

AVVISO AL PUBBLICO

La sottoscritta **Agnese Rocco**, nata a Roma il 10/12/1978, CF: RCCGNS78T50H501U, domiciliata per la carica in Via Sebastian Altmann 9 - Bolzano, in qualità di Amministratore e Legale Rappresentante della società **Gallia S.R.L.**, P.IVA 12216540968, con sede legale in Via Sebastian Altmann, 9, Bolzano - 39100 - (BZ) e indirizzo PEC: gallia2022@legalmail.it,

COMUNICA

di aver presentato istanza e relativa documentazione amministrativa, con tutti gli elaborati di progetto tramite la "Piattaforma digitale per la gestione delle procedure autorizzative" (<https://cdsenergia.regione.sicilia.it>), 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. 387/2003 e Decreto-legge del 7/02/2002 – n. 7, art. 1, comma 2-quater lettera b) e art.4 della L.R. n. 11 del 12/05/2022**- Istanza per l'avvio del procedimento di Autorizzazione Unica per la realizzazione di un impianto di accumulo elettrochimico dell'energia "Battery Energy Storage System" (BESS) denominato "**Gallia**", di Potenza pari a **38,5 MW** e di Capacità pari a **154 MWh** da realizzarsi nel Comune di Ciminna (PA) in località "*Porrazzi*", nonché di tutte le annesse opere di connessione ricadenti altresì nel territorio di Ciminna (PA).

Il progetto insiste su un lotto di terreno distinto al N.C.T. comune di Ciminna al Foglio 19, p.lle 390, 146 e 209.

L'impianto BESS in oggetto si localizza nel territorio comunale di Ciminna, in provincia di Palermo (PA), Sicilia.

La zona interessata dall'impianto si sviluppa in un'area pressoché pianeggiante di circa 0,97 Ha e comunque idonea per l'installazione dell'impianto in oggetto.

L'impianto è stato progettato per erogare e prelevare dalla rete una potenza pari a 41,4 MW di cui circa il 7% è destinato all'alimentazione dei servizi ausiliari, quali condizionamento dell'area dei container batteria, illuminazione, sistema di rilevamento incendio, BMS (Battery Management System). Pertanto, l'impianto è in grado di immettere in rete una potenza pari ad 38,5 MW con durata di carica/scarica nominale pari a 4 h e, quindi, capacità indicativa di 154 MWh.

La tecnologia di riferimento è Litio-ferro fosfato (LFP) e prevede l'installazione di 72 container batteria.

Come indicato nella S.T.M.G. trasmessa da Terna alla suddetta società, la soluzione tecnica prevede che l'impianto BESS da 38,500 MW sia collegato in antenna a 36 kV con una nuova stazione elettrica (SE) di trasformazione 150/36 kV della RTN, da inserire in entra-esce alle due linee RTN a 150 kV RTN "Ciminna – Casuzze" e "Ciminna – Cappuccini".

In merito a quanto indicato la realizzazione delle opere di connessione necessarie all'immissione dell'energia prodotta dall'impianto in questione nella RTN, a carico della società proponente, prevede il cavidotto di interconnessione a 36 kV fra la Cabina Generale AT e la nuova Stazione Elettrica (SE) 150/36 kV di proprietà della società Terna S.p.A.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione presso gli uffici dell'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento Regionale dell'Energia – Servizio 3 – Autorizzazioni e Concessioni, in Viale Campania n. 36 a Palermo.

Bolzano, 24/12/2024

Il Dichiarante
Gallia S.r.l.

Agnese Rocco

Rappresentante Legale

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale