



CERTIFICAT

EXPEDIENT NÚM.	ÒRGAN COL·LEGIAT	DATA DE LA SESSIÓ
485/2025	La Junta de Govern Local	22/10/2025

Julita Begoña Sevilla Pérez, EN QUALITAT DE SECRETÀRIA INTERVENTORA DE L'AJUNTAMENT DE LA FATARELLA,

CERTIFICA:

Que l'òrgan col·legiat, en la sessió celebrada en la data a dalt indicada, adoptà el següent acord:

EXPEDIENT 485/2025. MILLORA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC DEL MUNICIPI DE LA FATARELLA (TERRA ALTA): ADHESIÓ A L'ACORD MARC I ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE BASAT

Favorable

Tipus de votació: Unanimitat/Assentiment

RESOLUCIÓ

Atès que el Ple de l'Ajuntament de la Fatarella, en la sessió ordinària celebrada el 10 de maig de 2018, va aprovar l'adhesió al sistema d'adquisició centralitzada amb destinació als ens locals de Catalunya que l'Associació Catalunya de Municipis i Comarques (ACM) porta a termes, conjuntament amb el Consorci Català pel Desenvolupament Local (CCDL);

Atès que 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;

Atès que 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

1- AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 05: Comarca del Vallès Occidental

1- AERONAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 06: Comarca del Vallès Oriental

1- ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 07: Comarca del Maresme

1- AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

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





1- AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES

Lot 09: Comarca de l'Anoia

1- ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 10: Comarques del Bages, Berguedà i Solsonès

1- ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 11: Comarques d'Osona i Moianès

1- ELECTRICITAT BOQUET SL

Lot 12: Comarca de la Selva

1- PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 13: Comarca del Tarragonès

1- OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 14: Comarques del Baix Camp i Priorat





1- OHL SERVICIOS INGESAN SA

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

1- OHL SERVICIOS INGESAN SA

Lot 16: Comarques del Baix Ebre i Montsià

1- OHL SERVICIOS INGESAN SA

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

1- SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC SA

Lot 18: Comarques de les Garrigues i Segrià

1- EDISON NEXT GOVERNMENT SRL (SUCURSAL A ESPANYA)

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

1- PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 20: Comarca del Baix Empordà





1- PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 21: Comarques de la Segarra i Urgell

1- ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

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

1- ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Lot 23: Comarca de l'Alt Empordà

1- PROVEIMENTS D'AIGUA SA

Lot 24: Comarques de la Garrotxa i Ripollès

1- ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

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

1- EDISON NEXT GOVERNMENT SRL (SUCURSAL A ESPANYA)

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





1- ELECENOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU

Atès que en data 1 de març de 2024 es va procedir a la formalització dels pertinents contractes administratius de l'Acord marc;

Atès que 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;

Atès l'acord adoptat per la Junta de Govern Local, en la sessió de 18 de setembre de 2025, incoant expedient administratiu per a la contractació del subministrament: "MILLORA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC DEL MUNICIPI DE LA FATARELLA (TERRA ALTA)", mitjançant 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 (Expedient 2022.07), i amb tramitació ordinària;

Atès el document de "Condicions específiques d'execució", redactat pels Serveis Tècnics Municipals en data 19 de setembre de 2025, el qual obra a l'expedient 485/2025;

Atès que la Junta de Govern Local, en la sessió de 26 de setembre de 2025, acordà, entre d'altres extrems: Aprovar l'expedient administratiu de tramitació ordinària número 485/2025 per a la contractació, mitjançant 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 (Expedient 2022.07), del subministrament: "MILLORA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC DEL MUNICIPI DE LA FATARELLA (TERRA ALTA)", amb un pressupost base de licitació de 456.394,99 Euros i 95.842,95 Euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit. Pressupost base de licitació, IVA inclòs, de 552.237,94 Euros; aprovar el document de "Condicions específiques d'execució", redactat pels Serveis Tècnics Municipals en data 19 de setembre de 2025; disposar l'obertura del procediment d'adjudicació; i invitar formalment a l'empresa "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC, SA", adjudicatària única del Lot 17, relatiu al subministrament i instal·lació de llumeneres de tecnologia LED i altres elements relacionats amb l'enllumenat públic a les comarques de la Ribera d'Ebre i la Terra Alta, per a que, en el termini de cinc (5) dies hàbils presentés, via telemàtica, la seva proposta conforme a la documentació tècnica i administrativa que consta a l'expedient 485/2025;





