

## CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ

<b>EMPRESA INSTAL·LADORA</b>	Núm.:	Nom:		
<b>INSTAL·LADOR</b>	Núm.:	Nom:		
<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Titular:		NIF/CIF:	
	Emplaçament:			
	Localitat:	CP:	Població:	
	Nova instal·lació		Modificació d'instal·lació amb núm.	
<b>Típus</b> (en cas d'instal·lacions especials, la posada en servei no servirà per contractar el subministrament)				
Instal·lació individual		Instal·lació comunitària	Instal·lació especial	
<b>Denominació de la instal·lació:</b>				
<b>ACTIVITAT</b> (consultau la classificació d'activitats)	<b>Codi de l'activitat o ús</b>		<b>Grup de tramitació</b>	
	A .		1	2
Especificació de l'activitat (opcional):				

HI HA INSTAL·LACIONS DE	Grup de tramitació		
	1	2	3
Bombes d'extracció o d'elevació d'aigua		P>10kW	P≤10kW
Generadors o convertidors		P>10kW	P≤10kW
Conductors aïllats d'escalfament, excepte en habitatges		P>10kW	P≤10kW
Màquines d'elevació i transport (excepte les tramitades davant la Secció d'Aparells Elevadors)		Qualsevol potència	
Instal·lacions a tensions especials (per exemple, rètols de neó)			
Tanques electrificades			
Piscines	P>10kW	5kW<P≤10kW	P≤5kW
Fonts		P>5kW	P≤5kW
Instal·lacions en locals humits, polsosos o amb risc de corrosió		P>10kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals mullats	P>25 kW	10kW<P≤25kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals amb risc d'incendi o explosió (excepte aparcaments)	Classe I	Classe II	

NÚM. REFERÈNCIA TRAMESA TELEMÀTICA			
Projecte o MTD			
Direcció d'obra			

Potència (kW)			Subministrament		ICP	Resistència de terra
Instal·lada	Màx. admissible	A contractar	Tensió	Núm. petició		
			V		A	Ω

L'instal·lador o instal·ladora que subscriu certifica que ha executat les instal·lacions indicades, aquestes estan acabades, s'ajusten a la documentació presentada i compleixen les condicions tècniques i les prescripcions de la normativa que hi és d'aplicació, en especial el Reglament electrotècnic per a baixa tensió i les seves instruccions complementàries.

Així mateix, s'han fet els assaigs, les proves i els mesuraments exigits per la normativa aplicable, amb resultat satisfactori.

Lloc i data:

Firma del titular del  
certificat de qualificació individual

Segell de l'empresa instal·ladora

## CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ

<b>EMPRESA INSTAL·LADORA</b>	Núm.:	Nom:
------------------------------	-------	------

<b>INSTAL·LADOR</b>	Núm.:	Nom:
---------------------	-------	------

<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Titular:	NIF/CIF:
--	----------	----------

Emplaçament:
Localitat: CP: Població:

<b>Nova instal·lació</b>	<b>Modificació d'instal·lació amb núm.</b>
--------------------------	--

**Tipus** (en cas d'instal·lacions especials, la posada en servei no servirà per contractar el subministrament)

Instal·lació individual	Instal·lació comunitària	Instal·lació especial
-------------------------	--------------------------	-----------------------

**Denominació de la instal·lació:**

<b>ACTIVITAT</b> (consultau la classificació d'activitats)	<b>Codi de l'activitat o ús</b>	<b>Grup de tramitació</b>		
	A .	1	2	3

Especificació de l'activitat (opcional):

HI HA INSTAL·LACIONS DE	Grup de tramitació		
	1	2	3
Bombes d'extracció o d'elevació d'aigua		P>10kW	P≤10kW
Generadors o convertidors		P>10kW	P≤10kW
Conductors aïllats d'escalfament, excepte en habitatges		P>10kW	P≤10kW
Màquines d'elevació i transport (excepte les tramitades davant la Secció d'Aparells Elevadors)		Qualsevol potència	
Instal·lacions a tensions especials (per exemple, rètols de neó)			
Tanques electrificades			
Piscines	P>10kW	5kW<P≤10kW	P≤5kW
Fonts		P>5kW	P≤5kW
Instal·lacions en locals humits, polsosos o amb risc de corrosió		P>10kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals mullats	P>25 kW	10kW<P≤25kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals amb risc d'incendi o explosió (excepte aparcaments)	Classe I	Classe II	

NÚM. REFERÈNCIA TRAMESA TELEMÀTICA			
Projecte o MTD			
Direcció d'obra			

Potència (kW)			Subministrament		ICP	Resistència de terra
Instal·lada	Màx. admissible	A contractar	Tensió	Núm. petició		
			V		A	Ω

L'instal·lador o instal·ladora que subscriu certifica que ha executat les instal·lacions indicades, aquestes estan acabades, s'ajusten a la documentació presentada i compleixen les condicions tècniques i les prescripcions de la normativa que hi és d'aplicació, en especial el Reglament electrotècnic per a baixa tensió i les seves instruccions complementàries.

