

El desconeixement dels termes del contracte, dels documents annexos que en formin part o de les instruccions, plecs o normes aprovades per l'Ajuntament, que puguin ser d'aplicació en l'execució d'allò pactat, no eximirà el contractista de l'obligació del seu compliment.

c. Anàlisi d'execució per lots

La divisió en lots dels contractes públics és un dels instruments centrals de les polítiques públiques orientades a fomentar la competència i a garantir la participació de les pimes en la contractació pública. L'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), en coherència amb el considerant 78 de la Directiva 2014/24/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública, formula el principi *divide or explain*, que inverteix la càrrega tradicional i exigeix motivar la no divisió.

LOT 1: Sectorització de la xarxa de subministrament de Castellonou i el polígon el Pla

LOT 2: Implantació d'un sistema de cerca de fuites amb aparells fixos

LOT 3: Digitalització del quadre elèctric comandament estació de bombeig dipòsit

LOT 4: Sensorització dels nivells de clor a la sortida del dipòsit de l'aigua

No es limita el nombre de lots adjudicables o pels quals es pot licitar

d. Durada

Els treballs a realitzar hauran d'estar acabats a la data 25 de juny de 2026.

6. Quadre de criteris d'adjudicació del contracte

LOT 1 : Sectorització de la xarxa de subministrament de Castelló

Oferta econòmica: Fins a 75 punts.

Es valoraran les ofertes econòmiques presentades pels licitadors mitjançant el model d'oferta econòmica previst als plecs:

- L'oferta més econòmica rebrà la puntuació màxima de 75 punts.
- La resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica d'acord amb el càlcul següent

Es prendrà com a criteri la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat, i s'atorgarà la màxima puntuació a la oferta amb preu més econòmic i la resta es valorarà segons la fórmula següent:

$$P_v = \left\{ 1 - \left[\frac{O_v - O_m}{\quad} \right] \times \left[\frac{1}{\quad} \right] \right\} P$$

Signatura 2 de 2
 Josep Roca i Cuffí
 13/05/2026
 Signatura 1 de 2
 ANGELINA FERNANDEZ
 13/05/2026

IL

VP

- **P_v** = Puntuació de l'oferta a Valorar
- **O_v** = Oferta a Valorar
- **O_m** = Oferta Millor (oferta més econòmica)
- **IL** = Import de Licitació
- **VP** = Valor de ponderació, en aquest cas s'aplicarà un 1
- **P** = Puntuació (en aquest cas 75 punts)

Proposta d'ampliació del termini de garantia: fins a 25 punts.

Es valorarà l'increment del termini de garantia establert per als treballs i subministraments previstos que s'ofereixin sobre el termini mínim que es fixa en tres (3) anys.

La garantia es considera integral, és a dir, pera a tota la instal·lació incloent material, recanvis, ma d'obra, desplaçament d'operaris, enretirada de residus així com totes les despeses associades i necessaris per a deixar les instal·lacions tal com estava abans de la incidència.

Aquest increment de la garantia es valorarà de la següent manera:

- a. Increment del termini de garantia en 2 any adicional: 15 punts.
- b. Increment del termini de garantia en 4 anys addicionals: 25 punts

LOT 2 : Cerca de Fuites

Oferta econòmica: Fins a 75 punts.

Es valoraran les ofertes econòmiques presentades pels licitadors mitjançant el model d'oferta econòmica previst als plecs:

- L'oferta més econòmica rebrà la puntuació màxima de 75 punts.
- La resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica d'acord amb el càlcul següent

Es prendrà com a criteri la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat, i s'atorgarà la màxima puntuació a la oferta amb preu més econòmic i la resta es valorarà segons la fórmula següent:

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

- **P_v** = Puntuació de l'oferta a Valorar
- **O_v** = Oferta a Valorar
- **O_m** = Oferta Millor (oferta més econòmica)
- **IL** = Import de Licitació
- **VP** = Valor de ponderació, en aquest cas s'aplicarà un 1,5
- **P** = Puntuació (en aquest cas 75 punts)

13/05/2026

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cuffi

13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001

Data document: 11/05/2026

Url de validació <https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Proposta d'ampliació del termini de garantia: fins a 25 punts.

