



INSTRUCCIÓ 9/2012, DE 5 DE JULIOL, DE LA DIRECCIÓ GENERAL D'ENERGIA, MINES I SEGURETAT INDUSTRIAL, PER LA QUAL S'ESTABLEIXEN LES NORMES D'APLICACIÓ PER A LA INSCRIPCIÓ D'INSTAL·LACIONS RECEPTORES D'ENERGIA ELÈCTRICA JA EXISTENTS, SOTMESES AL RÈGIM D'INSPECCIÓ PERIÒDICA.

La justificació de la posada en servei d'una instal·lació elèctrica existent, és una documentació que el seu titular ha de disposar en tot moment, i en base a aquesta justificació té l'obligació, quan s'escaigui d'acord amb la reglamentació vigent, de contractar el seu manteniment amb una empresa instal·ladora autoritzada i d'obtenir periòdicament un certificat d'inspecció de la seva instal·lació, amb qualificació favorable, emès per un Organisme de Control.

Des de l'entrada en vigor del Decret 363/2004 de 24 d'agost, pel qual es regula el procediment administratiu per a l'aplicació del reglament electrotècnic per a baixa tensió, s'ha posta de manifest que titulars de determinades instal·lacions elèctriques (edificis d'habitatges de potència màxima admissible superior a 100 kW, enllumenats exteriors ...), per motius diferents, no poden justificar la seva posada en servei, si bé resten obligats al compliment del que s'ha indicat en el punt anterior.

Per a solucionar aquest aspecte, la Instrucció 10/2005, de 16 de desembre, de la direcció general d'Energia i Mines, va definir un procediment per dur a terme la inscripció d'instal·lacions d'energia elèctrica de baixa tensió ja existents, aplicable fins el 18 de setembre de 2010. Aquest termini inicial va ésser prorrogat fins el 31 de desembre de 2012, per la Instrucció 3/2010, de 9 de setembre.

Fruit de l'aplicació d'aquestes Instruccions, s'ha posat de manifest la necessitat de dictar una nova Instrucció que estableixi quina és la documentació a presentar quan no es pot justificar la legalització o la inscripció d'una instal·lació elèctrica, aplicable tant pel que fa a les instal·lacions receptores de baixa tensió, com pel que fa a les instal·lacions elèctriques d'alta tensió privades.

D'acord amb el què disposa l'article 5.2 del Decret 30/2010, de 2 de març, pel que s'aprova el reglament de desplegament de la Llei 12/2008, de 31 de juliol, de seguretat industrial (DOGC núm. 5582, de 8.3.10) i en ús de les atribucions que em confereix l'article 149 del Decret 352/2011, de 7 de juny, de reestructuració del Departament d'Empresa i Ocupació, s'estableix la següent Instrucció,

Primer.- En les instal·lacions receptores d'energia elèctrica, amb una antiguitat superior a 15 anys, que, d'acord amb la reglamentació vigent, siguin objecte d'inspecció periòdica per un Organisme de Control i no puguin justificar la seva legalització o inscripció i per tant no se'ls pugui emetre el certificat d'inspecció amb qualificació de resultat favorable per aquest motiu, es procedirà de la forma següent:



a) Abans de fer la inspecció, el titular de la instal·lació presentarà davant l'Organisme de Control amb qui contracti la inspecció periòdica la documentació següent:

- Declaració responsable on faci constar la inexistència de la documentació relativa a la inscripció de la instal·lació, d'acord amb el model que figura a l'Annex I de la present Instrucció.
- Còpia del contracte subscrit amb l'empresa distribuïdora d'energia elèctrica, o qualsevol altre document que justifiqui l'antiguitat del funcionament de la instal·lació, i còpia de la darrera factura de consum.
- Memòria tècnica simplificada i un esquema unifilar relatiu a la instal·lació existent signats per tècnic titulat o tècnica titulada competent, amb els continguts definits a l'annex II de la present Instrucció
- Contracte de manteniment amb empresa instal·ladora inscrita al RASIC i habilitada pel tipus d'instal·lació.

b) L'Organisme de Control incorporarà aquesta documentació a l'expedient corresponent a la sol·licitud d'inspecció periòdica.

c) A partir d'aquest moment, l'Organisme de Control una vegada feta la inspecció, amb qualificació de favorable, podrà emetre el corresponent certificat d'inspecció i podrà adherir al seu lloc l'etiqueta d'inspecció periòdica. Així mateix, l'Organisme de Control ha d'emetre una certificació en què es farà constar la circumstància de no tenir els antecedents administratius de la instal·lació, d'acord amb els models que consten a l'Annex III de la present Instrucció. Aquesta certificació tindrà els mateixos efectes administratius que la inscripció de la instal·lació.

Segon.- Aquest procediment serà aplicable a instal·lacions elèctriques receptores de baixa tensió sotmeses a inspecció periòdica d'acord amb el Decret 363/2004, de 24 d'agost i també a les instal·lacions elèctriques d'alta tensió privades en què el manteniment, les inspeccions i els controls periòdics es troben regulats per l'Ordre de 2 de febrer de 1990 del Departament d'Indústria i Energia.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General d'Energia, Mines
i Seguretat Industrial**
Subdirecció General de Seguretat Industrial

Tercer.- Les instal·lacions que ja han iniciat el procediment establert a la Instrucció 10/2005, prorrogada per la Instrucció 3/2010, podran optar per acabar-lo d'acord amb la Instrucció 10/2005 o alternativament acollir-se al que s'estableix en aquesta Instrucció.

Barcelona, 5 de juliol de 2012.

Josep Canós i Ciurana
Director General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
Direcció General d'Energia, Mines
i Seguretat Industrial
Subdirecció General de Seguretat Industrial

ANNEX I

MODELS DE DECLARACIÓ RESPONSABLE DE PÈRDUA DE DOCUMENTACIÓ JUSTIFICATIVA DE LA INSCRIPCIÓ D'UNA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA



Baixa tensió

Dades del titular

Nom			DNI/NIF
Adreça			Codi Postal
Població	Província	Telèfon	

La persona que subscriu DECLARA, la instal·lació elèctrica descrita més avall està en funcionament des de fa més de 15 anys, que no es disposa de la documentació justificativa de la seva posada en marxa i SOL·LICITA el reconeixement administratiu de la instal·lació.

Signatura de la persona titular

Emplaçament de la instal·lació

Adreça			Codi Postal
Població	Província		

Característiques de la instal·lació

Ús al qual es destina

Industrial Local de pública concurrència Local amb risc d'incendi ... Local mullat Piscina Font
Quiròfans i sales d'intervenció Enllumenat exterior > 5kW Enllumenat exterior <= 5kW Comuna edificis
d'habitatges >100 kW Altres

Superfície m²: Potència màxima admissible:

Observacions.



Alta tensió

Dades del titular

Nom DNI/NIF

Adreça Codi Postal

Població Província Telèfon

La persona que subscriu DECLARA, la instal·lació elèctrica descrita més avall està en funcionament des de fa més de 15 anys, que no es disposa de la documentació justificativa de la seva posada en marxa i SOL·LICITA el reconeixement administratiu de la instal·lació.

Signatura de la persona titular

Emplaçament de la instal·lació

Adreça Codi Postal

Població Província

Característiques de la instal·lació

Ús al qual es destina

Observacions.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General d'Energia, Mines
i Seguretat Industrial**
Subdirecció General de Seguretat Industrial

ANNEX II

CONTINGUT DE LA MEMÒRIA TÈCNICA SIMPLIFICADA (MTS)



1. OBJECTE

Explicar motiu de la sol·licitud de la redacció de la memòria tècnica simplificada.
Indicació de les dades bàsiques del sol·licitant, NIF, emplaçament, ús de l'activitat.

2. AMBIT APLICACIÓ/ ABAST

Indicar les instal·lacions subjectes a la present memòria tècnica.

3. ANTECEDENTS.

Antiguitat de les instal·lacions.
Darrera inspecció periòdica.
Potències contractades amb la companyia de subministrament.

4. NORMATIVA APLICACIÓ.

Reglamentació i normativa d'aplicació segons execució de les instal·lacions.

5. DESCRIPCIÓ INSTAL·LACIÓ.

- 5.1 Instal·lacions enllaç. (CGP, línia enllaç, derivacions individuals, ICP)
- 5.2 Justificació potències instal·lades i màxima admissible.
- 5.3 Quadre general de distribució i subquadres.
- 5.4 Proteccions contra sobreintensitats i contactes indirectes existents
- 5.5 Proteccions contra contactes directes i indirectes existents
- 5.6 Canalitzacions elèctriques. Sistemes d'instal·lació, tubs i conductors instal·lats.
- 5.7 Justificació del sistema de ventilació en instal·lacions que ho requereixin (aparcaments, risc incendi i explosió...)

6. CÀLCULS.

Indicació de les caigudes de tensió, secció dels conductors actius i de protecció, intensitats de càlcul, proteccions contra sobreintensitats, potències de càlcul.

7. PLANOLS

Esquema unifilar de la instal·lació objecte d'inscripció.

