



Unione Europea
REPUBBLICA ITALIANA

Regione Siciliana

Assessorato Infrastrutture e Mobilità

Dipartimento Regionale Tecnico

Servizio Genio Civile di Ragusa

U.O. 3 Acque: concessioni e autorizzazione-Impianti elettrici

N° di codice fiscale 80012000826

N° di Partita I:V:A: 02711070827

AVVISO

Visti gli artt. 111, 112, 113 e 120 del T.U. 11/12/1933 n. 1775, sulle Acque e sugli Impianti Elettrici

RENDE NOTO

- a) che la Società **LIMES 28 S.r.l. – MASE**, sede legale in Alessandro Manzoni n.41 - 20121 Milano (MI) P.IVA 10537790965, ha presentato istanza in data **05/08/2023 prot. n. 25266**, riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933, n. 1775, e dell'art. 4 della legge regionale del 12/05/2022 n. 11 per il rilascio del parere di competenza con riferimento al progetto per la **costruzione di un impianto agrifotovoltaico localizzato nel Comune di Ispica di potenza pari a 27,263 Mwp denominato “Impianto Ispica”, nonché di tutte le opere connesse (utenza e di rete) ed infrastrutture necessarie per la connessione alla rete elettrica di distribuzione ricadenti nei Comuni di Ispica (RG), Noto (SR) e Rosolini (SR).** L'area proposta per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico denominato “Ispica”, ha una estensione di circa 42,92 Ha di cui circa 38,02 ettari recintati censiti catastalmente come riportato in seguito:

DITTA LIMES 28 S.r.l. – MASE		
COMUNE DI ISPICA		
P.lle	F.	NOTE
69	29	Area d'impianto
2,3,5,8,10,11,12,13,15,16,32,42,45,46,48,84,106,109,110,117,14 5,155,156,161,162,163,168,169,180,182,198,199 e 216.	44	
268,277,148 e 258	40	
178,273,274,155 e 74	7	

DESCRIZIONE IMPIANTO

La “Società Limes 28 S.R.L.” intende realizzare un parco fotovoltaico avente potenza DC pari a 27,263 MWp e una potenza AC pari a 24,359 MW nel territorio di Ispica in C.da Gianlupo, a circa 5,3 km a sud-est rispetto al centro abitato.

L'impianto sarà costituito da:

- n. 39.228 moduli bifacciali monocristallini, della JOLYWOOD, da 695 Watt montati su strutture tracker di due differenti configurazioni per ottimizzare al massimo l'impianto. La superficie totale netta captante prevista è di 121.855,98 mq (ciascun modulo avrà una superficie captante di 3,11 mq);
- quattro tipologie di cabinati di conversione per via della potenza AC in uscita e in particolare da sedici cabine di conversione così distribuite:
 - N.2 Cabine di conversione di potenza pari a 700 kVA (CU.1 e CU.4);
 - N.3 Cabine di conversione di potenza pari a 998 kVA (CU.2, CU.5 e CU.9);

Servizio Genio Civile di Ragusa - U.O.3 : Acque concessioni e autorizzazioni- Impianti Elettrici

Via Natalelli , 107 - 97100 Ragusa – Tel. 0932221811

Fax 0932621194

– e-mail: geniocivilerg@regione.sicilia.it - sito web: <http://tinyurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Ing. Orazio Blanco

Tel.0932221848

Durata procedimento

Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.) U.O. 3 – Responsabile: Ing. Ignazio Pagano Mariano- Orario e giorni ricevimento: mercoledì e venerdì ore 9,00 – 13,00

Stanza Piano terra Tel. 0932221811

- Fax 0932621194

email: orazio.bianco@regione.sicilia.it

- N.4 Cabine di conversione di potenza pari a 1500 kVA (CU.3, CU.7, CU.8 e CU.12);
- N.7 Cabine di conversione di potenza pari a 1995 kVA (CU.6, CU.10, CU.11 CU.13, CU.14, CU.15 e CU.16).

Le cabine in questione saranno composte da un modulo con 3 locali (Locale inverter, locale trasformazione e locale Quadro MT) come di seguito dettagliato

- Cabina Generale MT di riferimento, costituita da n.2 Box collocati nell'area sud dell'impianto, prevista in container con vasca di fondazione con fori a frattura prestabilita per il passaggio dei cavi MT/BT.
- cavi MT, BT AC, BT Aux interrati che devono tenere in considerazione delle interferenze relative ai sottoservizi. Per i cavi solari (di stringa), la loro tipologia di posa varia a seconda del percorso: la posa è aerea quando sono installati al di sotto delle strutture portamoduli, mentre, per raggiungere uno String Box dove verranno "parallelati", la posa è in tubo corrugato interrato.

Le varie porzioni dell'impianto fotovoltaico saranno delimitate da apposita recinzione, completa di accessi protetti a mezzo di cancelli carrabili ad anta scorrevole, come quello sotto rappresentato. L'accesso alle singole aree avverrà attraverso le viabilità esistenti che perimetrano l'impianto.

In assenza di viabilità esistente adeguata, sarà necessario realizzare una strada in misto granulometrico (larghezza carreggiata netta 3 m) per garantire l'ispezione dell'area di impianto dove necessario e l'accesso alle piazzole delle cabine.

Per quanto riguarda la connessione alla rete elettrica nazionale, la società TERNA tramite codice di rintracciabilità 202101929, ha accettato la STMG prevedendo che l'impianto in questione venga collegato in antenna a 150 kV con una nuova stazione elettrica (SE) di smistamento a 150 kV della RTN, da inserire in entra - esce alla linea a 150 kV RTN "Modica Fargione - Rosolini", previo potenziamento/rifacimento delle linee RTN a 150 kV "Noto - Siracusa 1" e "Modica Fargione - Ragusa".

Per consentire l'immissione sulla RTN a 150 kV sarà prevista una trasformazione della tensione, in idonea Sottostazione Elettrica di Utenza (SSU), in condivisione con altro produttore, dalla M.T. a 30 kV (tensione di esercizio dell'impianto di produzione) alla A.T. a 150 kV (tensione di consegna lato Terna S.p.A.).

- b) che dai documenti allegati alla predetta domanda risulta che l'impianto e parte della linea elettrica si sviluppa nel territorio del Comune di Ispica (RG);
- c) che la domanda, in originale, ed i documenti ad essa allegati, saranno depositati presso questo Ufficio, per quindici giorni consecutivi a decorrere dal **28/05/2025** a disposizione di chiunque abbia interesse a prenderne visione nelle ore di Ufficio.
- d) che **copia del presente "AVVISO" verrà pubblicato per il medesimo periodo sopraindicato presso l'Albo Pretorio on line del Genio Civile, del Comune di Ispica e dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento dell'Energia Servizio III – Autorizzazioni – Palermo**
- e) che i decreti di Autorizzazione della Linea Elettrica sopraindicata, avranno efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità ai sensi dell'art. 1 c.4 della L. n. 10/1991 e dell'art. 69 della L.R. 23/12/2000 n. 32.

A norma dell'art. 112 del succitato T.U. 1775/33, le osservazioni e le opposizioni cui potrà eventualmente essere vincolata l'Autorizzazione alla costruzione della sopramenzionata Linea Elettrica, dovranno essere presentate a questo Ufficio, entro trenta giorni dalla data suddetta.

Pratica 1048 L.E.

Ragusa, Prot. n. 61872 del 19/05/2025

Il Funzionario Tecnico
(Orazio Blanco)

L'Ingegnere Capo
(Ing. Salvatore Caruso)

Il Dirigente
(Giuseppe Di Martino)