

COMUNE DI: SASSARI

PROVINCIA: SASSARI  
REGIONE: SARDEGNA

"FATTORIA SOLARE CASA SCACCIA"  
AGRIVOLTAICO DI TIPO ELEVATO E AVANZATO

**PROGETTO DEFINITIVO**

**EDIFICIO CONSEGNA MT E TLC PIANTE E PROSPETTI**

Tipo Elaborato	Codice Elaborato	Data	Scala CAD	Formato	Foglio / di	Scala
TAV.	2202_Z_Tav.21	25/03/2024	-	-	1/3	-

**PROPONENTE**

**AGRI BRUZIA Società Agricola A R.L.**  
Corso Europa, 1  
87021 - Belvedere Marittimo (CS)

**SVILUPPO**



**SET SVILUPPO s.r.l.**  
Corso Trieste, 19  
00198 - Roma (RM)

**PROGETTAZIONE**

Ing. Giacomo Greco



Ing. Marco Marsico



Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	25/03/2024	Prima Emissione	Ing. G. Greco	Ing. M. Marsico	Ing. G. Greco

Il presente elaborato fa riferimento a nuove opere di rete comuni con altri produttori, necessarie anche alla connessione del **progetto agrivoltaico avanzato denominato “Fattoria Solare Casa Scaccia”** e incluse nel preventivo di connessione (Codice Pratica Terna: **202103000**).

La soluzione di connessione accettata dalla Società Agri Bruzia soc. agr. a r.l. in data 31.08.2022 prevede *“il collegamento in antenna a 36 kV sulla sezione 36 kV della futura Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione 380/150/36 kV della RTN da inserire in entra – esce alla linea RTN a 380 kV “Fiumesanto Carbo – Ittiri” (di seguito “Opere di Rete” o “Impianto di Rete”).*

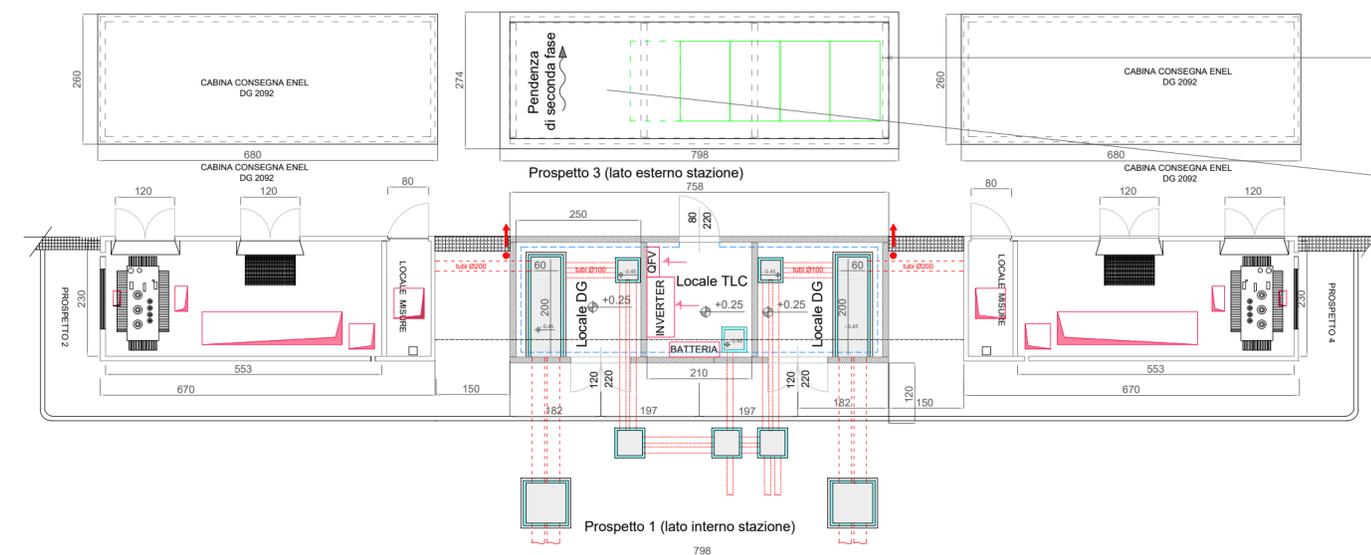
### **Il Progetto Definitivo dell’Impianto di Rete:**

- è stato redatto dalla società Geo Rinnovabile S.r.l. nominata - congiuntamente con la società Sigma Ariete S.r.l - come referente di Terna – Capofila.
- è stato **validato da Terna S.p.A.** e inviato alla società Agri Bruzia soc. agr. a r.l. in data 14.02.2024, al fine di includerlo nell’iter autorizzativo unico.