Es valorarà l'increment del termini de garantia establert per als treballs i subministraments previstos que s'ofereixin sobre el termini mínim tres (3) anys.

La garantia es considera integral, és a dir, pera a tota la instal·lació incloent material, recanvis, ma d'obra, desplaçament d'operaris, enretirada de residus així com totes les despeses associades i necessaris per a deixar les instal·lacions tal com estava abans de la incidència.

Aquest increment de la garantia es valorarà de la següent manera:

- Increment del termini de garantia en 2 any addicional: 15 punts.
- Increment del termini de garantia en 4 anys addicionals: 25 punts

Lot 3 : Quadre elèctric

Oferta econòmica: Fins a 60 punts.

Es valoraran les ofertes econòmiques presentades pels licitadors mitjançant el model d'oferta econòmica previst als plecs:

- L'oferta més econòmica rebrà la puntuació màxima de 60 punts.
- La resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica d'acord amb el càlcul següent

Es prendrà com a criteri la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat, i s'atorgarà la màxima puntuació a la oferta amb preu més econòmic i la resta es valorarà segons la fórmula següent:

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

- **P_v** = Puntuació de l'oferta a Valorar
- **O_v** = Oferta a Valorar
- **O_m** = Oferta Millor (oferta més econòmica)
- **IL** = Import de Licitació
- **VP** = Valor de ponderació, en aquest cas s'aplicarà un 1,5
- **P** = Puntuació (en aquest cas 60 punts)

Proposta d'ampliació del termini de garantia: fins a 20 punts.

Es valorarà l'increment del termini de garantia establert per als treballs i subministraments previstos tres (3) anys.

La garantia es considera integral, és a dir, pera a tota la instal·lació incloent material, recanvis, ma d'obra, desplaçament d'operaris, enretirada de residus així com totes les despeses associades i necessaris per a deixar les instal·lacions tal com estava abans de la incidència.

13/05/2026

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cufí

13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001

Data document: 11/05/2026

Url de validació <https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Aquest increment de la garantia es valorarà de la següent manera:

- Increment del termini de garantia en 2 any addicional: 10 punts.
- Increment del termini de garantia en 4 anys addicionals: 20 punts

Proposta de suport tècnic, averies greus i urgències: fins a 20 punts

Es valora l'eficàcia tècnica i urgències pel manteniment i correcte funcionament de la instal·lació, es valorarà de la següent manera:

- Resposta en les 12h següents a la comunicació de la incidència: 20 punts.
- Resposta en les 24h següents a la comunicació de la incidència: 10 punts.

LOT 4 : Sensorització nivells de clor

Oferta econòmica: Fins a 50 punts.

Es valoraran les ofertes econòmiques presentades pels licitadors mitjançant el model d'oferta econòmica previst als plecs:

- L'oferta més econòmica rebrà la puntuació màxima de 50 punts.
- La resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional a la de l'oferta més econòmica d'acord amb el càlcul següent

Es prendrà com a criteri la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat, i s'atorgarà la màxima puntuació a la oferta amb preu més econòmic i la resta es valorarà segons la fórmula següent:

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

- **P_v** = Puntuació de l'oferta a Valorar
- **O_v** = Oferta a Valorar
- **O_m** = Oferta Millor (oferta més econòmica)
- **IL** = Import de Licitació
- **VP** = Valor de ponderació, en aquest cas s'aplicarà un 1,5
- **P** = Puntuació (en aquest cas 50 punts)

Software de lectura i tractament de dades : fins a 20 punts.

