**REGIONE
PUGLIA**

OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO

SEZIONE LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO AUTORITA' IDRAULICA

STRUTTURA TECNICA

Sede di Brindisi

Trasmissione a mezzo
posta elettronica ai sensi
dell'art.47 del D. Lgs n. 82/2005

Regione Puglia
Lavori Pubblici

UO: Struttura Tecnica Provinciale - Brindisi

AOO_064/PROT
02/02/2021 - 0001733

Prot.: Uscita - Registro: Protocollo Generale

Destinatario:

Provincia di Brindisi

Area 4 – Ambiente e mobilità

provincia@pec.provincia.brindisi.it

HEPV13 srl

Via Alto Adige, 160/A

Trento

hepv13srl@legalmail.it

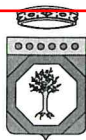
OGGETTO: VIA - PAUR – Impianto fotovoltaico della potenza di 7,75 MW e opere connesse, denominato “Impianto 126” ricadente nel Comune di Brindisi. **Provvedimento Autorizzativo unico regionale - Proponente HEPV13 Srl.**

Verifica documentazione e richiesta integrazioni.

Con riferimento alla nota della Provincia di Brindisi prot. 0000248 del 05/01/2021, acquisita con prot. AOO_064-0000185 del 06/01/2021, inerente la procedura in oggetto indicata, visti gli elaborati di progetto resi disponibili sul Portale della Provincia di Brindisi nella sezione “Procedura di V.I.A. - Progetti in istruttoria” mediante web-link, si fa presente quanto segue.

Preliminarmente si rappresenta che essendo in atto un procedimento PAUR che si conclude con le autorizzazioni necessarie alla esecuzione delle opere, non può essere demandata ad un momento successivo la presentazione della documentazione tecnica contenente tutti gli elementi necessari ad identificare con precisione le opere da eseguire e le modalità tecniche, necessarie a rilasciare l'autorizzazione in qualità di Autorità Idraulica.

Dagli elaborati progettuali si rileva che l'intervento in oggetto prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico, costituito da un campo fotovoltaico ove saranno realizzate anche cabine elettriche e una rete di distribuzione interna all'impianto. L'impianto sarà allacciato alla rete di

**REGIONE
PUGLIA**~~DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,~~**OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO****SEZIONE LAVORI PUBBLICI****SERVIZIO AUTORITA' IDRAULICA****STRUTTURA TECNICA****Sede di Brindisi**

distribuzione in AT della RTN mediante opere di connessione ovvero: dorsali di collegamento in Media Tensione tra l'impianto fotovoltaico e stazioni elettriche di nuova realizzazione.

Si rileva, inoltre, che nelle aree oggetto degli interventi sono presenti elementi del reticolo idrografico presente sulla carta idrogeomorfologica ed un recapito finale di bacino endoreico.

Si fa presente che ai sensi del Regolamento regionale n.17/2013 per gli attraversamenti e fiancheggiamenti del reticolo idrografico con impianti a rete è necessario che venga prodotta la seguente documentazione, prevista dall'art. 8-bis-Rilascio dell'atto di autorizzazione, del citato Regolamento regionale, necessaria per il rilascio del parere/autorizzazione di competenza in qualità di Autorità Idraulica, facendo presente che poiché ogni attraversamento è singolarmente oggetto di autorizzazione, la seguente documentazione deve essere proposta per ogni singolo attraversamento:

- visure catastali delle particelle interessate dall'attraversamento/ fiancheggiamento;
- corografia IGM in adeguata scala, relativa ad un'area sufficientemente estesa relativamente all'attraversamento/ fiancheggiamento;
- aerofotogrammetria dei luoghi relativamente all'attraversamento/ fiancheggiamento;
- planimetria delle opere su base catastale in adeguata scala (almeno 1:200), relativa ad un'area sufficientemente estesa rispetto all'attraversamento/ fiancheggiamento;
- documentazione fotografica completa dello stato dei luoghi relativi all'attraversamento/ fiancheggiamento;
- disegni illustrativi delle opere a farsi (sezione longitudinale in scala almeno 1:200, un numero congruo di sezioni trasversali almeno 1:50) relative all'attraversamento/fiancheggiamento, contenenti tutte le informazioni tecniche, dimensionali, quote e distanze delle opere;
- relazione tecnica illustrativa delle opere a farsi relative all'attraversamento/ fiancheggiamento, con indicazione tecnica delle opere, riferimenti normativi, eventuali calcoli ecc..;
- un elaborato in idonea scala con l'indicazione del percorso di tutti gli elettrodotti con l'indicazione degli attraversamenti/parallelismi forniti da un identificativo al quale corrisponderà la documentazione su elencata prodotta per ogni singolo attraversamento.

