

PEC

Spettabile

**ITS MEDORA S.R.L.**

itsmedora@pec.it

**Oggetto: Codice Pratica 202000050 – Comune di AIDONE (EN) – Benestare al progetto.**

Richiesta di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) per un impianto di generazione da fonte rinnovabile (solare) da 40 MW.

Ci riferiamo:

- al preventivo di connessione rilasciato da Terna e da Voi accettato, il quale prevede che la Vs. centrale venga collegata, come da Voi richiesto, in antenna a 150 kV con la sezione a 150 kV di una nuova stazione elettrica (SE) RTN 380/150 kV da inserire in entra – esce sul futuro elettrodotto RTN a 380 kV “Chiaramonte Gulfi- Ciminna”, previsto nel Piano di Sviluppo Terna.;
- alla documentazione progettuale da Voi inviata in data 07.07.2023;

per comunicarVi quanto di seguito riportato.

La documentazione progettuale relativa agli impianti di rete per la connessione, per quanto è possibile rilevare dagli elaborati in ns. possesso, è da considerarsi rispondente ai requisiti tecnici di connessione di cui al Codice di Rete, ai soli fini dell’ottenimento delle autorizzazioni necessarie, fatte salve eventuali future modifiche in sede di progettazione esecutiva e la risoluzione a Vostro carico di eventuali interferenze.

Relativamente alle Opere di Utente, fermo restando che la corretta progettazione e realizzazione delle stesse rimane nella Vs. esclusiva responsabilità, il presente benestare si riferisce esclusivamente alla correttezza dell’interfaccia con le Opere di Rete.

Fanno parte del seguente parere di rispondenza gli elaborati delle Opere Utente e delle Opere RTN di seguito elencati.

OPERE RTN E UTENTE			
N. ELABORATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA REV.
038.21.01.R01	Relazione Generale	0	set-22

OPERE RTN E UTENTE			
N. ELABORATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA REV.
038.21.01.W01	Planimetria Generale su carta IGM	0	set-22
038.21.01.W02	Planimetria su Ortofoto con interventi	0	set-22
038.21.01.R02	Relazione Tecnica Illustrativa	1	apr-23
038.21.01.W03	Planimetria di inquadramento su Ortofoto	0	set-22
038.21.01.W04	Planimetria di inquadramento su CTR	0	set-22
038.21.01.W05	Planimetria di inquadramento su Mappa Catastale	0	set-22
038.21.01.W06	Schema Unifilare	0	set-22
038.21.01.W07	Planimetria Elettromeccanica	2	lug-23
038.21.01.W08	Sezione ATR	0	set-22
038.21.01.W09	Sezione Parallelo 150kV	0	set-22
038.21.01.W10	Sezione Parallelo Sbarra 380kV	0	set-22
038.21.01.W11	Sezione Sbarre 150kV	0	set-22
038.21.01.W12	Sezione Sbarre 380kV	0	set-22
038.21.01.W13	Sezione Stallo linea 150kV	0	set-22
038.21.01.W14	Sezione Stallo linea 380kV	0	set-22
038.21.01.W15	Edificio integrato - Pianta, Prospetti e Sezioni	0	set-22
038.21.01.W16	Edificio Quadri 36kV	0	set-22
038.21.01.W17	Edificio consegna MT e TLC - Pianta, Prospetti e Sezione	0	set-22
038.21.01.W18	Chiosco - Pianta e prospetti	0	set-22
038.21.01.W19	Particolare Recinzione	1	apr-23
038.21.01.W20	Particolare Cannello	1	apr-23

OPERE RTN E UTENTE			
N. ELABORATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA REV.
038.21.01.W21	Torre faro	0	set-22
038.21.01.W22	Muro tagliafiamme	0	set-22
038.21.01.W32	Planimetria generale con indicazione della sistemazione esterna e smaltimento delle acque	1	lug-23
038.21.01.W33	Edificio Servizi Ausiliari	0	lug-23
038.21.01.W34	Edificio Magazzino	0	lug-23
038.21.01.R03	Relazione Tecnica Illustrativa	2	lug-23
038.21.01.W23	Planimetria su CTR con indicazione delle Opere Attraversate	0	set-22
038.21.01.R11	Caratteristiche componenti	1	apr-23
038.21.01.W24	Planimetria catastale con Area Potenzialmente Impegnata Raccordi DT 380kV - Opera 1	2	lug-23
038.21.01.W25	Planimetria catastale con Area Potenzialmente Impegnata Raccordi DT 380kV - Opera 2	0	set-22
038.21.01.R05	Elenco beni soggetti all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e all'asservimento - Comune 1 - Raccordi DT 380kV- Opera 1	2	lug-23
038.21.01.R06	Elenco beni soggetti all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e all'asservimento - Comune 2 - Raccordi DT 380kV- Opera 2	0	set-22
038.21.01.W26	Profilo altimetrico - Raccordi DT 380kV DT 380kV - Opera 2	0	set-22
038.21.01.W27	Planimetria con stralci PRG - Comune 1 - Opera 1	0	set-22
038.21.01.W28	Planimetria con stralci PRG - Comune 1 - Opera 2	0	set-22
038.21.01.R07	Relazione tecnica di valutazione del campo elettrico e magnetico e calcolo della fascia di rispetto	0	set-22
038.21.01.W30	Planimetria su Mappa Catastale con DPA - Raccordi DT 380kV DT 380kV - Opera 2	0	set-22

