



Unione Europea
REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana
Assessorato Infrastrutture e Mobilità
Dipartimento Regionale Tecnico
Servizio Genio Civile di Ragusa
U.O. 3

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

Ragusa Prot. n. 0412269 del 01-10-2025

Allegati n.

OGGETTO: **RICHIESTA PUBBLICAZIONE:** Prat. 1063/L.E. - STMG proposta da Terna con Codice Rintracciabilità: 202403204 C.F./PIVA 14107790967 - Istanza per il rilascio di Autorizzazione Unica ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933, n. 1775, e dell'art. 4 legge regionale del 12/05/2022 n. 11 relativa alla realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica aerea/interrata a BT / MT / AT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto di accumulo elettrochimico BESS, denominato "Chiaramonte", della potenza complessiva di 95 MW da realizzare in località Fegotto del Comune di Chiaramonte Gulfi

Società: HERGO STORAGE 1 SRL

Sede legale: in via Privata Maria Teresa n. 8- CAP 20123 Milano (MI)

Al Comune di Chiaramonte Gulfi (RG)
PEC: protocollo@pec.comune.chiaromonte-gulfi.rg.it

All' U.O. 1
Sede

Assessorato regionale dell'Energia e dei servizi di Pubblica Utilità
DIPARTIMENTO DELL'ENERGIA
Servizio III – AUTORIZZAZIONI
Viale Campania, 36/A
90144 – PALERMO
PEC: dipartimento.energia@certmail.regione.sicilia.it

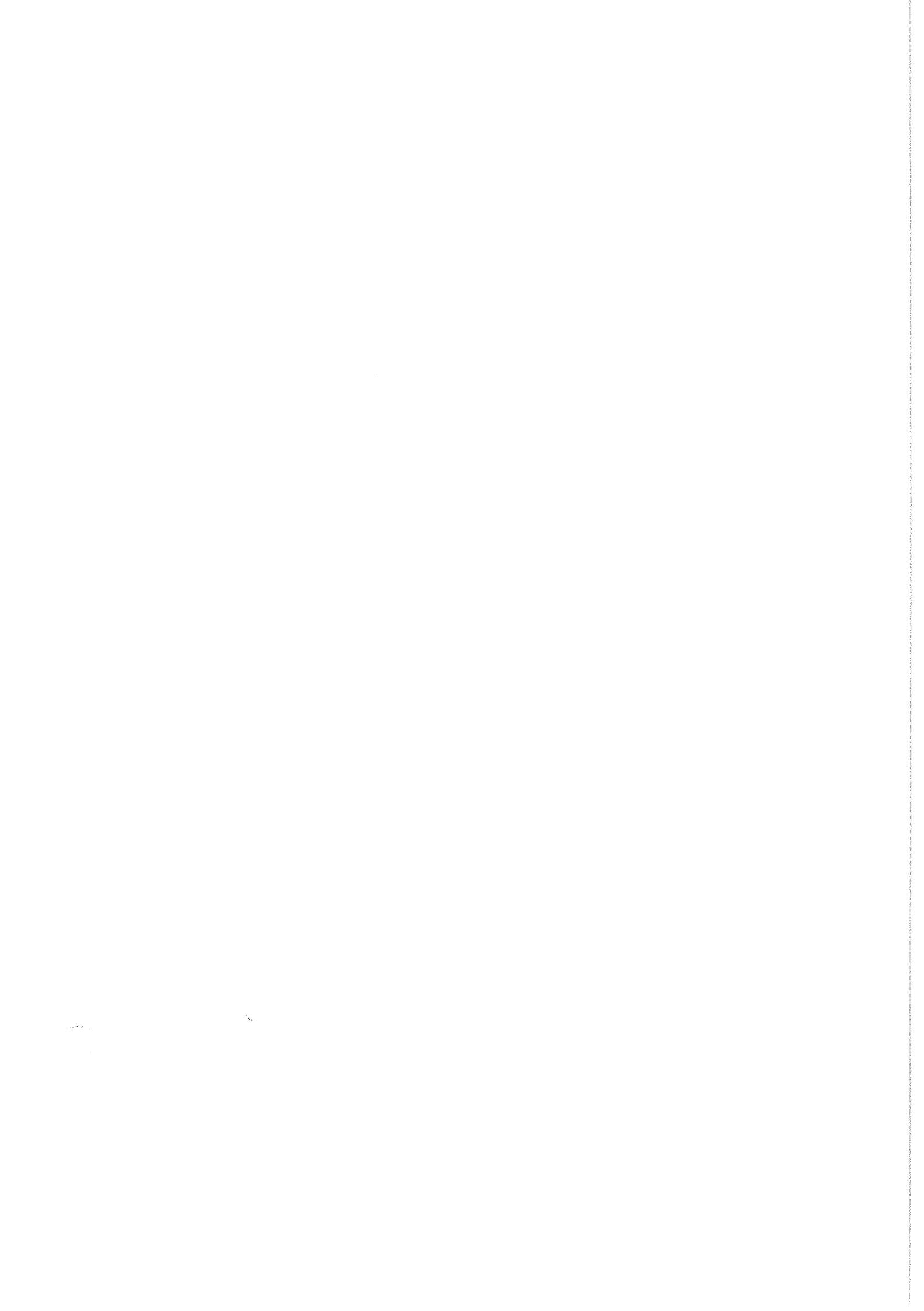
A termine degli art. 111, 115, e 120 del T.U. 11/12/1933 n.1775, sulle acque e sugli impianti elettrici, si trasmette l'avviso di pari data e numero della presente, con preghiera di disporre la pubblicazione presso l'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi decorrenti dal **06/10/2025**