Atès que, en data 30 de setembre de 2025 (Registre d'Entrada número 2025-E-RE-734 i Registre d'Entrada número 2025-E-RE-737), l'empresa "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC, SA", adjudicatària única del Lot 17, va presentar oferta;

Atès que l'informe emès per Josep Barberillo Nualart, responsable del contracte (Registre d'Entrada 2025-E-RE-770, de 8 d'octubre de 2025), conclou que la proposta tècnica i econòmica presentada per l'empresa "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC, SA" és equivalent a la prevista en projecte en tots i cadascun dels aspectes considerats: es garanteix el subministrament dins del termini d'execució de les actuacions; l'equivalència tècnica i de potència instal·lada, així com la garantia dels materials a subministrar i instal·lar; a més, l'empresa coneix l'àmbit d'actuació i la proposta presentada s'adequa a les necessitats d'actuació recollides en el projecte; i el pressupost ofert és inferior al del projecte executiu aprovat, amb més del 80% basat en preus homologats;

Atès que la Junta de Govern Local, en la sessió de 9 d'octubre de 2025, va resoldre proposar com a adjudicatària del contracte l'empresa "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC S.A.", i requerir-li perquè aporti, en el termini màxim de 10 dies hàbils, comptats des de l'endemà de rebre el requeriment, la documentació acreditativa de la constitució de la garantia definitiva, d'import 22.819,26 € (corresponent al 5% del preu d'adjudicació, exclòs l'IVA);

Atès que l'empresa "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC S.A." ha constituït garantia definitiva per import de VINT-I-DOS MIL VUIT-CENTS DINUO EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS (22.819,26 Euros), mitjançant contracte d'assegurança de caució amb l'entitat asseguradora "ZURICH INSURANCE EUROPE AG", presentant la documentació requerida mitjançant Registre d'Entrada 2025-E-RE-787, de 16 d'octubre de 2025;

Atès l'informe de fiscalització prèvia emès per Secretaria Intervenció, el qual obra a l'expedient 485/2025;

Atesos els articles 227 i següents de la LCSP, en relació a la disposició addicional 3a. de la LCSP i la disposició addicional 5a. de la LBRL, respecte a la creació i règim de centrals de contractació i l'adhesió a aquestes;

Atesos els articles 219 a 222 de la LCSP en relació al règim dels Acords marc;

Atesos els articles 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;

Atesos els 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 (Expedient número 2022.07);

LA JUNTA DE GOVERN LOCAL, PER UNANIMITAT, ACORDA:

PRIMER.- Aprovar l'adhesió de l'Ajuntament de la Fatarella a 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 número 2022.07).

SEGON.- Aprovar la contractació, mitjançant 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 (Expedient 2022.07), en les condicions que figuren en la seva oferta i les que consten als Plecs de Clàusules Administratives Particulars, Prescripcions Tècniques i al document "Condicions específiques d'execució", a favor de l'empresa adjudicatària del Lot 17: "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC SA", per a la realització del contracte de subministrament: "MILLORA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC DEL MUNICIPI DE LA FATARELLA (TERRA ALTA)", amb el desglossament que s'indica:

- Import del Contracte sense IVA: 456.385,18 €
- Import IVA (21%): 95.840,89 €
- Import Contracte IVA inclòs: 552.226,07 €

El detall de productes, lots, unitats i preus (unitaris i totals) s'inclou en l'oferta presentada per l'empresa "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC S.A", document que s'annexa al present acord i que obra a l'expedient 485/2025.

TERCER.- Fixar que el termini d'execució del subministrament és de 4 mesos.





QUART.- Aprovar l'autorització i disposició de la despesa per import de 552.226,07 Euros que s'imputarà amb càrrec de l'aplicació pressupostària 2025/1/165/63301/01 del Pressupost General Municipal, exercici 2025.

CINQUÈ.- Nomenar responsable del contracte el Sr. Josep Barberillo Nualart, enginyer industrial de l'empresa "GESTIO D'ENGINYERIA SERVEIS I ARQUITECTURA GESA SL".

