



**INSTRUCCIÓ 5/2005, DE 29 D'ABRIL, DE LA DIRECCIÓ GENERAL D'ENERGIA, MINES I
SEGURETAT INDUSTRIAL SOBRE LES INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES DE FIRAIRAS
AMBULANTS.**

La Instrucció tècnica complementària ITC-BT-04 del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió en el seu apartat 5.6 indica la documentació tècnica necessària per a la posada en marxa de les instal·lacions temporals en fires, exposicions i similars.

La presentació prèvia a una EIC del certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió que avala les condicions de seguretat d'una instal·lació a la seva ubicació corresponent, pot dificultar el desenvolupament de les activitats del sector atesa la impossibilitat d'atenció de les entitats receptores de la documentació en dies no laborables.

Per tal d'harmonitzar aquests aspectes, i ateses les aportacions de diferents agents implicats en aquest camp, es dicta aquesta instrucció.

1. Quan es tracti de muntatges repetitius idèntics, es registrarà la primera instal·lació en el període d'un any aportant la documentació tècnica necessària segons correspongui (projecte o memòria tècnica de disseny) a una entitat d'inspecció i control concessionària de la Generalitat de Catalunya.

El certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió a presentar per a aquest enregistrament serà l'específic per a atraccions de fira ambulants amb instal·lació elèctrica pròpia, segons el model que s'especifica a l'annex 1, on s'indica la situació del primer muntatge que es faci en el període d'un any esmentat.

2. En cada emplaçament on es munti la instal·lació elèctrica de baixa tensió, caldrà que una empresa instal·ladora inscrita al Registre d'empreses instal·ladores de baixa tensió, una vegada hagi revisat, comprovat i verificat la instal·lació amb resultat favorable, complimenti la certificació del revers del certificat d'instal·lació elèctrica de baixa tensió per a atraccions de fira ambulants amb instal·lació elèctrica pròpia que s'haurà registrat prèviament d'acord amb el punt 1.

Aquesta certificació serà imprescindible en cada emplaçament per a garantir les condicions de seguretat de la instal·lació elèctrica de baixa tensió i per tant poder posar la instal·lació en marxa. Serà un requisit previ per a contractar el subministrament elèctric amb l'empresa distribuïdora.

3. Aquest procediment serà vàlid durant el termini d'un any des de l'enregistrament de la documentació tècnica, sempre que no es produeixin modificacions significatives que afectin a la potència prevista, tensions de servei i utilització i als elements de protecció contra contactes directes i indirectes i contra sobreintensitats i sobretensions.
Al finalitzar el període esmentat, caldrà registrar novament la documentació tècnica de disseny i per tant procedir d'acord amb el punt 1.

Barcelona, 29 d'abril de 2005


Josep Isern i Sitja
Director General d'Energia, Mines i
Seguretat Industrial

CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DE BAIXA TENSIÓ
(ATRACCIONS DE FIRA AMBULANTS AMB INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA PRÒPIA)

Nom de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Expedient

Núm.

Número	EIBTB
Inscripció	EIBTE

Telèfon.....

NIF.....

DNI.....

Nom i cognoms de l'instal·lador autoritzat:

DADES DE LA INSTAL·LACIÓ

☐ Nova

☐ Ampliació

☐ Modificació o reforma

SITUACIÓ:

Carrer o indret

núm.

Localitat Terme Municipal

CP

Us a què es destina:

Superfície: m²

TITULAR

NIF:

Domicili

Localitat:

Telèfon:

CP

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA:

☐ Projecte (Grup: ☐ a ☐ b ☐ c ☐ d ☐ e ☐ f ☐ g ☐ h ☐ i ☐ j ☐ k ☐ l ☐ m ☐ n ☐ o

☐ Memòria tècnica de disseny

Autor

Objecte

CARACTERÍSTIQUES TÈNIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ:

Potència màxima admissiblekW.

Potència instal·lada kW

Tensió V

Secció derivació individual mm²

Resistència de terra de protecció Ω

Resistència d'aïllament..... Ω

Interruptor general automàtic de tall omnipolar..... A

Interruptors diferencials:		
Nombre	In	Sensibilitat
	A	mA
	A	mA
	A	mA

OBSERVACIONS:

En / Na, amb carnet individual identificatiu d'instal·lador autoritzat número i que pertany a l'empresa instal·ladora amb número d'inscripció, d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE 20.460-6-61, **CERTIFICA** que la instal·lació descrita ha sigut realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat per RD 842/2002 de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Data

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

ANNEX: Informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació.

EIC contractada per l'empresa instal·ladora	ICICT, S.A.	
	ECA, S.A.	

NOTA: Aquest certificat té una validesa de 6 mesos, a efectes d'inscripció de la instal·lació.

[illegible]

CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DE BAIXA TENSIÓ
(ATRACCIONS DE FIRA AMBULANTS AMB INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA PRÒPIA)

Nom de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Expedient

Núm.....

Número	EIBTB
Inscripció	EIBTE

Telèfon.....

NIF.....

DNI.....

Nom i cognoms de l'instal·lador autoritzat:

DADES DE LA INSTAL·LACIÓ

☐ Nova

☐ Ampliació

☐ Modificació o reforma

SITUACIÓ:

Carrer o indret

núm.

