

COMUNE DI SAN MARTINO IN PENSILIS
Provincia di CAMPOBASSO

Committente

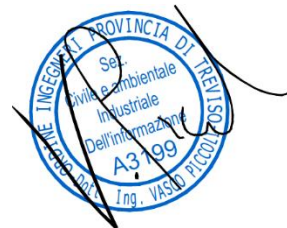
SOLAR ENERGY SEI S.r.l.
Via Sebastian Altmann, n.9 – 39100 Bolzano (BZ)

Progetto

«PROGETTO PARCO AGROVOLTAICO»
Potenza di picco di 121,631 Mwp e Potenza Nominale di 109,805 MW e con
abbinato sistema di accumulo Potenza Nominale 50,4 MW
Comune di SAN MARTINO IN PENSILIS (CB)
Località Saccione-Sassano
e relative opere di conensione

Progettazione

GSB Consulting S.r.l.
Via Passo Rolle, n.9 – 20134 Milano (MI)
P.IVA 11882750968
Pec: gsbconsultingsrl@pec.it



Il progettista
Ing. Vasco Piccoli

Gestore rete elettrica:

TERNA S.p.A.
Viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma

Estremi per il Benestare di Terna:

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Denominazione Elaborato	Data	Scala	Formato
PTO - RTN-SE Terna 150kV - Layout e viste	01/08/24	varie	A4

REVISIONI

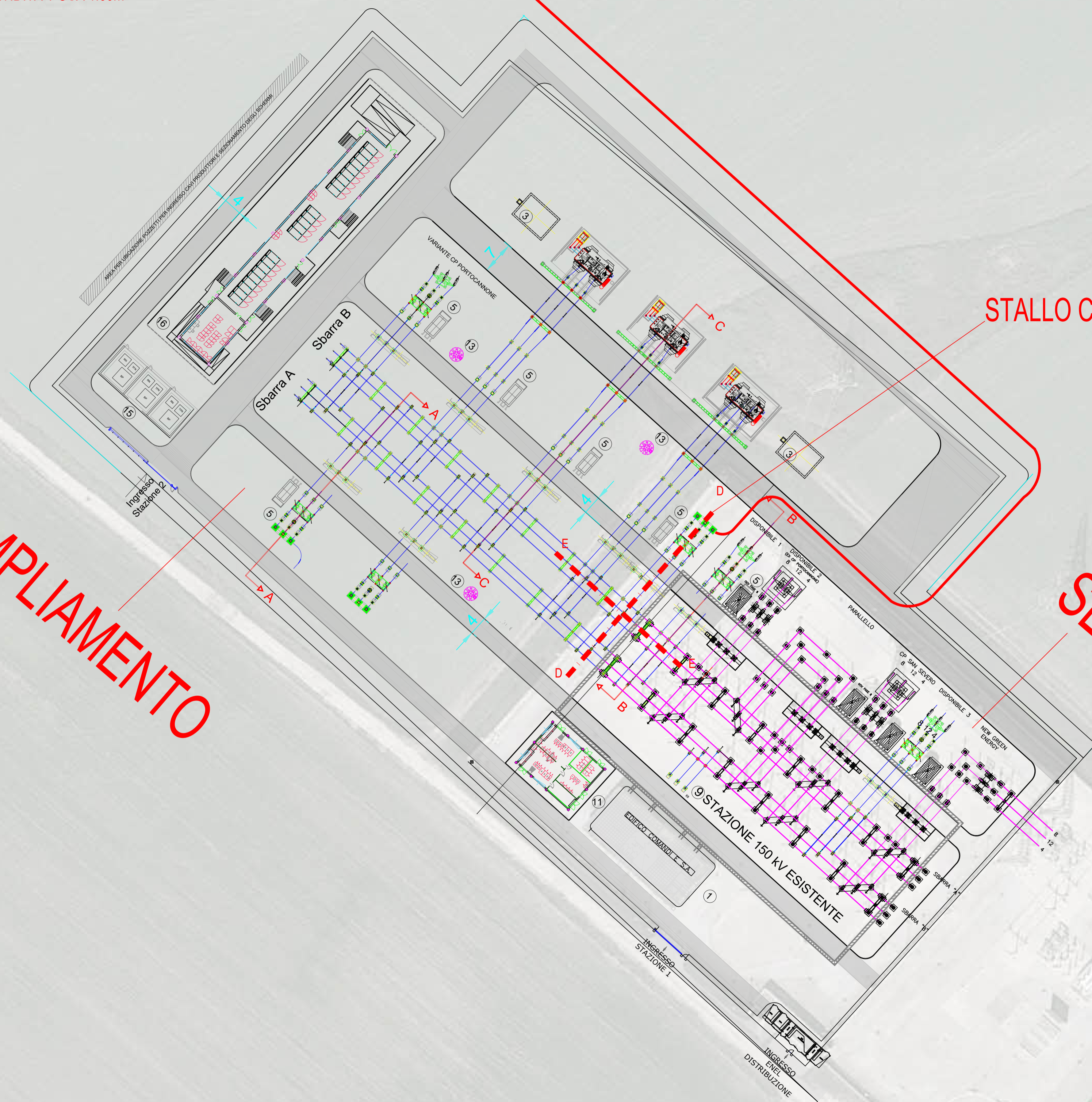
Rev.	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato	Approvato
01	01/08/24	PRIMA EMISSIONE	IG	GB	VP

