



Unione Europea  
REPUBBLICA ITALIANA  
Regione Siciliana

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

U.O. 5 Acque: concessioni e autorizzazione-Impianti elettrici

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

Ragusa Prot. n. 0020406 del 08 FEB 2021

Allegati n.

**OGGETTO: RICHIESTA PUBBLICAZIONE:** Prat. 821/L.E. - Domanda presentata in data 25/08/2020 e protocollata in data 26/08/2020 protocollo n. 0123587 riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art.111 del T.U. 11/12/1933 N. 1775 per la realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica aerea-interrata a MT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico denominato "ABREMI 2" della potenza complessiva di 90 KW da realizzare in località c/da Abremi s.n. del Comune di Modica (Provincia RG).  
Codice rintracciabilità 225160765.

Ditta: SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S. (Partita IVA 01106820887) con sede legale in Via Vanella 172 n. 3 CAP 97015 Comune di Modica, legale rappresentante Angelo Calvo, nato a Modica il 02/03/1954 (C.F. CLVNGLS4C02F258W, RESIDENTE IN Via Vanella 172 n. 3 Modica.

Tramite via PEC

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  
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 **17/02/2021**.

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  
(geom. Giacinto Tramontana)

IL DIRIGENTE U.O.5

(Dr.ssa Rosa Corallo)

Servizio Genio Civile di Ragusa - U.O.5: Acque concessioni e autorizzazioni- Impianti Elettrici

Via Natalelli, 107 - 97100 Ragusa - Tel. 0932221811

Fax 0932621194

- e-mail: [geniocivile@regione.sicilia.it](mailto:geniocivile@regione.sicilia.it) - sito web: <http://tinyurl.com/geniocivile>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Giacinto Tramontana

Tel 0932221848

Durata procedimento \_\_\_\_\_

Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.) U.O. 3 - Responsabile: Ing. Ignazio Pagano Mariano - Orario e giorni ricevimento: lunedì e venerdì ore 9.00-13.00 e mercoledì ore 15.30-17.00

Stanza Piano terra Tel. 0932221811

- Fax 0932621194

e-mail: [giacinto.tramontana@regione.sicilia.it](mailto:giacinto.tramontana@regione.sicilia.it)



Unione Europea  
REPUBBLICA ITALIANA

Regione Siciliana

Assessorato Infrastrutture e Mobilità

Dipartimento Regionale Tecnico

Servizio Genio Civile di Ragusa

U.O. 5 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 SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S. (Partita IVA 01106820887) con sede legale in Via Vanella 172 n. 3 CAP 97015 Comune di Modica, legale rappresentante Angelo Calvo, nato a Modica il 02/03/1954 (C.F. CLVNGLS4C02F258W, RESIDENTE IN Via Vanella 172 n. 3 Modica, con istanza presentata in data 25/08/2020 e protocollata in data 26/08/2020 protocollo n. 0123587 riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art.111 del T.U. 11/12/1933 N. 1775 per la realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica aerea-interrata a MT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico denominato "ABREMI 2" della potenza complessiva di 90 KW da realizzare in località c/da Abremi s.n. del Comune di Modica (Provincia RG).

Codice rintracciabilità 225160765.

La linea di rete attraverserà proprietà di privati e strada pubblica:

N	Ditta	Comune	Particelle	Foglio
1	-SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S. con sede a Modica (PARTITA IVA 01106820887) Proprietà 1/1	MODICA	659	214
2	-Giallongo Rosaria C.F. GLLRSR64S52F258V Propr. 10/20 -Giallongo Rosaria C.F. GLLRSR64S52F258V Propr. 7/20 -Peluso Salvatore C.F. PLSSVT59R28F258C Propr. 3/20	MODICA	89	25

### DESCRIZIONE IMPIANTO DI UTENZA PER LA CONNESSIONE

Le opere in progetto, non sono altro che opere connesse al futuro potenziamento dell'impianto fotovoltaico (da realizzare sulla copertura dell'immobile) per la produzione di energia elettrica da immettere in rete (grid-connected), di proprietà della società SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S. di Modica (RG).

