



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 SOLVALORE 1 S.R.L. (Partita IVA 02748350218) con sede legale in Via Conte Alaimo n. 257, 96016 Lentini (SR) CAP, con istanza presentata in data 26/10/2023 n. 141120 riguardante la realizzazione e l'esercizio di una linea elettrica interrata in MT e delle relative opere di connessione necessarie per l'inserimento nella RTN dell'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico denominato "CHIARAMONTE", della Potenza complessiva di 999,60 KW da realizzare nel F. 27 p.lla 62, in c/da Tramostera del Comune di Chiaramonte Gulfi (RG).

N	Ditta	Comune	Particelle	Foglio
1	RIZZA RITA	CHIARAMONTE GULFI	62	27

### DESCRIZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

L'impianto fotovoltaico oggetto del presente progetto, è composto da 1.785 moduli per una potenza di picco pari a 999,60 kWp in corrente continua e una potenza nominale in immissione di 800,00 kW in corrente alternata.

Le aree, oggetto dell'intervento, ricadenti nel comune di Chiaramonte Gulfi comprendono: - un parco fotovoltaico; - un impianto di rete per la connessione. Le opere da realizzare, così come previsto nella Soluzione Tecnica Minima Generale (STMG) elaborata da e-Distribuzione su richiesta del Produttore (Codice Rintracciabilità pratica: 341705055), consistono nell'inserimento di una cabina di consegna, con accesso diretto da strada pubblica, collegata in derivazione rigida a T, direttamente su linea MT esistente "MANDREDONNA" in uscita dalla CP COMISO. Per realizzare ciò si prevede quanto di seguito: - Posa su terreno agricolo, all'interno della particella 62 - Foglio 27, di linea in cavo sotterraneo MT, avente sezione pari a 3x(1x)185mmq, posto entro cavidotti interrati, dal sostegno esistente ubicato nella medesima particella, fino alla nuova cabina di consegna, per una lunghezza prevista di 40m; - Allestimento della cabina di consegna, in box prefabbricato di c.a.v. avente dimensioni minime e caratteristiche come da specifica e-Distribuzione DG2061/7 ed. 9, comprensivo dei montaggi elettromeccanici e delle terminazioni, con posa di scomparti MT.

La cabina di consegna sarà realizzata su una porzione nella particella 62 del Foglio 27 - Comune di Chiamonte Gulfi (RG) che sarà acquistata e successivamente asservita ad eDistribuzione. Per la trasformazione della corrente continua in uscita dai moduli, a corrente alternata, l'impianto fotovoltaico "CHIARAMONTE" prevede l'installazione di un totale di 8 inverter di stringa tipo HUAWEI TECHNOLOGIES Co. LTD., modello SUN2000-100KTL-M1, aventi ciascuno potenza nominale pari a 100kW in corrente alternata

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

Per quanto concerne i cavi previsti nella realizzazione dell'impianto, è prevista l'installazione di:

- ↳ Cavi solari di stringa BT in D.C., ossia cavi che collegano le stringhe (moduli in serie) agli inverter. I cavi solari di stringa saranno fissati sulle strutture portamoduli per mezzo di canali 16 portacavi in acciaio zincato e interrati per i tratti di collegamento alle Power Station;
- ↳ Cavi MT con isolamento 12/20kV, che collegano la Cabina di Trasformazione e Raccolta ai quadri MT di protezione linea posti all'interno della Cabina Utente. I cavi MT saranno interrati sotto il tracciato della viabilità interna al campo, protetti da cavidotto flessibile a doppia parete di diametro opportuno;
- ↳ Cavi multipolari in bassa tensione, tensione di isolamento 0,4/1kV, utilizzati per alimentare principalmente l'impianto di illuminazione esterna, installati lungo il perimetro del campo, all'interno di elettrodotti interrati in cavidotto flessibile a doppia parete, interrotto da pozzetti in cls con chiusino carrabile, per derivazione e ispezione;

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

**c)** CHE la domanda, in originale, ed i documenti ad essa allegati, saranno depositati presso questo Ufficio, per quindici giorni consecutivi a decorrere dal **07/12/2023** 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 Chiamonte Gulfi 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 955 L.E.**

Ragusa, Prot. n. 156459 del 30/11/2023

Il Funzionario Direttivo  
(Raffaele Schembari)

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

F. to L'Ingegnere Capo  
(Salvatore Caruso)