SISÈ.- Notificar el present acord a l'empresa adjudicatària: "SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT RUBATEC S.A.", i a l'ACM (a través d'EACAT), i donant-li els efectes de publicitat que siguin preceptius, advertint-los que contra el present acord, que posa fi a la via administrativa, podran interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent de la seva notificació. Alternativament, i de forma potestativa, es pot interposar recurs de reposició davant el mateix òrgan que dictà l'acte objecte d'impugnació (excepte que es tracti d'un acte dictat per delegació, en aquest cas correspondrà la resolució a l'òrgan delegant), en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la seva notificació.

SETÈ.- Publicar l'adjudicació del present contracte al Perfil del Contractant.

VUITÈ.- Comunicar al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya les dades bàsiques del contracte adjudicat.

NOVÈ.- Facultar l'Il·lm. Sr. Alcalde per signar la documentació i portar a terme les actuacions que donin compliment al present acord.

I perquè així consti i tingui els efectes oportuns, feta la reserva prevista a l'article 206 del Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals, aprovat pel Reial Decret 2568/1986, de 28 de novembre, respecte de l'aprovació de l'acta corresponent, s'expedeix el present certificat, d'ordre i amb el vistiplau de l'Il·lm. Sr. Alcalde President, Jordi Rius Gironés, a la Fatarella a la data de les signatures digitals.

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT



PROJECTE DE RENOVACIÓ DELS PUNTS DE LLUM DEL MUNICIPI DE LA FATARELLA.			FAT.000.001	
CIENT :	AJUNTAMENT DE LA FATARELLA		Nº OFERTA :	LA FATARELLA
ADREÇA :	Plaça Major, 7 (43781) LA FATARELLA		VERSIÓ :	V1
CIF :	P-4305700-I		DATA :	26/09/2025
NÚM TELEF :	977 413 609		nº RC :	
NÚM FAX :	977 413 521		A/A Sr./Sr.	
EMAIL:	ajuntament@lafatarella.cat			

01 PUNTS DE LLUM ROTONDA					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
PRO 05	ut.	6,000	Projectors Tipus SIP500W amb potències de 500W (entre 401 i 700 W)	477,11 €	2.862,66 €
					2.862,66 €

02 PUNTS CAMPOSINES ENTRADA (UNILATERAL)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 02	ut.	6,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	912,00 €
COL 16	ut.	6,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	4.653,66 €
JARDI 06	ut.	6,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	1.895,04 €
					7.460,70 €

03 PUNTS CAMPOSINES ENTRADA (PORTELL)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 02	ut.	8,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	1.216,00 €
Demolició	ut.	8,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	1.162,00 €
BASE 02	ut.	8,000	Realització de nova base per a columna fins a 8m (800x800x800)mm	186,75 €	1.494,00 €
COL 16	ut.	8,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	6.204,88 €
JARDI 06	ut.	8,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	2.526,72 €
					12.603,60 €

04 PUNTS PLAÇA CAMPOSINES (CONDIS)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
Demolició	ut.	2,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	290,50 €
RETIRADA 03	ut.	2,000	Treballs de retirada de columna fins a 9m d'alçada	184,00 €	368,00 €
BASE 03	ut.	2,000	Realització de nova base per a columna fins a 10m (1000x1000x1000)mm	217,88 €	435,75 €
COL 20	ut.	2,000	Columna NATUM tipus PRIM de 10m	2.325,00 €	4.650,00 €
PRO 05	ut.	8,000	Projectors Tipus SIP500W amb potències de 500W (entre 401 i 700 W)	477,11 €	3.816,88 €
					9.561,13 €



05 PUNTS AVINGUDA DE LA MISERICORDIA					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	16,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	896,00 €
Braç 02.2	ut.	12,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	149,40 €	1.792,80 €
Braç 03.2	ut.	5,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1500mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	162,89 €	814,44 €
JARDI 06	ut.	17,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	5.369,28 €
5x6 RZ 01	ml.	25,000	Subministrament i instal·lació de conductor de Coure RZ trenat 5x6mm2 instal·lat entre postes	14,01 €	350,16 €
					9.222,68 €

06 PUNTS PLAÇA DEL FRONTÓ					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
Demolició	ut.	4,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	581,00 €
BASE 01	ut.	4,000	Realització de nova base per a columna fins a 6m (600x600x600)mm	155,63 €	622,50 €
RETIRADA 02	ut.	4,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	608,00 €
COL 18	ut.	4,000	Columnes clàssiques prèmium SIFP3m 3,5 metres d'alçada	484,50 €	1.938,00 €
EPOCA 06	ut.	4,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumeneres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	1.260,96 €
					5.010,46 €

