

**DIREZIONE REGIONALE
AMBIENTE
AREA VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE**

Progetto	Procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA, ai sensi del combinato disposto dell'art. 19, parte II del D.Lgs.n.152/2006. e del D.M. n. 52/2015, per la realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato Civitella di potenza nominale 2162,16KWp in area ex-cava e relative opere di connessione alla RTN
Proponente	CLANIS ROOF S.R.L.
Ubicazione	Provincia di Viterbo Comune di Civitella d'Agliano Loc. via dell'Ontaneto

Registro elenco progetti n. 145/2021 Verifica

**Pronuncia di Verifica di Assoggettabilità ai sensi dell'art.19 del
D.L.gs. n.152/2006 e ss.mm.ii.**

ISTRUTTORIA TECNICO-AMMINISTRATIVA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Arch. Paola Pelone _____	IL DIRIGENTE Arch. Marco Rocchi _____

L'opera in esame è individuata dal Proponente tra quelle elencate nell'Allegato IV, punto 2, lettera b), della parte II, del D.Lgs.n.152/2006 e pertanto è sottoposta a procedura di Verifica sull'applicabilità della V.I.A.

In data 08/11/2021, acquisita con prot. 0904346, la Proponente ha depositato presso questa Autorità competente copia degli elaborati di progetto e dello studio contenente le informazioni relative agli aspetti ambientali di cui all'Allegato IV bis del suindicato Decreto Legislativo nonché copia dell'avvenuto contributo di cui all'art. 33.

Il progetto e lo studio sono stati iscritti nel registro dei progetti al n.145/2021 dell'elenco e pubblicati sul sito web dell'Autorità competente.

Esaminati gli elaborati e la documentazione trasmessa elencata a seguire:

- Inquadramento Catastale 1:2000
- Inquadramento su Carta Tecnica Regionale 1:10000
- Inquadramento su Ortofoto 1:10000
- Inquadramento IGM 1:25000
- Inquadramento su PRG
- Inquadramento su PTPR e PTP-Tav.A 1:5000
- Inquadramento su PTPR e PTP-Tav.B 1:5000
- Inquadramento su PTPR e PTP-Tav.C 1:5000
- Inquadramento su PTPR e PTP-Tav.D 1:5000
- Inquadramento su aree protette (Natura 2000-SIC-ZPS) 1:5000
- Inquadramento su aree IBA 1:5000
- Inquadramento su cartografia PAI pericolosità 1:20000
- Inquadramento su cartografia PAI rischio 1:20000
- Inquadramento Vincolo Idrogeologico 1:20000
- Planimetria-Cumulo con altri progetti
- Planimetria e sezioni Stato di Fatto
- Planimetria e sezioni Stato di Progetto
- Progetto Opere di rete
- Planimetria su Rilievo fotogrammetrico
- Planimetria Opere di mitigazione
- Planimetria e particolari Illuminazione-Recinzione e Videosorveglianza
- Strutture di supporto moduli-pianta-sezioni e prospetti
- Cabina di consegna: pianta sezione e prospetti
- Cabine di campo: piante-sezioni e prospetti
- Progetto cavidotti impianto
- Progetto Impianto di terra
- Schema Elettrico Unifilare
- Studio dei punti di Intervisibilità
- Fotoinserimenti
- Piano particellare impianto fotovoltaico
- Piano particellare opere di connessione
- Planimetria di cantiere
- Planimetria fasce di rispetto
- Documentazione fotografica
- Relazione Tecnica-descrittiva
- Studio Impatto Ambientale

- Relazione Agropedo agronomica
- Relazione Geologica
- Relazione Acustica
- Relazione Tecnica Impianto Elettrico
- Relazione analisi Campi Elettromagnetici
- Relazione Fotografica Ante e post operam

Con nota del 01/12/2021 prot.995787 è stata data comunicazione alle Amministrazioni e agli Enti Territoriali potenzialmente interessati, individuati dal Proponente e/o riconfermati dalla competente Area V.I.A., dell'avvenuta pubblicazione sul sito web di questa Autorità dello studio preliminare ambientale e della documentazione a corredo del progetto, a norma dell'art.19, comma 3 e 4 del D.Lgs.n.152/06.

