



INFORME JUSTIFICATIU DEL CONTRACTE

Identificador Intern:	IT2025032
RC número:	NO APLICA
Pressupost:	2025-2026
Aplicació pressupostària:	0811-16500-60900 Projecte comptable 2024-2-ENLLU-1-1
Àrea origen de la despesa:	ENLLUMENAT PUBLIC
Interessat:	AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, S.A
Import despesa (Euros):	1.999.832,52 € (IVA inclòs)
Objecte del contracte:	SUBMINISTRAMENT D'ELEMENTS D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA EN L'ENLLUMENAT PÚBLIC

1. Informació del contracte:

Valor estimat del contracte :	1.652.754,14 € (IVA exclòs)
Òrgan de contractació:	L'Alcalde
Responsable del contracte:	Oriol Pla Arasa
Termini d'execució :	Subministrament durant el 2025 i 2026

2. Objecte del contracte

1. L'objecte d'aquest contracte és el subministrament i instal·lació d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic per la substitució de lluminàries existents per noves de tecnologia LED en el municipi del Vendrell. La instal·lació inclou la retirada de les llumeneres actuals i la gestió dels residus a punts autoritzats.
2. Tramitació anticipada.
Aquesta licitació es tramita anticipadament ex disposició addicional 3a, apartat 2n LCSP, amb motiu de què el seu finançament depèn d'un préstec, sotmetent-se l'adjudicació a la condició suspensiva de la efectiva consolidació dels recursos que han de finançar el contracte.
3. La codificació corresponent a la nomenclatura vocabulari comú de contractes (CPV) de la Comissió Europea, segons preveu el reglament (CE) número 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) número 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'aprova el vocabulari comú de contractes públics (CPV) i les Directives 2004/17/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics, el CPV és, Grup de subministrament i instal·lació de llumeneres de tecnologia LED i altres elements relacionats amb l'enllumenat



públic: 31000000-6 Màquines, aparell, equips i productes consumibles elèctrics i il·luminació 31500000-1 Material d'il·luminació i làmpades elèctriques 31520000-7 Llumineres i accessoris d'il·luminació 31532000-4 Parts de llumineres i accessoris d'il·luminació 34991000-0 Llumineres per a l'exterior 31527260-6 Sistemes d'enllumenat 34928500-3 Equips d'enllumenat d'exterior 34928510-6 Fanals per l'enllumenat públic 34928530-2 Làmpades per l'enllumenat públic 45316000-5 Treballs d'instal·lació de sistemes d'enllumenat i senyalització 45316100-6 Instal·lació d'equips d'enllumenat públic.

3. Sistema d'adquisició centralitzada de l'Associació Catalana de Municipis i Comarques (ACM).

1. En data 27 de gener de 2015, es va acordar, per part de la Corporació Municipal, l'adhesió de l'Ajuntament del Vendrell al sistema d'adquisició centralitzada de l'Associació Catalana de Municipis i Comarques (ACM) i del Consorci Català pel Desenvolupament Local (CCDL), amb la finalitat de realitzar l'adquisició de béns, subministraments i contractació de serveis, amb caràcter general però no obligacional, mitjançant la Central de Compres de l'ACM-CCDL, d'acord amb les condicions i preus vigents en els contractes que hagi subscrit amb les empreses que n'hagin resultat adjudicatàries.
2. El CCDL, per encàrrec de l'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 per 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.
3. 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. 2023/15, de data 20 de febrer de 2023 i publicats al Perfil de contractant de l'entitat, la Comissió Executiva, en la seva sessió ordinària, de data 16 de gener de 2024, va acordar adjudicar l'Acord marc de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic amb destinació a les entitats locals de Catalunya, d'acord amb el detall de les empreses que han resultat adjudicatàries en l'Acord marc i que, seguidament, es relacionen amb el següent ordre classificatori:

Lot 08: Comarques del Garraf, Alt Penedès i Baix Penedès

1- AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

4. En data 1 de març de 2024 es va procedir a la formalització dels pertinents contractes administratius de l'Acord marc.



5. En data 2de juliol de 2024, la Comissió Executiva del CCDL, va aprovar la cessió definitiva de l'adjudicació de l'Acord marc de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic amb destinació a les entitats locals de Catalunya (exp. núm. 2022.07), prèvia acceptació de l'ACM en la sessió de la Comissió de Presidència de data 11 de juny de 2024. Es procedeix a la formalització.

