



Rif. Sinadoc: 32474/2024

**Al Responsabile
SAC di Piacenza - Sede**

OGGETTO: Provvedimento Autorizzatorio Regionale [Fasc. 1317/24/2024] relativo al progetto di costruzione ed esercizio di un impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili solare e relative opere connesse denominato “Monticelli d’Ongina”, localizzato nei Comuni di San Pietro in Cerro, Monticelli d’Ongina e Cortemaggiore (PC) – rich. Soc. VSE s.r.l.– *Osservazioni e richieste integrazioni*

In riferimento alla procedura in oggetto, avviata con istanza acquisita agli atti regionali al protocollo PG.2025.0029125 del 14 gennaio 2025 e pubblicata sul sito web regionale delle valutazioni ambientali in data 29/01/2025, anche a seguito della Conferenza dei Servizi istruttoria svoltasi in data 19/02/2025, si trasmettono le seguenti osservazioni e richiesta integrazioni:

1- nella documentazione di progetto si riscontra una incongruenza relativamente alla tensione dell’elettrodotto esistente per il quale è prevista una modifica del tracciato ed un parziale interramento: in particolare nel documento RT01 “Relazione tecnica generale”, pag.101, si parla di una linea MT, mentre nella tavola A03 “Planimetria generale stato futuro” e nella tavola A11 “Planimetria della modifica della linea MT esistente” viene erroneamente utilizzata la simbologia relativa alla linea ad alta tensione (per il nuovo tratto interrato in progetto); si richiede quindi una verifica generale della corretta rappresentazione di tale tratto di linea sulle diverse tavole relative all’area di impianto.

2 – Nel documento RT03 “Relazione impatto elettromagnetico” si classificano linee e cabine interni all’impianto considerando la tensione 30 kV come Alta Tensione e si calcolano conseguentemente le DPA ai sensi del D.M. 29/05/2008; invece nei documenti descrittivi del cavidotto di collegamento per la connessione alla rete, in particolare nel documento CRM01 “Relazione descrittiva cavidotto”, si classifica la tensione a 30 kV come Media Tensione e nel documento CRM02 “Relazione campi elettromagnetici” non si fornisce alcuna indicazione sulla DPA lungo il tracciato di circa 9 km, che attraversa diverse aree e centri abitati per portarsi poi in prossimità della cabina primaria di Cortemaggiore. Si precisa che la tensione di 30 kV rappresenta effettivamente il limite tra Mt e At e in via cautelativa è preferibile quindi l’approccio tenuto nella relazione sull’impatto elettromagnetico per le strutture interne al campo (dove si considera cautelativamente l’effetto di sovrapposizione delle 4 linee di campo, che per un tratto risultano affiancate); si ritiene pertanto opportuno completare la relazione sui campi elettromagnetici per gli impianti di connessione, con indicazioni che possano effettivamente dimostrare che in base alla profondità di posa e alla portata in corrente del cavo di progetto le DPA per l’elettrodotto a 30 kV siano effettivamente trascurabili.

3 – Nella stessa documentazione non si trova alcuna indicazione sul calcolo della DPA per la cabina di sezionamento prevista sulla medesima linea; per ulteriori approfondimenti in merito a questa parte dell'impianto di utenza per la connessione si fa riferimento inoltre a due tavole non presenti fra gli allegati (TAV. A07_MONTICELLI_D'ONGINA_INGV_08 – Cabina e TAV. A06_MONTICELLI_D'ONGINA_INGV_07 - Sezionamento);

4 – sempre in merito al tracciato dei cavidotti per la connessione alla rete del nuovo impianto, si richiede un approfondimento relativamente all'ultimo tratto del collegamento a 30 kV che dalle tavole di progetto sembra sovrapporsi con il tracciato interrato del cavidotto At a 132 kV (il quale in senso contrario collega la nuova stazione elevatrice allo stallo At in cabina primaria), rif. Tavola CRM17 "Inquadramento catastale". In generale laddove possano esserci delle sovrapposizioni di tracciati anche con linee elettriche esistenti (in particolare linee in media tensione in uscita dalla cabina primaria) occorre tenerne adeguatamente conto e fornire le DPA complessive.

Cordiali saluti

Il Collaboratore tecnico prof. esperto
(Dr.ssa Sabrina Chiovaro)

FIRMATO DIGITALMENTE

Visto:

Il Responsabile *ad interim*
del CTR Agenti Fisici
(Dr. Eriberto de' Munari)

FIRMATO DIGITALMENTE