

~~(oppure)~~

~~tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto _____ denominata "_____ " ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. — Comitato speciale in data gg/mm/aaaa~~

~~(oppure)~~

~~tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto _____ denominata "_____ " ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. — Comitato speciale in data _____ gg/mm/aaaa e, altresì, con provvedimento N. _____ del gg/mm/aaaa, è stato nominato il Commissario straordinario, ai sensi del D.L. 32/2019, convertito dalla L. 55/2019. Pertanto, per l'opera in esame si applica quanto previsto dal comma 3, secondo periodo, art. 6 del D.L. 152/2021, che stabilisce l'ulteriore riduzione dei termini.~~

~~(oppure)~~

~~tra quelli finanziati a valere sul fondo complementare ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.~~

Il progetto riguarda un impianto agro-bio-fotovoltaico di tipo avanzato integrato ad un esistente vigneto a tendone sito nel territorio comunale di Chiaramonte Gulfi (RG) di potenza nominale totale pari a 63.158,76 kWp (50.000,00 kW in immissione).

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è *la Valutazione di Impatto Ambientale* e l'Autorità competente al rilascio è *il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica*;

Il progetto è localizzato in Sicilia, Provincia di Ragusa, Comune di Chiaramonte Gulfi, c.da Mazzarronello

(localizzazione del progetto e delle eventuali opere connesse: Regione/i, Città metropolitane, Provincia/e, Comune/i, aree marine)

e prevede la realizzazione di un impianto agro-bio-fotovoltaico di tipo avanzato integrato ad un vigneto a tendone, denominato "**Mazzarronello HV - Vignetica**", sito nel territorio comunale di Chiaramonte Gulfi (RG) in Contrada Mazzarronello - Località Trappetazzo, su un lotto di terreno distinto al N.C.T. al Foglio 129, p.lle 6, 8, 10, 16, 19, 69, 87, 178, 179, 180, 185, 186, 187, 188, 193, 194, 197, 200, 201, 202, 287, 299, 300, 308, 394, 395, 397, 399, 626, 634, 636, 669, 712 e 713, e delle opere connesse e infrastrutture necessarie alla connessione a 36kV alla RTN ricadenti altresì nel territorio di Chiaramonte Gulfi (RG).

In conformità a quanto stabilito dall'articolo 65, comma 1-quater e 1-quinquies del Decreto Legge n. 1 del 24 gennaio 2012, il progetto di nuova realizzazione risulta essere un impianto **agro-bio-fotovoltaico di tipo avanzato** ai sensi del D.Lgs. 199/2021 e nel rispetto delle Linee Guida pubblicate dal Ministero della Transizione Ecologica in data 27 giugno 2022.

L'estensione complessiva del terreno è di circa 100 ha, di questi circa 80,2 ha costituiscono la superficie del sistema agrivoltaico (Stot) mentre la superficie totale di occupazione dell'impianto agrivoltaico (Spv) risulta pari a circa 19,67 ha; di conseguenza il LAOR (*Land Area Occupation Ratio*), definito dalle linee guida ministeriali come il rapporto Spv/Stot, è pari al 24,5%.

L'impianto di produzione dell'energia elettrica da fonte energetica rinnovabile di tipo fotovoltaica, sarà collegato alla Rete Elettrica di Trasmissione Nazionale (RTN) in antenna a 36 kV alla Stazione Elettrica di trasformazione (SE) della RTN 380/220/150/36 kV di Chiaramonte Gulfi, previo ampliamento della stessa.

Il generatore denominato "**Mazzarronello HV - Vignetica**", il cui numero di rintracciabilità **MYTERNA è 202102524**, ha una **potenza nominale totale pari a 63.158,76 kWp** e sulla base di tale potenza è stato dimensionato tutto il sistema.

L'impianto in oggetto prevede l'impiego di moduli fotovoltaici da 710 Wp bifacciali ed *inverter* centralizzati. Il dimensionamento ha tenuto conto della superficie utile, della distanza tra le file di moduli allo scopo di evitare fenomeni di ombreggiamento reciproco e allo stesso tempo di non interferire col vigneto sottostante, e degli spazi utili per l'installazione delle *Power Station* oltre che agli edifici di consegna e ricezione e dei relativi edifici tecnici.

L'impianto fotovoltaico in oggetto presenterà un modesto impatto sull'ambiente, peraltro limitato esclusivamente ad alcune componenti; la produzione di energia solare, infatti, non richiedendo alcun tipo di combustibile ma utilizzando esclusivamente l'energia contenuta nelle radiazioni solari, non provoca alcuna emissione dannosa per l'uomo e per l'ambiente.

Considerando la tecnica di generazione dell'energia che caratterizza impianti di questo tipo, l'ambiente non subirà neanche carichi inquinanti di tipo chimico dal momento che i componenti utilizzati per la realizzazione dei pannelli sono materie come il silicio e l'alluminio. Sostanzialmente nullo sarà anche l'impatto acustico dell'impianto e i relativi effetti elettromagnetici. Molto modesti saranno gli impatti su flora e fauna, attenuati da interventi di mitigazione visiva e dal mantenimento delle colture in atto.

(Paragrafo da compilare se pertinente)

Il _____ progetto _____ può avere impatti transfrontalieri sui seguenti Stati _____ e pertanto è soggetto alle procedure di cui all'art.32 D.Lgs.152/2006.

(Paragrafo da compilare se pertinente)

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con _____

(indicare la tipologia di area afferente alla Rete Natura 2000: SIC, ZSC, ZPS, e la relativa denominazione completa di codice identificativo; ripetere le informazioni nel caso di più aree interferite)

(Paragrafo da compilare se pertinente)

~~Il progetto è soggetto a procedura di sicurezza per il controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose di cui al D.Lgs.105/2015.~~

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA <https://va.mite.gov.it/> del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Si segnala inoltre che al seguente link è disponibile il video relativo al progetto: <https://www.youtube.com/watch?v=0DadBX71IKM>.

Ai sensi dell'art. 24 comma 3 del D.Lgs. 152/2006 entro il termine di **30 (trenta) 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 al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C. Colombo 44, 00147 Roma.

L'invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l'applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/it-IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: va@pec.mite.gov.it.

~~(Paragrafo da compilare se pertinente)~~

~~Le osservazioni relative agli aspetti della sicurezza disciplinati dal D.Lgs.105/2015 dovranno essere inviate esclusivamente al Comitato Tecnico Regionale della Regione (inserire Regione e indirizzo completo e PEC) entro il termine 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.~~

Il legale rappresentante

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.