

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' E VERIFICA DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE E SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA

La seguente dichiarazione deve essere compilata e firmata ai sensi della delibera 84/2012/R/EEL da professionista iscritto all'albo o dal responsabile tecnico dell'impresa installatrice abilitata ai sensi della legge vigente e va allegata al regolamento di esercizio sottoscritto dal titolare dell'impianto di produzione collegato alla rete BT di CEdiS

**Il sottoscritto**, (Cognome e Nome)

\_\_\_\_\_

in qualità di tecnico della (Ragione sociale della ditta di appartenenza)

\_\_\_\_\_

operante nel Settore

\_\_\_\_\_

avente estremi di abilitazione professionale

\_\_\_\_\_

ai sensi della legge

\_\_\_\_\_

con riferimento al seguente impianto di produzione:

ragione sociale del titolare dell'impianto di produzione: \_\_\_\_\_

Indirizzo dell'impianto di produzione: \_\_\_\_\_

Località: \_\_\_\_\_

Comune: \_\_\_\_\_ Pr. \_\_\_\_\_

Codice POD: \_\_\_\_\_

Codice CENSIMP: \_\_\_\_\_

Codice rintracciabilità pratica di connessione: \_\_\_\_\_

Sotto la propria personale responsabilità dichiara che l'impianto elettrico sopra descritto è stato eseguito in modo conforme alla Sezione F della "Guida per le connessioni", alle norme CEI vigenti e alle prescrizioni dell'Allegato A.70 del Codice di Rete di Terna, par. 5, come derogato dall'articolo 4.1.d) della delibera 82/2012/R/EEL, ed è stato verificato secondo le norme e guide CEI vigenti. In particolare sono state svolte le seguenti verifiche:

1	Impianto conforme alla documentazione progettuale e agli schemi elettrici allegati (esame documentale, esame a vista, eventuali prove e verifiche in impianto)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
2	I componenti ed il macchinario sono conformi (esame documentale) alle prescrizioni di sicurezza ed alle relative norme CEI in quanto muniti di: • Marchi (marchio IMQ o altri) attestanti la conformità alle norme • Relazioni di conformità rilasciati da enti riconosciuti	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
3	. Il sezionamento dei circuiti è conforme alla Norma CEI 64-8 (esame documentale, esame a vista, eventuali prove e verifiche in impianto)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
4	Il comando e/o l'arresto di emergenza è stato previsto dove necessario (esame documentale, esame a vista, eventuali prove e verifiche in	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP

	impianto)	
5	Le caratteristiche dell'impianto sono conformi alla "Guida per le Connessioni" ed al regolamento di esercizio (esame documentale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
6	Le caratteristiche del/i sistema di protezione di interfaccia sono conformi al regolamento di esercizio (esame documentale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
7	La verifica del regolare funzionamento dei dispositivi di interblocco ha avuto esito favorevole (esame documentale, esame a vista, eventuali prove e verifiche in impianto)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
8	Impossibilità di mettere a terra il neutro BT della rete di CEdiS (esame documentale, esame a vista, eventuali prove e verifiche in impianto)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
9	Verifica dei gruppi di misura secondo la Norma CEI 13-4 (se previsto e se tale attività è a cura del Produttore) e conferma prova di tele leggibilità CEDIS (esame documentale, esame a vista, prove e verifiche in impianto)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP

Verifica delle regolazioni del sistema di protezione di interfaccia mediante:

cassetta prova relè;

funzione autotest (solo per SPI integrate nell'inverter) .....

effettuate in conformità alle Delibere AEEG e Norme CEI vigenti (esame documentale, esame a vista, prove e verifiche in impianto).

SOGLIE DA IMPOSTARE	Protezione	Soglia prescritta	Soglia impostata	Tempo di intervento	Tempo di intervento rilevato	Evidenziare la soglia di taratura attuata
	(59)	1,2 Vn	.....V	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
	27.S1)	(0,7 Vn	.....V	0,37 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
Impianti di generazione statici in esercizio dal 1 aprile 2012 al 30 giugno 2012	(81>S1)	51 Hz (2)	.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
Impianti di generazione statici in esercizio dal 1 aprile 2012 al 30 giugno 2012	(81<S1)	49 Hz (2)	.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
Impianti di generazione rotanti	(81>S1)	50,5 Hz (3)	.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
Impianti di generazione rotanti	(81<S1)	49,5 Hz (3)	.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
Impianti di generazione statici in esercizio dal 1 luglio 2012 in poi	(81>S1)	51,5 Hz (2)	.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
Impianti di generazione statici in esercizio dal 1 luglio 2012 in poi	(81<S1)	47,5 Hz (2)	.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP
	Autotest		.....Hz	0,17 s (1)	.....s	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> NP

(1) Il tempo di intervento è la somma del tempo di intervento della protezione e del tempo di apertura dell'organo di manovra dell' utente.

I tempi di intervento devono essere rilevati da opportuno file, non modificabile dall'Utente, prodotto dalla cassetta prova relè o dall'inverter (ammissibile solo in caso di SPI integrato) oppure dal display dell'inverter. La stampa del file ed l'eventuale supporto informatico con il file stesso deve essere allegato alla presente relazione. In caso di rilievo dei dati dal display dell'inverter, devono essere allegate le foto del display con i dati chiaramente leggibili per ciascuna delle prove da effettuare. Eventuali relè di massima e minima frequenza diversi da quelli propri del SPI ( ci si riferisce tipicamente a quelli integrati nell'inverter ) dovranno essere regolati in modo coerente con quanto sopra , con finestre di intervento più ampie o al limite uguali a quelle riportate in tabella).

2) con riferimento all' art. 4.1 lettera d) della delibera AEEG n. 84 dell' 08 marzo 2012, gli impianti di produzione connessi alla rete BT che entrano in esercizio nel periodo 1 aprile 2012 - 30 giugno 2012 devono rimanere connessi alla rete BT all'interno dell'intervallo di frequenza 49 Hz – 51 Hz;

NP = non previsto.

Il dichiarante (timbro e firma)

---

FIRMA dell'Utente produttore (titolare dei rapporti con CEdiS, per presa visione):

---

Data .../.../....