



**SCHEDA INFORMAZIONI CIRCA LA VERIFICA DELLA FUNZIONALITA' E DELLE REGOLAZIONI DEL SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA CONNESSO IN BT**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_,

in qualità di (*barrare l'opzione corrispondente*):

- Responsabile tecnico da almeno cinque anni di imprese installatrici abilitate ai sensi dell'art. 3 del decreto 22 gennaio 2008, n. 37 per gli impianti di cui all'art. 1, comma 2, lettera a), del decreto stesso;
- Professionista iscritto all'albo professionale per le specifiche competenze tecniche richieste, e che ha esercitato la professione per almeno cinque anni nel settore impiantistico elettrico;
- Responsabile dell'ufficio tecnico interno dell'impresa non installatrice, in cui la cabina è installata, se in possesso dei requisiti tecnico professionali di cui all'art. 4 del decreto 22 gennaio 2008, n. 37 per gli impianti di cui all'art. 1, comma 2, lettera a) del decreto stesso;

della ditta (rag. Sociale) \_\_\_\_\_ operante nel settore \_\_\_\_\_ avente estremi di abilitazione professionale<sup>1</sup> \_\_\_\_\_ ai sensi del D.M. 22/01/2008, n. 37, sotto la propria personale responsabilità,

**DICHIARA CHE**

**le verifiche sul sistema di protezione di interfaccia dell'impianto di produzione con le seguenti caratteristiche:**

Codice POD del punto di connessione alla rete: \_\_\_\_\_

Codice CENSIMP rilasciato dalla procedura GAUDI : \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

Comune: \_\_\_\_\_ Provincia di \_\_\_\_\_

Potenza nominale totale installata<sup>2</sup>: \_\_\_\_\_ [kW/kVA]

**sono state eseguite in modo conforme alle prescrizioni contenute nella Regola Tecnica di Connessione, costituita dalla Norma CEI 0-21.**

I valori di taratura del SPI sono stati verificati in relazione ai seguenti requisiti di conformità dell'impianto, in analogia a quanto dichiarato nel regolamento di esercizio:

- Requisiti di cui all'Allegato A.70 di Terna (par.5), ai sensi dell'art. 5bis, comma 5bis.1 della delibera 84/2012/R/eel<sup>3</sup>;

<sup>1</sup> È il numero di iscrizione agli albi professionali (dei tecnici) o regionali (delle imprese)

<sup>2</sup> Indicare la potenza nominale dell'impianto di produzione scelta tra kW o kVA in base alla tipologia

- Requisiti di cui all'Allegato A.70 di Terna (par. 5), ai sensi dell'art. 4, comma 4.1 lettera d) della delibera 84/2012/R/eel<sup>4</sup>;
- Requisiti di cui all'Allegato A.70 di Terna (escluso par. 7.2.1) e alla Norma CEI 0-21 (escluso par. 8.5.1), ai sensi dell'art. 4, comma 4.1 lettera e) della delibera 84/2012/R/eel<sup>5</sup>
- Requisiti di cui all'Allegato A.70 di Terna e alla Norma CEI 0-21, ai sensi dell'art. 4, comma 4.1 lettera f) della delibera 84/2012/R/eel<sup>6</sup>

### Sistema di protezione di Interfaccia

**Marca:** \_\_\_\_\_ **Modello:** \_\_\_\_\_ **Matricola:** \_\_\_\_\_

Protezione	Soglia di intervento prescritta	Soglia di intervento impostata (V)	Tempo di intervento SPI prescritto (s)	Tempo di apertura DDI prescritto <sup>7</sup> (s)	Tempo di intervento SPI rilevato (s)	Tempo di apertura DDI rilevato (s)	Protezione implementata <sup>8</sup> (SI/NO)	Attivazione (SI/NO)
Massima tensione (59.S1, a media mobile su 10 min)				Il tempo totale di apertura del DDI si ottiene dalla colonna precedente aggiungendo al massimo 100 ms				
Massima tensione (59.S2)								
Minima tensione (27.S1)								
Minima tensione (27.S2)								
Massima frequenza (81>.S1)								

<sup>3</sup> Impianti di produzione connessi alla rete BT, entrati in esercizio entro il 31 marzo 2012

<sup>4</sup> Impianti di produzione connessi alla rete BT, entrati in esercizio nel periodo 1 aprile 2012 – 30 giugno 2012

<sup>5</sup> Impianti di produzione connessi alla rete BT, entrati in esercizio nel periodo 1 luglio 2012 – 31 dicembre 2012

<sup>6</sup> Impianti di produzione connessi alla rete BT, entrati in esercizio successivamente al 31 dicembre 2012

<sup>7</sup> Comprende anche il tempo di intervento

<sup>8</sup> Indicare se il SPI presente in impianto implementa la protezione

Scheda verifica SPI impianto di produzione connesso a POD \_\_\_\_\_

(soglia restrittiva)								
Minima frequenza (81<.S1) (soglia restrittiva)								
Massima frequenza (81>.S2) (soglia permissiva)								
Minima frequenza (81<.S2) (soglia permissiva)								
Comando locale	0 (basso)							
Segnale esterno	1 (alto)							

**associato al Dispositivo di Interfaccia**

**Marca:** \_\_\_\_\_ **Modello:** \_\_\_\_\_

Il dichiarante  
(timbro e firma)

Data \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_