



Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

www.distrettoappenninomeridionale.it – PEC: protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

TITOLARIO 5.6

Alla **Provincia di Brindisi**
Area 4 – Ambiente e Mobilità
Settore Ambiente
provincia@pec.provincia.brindisi.it

Alla **Apollo Cosimina S.r.l.**
ap_cosimina@pec.it

Oggetto: *VIA-PAUR - art. 27-bis D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. - Realizzazione ed esercizio di un impianto fotovoltaico di potenza in immissione pari a 4,27008 MW - COMUNE DI BRINDISI - Risposta alle richieste di integrazione.*
Proponente: Apollo Cosimina S.r.l.
Parere di competenza rispetto al P.A.I. [AC 156 - 25]
Rif. Vs Prot. n. 263 del 13/11/2024 | Prot. ADAM n. 35475 del 14/11/2024

In riferimento alla nota in oggetto, acquisita agli atti in data 14/11/2024 al prot. n. 35475, con la quale la società proponente ha trasmesso la documentazione tecnica integrativa a seguito del parere di questa Autorità di Bacino Distrettuale prot. n. 30524/2024, si rappresenta quanto segue.

Si premette che:

- con D. lgs. 152/2006 e s.m.i. sono state soppresse le Autorità di Bacino, di cui alla L. 183/89, e contestualmente istituite le Autorità di bacino distrettuali, tra le quali la scrivente Autorità, relativa al Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale;
- l'esame istruttorio delle richieste di parere formulate da questa Autorità di Bacino Distrettuale è condotto con riferimento ai Piani di Gestione Distrettuali per il rischio alluvioni (PGRA)¹ e per le acque (PGA)², nonché ai piani stralcio per l'assetto idrogeologico (PAI)³, redatti dalle ex-Autorità di Bacino comprese nel Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale, vigenti per lo specifico ambito territoriale d'intervento;
- questa Autorità di Bacino Distrettuale, con la richiamata nota prot. n. 30524/2024, ha espresso le proprie valutazioni sul progetto in oggetto, evidenziando che, ai fini della compatibilità delle opere previste nella procedura autorizzativa in oggetto rispetto agli obiettivi e alle finalità del PAI, è necessario che il progetto sia integrato da documentazione integrativa come di seguito riportato testualmente: *"Omissis... venga pertanto prodotto e trasmesso uno Studio di Compatibilità che contempli una simulazione di propagazione di flusso in corrispondenza del reticolo idrografico che*

¹ Piano di Gestione Rischio Alluvioni, del Distretto Appennino Meridionale (PGRA), elaborato ai sensi dell'art. 7 della direttiva 2007/60/CE e dell'art. 7 comma 8 del d.lgs. 49/2010. I ciclo (2010-2015) adottato con Delibera n. 2 del Comitato Istituzionale Integrato del 03/03/2016 ed approvato con DPCM del 27/10/2016, ed il Piano di Gestione Rischio Alluvioni II ciclo, adottato nella seduta della Conferenza Istituzionale Permanente del 20/12/2021, approvato con DPCM del 1 dicembre 2022 (G.U. n. 32 del 8 febbraio 2023). Attualmente le attività predisposte per il III Ciclo del PGRA (calendario, valutazione preliminare del rischio alluvioni art. 4, D.lgs. 49/2010), sono state valutate favorevolmente dalla Conferenza Operativa nella seduta del 12/12/2024 e la Conferenza Istituzionale Permanente ne ha preso atto nella seduta del 19/12/2024;

² Piano di Gestione Acque del Distretto Appennino Meridionale (PGA), elaborato ai sensi dell'art. 13 della direttiva 2000/60/CE e dell'art. 117 del d.lgs. 152/2006. I ciclo (2009-2014) adottato con Delibera CIP del 24/02/2010, approvato con DPCM del 10/04/2013, il II ciclo (2015-2021) adottato con Delibera CIP del 03/03/2016, approvato con DPCM del 27/10/2016, nonché il III Ciclo del Piano di Gestione delle Acque, adottato nella seduta della Conferenza Istituzionale Permanente del 20/12/2021, approvato con DPCM del 07.06.2023 (GU n.214 del 13-9-2023). Attualmente le attività predisposte per l'aggiornamento del PGA III Ciclo (Calendario, programma di misure consultive art. 68, co. 7, lett. a, D.lgs. 152/2006) sono state valutate favorevolmente dalla Conferenza Operativa nella seduta del 12/12/2024 e la Conferenza Istituzionale Permanente ne ha preso atto nella seduta del 19/12/2024;

³ Territorio dell'UoM Puglia: Piano di Bacino stralcio Assetto Idrogeologico (PAI), approvato con Delibera del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino della Puglia n. 39 del 30 novembre 2005 e successivi aggiornamenti.



Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

www.distrettoappenninomeridionale.it – PEC: protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

attraversa il parco agri voltaico e che intercetta il cavidotto. La simulazione così condotta atta a ricostruire le modalità di deflusso in alveo delle massime piene, dovrà dimostrare che gli interventi così come previsti non ricadano all'interno dell'impronta di allagamento e/o permettere di valutare la miglior soluzione progettuale per l'attraversamento e la posa in opera del cavidotto in corrispondenza del reticolo".