A pubblicazione avvenuta, e comunque non oltre il ventesimo giorno dalla su/detta 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 Tecnico
(Orazio Bianco)

L'Ingegnere Capo
(Ing. Salvatore Caruso)

Il Dirigente
(Giuseppe Di Martino)





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

A V V I S O

Visti gli artt. 111, 112, 113 e 120 del T.U. 11/12/1933 n. 1775, sulle Acque e sugli Impianti Elettrici

R E N D E N O T O

a) che la Società **HERGO STORAGE 1 S.R.L.**, sede legale in via Privata Maria Teresa n.8 - 20123 Milano (MI) P.IVA 14107790967, ha presentato istanza acquisita al protocollo del Genio Civile di Ragusa in data **10/09/2025 prot. n. 105357**, riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 111 del T.U. 11/12/1933, n. 1775, e dell'art. 4 della legge regionale del 12/05/2022 n. 11 per il rilascio del parere di competenza con riferimento al progetto per la realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica aerea/interrata a BT / MT / AT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto di accumulo elettrochimico BESS, denominato "Chiaramonte", della potenza complessiva di 95 MW da realizzare in località Fegotto del Comune di Chiaramonte Gulfi.

L'area interessata dall'intervento risulta essere censita catastalmente come riportato in seguito:

DITTA HERGO STORAGE 1 SRL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI		
P.Ile	F.	NOTE
103 e 91	10	Area d'Impianto
53 e 448.	10	Cavidotto AT 36 kV

Il cavidotto AT 36 Kv, che conserverà l'impianto alla RTN, attraverserà un tratto di strada provinciale n.5 fino a giungere nella particella 448 del foglio di mappa 10 del Comune di Chiaramonte Gulfi (RG) ove è previsto un futuro ampliamento/satellite 380/36 kV della stazione elettrica RTN di Chiaramonte Gulfi. Le aree in oggetto ricadono interamente in zona destinata in prevalenza a colture specializzate e/o intensive individuata nella zona pianeggiante con caratteristiche di particolare interesse produttivo, anche in relazione all'ampia estensione delle colture prevalenti e delle proprietà, ovvero zona E 2 – Agricola.