Així mateix, s'han fet els assaigs, les proves i els mesuraments exigits per la normativa aplicable, amb resultat satisfactori.

Lloc i data:

Firma del titular del  
certificat de qualificació individual

Segell de l'empresa instal·ladora

## CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ

<b>EMPRESA INSTAL·LADORA</b>	Núm.:	Nom:
------------------------------	-------	------

<b>INSTAL·LADOR</b>	Núm.:	Nom:
---------------------	-------	------

<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Titular:	NIF/CIF:
--	----------	----------

Emplaçament:
Localitat: CP: Població:

<b>Nova instal·lació</b>	<b>Modificació d'instal·lació amb núm.</b>
--------------------------	--

**Típus** (en cas d'instal·lacions especials, la posada en servei no servirà per contractar el subministrament)

Instal·lació individual	Instal·lació comunitària	Instal·lació especial
-------------------------	--------------------------	-----------------------

**Denominació de la instal·lació:**

<b>ACTIVITAT</b> (consultau la classificació d'activitats)	<b>Codi de l'activitat o ús</b>	<b>Grup de tramitació</b>		
	A .	1	2	3

Especificació de l'activitat (opcional):

HI HA INSTAL·LACIONS DE	Grup de tramitació		
	1	2	3
Bombes d'extracció o d'elevació d'aigua		P>10kW	P≤10kW
Generadors o convertidors		P>10kW	P≤10kW
Conductors aïllats d'escalfament, excepte en habitatges		P>10kW	P≤10kW
Màquines d'elevació i transport (excepte les tramitades davant la Secció d'Aparells Elevadors)		Qualsevol potència	
Instal·lacions a tensions especials (per exemple, rètols de neó)			
Tanques electrificades			
Piscines	P>10kW	5kW<P≤10kW	P≤5kW
Fonts		P>5kW	P≤5kW
Instal·lacions en locals humits, polsosos o amb risc de corrosió		P>10kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals mullats	P>25 kW	10kW<P≤25kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals amb risc d'incendi o explosió (excepte aparcaments)	Classe I	Classe II	

NÚM. REFERÈNCIA TRAMESA TELEMÀTICA			
Projecte o MTD			
Direcció d'obra			

Potència (kW)			Subministrament		ICP	Resistència de terra
Instal·lada	Màx. admissible	A contractar	Tensió	Núm. petició		
			V		A	Ω

L'instal·lador o instal·ladora que subscriu certifica que ha executat les instal·lacions indicades, aquestes estan acabades, s'ajusten a la documentació presentada i compleixen les condicions tècniques i les prescripcions de la normativa que hi és d'aplicació, en especial el Reglament electrotècnic per a baixa tensió i les seves instruccions complementàries.

Així mateix, s'han fet els assaigs, les proves i els mesuraments exigits per la normativa aplicable, amb resultat satisfactori.

Lloc i data:

Firma del titular del  
certificat de qualificació individual

Segell de l'empresa instal·ladora

## CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ

<b>EMPRESA INSTAL·LADORA</b>	Núm.:	Nom:
------------------------------	-------	------

<b>INSTAL·LADOR</b>	Núm.:	Nom:
---------------------	-------	------

<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Titular:	NIF/CIF:
--	----------	----------

<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Emplaçament:		
<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Localitat:	CP:	Població:

<b>Nova instal·lació</b>	<b>Modificació d'instal·lació amb núm.</b>
--------------------------	--

**Típus** (en cas d'instal·lacions especials, la posada en servei no servirà per contractar el subministrament)

Instal·lació individual	Instal·lació comunitària	Instal·lació especial
-------------------------	--------------------------	-----------------------

**Denominació de la instal·lació:**

<b>ACTIVITAT</b> <i>(consultau la classificació d'activitats)</i>	<b>Codi de l'activitat o ús</b>	<b>Grup de tramitació</b>
	A .	1                      2                      3

