



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

Òrgan: Junta De Govern

Caràcter: Sessió Ordinària

Data: 10 de juliol de 2025

Expedient núm. X2025001345

Per Unanimitat

Aprovat Per 4 Vots A Favor (Maria Pia Serriñana Torrents, Fernando Granados Jaen, Airy Rodriguez Rotllan, Manuel Rahola Pallas)

ACORD

Adjudicació del contracte basat en 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 23, dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels fons Next Generation EU, Programa DUS 5000. - Expedient núm. X2025001345



Plan de Recuperación, Transformación i Resiliència – Financiado por la Unión Europea -Next Generation UE

Antecedents

- 1.- Vista la Resolució d'atorgament existent a l'expedient relativa al Fons Next Generation EU, dins del programa DUS 5000, subvencions destinades a inversions en projectes singulars locals d'energia neta en municipis de menys de 5000 habitants – Projecte de Transició Energètica de Cadaqués.

L'objectiu del PROGRAMA DUS 5000 és donar un impuls al Desenvolupament Urbà Sostenible, en els municipis de repte demogràfic, mitjançant actuacions que constitueixin projectes singulars d'energia neta com per exemple projectes d'eficiència energètica en edificis i infraestructures públiques, de foment de les inversions verdes i, en particular, de l'autoconsum, així com de mobilitat sostenible, facilitant el canvi modal y garantint la participació dels municipis en el desplegament de la infraestructura de recarrega i impuls del vehicle elèctric, incloent mesures d'estalvi energètic i reducció de la contaminació lumínica mitjançant la millora de la il·luminació pública.

- 2.- Vist el Decret d'Alcaldia, número 404, de data 3 d'abril de 2025, pel que s'acorda iniciar expedient per a l'execució de la contractació descrita als antecedents.
- 3.- En data 27 d'abril de 2025, l'enginyer municipal, emet informe de necessitat per l'adhesió de l'Acord marc de l'ACM de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic, amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2022.07), per atendre la subvenció del programa DUS 5000, en el marc del "Programa de Regeneración y Reto Demográfico del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia".



Plan de Recuperación, Transformación i Resiliència – Financiado por la Unión Europea -Next Generation UE



- 4.- Vist el procediment contractual de l'ACM de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic, amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2022.07).
- 5.- Atès que l'adhesió al sistema de compra centralitzada de l'ACM agilitza el procés de compra i de contractació i proporciona seguretat jurídica a les administracions. Per tant es considera convenient utilitzar la contractació derivada de l'Acord marc de l'ACM de de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic, amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2022.07).
- 6.- Atès que, d'acord amb aquest procediment contractual previ resulta com a única empresa adjudicatària la mercantil PROVEÏMES D'AIGUA, SA.
- 7.- Vista la intenció de modificar el projecte de la subvenció establerta, actualitzant el nombre de lluminàries i de caixes en les que cal actuar, i per tant cal re-calcular l'estalvi sobre el consum elèctric que suposa aquesta modificació mitjançant "sol·licitud de modificació de projecte", per a determinar l'import exacte.
- 8.- Vist el Decret d'Alcaldia, número 404, de data 30 d'abril de 2025, pel que s'acorda l'adhesió al lot 23 subministrament i instal·lació- Alt Empordà de l'Acord marc de l'ACM de de serveis i subministrament d'elements d'eficiència energètica en l'enllumenat públic, amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2022.07)
- 9.- Vist que en data 12 de maig de 2025 és acceptada la invitació a participar en el procediment de licitació a l'empresa adjudicatària única del lot 23 de l'Acord Marc esmentat, PROVEÏMENTS D'AIGUA, SA.
- 10.- Registre d'entrada E2025003343 de data 15 de maig de 2025 per el qual l'empresa PROVEÏMENTS D'AIGUA, SA. Presenta la proposta en el procediment de licitació.
- 11.- Informe de valoració tècnica de l'oferta econòmica presentada per un import de 594.618,53 € (491.420,27 € + IVA 21% 103.198,26).
- 12.- Decret d'alcaldia per el qual es requereix els requisits previs a adjudicació i la constitució de garantia definitiva del 5%.
- 13.- Registre d'entrada núm. E2025004747 per el qual presenta la documentació requerida i la documentació acreditativa de la constitució de la garantia definitiva per import de 24.571,01€.
- 14.- Vista la carta de pagament núm. 320250000765 per la qual es constitueix el dipòsit de la garantia definitiva per import de 24.571,01€.
- 15.- Vist que consta en l'expedient el document núm. 220250004641 per import de 594.618,53€ (IVA inclòs que s'imputarà, dins del pressupost municipal de l'any 2025, a càrrec de l'aplicació pressupostària 165 62700.
- 16.- Vist que consta informe de fiscalització emès favorablement.