4. Antecedents

1. 29/03/2023 Orden TED/388/2023, de 29 de marzo, por la que se aprueban las bases reguladoras del programa de ayudas para proyectos singulares de renovación de las instalaciones de alumbrado exterior municipal, Proyectos Singulares Alumbrado Municipal (BOE núm. 95, 21/04/2023).
2. 12/06/2023 Orden TED/674/2023, de 12 de junio, por la que se corrigen errores en la Orden TED/388/2023, de 29 de marzo, por la que se aprueban las bases reguladoras del programa de ayudas para proyectos singulares de renovación de las instalaciones de alumbrado exterior municipal, proyectos singulares alumbrado municipal (BOE núm. 149, 23/06/2023).
3. 20/06/2023 Resolución de 20 de julio de 2023, del Consejo de Administración de E.P.E. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P. por la que se establece la primera convocatoria del programa de ayudas para proyectos singulares de renovación de las instalaciones de alumbrado exterior municipal (Proyectos Singulares Alumbrado Municipal).
4. 6/10/2023 Decret núm. 2023LDEC002387 , del dia 06/10/2023, del tenor literal següent:
 - a. 1r.- Disposar l'adhesió de l'Ajuntament del Vendrell a l'Acord marc de serveis de consultoria per a la preparació i tramitació de subvencions amb destinació als ens locals de Catalunya (exp. 2021.07).
 - b. 3r.- Sol·licitar a l'empresa "iServeis Europe Calls SL", adjudicatària del lot 6 "servei de tramitació d'ajuts amb fons no europeus, demarcació Tarragona", de l'Acord Marc (Exp. 2021.07), que presenti oferta telemàtica per al lot 1 del contracte, "projectes singulars enllumenat municipal", mitjançant la plataforma electrònica del perfil del contractant de l'Ajuntament del Vendrell, segons model adjunt a l'annex I-A de les condicions específiques, acompanyada amb una declaració responsable relativa al manteniment de les condicions d'aptitud i capacitat de contractar, en els termes dels articles 65 i 71 LCSP, segons model adjunt a l'annex II, en un termini màxim de 5 dies hàbils a comptar des de l'endemà de la data de sol·licitud de l'oferta, en cas contrari s'entendrà que l'empresa desisteix de participar.
5. 18/09/2023 En data 18 de setembre i numero IT2023075 es va emetre informe justificatiu sobre la contractació de de serveis de consultoria per a la preparació i tramitació de subvencions amb destinació a les entitats locals de Catalunya.
6. 18/10/2023 El 18/10/2023 amb l'informe 1IT2023091 amb objecte: Informe valoració de l'oferta que presenta per consultoria subvenció IDAE, LOT 6 de



servei de tramitació d'ajuts amb fons no europeus, demarcació Tarragona, és conclou:”. Que es desestimar l’oferta que presenta l’empresa iServeis Europe Calls SL, ja que aquesta excedeix el pressupost màxim detallat en les condicions específiques del contracte i en conseqüència es declari desert el LOT 6 de servei de tramitació d'ajuts amb fons no europeus, demarcació Tarragona”

7. 19/10/2023 Decreto de alcaldía número 2023LDEC002545, del día 19/10/2023 se aprobó la resolución siguiente. La participación en la primera convocatoria del programa de ayudas para proyectos singulares de renovación de las instalaciones de alumbrado exterior municipal (Proyectos singulares Alumbrado municipal) y la aceptación de las bases dispuestas en la Orden TED/388/2023.
8. 20/11/2023 El 20/11/2023 és realitza RC per contractar directament iServeis Europe Calls SL, per redactar memòria per presentar a la subvenció
9. 03/04/2024 El 3/4/2024. Propuesta de Resolución Provisional del Director General de E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se aprueba la concesión de ayudas correspondientes a la “Primera Convocatoria del Programa de ayuda para proyectos singulares para la renovación de instalaciones de alumbrado exterior municipal, publicada mediante la “Resolución de 20 de Julio de 2023, del IDAE” (Extracto publicado en B.O.E. nº 177 del 26 de Julio de 2023), cuyas Bases Reguladoras fueron establecidas mediante la “Orden TED/388/2023, de 29 de Marzo del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico” (B.O.E. núm. 95, de 21 de Abril).
10. 15/01/2024. Per Decret 2024LDEC000136, es resol,
 - a. La participación en la primera convocatoria del programa de ayudas para proyectos singulares de renovación de las instalaciones de alumbrado exterior municipal (Proyectos singulares Alumbrado municipal).
 - b. La aceptación expresa de las bases reguladoras del programa de ayudas, dispuestas en la Orden TED/388/2023, tal y como se indica en el artículo 12.4.a).
 - c. La concertación de la operación de préstamo reembolsable por la cuantía de 1.999.832,52 € (importe solicitado por esta entidad el IDAE en concepto de préstamo), de acuerdo con la resolución de concesión de la ayuda correspondiente.
 - d. Se considera el Fondo Nacional de Eficiencia Energética como acreedor preferente, por razón de dicha operación de préstamo, por lo que los pagos correspondientes a la amortización del principal del mismo, intereses de demora, o eventuales penalizaciones gozarán de lugar preferente en el orden de prelación de pagos, tras los gastos de personal, en el plan de disposición de fondos de tesorería de la entidad solicitante, durante el periodo de vigencia del correspondiente contrato de préstamo.
 - e. La «Memoria descriptiva de las actuaciones a acometer» (documento 06. Memoria – descriptiva del proyecto titulado “Renovación del alumbrado del municipio de El Vendrell”).