Servizio Genio Civile di Ragusa - U.O.5 : Acque concessioni e autorizzazioni- Impianti Elettrici

Via Natalelli , 107 - 97100 Ragusa - Tel. 0932221811

Fax 0932621194

- e-mail: [geniocivile@regione.sicilia.it](mailto:geniocivile@regione.sicilia.it) - sito web: <http://tmvurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Giacinto Tramontana

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: [giacinto.tramontana@regione.sicilia.it](mailto:giacinto.tramontana@regione.sicilia.it)

Si precisa che verrà potenziato l'impianto fotovoltaico già esistente, di potenza pari a 40,32 kWp (sezione 1), regolarmente realizzato giusta SCIA prot. n. 49249 del 13/09/2012 presentata al Comune di Modica. Tale potenziamento sarà precisamente di potenza pari a 50,40 kWp (sezione 2), anch'esso regolarmente autorizzato giusta SCIA prot. 14359 del 17/03/2017.

L'energia in corrente continua generata dai moduli fotovoltaici viene trasformata in corrente alternata dall'inverter alloggiato nella parte sottostante. L'energia così prodotta è raccolta per mezzo di una rete interna di cavidotti interrati, opportunamente dimensionati, e convogliata verso il trasformatore posto nei locali della cabina utente, collegato poi all'interruttore generale di Media Tensione subito a valle del contatore di energia, che rappresenta il punto di Consegna.

L'impianto di Utenza per la Connessione in Bassa Tensione è interno al confine di proprietà dell'Utente.

#### **DESCRIZIONE IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE**

A seguito dell'istanza del produttore di energia elettrica ad avere una connessione alla rete elettrica pubblica per l'impianto fotovoltaico, E-Distribuzione S.p.A. ha previsto quale soluzione tecnica minima generale (STMG), che l'impianto sarà allacciato tramite la realizzazione di una nuova cabina di consegna, collegata in antenna con organo di manovra lungo la linea MT esistente denominata "MAUTO".

L'impianto di Rete per la Connessione, nella fattispecie, è costituito da un elettrodotto che si inserisce, in derivazione rigida a T, sulla linea elettrica MT esistente **D430-29441** denominata "MAUTO".

La scelta della soluzione utilizzata per il collegamento dell'impianto fotovoltaico ricade tra le soluzioni convenzionali per la realizzazione delle connessioni alla rete MT riportate nelle Norme CEI 0-16 e riproposte dalla "guida per le connessioni alla rete elettrica di Enel Distribuzione" nonché indicata da E-Distribuzione S.P.A. nel Preventivo tramite la Soluzione Tecnica Minima Generale (codice di rintracciabilità: **225160765**).

Tale soluzione, consiste nella installazione di una nuova traversa su un sostegno esistente, per permettere la derivazione dalla linea aerea, l'installazione di un nuovo sostegno intermedio di linea per inserire il sezionatore di linea e un altro sostegno all'interno del lotto del produttore, per consentire l'amarro della linea aerea e la derivazione in cavo, ed infine la posa di una cabina di consegna per la connessione dell'impianto fotovoltaico in oggetto.

La zona destinata all'installazione del nuovo sostegno di linea si trova presso il comune di Modica (RG), c/da Abremi individuata nel Catasto Terreni del medesimo comune ai Fogli di Mappa 25 particella 89.

L'area destinata all'ubicazione del nuovo sostegno di amarro e della cabina di consegna si trova presso il comune di Modica (RG), c/da Abremi individuata nel Catasto Terreni del medesimo comune al Foglio di Mappa 214 particella 659.