Per quanto attiene le opere accessorie quali pozzetti ecc.. dovranno essere ubicate in posizione di sicurezza idraulica, mentre nel caso di attraversamento in subalveo la profondità



**REGIONE
PUGLIA**

~~DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,~~

OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO

SEZIONE LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO AUTORITA' IDRAULICA

STRUTTURA TECNICA

Sede di Brindisi

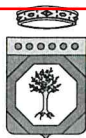
dell'attraversamento, da eseguirsi in subalveo con tecnica TOC, misurato dal fondo dell'alveo dovrà essere tale da non compromettere futuri interventi di sistemazione idraulica (da dimostrare) e presentare un franco di sicurezza dal fondo (ad interventi eseguiti) tale da garantire l'opera da fenomeni erosivi del fondo stesso.

Ciò premesso, si fa presente al fine di valutare anche il rispetto delle normative vigenti in merito agli elementi idrogeomorfologici presenti sulle aree di intervento, che è necessario integrare gli elaborati progettuali con uno o più elaborati specifici in idonea scala di dettaglio ove siano rappresentate tutte le opere da realizzare (recinzioni, edifici, strade di servizio, opere di mitigazione del paesaggio, elettrodotto MT, cabine ecc...), sovrapposte con la carta idrogeomorfologica completa di tutti gli strati informativi previsti dalla cartografia ufficiale, su cui dovranno essere indicate anche le aree di cui agli articoli 6-7-8-9-10 delle NTA del PAI, come da ultimo aggiornate dalla D.G.R. 1675 del 08/10/2020.

Premesso che per tali aree dovrà essere valutata preliminarmente la specifica compatibilità degli interventi proposti con quelli ammessi dalle normative vigenti, in tali aree dovrà essere redatto apposito studio di compatibilità idrologica ed idraulica come previsto dalle NTA del PAI.

Infine, si fa presente che è necessario fornire chiarimenti in merito ai seguenti punti fornendo elaborati integrativi:

- per quanto riguarda le terre e rocce da scavo deve essere prodotta documentazione tecnica specifica relativa al riutilizzo del terreno che verrà impiegato in loco per livellamenti e rimodellamenti al fine di dimostrare la non alterazione dell'assetto morfologico delle aree;
- studi geologico-geotecnico e geomorfologico come prescritto dal D.M. 11 marzo 1988, punto H, e dai par. 6.2.1 e 6.2.2 del D.M. 17 /01/2018 (NTC2018), completo di idonea campagna di indagini dei luoghi oggetto di intervento per numero e per distribuzione, indicazione, su apposito elaborato grafico in scala, dei punti dell'area oggetto di intervento ove sono state effettuate le indagini e misurazioni all'interno dei terreni; indagini sismiche strumentali dei terreni per la determinazione della Vseq con indicazione dei punti dell'area ove sono state eseguite; eventuali verifiche di stabilità nei confronti della liquefazione dei terreni; profili e sezioni; lo studio dovrà dimostrare la compatibilità delle previsioni progettuali con le condizioni geomorfologiche del territorio.



**REGIONE
PUGLIA**

DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,

OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO

SEZIONE LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO AUTORITA' IDRAULICA

STRUTTURA TECNICA

Sede di Brindisi

- documentazione progettuale scritto-grafica inerente la situazione geomorfologica delle aree dopo gli interventi proposti, ai fini del non incremento/mitigazione del livello di pericolosità idraulica per le aree adiacenti e per l'area stessa, in relazione alle condizioni idro-geomorfologiche del territorio prima e dopo gli interventi proposti;
- nell'ambito della verifica degli impatti cumulativi bisogna verificare anche la presenza di altri impianti da fonti rinnovabili in fase di istruttoria.

Il Funzionario delegato P.O.

Responsabile Struttura tecnica provinciale di Brindisi

Ing. Vincenzo Papadia

