

## AVVISO AL PUBBLICO

*ai sensi della L.R. n. 11/2022, della Legge n. 241/1990, del d.P.R. n. 327/2001, del r.d. n. 1775/1933 e del d.lgs. n. 387/2003*

§§§

Il sottoscritto, Francesco Michele Angeloro, nato a Torremaggiore (FG) il 10/01/1996, cod. fisc. NGLFNC96A10L273N, in qualità di Amministratore Unico e legale rappresentante della società ELECTRICITY TIME SHIFTING 17 S.r.l., Partita IVA n. 13003160960, con sede legale in Viale Ergisto Bezzi 2 – 20146 Milano (MI) e indirizzo PEC [shifting17@pec.it](mailto:shifting17@pec.it),

### PREMESSO CHE

- il sottoscritto, nella qualità sopra indicata, ha presentato all'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale dell'Energia - Servizio 3 - Autorizzazioni e Concessioni ai sensi dell'art. 12 d.lgs. n. 387/2003 e dell'art. 1, comma 2-*quater* lett. b) decreto legge n. 7/2002, apposita istanza (acquisita al prot. n. 40915 del 20/12/2024) per l'avvio del procedimento di Autorizzazione Unica per la realizzazione di un impianto di accumulo di energia a batterie della potenza fino a 50 MW (di seguito, *Impianto BESS*) da realizzarsi nel territorio comunale di Aidone (EN) e delle relative opere di connessione alla RTN da realizzarsi nei Comuni di Aidone (EN), Raddusa (CT) e Ramacca (CT);
- il progetto è composto da un sistema di accumulo della potenza complessiva di 50 MW, costituito da unità aventi una potenza unitaria di circa 4 MW. Le singole unità combinate tra loro attraverso una distribuzione interna di impianto a 30 kV costituiranno l'intero impianto BESS. Sono previsti circa 48 cabinati di stoccaggio complessivi.
- l'impianto BESS con potenza di 50 MW è costituito da n. 12 isole BESS comprendenti: n. 48 Cabinati BESS delle dimensioni 20ft (circa 6 m), posati su fondazioni a vasca; n. 12 Trasformatori MT/BT posati su basamenti/fondazioni in CLS; n. 24 unità Power Conversion System (PCS), N. 2 per ogni isola BESS; n. 2 cabinati ausiliari e di controllo posati su basamenti/fondazioni in CLS; n. 1 edificio cabina MT Step-Up, posato su fondazioni a vasca; n. 1 Trasformatore AT/MT, posati su fondazione a vasca (trasformatore STEP-UP 36/30 kV); n. 1 edificio cabina di connessione, posato su fondazioni a vasca; Linee interrate a 36 kV per il collegamento verso SE; Linee interrate BT di potenza e controllo; altre dotazioni ausiliarie;
- l'impianto di accumulo sarà collegato in antenna a 36 kV con la sezione a 36 kV di una nuova stazione elettrica (SE) RTN 380/150/36 kV da inserire in entra – esce sulla futura linea RTN a 380 kV "Chiaramonte Gulfi- Ciminna", di cui al Piano di Sviluppo Terna. In particolare, l'impianto di accumulo si connetterà alla SE attraverso un elettrodotto AT 36 kV per una lunghezza complessiva di scavo pari a 11,475 m.;
- negli elaborati di progetto, le predette opere connesse sono indicate nel modo seguente:
  - "Opere di connessione" (corrispondenti al cavidotto di collegamento dell'impianto di accumulo BESS alla nuova SE RTN 380/150/36kV di Raddusa);
  - "Opera 1" (corrispondente alla nuova SE sopra indicata e alla relativa viabilità di accesso da adeguare);
  - "Opera 2" (corrispondente ai nuovi Raccordi a 380kV - DT e ai nuovi Raccordi a 380kV - ST presso la predetta SE);
- tali opere interesseranno alcune aree del suddetto Comune di Aidone (EN) e nei Comuni di Raddusa (CT) e Ramacca (CT). Catastalmente, le opere di connessione ricadono nei fogli di

mappa n. 49, 50 e 51 del Comune di Aidone (EN); nei fogli di mappa 10,11 e 12 del Comune di Raddusa (CT) e nei fogli di mappa n.76, 78 e 80 del Comune di Ramacca (CT) ed è prevista anche una limitata occupazione temporanea ai sensi dell'art. 49 d.P.R. n. 327/2001.

### AVVISA

- che è stata depositata digitalmente la documentazione tecnica progettuale, al Dipartimento dell'energia della Regione Sicilia, al Genio Civile di Enna e al Genio Civile di Catania, al fine di ottenere l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, la dichiarazione di pubblica utilità, l'urgenza e l'inamovibilità delle relative opere per eseguire i lavori di costruzione di cui sopra, a disposizione delle proprietà catastali e di eventuali ulteriori aventi titolo;
- che le aree richieste in espropriazione/ costituzione di servitù inamovibile sono quelle contrassegnate sugli elaborati grafici depositati come da dettaglio seguente:

**A) Opere di connessione**

- **Comune di Aidone (EN): Foglio 49**, p.lle 92, 50, 8, 121, 111; **Foglio 51**, p.la 118; **Foglio 50**, p.la 49;
- **Comune di Raddusa (CT): Foglio 10**, p.lle 185, 183, 182, 181, 180, 178, 176; **Foglio 11**, p.lle 243, 244, 245; **Foglio 12**, p.lle 136, 138, 110, 140, 112, 123;
- **Comune di Ramacca (CT): Foglio 78**, p.lle 292, 295, 296, 103, 352, 354; **Foglio 80**, p.lle 154, 157, 160, 163, 166, 169, 172, 175, 178, 179, 44, 79, 80, 46, 116, 47; **Foglio 76**, p.lle 63, 156, 48, 47, 149, 84, 49, 91;

**B) Opera 1**

- **SE “Raddusa 380” e Viabilità perimetrale - Comune di Ramacca (CT): Foglio 76**, p.lle 104, 152, 153, 122, 148, 149, 84, 49, 91, 48, 47, 90, 46, 6;
- **Nuova viabilità di accesso - Comune di Ramacca (CT): Foglio 76**, p.lle 104, 152, 153;
- **Tubazione di scarico acque bianche - Comune di Ramacca (CT): Foglio 76**, p.la 104;

**C) Opera 2**

- **Comune di Ramacca (CT): Foglio 76**, p.lle 104, 152, 52, 56, 150, 151, 53, 156, 122, 84, 49, 91;

**D) Occupazione temporanea**

- **Comune di Ramacca (CT): Foglio 76**, p.lle 104, 152, 122, 84.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione presso gli uffici dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale dell'Energia - Servizio S.03 - Autorizzazioni Infrastrutture e Impianti Energetici, in Viale Campania n. 36 a Palermo.

Milano, 24/07/2025

**ELECTRICITY TIME SHIFTING 17 S.r.l.**

Amministratore Unico

(Angeloro Francesco Michele)