



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE CONTRACTAR EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN SISTEMA DE LECTURA DE MATRÍCULES (OCR/ANPR) I EL SEU MANTENIMENT, DINS EL MARC DEL PSTD CALELLA (PRTR – NEXT GENERATION)

Número d'expedient: 2025/68

Actuació PSTD: Vídeo vigilància i tele gestió dels passos soterranis

S'emet el present informe de conformitat amb el que estableix l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), amb motiu de l'inici de l'expedient de contractació d'un contracte basat en l'acord marc formalitzat pel Consorci Localret de sistemes de lectura de matrícules (OCR/ANPR): Subministrament i instal·lació de sistemes de lectura de matrícules (OCR/ANPR) i/o el seu manteniment (Lot 2) per portar a terme l'actuació 2 corresponent a la vídeo vigilància dins de l'eix pragmàtic de transició digital del PSTD Calella (PRTR – Next Generation).

1. Antecedents

En data 2 de març de 2023 l'Ajuntament de Calella va sol·licitar una subvenció per al projecte: "Optimització de la gestió hídrica, adequació del litoral i transformació intel·ligent", en el marc de la convocatòria extraordinària del 2023 del Programa Extraordinari de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions, conforme a l'actualització de l'Estratègia de Sostenibilitat Turística en Destinacions, ratificada per la Conferència Sectorial.

En data 31 de maig de 2023 es va publicar al Butlletí Oficial de l'Estat (BOE) la resolució de 22 de maig de 2023, de la Secretaria d'Estat de Turisme, per la que es publica l'Acord de la Conferència Sectorial de Turisme de 9 de maig de 2023, pel que es fixen els criteris de distribució, així com el repartiment resultant de les comunitats autònomes, del crèdit destinat al finançament d'actuació d'inversions per part de les entitats locals en el marc del Component 14 Inversió 1 del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i s'atorga a l'Ajuntament de Calella un total de 5.086.430,47.-€ de fons assignats per al projecte presentat.

En data 25 d'octubre de 2023 es va notificar a l'Ajuntament de Calella la resolució de concessió d'una subvenció per import de 5.086.430,47 euros, per tal de finançar el Pla de Sostenibilitat Turística anomenat Calella: Optimització de la gestió hídrica, adequació del litoral i transformació intel·ligent, en execució de l'acord de la Conferència Sectorial de turisme de 9 de maig de 2023, en el marc de l'estratègia de sostenibilitat turística en destinacions dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

El PSTD Calella està compostat de 20 actuacions, repartides dins quatre eixos pragmàtics: transició verda i sostenible, millora de l'eficiència energètica, transició digital i competitivitat.

En aquest sentit, l'actuació número 2 integrada en l'eix pragmàtic de transició digital, consisteix en el subministrament, instal·lació i manteniment de càmeres per un sistema de lectura de matrícules (OCR/ANPR) per vídeo vigilància.





2. Justificació de la necessitat de contractar

L'Ajuntament de Calella ha anat desenvolupant en els darrers anys diverses actuacions orientades a la millora de la seguretat viària i ciutadana, mitjançant la implantació progressiva de sistemes tecnològics de control i monitoratge del trànsit. En aquest context, ja es disposa actualment de diverses càmeres de lectura de matrícules instal·lades en punts estratègics del municipi, que han demostrat ser una eina eficaç per al control d'accessos, la prevenció d'infraccions i la col·laboració amb els cossos de seguretat.

Atenent a la necessitat d'ampliar i millorar la cobertura d'aquest sistema, i en coherència amb l'estratègia tecnològica municipal, es considera adient adherir-se a l'acord marc promogut pel Consorci Localret per al subministrament, instal·lació i manteniment de càmeres de lectura de matrícules. Aquesta adhesió permetrà garantir l'eficiència en la contractació, així com l'homogeneïtat i compatibilitat amb els sistemes ja existents.

3. Objecte del contracte

El contracte té per objecte el **subministrament, instal·lació, posada en funcionament i manteniment d'un sistema de càmeres de videovigilància i/o de lectura automàtica de matrícules de vehicles (OCR/ANPR), dins el marc del PSTD Calella (PRTR – Next Generation)**, així com els seus elements complementaris per tal de millorar la vigilància, gestió del trànsit i el control d'accessos a determinades zones del municipi de Calella.