07 PUNTS CARRETERA DE LES CAMPOSINES (BRAÇOS A PARET VIVENDES)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	8,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	448,00 €
QUIMIC M10	ut.	8,000	Realització de Perns Químics per a Lluminiària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	373,50 €
Braç 03.2	ut.	8,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1500mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	162,89 €	1.303,10 €
JARDI 06	ut.	8,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	2.526,72 €
					4.651,32 €

08 PUNTS CARRETERA DE CAMPOSINES (TRAVESERA)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
Demolició	ut.	2,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	290,50 €
BASE 02	ut.	2,000	Realització de nova base per a columna fins a 8m (800x800x800)mm	186,75 €	373,50 €
RETIRADA 02	ut.	2,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	304,00 €
COL 16	ut.	2,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	1.551,22 €
JARDI 06	ut.	2,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	631,68 €
RETIRADA 01	ut.	16,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	896,00 €
5x6 RZ 01	ml.	50,000	Subministrament i instal·lació de conductor de Coure RZ trenat 5x6mm2 instal·lat entre postes	14,01 €	700,31 €
Braç 02.2	ut.	19,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	149,40 €	2.838,60 €
JARDI 06	ut.	19,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	6.000,96 €
					13.586,77 €



09 PUNTS CAMÍ DELS CASTELLETES I MIRADOR DE LA TERRA ALTA					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
Demolició	ut.	6,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	871,50 €
BASE 02	ut.	6,000	Realització de nova base per a columna fins a 8m (800x800x800)mm	186,75 €	1.120,50 €
RETIRADA 02	ut.	6,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	912,00 €
COL 15	ut.	2,000	Bàculs prèmium SIBP7m de 7 metres d'alçada	730,38 €	1.460,76 €
COL 16	ut.	4,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	3.102,44 €
JARDI 06	ut.	6,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	1.895,04 €
RETIRADA 01	ut.	3,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes)	56,00 €	168,00 €
CLAVED 05	ut.	3,000	Subministrament i instal·lació de Caixa portafusibles Claved Mitjana a Façana	19,71 €	59,14 €
Braç 02.2	ut.	3,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	149,40 €	448,20 €
JARDI 06	ut.	3,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	947,52 €
					10.985,10 €

10 PUNTS MIRADOR TERRA ALTA					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	2,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes)	56,00 €	112,00 €
QUIMIC M10	ut.	2,000	Realització de Perns Químics per a Lluminiària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	93,38 €
EPOCA 06	ut.	2,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumeneres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	630,48 €
EPOCA 06	ut.	9,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumeneres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	2.837,16 €
RETIRADA 01	ut.	2,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes)	56,00 €	112,00 €
Braç 05	ut.	2,000	Subministrament i instal·lació de braç a coronament de columna 1000mm DOBLE (diam. 60mm)	145,25 €	290,50 €
PRO 06	ut.	4,000	Projectors Tipus SIP50W amb potències de 50W(entre 10 i 60 W) PREMIUM	217,50 €	870,00 €
					4.945,52 €

11 PUNTS CARRER TIPUS VIAL					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	43,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes)	56,00 €	2.408,00 €
QUIMIC M10	ut.	45,000	Realització de Perns Químics per a Lluminiària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	2.100,94 €
Braç 02.2	ut.	45,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	149,40 €	6.723,00 €
JARDI 06	ut.	47,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	14.844,48 €
5x6 RZ 01	ml.	50,000	Subministrament i instal·lació de conductor de Coure RZ trenat 5x6mm2 instal·lat entre postes	14,01 €	700,31 €
					26.776,73 €

Codi Validació: 7SYR49D3LJ952GKSCTD37ZG
 Verificació: https://afairella.eadmiracio.cat/
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 12 de 16



12 PUNTS CARRER VALL D'ESTUDI					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
QUIMIC M10	ut.	1,000	Realització de Perns Químics per a Lluminiària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	46,69 €
5x6 RZ 01	ml.	25,000	Subministrament i instal·lació de conductor de Coure RZ trenat 5x6mm2 instal·lat entre postes	14,01 €	350,16 €
Braç 06	ut.	1,000	Subministrament i instal·lació de braç vuitcentista a façana 700mm	118,28 €	118,28 €
EPOCA 06	ut.	9,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumineres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	2.837,16 €
					3.352,29 €