Especificació de l'activitat (opcional):

HI HA INSTAL·LACIONS DE	Grup de tramitació		
	1	2	3
Bombes d'extracció o d'elevació d'aigua		P>10kW	P≤10kW
Generadors o convertidors		P>10kW	P≤10kW
Conductors aïllats d'escalfament, excepte en habitatges		P>10kW	P≤10kW
Màquines d'elevació i transport <i>(excepte les tramitades davant la Secció d'Aparells Elevadors)</i>		Qualsevol potència	
Instal·lacions a tensions especials (per exemple, rètols de neó)		Qualsevol potència	
Tanques electrificades			
Piscines	P>10kW	5kW<P≤10kW	P≤5kW
Fonts		P>5kW	P≤5kW
Instal·lacions en locals humits, polsosos o amb risc de corrosió		P>10kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals mullats	P>25 kW	10kW<P≤25kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals amb risc d'incendi o explosió <i>(excepte aparcaments)</i>	Classe I	Classe II	

NÚM. REFERÈNCIA TRAMESA TELEMÀTICA			
Projecte o MTD			
Direcció d'obra			

Potència (kW)			Subministrament		ICP	Resistència de terra
Instal·lada	Màx. admissible	A contractar	Tensió	Núm. petició		
			V		A	Ω

L'instal·lador o instal·ladora que subscriu certifica que ha executat les instal·lacions indicades, aquestes estan acabades, s'ajusten a la documentació presentada i compleixen les condicions tècniques i les prescripcions de la normativa que hi és d'aplicació, en especial el Reglament electrotècnic per a baixa tensió i les seves instruccions complementàries.

Així mateix, s'han fet els assaigs, les proves i els mesuraments exigits per la normativa aplicable, amb resultat satisfactori.

Lloc i data:

Firma del titular del  
certificat de qualificació individual

Segell de l'empresa instal·ladora

## CERTIFICAT D'INSTAL·LACIÓ DE BAIXA TENSIÓ

<b>EMPRESA INSTAL·LADORA</b>	Núm.:	Nom:
------------------------------	-------	------

<b>INSTAL·LADOR</b>	Núm.:	Nom:
---------------------	-------	------

<b>INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA A TRAMITAR</b>	Titular:	NIF/CIF:
--	----------	----------

Emplaçament:
Localitat: CP: Població:

<b>Nova instal·lació</b>	<b>Modificació d'instal·lació amb núm.</b>
--------------------------	--

**Tipus** (en cas d'instal·lacions especials, la posada en servei no servirà per contractar el subministrament)

Instal·lació individual	Instal·lació comunitària	Instal·lació especial
-------------------------	--------------------------	-----------------------

**Denominació de la instal·lació:**

<b>ACTIVITAT</b> (consultau la classificació d'activitats)	<b>Codi de l'activitat o ús</b>	<b>Grup de tramitació</b>		
	A .	1	2	3

Especificació de l'activitat (opcional):

HI HA INSTAL·LACIONS DE	Grup de tramitació		
	1	2	3
Bombes d'extracció o d'elevació d'aigua		P>10kW	P≤10kW
Generadors o convertidors		P>10kW	P≤10kW
Conductors aïllats d'escalfament, excepte en habitatges		P>10kW	P≤10kW
Màquines d'elevació i transport (excepte les tramitades davant la Secció d'Aparells Elevadors)		Qualsevol potència	
Instal·lacions a tensions especials (per exemple, rètols de neó)			
Tanques electrificades			
Piscines	P>10kW	5kW<P≤10kW	P≤5kW
Fonts		P>5kW	P≤5kW
Instal·lacions en locals humits, polsosos o amb risc de corrosió		P>10kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals mullats	P>25 kW	10kW<P≤25kW	P≤10kW
Instal·lacions en locals amb risc d'incendi o explosió (excepte aparcaments)	Classe I	Classe II	

NÚM. REFERÈNCIA TRAMESA TELEMÀTICA			
Projecte o MTD			
Direcció d'obra			

Potència (kW)			Subministrament		ICP	Resistència de terra
Instal·lada	Màx. admissible	A contractar	Tensió	Núm. petició		
			V		A	Ω

L'instal·lador o instal·ladora que subscriu certifica que ha executat les instal·lacions indicades, aquestes estan acabades, s'ajusten a la documentació presentada i compleixen les condicions tècniques i les prescripcions de la normativa que hi és d'aplicació, en especial el Reglament electrotècnic per a baixa tensió i les seves instruccions complementàries.

