

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”).*

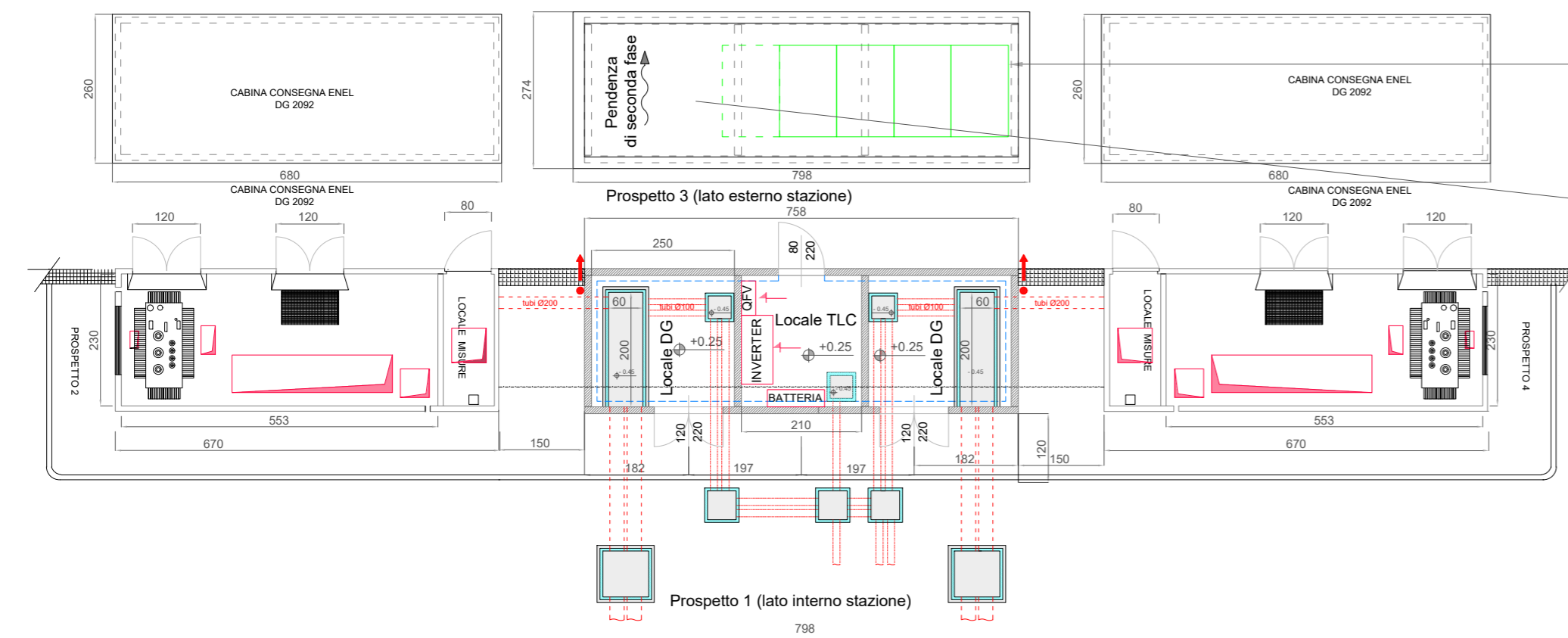
Il Progetto Definitivo dell’Impianto di Rete:

- 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.

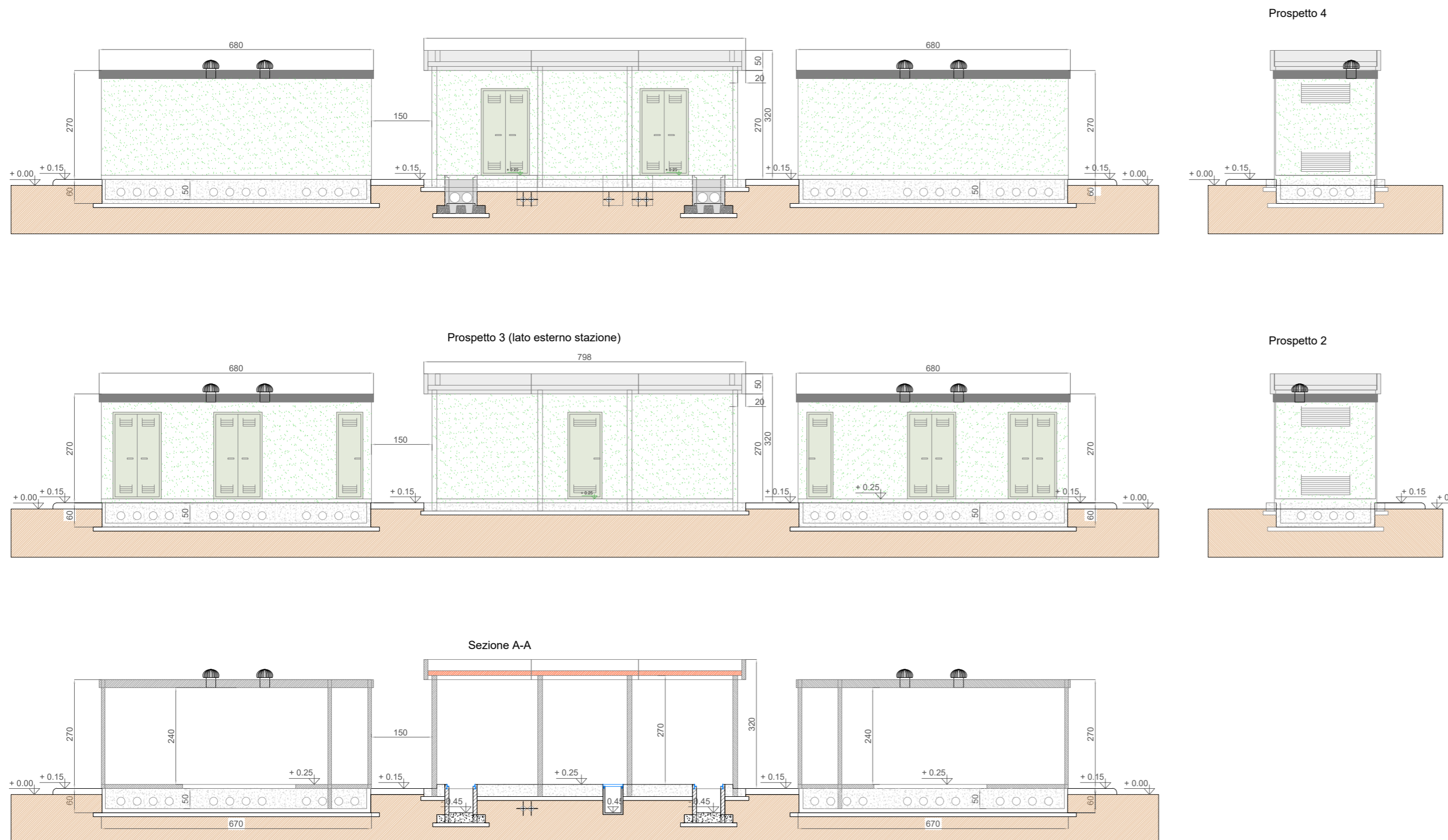


PIANTA COPERTURA
Impianto fotovoltaico

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
	PANNELLO PREFABBRICATO IN CLS SPESSORE 12 CM REI 120 FINITURA ESTERNA IN GRANIGLIA BOCCIARDATO
	SCARICHI ACQUE PIOVANE
	QUOTE SUI PROSPETTI
	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

wood.

STUDIO DI PROGETTAZIONE

Geo Rinnovabile S.r.l.
Via Sebastiano Caboto, 15
20094 Corsico (MI)



REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHD	APP.
1	Mag-23	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	DC	RB	RM
0	Ago-22	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	DC	MA	RM

REVISIONS

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"		APPROVED FOR CONSTRUCTION	
Comune di Sassari (SS)		DWG. REV.	DATE
PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI RETE		SIGNATURE	
OBJECT: Tav.21 Edificio consegna MT e TLC - Pianta e prospetti		ORDER N°	
SUBPROJECT CODE:		SUPPLIER	
THIS DWG. SUPERSEDED BY		CONTRACT N°	
THIS DWG. SUPERSEDES		SCALE	
FWI DWG N°		REV.	
SHEET OF		1	
CAD FILE NAME:		A2	

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.