

AVVISO AL PUBBLICO



SINERGIA GP7 SRL

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER IL RILASCIO DEL PROVVEDIMENTO DI VIA NELL'AMBITO DEL PROVVEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE (ART. 27 BIS DEL Dlgs 152/2006)

La Società SINERGIA GP7 S.r.L. con sede legale in NAPOLI Centro Direzionale Isola G1 Sc.C Int. 58 – 80143 comunica di aver presentato in data **03.06.2020** alla Regione Campania – Staff Valutazioni Ambientali, ai sensi dell'art.27bis del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto di un **IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE, DI POTENZA COMPLESSIVA PARI A 19,38 MW CON ANNESSO SISTEMA DI ACCUMULO DI ENERGIA A BATTERIE POTENZA 20,00 MWP E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE, UBICATO NEL COMUNE DI CASTELVOLTURNO (CE)** e per il rilascio del provvedimento di VIA nell'ambito del provvedimento autorizzatorio unico regionale con richiesta di acquisizione dei seguenti titoli:

| Titolo ¹ | Soggetto competente |
|--|--|
| Autorizzazione art. 12 del Dlgs 387/2003 | 50 02 03 - UOD Energia, efficientamento e risparmio energetico, Green Economy e Bioeconomia |
| Parere Piano di Utilizzo Terre e Rocce da scavo DPR 120/2017 | 50 17 92 - STAFF Tecnico Amministrativo - Valutazioni Ambientali |
| Autorizzazione paesaggistica di cui all'articolo 146 del Codice dei beni culturali e del paesaggio di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n.42 | Comune di Castel Volturno per i poteri conferitigli dalla LR 10/82 e s.m.i, e DGR 1122 del 19 giugno 2009; Soprintendenza Archeologia belle arti e paesaggio per le province di Caserta e Benevento |
| Permesso di costruire Parte I, titolo II, capo II del Dpr n.380/01 smi e articolo 1 della Lr n.19/01 smi | Comune di Castel Volturno |
| Conformità ai Piani di Bacino | Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale |
| Parere circa la compatibilità elettromagnetica, ai sensi della L.36/01, DPCM 08/07/03, Circolare Ministeriale del 15/11/04; | ARPAC |

¹ L'elenco riportato è meramente esemplificativo e deve essere modificato sulla scorta del tipo di progetto, delle previsioni progettuali (fase di realizzazione e fase di esercizio) e della localizzazione

| | |
|--|--|
| Nulla osta ai sensi dell'articolo 95 del D.Lgs 259 del 2003 e TU 1775/33 | MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - COMUNICAZIONI |
| <p>Nulla Osta per l'autorizzazione all'attraversamento del demanio idrico (R.D. 25. 07.1904 n.523 - R.D.11.12.1933 1775, R.D.1285/1920 - D.Lgs 112/98 – D.Lgs 96/99 e R.D. 11.12.1933 n. 1775 e s.m.i.), ove previsto;</p> <p>Nulla Osta per autorizzazione all'attraversamento di linee elettriche aeree, ai sensi dell'art. 111 del R.D. 11.12.1933 n. 1775 e s.m.i., degli artt. 87, 88 e 106 del D.P.R. 24.07.1977 n. 616, dell'art. 14 comma 4 bis della legge 08\08\1992 n. 1 sexies comma 7, della Legge Regionale n. 16 del 26\07\2002</p> <p>Autorizzazione L.R. 54/85 e PRAE</p> | 50 18 05 - UOD Genio civile di Caserta |
| Verifica assenza di colture DOC - DOCG | 50 07 12 - UOD Servizio territoriale provinciale Caserta |

Il progetto rientra nella tipologia elencata nell'Allegato IV alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 2 lettera B denominata "impianti industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda con potenza complessiva superiore a 1 MW" e NON ricade neanche parzialmente in aree naturali protette come definite dalla L.394/1991 (nazionali e/o regionali comprensive delle Aree contigue) e/o nei siti della Rete Natura 2000, ma per maggiore cautela si è preferito assoggettare volontariamente a VIA e quindi al PAUR.

Il progetto è localizzato nel Comune di Castel Volturno, in provincia di Caserta, in località "Bortolotto"

L'Impianto Fotovoltaico sarà ubicato sulle seguenti particelle catastali:

62, 5022, 5023, 5056, 5057, 5058, 5059, 5060, 5061, 5062, 5063 del foglio n. 5 Comune di Castel Volturno (CE).