Es valorarà l'entrega de App per suport a telèfon mòbil de lectura i tractament de dades proporcionat per l'empresa de subministra els equips de control i mesura del tractament de clor, que permeti treballar i obtenir mes informació de les dades aconseguides com, consums diaris, averies, alertes, fugues...

Proposta de suport tècnic, averies greus i urgències: fins a 20 punts

13/05/2026

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cuffí

13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001

Data document: 11/05/2026

Url de validació <https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Es valora l'eficàcia tècnica i urgències pel manteniment i correcte funcionament de la instal·lació, es valorarà de la següent manera:

- Resposta en les 12h següents a la comunicació de la incidència: 20 punts.
- Resposta en les 24h següents a la comunicació de la incidència: 10 punts

Proposta augment de garantia: 10 punts

Es valorarà l'increment del termini de garantia establert per als treballs i subministraments previstos que s'ofereixin sobre el termini mínim tres (3) anys.

Aquest increment de la garantia es valorarà de la següent manera:

- Increment del termini de garantia en 2 any adicional: 5 punts.
- Increment del termini de garantia en 4 anys adicionales: 10 punts

7. Estabilitat pressupostària i Sostenibilitat financera

Vista la incidència de qualsevol tipus de contractació sobre les despeses i ingressos de l'entitat, és essencial, en compliment dels disposat en l'article 4 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'Estabilitat Pressupostària i Sostenibilitat Financera, la valoració de l'estabilitat pressupostària i la sostenibilitat financera d'aquesta.

El principi de sostenibilitat financera, entès com la capacitat de finançament dels compromisos de despesa presents i futurs dins dels límits de dèficit, deute públic i morositat de deute comercial, engloba tant el deute financer, com el deute comercial.

Els compromisos de despesa generats per aquesta contractació es compliran en el període mitjà de pagament a proveïdors i les disposicions previstes en el Pla de Tresoreria de l'entitat.

En referència al que estableix l'art 7.3 de la Llei orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera :

" 3. Les disposicions legals i reglamentàries, en la seva fase d'elaboració i aprovació, els actes administratius, els contractes i els convenis de col·laboració, així com qualsevol altra actuació dels subjectes inclosos en l'àmbit d'aplicació d'aquesta Llei que afectin les despeses o ingressos públics presents o futurs, han de valorar les seves repercussions i efectes, i supeditar-se de forma estricta al compliment de les exigències dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera."

Per tot el que s'exposa

ESTABILITAT PRESSUPOSTÀRIA

Sense repercussions

Per no suposar despeses addicionals a les pressupostades en l'exercici corrents ni en els futurs

Amb repercussions

SOSTENIBILITAT FINANCERA

Sense repercussions

Signatura 2 de 2
Josep Roca i Cufí
13/05/2026

Signatura 1 de 2
ANGELINA FERNANDEZ
13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001

Data document: 11/05/2026

Url de validació <https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp>

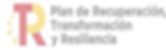
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT DE
CASTELLÓ D'EMPÚRIES
Pl. Arc de la Plaça, 2
17400 Castelló d'Empúries
Tel. 972 291 426
ajuntament@castello.cat
www.castello.cat
NIF: P-120228-0

Finançat per



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Per estar finançat amb recursos corrents o, en el seu cas, per haver estat valorada prèviament l'operació financera.

8. Conclusions

S'estima adient la celebració d'aquest contracte mixt subjecte que es tramitarà mitjançant el procediment obert amb caràcter d'urgència, de conformitat amb el que disposa l'article 156 a 159 de la LCSP

Les característiques tècniques formen part del Projecte tècnic.

Castelló d'Empúries, a la data de la signatura electrònica

Signatura 1 de 2	ANGELINA FERNANDEZ	13/05/2026
Signatura 2 de 2	Josep Roca i Cufí	13/05/2026

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	e072aceaa7ca42a4997af1b85507fc65001	
Uri de validació	https://valida.castello.cat/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	