



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ

ADHESIÓ AL LOT 51 DE LA PRIMERA PRORROGA DE L'ACORD MARC D'OBRES D'ASFALTATGE AMB DESTINACIÓ ALS ENS LOCALS DE CATALUNYA DE L'AGENCIA CATALANA DE MUNICIPIS (ACM) (Exp. 2019.06), I APROVAR L'ADJUDICACIÓ DEL PRIMER CONTRACTE BASAT EN L'ACORD MARC, CONSISTENT EN EL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PANTALLES INFORMATIVES LED VIÀRIES I EL SEU MANTENIMENT, FINANÇAT PARCIALMENT PER LA UNIÓ EUROPEA, NEXT GENERATION EU.- (SID/AGI/Contractació/2025/33 - 12/2025/C00303)

1. ANTECEDENTS I MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT

Antecedents:

L'Estratègia Viladecans 2030 representa el marc estratègic del present i el futur de Viladecans i ens ha d'ajudar a afrontar els reptes globals de forma proactiva i compromesa. Ens ha de permetre anticipar-nos per rendibilitzar al màxim les oportunitats econòmiques, socials i institucionals amb l'objectiu d'aconseguir:

1. **Garantir un desenvolupament urbà sostenible:** Una ciutat més ecològica i lliure de carboni, que apliqui l'Acord de París i inverteixi en transició energètica, energies renovables i la lluita contra el canvi climàtic.
2. **Benestar material i emocional de la població sense deixar ningú enrere.**
3. **Oportunitats per a tots els seus residents,** més social, que faci realitat el pilar europeu de drets socials i que recolzi l'ocupació de qualitat, l'educació, les capacitats educatives i professionals, la inclusió social i la igualtat d'accés a l'assistència sanitària.
4. **Aliances amb altres administracions.**
5. **Una ciutat més connectada,** amb un transport estratègic i xarxes digitals, més propera als ciutadans, que recolzi estratègies de creixement de gestió local i que contribueixi a un desenvolupament urbà sostenible.

Per aconseguir la visió i monitorització del compliment d'aquest objectius, es requereix d'un Centre de Control unificat per a ciutats intel·ligents, un sistema nerviós central que requereix tota ciutat moderna i que reuneix en una mateixa plataforma digital la infraestructura tecnològica, física i els processos de tots els actius que intervenen a les Smart Cities.

Algunes de les seves funcionalitats clau que es volen aconseguir són:

1. **Gestió Eficient:** Optimitzar els recursos de gestió de la ciutat i ser més eficients a l'operativa diària.
2. **Monitorització i Control:** Supervisar i controlar diversos aspectes, com ara el trànsit, la il·luminació pública, la gestió de l'aigua, l'energia i altres serveis urbans.
3. **Resposta Ràpida:** Facilitar la detecció primerenca de problemes i la presa de decisions àgils davant de situacions d'emergència.
4. **Integració de dades:** Centralitzar dades de diferents fonts per obtenir una visió completa i holística de la ciutat.
5. **Automatització avançada:** Permetre l'automatització de processos i la coordinació entre diferents departaments i serveis.



Next Generation
Catalunya

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

Per tant, es requereix el subministrament, instal·lació i configuració de tots els elements TIC i de mobiliari necessaris per un Centre de Control que ajudi a configurar Viladecans com una ciutat més intel·ligent, sostenible i connectada, aportant els següents beneficis a la seva ciutadania:

1. **Millora de la Qualitat de Vida:** En optimitzar la gestió de serveis com el trànsit, la il·luminació i la seguretat, es crea un entorn més còmode i segur per als ciutadans.
2. **Major Eficiència i Sostenibilitat:** La monitorització i automatització permeten un ús més eficient dels recursos, reduint costos i minimitzant l'impacte ambiental.
3. **Resposta Ràpida davant d'Emergències:** El centre de control facilita la detecció primerenca de situacions crítiques (com incendis o accidents) i permet una resposta àgil per protegir els ciutadans.
4. **Transparència i participació ciutadana:** En centralitzar dades i processos, es fomenta la transparència en la gestió i es brinda als ciutadans accés a informació rellevant.
5. **Major Connectivitat i Accés a Serveis:** La integració de dades i la coordinació entre departaments garanteixen una millor prestació de serveis, des de transport públic fins a atenció mèdica.

En data 30 de setembre de 2021, l'Ajuntament de Viladecans va aprovar el Pla d'Acció de l'Agenda Urbana de Viladecans.

Aquest document és un projecte clau per a l'assoliment dels objectius marcats a les Agendes internacionals (Agenda 2030 de Nacions Unides, Nova Agenda Urbana de les Nacions Unides i Agenda Urbana per a la Unió Europea) i, especialment, del decàleg d'objectius estratègics de l'Agenda Urbana Espanyola (AUE).

El referit Pla d'Acció recull, entre les 131 accions programades per l'assoliment dels objectius estratègics de l'Agenda Urbana a nivell local, la següent acció vinculada a l'objectiu estratègic número 5. *Afavorir la proximitat i la mobilitat sostenible*, apartat 2. *Potenciar maneres de transport sostenible*:

- **ACCIÓ 11:** Impuls al desenvolupament de sistemes de telegestió en relació a la mobilitat a la ciutat: control de la congestió urbana, i la contaminació atmosfèrica que ajudi a regular el trànsit motoritzat i informi la ciutadania d'això a través de panells informatius a les principals vies, i/o a través d'una aplicació creada per a tal fi.