El sistema inclourà:

- Equipaments necessaris (càmeres i accessoris).
- Programari de gestió i registre.
- Integració amb sistemes municipals ja existents.
- Instal·lació, configuració i formació bàsica al personal.
- Manteniment de l'equipament durant la vigència del contracte.

El detall de les característiques i condicions tècniques relacionades amb l'objecte del contracte queden detallades en el projecte d'implementació de càmeres de videovigilància, compteig de persones, detecció d'aigua i altres capacitats d'IA pels passos soterranis a Calella.

4. Necessitat i idoneïtat del contracte

Aquest contracte pretén ampliar la dotació de càmeres ja existents en el municipi, amb l'objectiu de tenir un millor sistema, més eficient i tecnològicament avançat per:

- Controlar accessos a zones de circulació restringida.
- Reforçar la seguretat ciutadana.





- Facilitar la gestió del trànsit urbà i l'emissió de sancions automatitzades, si escau.

L'objecte del contracte és idoni i suficient per satisfer aquestes necessitats, dins l'estratègia municipal de transformació digital i seguretat urbana.

5. Tipus de contracte

Aquest contracte es qualifica de mixt, de subministrament amb serveis accessoris d'instal·lació i manteniment, d'acord amb l'article 18 de la LCSP.

6. Dades econòmiques del contracte

La determinació del preu del contracte és realitza mitjançant a tant alçat en la seva totalitat. Les empreses licitadores hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta en la seva totalitat definida com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent. Les proposicions que superin a l'alça el pressupost base de licitació seran excloses del procediment de contractació.

El pressupost i amidaments que consten en el projecte i que actua com a Plec de prescripcions tècniques s'ha utilitzat per calcular el valor estimat del contracte així com el pressupost base de licitació.

En el citat projecte inclouen partides referent a la present contractació i a més a més també inclou partides que no s'han de tenir en compte.

A continuació s'especifica els apartats que SÍ s'inclouen pel càlcul del pressupost d'execució material, essent les següent:

- SUBCAPITOL CAP01 CT25 - Rierany dels Frares / Pas subterrani
- SUBCAPITOL CAP02 CT26 - Pàrking Palmeres - Platja
- SUBCAPITOL CAP03 CT27 - Carrer Creus / Anselm Clavé
- SUBCAPITOL CAP04 CT28 - Carrer Bartrina
- SUBCAPITOL CAP05 CT29 - Riera Capaspre - accés platja
- SUBCAPITOL CAP06 CT30 - Passeig de les Roques amb carrer Montserrat
- SUBCAPITOL CAP07 CT31 - Passeig de les Roques amb carrer Valldenguli
- SUBCAPITOL CAP09 - Alimentació elèctrica
- SUBCAPITOL CAP10 - Comunicacions
- * SUBCAPITOL CAP11 - Manteniment (Només tenint en compte 6 mesos de manteniment, i excloent el manteniment de les barreres)
- SUBCAPITOL CAP12 Centre de control
- SUBCAPITOL CAPALTRES2 ALTRES





Els capítols que NO s'han de tenir en compte en aquesta contractació són:

- SUBCAPITOL CAP08 Barreres passos inundables

El valor estimat del contracte és de **58.734,29 € (IVA exclòs)**, amb el detall següent:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	
COSTOS DIRECTES	
- PEM - SUBCAPITOL CAP01 CT25	5.076,60 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP02 CT26	4.116,10 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP03 CT27	5.006,66 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP04 CT28	4.116,10 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP05 CT29	5.560,89 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP06 CT30	4.116,10 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP07 CT31	4.116,10 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP09	2.198,00 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP10	9.240,00 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP11 (Manteniment càmeres: 6 mesos x 55 € x 7 unitats)	2.310,00 €
- PEM - SUBCAPITOL CAP12 Centre de control	600,00 €
- PEM - SUBCAPITOL CAPALTRES2 ALTRES	2.900,00 €
TOTAL COSTOS DIRECTES:	49.356,55 €
COSTOS INDIRECTES	
- Despeses generals (13%)	6.416,35 €
- Benefici industrial (6%)	2.961,39 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES:	9.377,74 €
VEC (IVA exclòs):	58.734,29 €





El pressupost base de licitació és de 71.068,49 € (21% d'IVA inclòs), amb el detall següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	
Import total executió contracte (Import abans d'IVA)	58.734,29 €
IVA (21%)	12.334,20 €
PBL (IVA inclòs):	71.068,49 €

El present 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, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb l'article 132 del Reglament financer de la Unió.