In particolare, il progetto prevede la realizzazione di:

- Nuova Stazione elettrica di trasformazione 380/150/36 kV denominata “Olmedo”, ubicata nel Comune di Sassari, in località Saccheddu;
- Due nuovi raccordi linea per il collegamento della nuova Stazione RTN “Olmedo” in entra-esce all’esistente linea a 380 kV della RTN “Fiumesanto Carbo - Ittiri”. I raccordi linea a 380 kV si sviluppano per una lunghezza di circa 70 m ciascuno e sono localizzati nella stessa località della Stazione RTN. L’apertura della linea 380 kV “Fiumesanto Carbo – Ittiri” comporterà la dismissione di un tratto di elettrodotto e la rimozione del traliccio P-39 esistente.

Pertanto, il presente elaborato è un estratto del Progetto Definitivo delle Opere di Rete comuni con altri produttori e fa parte integrante delle opere di connessione necessarie al collegamento alla RTN di Fattoria Solare Casa Scaccia.



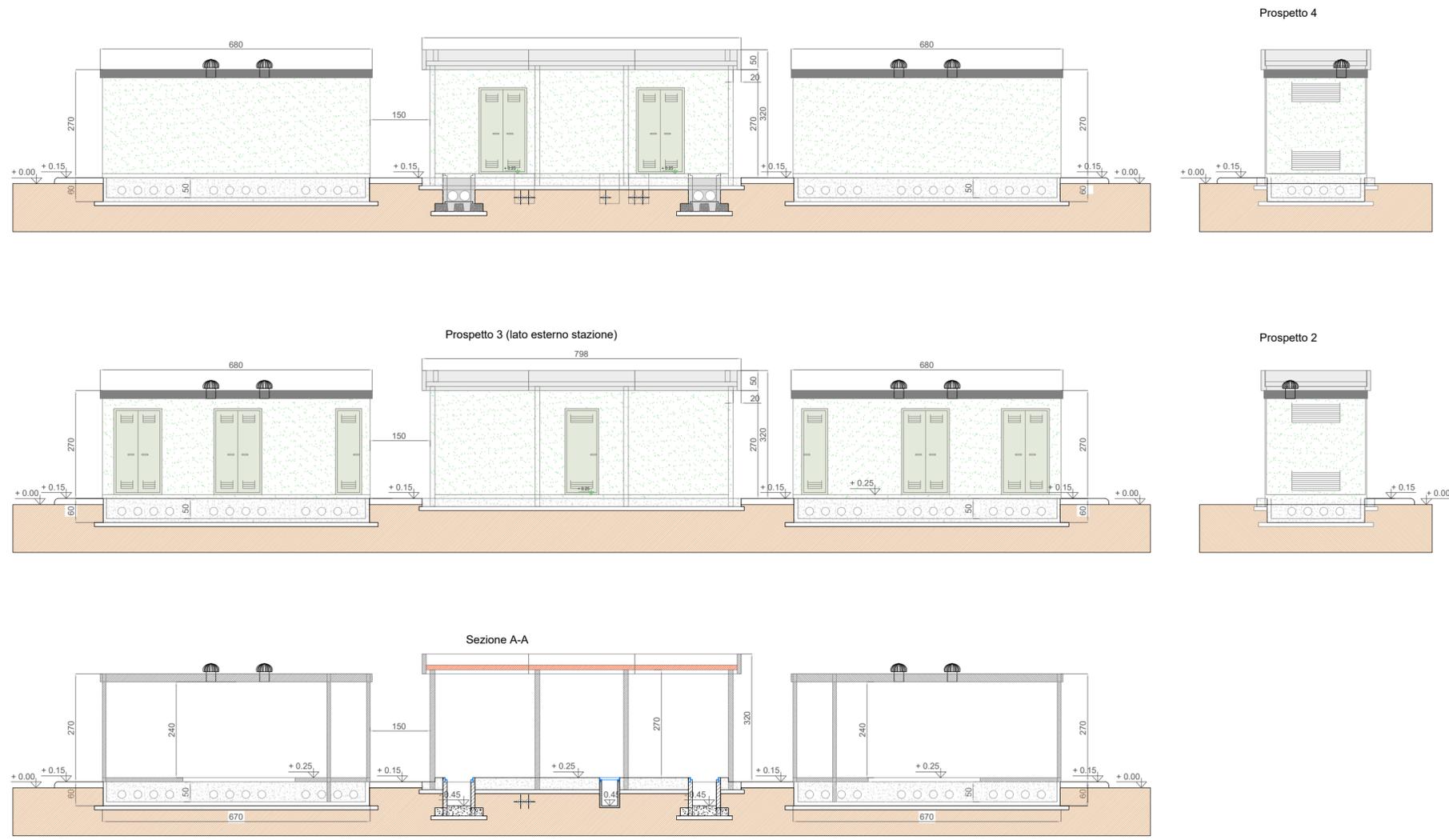
**PIANTA COPERTURA**  
**Impianto fotovoltaico**