Aquesta acció s'alinea amb l'Estratègia Viladecans 2030, que pren com a punt de partida 6 eixos estratègics. Aquest projecte contribueix a donar compliment als objectius de l'Estratègia Viladecans 2030 en l'eix de Model de Regeneració Urbana, i en particular contribueix directament a assolir els següents reptes de ciutat:

- **Repte 16.** Construir un entorn digital i tecnològic adaptatiu que ajudi a prendre decisions per millorar la qualitat ambiental de la ciutat.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

Motivació:

L'Ajuntament de Viladecans expressa la seva voluntat d'iniciar un camí per assumir la part de responsabilitat que li correspon en el desenvolupament global i local sostenible i equitatiu, integrant l'Agenda 2030 de les Nacions Unides i les principals agendes urbanes internacionals i espanyoles a l'estratègia de desenvolupament local. En aquest context, a Viladecans es proposa desenvolupar l'Estratègia Viladecans 2030 i l'Agenda Urbana Local (AUL).

Per portar a terme aquests objectius, l'Ajuntament de Viladecans ha estat beneficiari d'una subvenció del "Programa d'ajudes a municipis per la implantació de zones de baixes emissions i la transformació digital i sostenible del transport urbà" del projecte titulat "Actuacions de millora de l'accessibilitat i calmat del trànsit rodant" en el marc de la Component 1 Inversió 1 (C1.I1 - Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans), del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, per a finançar el projecte "Digitalització del Transport", essent que es va atorgar definitivament pel Ministeri de Transports i Mobilitat Sostenible, en virtut de resolució publicada en data 24 de juliol de 2023.

L'Eix transversal, la Palanca, el Component i la Inversió referents a aquest contracte són els següents:

PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	
1. Eix transversal	II. Transformació digital.
2. Palanca	I. Agenda urbana i rural, lluita contra la despoblació i desenvolupament de l'agricultura.
3. Component	1. Actuaciones de mejora de la accesibilidad y calmadro del tráfico rodado.
4. Inversió	C1.I1 – Plan de choque de movilidad sostenible, segura y conectada en entornos urbanos y metropolitanos

Les fites i objectius que s'han de complir amb els treballs objecte del contracte i els terminis temporals per al seu compliment són els següents:

Objectius:

Aquest projecte s'emmarca dins les fites 7 i 9 del CID vinculades a la subvenció:

- Dins la fita 7, concretament, els apartats següents:
 - b) la delimitació i gestió de zones de baixes emissions;
 - c) la digitalització del transport públic, la seva gestió administrativa i la millora de la seva accessibilitat;
 - d) mesures per prioritzar el transport col·lectiu i la mobilitat activa
- Dins la fita 9
 - ii) Projectes de foment de la mobilitat sostenible en zones urbanes i metropolitanes desenvolupats per les Comunitats Autònomes. Concerneix les tipologies a) a i) especificades en la inversió 1 del component 1. Les zones urbanes i metropolitanes es defineixen com a municipis amb més de 50.000 habitants, capitals de província i, en determinades condicions, municipis de més de 20.000 habitants.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

Mesures per facilitar els desplaçaments a peu, amb bicicleta o altres mitjans de transport actiu, associant-los amb hàbits de vida saludables, així com corredors verds interurbans que connectin els espais verds amb les grans àrees verdes periurbanes.

La fita temporal per a la posada les tres pantalles viàries LED és com a màxim, abans del 30 de juny de 2025.

Fites:

Per part dels Serveis Tècnics Municipals han estat realitzades les actuacions prèvies establertes en la normativa reguladora dels fons del PRTR i el present informe conté i compleix els principis de gestió aplicables al PRTR, que són els següents:

- Concepte de fita i objectiu, així com els criteris per al seu seguiment i acreditació del resultat.
- Etiquetatge verd i etiquetatge digital.
- Anàlisi de risc en relació amb possibles impactes negatius significatius en el medi ambient (Do no significant harm, DNSH), seguiment i verificació de resultat sobre l'avaluació inicial.
- Reforç de mecanismes per a la prevenció, detecció i correcció del frau, la corrupció i els conflictes d'interès.
- Compatibilitat del règim d'ajudes d'Estat i prevenció del doble finançament.
- Identificació del perceptor final dels fons, sigui com a beneficiari de les ajudes, o adjudicatari d'un contracte o subcontractista.
- Comunicació.

2. ACORD MARC

El Consorci Català pel Desenvolupament Local (en endavant, "CCDL"), per encàrrec de l'Associació Catalana de Municipis i Comarques (en endavant, "ACM"), promou periòdicament la licitació de contractes amb destinació a les entitats locals de Catalunya mitjançant la utilització de les tècniques de racionalització de la contractació administrativa previstes a la vigent legislació en matèria de contractes del sector públic, principalment el denominat Acord Marc, que possibilita la contractació de forma agregada de bona part de les demandes de subministraments i serveis que es pretenen atendre, d'acord amb les necessitats a satisfer de les entitats locals adherides a l'Associació detectades a partir de les actuacions de prospecció de mercat i estudis que porta a terme l'àrea d'Estudis i contractació de l'entitat.

