

Documentació a presentar per la sol·licitud del comunicat obres exemptes de llicència per la instal·lació d'un sistema d'energia solar fotovoltaica

- Formulari del comunicat d'obres exemptes de llicència
- Document del nomenament del representant
- Fotocòpia del DNI del promotor
- Còpia del rebut de pagament de la taxa
- Full d'assumeix de la direcció del tècnic competent visat. En el cas que es porti sense visar, caldrà aportar:
 - Certificat del col·legi corresponent com que està inscrit al mateix
 - Certificat de la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil
- Estudi bàsic de seguretat i salut
- Documentació tècnica:

Memòria tècnica i descripció de la instal·lació solar:

- Descripció de l'edifici i de la obra a realitzar.
- Càlcul del dimensionament de la instal·lació solar fotovoltaica.
- Descripció de la tipologia de la instal·lació solar dissenyada.
- Descripció del cablejat, proteccions elèctriques, toma de terra i equip de mesura.

Mètode de càlcul:

- Estudi sobre la radiació incident a la zona, tenim en compte futures construccions.
- Càlcul per a procurar el màxim nivell d'auto-abastament energètic.
- Càlcul i disseny de les plaques solars.
- Càlcul i disseny del sistema de bateries.
- Càlcul de l'inversor.
- Càlcul i descripció del sistema de suport a la coberta dels captadors

Plànols:

- Plànol d'emplaçament
- Plànol de planta de l'habitatge-coberta de la instal·lació solar indicant la ubicació dels captadors solars
- Plànol de secció o alçat amb la ubicació dels captadors solars
- Esquema unifilar de la instal·lació fotovoltaica.

Pressupost

Annexos:

- Catàleg dels equips i components principals i còpia de l'homologació del captador solar.
- Si la instal·lació es una ampliació d'una instal·lació existent de plaques solars a l'habitatge.
Caldrà indicar al projecte com queda tota la instal·lació amb aquesta ampliació (kW generats en total, kW d'estalvi anual, plànol de totes les plaques, etc. ...)

****La documentació ha d'estar signada pel promotor i el tècnic.
Si està signada amb signatura electrònica es podrà aportar telemàticament.
En el cas de signatura manual, caldrà portar el projecte en paper****

Els sistemes de signatura acceptats en els diferents procediments són:

- Document Nacional d'Identitat Electrònic.
- Identificadors digitals emesos per l'Agència Catalana de Certificació, inclosos els que emet per a empleats de les administracions públiques catalanes.
- El sistema d'identificació CI@ve.
- Qualsevol altre certificat emès per una entitat de certificació que estigui classificada per l'Agència Catalana de Certificació, on la validació del mateix es faci a través de la seva Plataforma de Serveis d'Identificació i Signatura (PSIS).