En instal·lacions en comuns d'edificis d'habitatges es farà l'esquema corresponent a les instal·lacions d'enllaç i serveis comuns.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General d'Energia, Mines
i Seguretat Industrial**
Subdirecció General de Seguretat Industrial

ANNEX III-1

MODEL DE CERTIFICAT DE RECONeixEMENT D'INSTAL·LACIÓ PER MANCA D'ANTECEDENTS PER A INSTAL·LACIONS DE BAIXA TENSió



Organisme de Control	
Núm. d'expedient	
Núm. d'instal·lació	

CERTIFICAT DE REONEIXEMENT D'INSTAL·LACIÓ PER MANCA D'ANTECEDENTS PER A INSTAL·LACIONS DE BAIXA TENSIÓ

Dades del titular i emplaçament de la instal·lació

Nom			DNI/NIF
Adreça			Codi Postal
Població	Província	Telèfon	

Característiques de la instal·lació

Ús al qual es destina :

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

Superfície m²:

	CIRCUIT	NOMBRE	In	SENSIBILITAT
INTERRUPTORS DIFERENCIALS			A	mA
			A	mA
			A	mA
			A	mA
			A	mA

TENSIÓ	V	SECCIÓ DE LA DERIVACIÓ INDIVIDUAL	mm ²
INTENSITAT INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÀTIC	A	RESISTÈNCIA DE TERRA	Ω

POTÈNCIA /POTENCIA	MÀXIMA ADMISSIBLE	kW
	INSTAL·LADA	kW

Empresa distribuïdora d'energia:

L'organisme de control _____ fa constar que en la inspecció periòdica feta en data _____ a la instal·lació elèctrica descrita no s'han trobat defectes greus o molt greus i emet aquest certificat de reconeixement d'instal·lació per manca d'antecedents administratius.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
**Direcció General d'Energia, Mines
i Seguretat Industrial**
Subdirecció General de Seguretat Industrial

ANNEX III-2

MODEL DE CERTIFICAT DE RECONeixEMENT D'INSTAL·LACIÓ PER MANCA D'ANTECEDENTS PER A INSTAL·LACIONS D'ALTA TENSió



Organisme de Control	
Núm. d'expedient	
Núm. d'instal·lació	

CERTIFICAT DE REONEIXEMENT D'INSTAL·LACIÓ PER MANCA D'ANTECEDENTS PER A INSTAL·LACIONS PRIVADES D'ALTA TENSIÓ.

Dades del titular i adreça de la instal·lació

Nom	DNI/NIF	
Adreça	Codi Postal	
Població	Província	Telèfon

Característiques de la instal·lació

Ús al qual es destina

ESTACIÓ RECEPTORA, DE MESURA I PROTECCIÓ <input type="checkbox"/>		ESTACIÓ TRANSFORMADORA <input type="checkbox"/>			
Nombre de TRAFOS de potència	TENSIONS transformació en kV	POTÈNCIA UNITÀRIA en kVA	TIPUS		POTÈNCIA NOMINAL GLOBAL en kVA
			Interior	Exterior	
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

LÍNIA ELÈCTRICA <input type="checkbox"/>	Aèria <input type="checkbox"/>	Soterrada <input type="checkbox"/>	
TENSIÓ NOMINAL EN kV	Nombre de circuits x fases x secció en mm ²	POTÈNCIA MÀXIMA ADMISSIBLE en kVA	
ORIGEN	LLARGÀRIA (km)		
T. Mpals. afectats			

CENTRAL ELÈCTRICA <input type="checkbox"/>				
Nombre de GENERADORS	TENSIÓ NOMINAL en kV	POTÈNCIA UNITÀRIA en kVA	TURBINA-MOTOR	POTÈNCIA NOMINAL GLOBAL en kVA
			<input type="checkbox"/> Aigua	
			<input type="checkbox"/> Vapor	
			<input type="checkbox"/> Gas natural	
			<input type="checkbox"/> Dièsel	

INSTAL·LACIÓ RECEPTORA <input type="checkbox"/>			
Nombre de MOTORS	TENSIÓ NOMINAL en kV	POTÈNCIA UNITÀRIA en kVA	POTÈNCIA NOMINAL GLOBAL en kVA

EMPRESA DISTRIBUÏDORA D'ENERGIA ELÈCTRICA:

L'organisme de control fa constar que en la inspecció periòdica feta en data a la instal·lació elèctrica descrita no s'han trobat defectes greus o molt greus i emet aquest certificat de reconeixement d'instal·lació per manca d'antecedents administratius.