OPERE RTN E UTENTE			
N. ELABORATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA REV.
038.21.01.W31	Planimetria catastale con indicazione delle piste di cantiere - Raccordi DT 380kV- Opera 2	0	set-22
038.21.01.R08	Elenco beni soggetti ad occupazione temporanea - Comune 1 - Opera 2	0	set-22
T.02	Planimetria degli impianti di utenze e di RTN	0	Ottobre 2022
T.03	Sezioni degli impianti di utente	0	Ottobre 2022
T.00	Relazione Tecnica Descrittiva	0	Ottobre 2022

Vi informiamo inoltre che:

- non possiamo garantirVi circa le possibili interferenze del Vs. impianto di utenza con opere di altre utenze in aree esterne alla stazione non sotto il ns. controllo;
- al fine di razionalizzare l'utilizzo delle strutture di rete, sarà necessario condividere lo stallo in stazione con eventuali altri utenti della RTN; in alternativa sarà necessario prevedere ulteriori interventi di ampliamento da progettare;
- tutte le attività relative agli impianti di utenza all'interno della SE dovranno essere condivise con Terna.

Vi segnaliamo inoltre che il Vs. trasformatore AT/MT dovrà essere del tipo YNd11 con neutro accessibile ad isolamento pieno e che relativamente alle apparecchiature di protezione da installare sul Vs. stallo utente nonché ai telesegnali ed alle telemisure occorrenti per la visibilità della Centrale sul sistema di controllo di Terna, a valle dell'ottenimento delle autorizzazioni necessarie, sarà Vs. cura prendere accordi con l'Area Dispacciamento Centro-Sud (struttura Analisi ed Esercizio), anche al fine di stipulare il Regolamento di esercizio.

Vi rappresentiamo che per quanto riguarda i contatori da installare sul Vs. impianto di utenza, sarà Vs. cura contattare la struttura Terna "Misura e Osservazione del Sistema" (metering\_mail@terna.it).

Vi rappresentiamo che tale documentazione di progetto dovrà essere presentata alle competenti Amministrazioni ai fini del rilascio dell'autorizzazione completa e definitiva alla costruzione ed esercizio degli impianti.

Vi informiamo inoltre che il presente parere si riferisce esclusivamente alla rispondenza del progetto delle opere RTN ai requisiti del Codice di Rete; qualora il valore di potenza in immissione in rete dell'impianto di cui all'oggetto fosse inferiore o superiore al valore indicato in sede di richiesta di connessione, ai sensi della normativa vigente, è necessario che il proponente presenti alla scrivente richiesta di modifica di connessione (corredata di tutti i documenti previsti dalla normativa vigente).

Vi ricordiamo infine che, restano ferme le previsioni di cui al Codice di Rete e relativi allegati (A57 - Contratto Tipo per la Connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale), tra cui gli adempimenti a Vs. cura, a titolo non esaustivo di seguito indicati:

- rendere disponibile a Terna la piena proprietà dell'area, libera da vincoli, pesi e formalità pregiudizievoli e non gravata da contenziosi, nonché priva di vizi strutturali e idrogeologici e idonea alla sua destinazione, al fine della realizzazione della nuova stazione con le opere connesse e strumentali, nella configurazione di massima espansione per futuri sviluppi;
- rendere disponibile a Terna il diritto di servitù perpetua e inamovibile di elettrodotto, non gravato da pesi e formalità pregiudizievoli e da contenziosi, per i nuovi elettrodotti RTN, ed ogni altro titolo di servitù accessorio (ad esempio, servitù di passaggio sulla strada di accesso all'impianto).

Vi ricordiamo infine, che in seguito all'ottenimento delle autorizzazioni ed all'acquisizione dei titoli di proprietà delle aree su cui ricadono i nuovi impianti RTN, sarà Vs. cura, prima dell'avvio dei lavori di realizzazione, richiedere alla scrivente la soluzione tecnica minima di dettaglio (STMD), da considerarsi come riferimento per la progettazione esecutiva e la realizzazione degli impianti di rete per la connessione.

Vi segnaliamo infine che, a far data dalla presente, riprendono le tempistiche di cui all'art. 33.2 della delibera 99/08 e s.m.i. relative al periodo di validità del preventivo di connessione ed alla prenotazione temporanea della capacità di rete.

Rimaniamo a disposizione per ogni eventuale chiarimento.

Con i migliori saluti.

**Enrico Maria Carlini**

RAMACCA 380

Copia: DTSIC  
ADE-AEACS  
DTSIC-RL  
REI-ARIPA  
SVP-PRA  
PSE-PSR  
PSR-APCS

Az.: PSE-CON