Localitat Terme Municipal

CP

Us a què es destina:

Superfície: m²

TITULAR

NIF:

Domicili

Localitat:

Telèfon:

CP

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA:

☐ Projecte (Grup: ☐ a ☐ b ☐ c ☐ d ☐ e ☐ f ☐ g ☐ h ☐ i ☐ j ☐ k ☐ l ☐ m ☐ n ☐ o

☐ Memòria tècnica de disseny

Autor

Objecte

CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques DE LA INSTAL·LACIÓ:

Interruptor general automàtic de tall omnipolar..... A

Potència màxima admissible kW.

Potència instal·lada kW

Tensió V

Secció derivació individual mm²

Resistència de terra de protecció Ω

Resistència d'aïllament..... Ω

Interruptors diferencials:		
Nombre	In	Sensibilitat
	A	mA
	A	mA
	A	mA

OBSERVACIONS:

En / Na, amb carnet individual identificatiu d'instal·lador autoritzat número i que pertany a l'empresa instal·ladora amb número d'inscripció, d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE 20.460-6-61, **CERTIFICA** que la instal·lació descrita ha sigut realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat per RD 842/2002 de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Data

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

ANNEX: Informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació.

EIC contractada per l'empresa instal·ladora	ICICT, S.A. ECA, S.A.	
---	--------------------------	--

NOTA: Aquest certificat té una validesa de 6 mesos, a efectes d'inscripció de la instal·lació.

[illegible]

CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DE BAIXA TENSIÓ
(ATRACCIONS DE FIRA AMBULANTS AMB INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA PRÒPIA)

Nom de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Expedient

Núm.

Número

Inscripció

EIBTB

EIBTE

Telèfon.....

NIF.....

DNI.....

Nom i cognoms de l'instal·lador autoritzat:

DADES DE LA INSTAL·LACIÓ

☐ Nova

☐ Ampliació

☐ Modificació o reforma

SITUACIÓ:

Carrer o indret

Localitat

Terme Municipal

núm.

CP

Us a què es destina:

Superfície: m²

TITULAR

Domicili

Telèfon:

NIF:

Localitat:

CP

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA:

☐ Projecte (Grup: ☐ a ☐ b ☐ c ☐ d ☐ e ☐ f ☐ g ☐ h ☐ i ☐ j ☐ k ☐ l ☐ m ☐ n ☐ o

☐ Memòria tècnica de disseny

Autor

Objecte

CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques DE LA INSTAL·LACIÓ:

Potència màxima admissiblekW.

Potència instal·ladakW

TensióV

Secció derivació individualmm²

Resistència de terra de proteccióΩ

Resistència d'aïllament.....Ω

Interruptor general automàtic de tall omnipolar..... A

Interruptors diferencials:

Nombre	In	Sensibilitat
	A	mA
	A	mA
	A	mA

OBSERVACIONS:

En / Na, amb carnet individual identificatiu d'instal·lador autoritzat número i que pertany a l'empresa instal·ladora amb número d'inscripció, d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE 20.460-6-61, CERTIFICA que la instal·lació descrita ha sigut realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat per RD 842/2002 de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Data

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

ANNEX: Informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació.

EIC contractada per l'empresa instal·ladora	ICICT, S.A. ECA, S.A.	
---	--------------------------	--

NOTA: Aquest certificat té una validesa de 6 mesos, a efectes d'inscripció de la instal·lació.

[illegible]

CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA DE BAIXA TENSIÓ
(ATRACCIONS DE FIRA AMBULANTS AMB INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA PRÒPIA)

Nom de l'empresa instal·ladora de baixa tensió

Expedient

Núm.

Número

EIBTB

Inscripció

EIBTE

Telèfon

NIF

DNI

Nom i cognoms de l'instal·lador autoritzat:

DADES DE LA INSTAL·LACIÓ

☐ Nova

☐ Ampliació

☐ Modificació o reforma

SITUACIÓ:

Carrer o indret

Localitat

Terme Municipal

núm.

CP

Us a què es destina:

Superfície: m²

TITULAR

Domicili

Telèfon:

NIF:

Localitat:

CP

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA:

☐ Projecte (Grup: ☐ a ☐ b ☐ c ☐ d ☐ e ☐ f ☐ g ☐ h ☐ i ☐ j ☐ k ☐ l ☐ m ☐ n ☐ o

☐ Memòria tècnica de disseny

Autor

Objecte

CARACTERÍSTIQUES TÈNIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ:

Potència màxima admissiblekW.

Potència instal·lada kW

Tensió V

Secció derivació individual mm²

Resistència de terra de protecció Ω

Resistència d'aïllament Ω

Interruptor general automàtic de tall omnipolar..... A

Interruptors diferencials:		
Nombre	In	Sensibilitat
	A	mA
	A	mA
	A	mA

OBSERVACIONS:

En / Na amb carnet individual identificatiu d'instal·lador autoritzat número i que pertany a l'empresa instal·ladora amb número d'inscripció d'acord amb les verificacions realitzades seguint la metodologia de la norma UNE 20.460-6-61, **CERTIFICA** que la instal·lació descrita ha sigut realitzada d'acord amb les prescripcions del Reglament Electrotècnic per a baixa tensió i les seves ITC-BT, aprovat per RD 842/2002 de 2 d'agost, així com amb la documentació tècnica abans esmentada.

Data

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

ANNEX: Informació a l'usuari per al correcte ús i manteniment de la instal·lació.

EIC contractada per l'empresa instal·ladora	ICICT, S.A.	
	ECA, S.A.	

NOTA: Aquest certificat té una validesa de 6 mesos, a efectes d'inscripció de la instal·lació.

[illegible]