Ciò detto, si prende atto che la società Apollo Cosimina S.r.l. ha prodotto e trasmesso un link con i seguenti elaborati allegati:

- C_002_23_FV_D_V0_RSI01_01 – “Studi di Impatto Ambientale_V.01”;
- C_002_23_FV_D_P0_RAG01_01 – “Elaborato Grafico_2_01_V.01”;
- C_002_23_FV_D_V0_ECU01_01 – “Elaborato Grafico_0_04_V.01”;
- C_002_23_FV_D_E0_RDG01_01 – “Relazione Descrittiva_V.01”;
- C_002_23_FV_D_E0_RCD01_01 – “Elaborato Grafico_3_01_V.01”;
- C_002_23_FV_D_A0_RRP01_01 – “Relazione Paesaggistica_V.01”;
- C_002_23_FV_D_E0_RIA01_01 – “Relazione Preliminare Impatto Acustico_V.01”;
- C_002_23_FV_D_E0_REE01_02 – “Tabella Sintesi_V.02”;
- C_002_23_FV_D_A0_EOR01_00 – “Elaborato Grafico_7_01”;
- C_002_23_FV_D_V0_RAP01_00 – “Documentazione Specialistica_05”;
- C_002_23_FV_D_E0_DOC19_00 – “Documenti Per Atti Assenso_10”;
- C_002_23_FV_D_G0_RRH03_00 – “Studio Compatibilità Idrologica ed Idraulica”;
- HXUATN8_Dichiarazione_12.

Dai suddetti elaborati emerge che la società ha provveduto a riscontrare quanto richiesto dalla scrivente, nel dettaglio nello Studio di Compatibilità idrologica e Idraulica è stato analizzato l'andamento dei deflussi e sono state definite le aree di territorio interessate da fenomeni di allagamento, per eventi critici simulati con T_r di 200 anni.

A valle di tale studio, la società dichiara che:

- per il cavidotto “Omissis... si raccomanda la massima accortezza nel posizionamento dei pali di conduzione dell'elettrodotto che devono essere esterni alle aree golenali individuate dalla modellazione qui esposta per T_r 200 anni”;
- per l'area di impianto “Omissis... si raccomanda di sovra elevare la quota di esercizio dei pannelli FV a quota superiore al battente idraulico dedotto dalle modellazioni, ovvero 20 cm; si raccomanda inoltre di evitare di posizionare cabine o altri elementi accessori in corrispondenza delle zone potenzialmente inondabili. Relativamente alla recinzione si rileva che essa sarà realizzata con rete metallica a maglia sciolta di dimensioni pari a 400 mm. La rete sarà fissata a paletti di acciaio infissi nel terreno ed in corrispondenza dell'area di esondazione, sulla base del tirante idrico dedotto dalle modellazioni essa sarà sollevata da terra di 40 cm e non vi saranno paletti di sostegno.”

Questa Autorità di Bacino Distrettuale, alla luce di tutto quanto innanzi rappresentato e dichiarato, ritiene di esprimere parere di compatibilità di cui alla procedura in oggetto con le N.T.A. del Piano di Bacino Stralcio Assetto Idrogeologico (P.A.I.), relativamente alle opere in progetto subordinato al rispetto delle seguenti prescrizioni:

- 1) si ottemperi a quanto prescritto nello Studio di Compatibilità Idrologica ed Idraulica trasmesso;
- 2) si adegui il layout d'impianto “HXUATN8_Elaborato Grafico_2_02” alle risultanze dello Studio di Compatibilità Idrologica ed Idraulica, ossia si proceda ad una ridistribuzione dei pali di infissione a supporto dei pannelli fotovoltaici, in modo tale che gli stessi risultino esterni all'impronta di allagamento, e si risolva l'interferenza tra reticolo e strada perimetrale, con un attraversamento dimensionato con adeguato franco di sicurezza;
- 3) le attività e gli interventi siano comunque tali da non peggiorare le condizioni di funzionalità idraulica delle aree interessate dai lavori; inoltre, si adottino idonei accorgimenti atti a proteggere gli impianti tecnologici di progetto, sia in fase di cantiere che di esercizio, dai potenziali fenomeni dannosi causati da possibili allagamenti temporanei delle stesse aree;



Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

www.distrettoappenninomeridionale.it – PEC: protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

- 4) si garantisca la sicurezza evitando sia l'accumulo di materiale sia qualsiasi altra forma di ostacolo al regolare deflusso e/o infiltrazione al suolo delle acque;
- 5) gli scavi siano tempestivamente richiusi e ripristinati a regola d'arte, evitando l'infiltrazione di acqua all'interno degli stessi sia durante i lavori e sia in fase di esercizio;
- 6) il materiale di risulta, qualora non riutilizzato, sia conferito in ossequio alla normativa vigente in materia.

Resta inteso che, sia in fase di cantiere e sia in fase di esercizio delle opere in progetto, questa Autorità di Bacino Distrettuale si ritiene sollevata da qualsivoglia responsabilità connessa a danneggiamenti e/o disservizi che dovessero occorrere, anche accidentalmente, a seguito di potenziali fenomeni di dissesto nelle aree di intervento.

Sarà cura del responsabile del rilascio del provvedimento autorizzatorio finale, l'introduzione del complesso delle già menzionate prescrizioni all'interno del relativo dispositivo e delle figure previste per legge, la loro concreta attuazione.

Il Dirigente Tecnico
dott. geol. *Gennaro Capasso*

Sezione Infrastrutture
e Valutazioni Ambientali

Responsabile
Arch. *Alessandro Cantatore*

Funzionario Istruttore
Ing. *Giuseppe D'Alonzo*

Il Segretario Generale
dott.ssa geol. *Vera Corbelli*

AUTORITA' DI BACINO DISTRETTUALE DELL'APPENNINO MERIDIONALE
Protocollo Partenza N. 18647/2025 del 08-05-2025
Doc. Principale - Class. 05.06 - Copia Documento