D'acord amb les anteriors consideracions, i prèvia tramitació del corresponent procediment administratiu de licitació de conformitat amb els plecs de clàusules administratives particulars i prescripcions tècniques aprovats per Resolució de Presidència núm. 24/2022, de data 1 d'abril, i publicats al perfil de contractant de l'entitat, l'esmentada Comissió executiva en la seva sessió extraordinària de data 8 de setembre de 2022, va acordar adjudicar **l'Acord Marc d'obres d'asfaltatge amb destinació a les entitats locals de Catalunya**, d'acord amb el detall de les empreses que han resultat adjudicatàries del lot 51 l'Acord marc i que, seguidament, es relacionen:

LOT 51: Subministrament de pantalles informatives LED viàries



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

- 1- DOBLE COLUMNA SL
- 2- ALUMBRADOS VIARIOS S.A (ALUVISA)

L'Acord Marc té per objecte les següents prestacions:

- En primer lloc, i com a prestació principal de la present licitació, hi trobem els treballs de pavimentació i asfaltatge de les vies públiques dels ens locals destinataris del present Acord marc. Annexos a aquests treballs d'asfaltatge hi són també els treballs necessaris i accessoris per la realització dels mateixos, així com els treballs per la restauració de la situació anterior a les actuacions (incloent la senyalització vertical i horitzontal).
- En segon lloc, els treballs de senyalització viària, independents d'altres actuacions. Aquí es preveu, com a prestació principal, els treballs de pintura per la realització d'aquesta senyalització viària, i el subministrament, amb o sense instal·lació, de senyalitzacions verticals.
- Finalment, a banda d'aquestes dues prestacions que tenen el caràcter d'obra (d'acord amb l'article 13 LCSP), es preveu com a tercera prestació el subministrament (amb o sense instal·lació) de pantalles informatives lluminoses LED viàries.

L'adjudicació de l'Acord marc es notificà a tots els licitadors i s'ajornà la signatura del contracte al transcurs del termini quinzenal previst en l'article 153.3 de la LCSP en ésser susceptible l'adjudicació de recurs especial en base a la seva quantia econòmica, havent-se presentat dos recursos especials en matèria de contractació pel que fa a l'adjudicació dels lots 2 i 11, essent en conseqüència, procedent la formalització de la resta de lots de l'Acord marc, en data 24 d'octubre de 2022.

En data 13 de febrer de 2023, la Comissió de Presidència de l'ACM va aprovar acceptar formalment la cessió de l'Acord marc d'obres d'asfaltatge amb destinació a les entitats locals de Catalunya, (Exp. 2019.06), aprovada definitivament per la Comissió Executiva del CCDL el 9 de març de 2023, a excepció dels lots 2 i 11, que resten suspesos a l'espera de que el TCCSP resolgui els recursos. El 14 de març es procedeix a la formalització.

En data 2 de juliol de 2024, la Comissió de Presidència de l'ACM, va aprovar definitivament la primera pròrroga de l'Acord marc d'obres d'asfaltatge amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Exp. 2019.06), a excepció del lot 37, per un període addicional de dotze mesos més, des del 24 d'octubre de 2024 al 23 d'octubre de 2025.

El **lot 51** correspon al "Subministrament de pantalles informatives LED viàries" dins del qual s'inclou a l'empresa **ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA)**.

D'acord amb l'article 39, apartat C.1, punt 1) del PCAP que regeix l'Acord Marc, es permet adjudicar el contracte basat sense necessitat d'una nova licitació "Amb caràcter preferent, quan l'elecció es realitzi a favor de l'oferta que hagi estat la més valorada en la classificació de les proposicions presentades en l'Acord marc en quan als criteris de judici de valor i d'apreciació automàtica, i que en tot cas la seva configuració satisfaci plenament les necessitats de l'ens destinatari"



Next Generation
Catalunya

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

L'oferta més valorada en la classificació de les propostions presentades en l'Acord marc en quan als criteris de judici de valor i d'apreciació automàtica és la de l'empresa **ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA)**. Atès que **ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA)** satisfà plenament les actuacions objecte d'aquest contracte, és procedent proposar l'adjudicació del contracte basat sense necessitat d'una nova licitació.

Per aquest motiu s'ha convidat a **ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA)** a presentar una oferta econòmica dels referits serveis d'acord a l'Acord Marc que ens ocupa. En data 15 d'abril de 2025 dita empresa presenta oferta econòmica.

En aquest cas i en atenció als criteris de judici de valor i d'apreciació automàtica es pot procedir a l'adjudicació directa del Lot 51 "Subministrament de pantalles informatives LED viàries", per subministrar i instal·lar tres pantalles informatives LED viàries a l'empresa **ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA)**.

3. OBJECTE DEL CONTRACTE BASAT

L'objecte del contracte basat en el lot 51 "Subministrament i instal·lació de pantalles informatives LED viàries" de l'Acord marc d'obres d'asfaltatge amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Exp. 2019.06) de la Central de Compres de l'Associació Catalana de Municipis (ACM) i del Consorci Català pel Desenvolupament Local (CCDL) és el subministrament i instal·lació de tres pantalles informatives LED viàries i el seu manteniment, finançat parcialment per la Unió Europea, *Next Generation EU*.