Il Sistema BESS sarà ubicato sulle particelle n. 5056, 5057 del foglio n. 5 Comune di Castel Volturno (CE).

Il Cavidotto MT interessa una strada comunale in Località Bortolotto e avrà una lunghezza di circa 1.5 Km.

La Stazione Elettrica di Utenza sarà ubicata sulla particella n. 5039 del foglio 3 Comune di Castel Volturno (CE).

L'Impianto di Utenza per la connessione sarà ubicato sulle particelle n. 5039, 5028 del foglio 3 Comune di Castel Volturno (CE).

L'impianto di rete per la connessione sarà ubicato sulla particella n°5028 del foglio 3 del Comune di Castel Volturno (CE).

Si prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di energia da fonte solare fotovoltaica.

Il presente progetto fa parte di una pipeline condivisa con Enel Green Power, che si è formalmente riservata l'opzione per la sua realizzazione. Inoltre, esso è inquadrabile a tutti gli effetti nel piano strategico nazionale per la decarbonizzazione delle fonti produttive energetiche, attraverso

significativi investimenti nella crescita delle rinnovabili, così da ridurre progressivamente la generazione da fonti termoelettriche fino ad azzerarle entro il 2030.

L'intervento consiste nella realizzazione di un Impianto Fotovoltaico nel comune di Castel Volturno (CE) della potenza di 19.380,00 kWp (tenuto conto del rapporto di connessione DC/AC= 1,214 potenza di connessione pari 15.960,00 kWp) con annesso sistema di accumulo di energia a batterie BESS della potenza di 20,00 MWp, del relativo Cavidotto MT di collegamento alla Stazione Elettrica di Utenza, connessa in A.T. 150 kV in antenna alla Cabina Primaria Castel Volturno ubicata nel comune di Castel Volturno (CE). Il Cavidotto MT avrà una lunghezza di circa 1.5 Km, mentre l'Impianto di Utenza per la connessione avrà una lunghezza di circa 60 m.

L'Impianto si svilupperà in una porzione di territorio del comune di Castel Volturno, composto indicativamente da n. 45.600 pannelli in silicio policristallino, ciascuno di potenza nominale pari a 425 Wp. L'impianto è in grado di raggiungere la potenza di 19.380,00 kWp con una produzione annua stimata di 34.360.740 kWh/anno. E' possibile prevedere il soddisfacimento del fabbisogno energetico di circa 19.090 famiglie circa.

Alla luce della producibilità prevista per l'impianto proposto, è possibile riassumere come di seguito le prestazioni associabili al parco fotovoltaico in progetto:

- Produzione totale annua 34.360.740 kWh/anno;
- Riduzione emissioni CO2 17.042,93 t/anno circa;
- Riduzione emissioni SO2 31,96 t/anno circa;
- Riduzione emissioni NO2 19,93 t/anno circa;
- Riduzioni Polveri 1,00 t/anno circa.

I pannelli saranno posizionati a terra tramite dei pali infissi in acciaio, non saranno utilizzate in nessun caso fondazioni in cemento armato. Tale scelta è dovuta esclusivamente allo scopo di avere un impatto sul terreno non invasivo e alla loro facilità di rimozione al momento della dismissione dell'impianto. I pali proposti per le fondazioni verranno introdotti e fissati sul terreno senza ricorrere all'utilizzo di calcestruzzo, ma semplicemente conficcandoli a terra tramite l'utilizzo di una macchina specifica. Tale tecnologia è utilizzata nell'ambito dell'ingegneria ambientale e dell'eco-edilizia al fine di non alterare le caratteristiche naturali dell'area soggetta all'intervento. Il campo fotovoltaico verrà collegato alla rete elettrica e l'energia prodotta sarà immessa in rete.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul sito tematico regionale VAS - VIA – VI <http://viavas.regione.campania.it/opencms/opencms/VIASVAS>.

Ai sensi dell'art.27bis comma 4 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli alla Regione Campania – Staff Valutazioni Ambientali, via De Gasperi 28 – 80133 Napoli; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: staff.501792@pec.regione.campania.it.

Il legale rappresentante

Sinergia GP7 S.r.l.
Centro Direzionale
Is. G1, Sc. C, int. 58
80143 Napoli
p.iva 09484211215