7. Finançament i consignació pressupostària

Per finançar íntegrament aquesta actuació es disposa de crèdit adequat i suficient a la partida pressupostària 10-45010-62700 Pla de Sostenibilitat Turística Destinacions (NEXT GENERATION).

8. Pagament del preu

El pagament del preu es realitzarà contra factura, d'acord amb la normativa aplicable i conforme a les condicions de facturació electrònica exigides per la Llei 25/2013, de 27 de desembre.

9. Durada del contracte

El termini de durada del contracte és de 9 mesos a partir de l'endemà de la data de notificació d'adjudicació del contracte.

Dintre d'aquest termini d'execució del contracte es distingeix les fases següents:

- Fase de subministrament, instal·lació i posada en funcionament: 3 mesos a partir de l'endemà de la data de notificació d'adjudicació. Aquest termini podrà ser millorable d'acord amb l'oferta presentada pels licitadors.
- Fase de manteniment: 6 mesos a partir de la finalització de la fase de subministrament i instal·lació, i essent com a màxim la finalització el dia 31 de març de 2026

No es preveu la possibilitat de pròrrogues.





10. Règim jurídic i procediment d'adjudicació

De conformitat amb el que disposa l'article 219 de la LCSP, i atès que el Consorci Localret ha formalitzat un acord marc amb diverses empreses per al subministrament i instal·lació de sistemes de lectura de matrícules, es proposa la utilització d'aquest acord marc com a instrument de racionalització de la contractació.

Es tracta d'un **contracte basat en l'acord marc formalitzat pel Consorci Localret que consisteix en el subministrament, instal·lació, posada en funcionament i manteniment d'un sistema de càmeres de videovigilància i/o de lectura automàtica de matrícules de vehicles (OCR/ANPR), dins el marc del PSTD Calella (PRTR – Next Generation).**

El contracte s'adjudicarà mitjançant contracte basat en l'esmentat acord marc amb nova licitació entre les empreses adjudicatàries del Lot 2, d'acord amb les condicions i procediments establerts pel Consorci Localret, el qual ja ha dut a terme la selecció de proveïdors i l'establiment dels termes tècnics i econòmics bàsics.

11. Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació aplicables seran els establerts en l'acord marc de Localret, d'acord amb el que disposa l'article 219.2 LCSP. Concretament:

- Un **60% de la puntuació** ja està fixada en l'acord marc, corresponent a criteris avaluats en la fase prèvia de selecció dels adjudicataris.
- El **40% restant** s'atribuirà en el contracte basat, distribuït de la manera següent:
 - **35% per l'oferta econòmica** (preu).
 - **5% per la reducció del termini d'execució**, conforme als límits i condicions establerts en el projecte tècnic (Plec de prescripcions tècniques).

Aquesta estructura garanteix la continuïtat amb el marc establert i permet una adjudicació ajustada a les necessitats específiques del municipi.

12. Clàusules socials i ambientals

Atesa la naturalesa del contracte i el seu àmbit, es tindran en compte les clàusules socials, mediambientals i ètiques que s'especifiquin en l'acord marc així com les d'obligat compliment de conformitat amb la normativa nacional i europea referent al fons europeus Next Generation.

13. Normativa aplicable per actuacions finançades amb fons Next Generation-EU

- Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel que s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR).





- Reial Decret-Llei 36/2020, de 30 de desembre, pel que s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR).
- Resolució de 29 de abril de 2021, de la Subsecretaria, per la que es publica l'Acord del Consell de Ministres de 27 d'abril de 2021, pel que s'aprova el PRTR.
- Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del PRTR.
- Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la que 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 PRTR.
- Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc del conflicte d'interès en els procediments que executen el PRTR.
- Comunicació de la Comissió. Guia tècnica en relació a l'aplicació del principi de «no causar un perjudici significatiu» (DNSH) en virtut del Reglament relatiu al MRR.
- Pla de Mesures Antifrau de l'Ajuntament de Calella.