4. LLOC D'EXECUCIÓ

El subministrament i instal·lació de pantalles informatives LED viàries es realitzarà a les següents ubicacions del municipi de Viladecans:

1. C-245 A L'ALÇADA DEL TANATORI: Crta. de Barcelona, s/n.

Prop rotonda Tanatori, a la mitjana, per on entren els cotxes que venen de la Ronda o de Sant Boi.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU



2. PANTALLA DOBLE MIRANT A AMBDÓS SENTITS (dos unitats): Av Generalitat 172
C-245 Generalitat amb Agricultura, al costat del carril bici.



Aquest subministrament s'enmarca en aquest Lot, atès que són **pantalles informatives urbanes exteriors LED amb finalitat d'informació viària**.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

Les tasques objecte d'aquest contracte queden definides als plecs de l'Acord marc i, en concret, al Plec de Prescripcions Tècniques que regulen l'Acord Marc d'obres d'asfaltament destinació a les entitats locals de Catalunya (expedient 2019.06).

5. TERMINI D'EXECUCIÓ

Les pantalles hauran d'estar subministrades i instal·lades abans del 30 de juny de 2025.

Commented [CG1]: @Bibiana Sanchez Martinez , pregunta a Mercedes, please. Crec que va demanar un aplaçament.

6. PREU DEL CONTRACTE

Atès que els preus unitaris a aplicar són els que resulten de l'oferta presentada per Registre d'Entrada de la seu electrònica de l'Ajuntament de Viladecans (núm. R.E 2025011606), en data 15 d'abril del 2025, per ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA), el preu del contracte es desglossa de la següent manera:

MIDA	CONCEPTES	UNITAT	PREU PER UNITAT	TOTAL
PETITA	Estudi pantalla petita(€/unitat)	3	975,00 €	2.925,00 €
	Subministrament Pantalla (€/unitat)	3	8.995,00 €	26.985,00 €
	Instal·lació a via pública pantalla petita (€/unitat)	3	1.196,25 €	3.588,75 €
	Instal·lació de panel amb connexió a xarxa elèctrica existent	3	1.200,00 €	3.600,00 €
	Instal·lació i connexió de cable d'alimentació i proteccions elèctriques per panel	3	1.800,00 €	5.400,00 €
	Manteniment per sis anys (€/unitat-any)	18	265,00 €	4.770,00 €
			TOTAL	47.268,75 €
			IVA (21%)	9.926,44 €
			TOTAL (inclòs IVA)	57.195,19 €

El preu del contracte sense IVA és de **47.268,75 €**, l'import del 21% de l'IVA és de **9.926,44 €**, i el preu del contracte amb IVA és de **57.195,19 €**.

7. CONSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

La despesa derivada d'aquesta contractació és de **57.195,19 € (IVA inclòs)**, i anirà a càrrec de l'aplicació pressupostària **15130/13401/62600 (MRR ZBE2 EQUIPS DIGITALITZACIÓ TRANSPORT)**, del pressupost general de l'exercici de 2025, d'acord amb el següent detall:



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	2025
15130/13401/62600 MRR ZBE2 EQUIPS DIGITALITZACIÓ TRANSPORT	AD-12025000031295 57.195,19€

8. CONTRACTE SUBVENCIONAT

El present contracte es finança parcialment amb els fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR).

La subvenció correspon a la convocatòria d'ajuts per a l'impuls del "Programa de ayudas a municipios para la implantación de zonas de bajas emisiones y la transformación digital y sostenible del transporte urbana" del projecte titulat "Actuaciones de mejora de la accesibilidad y calzado del tráfico rodado en el marco de la Componente 1 Inversión 1 (C1.11 - Plan de choque de movilidad sostenible, segura y conectada en entornos urbanos y metropolitanos), ajut enmarcat en el programa d'ajudes del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pel fons europeus Next Generation-EU.

La subvenció total correspon a un import de 437.310,00 €.

En concret, una part de l'import de la subvenció, consistent en 45.000,00€ es destina al subministrament dels elements necessaris per la posada en marxa del projecte.

L'adjudicatari haurà de donar compliment als requeriments en temps i forma compromentent-se a les obligacions establertes en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència que pugui afectar a les tasques a desenvolupar dins l'objecte del contracte.

Es fa constar que no es té coneixement de l'existència del doble finançament del present contracte.

9. FORMA DE PAGAMENT

L'adjudicatari del contracte tindrà dret a l'abonament, conforme als preus convinguts, dels treballs de referència objecte de contractació segons els articles 45 i 46 del PCAP que regeix l'Acord Marc que ens ocupa.

Es certificarà d'acord amb el subministrament i instal·lació dels elements i quan aquest hagin estat correctament efectuats.

L'adjudicatari està obligat a fer constar a les factures que presenti el número complert d'expedient de contractació i el número del document comptable AD, relatiu a l'autorització i disposició de la despesa, que apareixerà a l'acord de l'adjudicació del contracte.

Es recomana que aquests codis es facin constar a la primera línia del descriptiu de la factura.

Perquè la factura electrònica dirigida a l'Ajuntament de Viladecans arribi a la unitat tramitadora destinatària que correspongui s'ha d'identificar la mateixa a la factura mitjançant el codi DIR3:



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

- ☐ Oficina comptable: **L01083015** (Ajuntament de Viladecans).
- ☐ Òrgan gestor: **L01083015** (Ajuntament de Viladecans).
- ☐ Unitat tramitadora: **L01083015** (Ajuntament de Viladecans).

La presentació de les factures a l'Ajuntament de Viladecans s'haurà de fer electrònicament, excepte i en virtut de la capacitat d'autoorganització i reglamentaria i de conformitat amb l'apartat segon de l'article 4 de la Llei 25/2013 de 27 de desembre, no obstant podran quedar excloses de l'obligació de facturar electrònicament a aquest Ajuntament les factures que presentin persones físiques fins un import màxim de dos mil Euros (2.000 Euros) IVA inclòs per serveis esporàdics.

L'adjudicatari està obligat a fer constar a les factures que presenti, el número complet d'expedient de contractació que consta a la portada d'aquest plec i el número del document comptable AD, relatiu a l'autorització i compromís de la despesa, que apareixerà a l'acord de l'adjudicació del contracte.

Així mateix, les factures hauran d'incorporar el següent text:

"Aquesta despesa està inclosa dins projecte "Programa de ayudas a municipios para la implantación de zonas de bajas emisiones y la transformación digital y sostenible del transporte urbana" del proyecto titulat "Actuaciones de mejora de la accesibilidad y calmado del tráfico rodado en el marco de la Componente 1 Inversión 1 (C1.11 - Plan de choque de movilidad sostenible, segura y conectada en entornos urbanos y metropolitanos), ajut enmarcat en el programa d'ajudes del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pel fons europeu Next Generation-EU."

Finalment, també caldrà que les factures incorporin els logotips oficials en el seu encapçalament. Cas de no poder incorporar-los a la factura electrònica, caldrà aportar a més d'aquesta, còpia en format PDF via correu electrònic.

10.GARANTIA DEFINITIVA

Atès que l'article 107.1 de la LCSP preveu que l'òrgan de contractació pugui eximir a l'adjudicatari de l'obligació de constituir una garantia definitiva, justificant-ho adequadament en el PCAP i essent que en la clàusula 41 del PCAP d'aquest Acord Marc es preveu que "en relació als contractes basats de subministrament del lot 51, l'empresa adjudicatària haurà de constituir una garantia definitiva, en el supòsit que així sigui exigint per part de l'òrgan de contractació. En aquest sentit, presentarà davant l'òrgan de contractació el resguard acreditatiu d'haver dipositat en la tresoreria de l'òrgan de contractació un import equivalent al 5% del preu d'adjudicació del corresponent contracte basat, de conformitat amb l'article 107, punt 5, LCSP. No obstant això, vist que les prestacions previstes en aquesta unitat de licitació seran realitzades abans del pagament del preu, l'òrgan de contractació podrà eximir les empreses adjudicatàries dels contractes basats de la constitució de la garantia",

Es proposa eximir a l'empresa adjudicatària del contracte basat de la constitució de la garantia definitiva, atès que les tres pantalles informatives LED viàries previstes en aquesta licitació seran instal·lades i subministrades abans del pagament del preu.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

11. PENALITATS ESPECÍFIQUES APLICABLES AL CONTRACTISTA EN CAS D'INCOMPLIMENT

A banda de les penalitats establertes a l'article 48 del PCAP que regeix l'Acord Marc que ens ocupa, seran d'aplicació les següents:

- Per incompliment de les fites o objectius del PRTR:

Davant l'incompliment de les fites o objectius del PRTR i amb la finalitat de poder reaccionar correctament si es detecta l'incompliment d'alguna de les fites o objectius i en el cas que aquest incompliment sigui imputable al/els contractista/es es preveu que, en cas d'incompliment de l'objecte del contracte, el contractista sigui penalitzat amb el 5 % del preu d'adjudicació del contracte.

- Per incompliment de les obligacions comunicatives del PRTR

En el cas d'incompliment de les obligacions en matèria de comunicació, encapçalament i logos es pot incórrer en una penalització de 1.000,00 a 1.500,00 € segons la gravetat de l'incompliment.

- Per manca de presentació de les DACI degudament complimentades i subscrites pels subcontractistes, en el seu cas, un cop adjudicat el contracte a favor seu:

Quan el contractista hagi optat per a subcontractar part del contracte; estarà obligat, un cop proposada l'adjudicació del contracte a favor seu, a aportar les declaracions d'absència de conflictes d'interessos (DACI) degudament complimentades i subscrites per a cadascuna de les empreses subcontractistes.

En cas d'incomplir aquesta obligació, es preveu que el contractista sigui penalitzat amb el 5% del preu d'adjudicació del contracte.

12. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA I SUBCONTRACTISTES

A més de les obligacions establertes als plecs de l'Acord Marc que ens ocupa, també seran obligacions del contractista i subcontractistes les següents:

1. Obligacions de complir amb els principis transversals del PRTR.

El contractista i subcontractistes estan obligats a complir els principis transversals establerts a l'article 2 de l'Orden HFP/1030/2021 del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió incloent, en particular, el compliment de les obligacions assumides en matèria d'etiquetat verd i etiquetat digital i els mecanismes establerts per al seu control així com al respecte del principi de no causar dany significatiu i d'assumir les conseqüències en cas d'incompliment.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

2. Obligació de seguir i aplicar el Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament de Viladecans en el present contracte.

L'Ajuntament de Viladecans ha aprovat un Pla de mesures antifrau que inclou l'avaluació del risc de frau, corrupció i conflictes d'interès, una Política antifrau i anticorrupció que incorpora pautes d'actuació per a la gestió del frau i els conflictes d'interès, entre altres disposicions.

Tota persona (física o jurídica i de l'Ajuntament de Viladecans o com contractista/subcontractistes) que intervingui en qualsevol fase d'aquest contracte està obligada expressament a seguir i aplicar el Pla de mesures antifrau aprovat per l'Ajuntament de Viladecans i, d'aquesta manera, es compromet a utilitzar els fons corresponents de conformitat amb les normes aplicables i, en particular, pel que fa a la prevenció, detecció i correcció del frau, la corrupció i els conflictes d'interès.

3. Obligació de sotmetre's als controls i conservar i facilitar la documentació necessària per a justificar les actuacions.

El contractista i subcontractistes estan obligats a:

- Sotmetre's als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea i facilitar l'exercici del dret d'aquests òrgans a accedir a la informació sobre el contracte.
- Presentar tota aquella documentació que li pugui ser requerida per part dels òrgans anteriors, del responsable del contracte o de l'òrgan de contractació per acreditar els requisits, fites i objectius establerts a la convocatòria i a la normativa reguladora del PRTR així com qualsevol documentació que li sigui requerida per justificar la realització de les actuacions objecte d'aquest contracte per part d'aquests o d'altres òrgans de control.
- Conservar la documentació justificativa i demés documentació corresponent a aquest contracte i, en especial, al seu finançament així com els registres i documents en format electrònic durant el termini exigible legalment i a complir les normes sobre conservació de la documentació aplicables al contracte, d'acord amb el que disposa l'article 132 del reglament financer de la UE¹.

¹ Article 132 del Reglament 2018/1046:

"1. Els perceptors mantindran un registre i conservaran els documents justificatius, les dades estadístiques i altra documentació concernent al finançament, així com els registres i documents en format electrònic, durant un període de cinc anys a partir del pagament del saldo o, mancant aquest pagament, de l'operació. Aquest període serà de tres anys si el finançament és d'un import inferior o igual a 60.000 €.

2. Els registres i documents relatius a auditories, recursos, litigis, la tramitació de reclamacions relatives a compromisos jurídics o relatius a recerques de l'OLAF es conservaran fins que aquestes auditories, recursos, litigis, tramitació de reclamacions o recerques hagin conclòs. En el cas dels registres i documents relatius a recerques de l'OLAF, l'obligació de conservar els registres i documents s'aplicarà una vegada aquestes recerques hagin estat notificades al perceptor.

3. Els registres i documents es conservaran, bé en originals, bé en forma de còpies compulsades d'originals, bé en suports de dades comunament acceptades, com ara versions electròniques de documents originals o documents existents únicament en versió electrònica. Quan existeixin versions electròniques, no seran necessaris els originals si aquests documents compleixen els requisits legals aplicables perquè puguin ser considerats equivalents a originals i fiables als efectes d'auditoria."



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

4. Obligacions d'informació.

Obligació del contractista i dels subcontractistes d'aportar la informació següent relativa al titular real² del beneficiari final dels fons en la forma prevista a l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre:

- NIF del beneficiari.
- Si és persona física el seu nom i cognoms així com data de naixement
- Si és persona jurídica la seva raó social
- Domicili fiscal de la persona física o jurídica

El contractista haurà de facilitar aquesta informació al responsable del contracte de l'Ajuntament de Viladecans mitjançant una declaració responsable emesa pel contractista i per cadascun dels subcontractistes beneficiaris finals dels fons, les quals s'hauran d'actualitzar cada cop que canviï el titular real del beneficiari final.

5. Obligació relativa a les comunicacions, encapçalaments i logos.

El contractista i subcontractistes estan obligats a complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips que es contenen a l'article 9 de l'ordre HFP1030/2021, de forma que totes les actuacions de comunicació relacionades amb el Pla incorporaran el logotip oficial del PRTR així com els demés logotips obligatoris en atenció a la subvenció o projecte específic finançat i es deixarà constància que es tracta d'una actuació finançada per 'la Unió Europea – NextGeneration EU' garantint

² A aquests efectes, conforme a l'article 3.6 de la Directiva (UE) 2015/849, s'entén per «titular real»:

“La persona o persones físiques que tinguin la propietat o el control en últim terme del client o la persona o persones físiques per compte de les quals es dugui a terme una transacció o activitat. Concretament, s'inclou, com a mínim:

En el cas de les persones jurídiques:

La persona o persones físiques que en últim terme tinguin la propietat o el control d'una persona jurídica a través de la propietat directa o indirecta d'un percentatge suficient d'accions o drets de vot o drets de propietat en aquesta entitat, incloses les carteres d'accions al portador, o mitjançant el control per altres mitjans, exceptuant les societats que cotitzin en un mercat regulat i que estiguin subjectes a requisits d'informació conforme amb el Dret de la Unió o a normes internacionals equivalents que garanteixin l'adequada transparència de la informació sobre la propietat.

El fet que una persona física tingui una participació en el capital social del 25% més una acció o un dret de propietat superior al 25% en el client serà un indicatiu de propietat directa. El fet que una societat, que estigui sota el control d'una o diverses persones físiques, o que múltiples societats, que estiguin al seu torn sota el control de la mateixa persona o persones físiques, tingui una participació en el capital social del 25% més una acció o un dret de propietat superior al 25% en el client serà un indicatiu de propietat indirecta.