- 17.- Vist l'informe de riscos emès per l'aplicatiu Minerva emès favorablement.
- 18.- 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.
- 19.- 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:

Grup de subministrament i instal·lació de llumeneres de tecnologia LED i altres elements relacionats amb l'enllumenat públic

Lot 04: Comarques del Barcelonès i Baix Llobregat

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 05: Comarca del Vallès Occidental

AERONAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 06: Comarca del Vallès Oriental

ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 07: Comarca del Maresme

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

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

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 09: Comarca de l'Anoia

ELECTRICITAT BOQUET SL



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

Lot 10: Comarques del Bages, Berguedà i Solsonès

ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 11: Comarques d'Osona i Moianès

ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 12: Comarca de la Selva

PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 13: Comarca del Tarragonès

OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 14: Comarques del Baix Camp i Priorat

OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 15: Comarques de l'Alt Camp i Conca de Barberà

OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 16: Comarques del Baix Ebre i Montsià

OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 17: Comarques de la Ribera d'Ebre i Terra Alta

SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC SA

Lot 18: Comarques de les Garrigues i Segrià

EDISON NEXT GOVERNMENT SRL (SUCURSAL A ESPANYA)

Lot 19: Comarques del Gironès i Pla de l'Estany

PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 20: Comarca del Baix Empordà

PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 21: Comarques de la Segarra i Urgell



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 22: Comarques de la Noguera i Pla d'Urgell

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 23: Comarca de l'Alt Empordà

PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 24: Comarques de la Garrotxa i Ripollès

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 25: Comarques de la Cerdanya i l'Alt Urgell

EDISON NEXT GOVERNMENT SRL (SUCURSAL A ESPANYA)

Lot 26: Comarques del Pallars Jussà, Pallars Subirà, Alta Ribagorça i Val d'Aran

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Grup de subministrament, instal·lació i manteniment de llumeneres de tecnologia LED i altres elements relacionats amb l'enllumenat públic

Lot 27: Comarques del Barcelonès i Baix Llobregat

ALUMBRADOS VARIOS SA

Lot 28: Comarca del Vallès Occidental

ALUMBRADOS VARIOS SA

Lot 29: Comarca del Vallès Oriental

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 30: Comarca del Maresme

ALUMBRADOS VARIOS SA

Lot 31: Comarques del Garraf, Alt Penedès i Baix Penedès

OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 32: Comarca de l'Anoia



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 33: Comarques del Bages, Berguedà i Solsonès

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 34: Comarques d'Osona i Moianès

OHL INGESAN SA

Lot 35: Comarca de la Selva

OHL INGESAN SA

Lot 36: Comarca del Tarragonès

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 37: Comarques del Baix Camp i Priorat

MERCADER INTEGRAL

Lot 38: Comarques de l'Alt Camp i Conca de Barberà

ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 39: Comarques del Baix Ebre i Montsià

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 40: Comarques de la Ribera d'Ebre i Terra Alta

OHL INGESAN SA

Lot 41: Comarques de les Garrigues i Segrià

NITLUX SAU

Lot 42: Comarques del Gironès i Pla de l'Estany

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 43: Comarca del Baix Empordà

ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

Lot 44: Comarques de la Segarra i Urgell

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 45: Comarques de la Noguera i Pla d'Urgell

EDISON NEXT GOVERNMENT SRL (SUCURSAL A ESPANYA)

Lot 46: Comarca de l'Alt Empordà

ENLLUMENATS COSTABRAVA SL

Lot 47: Comarques de la Garrotxa i Ripollès

ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 48: Comarques de la Cerdanya i l'Alt Urgell

NITLUX SAU

Lot 49: Comarques del Pallars Jussà, Pallars Sobirà, Alta Ribagorça i Val d'Aran

NITLUX SAU

- 20.-** En data 1 de març de 2024 es va procedir a la formalització dels pertinents contractes administratius de l'Acord marc.
- 21.-** En data 2 de 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.
- 22.-** Tenint en compte que l'adopció d'aquest acord és competència d'aquesta junta de govern local en virtut de les delegacions efectuades per l'alcaldia mitjançant el decret 2023DECR000631 de data 22.06.2023, que va ser publicada al butlletí oficial de la província de Girona núm. 128 de data 3 de juliol de 2023."

