

**DOCUMENTS**

**TIPUS:** Plec de clàusules  
**NOM:** PLEC\_CLAUS\_PLECCLAUSF39221Plectecnicsubministrament  
**UNITAT:** Departament de Promoció de l'Empresa i el Comerç  
**ORIGEN:** Administració  
**CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ:** 36275d7f-c107-420f-ba00-6997ecb007b5  
**IDENTIFICADOR:** ES\_L01082009\_2026\_0000000000000000000000003045401  
**ESTAT D'ELABORACIÓ:** Signat/validat  
**NIVELL D'ACCÉS:**

**REFERÈNCIES**

**EXPEDIENTS:** N801/2026/000029

**SIGNATURES**

**Ajuntament de Sant Boi de Llobregat:** 15/06/2026 12:25  
**SONIA GARCIA CAÑUETO :** Tècnic/a de Promoció de la Ciutat - 15/06/2026 12:50  
**MARIA ESTHER DALMAU MONFORT :** Cap del Departament de Promoció de l'Empresa i el Comerç - 15/06/2026 12:54  
**Secretaria General:** 03/07/2026 13:43  
**Secretaria General:** 06/07/2026 12:34



Pl. Ajuntament, 1  
08830 Sant Boi (Barcelona)  
www.santboi.cat  
Tel. 93 635 12 00

Versió 2023.11.22

**Núm. d'expedient: N801/2026/000029**

# **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL**

**Subministrament, muntatge i manteniment  
de les instal·lacions elèctriques i generadors  
per la Fira de la Puríssima**

Procediment obert i tramitació ordinària, subjecte  
a regulació harmonitzada



**DOCUMENTS**

**TIPUS:** Plec de clàusules  
**NOM:** PLEC\_CLAUS\_PLECCLAUSF39221Plectecnicsubministrament  
**UNITAT:** Departament de Promoció de l'Empresa i el Comerç  
**ORIGEN:** Administració  
**CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ:** 36275d7f-c107-420f-ba00-6997ecb007b5  
**IDENTIFICADOR:** ES\_L01082009\_2026\_00000000000000000000003045401  
**ESTAT D'ELABORACIÓ:** Signat/validat  
**NIVELL D'ACCÉS:**

**REFERÈNCIES**

**EXPEDIENTS:** N801/2026/000029

**SIGNATURES**

**Ajuntament de Sant Boi de Llobregat:** 15/06/2026 12:25  
**SONIA GARCIA CAÑUETO :** Tècnic/a de Promoció de la Ciutat - 15/06/2026 12:50  
**MARIA ESTHER DALMAU MONFORT :** Cap del Departament de Promoció de l'Empresa i el Comerç - 15/06/2026 12:54  
**Secretaria General:** 03/07/2026 13:43  
**Secretaria General:** 06/07/2026 12:34



AJUNTAMENT  
**SANT BOI**  
DE LLOBREGAT

Pl. Ajuntament, 1  
08830 Sant Boi (Barcelona)  
www.santboi.cat  
Tel. 93 635 12 00

## I. ASPECTES GENERALS DEL CONTRACTE

### 1. Objecte del contracte.

És objecte del contracte la contractació mixta del subministrament i serveis relatius al subministrament, transport, instal·lació, muntatge, posada en funcionament, manteniment, assistència tècnica, legalització i desmuntatge de les instal·lacions elèctriques provisionals i grups electrògens necessaris per a la celebració de la Fira de la Puríssima, amb l'objectiu de satisfer les necessitats elèctriques dels diferents espais firals i expositors.

El subministrament, muntatge i manteniment s'ha d'adaptar a les necessitats de l'Ajuntament prenent les mesures que consideri oportunes pel correcte compliment de les obligacions a que s'haurà sotmès la contractista com a conseqüència del present plec de prescripcions, així com del contracte que se'n deriva.

### 2. Àmbit de la prestació.

Les prestacions objecte del contracte s'executaran en els espais firals que determini l'Ajuntament, segons el plànol de la Fira de la Puríssima vigent en cada edició.

## II. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

### 3. Característiques tècniques de les instal·lacions i equips:

La instal·lació partirà dels quadres de distribució principal, i des d'aquests punts es distribuirà les línies als subquadres de distribució final. La potència dels quadres s'ajustarà a l'esquema unifilar.

El cablejat elèctric per les instal·lacions exteriors serà de coure, aptes per serveis de mòbils i de tensió assignada no inferior a 750V.

En cas de caiguda de tensió no superarà el 5% de tensió nominal.

Les connexions de cablejat elèctric, on sigui necessari, es protegiran amb un pasacables homologat.

La protecció indicada evita contacte directes, i cal fer mesures de protecció respecte als contactes indirectes.

Les llumeneres que s'instal·lin a l'interior dels pavellons i estands ha de ser LED.

Les llumeneres exteriors han de ser projectors LED amb potència entre 60W i 150W.

Els elements de la instal·lació que es col·loquin a l'exterior presentaran una protecció mínima IP-65.

Els aparells autònoms d'enllumenat d'emergència i senyalització han de tenir una làmpada de fluorescència i una intensitat lumínica de 300 lúmens, i una autonomia d'una hora.









**DOCUMENTS****TIPUS:** Plec de clàusules**NOM:** PLEC\_CLAUS\_PLECCLAUSF39221Plectecnicsubministrament**UNITAT:** Departament de Promoció de l'Empresa i el Comerç**ORIGEN:** Administració**CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ:** 36275d7f-c107-420f-ba00-6997ecb007b5**IDENTIFICADOR:** ES\_L01082009\_2026\_0000000000000000000000003045401**ESTAT D'ELABORACIÓ:** Signat/validat**NIVELL D'ACCÉS:****REFERÈNCIES****EXPEDIENTS:** N801/2026/000029**SIGNATURES****Ajuntament de Sant Boi de Llobregat:** 15/06/2026 12:25**SONIA GARCIA CAÑUETO :** Tècnic/a de Promoció de la Ciutat - 15/06/2026 12:50**MARIA ESTHER DALMAU MONFORT :** Cap del Departament de Promoció de l'Empresa i el

Comerç - 15/06/2026 12:54

**Secretaria General:** 03/07/2026 13:43**Secretaria General:** 06/07/2026 12:34

AJUNTAMENT  
**SANT BOI**  
DE LLOBREGAT

Pl. Ajuntament, 1  
08830 Sant Boi (Barcelona)  
[www.santboi.cat](http://www.santboi.cat)  
Tel. 93 635 12 00