En el cas dels fideïcomisos, totes les persones següents:

- (i) El fideïcomitent.
- (ii) El fideïcomissari o fideïcomissaris.
- (iii) El protector, en cas d'haver-hi.
- (iv) Els beneficiaris, o quan els beneficiaris de l'entitat o l'estructura jurídica estiguin encara per designar, les persones en benefici de les quals s'ha creat o actua principalment l'entitat o l'estructura jurídica.
- (v) Qualsevol altra persona física que exerceixi en últim terme el control del fideïcomís a través de la propietat directa o indirecta o a través d'altres mitjans.

Si es tracta d'entitats jurídiques com les fundacions, i d'estructures jurídiques similars als fideïcomisos estaran incloses en aquesta categoria la persona o persones físiques que exerceixin un càrrec equivalent o similar als contemplats pels fideïcomisos.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

que tots els destinataris finals coneguin l'origen i garanteixin la visibilitat del finançament de la Unió.

S'hauran de tenir en compte les indicacions en matèria de logotips i mencions previstes al Manual d'Identitat Gràfica per a Projectes PRTR finançats amb fons NextGenerationEU, elaborat per la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO).

6. Prohibició de subcontractar la prestació principal i obligació d'informar sobre tota subcontractació prevista.

De conformitat amb allò previst a l'article 16 del decret 5/2021, en cap cas s'admetrà la subcontractació de la prestació principal, atès el caràcter finalista i vinculat a la recuperació econòmica derivada de la pandèmia dels crèdits que financen aquests contractes.

Per aquest motiu, s'exigeix que el contractista comuniqui la part del contracte que tingui previst subcontractar (que en cap cas podrà constituir la prestació principal), assenyalant el seu import i identifiqui a la/es empresa/es subcontractista/es.

7. Bústia ètica:

En cas de tenir coneixement d'una situació de frau, corrupció o conflictes d'interès, o tenint sospites clares al respecte, caldrà realitzar una comunicació mitjançant el canal ètic que l'Ajuntament de Viladecans té habilitat a aquests efectes.

Concretament, es disposa d'una bústia ètica (comitedetica@viladecans.cat) mitjançant la qual tota persona pot comunicar aquells fets o sospites que tingui coneixement que puguin suposar una situació de frau, corrupció o conflicte d'interès durant la gestió i execució dels fons MRRE.

8. Documentació obligatòria a aportar pel contractista i, si escau, pels subcontractistes

Declaracions que hauran d'aportar degudament complimentades i subscrites:

- Declaració responsable acceptant la cessió i tractament de dades entre les Administracions Públiques implicades per a donar compliment a allò previst a la normativa europea 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.
- Declaració responsable compromentent-se a complir els principis transversals establerts al PRTR que afectin a l'àmbit objecte del contracte.
- Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) i compromentent-se expressament a complir el Pla de mesures antifrau aprovat per l'Ajuntament.

9. Informació obligatòria a aportar pel contractista, en el cas en que li sigui requerida

Tal com s'estableix a la Ordre HFP/55/2023 de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtic del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, en el cas en que l'Agència Estatal



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

d'Administració Tributària (AEAT) no disposi de la informació de titularitats reals de l'empresa contractista objecte de consulta a l'eina informàtica de data mining MINERVA, i així li ho hagi indicat mitjançant la corresponent bandera negra al responsable de l'operació de què es tracti, l'òrgan de contractació sol·licitarà al contractista la **informació de la seva titularitat real**. Aquesta informació haurà d'aportar-se a l'òrgan de contractació en el termini de cinc dies hàbils des de que es formuli la sol·licitud d'informació.

13. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa com a responsable del contracte al **Sr. Carles García Sánchez**, cap de la Unitat de Sistemes i Comunicacions del Departament de Sistemes de la Informació i Innovació Tecnològica del Servei d'Innovació Digital i Governança de les Dades, a qui correspondrà supervisar-ne l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada, dintre de l'àmbit de les facultats que se li atribueixin. Les decisions i instruccions que adopti el responsable de contracte seran obligatòries per al contractista.

Així mateix, l'adjudicatari haurà de determinar un interlocutor directe, responsable de l'execució del contracte, amb el que el responsable del contracte pugui comentar els aspectes relacionats amb la prestació del servei.

14. RÈGIM JURÍDIC ESPECÍFIC

Al tractar-se d'un contracte finançat a càrrec de fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència resulta aplicable al mateix específicament la normativa següent així com qualsevol altra normativa que resulti d'aplicació:

- 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 i la normativa que el desenvolupa.
- Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell de 18 de juliol de 2018 sobre les normes financeres aplicables al pressupost general de la Unió (reglament financer de la UE).
- 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 la execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i la normativa que el desenvolupa.
- 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, Autònom 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.
- 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 i la normativa que el desenvolupa.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

- 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.
- El pla de mesures antifrau aprovat per l'Ajuntament de Viladecans publicat al Portal de la Transparència de l'Ajuntament de Viladecans accessible des de la pàgina web municipal www.viladecans.cat (Transparència / Informació institucional i organitzativa / Codi de conducta dels alts càrrecs i bon govern).
- Ordre TED/1018/2021, de 20 de setembre, per la qual s'aproven les bases reguladores per a la concessió de subvencions de la Fundació Biodiversitat, F.S.P., per fomentar actuacions adreçades a la renaturalització i resiliència de ciutats espanyoles, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i s'aprova la convocatòria corresponent a l'any 2021.