11. 06/05/2024 El 6/5/2024 l'ALCALDE, como representante legal de Ayuntamiento de El Vendrell, con CIF P4316500J: NOTIFICA a IDAE la ACEPTACIÓN de la ayuda por importe de la cuantía reflejada en la propuesta de resolución correspondiente al proyecto objeto del expediente nº FN-PSAM-2023-000080, mediante propuesta de resolución que le ha sido notificada con fecha 30/04/2024 así mismo, todas las condiciones establecidas en la referida resolución, así como el resto de los términos establecidos en la Orden TED/388/2023.
12. 26/08/2024 inici GCON2024000090 Contracte menor per al servei següent: redacció del projecte executiu per la substitució de lluminàries existents per noves de tecnologia LED, tot complint els criteris descrits a la MEMORIA DESCRIPTIVA JUSTIFICACIÓN DOCUMENTAL DE LA ACTUACIÓN.
13. 3/10/2024 GCON2024000090 NOTIFICACIÓ DECRET NUM 2024LDEC003678 ADJUDICACIÓ CM REDACCIÓ PROJECTE SUBSTITUCIÓ PER LED
14. 22/02/2025 GCON2024000090 rebut projecte.
15. 03/04/2025 AVÍS DEL TERMINI LÍMIT PER ACREDITAR LA FORMALITZACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ DE L'EXECUCIÓ DE LES ACTUACIONS OBJECTE D'AJUDA. Es recorda que el 18 de setembre de 2025 finalitzarà el termini perquè, per part d'aquesta administració local, s'acrediti haver formalitzat la contractació de l'execució de les actuacions objecte d'ajuda, mitjançant l'aportació, a través de l'aplicació informàtica establerta al web de l'IDAE, de la documentació que s'especifica en el punt 2 de l'apartat 4 de l'article 16 de les bases reguladores esmentades.
16. 27/03/2025 Informe IT2025026 Informe tècnic referent a l'enllumenat públic del "PROJECTE EXECUTIU PER LA SUBSTITUCIÓ DE LLUMINÀRIES EXISTENTS PER NOVES DE TECNOLOGIA LED EN EL MUNICIPI DEL VENDRELL" de l'enginyer municipal de revisió del projecte amb resultat favorable.

Que L'ACORD MARC DE SERVEIS I SUBMINISTRAMENT D'ELEMENTS D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA EN L'ENLLUMENAT PÚBLIC, AMB DESTINACIÓ A LES ENTITATS LOCALS DE CATALUNYA (Exp. 2022.07) Lot 08: Comarques del Garraf, Alt Penedès i Baix Penedès preveu el subministrament i instal·lació de les llumeneres LED

5. **En el cas de contractes de serveis, justificació de la insuficiència de mitjans propis per realitzar la contractació que es pretén contractar (article 116.4.f) LCSP)**

No és un contracte de serveis.

6. **Necessitat i idoneïtat del contracte**



Renovar i millorar les instal·lacions d'enllumenat públic exterior dels quadres objectes del Vendrell, substituint i renovant els sistemes de lluminàries, suports i quadres per a així millorar l'eficiència energètica de la xarxa. Així com dur a terme la instal·lació de sistemes de control als quadres de protecció, comandament i mesura a més a més d'adaptar-los al vigent Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT).

Amb aquestes mesures d'actuació es preveuen els següents objectius de desenvolupament sostenible:

- Enfortir la resiliència i la capacitat d'adaptació als riscos relacionats amb el clima i desastres naturals.
- Millorar la capacitat humana i institucional respecte de la mitigació del canvi climàtic, l'adaptació a aquest i la reducció dels seus efectes.
- Millorar la infraestructura dels quadres, garantint el funcionament complet de tota la instal·lació.

7. Característiques del subministrament.

Les característiques del subministrament estan definides al PROJECTE EXECUTIU PER LA SUBSTITUCIÓ DE LLUMINÀRIES EXISTENTS PER NOVES DE TECNOLOGIA LED EN EL MUNICIPI DEL VENDRELL i la Memòria descriptiva de las actuacions a realitzar que va servir com a base per la sol·licitud de la subvenció.

Aquest projecte forma part integrant de l'expedient de contractació, i haurà de complir-se en relació al subministrament que es licita.