FONAMENTS DE DRET

Articles 227 i ss. de la LCSP, en relació a la DA 3a de la LSCP i la DA 5a de la LBRL, respecte a la creació i règim de centrals de contractació i l'adhesió a aquestes.

Articles 219 a 222 de la LCSP en relació al règim dels Acords marc.



Article 153 i 220 de la LCSP pel que fa a la formalització dels contractes administratius mitjançant la signatura per les parts del contracte dels corresponents documents contractuals.

Plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixen 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), aprovats per la Resolució de Presidència núm. 2023/15 del CCDL, de data 20 de febrer de 2023, i publicats al perfil de contractant de l'entitat.

Resolució

Vist l'exposat, la Junta de Govern Local, per unanimitat dels membres assistents a la sessió, adopta el següent **ACORD**:

Primer.- Adjudicar el contracte basat en l'Acord Marc de subministrament i instal·lació de llumeneres de tecnologia Led i altres elements, lot territorial 23 Alt Empordà, a l'empresa adjudicatària PROVEÏMENTS D'AIGUA, SA, del lot 3, per un import total de 594.618,53€ (491.420,27€ + IVA 103.198,26 €) dels béns següents:

CAPÍTOL 1. QUADRES				
Capítol 1.1. Renovació armaris				
Descripció	UT	Quantitat	Preu UT	Import
Retirada de quadre existent	UN	25,00	867,28 €	21.681,93 €
Quadre de comandament bàsic monofàsic SIQBM	UN	16,00	1.960,11 €	31.361,75 €
Quadre de comandament avançat trifàsic SIQAT	UN	9,00	2.420,28 €	21.782,50 €
Bancada d'acer inoxidable per armari	UN	25,00	431,14 €	10.778,57 €
Subministrament de protector per sobretensions permanents trifàsic	UN	29,00	357,33 €	10.362,50 €
Ampliació de quadre per instal·lació de CS dins armari Monòlit o similar	UN	25,00	453,78 €	11.344,54 €
Total Capítol 1.1.				107.311,79 €

Capítol 1.2. Telecontrol				
Descripció	UT	Quantitat	Preu UT	Import
Software per a la telegestió de l'enllumenat públic SISTG	UN	29,00	68,10 €	1.974,92 €
Hardware per a la telegestió de les llumeneres SIHTG	UN	29,00	670,33 €	19.439,50 €
Detector de salt de protecció i obertura de porta per quadre de fins a 6 sortides	UN	29,00	554,62 €	16.084,03 €
MiniSai, detecció de tall i caiguda d'IGA	UN	29,00	327,73 €	9.504,20 €
SiC de caixa de distribució per la ubicació de nous elements a armari existent. Inclou sanejament de quadre en cas necessari	UN	4,00	655,46 €	2.621,85 €
Total Capítol 1.2.				49.624,51 €

TOTAL CAPÍTOL 1

156.936,30 €

CAPÍTOL 2. REPARACIÓ DE DEFECTES



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación, Transformación i Resiliència – Financiado por la Unión Europea -Next Generation UE



AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

Capítol 2.1. Reparació de defectes existent				
Descripció	UT	Quantitat	Preu UT	Import
Instal·lació i connexió de terra elèctric. Inclou picar base de la columna, piqueta de 1500 mm de llargària, cable de coure nu de 1x35mm ² , grapa i cable de connexió, reposició	UN	37,00	200,42 €	7.415,55 €
Subministrament de caixa estanca amb connexions amb gel bicomponent	UN	25,00	153,90 €	3.847,48 €
Subministrament de caixa de connexió i protecció tipus Sertem model CF102. Inclou fusibles 10x38	UN	90,00	37,82 €	3.403,36 €
Tub metàl·lic galvanitzat endollable de D 40mm l=3m , inclòs P.P fixacions d'acer galvanitzat a parament i elements de cautxú superior i interior per la protecció de la humitat, completament muntat i adaptat a la paret. Inclou connexió del cable de terra i cablejat intern	UN	10,00	100,84 €	1.008,40 €
Picat, descobriment de la base de la columna, neteja raspallat de pern	UN	30,00	40,67 €	1.220,17 €
Retirar pal metàl·lic, columna o bàcul: Per alçades de més de 5 metres i fins a 9 metres	UN	30,00	117,78 €	3.533,45 €
Obertura i reposició de cata - 1,00x1,00. sobre paviment de formigó/panot	UN	30,00	201,33 €	6.039,83 €
Dau per columna (0,80x0,80x0,80) amb formigó HM-25	UN	30,00	313,36 €	9.400,84 €
Columnes clàssiques bàsiques SIFB3m 3,5 metres d'alçada	UN	30,00	243,58 €	7.307,39 €
Columnes cilíndriques prèmium SICP4m de 4 metres d'alçada	UN	10,00	254,17 €	2.541,68 €
Columnes tronco còniques prèmium SITP6m de 6 metres d'alçada	UN	10,00	331,78 €	3.317,82 €
Columnes tronco còniques prèmium SITP9m de 9 metres d'alçada	UN	10,00	507,51 €	5.075,13 €
Reposició de la base de la columna amb formigó	UN	30,00	61,01 €	1.830,25 €
Retirar braç collat a façana o suport amb cargols. Inclou la reparació de forats amb morter o similar	UN	10,00	49,28 €	492,77 €
Subministrament i col·locació de braç mural d'acer galvanitzat. Llargada 1 metre i diàmetre 48 mm. S'inclou material enclavatge	UN	10,00	117,65 €	1.176,47 €
Subministrament de conductor de coure 0,6/1 kV de secció 3x2,5 mm ²	ml	3000,00	2,65 €	7.941,18 €
Total Capítol 2.1.				65.551,76 €