13 PUNTS CARRER CARRER SUNYER					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
QUIMIC M10	ut.	3,000	Realització de Perns Químics per a Lluminiària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	140,06 €
5x6 RZ 01	ml.	25,000	Subministrament i instal·lació de conductor de Coure RZ trenat 5x6mm2 instal·lat entre postes	14,01 €	350,16 €
Braç 06	ut.	3,000	Subministrament i instal·lació de braç vuitcentista a façana 700mm	118,28 €	354,83 €
EPOCA 06	ut.	11,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumineres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	3.467,64 €
					4.312,69 €

14 PUNTS CARRER DELS MOLINS I FONT					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	25,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	1.400,00 €
QUIMIC M10	ut.	25,000	Realització de Perns Químics per a Lluminiària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	1.167,19 €
JARDI 06	ut.	25,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	7.896,00 €
					10.463,19 €

15 PUNTS VALL DE SANT FRANCISCO + FONT					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
EPOCA 06	ut.	3,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumineres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	945,72 €
EPOCA 06	ut.	7,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumineres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	2.206,68 €
					3.152,40 €

16 PUNTS T-333 (UNILATERAL)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 02	ut.	5,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	760,00 €
COL 16	ut.	5,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	3.878,05 €
JARDI 06	ut.	5,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	1.579,20 €
					6.217,25 €

Codi Validació: 7SYR49D3LJ952GKSPCTD37ZG
 Verificació: https://afairella.eadmnisacio.cat/
 Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 13 de 16



17 PUNTS T-333 (BRAÇOS)					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	10,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	560,00 €
Braç 02.2	ut.	10,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	149,40 €	1.494,00 €
JARDI 06	ut.	10,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	3.158,40 €
					5.212,40 €

18 PUNTS CASAL					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	4,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	224,00 €
Braç 02	ut.	4,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm)	119,31 €	477,25 €
JARDI 06	ut.	4,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	1.263,36 €
Demolició	ut.	6,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	871,50 €
BASE 02	ut.	6,000	Realització de nova base per a columna fins a 8m (800x800x800)mm	186,75 €	1.120,50 €
RETIRADA 02	ut.	6,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	912,00 €
COL 15	ut.	2,000	Bàculs prèmium SIBP7m de 7 metres d'alçada	730,38 €	1.460,76 €
COL 16	ut.	4,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	3.102,44 €
JARDI 06	ut.	6,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	1.895,04 €
					11.326,85 €

19 PUNTS AVINGUDA CATALUNYA					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
RETIRADA 01	ut.	10,000	Treballs de retirada de Braç a façana (No inclou treballs de reparació de façanes	56,00 €	560,00 €
Braç 02.2	ut.	10,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1000mm (diam. 60mm) Pintat en Negre	149,40 €	1.494,00 €
JARDI 06	ut.	10,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	3.158,40 €
Demolició	ut.	4,000	Realització de Demolició de base de formigó fins a 800x800x800mm	145,25 €	581,00 €
BASE 02	ut.	4,000	Realització de nova base per a columna fins a 8m (800x800x800)mm	186,75 €	747,00 €
RETIRADA 02	ut.	4,000	Treballs de retirada de columna fins a 7m d'alçada	152,00 €	608,00 €
COL 16	ut.	4,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	3.102,44 €
JARDI 06	ut.	4,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	1.263,36 €
					11.514,20 €

20 PUNTS CAMP DE FUTBOL					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
JARDI 06	ut.	10,000	Subministrament de Lluminiària INNOVA Braç Premium amb potències entre 61W a 90W	315,84 €	3.158,40 €
					3.158,40 €



Codi Validació: 751R49D3...J95YGKSCCTD-7Z2G
Verificació: https://fatarela.ead.municipi.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma eSignPublicGestiona | Pàgina 14 de 16

21 PUNTS CENTRE VUITCENTISTA					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
EPOCA 06	ut.	150,000	Equip ambiental Època prèmium Tipus NEOVILLA. Llumeneres amb potències de 61W a 90W	315,24 €	47.286,00 €
					47.286,00 €

22 PUNTS CENTRE PROJECTORS TÚNELS					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
PRO 05	ut.	24,000	Projectors Tipus SIP500W amb potències de 500W (entre 401 i 700 W)	477,11 €	11.450,64 €
QUIMIC M10	ut.	24,000	Realització de Perns Químics per a Lluminaària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	1.120,50 €
					12.571,14 €

23 PUNTS PROJECTORS					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
PRO 05	ut.	12,000	Projectors Tipus SIP500W amb potències de 500W (entre 401 i 700 W)	477,11 €	5.725,32 €
TELE 03	ut.	12,000	Hardware per a la sensorització de la llumenera SICP	38,56 €	462,72 €
TELE 02	ut.	12,000	Hardware per a la telegestió de les llumeneres SIHTG	709,14 €	8.509,68 €
QUIMIC M10	ut.	12,000	Realització de Perns Químics per a Lluminaària o Braç a Façana (VARILLA M10)	46,69 €	560,25 €
Braç 03	ut.	12,000	Subministrament i instal·lació de braç a façana 1500mm (diam. 60mm)	129,69 €	1.556,25 €
claved 05	ut.	12,000	Subministrament i instal·lació de Caixa portafusibles Claved Mitjana a Façana	19,71 €	236,55 €
					17.050,77 €

24 PUNTS DE LLUM SOLAR CEMENTIRI					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
FOTO 01	ut.	28,000	Punt fotovoltaic Tipus SIPLF30W amb potència de 30W (entre 20 i 40 W)	1.449,71 €	40.591,82 €
COL 16	ut.	28,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	21.717,08 €
BASE 03	ut.	28,000	Realització de nova base per a columna fins a 10m (1000x1000x1000)mm	217,88 €	6.100,50 €
					68.409,40 €

25 PUNTS DE LLUM SOLAR CIRCUMVAL·LACIÓ					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
FOTO 01	ut.	32,000	Punt fotovoltaic Tipus SIPLF30W amb potència de 30W (entre 20 i 40 W)	1.449,71 €	46.390,66 €
COL 16	ut.	32,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	24.819,52 €
BASE 03	ut.	32,000	Realització de nova base per a columna fins a 10m (1000x1000x1000)mm	217,88 €	6.972,00 €
					78.182,18 €

Codi Validació: 7SYR49D3LJ952GKSCQTD37ZIG

Verificació: <https://afairella.eadmirstrajo.cat/>

Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 15 de 16



26 PUNTS DE LLUM SOLAR CAMP DE FUTBOL					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
FOTO 01	ut.	12,000	Punt fotovoltaic Tipus SIPLF30W amb potència de 30W (entre 20 i 40 W)	1.449,71 €	17.396,50 €
COL 16	ut.	12,000	Bàculs prèmium SIBP9m de 9 metres d'alçada	775,61 €	9.307,32 €
BASE 03	ut.	12,000	Realització de nova base per a columna fins a 10m (1000x1000x1000)mm	217,88 €	2.614,50 €
					29.318,32 €

27 SEGURETAT I SALUT					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
Seguretat	ut.	1,000	Dispositius i treballs per elements de seguretat individuals i col·lectius	6.649,03 €	6.649,03 €
					6.649,03 €

28 QUADRES I LEGALITZACIONS					
Posició	UNITAT	QUANT.	CONCEPTE	Preu Unitari	TOTAL (€)
PROJECTE	ut.	2,000	Projecte per a legalització de Quadre d'Enllumenat Públic, inclou taxes i Inspecció Inicial	1.000,00 €	2.000,00 €
STAR	ut.	1,000	Redacció de la documentació Tècnica per obtenir el certificat de població STARLIGHT	7.853,65 €	7.853,65 €
QUAD 02	ut.	3,000	Quadre de comandament avançat monofàsic SIQAM	3.046,38 €	9.139,14 €
QUAD 04	ut.	3,000	Quadre de comandament avançat trifàsic SIQAT	3.297,51 €	9.892,53 €
TELE 01	ut.	2,000	Software per a la telegestió de l'enllumenat públic SISTG	119,20 €	238,40 €
TELE 02	ut.	2,000	Hardware per a la telegestió de les llumeneres SIHTG	709,14 €	1.418,28 €
					30.542,00 €

TOTAL PEC	456.385,18 €
-----------	--------------



I.V.A 21 %	95.840,89 €
------------	-------------

IMPORT TOTAL :	552.226,07 €
----------------	--------------

TOTAL PROJECTE

Codi Validació: 7SYR49D3LJ952GKSCTD37ZG
Verificació: https://afairella.eadmiracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 16 de 16