14. Obligacions dels beneficiaris dels ajuts: contractistes i subcontractistes

1. Els perceptors finals dels fons hauran de donar compliment a les obligacions contingudes en l'article 22.2.d), e) i f) i en l'article 34.2 del Reglament (UE) 2021/241, del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel que s'estableix el MRR i en l'article 8 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre per la que es configura el sistema de gestió del PRTR relatives a:

- Identificar la titularitat real dels contractistes i subcontractistes perceptors de fons d'acord amb els dades requerides en la normativa citada.
- Conservar durant cinc anys la documentació de la que disposi com a conseqüència del procediment seguit.
- Hauran d'estar inscrits en el Cens d'Empresaris, professionals i retenidors de l'AEAT.

2. En quant a les **obligacions de comunicació** s'ha de donar compliment a les previsions contingudes en l'article 34 del Reglament UE) 2021/241, del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 i l'article 9.3 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre per la que es configura el sistema de gestió del PRTR, pel que fa a la divulgació i publicitat del finançament de la Unió Europea, per mitjà dels fons Next GenerationEU, en el marc del PRTR.



Es faciliten links amb manuals i guies de referència que poden ser d'utilitat:

https://planderecuperacion.gob.es/sites/default/files/2021-12/Manual_marca_logos_Plan_de_Recuperacion.pdf

15. Logos

Tal i com s'ha fet esment en l'apartat anterior d'obligacions de comunicació dels beneficiaris (consultar enllaços), d'acord amb les característiques pròpies d'aquesta convocatòria, els logos han de constar en tota la documentació a la part inferior dels documents són els següents:



Al finalitzar la instal·lació s'hauran de col·locar els corresponents cartells informatius sobre el finançament europeu de l'actuació, sota les indicacions que facilitarà l'Ajuntament de Calella a tal efecte.

16. Declaracions responsables a incloure en totes les licitacions

1. D'acord amb el que estableix l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, en la tramitació d'un expedient NextGenerationEU caldrà incloure els següents Annexos/declaracions responsables:

- Els intervinents en el procediment han de complimentar una declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI).
- Els beneficiaris dels ajuts, contractistes i subcontractistes, han de complimentar una declaració de cessió i tractament de dades en relació a l'execució de les actuacions del PRTR.
- Els beneficiaris dels ajuts, contractistes i subcontractistes han de complimentar una declaració responsable relativa al compromís del compliment dels principis transversals establerts en el PRTR, inclòs el compliment del principi DNSH.

2. D'acord amb el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 del MRR, també caldrà afegir-hi: a. Declaració d'acceptació dels controls a realitzar per part de les autoritats de la Unió Europea: la Comissió, el Tribunal de Comptes, la OLAF i la Fiscalia Europea.

3. D'acord amb l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtic del risc de conflicte d'interès en els procediments que executin el PRTR, en la fase prèvia a l'adjudicació també caldrà que: a. L'òrgan de contractació i els membres d'assistència a aquest, que participin en les fases de valoració d'ofertes, proposta d'adjudicació i adjudicació del contracte, hauran de complimentar una Declaració d'absència de conflicte d'interès.

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:		
Codi Segur de Validació	5b31204354b14fb7af49782952efb2ef001	
Url de validació	https://carpetaciudadana.calella.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Altres -	



17. Anàlisi de risc de conflictes d'interès

En compliment de l'article 7.3 de l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtic dels risc de conflicte d'interès en els procediments que executin el PRTR, quan en virtut d'un informe Minerva es detecti una bandera negra que afecti un licitador, i aquest no hagi donat compliment al requeriment rebut per part de l'òrgan de contractació relatiu a l'acreditació de la seva titularitat real, serà exclòs del procediment.

18. Declaració tramitació urgència

D'acord amb el que disposa l'article 50 del citat Reial Decret-Llei 36/2020, al licitar els contractes que siguin finançats amb doncs procedents del PRTR, els òrgans de contractació hauran d'examinar si la situació d'urgència impedeix la tramitació ordinària dels procediments de licitacions, procedint a aplicar la tramitació urgent de l'expedient prevista a l'article 119 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contracte del Sector Públic.

Calella, a la data de la signatura electrònica

Inspector Cap de la Policia Local de Calella

David Otal de Sanromà

Pl. de l'Ajuntament, 9 · 08370 Calella (Barcelona)
Tel. 93 766 30 30 · www.calella.cat · www.calellabarcelona.com

[f](#) [i](#) [x](#) [@ajcalella](#)



Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:		
Codi Segur de Validació	5b31204354b14fb7af49782952efb2ef001	
Url de validació	https://carpetaciudadana.calella.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Altres -	