Per la connessione dell'impianto alla rete esistente, la soluzione fornita da E-DISTRIBUZIONE S.P.A. prevede:

- UP E MODULO GSM: n.1
- CAVO INTERRATO AL 185 MM2 (ASFALTO): m 10
- LINEA CAVO AEREO AL 35 MM2: m 60
- MONTAGGI ELETTROMECCANICI CON SCOMPARTO DI ARRIVO+CONSEGNA: n.1
- INSTALLAZIONE SEZIONATORE (TELECONTROLLATO) DA PALO: n.1

La parte di linea MT aerea sarà eseguita con cavo MT tripolari ad elica visibile, per posa aerea con conduttori in Al, isolamento in XLPE a spessore ridotto, schermo in tubo di Al, guaina in PE e fune portante in acciaio, con o senza fibra ottica.

Tale cavo avrà una lunghezza nella prima campata di 9,50 m oltre tutti i tratti di collegamento e nella seconda campata di 64,50 m.

Il conduttore scelto è: **ARE4H5EXY-12/20 kV** della sezione **3x35 mm2**, come descritto nella STMG.

La parte di linea MT in cavo interrato sarà eseguita con cavo di tipo tripolare ad elica con conduttori in alluminio, aventi isolamento estruso (XLPE), con schermo in nastro di alluminio avvolto a cilindro longitudinale, impiegati per linee interrate entro tubo Il conduttore utilizzato sarà lo stesso cavo della posa aerea, **ARE4H5EX-12/20 kV** o **ARP1H5EX-12/20 kV** della sezione **3x35 mm2**.

Il tracciato, in cavo sotterraneo, che va dal sostegno MT alla cabina di consegna ha una lunghezza di circa 10 m, di cui circa 5 m all'esterno della cabina e circa 5 m all'interno della stessa, più lunghezza montante di circa 12 m.

**Sostegni:** Il primo sostegno è un palo esistente (12/G/31) e si è verificato che per la sua tipologia è in grado di sostenere un altro armamento in amarro per la derivazione da realizzare.

Il secondo sostegno, del tipo in lamiera saldata poligonale in tronchi innestabili (14/G/24), è quello intermedio di linea, dove verrà posizionato il sezionatore di linea I.M.S. isolato in SF6 a comando motorizzato.

Il terzo sostegno, sempre del tipo in lamiera saldata poligonale in tronchi innestabili (14/G/24), sarà da posizionare accanto alla cabina di consegna dell'ente distributore, all'interno della quale sarà installato lo scomparto di sezionamento di arrivo linea anch'esso previsto nella STMG.

**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 17/02/2021 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 821 L.E.**

Ragusa,

Prot. n. 0020906 del 08 FEB 2021

IL FUNZIONARIO DIRETTIVO  
(Geom. Giacinto Tramontana)

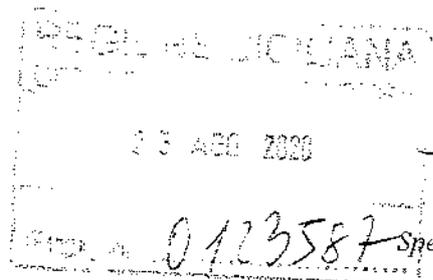


IL DIRIGENTE U.O.5  
(D.ssa Rosa Corallo)



**SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S.**

Via Vanella 172, 3  
97015 Modica (RG)  
P.IVA 01106820887



23 AGO 2020

23 AGO 2020

MARCA DA BOLLO  
€16,00  
SEDICI/90

00902791 00004FC0 W0N15001  
00033512 20/08/2020 11:38:28  
4578-00086 DFFB4EBE73AD7EAS  
IDENTIFICATIVO : 01190087646465



Spett.le Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità  
Dip.to Reg.le dell'Energia - Servizio 3 - Autorizzazioni  
Viale Campania n° 36

**PALERMO**

tramite l'Ufficio del Genio Civile di Ragusa  
U.O. 5 Impianti Elettrici  
Via Natalelli n. 107

**97100 RAGUSA**

**OGGETTO:** Richiesta di autorizzazione, ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933 n° 1775, per la realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica aerea/interrata a MT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico denominato "ABREMI 2" della potenza complessiva di 90 kW da realizzare in località C.da Abremi s.n. del Comune di MODICA (Provincia RG)

