



Document del director general d'Energia i Canvi Climàtic de 19 de juny de 2018, pel qual s'aclareix la documentació necessària per sol·licitar a l'empresa distribuïdora el punt d'accés i connexió a la xarxa d'una instal·lació de producció d'energia elèctrica de petita potència

1. Objecte del Document

L'objecte d'aquest Document és aclarir, dins l'àmbit territorial de les Illes Balears, la documentació necessària que s'ha de presentar a l'empresa distribuïdora per al punt d'accés i connexió a la xarxa de distribució d'una instal·lació de producció d'energia elèctrica de petita potència, conforme a l'establert en l'article 4 del Reial decret 1699/2011, de 18 de novembre, pel qual es regula la connexió a xarxa d'instal·lacions de producció d'energia elèctrica de petita potència.

2. Documentació necessària per tramitar el punt d'accés i connexió

Per a la tramitació del punt d'accés i connexió és necessària la documentació següent:

2.1 Instal·lació de potència instal·lada fins a 10 kW

- a) Formulari mètode abreviat (full d'Excel).
- b) Memòria tècnica (annex d'aquest document).
- c) Plànol o croquis d'emplaçament.
- d) Esquema unifilar de la instal·lació en el qual han de figurar tots els equips de mesura.
- e) Plànol en planta o croquis (traçat sobre un plànol del cadastre, IDEIB, etc.) d'ubicació dels tots els equips de mesura.
- f) Si hi ha representant, escrit d'autorització.
- g) Declaració responsable del propietari de l'immoble en la qual es dona conformitat a la sol·licitud si fos diferent del sol·licitant.

2.2 Instal·lació de potència instal·lada de més 10 kW fins a 100 kW

- a) Formulari (full d'Excel).
- b) Justificant d'abonament del cost de l'estudi d'accés i connexió, excepte per a les instal·lacions tipus 1 amb dispositiu antiabocament.

- c) Memòria tècnica (annex d'aquest document).
- d) Plànol d'emplaçament.
- e) Esquema unifilar de la instal·lació en el qual han de figurar tots els equips de mesura.
- f) Plànol en planta o croquis (traçat sobre un plànol del cadastre, IDEIB, etc.) d'ubicació dels tots els equips de mesura.
- g) Si hi ha representant, escrit d'autorització.
- h) Declaració responsable del propietari de l'immoble en la qual es dóna conformitat a la sol·licitud si fos diferent del sol·licitant.
- i) Per a modalitat d'autoconsum tipus 2 i modalitat de producció (100 % venda) de més de 10 kW, resguard de la Conselleria d'Hisenda i Administracions Públiques d'haver dipositat la garantia econòmica de 10 €/kW, en la modalitat d'efectiu o aval.

2.3 Acceptació del punt de connexió

En el cas d'instal·lacions en què sigui necessària la redacció de projecte tècnic per a la seva execució, juntament amb el document d'acceptació del punt de connexió s'ha de trametre al distribuïdor una còpia del projecte tècnic.

3. Sol·licitud de punt d'accés i connexió en edificis en construcció

En els edificis en construcció, amb la finalitat que la instal·lació es pugui executar conjuntament amb la resta de l'obra, es podrà sol·licitar el punt d'accés i connexió de la instal·lació de producció de petita potència. En la sol·licitud del punt d'accés i connexió s'ha de preveure una potència contractada i, per poder subscriure el contracte d'accés tècnic, la instal·lació del consumidor ha de disposar del contracte de subministrament. En tot cas s'han de complir els requisits establerts en el Reial decret 900/2015, de 9 d'octubre, pel qual es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques de les modalitats de subministrament d'energia elèctrica amb autoconsum i producció amb autoconsum.

4. Models de documents

Els models de documents es poden trobar a la finestra de tramitació d'instal·lacions d'autoconsum <<http://energia.caib.es>>.

Palma, 19 de juny de 2018

El director general d'Energia i Canvi Climàtic




 JOAN GROIZARD PAYERAS
 Direcció General
 d'Energia
 i Canvi Climàtic

ANNEX

MEMÒRIA PER A LA SOL·LICITUD D'UN PUNT D'ACCÉS I CONNEXIÓ D'INSTAL·LACIÓ DE PRODUCCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA DE PETITA POTÈNCIA

TITULAR	
Nom/raó social:	NIF:

EMPRESA INSTAL·LADORA	
Nom:	Número:

INSTAL·LACIÓ		
Emplaçament:		
Localitat:	CP:	Població:
Autoconsum tipus 1	Autoconsum tipus 2	Instal·lació producció (venta 100%)

INSTAL·LACIÓ RECEPTORA (en cas d'autoconsum, ompleneu les dades de la instal·lació receptora)					
Potència contractada:	kW	Tensió:	V		
Interruptor general (In:	A	Núm. pols:	Capacitat de tall:	kA)	

CIRCUIT DE GENERACIÓ					
Generador o inversor	Potència	Protecció diferencial			Magnetotèrmic
		In	Nre. pols	Is	In
	W	A		mA	A
	W	A		mA	A
	W	A		mA	A

Característiques del dispositiu que impedeix l'abocament instantani a la xarxa de distribució o de la instal·lació d'acumulació (en cas que s'instal·lin)

PREVISIÓ ENERGIA	
Produïda (kWh):	Autoconsumida (kWh):
Abocada a la xarxa (kWh):	Demanda de la xarxa (kWh):

PROTECCIONS		
Frequència de funcionament (Hz) ->	Màxima:	Mínima:
Descripció dels dispositius de protecció (aquesta descripció es pot substituir per un document del fabricant de l'inversor en el qual s'especifica que aquest disposa de les proteccions establertes en el Reial decret 1699/2011 i s'indiqui el taratge d'aquestes proteccions)		

INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA			
Potència instal·lada total:	kW (kWp en cas de fotovoltaica)		
Tecnologia (fixa, amb seguidors, etc.):			
Inversors			
Quantitat:	Potència de sortida de cada inversor:	kW	
Panells			
Quantitat:	Marca/Model:	Inclinació:	Orientació:
Potència de pic unitària:	Wp		



GOIB
/

MEMÒRIA PER A LA SOL·LICITUD D'UN PUNT D'ACCÉS I CONNEIXIÓ D'INSTAL·LACIÓ DE PRODUCCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA DE PETITA POTÈNCIA

INSTAL·LACIÓ EÒLICA			
Potència instal·lada total:	kW	Alçada total:	m
Inversors			
Quantitat:		Potència de sortida de cada inversor:	kW
Aerogeneradors			
Quantitat:		Potència nominal unitària:	kW
Velocitat mitjana:	m/s	Nre. de pales:	
		Diàmetre rotor:	m
INSTAL·LACIÓ DE COGENERACIÓ			
Potència elèctrica:	kW	Consum:	kWh
Potència tèrmica:	kW	Combustible:	
		Eficiència global equip:	
OBSERVACIONS			
		d	de 20

Signatura instal·lador/a o tècnic/a competent

Segell de l'empresa instal·ladora