Preso atto che ai sensi del comma 4, dell'art. 19 del D.Lgs.n.152/06 sono pervenuti i seguenti pareri:

- RFI prot.n.1025229 del 10/12/2021
- Direzione Regionale per le Politiche Abitative e la Pianificazione Territoriale, Paesistica e Urbanistica, Area Urbanistica, Copianificazione e Programmazione Negoziata: Province di Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo prot.n.1080828 del 28/12/2021;
- Regione Umbria del 10/01/2022 prot.n.16191;
- Direzione Regionale Ambiente, Area Protezione e Gestione della Biodiversità prot.250635 del 14/03/2022;

Con nota del 01/03/2022 prot.n.0204269 la Proponente alla luce delle osservazioni pervenute dalla Regione Umbria, ha comunicato l'accoglimento delle richieste all'ampliamento della fascia arborea di mitigazione, con un piano di gestione e mantenimento della stessa, trasmettendo la seguente documentazione:

- Planimetria e sezione del progetto
- planimetria opere di mitigazioni

Sulla scorta della documentazione trasmessa, si evidenziano i seguenti elementi che assumono rilevanza ai fini delle conseguenti determinazioni. Si specifica che quanto successivamente riportato in corsivo è estrapolato dalle dichiarazioni agli atti trasmessi dalla richiedente.

Caratteristiche del progetto

Come si evince dalle relazioni: il sito proposto per l'intervento di costruzione e gestione dell'impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile, di cui al presente studio, è collocato nel territorio di Civitella d'Agliano, in località toponimo "La Perazzeta" in un'area agricola soggetta a coltivazione di cava inerti, ad escavazione ultimata e ripristini ambientali conclusi e posta nell'areale collocato tra il tracciato autostradale "Autostrada del Sole A1" ed il fiume Tevere.

L'area del sito è costituita da una ex cava. L'uso del suolo è stato quello dell'estrazione di ghiaie, la cui coltivazione è completata e per la quale sono stati anche completati i ripristini ambientali. Ne deriva un'area completamente pianeggiante, collocata a circa 1,5 ml inferiormente al piano di campagna e posta in fregio alle viabilità interne dell'Area di Servizio Tevere est, di pertinenza dell'infrastruttura autostradale

L'impianto, nel suo complesso, occuperà una superficie pari a circa 31000 m². Il sistema di generazione elettrica è costituito complessivamente da 11 inverter trifase aventi tensione massima lato DC pari a 1500V, tensione nominale lato AC pari a 800V e potenza elettrica nominale di 175 kW, come da scheda tecnica inclusa nella presente relazione.

L'opera è costituita da un impianto costituito da stringe di pannelli fotovoltaici monofacciali, montati su supporto metallico monoassiale, che colloca il piano inclinato del pannello da un'altezza minima dal piano di campagna di circa 80 cm fino ad una altezza massima di 2,50 ml.

L'intervento proposto è rappresentato sostanzialmente dalle opere riportate nel successivo elenco.

1. Realizzazione di impianto di generazione da fonte fotovoltaica di potenza pari a 2162.16 kWp di picco;
2. Impianti di elevazione della tensione tramite cabine di trasformazione BT/MT tra cui:
o Posa di N° 2 cabine prefabbricate comprensive di quadri di parallelo inverter, trasformatori di elevazione tensione 0.8/20 kV, celle MT;
o Cablaggi cavi in corrente alternata sia in bassa tensione (800 V) che in MT (20 kV);
3. Impianti di connessione alla rete elettrica nazionale;
4. Impianto di terra; fondamentali per la sicurezza elettrica sono le opere legate alla messa a terra: a corredo dell'impianto sono indispensabili le infrastrutture tra cui: o Impianto di monitoraggio; o Impianto di allarme e videosorveglianza; o Impianto di illuminazione perimetrale.

* * *

ESITO ISTRUTTORIO

L'istruttoria tecnica è stata condotta sulla base delle informazioni fornite e contenute nella documentazione agli atti di cui il tecnico a firma del professionista Arch. Massimiliano Baquè, iscritto, iscritto all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Arezzo, con dichiarazione sostitutiva di atto notorio, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445, presentata contestualmente all'istanza di avvio della procedura.