**ULTERIORE AREA DISPONIBILE PER  
INSTALLAZIONE PANNELLI FOTOVOLTAICI.  
LA POTENZA DELL'IMPIANTO DOVRA'  
SODDISFARE I REQUISITI NZEB PREVISTI  
DAL D.M. 26/06/2015 E SS.MM.II.**

LEGENDA	
	PANNELLO PREFABBRICATO DI COPERTURA IN CLS SPESSORE 12 CM REI 120 FINITURA ESTERNA GRIGIA LISCIA FONDO CASSERO METALLICO
	SCARICHI ACQUE PIOVANE
$\pm 0.15$	QUOTE SUI PROSPETTI
$\pm 0.30$	QUOTE IN PIANTA
	PANNELLO FOTOVOLTAICO DI SILICIO MONOCRISTALLINO, SEMI INTEGRATO NELLA COPERTURA. DIMENSIONI INDICATIVE 160X110X5 CM.

NOTE GENERALI	
La posizione dei pannelli è indicativa ed andrà confermata in sede di progetto esecutivo. Il numero esatto di pannelli fotovoltaici e la relativa potenza verranno stabiliti in sede di progettazione esecutiva. Le quote in tavola sono espresse in cm.	
Nota: L'eventuale integrazione con i pannelli fotovoltaici rappresentati con un tratteggiato dovrà essere valutata in fase di progettazione esecutiva al fine di massimizzare la produttività dell'impianto fotovoltaico in relazione a fattori ambientali sito-specifici.	



COMMITTENTE <b>wood.</b> <b>Geo Rinnovabile S.r.l.</b> Via Sebastiano Caboto, 15 20094 Corsico (MI)		STUDIO DI PROGETTAZIONE   <i>Daniele Cavallo</i>			
1	Mag-23	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	DC	RB	RM
0	Ago-22	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	DC	MA	RM
REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHD	APP.
REVISIONS					
<b>Nuova stazione elettrica di trasformazione della RTN 380/150/36 kV denominata "Olmedo", da inserire in entrata alla linea RTN a 380 kV "Fiumesanto Carbo - Ittiri"</b>			APPROVED FOR CONSTRUCTION DWG. REV. DATE SIGNATURE		
<b>Comune di Sassari (SS)</b>			ORDER N°		
<b>PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI RETE</b>			SUPPLIER CONTRACT N°		
OBJECT: <b>Tav.21</b> <b>Edificio consegna MT e TLC - Pianta e prospetti</b>			SUBPROJECT CODE: THIS DWG. SUPERSEDED BY SCALE THIS DWG. SUPERSEDES 1:100 FWI DWG N° REV. SHEET OF 1		
Questo documento è di proprietà di Geo Rinnovabile S.r.l. e il detentore certifica che il documento è stato ricevuto legalmente. Ogni utilizzo, riproduzione o divulgazione del documento deve essere oggetto di specifica autorizzazione da parte di Geo Rinnovabile S.r.l.					
CAD FILE NAME:			A2		