

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE

Il sottoscritto ANDREA CASTELLINI, titolare o legale rappresentante dell'impresa IMIECI S.N.C., operante nel settore IMPIANTI ELETTRICI, con sede in VIA S. D'ACQUISTO n. 3, comune di CASTEL SAN GIOVANNI (PC), tel. 3492353136, part. IVA 00815580337

- iscritta nel registro delle imprese (d.P.R. 7/12/1995, n. 581) della Camera C.I.A.A. di EMILIA n. 00815580337
- iscritta all'albo Provinciale delle imprese artigiane (l. 8/8/1985, n. 443) di PIACENZA n. PC-27395

esecutrice dell'impianto (descrizione schematica) IMPIANTO FOTOVOLTAICO PRIMO LOTTO FUNZIONALE DELLA PISCINA COMUNALE, PISCINA COMUNALE IMPIANTO NATATORIO-FABBRICATO SPOGLIATOI-BAR inteso come:

- nuovo impianto
- trasformazione
- ampliamento
- manutenzione straordinaria
- altro

commissionato da OLB STYLE, VIA FORNACE ,10 GRAGNANO TREBBIENSE -PC- installato nei locali siti nel comune di ROTTROFRENO (PC), VIA ALDO SERENA SNC, di proprietà di COMUNE DI ROTTROFRENO, PIAZZA MARCONI,2 29010 ROTTROFRENO, in edificio adibito ad uso:

- industriale
- civile
- commercio
- altri usi

L'impianto ha una potenza massima impegnabile di 10 kW.

DICHIARA

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

- rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da: ENRICO RICCARDI, Albo professionale: INGEGNERI, della provincia di PC, n. iscrizione 1003
- seguito la norma tecnica applicabile all'impiego: DM 37/08; norma CEI 64-8; CEI 82-25
- installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione (artt. 5 e 6)
- controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge

Allegati obbligatori:

- progetto ai sensi degli articoli 5 e 7
- relazione con tipologie dei materiali utilizzati
- schema di impianto realizzato
- riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali, già esistenti
- copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali
- attestazione di conformità per impianto realizzato con materiali o sistemi non normalizzati

Allegati facoltativi:

- istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'impianto (art. 8)

DECLINA

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenze di manutenzione o riparazione.

data 17/11/2023

Il responsabile tecnico


IMPIANTI ELETTRICI
(timbro e firma)

Il dichiarante


IMPIANTI ELETTRICI
(timbro e firma)

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE: responsabilità del committente o del proprietario, art. 8

Allegati alla dichiarazione di conformità

Dati identificativi del progettista

I dati del professionista che ha redatto il progetto sono i seguenti:

Nome e cognome: ENRICO RICCARDI

Qualifica: INGEGNERE

Albo professionale INGEGNERI

Provincia PC

Numero iscrizione 1003

Istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'impianto

In conformità a quanto previsto dal DM 37/08, art. 8, comma 2, si allegano le istruzioni che l'utente deve seguire per un corretto uso e manutenzione dell'impianto.

Istruzioni

L'impianto fotovoltaico costituisce un impianto di produzione dell'energia elettrica e, pur essendo stato eseguito a regola d'arte, è pericoloso come tutti gli impianti elettrici.

Anzi, è più pericoloso, perché di giorno la luce del sole determina la presenza di una tensione pericolosa nei circuiti a seguito dell'effetto fotoelettrico ed è impossibile mettere fuori tensione l'impianto.

Ciò implica che la zona dell'impianto fotovoltaico (pannelli, inverter e quadri elettrici, ecc.) deve essere accessibile soltanto a persone qualificate nel settore elettrico e tali non sono né l'idraulico, né il muratore.

In mancanza di una adeguata manutenzione, il livello di sicurezza dell'impianto fotovoltaico può decadere nel tempo, a causa del naturale decadimento dei materiali isolanti esposti alle intemperie, con pericolo di folgorazione e di incendio.

Nel tempo può decadere anche la funzionalità dell'impianto e la conseguente produzione di energia elettrica (kWh/anno) da cui dipende la remunerazione del capitale investito e il successivo guadagno.

L'utente non si accorge in genere di un avaria nell'impianto fotovoltaico, poiché continua a ricevere ugualmente energia dalla rete pubblica per il suo fabbisogno.

E' quindi consigliabile stipulare un contratto di manutenzione periodica, almeno una volta all'anno, con una impresa installatrice abilitata per gli impianti elettrici ai sensi del DM 37/08, in modo da garantire mediante opportune verifiche e prove, l'effettivo stato dell'impianto fotovoltaico e provvedere a ristabilire, con eventuali interventi mirati, il necessario livello di funzionalità e di sicurezza.

Relazione con tipologie dei materiali

I componenti installati nell'impianto sono conformi a quanto previsto dagli articoli 5 e 6 del DM 37/08 in materia di regola dell'arte.

Marcatura CE Marchio IMQ (o altri marchi UE) Altra documentazione^(*)

^(*) Se i componenti dell'impianto non sono provvisti di marcatura CE o di marchio IMQ o di altro marchio UE di conformità alle norme, l'installatore deve richiedere al costruttore, al mandatario o all'importatore, la dichiarazione che il componente elettrico è costruito a regola d'arte e deve conservarla per un periodo di 10 anni.

L'impianto è compatibile con gli impianti preesistenti

I componenti sono idonei rispetto all'ambiente di installazione

Eventuali informazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi utilizzatori, considerate rilevanti ai fini del buon funzionamento dell'impianto

.....
.....