Considerato che:

- gli elaborati progettuali nonché lo Studio Preliminare Ambientale e le integrazioni, depositati presso questa Autorità competente, sono da considerarsi parte integrante della presente istruttoria tecnico-amministrativa;
- sono stati acquisiti i seguenti pareri nell'ambito istruttorio, a norma dell'art. 19, comma 3 e 4 del D.lgs.152/06:
 - la RFI prot.n.1025229 del 10/12/2021 comunica che le opere in progetto non evidenziano interferenze con l'infrastruttura ferroviaria RFI.
 - la Direzione Regionale per le Politiche Abitative e la Pianificazione Territoriale, Paesistica e Urbanistica, Area Urbanistica, Copianificazione e Programmazione Negoziata: Province di Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo prot.n.1080828 del 28/12/2021 non rileva elementi di criticità paesaggistica;
 - la Regione Umbria del 10/01/2022 prot.n.16191 ha presentato osservazione accolte dalla proponente;
 - la Direzione Regionale Ambiente, Area Protezione e Gestione della Biodiversità prot.250635 del 14/03/2022 ritiene che l'intervento non possa comportare effetti negativi significativi sulle specie di interesse unionale tutelate;

Considerato che come si evince dalla documentazione:

- l'impianto fotovoltaico verrà installato a terra su un'area, di circa 3.2 ha, è situata in prossimità dell'Area di Servizio Autostradale lungo arteria A1;
- l'impianto concorre al soddisfacimento delle esigenze di energia pulita e sviluppo sostenibile sancite dal Protocollo internazionale di Kyoto del 1997 e delle Direttive Europee da questo scaturite;
- la realizzazione dell'impianto fotovoltaico e delle opere ed infrastrutture connesse non presenta conflittualità con gli strumenti di pianificazione e programmazione vigenti e risulta pertanto compatibile con la pianificazione di settore.

TUTTO CIÒ PREMESSO

effettuata la procedura di Verifica ai sensi dell'art 19, parte II del D.Lgs.n.152/2006 sulla base dei criteri di cui all'Allegato V, parte II del presente Decreto e delle risultanze dei diversi pareri pervenuti si ritiene, in relazione all'entità degli interventi ed alle situazioni ambientali e territoriali descritte, di dover **escludere le opere dal procedimento di V.I.A.** individuando, ai sensi del comma 8 dell'art. 19 del citato Decreto, le seguenti vincolanti prescrizioni:

1. Il progetto sia realizzato secondo quanto previsto negli elaborati consegnati alla scrivente Area VIA e recepire integralmente le indicazioni contenute nella relazione di verifica e integrazioni, relativamente alla realizzazione degli interventi di mitigazione e compensazione ambientale.
2. Le varie fasi del cantiere dovranno essere organizzate in modo tale da non creare ostacoli o alla rete viaria interessata e al traffico locale transitante.
3. Dovrà essere redatto un programma di cantierizzazione che assicuri una normalizzazione delle attività particolarmente impattanti quale il rumore, il sollevamento delle polveri, in maniera tale da non interferire con le attività residenziali e socio-economiche in essere, prevedendo tutti gli accorgimenti necessari per il mantenimento dei livelli ammissibili della vigente normativa nonché attraverso l'attuazione di azioni idonee che attuano la mitigazione degli effetti e al ripristino delle condizioni ante-operam (innaffiamento delle terre, contenimento delle polveri con teloni sui mezzi di trasporto, lavaggio della viabilità e dei mezzi, interdizione di accesso a soggetti estranei all'attività edilizia). Altresì si dovranno collocare eventuali aree temporaneamente adibite alla gestione del cantiere (deposito veicoli, ricovero attrezzi, ecc.) lontano dalle aree vincolate.
4. Dovranno essere acquisite tutte le autorizzazioni, concessioni, intese, licenze, pareri, nullaosta e assensi comunque denominati preordinati alla realizzazione del progetto, con particolare riferimento alle disposizioni di cui al D.Lgs.n.152/2006.
5. Dovranno essere ottemperate le richieste e le prescrizioni delle osservazioni e/o contributi e/o pareri pervenuti e sopra richiamati.
6. Eventuali modifiche o estensioni riguardanti l'impianto in argomento e non specificatamente previste nel presente progetto, dovranno seguire l'iter procedimentale di cui al D.lgs. n.152/2006 e s.m.i., conformemente a quanto disposto dall'allegato IV, punto 8, lettera t) del citato decreto.

Il presente documento è costituito da n.05 pagine inclusa la copertina.

La presente istruttoria tecnico-amministrativa è redatta in conformità della parte II del D.Lgs.n.152/06.