



Comune di Modica  
Data 30/06/2023  
N. Prot. 0031461 / 2023

N° di codice fiscale 80012000826  
N° di Partita I.V.A.: 02711070827

Unione Europea Cl. 29 Fasc. 1526  
REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA  
IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
INTEGRATI

Assessorato Infrastrutture e Mobilità  
Dipartimento Regionale Tecnico  
Servizio Genio Civile di Ragusa

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

*giuseppe caruso*  
*JM*

Ragusa Prot. n. 0091620 del 29 GIU 2023

3 LUG. 2023

Allegati n.

**OGGETTO: RICHIESTA PUBBLICAZIONE: Prat. 908/L.E. - Domanda del 16/08/2022 n. 114609 riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933 n. 1775, nell'ambito del procedimento di Procedura Abilitativa Semplificata -PAS- (art.6 D.lgs. 03/03/2011, n. 28 come recepito dal D.P. Regionale Sicilia 18/07/2012 N. 48), per la realizzazione di una linea elettrica interrata Mt, e delle opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico denominato "TORRE CANNATA" da realizzarsi in c/da Torre Cannata, nel territorio del Comune di Modica (RG).**

Codice Rintracciabilità 303471875

Ditta: M Green s.r.l. con sede in C/da Cava Gucciardo – Modica. P. Iva 01785370881

tramite via PEC : [protocollo.comune.modica@pec.it](mailto:protocollo.comune.modica@pec.it)

Al Comune di MODICA

All' U.O. 1  
Sede

tramite via PEC: [dipartimento.energia@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.energia@certmail.regione.sicilia.it)

Assessorato regionale dell'Energia e  
dei servizi di Pubblica Utilità  
DIPARTIMENTO DELL'ENERGIA  
Servizio III – AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI  
Viale Campania, 36/A  
90144 – PALERMO

A termine degli artt. 111, 115, e 120 del T.U. 11/12/1933 n.1775, sulle acque e sugli impianti elettrici, si trasmette l'avviso di pari data e numero della presente, con preghiera di disporre la pubblicazione presso l'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi decorrenti dal **03/07/2023**

A pubblicazione avvenuta, e comunque non oltre il ventesimo giorno dalla suddetta data, l' avviso dovrà essere restituito, munito della relata di avvenuta pubblicazione e con la dizione se sono state o meno presentate opposizioni, in deroga a quanto in esso prescritto.

Il Funzionario Direttivo  
(Raffaele Schembari)

Il Dirigente dell'U.O. 3  
(Giuseppe Di Martino)

L'Ingegnere Capo  
(Salvatore Caruso)





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 Ditta: M Green s.r.l. con sede in C/da Cava Gucciardo – Modica. P. Iva 01785370881 in data 16/08/2022 n. 114609, ha presentato richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933 N. 1775 nell'ambito del procedimento di Procedura Abilitativa Semplificata -PAS- (art.6 D.lgs. 03/03/2011, n. 28 come recepito dal D.P. Regionale Sicilia 18/07/2012 N. 48), per la realizzazione di una linea elettrica interrata Mt, e delle opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico denominato "TORRE CANNATA" da realizzarsi in c/da Torre Cannata, nel territorio del Comune di Modica (RG).

N	Ditta	Comune	P.IIe	F.
1	FILGEST s.r.l.	Modica	5, 162	124

### DESCRIZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

L'impianto elettrico è costituito da una linea MT a 20 kV che confluisce in una cabina utente, la quale a sua volta è collegata ad una cabina di consegna; quest'ultima, infine, sarà collegata tramite raccordi MT in entrata alla linea interrata preesistente a 20 kV denominata "MOTO" di distribuzione.

L'impianto è costituito da 1742 moduli fotovoltaici da 570 Wp/cd. installati su 40 inseguitori mono-assiali in configurazione 2P da 26 moduli ottenendo una potenza di picco in DC pari a 993 kWp. I 1742 moduli fotovoltaici sono suddivisi in 5 sottocampi e 67 stringhe. La tensione massima di stringa è pari a 1500 V e pertanto i cavi di stringa sono stati dimensionati tenendo conto di tale informazione. Ogni sottocampo alimenterà un inverter di stringa

Il cavo utilizzato per i collegamenti in media tensione (20kV AC) tra il quadro MT della cabina utente e la cabina di consegna è il cavo ARE4H5EX.

La tensione nominale a monte dell'inverter, pari a 20kV AC, è stata scelta per limitare le perdite per effetto Joule nel trasporto dell'energia elettrica dal trasformatore BT/MT alla cabina di consegna.

Per i collegamenti MT è stato previsto l'utilizzo del cavo in alluminio ARE4H5EX

Le lunghezze della linea MT di collegamento tra la cabina utente e la cabina di consegna risultano pari a 10 metri e avvengono con un cavo doppia terna di sezione pari a 3x185 mmq. Per il collegamento tra la cabina di consegna e la linea elettrica esistente di e-distribuzione "MOTO", di lunghezza pari a 8 m, verrà utilizzata una doppia terna di cavi in alluminio da 185 mmq di tipo ARE4H5EX, in linea alle specifiche e ai criteri tecnici e-distribuzione indicate dalla STMG

L'impianto fotovoltaico sarà connesso alla rete elettrica nazionale in virtù della STMG proposta da e-distribuzione (Codice Rintracciabilità: 303471875); lo schema di allacciamento alla rete MT prevede l'inserimento di una nuova cabina di consegna collegata tramite raccordi MT in entra-esce con la linea MT a 20 kV preesistente di e-distribuzione denominata "MOTO"

- b) CHE dai documenti allegati alla predetta domanda risulta che la linea elettrica si sviluppa nel territorio del Comune di Modica;
- c) CHE la domanda, in originale, ed i documenti ad essa allegati, saranno depositati presso questo Ufficio, per quindici giorni consecutivi a decorrere dal **03/07/23** 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 Modica 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 908 L.E.

Ragusa, Prot. n. del **29 GIU 2023** Prot **0094620**

Il Funzionario Direttivo  
(Raffaele Schembari)

Il Dirigente dell'U.O. 3  
(Giuseppe Di Martino)

L'Ingegnere Capo  
(Salvatore Caruso)