Adicionalment, es deixa constància que aquest contracte està subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea i el dret d'aquests òrgans a accedir a la informació sobre el contracte, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que es disposa en l'article 132 del reglament financer de la UE.

En relació amb aquest últim, el contractista està obligat a conservar la documentació justificativa i demés documentació corresponent a aquest contracte i, en especial, al seu finançament, així com els registres i documents en format electrònic durant el termini exigible legalment.

Atès que ha estat realitzada una Avaluació de riscos de frau, corrupció o conflicte d'interès aplicat aquest contracte i han estat emplenades les fitxes *red flag* corresponents a les fases de preparació de l'expedient de contractació i de selecció del contractista, les quals consten signades a l'expedient.

Així mateix, tots els intervinents en aquest expedient de contractació han complimentat i subscrit les corresponents declaracions de conflicte d'interessos (DACI) que obren a l'expedient. També consta a l'expedient la DACI del contractista.

En base a tot el que s'ha exposat, s'INFORMA FAVORABLEMENT I ES SOL·LICITA l'adopció dels següents acords:

PRIMER.- APROVAR L'ADHESIÓ de l'Ajuntament de Viladecans a la primera pròrroga de l'adjudicació de l'Acord marc d'obres d'asfaltatge amb destinació a les entitats locals de Catalunya de la Central de Compres de l'Associació Catalana de Municipis i Comarques (ACM) (Expedient núm. 2019.06).

SEGON.- APROVAR L'ADJUDICACIÓ del primer contracte basat en el Lot 51 (Subministrament i instal·lació de pantalles informatives LED viàries) de l'Acord marc d'obres d'asfaltatge amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient núm. 2019.06) de la Central de Compres de l'Associació Catalana de Municipis (ACM) i del Consorci Català pel Desenvolupament Local (CCDL) consistent en el **subministrament i instal·lació de tres pantalles informatives LED viàries i el seu manteniment, finançat parcialment per la Unió Europea, Next Generation EU**, a favor de l'empresa **ALUMBRADOS VIARIOS, S.A (ALUVISA)**, per un import total de **57.195,19 € (IVA inclòs)**, que inclou els conceptes detallats a la taula següent d'acord amb la oferta presentada:



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

MIDA	CONCEPTES	UNITAT	PREU PER UNITAT	TOTAL
PETITA	Estudi pantalla petita(€/unitat)	3	975,00 €	2.925,00 €
	Subministrament Pantalla (€/unitat)	3	8.995,00 €	26.985,00 €
	Instal·lació a via pública pantalla petita (€/unitat)	3	1.196,25 €	3.588,75 €
	Instal·lació de panel amb connexió a xarxa elèctrica existent	3	1.200,00 €	3.600,00 €
	Instal·lació i connexió de cable d'alimentació i proteccions elèctriques per panel	3	1.800,00 €	5.400,00 €
	Manteniment per sis anys (€/unitat-any)	18	265,00 €	4.770,00 €
			TOTAL	47.268,75 €
			IVA (21%)	9.926,44 €
			TOTAL (inclòs IVA)	57.195,19 €

TERCER.- APROVAR L'AUTORITZACIÓ I DISPOSICIÓ d'una despesa per import total de **57.195,19 €** a càrrec de l'aplicació pressupostària **15130/13401/62600 (MRR ZBE2 EQUIPS DIGITALITZACIÓ TRANSPORT)** del pressupost general de 2025, d'acord amb el següent detall:

APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	2025
15130/13401/62600 MRR ZBE2 EQUIPS DIGITALITZACIÓ TRANSPORT	AD-12025000031295 57.195,19€

Perquè la factura electrònica dirigida a l'Ajuntament de Viladecans arribi a la unitat tramitadora destinatària que correspongui s'ha d'identificar la mateixa a la factura mitjançant el codi DIR3:

- ☐ Oficina comptable: **L01083015** (Ajuntament de Viladecans).
- ☐ Òrgan gestor: **L01083015** (Ajuntament de Viladecans).
- ☐ Unitat tramitadora: **L01083015** (Ajuntament de Viladecans).

Així mateix, les factures hauran d'incorporar el següent text:

"Aquesta despesa està inclosa dins projecte "Programa de ayudas a municipios para la implantación de zonas de bajas emisiones y la transformación digital y sostenible del transporte urbana" del projecte titulat "Actuaciones de mejora de la accesibilidad y calmando del tráfico rodado en el marco de la Componente 1 Inversión 1 (C1.11 - Plan de choque de movilidad sostenible, segura y conectada en entornos urbanos y metropolitanos), ajut enmarcat en el programa d'ajudes del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pel fons europeus Next Generation-EU."



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Next Generation
Catalunya

AJUNTAMENT DE
VILADECANS



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU

Finalment, també caldrà que les factures incorporin els logotips oficials en el seu encapçalament. Cas de no poder incorporar-los a la factura electrònica, caldrà aportar a més d'aquesta, còpia en format PDF via correu electrònic.

Viladecans, en la data de signatura electrònica

Carles García Sánchez,
Cap de la Unitat de Sistemes i Comunicacions