



Unione Europea  
REPUBBLICA ITALIANA  
**Regione Siciliana**

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

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

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

**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 ECOSICILY 1 s.r.l. con sede in via A. Manzoni, 30 a Milano, Partita IVA 11120550964, ha presentato istanza in data 03/05/2023 n. 62004, riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933 N. 1775 per il rilascio del parere di competenza con riferimento al progetto per la realizzazione di un elettrodotto a servizio di un impianto agrofotovoltaico, denominato "PIANO DUCA", della potenza nominale pari a 5797 kW DC da realizzarsi in c/da Porrizzato del comune di Acate e di tutte le opere connesse ed infrastrutture necessarie per il quale è stata presentata istanza di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.lgs n. 152 del 03/04/2006 e s.m.i. ed attivazione del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale, ai sensi dell'art. 27-bis, comma 1, D. lgs n.152 del 03/04/2006.**

N	Ditta	Comune	P.Ile	F.
1	Cutello Fabrizio	Acate	589	35
2	Salerno Giacomo	Acate	83, 85, 471	35
3	Arone di Valentino Bernardo	Acate	431, 472	35
4	Marino Giuseppe e Lo Giudice Paolo	Acate	430	35
5	Guarino maurizio e Brucia Antonia	Acate	428	35
6	Soc. Agr. HORUS	Acate	540, 541, 542, 543, 544	35
7	Gravina Vincenzo e Belladonna Maria	Acate	238	24
8	Morando Vincenzo	Acate	117	24
9	Morando Rocco e Francesco	Acate	94	24
10	Stornello Vincenzo	Acate	88	24
11	C.D.M. Land	Acate	225, 248	24
12	Soc. Dirillo	Acate	274	24

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](mailto:geniocivilerg@regione.sicilia.it) - sito web: <http://tinyurl.com/geniocivilerg>  
Responsabile procedimento: Funz. Dir. Dott. Raffaele Schembari email: [raffaele.schembari@regione.sicilia.it](mailto:raffaele.schembari@regione.sicilia.it) Tel.0932221839

Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.) U.O. 1 – Responsabile: Funz. Dir. Ignazio Ventura

<b>13</b>	Sarri Vincenzo	Acate	279, 280	24
<b>14</b>	Lombardo Vincenzo	Acate	107, 316	15
<b>15</b>	Manduca Marianna	Acate	95, 103, 314	15
<b>16</b>	Reina Onofrio	Acate	313	15
<b>17</b>	Cutrona Rocco	Acate	94	15
<b>18</b>	Cutrona Francesco	Acate	77, 93	15
<b>19</b>	Di Corrado Rosaria	Acate	92, 435	15
<b>20</b>	Cantaro Salvatore	Acate	84, 85, 112, 165, 291	15
<b>21</b>	Cantaro Stella, Patrizia, Maria Luisa, Giuseppa, Cesare	Acate	63	15
<b>22</b>	Cantaro Orazio	Acate	87	15
<b>23</b>	Cantaro Orazio e Malvuccio Graziella	Acate	86	15
<b>24</b>	Di Blasi Salvatore	Acate	113, 417	15
<b>25</b>	Scuzzarello Salvatore	Acate	354, 358	15
<b>26</b>	Impellizzeri Giuseppena e Angelico Salvatore	Acate	353, 356	15
<b>27</b>	Margani Sebastiano, Giuseppe e Alba Liliana	Acate	59, 88, 221	14

### DESCRIZIONE CAVIDOTTO

La linea elettrica a 20 kV in progetto collega l'impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo FotoVoltaico di potenza nominale pari a 5797,44 kW alla rete esistente del distributore.

In accordo con la proposta del distributore, l'allaccio avviene tramite l'inserimento in rete dell'impianto FV mediante la costruzione di una linea in cavo aerea di MT che dalla nuova cabina di consegna collegata in antenna alla cabina primaria denominata DIRILLO di proprietà dell'ente distributore.

Le due estremità dell'elettrodotto sono quindi individuate rispettivamente dall'allaccio in antenna e dalla cabina di consegna, punti di connessione indicati nella PC.

Le opere da realizzare per la connessione dei due punti descritti, in accordo con la soluzione proposta dal Distributore, sono le seguenti:

1. Installazione di connessione con posa di palo di amarro e sezionatore in allaccio e consegna, sezionatori telecontrollati tipo DY806/2 con cavo interrato fino alla Cabina Primaria e di Consegna;
2. Realizzazione di elettrodotto MT a tensione 20 kV in cavo elicoidale aereo conduttori in Al, isolamento estruso a spessore ridotto in XLPE, schermo in tubo di Al e guaina in PE, tipo ARE4H5EX 12/20kV-sezione 150 mm<sup>2</sup> ad elica visibile, lunghezza dal palo di amarro, di cui al punto 1, alla cabina di consegna 7.810,00 m. L'altezza minima (franco minimo) dal terreno prescritto dalla norma è 5 m tuttavia in linea generale si adatterà un valore non inferiore a 5,5 m per tenere conto degli eventuali errori introdotti dalle rilevazioni topografiche, dal graficismo delle catenarie riportate sul profilo e dalle approssimazioni insite nella costruzione della linea. I tratti di cavo interrato che dal palo di amarro di allaccio e di arrivo vanno rispettivamente alla

cabina primaria ed alla cabina di consegna saranno posati ad una profondità minima di 1 m dall'estradosso della protezione.

Il cavidotto sarà realizzato con tubazione in corrugato PEAD a doppia parete di diametro pari a 160 mm. La presenza dei cavi elettrici verrà segnalata con apposito nastro di segnalazione che verrà posato lungo lo scavo.

I ripristini verranno eseguiti a regola d'arte secondo le prescrizioni imposte dall'Ente proprietario della strada. Il progetto per la costruzione dell'elettrodotta è stato redatto e dovrà essere realizzato in conformità alle normative attualmente in vigore (norma CEI 103-6) con l'impiego di cavi ad elica visibile;

3. Installazione di cabina di consegna conforme alle DG2061 contenente quadro in SF6 (con interruttore) 1LEi (DY900/1) + (DY808/1) con inserzione TA e TV per misure; 4. Posa di fibra ottica aerea ed interrata in appositi tubi; 5. Installazione di Unità Periferica di Telecontrollo (UP) e modulo GSM alimentati da TV 20kV/100V tipo DY543/1 (0,2 kVA)

**b)** CHE dai documenti allegati alla predetta domanda risulta che la linea elettrica si sviluppa nel territorio del Comune di Acate;

**c)** CHE la domanda, in originale, ed i documenti ad essa allegati, saranno depositati presso questo Ufficio, per quindici giorni consecutivi a decorrere dal **29/05/2023** 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 Acate 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 915 L.E.**

**Ragusa**, Prot. n. 0073182 del 24/05/23

Il Funzionario Direttivo  
(Raffaele Schembari)

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

f.to L'Ingegnere Capo  
(Salvatore Caruso)