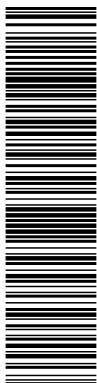


DOCUMENT ANNEX DIVERSOS: E1-2-4-d CIE posterior Sant Feliu	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: Q1BME-LCUUC-F81WR Data d'emissió: 2 de Juliol de 2026 a les 12:30:15 Pàgina 1 de 2	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4394868 01BME-LCUUC-F81WR-7607C21198CABF143A910BF5FAE41B4FF04C5E1), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.amb.cat/verificador/DocumentId/home



Expedient núm.

Núm. d'instal·lació

## Certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió

### Dades de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Nom de l'empresa  
Alumbrados viarios, S.A.  
Número d'inscripció:  EIBTB  EIBTE  
080098206

### Dades de l'instal·lador autoritzat

Nom i cognoms  
Jordi Rodriguez Fernandez  
NIF/DNI  
43536538E  
Telèfon  
683377916

### Dades de la instal·lació

Nova  Ampliació  Modificació o reforma

Adreça Núm. Codi postal  
Avda. Alvarez de Castro, s/n 08040

Població Província  
L'Hospitalet del Llobregat Barcelona

Ús a què es destina Superfície m<sup>2</sup>  
Tunel 10.158,65

### Titular

Nom i cognoms NIF  
Area Metropolitana de Barcelona P0800258F  
Adreça Codi postal  
C/ 62 – Sector de la zona franca, 16-18 edifici A 08040  
Població Telèfon  
Barcelona 932235151

### Documentació tècnica

Projecte (Grup):  a  b  c  d  e  f  g  h  i  j  k  l  m  n  o  
 Memòria tècnica de disseny

Autor  
Ignasi Baqués Ruiz

Objecte  
Projecte de reforma de Baixa Tensió d'una infraestructura (Tunel)

### Característiques tècniques de la instal·lació

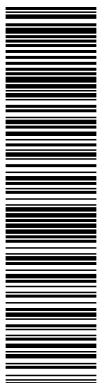
Interrupctor general automàtic de tall omnipolar 1600 A

Potència màxima admissible	315,00	kW
Potència instal·lada	315,00	kW
Tensió	230/400	V
Secció derivació individual	4x240	mm <sup>2</sup>
Resistència de terra de protecció	8	Ω
Resistència d'aïllament	>500	MΩ

Interrupctors diferencials:		
Nombre	In	Sensibilitat
Segons projecte	A	mA
	A	mA
	A	mA

### Observacions

DOCUMENT ANNEX DIVERSOS: E1-2-4-d CIE posterior Sant Feliu	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>Q1BME-LCUUC-F81WR</b> Data d'emissió: <b>2 de Juliol de 2026 a les 12:30:15</b> Pàgina 2 de 2	SIGNATURES  ESTAT <b>NO REQUEREIX SIGNATURES</b>



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4394868 01BME-LCUUC-F81WR 7607C21198CABF143A910BFF5AE1B4FF104C5E1) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Milijantant el codi de verificació per comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: <https://verificador.amb.cat/verificador/DocumentId/home>



**CERTIFICAT d'inspecció inicial amb resultat FAVORABLE** (quan procedeixi)

Entitat d'Inspecció i Control que l'ha emès \_\_\_\_\_ Data de la inspecció \_\_\_\_\_

En/Na Jordi Rodriguez Fernandez, amb DNI núm. 43536538E, i que pertany a l'empresa instal·ladora amb número d'inscripció (RASIC) 080098206, d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE-HD 60364-6, **CERTIFICA** que la instal·lació descrita ha estat realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat pel Reial decret 842/2002, de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Signatura i segell de l'instal·lador i de l'empresa instal·ladora

**Jordi Rodriguez Fernandez**  
Firmado digitalmente por  
Jordi Rodriguez Fernandez  
Fecha: 2024.04.19 08:28:24  
+02'00'

Data 11 d'abril de 2024

Organisme de Control: \_\_\_\_\_

**Instruccions per complimentar el certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió per part de l'empresa instal·ladora**

1. L'apartat Expedient núm..... ha d'ésser complimentat per l'Organisme de Control, que és l'encarregat de recepcionar la documentació.
2. Al requadre de l'apartat d'empresa instal·ladora de baixa tensió, a més dels seu número d'inscripció al Registre corresponent, cal indicar amb una X la categoria de l'empresa: categoria bàsica (EIBTB) o categoria especialista (EIBTE).
3. La potència màxima admissible és la màxima que pot suportar el conjunt de la instal·lació. Coincideix amb la utilitzada en els càlculs i amb la prevista a la ITC-BT-10.
4. Quan es tracti d'instal·lacions d'enllaç i serveis comuns, a l'apartat de "característiques tècniques de la instal·lació", s'especificaran les que corresponguin als serveis comuns.  
  
A l'apartat d'observacions s'hi farà constar, com a mínim, la potència màxima admissible de les instal·lacions d'enllaç, prevista a la ITC-BT10, la secció de la línia general d'alimentació i la intensitat de l'interruptor general de maniobra.
5. Per a les instal·lacions que són objecte d'inspecció inicial per part d'un OC, el certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió que ha d'estendre l'empresa instal·ladora serà emès una vegada s'hagi obtingut el certificat d'inspecció inicial amb la qualificació de resultat favorable.
6. Com annex al certificat d'instal·lació que s'entrega al titular de qualsevol instal·lació elèctrica, l'empresa instal·ladora haurà de confeccionar unes instruccions pel correcte ús i manteniment de la mateixa. Aquestes instruccions, com a mínim, inclouran un esquema unifilar de la instal·lació amb les característiques tècniques fonamentals dels equips i materials elèctrics instal·lats, així com un croquis del seu traçat.

Aquest certificat té una validesa de 6 mesos a efectes d'inscripció de la instal·lació. Una vegada inscrita la seva validesa és indefinida mentre no es modifiqui la instal·lació.  
Annex: informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació.