

COMUNE DI: SASSARI

PROVINCIA: SASSARI  
REGIONE: SARDEGNA

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

**PROGETTO DEFINITIVO**

**STUDIO PLANO-ALTIMETRICO - SEZIONI - ASSE 1 (SEZ.11-15)**

Tipo Elaborato	Codice Elaborato	Data	Scala CAD	Formato	Foglio / di	Scala
TAV.	2202_Z_Tav.31e	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.

TRACCIATO - ASSE 1  
 Sezione 11  
 Progressiva: 0+250,00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 70,00

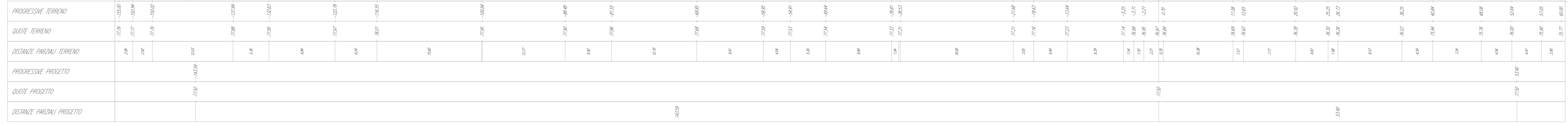


Tabella materiali			
Materia	Area (m²)	Volume (m³)	Peso (kn)
Asfalto	100,57	250,14	2000,32
Sare	42,38	712,19	4742,52
Albero	23,23	203,12	726,67
Perforazioni	80,49	240,27	2054,57
Mano d'opera	10,10	453,47	362,81
Cantieri	0,00	0,00	0,00

TRACCIATO - ASSE 1  
 Sezione 12  
 Progressiva: 0+275,00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 70,00

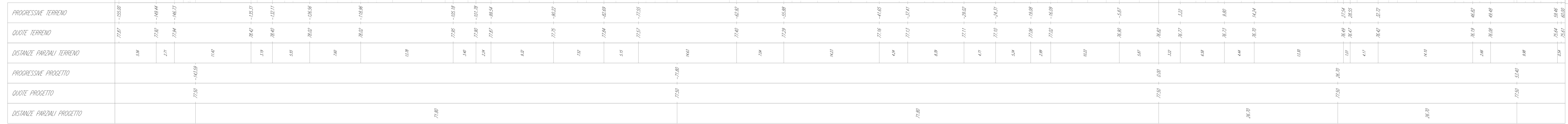


Tabella materiali			
Materia	Area (m²)	Volume (m³)	Peso (kn)
Asfalto	100,19	250,48	2003,84
Sare	28,24	639,38	4163,39
Albero	28,24	177,32	634,00
Perforazioni	80,49	240,27	2054,57
Mano d'opera	10,10	453,47	362,81
Cantieri	0,00	0,00	0,00

TRACCIATO - ASSE 1  
 Sezione 13  
 Progressiva: 0+300,00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 70,00

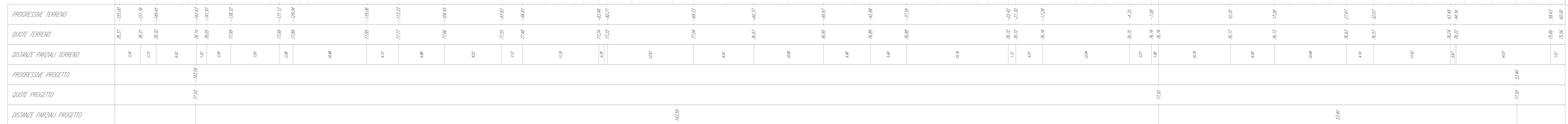


Tabella materiali			
Materia	Area (m²)	Volume (m³)	Peso (kn)
Asfalto	100,87	250,71	2005,68
Sare	30,17	672,22	4282,71
Albero	29,15	240,69	859,39
Perforazioni	80,49	240,27	2054,57
Mano d'opera	10,10	453,47	362,81
Cantieri	0,00	0,00	0,00

TRACCIATO - ASSE 1  
 Sezione 14  
 Progressiva: 0+325,00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 70,00

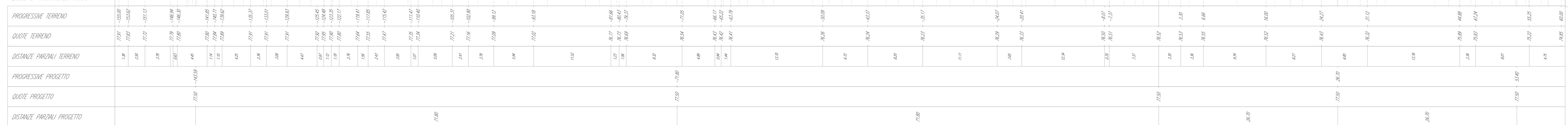


Tabella materiali			
Materia	Area (m²)	Volume (m³)	Peso (kn)
Asfalto	100,19	250,71	2005,68
Sare	30,17	672,22	4282,71
Albero	29,15	240,69	859,39
Perforazioni	80,49	240,27	2054,57
Mano d'opera	10,10	453,47	362,81
Cantieri	0,00	0,00	0,00

TRACCIATO - ASSE 1  
 Sezione 15  
 Progressiva: 0+350,00  
 Scala: 1:200  
 Quota di Riferimento: 70,00

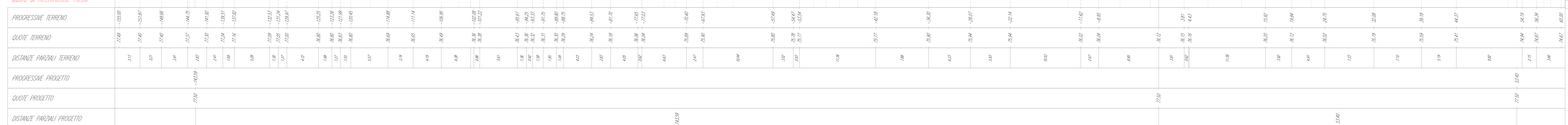


Tabella materiali			
Materia	Area (m²)	Volume (m³)	Peso (kn)
Asfalto	100,08	250,71	2005,68
Sare	30,17	672,22	4282,71
Albero	29,15	240,69	859,39
Perforazioni	80,49	240,27	2054,57
Mano d'opera	10,10	453,47	362,81
Cantieri	0,00	0,00	0,00

COMMITTEE

**Geo Rinnovabile S.r.l.**  
Via Sebastiano Caboto 15  
20094 Corsico (Mi)

STUDIO DI PROGETTAZIONE

**SCM**  
INGEGNERIA

Dr. Ing. Daniele  
C. Dell'Acqua

REVISIONS				APPROVED FOR CONSTRUCTION		
I	10-21	EMISSO PER ITER AUTORIZZATIVO		DC	MB	RM
D	09-22	EMISSO PER ITER AUTORIZZATIVO		DC	MB	RM
REV.	DATE	DESCRIPTION		BY	CHK	APP.

<p><b>PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI RETE</b></p>		<p>CLIENT: <b>COMUNE DI SESSARI (SS)</b></p>		<p>APPROVED FOR CONSTRUCTION</p>	
OBJECT:	Tav. 31e	PROJECT CODE:	DATE:	SIGNATURE:	
	Studio piano-altimetrico - Sezioni - Asse 1 (Sez. 11-15)	CONTRACT N°:		SCALE:	1:200
<p>Questo documento è di proprietà di Geo Rinnovabile S.r.l. e il detentore certifica che il documento è stato ricevuto integralmente.</p>		<p>PRODOTTORE:</p>		<p>SCALE:</p>	
<p>Ogni utilizzo, riproduzione o divulgazione del documento deve essere oggetto di specifica autorizzazione da parte di Geo Rinnovabile S.r.l.</p>		<p>SUPPLIER:</p>		<p>DATE:</p>	
<p>CAD FILE NAME:</p>		<p>DWG N°:</p>		<p>REV:</p>	
<p>CAD FILE NAME:</p>		<p>DWG N°:</p>		<p>REV:</p>	

841x1500