8. Lloc i termini de lliurament del subministrament.

El lloc de lliurament del subministrament d'aquest encàrrec de provisió serà la vila del Vendrell.

El còmput del termini de lliurament dels subministraments s'iniciarà des del dia de la notificació de l'acord d'adjudicació dels contractes basats. A continuació s'identifiqués els terminis màxims de lliurament i de prestació dels serveis, no obstant, podran ser pactats amb l'empresa adjudicatària terminis superiors o terminis esglaonats, en els termes de l'article 34 de la LCSP: termini màxim de **330 dies naturals d'execució**.

9. Durada del contracte basat:

- 12 mesos execució
- 1 any garantia instal·lació
- 10 garantia lluminàries



10. Pressupost.

Pressupost Base de Licitació.

El pressupost Base de Licitació en el temps de durada del contracte és de **1.999.832,52 €**

En relació al desglossament de costos, el TACRC en Resolució 84/19, de 1 de febrer (FFDD 6é), no considera que aquest desglossament sigui necessari en els contractes de subministrament, en què el preu de mercat deu determinar-se en funció dels preus que els béns mobles a adquirir solen tenir al mercat.

Conforme amb l'anterior, per a la determinació del preu del contracte, indicar que s'ha estimat atenent als preus generals de mercat, per la qual cosa es considera adequat i suficient per al compliment efectiu del contracte.

Valor Estimat del Contracte

No es preveuen pròrroques ni modificacions contractuals.

El valor estimat del contracte basat en l'acord marc és de 1.652.754,14 € (IVA exclòs).

Aplicació pressupostària

La partida pressupostària per aquest contracte anirà a càrrec de la partida 0811-16500-60900.

La tramitació d'adjudicació de contractació és anticipada, l'adjudicació del contracte quedarà sotmesa a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per a finançar les obligacions derivades del mateix.

Anualitats del contracte

Execució durant el 2025 i el 2026.

Distribució de les anualitats

Any	Aplicació pressupostària	Import net (€)	%IVA	Import IVA (€)	Import Total (€)
2025	0811-16500-60900	275.459,02	21%	57.846,39	333.305,41
2026	0811-16500-60900	1.377.295,13	21%	289.231,98	1.666.527,11

11. Identificació de documents habilitats

No es requereixen documents habilitats.

**12. Fórmula de revisió de preus**

No s'aplica revisió de preus.

13. Supòsits de modificació de contractes

No es preveuen supòsits de modificació de contracte.

14. Justificació de l'elecció de l'adjudicatari

D'acord amb la clàusula 12 del PCAP de l'Acord marc de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic, amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2022.07), els lots que integren el "Grup de subministrament, instal·lació de llumeneres de tecnologia LED i altres elements relacionats amb l'enllumenat públic" (Lot 4 al 26), el "Grup de subministrament, instal·lació i manteniment de llumeneres de tecnologia LED i altres elements relacionats amb l'enllumenat públic" (Lots 27 a 49) i el "Grup de manteniment de l'enllumenat públic" (Lots 50 al 72), es conclouran amb un únic adjudicatari per cadascuna de les unitats de licitació o lots, d'acord amb el previst a l'article 221.3 de la LCSP.

L'adjudicatària del lot 8 es l'empresa AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES.

15. Garantia del contracte

D'acord amb l'article 107.5 LCSP i la clàusula 41 PCAP, l'empresa adjudicatària haurà de constituir una garantia definitiva, en el supòsit que així sigui exigít per part de l'Òrgan de contractació. En aquest sentit, presentarà davant l'Òrgan de contractació el resguard acreditatiu d'haver dipositat a la tresoreria de l'Òrgan de contractació un import equivalent al 5% del preu d'adjudicació del corresponent contracte basat.

16. Termini de garantia

Un cop formalitzat l'encàrrec de provisió, i un cop s'hagi recepcionat el subministrament per l'Ajuntament del Vendrell, començarà a comptar el període de garantia que, d'acord amb el que estableix l'article 210.3 LCSP, la clàusula 51 del PCAP i clàusula 11 PPT i , **és d'un any de la instal·lació i 10 anys de les llumeneres.**

17. Disponibilitat de recanvis

15 anys.

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN Secretaria	REFERÈNCIA GCON2025000020
Codi Segur de Verificació: 4fa51263-3636-4a5f-8a80-7d8876fb11ad Origen: Administració Identificador document original: 71659108 Data d'impressió: 06/05/2025 13:53:37 Pàgina 9 de 9		SIGNATURES 1.- Oriol Pla Arasa (SIG) (enginyer municipal), 06/05/2025 13:05



18. Forma de certificació de la prestació i forma de pagament

El pagament es realitzarà mitjançant Certificacions mensuals i emissió de factura del proveïdor per cada certificació, firmada pel responsable del contracte i els regidor responsable.

l'enginyer municipal