TOTAL CAPÍTOL 2

65.551,76 €

CAPÍTOL 3. LLUMENERES LED

Capítol 3.1. Substitució de llumeneres LED

Descripció	UT	Quantitat	Preu UT	Import
SiC ambiental Època bàsica Tipus SIAEB30W. Llumeneres amb potències de 10W a 40W	UN	81,00	202,52 €	16.404,20 €
SiC Funcional Vial bàsica Tipus SIFVB70W. Llumeneres amb potències de 61W a 90W	UN	16,00	162,77 €	2.604,37 €
SiC Projectors Tipus SIP70W amb potències de 70W (entre 61 i 120 W)	UN	1,00	152,36 €	152,36 €
SiC retrofit amb potències de 30W SIRAE30W a llumenera clàssica	UN	344,00	262,69 €	90.365,04 €
Subministrament i col·locació d'adaptador d'alumini per braç existent. Diàmetre interior de 38mm i exterior 60 mm	UN	442,00	21,01 €	9.285,71 €
Subministrament de conductor de coure 0,6/1 kV de secció 3x2,5 mm ²	ml	4.946,00	2,65 €	13.092,35 €





AJUNTAMENT DE CADAQUÉS

C/ Silvi Rahola, 2 Tel. 972 25 82 00 web: <http://www.cadaques.cat/>

Subministrament de caixa de connexió i protecció tipus Sertem model CF102. Inclou fusibles 10x38	UN	442,00	37,82 €	16.714,29 €
Total Capítol 3.1.				148.618,33 €
TOTAL CAPÍTOL 3				148.618,33 €

CAPÍTOL 4. COMPLEMENTS				
Capítol 4.1. Altres complements				
Descripció	UT	Quantitat	Preu UT	Import
Buscar averia en diferencial puntejat	UN	20,00	393,14 €	7.862,86 €
Retirar endoll de columna amb connexió no reglamentària	UN	20,00	177,95 €	3.558,99 €
Subministrament i col·locació de brida metàl·lica a portella	UN	200,00	32,52 €	6.504,20 €
Reparació d'aïllament defectuos a línia de potencia	UN	37,00	494,68 €	18.303,18 €
Reparació de tram de cable de coure nu propera a una ET	UN	1,00	1420,90 €	1.420,90 €
Imprevistos	PA	1,00	4201,68 €	4.201,68 €
Total Capítol 4.1.				41.851,82 €
TOTAL CAPÍTOL 4				41.851,82 €
TOTAL				412.958,21 €

Segon.- Aprovar la disposició de la despesa núm. 220250004641 per import de 594.618,53€ (IVA inclòs que s'imputarà, dins del pressupost municipal de l'any 2025, a càrrec de l'aplicació pressupostària 165 62700.

Tercer.- Notificar l'adopció d'aquest acord a l'empresa adjudicatària PROVEÏMENTS D'AIGUA, SA, i a l'ACM (a través d'EACAT) així com a la resta d'interessats que s'escaigui, i donant-li els efectes de publicitat que siguin preceptius.

Quart.- Publicar el present Acord al Perfil del Contractant.

Cadaqués, document datat i signat electrònicament,