Il sottoscritto ANGELO CALVO, nato a MODICA, Provincia Ragusa, il 02/03/1954, codice fiscale CLVNGI54C02F258W, residente in VIA VANELLA 172 n° 3, CAP 97015 Comune MODICA, Provincia Ragusa, nella qualità di Legale Rappresentante della SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S. con sede legale in VIA VANELLA 172 n° 3, CAP 97015, comune MODICA, località, provincia Ragusa, codice fiscale 01106820887, partita IVA 01106820887, iscritta al Registro delle Imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di RAGUSA sezione ORDINARIA R.E.A. RG-94807, email info@sicilcarrube.com, email PEC [sicilcarrubbe@carubapec.it](mailto:sicilcarrubbe@carubapec.it), telefono 0932909158, cellulare 3335865900.

dovendo realizzare l'impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile di cui all'oggetto

### CHIEDE

ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933 n° 1775, il rilascio dell'autorizzazione inerente la realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica aerea/interrata a MT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto sopraindicato.

Le opere di cui trattasi, meglio specificate nel progetto allegato alla presente, hanno carattere di pubblica utilità ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. 18/03/1965 n° 342

ALLEGATI QUALI PARTI INTEGRANTI L'ISTANZA:

- Elenco della documentazione - allegato A
- Elenco nulla osta inoltrati agli enti ai sensi dell'art. 120 T.U. 1775/33 - allegato C

Il sottoscritto ANGELO CALVO, nato a MODICA, Provincia Ragusa, il 02/03/1954, codice fiscale CLVNGI54C02F258W, residente in VIA VANELLA 172 n° 3, CAP 97015 Comune MODICA, Provincia Ragusa, nella qualità di Legale Rappresentante della SICIL CARRUBE DI CALVO ANGELO S.A.S., con sede legale in VIA VANELLA 172 n° 3, CAP 97015, comune MODICA, località, provincia Ragusa, codice fiscale 01106820887, partita IVA 01106820887, iscritta al Registro delle Imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di RAGUSA sezione ORDINARIA R.E.A. RG-94807, email [info@sicilcarrube.com](mailto:info@sicilcarrube.com), email PEC [sicilcarrube@arubapec.it](mailto:sicilcarrube@arubapec.it), telefono 0932909158, cellulare 3335865900

nella qualità di titolare della presente istanza, nella qualità di titolare della presente istanza, DELEGA il Professionista ING. EUGENIO GUCCIONE, nato a Ragusa il 17/11/1980, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Ragusa al n. 1073, con studio in Modica in P.zza C. Rizzone n. 49, nella qualità di progettista a ricevere la corrispondenza dell'Ufficio del Genio Civile di Ragusa, relativa all'istruttoria della pratica, al seguente indirizzo di posta elettronica certificata

email PEC [eugenio.guccione@ingpec.eu](mailto:eugenio.guccione@ingpec.eu)

Modica, li 20/08/2020

**SICIL CARRUBE**  
DI ANGELO CALVO S.A.S.  
97015 MODICA (RG)  
Vanella 172 n. 3 - Tel/Fax 0932 909158  
Partita IVA: 01106820887  
*(Timbro e firma)*

Repubblica Italiana Regione Siciliana

**UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI RAGUSA**

La presente domanda sarà affissa all'Albo Pretorio del Comune di  
MODICA ..... per i giorni consecutivi decor  
renti dal 17/02/2021 ..... e le eventuali opposizioni potranno  
essere presentate, non oltre ..... dopo dalla data di inizio della  
pubblicazione, all'Ufficio del Genio Civile di Ragusa ovvero al  
Comune di MODICA ..... N. 0020406  
Ragusa, 08 FEB 2021

IL FUNZIONARIO DIRETTIVO  
(CAEON. CINQUEFO TRAMONTANA)  
*(Firma)*

IL DIRIGENTE U.O.5  
(DSSA ROSA BERRILLO)  
*(Firma)*  
