



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

ÍNDEX

1. OBJECTE.

2. CONDICIONES D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.

2.1. Condicions generals.

2.2. Característiques tècniques de la instal·lació ornamental.

2.3. Il·luminació en patrocini.

3. OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTISTA.

3.1. Responsabilitat del contractista.

3.2. Disposició de personal.

3.3. Disposició d'equips.

3.4. Disposició de vehicles.

3.5. Disposició d'oficina, Magatzem i dependències.

3.6. Programa de treball.

4. FACULTAT D'INSPECCIÓ.

5. FORMA DE CONSTATACIÓ DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA CORRECTA EXE. DEL CONTRACTE.

6. FORMA DE RECEPCIÓ DEL CONTRACTE.

7. RESUM DEL PRESSUPOST.

ANNEX I:

CÀLCUL VALORACIÓ ECONÒMICA PBL I CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE
LES GARLANDES I DE LES SEVES UBICACIONS, DEL CONTRACTE MIXT DE
LLOGUER SENSE OPCIÓ DE COMPRA I INSTAL·LACIÓ DE LES LLUMS DE
NADAL DEL MUNICIPI DE LA BISBAL D'EMPORDÀ.

ANNEX II:

QUADRE DESCRIPTIU DE LA INSTAL·LACIÓ

ANNEX III:

CERTIFICATS I HOMOLOGACIONS MATERIALS

AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

1. OBJECTE.

L'objecte de contractació és el contracte mixt de **LLOGUER I INSTAL·LACIÓ I DESMUNTATGE DE LA IL·LUMINACIÓ ORNAMENTAL DE LES FESTES DE NADAL DE LA BISBAL D'EMPORDÀ.**

L'objecte del contracte inclou el subministrament en règim de lloguer sense opció a compra d'elements d'il·luminació ornamental de les festes de nadal de la Bisbal d'Empordà i la seva instal·lació, muntatge, desmuntatge i posada en funcionament d'una part d'aquest material. El contracte ha de ser considerat com un contracte mixt de l'article 18 LCSP, per contenir dins del seu objecte prestacions corresponents a tipologies contractuals de diferent classe.

Es pretén una il·luminació tecnològicament avançada, tenint en compte els criteris de sostenibilitat, establerts al reglament d'eficiència energètica, substituint les làmpades incandescent per làmpades LED, amb un consum energètic més reduït.

Per aquest motiu, en aquest document, s'estableixen les bases que han de regir el subministrament en règim de lloguer de la il·luminació ornamental i els seus accessoris, així com també la instal·lació i desinstal·lació de part d'aquest subministrament.

2. CONDICIONS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.

2.1. Condicions generals.

L'objecte del contracte és el subministrament, en règim de lloguer, sense opció a compra de l'enllumenat ornamental de Nadal. També inclou la instal·lació de part d'aquest material d'il·luminació nadalenca llogat. El preu base anual és 8.385,00 € (sense IVA). El contracte es preveu per 2 anys i prorrogable 2 mes.

El període festiu de Nadal correspondrà aproximadament des de l'1 de desembre de l'any en curs fins al 7 de gener del pròxim any.

Els motius ornamentals de l'enllumenat a subministrar hauran de ser aprovats, en base a la inspecció de mostres representatives o prototips a escala real que permetin valorar les condicions tècniques i la qualitat artística dels mateixos.

L'adjudicatari haurà de facilitar la inspecció d'aquests elements per part dels serveis tècnics municipals i subministrar un dossier amb la documentació tècnica dels mateixos, acompanyades de fotografies de l'aspecte general i dels detalls de tots els motius ornamentals i els seus elements.

La ubicació concreta dels punts de llum serà consensuada amb la comissió tècnica creada per tal finalitat. La comissió tècnica estarà formada per un membre de l'àrea de Promoció, l'enginyer municipal i un membre de l'àrea de Serveis (electricistes).

L'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà es reserva la possibilitat de fer adaptacions sobre els elements proposats per l'empresa adjudicatària a cada carrer de les diferents zones, variant la configuració mitjançant altres elements lluminosos proposats per altres zones.



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

2.2. Característiques tècniques de la instal·lació ornamental.

Totes les instal·lacions compreses en el present contracte hauran de ser d'acord als requeriments establerts que li siguin d'aplicació, tant al Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió i les seves ITC, com al Reglament d'Eficiència Energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les seves ITC. Amb l'objecte de garantir l'eficiència energètica de la instal·lació, i d'acord amb el Reglament d'Eficiència Energètica, per a períodes de funcionament de la mateixa superiors a 200 hores, la potència màxima instal·lada per unitat de superfície (W/m²), en funció de l'ample del carrer, en cap cas haurà de superar els valors establerts a la següent taula:

Ample del carrer entre façanes:

Potència màxima instal·lada per unitat de superfície (W/m²)

Fins a 10 mts	10
Entre 10 i 20 mts	8

3.- OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES DEL CONTRACTISTA.-

3.1.- Responsabilitat del contractista.-

L'adjudicatari serà el responsable del correcte estat i bon funcionament dels elements ornamentals subministrats, amb les obligacions i exigències establertes a les disposicions del contracte.

Haurà d'entregar un document a l'inici del període en el que es descrigui el número, tipologia i característiques dels elements subministrats.

L'adjudicatari serà responsable del compliment de la normativa i disposicions vigents que afectin els treballs compresos en aquest contracte.

L'adjudicatari haurà de comptar amb una pòlissa de responsabilitat civil davant de tercers, d'acord amb les exigències del PCA, exonerant de tota responsabilitat a l'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà pels possibles esdeveniments que s'ocasioni de forma fortuïta, culpable o negligent.

L'adjudicatari haurà de comptar amb un responsable amb carnet d'instal·lador elèctric de baixa tensió.

L'adjudicatari ha de pagar IAE a la Bisbal d'Empordà o el seu equivalent provincial.

Per tal de garantir el correcte funcionament de l'enllumenat instal·lat, caldrà realitzar les reparacions necessàries i el manteniment que sigui convenient durant tot el període.

2. El contracte te dues parts, la de lloguer i la de lloguer i instal·lació/desinstal·lació. En la part que inclou la instal·lació, l'empresa adjudicatària haurà de reparar les avaries que es produeixin en un termini màxim de 24 hores si és una avaria lleu i de 48 hores si és una avaria greu.

3. L'empresa adjudicatària haurà de disposar dels mitjans i els materials necessaris per a procedir a la reparació i/o substitució dels elements instal·lats.

4. Per tal d'assegurar el bon servei de conservació de l'enllumenat, l'adjudicatari estarà obligat a tenir en els seus magatzems l'estoc de materials suficients per a poder

AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

atendre qualsevol avaria o incident que es produeixi i a disposar d'un inventari actualitzat de tots els materials que per qualsevol motiu siguin retirats del carrer.

5. Al marge de les avaries detectades pels seus propis serveis, l'adjudicatari haurà de comprovar i corregir, tan aviat com sigui possible, totes aquelles anomalies que li siguin posades de manifest, a través dels serveis municipals o de les que puguin tenir coneixement a través d'altres mitjans. Per a això, l'adjudicatari comptarà amb un telèfon d'incidències, obert les 24 hores del dia, per atendre qualsevol avís d'anomalies per avaria o accident, al qual se li donarà la publicitat que l'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà consideri convenient.

3.2.- Disposició de personal.-

El contractista disposarà del personal necessari per a cobrir totes les exigències del contracte en temps i forma, i complirà amb el seus empleats la legislació i els convenis vigents que li afectin.

3.3.- Disposició d'equips.-

El contractista haurà de disposar del material de mesura necessari per a efectuar les comprovacions pertinents. Aquest material podrà ser revisat periòdicament per a assegurar que les inspeccions siguin el més objectives possibles.

3.4.- Disposició de vehicles.

El contractista haurà de disposar del parc mòbil de vehicles necessari, amb els seus respectius conductors, per a la execució del contracte segons els terminis i estipulacions establertes als Plecs, així com per a assegurar el transport ràpid d'elements i recanvis. Tots els vehicles hauran d'estar en adequat estat de conservació i funcionament.

3.5.- Disposició d'oficina, Magatzem i dependències.

El contractista haurà de disposar per a l'execució del contracte, com a condició essencial, dels següents mitjans:

- Oficina: haurà de disposar dels mitjans ofimàtics suficients, línia telefònica directa, fax i adreça electrònica. La línia telefònica que el contractista ofereixi al servei, haurà d'estar atesa 24 hores al dia, durant tots els dies de funcionament de la instal·lació objecte d'aquest contracte.
- Magatzem: haurà de comptar amb les instal·lacions necessàries, tan a nivell de materials, com d'eines i maquinària per a fer front en tot moment a les necessitats del Servei habitual i a les emergències que es poguessin produir.
- Dependències: l'adjudicatari disposarà d'un retén no presencial, per a actuar en cas d'emergència, avaria o desperfectes del material i/o elements subministrats, en un termini inferior a dues hores des de la seva comunicació.
-

AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

3.6.- Programa de treball.

L'enllumenat nadalenc haurà de funcionar exclusivament durant el període nadalenc que va des del cap de setmana més proper al dia 1 de desembre, en què es realitza una inauguració/festa d'encesa de l'enllumenat, fins el dia 7 de gener.

L'enllumenat instal·lat per l'adjudicatari en cap cas es podrà encendre abans de la festa de l'encesa de llums de Nadal, i la resta de dies s'encendrà a l'hora de l'enllumenat públic. Aquest diferència de funcionament s'haurà de garantir ja sigui amb mitjans electrònics o de personal, reprogramant les enceses.

L'apartat dels llums que inclouen lloguer i instal·lació l'empresa adjudicatària, ja sigui amb mitjans electrònics o amb personal, haurà de garantir el següent:

- Els llums no es podran encendre abans de la festa de l'encesa dels llums de Nadal, un cop realitzada la festa de l'encesa de llums de Nadal, aquets s'encendran.
Un cop passada la festa de l'encesa dels llums de Nadal, aquests llums funcionaran amb l'horari de la resta d'il·luminació ornamental de Nadal.

El termini previst per l'execució de la instal·lació és el penúltim divendres de novembre, i el termini de desmuntatges es màxim el 14 de febrer. Aquestes dates estan definides al PPT.

2. Abans de començar el període d'encesa, s'hauran de realitzar totes les operacions prèvies necessàries pel muntatge de la instal·lació completa, amb els seus diferents motius, assegurant que es realitzarà de forma completa i en perfecte funcionament per tenir-ho tot apunt en la data assenyalada per la inauguració de l'encesa

Durant les festes Nadalenques el material de lloguer i instal·lat per l'empresa adjudicatària, aquesta haurà de controlar-ne el seu bon funcionament i que es compleixen els horaris establert. Recordant que el primer dia aquets llums s'han d'encendre després de la festa d'encesa dels llums de Nadal.

L'adjudicatari haurà de presentar un programa on s'estableixin el termini o terminis establerts per al correcte compliment de l'objecte del contracte.

Tal i com es detalla al PCA, l'adjudicatari ofertera per cada element en lloguer un mínim d'una variant que es podran escollir de forma aleatòria a cada anualitat. La quantitat i qualitat de les variants seran objecte de valoració de les ofertes.

L'adjudicatari haurà d'ajustar-se a la programació entregada. Aquesta planificació haurà d'estar suficientment definida i acotada, si bé, podrà patir modificacions si es considera necessari, per necessitats del servei, amb antelació o durant l'execució dels treballs, sense que per aquest motiu l'adjudicatari pugui reclamar qualsevol contraprestació econòmica.



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

4.- FACULTAT D'INSPECCIÓ.-

Qualsevol tècnic municipal de l'àrea de Serveis o des de l'àrea d'Urbanisme, secció d'enginyeria, podrà inspeccionar qualsevol dels elements subministrats per a assegurar el seu bon estat i correcte funcionament.

5.- FORMA DE CONSTATACIÓ PER PART DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA CORRECTA EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.-

A l'inici dels treballs, es facilitarà un programa detallat de les feines previstes, en concordança amb el que s'estableix a l'apartat 3.6 del present plec.

L'Administració inspeccionarà el desenvolupament dels treballs objecte del plec, segons l'indicat al programa presentat.

6.- FORMA DE RECEPCIÓ DEL CONTRACTE.-

Dins del mes següent a la finalització del període del contracte, es signarà per part de l'Administració i el contractista un acta de finalització del subministrament.

7.- RESUM DEL PRESSUPOST

Pel càlcul del preu del contracte s'ha tingut en compte les següents dades:

- Durada del contracte de 2 anys amb una pròrroga d'un any més un.

- Lloguer de material:

El material de lloguer ha d'estar entregat amb data màxima 20 de setembre , o bé una setmana posterior a la formalització del contracte. Aquest material és podrà recollir a partir del dia 9 de febrer.

Per tot el qual, es determina que el pressupost base de licitació només inclou els anys del contracte sense pròrrogues ni modificacions mes IVA.

Aplicació pressupostària 09.4320.2080001 llums de Nadal	
Anualitat	Import
2025	10.145,85€
2026	10.145,85€

El contracte te una vigència de 2 anys amb possibilitat de 2 pròrrogues, amb un import VEC màxim de 33.540,00€, sense IVA.

Plaça del Castell,10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat



Codi Segur de Verificació: c6ce8a08-ec6c-4330-9e69-2c09a5840e5d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01170221_2025_24826154
Data d'impressió: 28/07/2025 14:26:54
Pàgina 7 de 17

SIGNATURES
1.- Albert Boix Comajuan (TCAT) (Tècnic), 28/07/2025 07:06



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

El material que es contempla només el lloguer, aquest es compromet a tenir-los disponibles a data 20 de setembre de cada anualitat del contracte, perquè l'Ajuntament els pugui col·locar, o bé una setmana posterior a la formalització del contracte en el cas del primer any.

Codi Segur de Verificació: c6ce8a08-ec6c-4330-9e69-2c09a5840e5d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01170221_2025_24826154
Data d'impressió: 28/07/2025 14:26:54
Pàgina 8 de 17

SIGNATURES
1.- Albert Boix Comajuan (TCAT) (Tècnic), 28/07/2025 07:06



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

ANNEX I:

CÀLCUL VALORACIÓ ECONÒMICA PBL I CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES GARLANDES I DE LES SEVES UBICACIONS, DEL CONTRACTE MIXT DE LLOGUER SENSE OPCIÓ DE COMPRA I INSTAL·LACIÓ DE LES LLUMS DE NADAL DEL MUNICIPI DE LA BISBAL D'EMPORDÀ.

ANNEX II:

QUADRE DESCRIPTIU DE LA INSTAL·LACIÓ

A l'annex es descriuen i s'ubiquen amb adreça els elements a valorar.

ANNEX III:

CERTIFICATS I HOMOLOGACIONS MATERIALS

Descripció i característiques del material empleat en les figures d'enllumenat, així com la seva homologació i declaració de conformitat.



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

ANNEX I:

CÀLCUL VALORACIÓ ECONÒMICA PBL I CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES GARLANDES I DE LES SEVES UBICACIONS, DEL CONTRACTE MIXT DE LLOGUER SENSE OPCIÓ DE COMPRA I INSTAL·LACIÓ DE LES LLUMS DE NADAL DEL MUNICIPI DE LA BISBAL D'EMPORDÀ.

1. SUBMINISTRAMENT GARLANDES: 7.362,85€

Els llums de Nadal han de ser de tipus LED o tecnologia similar que asseguri un baix consum elèctric durant tot el període d'encesa i funcionament. **Tots els elements han d'incloure els adaptadors, rectificadors i/o commutadors per a la correcta instal·lació i funcionament.**

L'entrega del material serà com a màxim 20 de setembre

A banda del lloguer dels elements ornamentals, l'adjudicatari haurà de fer el transport d'entrega i recollida dels materials fins al magatzem de la brigada, així com la descàrrega i càrrega.

Es defineixen els següents elements a subministrar amb les seves característiques bàsiques:

Tram	Element	Característiques	Unitats	Cost unitat lloguer anual	Cost total	Fotografia il·lustrativa
Pl. Germans Sitjar	Estructura 2D	Travesser Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 6,00mx1,00m	1	155,00 €	155,00 €	
C/Aigüeta	Estructura 2D	Travesser Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 4,00mx1,00m	10	170,00 €	1.700,00 €	
C/Aigüeta	Estalactita	Travesser Llum led càlida 4.50mx0.75m	10	60,00 €	600,00 €	
C/Aigüeta	Estructura 2D	Farola Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 2,50mx1,00m	2	120,00 €	240,00 €	

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat





AJUNTAMENT DE LA BISBAL D'EMPORDÀ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a
<https://bpm.labisbal.cat/OAC/ValidarDoc.jsp?idioma=ca> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

Avd. Les Voltes	Estructura 2D	Travesser Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 4,00mx1,00m	5	170,00 €	850,00 €	
Avd. Les Voltes	Estalactita	Travesser Llum led càlida 4.50mx0.75m	1	60,00 €	60,00 €	
Avd. Josep Irla	Estructura 2D	Travesser Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 3.00mx1,00m	11	120,00 €	1.320,00 €	
C/6 Octubre de 1869	Estructura 2D	Farola Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 1,20mx0,60m	2	120,00 €	240,00€	
C/6 Octubre de 1869	Estructura 2D	Travesser Llum càlida amb leds. Animació amb flash. 4,00mx1,00m	4	170,00 €	680,00 €	
C/6 Octubre de 1869	Estalactita	Travesser Llum led càlida 4.50mx0.75m	4	60,00 €	240,00 €	
			TOTAL		6.085,00 €	
			TOTAL AMB IVA		7.362,85 €	