Així mateix, s'han fet els assaigs, les proves i els mesuraments exigits per la normativa aplicable, amb resultat satisfactori.

Lloc i data:

Firma del titular del  
certificat de qualificació individual

Segell de l'empresa instal·ladora

## MEMÒRIA TÈCNICA DE DISSENY. BAIXA TENSIÓ. FULL I

### TITULAR

Nom/Raó social: ..... NIF/CIF: .....

### INSTAL·LACIÓ

Emplaçament de la instal·lació: .....

Localitat: ..... CP: ..... Població: .....

### AUTOR DE LA MEMÒRIA

INSTAL·LADOR	TÈCNIC TITULAT COMPETENT
Nom: .....	Nom: .....
Certificat de qualificació individual núm.:	Col·legi Oficial: ..... Núm.: .....

### CARACTERÍSTIQUES GENERALS DE LA INSTAL·LACIÓ

Tensió: ..... V Companyia subministradora: .....

CGP o C/C de seguretat: Tipus: ..... In. base: ..... A In. cartutx: ..... A

<b>Línia general d'alimentació:</b>	Canalització i tipus de cable: .....
	Cu Secció: ..... mm <sup>2</sup>
	Al Longitud: ..... m

<b>Comptador/s</b> Comptador únic Centralització únic Diverses centralitzacions	<b>Posada a terra</b> Tipus: ..... Línia d'enllaç: ..... mm <sup>2</sup> Nombre elèctrodes: ..... Valor: ..... Ohm
Ubicat en local Ubicat en armari	

### EDIFICI DE VIVIENDES I LOCALS (PREVISIÓ DE CÀRREGUES)

	NÚM. HAB.	SUPERFÍCIE ÚTIL	GRAU D'ELECTRIF.	POTÈNCIA UNITÀRIA	TOTAL
<b>Habitatges</b>		≤160 m <sup>2</sup>	BÀSICA		W
		>160 m <sup>2</sup>	ELEVADA		W
		m <sup>2</sup>			W
		m <sup>2</sup>			W

Coefficient de simultaneïtat s/itc 010

Potència total habitatges W (A)

Suma total/Núm. habitatges x coeficient de simultaneïtat

	NÚM. LOC.	SUPERFÍCIE ÚTIL	POTÈNCIA UNITÀRIA	TOTAL
<b>Locals</b>		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W

Potència total locals W (B)

	Potència
<b>Altres</b>	Serveis comuns escala W
	Garatges amb ventilació natural (10 W/m <sup>2</sup> ) W
	Garatges amb ventilació forçada (20W/m <sup>2</sup> ) W
	W
	W
<b>Potència total altres</b>	W [C]

(A)+(B)+[C]

Potència total edifici W

Número total de comptadors

## MEMÒRIA TÈCNICA DE DISSENY. BAIXA TENSIÓ. FULL II

### INSTAL·LACIÓ INTERIOR

Activitat principal o ús al qual es destina: .....

Tensió/s: ..... V

Receptors		W
		W
		W
		W
		W
		W
		W
		W
	<b>Potència instal·lada</b>	W

Núm.	In(A)	Núm. Pols	Is (mA)

**Interruptor general:** In: ..... A Núm. Pols: ..... Capacitat de tall: ..... kA

**Derivació individual:** Canalització i tipus de cable: .....  
Longitud: .....m Secció: ..... X ..... mm<sup>2</sup>

Potència màxima admissible ..... W  
Potència a contractar recomanada ..... W ICP: ..... X ..... A  
Potència inicial contractada ..... W  
Potència d'ampliació ..... W

### MEMÒRIA DESCRIPTIVA

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

### DOCUMENTACIÓ ANNEXA

Plànol/croquis d'emplaçament  
Plànol/croquis de planta  
Esquema unifilar instal·lació interior  
Esquema unifilar bateria comptadors

Esquema unifilar habitatge tipus  
Justificant de potència inicial contractada  
.....  
.....

### EMPRESA INSTAL·LADORA

Nom: .....

Núm.: .....

Lloc i data:

Segell de l'empresa instal·ladora  
o visat del Col·legio Oficial

### INSTAL·LADOR

Nom: .....

Núm.: .....

Firma de l'instal·lador autoritzat  
o firma del tècnic titulat