DESCRIZIONE IMPIANTO

La Società "HERGO STORAGE 1 SRL" intende realizzare un impianto di accumulo elettrochimico con potenza complessiva di 95 MW denominato "Chiaramonte" da ubicarsi nel Comune di Chiaramonte Gulfi (RG) in contrada Fegotto e delle opere ad esso connesse. I BESS sono impianto di accumulo elettrochimico costituito essenzialmente dai seguenti componenti:

- Assemblati Batterie;
- PCS (apparecchiature di conversione dell'energia elettrica da c.c. in c.a.);
- Cabine di trasformazione;

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 - sito web: <http://tinyurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Ing. Orazio Blanco

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: orazio.blanco@regione.sicilia.it

- Apparecchiature di manovra e protezione;
- Servizi Ausiliari;
- Sistema di controllo.

Si prevede l'installazione di:

- N. 152 container di energia (Battery Container) e PCS della capacità di 5.015 kWh e inverter da 5.000 Kw cadauno;
- N. 19 container contenenti il sistema di trasformazione, per un totale di 97.660 kVA (ac) e trasformatori ONAN MT/BT da 5.140 kVA cadauno;
- N. 7 cabine di raccolta/consegna AT collegate, tramite cavidotto AT 36 Kv, alle 19 cabine di trasformazione;

I container di energia (Battery Container) e PCS, attrezzati con sistemi di condizionamento opportunamente dimensionati in modo da garantire le migliori condizioni ambientali per il corretto funzionamento degli equipaggiamenti, sono collegati ai container contenenti i sistemi di trasformazione mediante cavidotto BT a 690 V. Saranno utilizzati accumulatori a ioni di litio-ferro-posfato (LFP) che permettono di ottenere elevate potenze specifiche in rapporto alla capacità nominale.

Per quanto riguarda il collegamento alla rete, la Soluzione Tecnica Minima Generale proposta da Terna per il codice pratica 202403204 prevede la connessione dell'impianto BESS in antenna a 36 kV con un futuro ampliamento/satellite 380/36 kV della esistente stazione elettrica RTN di Chiaramonte Gulfi.

Le cabine di raccolta dei vari sottocampi sono, quindi, collegate alla cabina di sezionamento principale, che sarà connessa alla sezione a 36 kV del futuro ampliamento/satellite 380/36 kV della esistente stazione elettrica RTN di Chiaramonte Gulfi.

Il cavidotto AT 36 kV che conserverà l'impianto alla RTN verrà posato al di sotto di viabilità esistente, per una lunghezza totale pari a 1730 m.

- che dai documenti allegati alla predetta domanda risulta che l'impianto e le relative opere di connessione alla rete elettrica si sviluppa nel territorio del Comune di Chiaramonte Gulfi (RG);
- che la domanda, in originale, ed i documenti ad essa allegati, saranno depositati presso questo Ufficio, per quindici giorni consecutivi a decorrere dal **06/10/2025** a disposizione di chiunque abbia interesse a prenderne visione nelle ore di Ufficio.
- che copia del presente **“AVVISO”** verrà pubblicato per il medesimo periodo sopraindicato presso l'**Albo Pretorio on line del Genio Civile, del Comune di Chiaramonte Gulfi e dell’Assessorato Regionale dell’Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità – Dipartimento dell’Energia Servizio III – Autorizzazioni – Palermo**
- che i decreti di Autorizzazione della Linea Elettrica sopraindicata, avranno efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità ai sensi dell'art. 1 comma 4 della Legge n. 10/1991 e dell'art. 69 comma 6 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 1063 L.E.

Ragusa, Prot. n.0112269 del 01/10/2025

Il Funzionario Tecnico
(Orazio Blanco)

Il Dirigente
(Giuseppe Di Martino)

L'Ingegnere Capo
(Ing. Salvatore Caruso)

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 - sito web: <http://tinyurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Ing. Orazio Blanco
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: orazio.blanco@regione.sicilia.it