2. INSTAL·LACIÓ I DESMUNTATGE DE GARLANDES: 2.783,00€

Els llums de Nadal han de ser de tipus LED o tecnologia similar que asseguri un baix consum elèctric durant tot el període d'encesa i funcionament. **Tots els elements han d'incloure els adaptadors, rectificadors i/o commutadors per a la correcta instal·lació i funcionament.**

La instal·lació de les garlandes serà abans del dia 30 de novembre de 2025.

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat





AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

L'encesa d'aquets llums el primer dia s'ha d'encendre aquets llums després de la festa de l'encesa de llums de Nadal, i la resta de dies a l'hora de l'encesa del Enllumenat públic, per tan l'empresa instal·ladora haurà de garantir amb els seus propis mitjans de personal i o sistema electrònics el compliment d'aquets horaris.

Tram	Element	Característiques del muntatge	Unitats	Cost del muntatge i desmuntatge	Cost total	Fotografia il·lustrativa
C/6 Octubre de 1869	Estructura 2D	Farola 1,20mx0,60m	2	150,00 €	300,00 €	
C/6 Octubre de 1869	Estructura 2D	Travesser 4,00mx1,00m	4	250,00 €	1.000,00 €	
C/6 Octubre de 1869	Estalactita	Travesser 4.50mx0.75m	4	250,00€	1.000,00€	
			TOTAL		2.300,00€	
			TOTAL AMB IVA		2.783,00€	



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

ANNEX II:
QUADRE DESCRIPTIU DE LA INSTAL·LACIÓ

El contracte el subministrament, en règim de lloguer, de la il·luminació ornamental en les festes de Nadal de la Bisbal d'Empordà i de la instal·lació d'una part d'aquest enllumenat de lloguer. Aquest Annex II fa referència a la part de lloguer i instal·lació.

L'enllumenat que s'ha de llogar i instal·lar és el del Carrer 6 d'octubre de 1869:

S'instal·larà 2 estructures 2D en farola de llum càlida amb Leds amb animació flash. 1,20mx0,60m	
S'instal·larà 4 estructures 2D que creuerà la via. Llum travesser càlida amb Leds. Amb animació flash. De 4,50mx0,75m. En la mateixa tirada, i a continuació de l'estructura 2D, s'instal·larà una estalactita de llum led càlida.	

L'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà prèviament ja haurà realitzat els tràmits de la col·locació d'uns ganxos a les façanes del carrer 6 d'octubre de 1869 per tal de poder subjectar les estructures que creuen al carrer. A part l'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà facilitarà 6 caixes IP68 amb un rellotge Orbis OB174012 per tal de poder programar l'encesa i apagada d'aquestes 4 estructures Led que creuen el carrer. Aquets llums en cap cas es podran encendre abans de realitzar la festa de l'encesa dels llums de Nadal, i l'empresa adjudicatària serà la responsable d'aquest control ja sigui amb el rellotge o amb mitjans propis. Un cop realitzada l'encesa els llums funcionaran amb l'horari habitual de l'enllumenat de Nadal.

L'empresa adjudicatària serà la responsable de la regulació del trànsit durant el procés de la instal·lació d'aquest enllumenat, ja sigui mitjançant un semàfor d'obres o a través de personal de la pròpia empresa. L'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà prèvia sol·licitud amb instància a Via Pública, amb el model adjunt, i acordant una data idònia per les dues parts (Ajuntament i empresa adjudicatària) que es prohibeixi aparcar el carrer 6 d'octubre de 1869 el dia acordat per tal de poder facilitar la instal·lació del enllumenat.

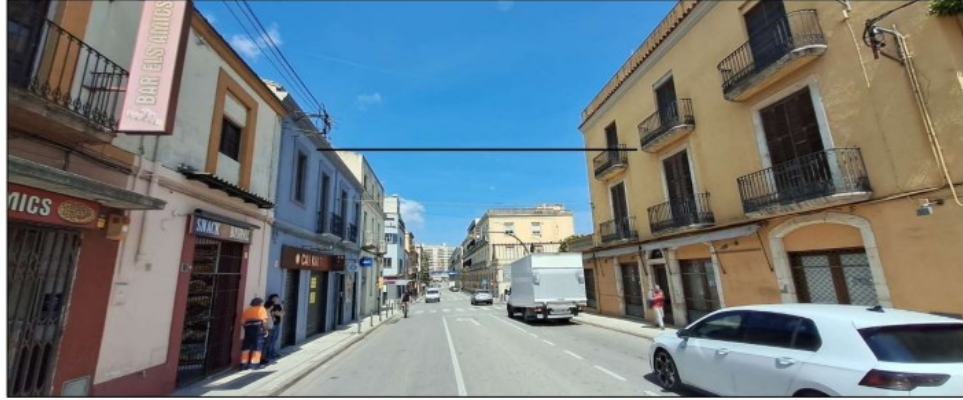
A continuació hi ha la documentació gràfica de la ubicació de les 4 estructures 2D+estalactita de forma travessera (creuant el carrer).

Codi Segur de Verificació: c6ce8a08-ec6c-4330-9e69-2c09a5840e5d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01170221_2025_24826154
Data d'impressió: 28/07/2025 14:26:54
Pàgina 13 de 17

SIGNATURES
1.- Albert Boix Comajuan (TCAT) (Tècnic), 28/07/2025 07:06



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ



2- C/ DEL 6 D'OCTUBRE DE 1869 - ENTRE Nº22-24 A Nº27



Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat

 700 anys
mercat de
LA BISBAL

Codi Segur de Verificació: c6ce8a08-ec6c-4330-9e69-2c09a5840e5d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01170221_2025_24826154
Data d'impressió: 28/07/2025 14:26:54
Pàgina 14 de 17

SIGNATURES
1.- Albert Boix Comajuan (TCAT) (Tècnic), 28/07/2025 07:06



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ



4- C/ DEL 6 D'OCTUBRE DE 1869 - ENTRE N°64 A N°77





AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

Documentació gràfica de les 2 estructures 2D en farola situada en façana:

1- C/ DEL6 d'OCTUBRE DE 1869 – FAROLA FAÇANA Nº 78



2- C/ DEL6 d'OCTUBRE DE 1869 – FAROLA FAÇANA Nº 74





AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

ANNEX III:

CERTIFICATS I HOMOLOGACIONS MATERIALS

El contracte el subministrament, en règim de lloguer, de la il·luminació ornamental en les festes de Nadal de La Bisbal d'Empordà i de la instal·lació d'una part d'aquest enllumenat de lloguer. Aquest Annex és aplicable tot el material que es lloga, ja sigui momes lloguer o lloguer i instal·lació. Tota la il·luminació ornamental llogada haurà de complir les següents prescripcions tècniques:

- Compliran amb el Reglament elèctric de baixa tensió (RBT) i les seves instruccions tècniques complementaries ITC
- Compliran el reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior (REEIAE) que limita la potència màxima instal·lada per unitat de superfície en funció de les hores de us anual

Potencia máxima instalada por unidad de superficie W/m²		
Anchura entre fachadas	Potencia en función de horas de funcionamiento	
	> de 200 h./año	100 - 200 h./año
Hasta 10 metros	10 W/m²	15 W/m²
Entre 10 y 20	8 W/m²	12 W/m²
Más de 20 metros	6 W/m²	9 W/m²

- Seguretat:
 - Politges de niló que aïllen els adorns de les façanes dels edificis.
 - Conductors de doble aïllament
 - Portalàmpades amb grau mínim de protecció IP53.
 - Connexions aèries homologades, on les proteccions de línies i diferencials d'alta sensibilitat doten aquestes lluminàries de seguretat i fiabilitat per al seu ús temporal.

Codi Segur de Verificació: c6ce8a08-ec6c-4330-9e69-2c09a5840e5d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01170221_2025_24826154
Data d'impressió: 28/07/2025 14:26:54
Pàgina 17 de 17

SIGNATURES
1.- Albert Boix Comajuan (TCAT) (Tècnic), 28/07/2025 07:06



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

- Suports aïllants de policarbonat i altres materials plàstics que aïllen els adorns elèctricament dels bàculs metàl·lics o suports de les lluminàries.
- Ús de caixes de connexió estanques, que eviten contactes amb pols i humitat i permetin connectar l'estructura metàl·lica a terra, per impossibilitar els contactes indirectes
- Rellotges programats per apagar l'enllumenat a l'hora establerta..