VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CONTRO GLI INCENDI

Il sottoscritto **Perito Industriale Forte Salvatore**, con studio professionale in **Pellezzano (SA)** alla **Via Della Quercia**, nº 34 **Frazione Capezzano**, iscritto all'**Albo** dei **Periti Industriali** della **Provincia** di **Salerno** col nº 394 dal 04 giugno 1988, ed inserito nell'**Albo** del **Ministero** dell'**Interno** di cui all'**art**. 16 comma 4 del D.L.gs 139/06, con numero **SA0394P0071**, con riferimento all'impianto fotovoltaico da 12,02 MW da realizzare in **Località Santa Venere** del Comune di **Roccagloriosa (SA)** del quale è soggetto responsabile il Sig. **Pierro Nicola**, relaziona quanto segue.

L'impianto fotovoltaico, oggetto della presente valutazione, non risulta soggetto a controlli di prevenzione incendi in quanto non compreso nell'elenco delle attività di cui all'Allegato I al D.P.R. 01 agosto 2011 nº 151 "Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relative alla prevenzione incendi, a norma dell'art. 49 comma 4-quater, decreto legge 31 maggio 2010, nº 78, convertito con modificazione, della legge 30 luglio 2010, nº 122".

Pur non essendo soggetto agli adempimenti di cui agli artt. 3 e 4 del D.P.R. 151/2011, detto impianto è stato progettato e sarà realizzato tenendo conto, oltre alle norme specifiche per la tipologia impiantistica, delle indicazioni delle linee guida e chiarimenti emanati dal Ministero dell'Interno Dipartimento dei vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile di seguito riportate:

- 1. DCPREV Protocollo nº 1324 del 7 febbraio 2012 "Guida per l'installazione degli impianti fotovoltaici" edizione 2012;
- 2. DCPREV Protocollo nº 6334 del 4 maggio 2012 "Chiarimenti alla nota DCPREV Protocollo nº 1324 del 7 febbraio 2012 "Guida per l'installazione degli impianti fotovoltaici" edizione 2012.

In via generale l'installazione del lotto impianti fotovoltaici, in funzione delle caratteristiche elettriche/costruttive e delle relative modalità di posa in opera, non comporterà per il sito un aggravio del preesistente livello di rischio di incendio.

In tal senso si precisa che non risultano esservi:

- Interferenze con sistema di trasporto di prodotti combustibili;
- rischi di propagazione delle fiamme verso fabbricati poiché gli stessi sono collocati a distanza di sicurezza.

È stato, inoltre, valutato il pericolo di elettrocuzione cui può potrebbero essere esposti gli operatori dei Vigili Del Fuoco, a seguito di un eventuale intervento in caso di emergenza, per la presenza di elementi circuitali in tensione.

Si evidenzia che sia in fase di cantiere che in fase di O&M dell'impianto si dovranno rispettare anche tutti i requisiti richiesti ai sensi del D.L.gs 81/2008.

Al fine di ridurre al minimo il rischio di saranno stati installati su strutture incombustibili (classe 0 secondo il D.M. 26 giugno 1984 oppure classe A1 secondo il D.M. 10 marzo 2005).

Sono previsti sistemi di estinzione in ogni cabina oltre a mezzi portatili (estintori) aggiuntivi per eventuali focolai esterni alle cabine (sterpaglie, erba secca, ecc.).

L'area in cui è ubicato il generatore fotovoltaico ed i suoi accessori non sarà accessibile se non agli addetti alle manutenzioni che dovranno essere adeguatamente formati/informati sui rischi e sulle specifiche procedure operative da seguire per effettuare ogni manovra in sicurezza, e forniti degli adeguati D.P.I..

I dispositivi di sezionamento di emergenza dovranno essere individuati con la segnaletica di sicurezza di cui il titolo V del D.L.gs 81/2008.

Posizione Albo Ministero degli Interni SA 0394 P 0071 IL TECNICO