NUOVO CAVIDOTTO AT PROFONDITA' POSA 1.60m

AMPLIAMENTO

STALLO CONSEGNA

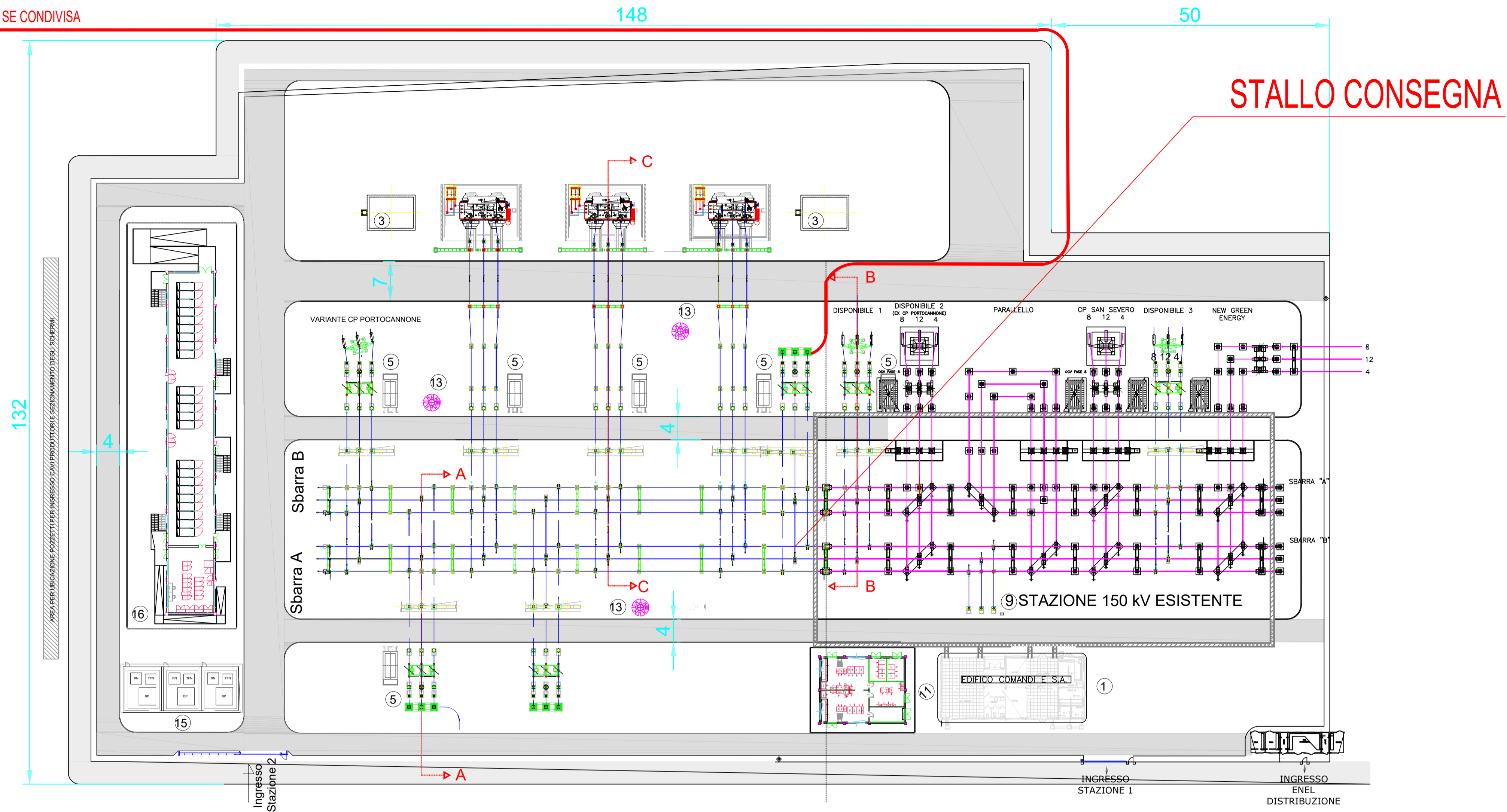
SE ESISTENTE



SCALA 1:500

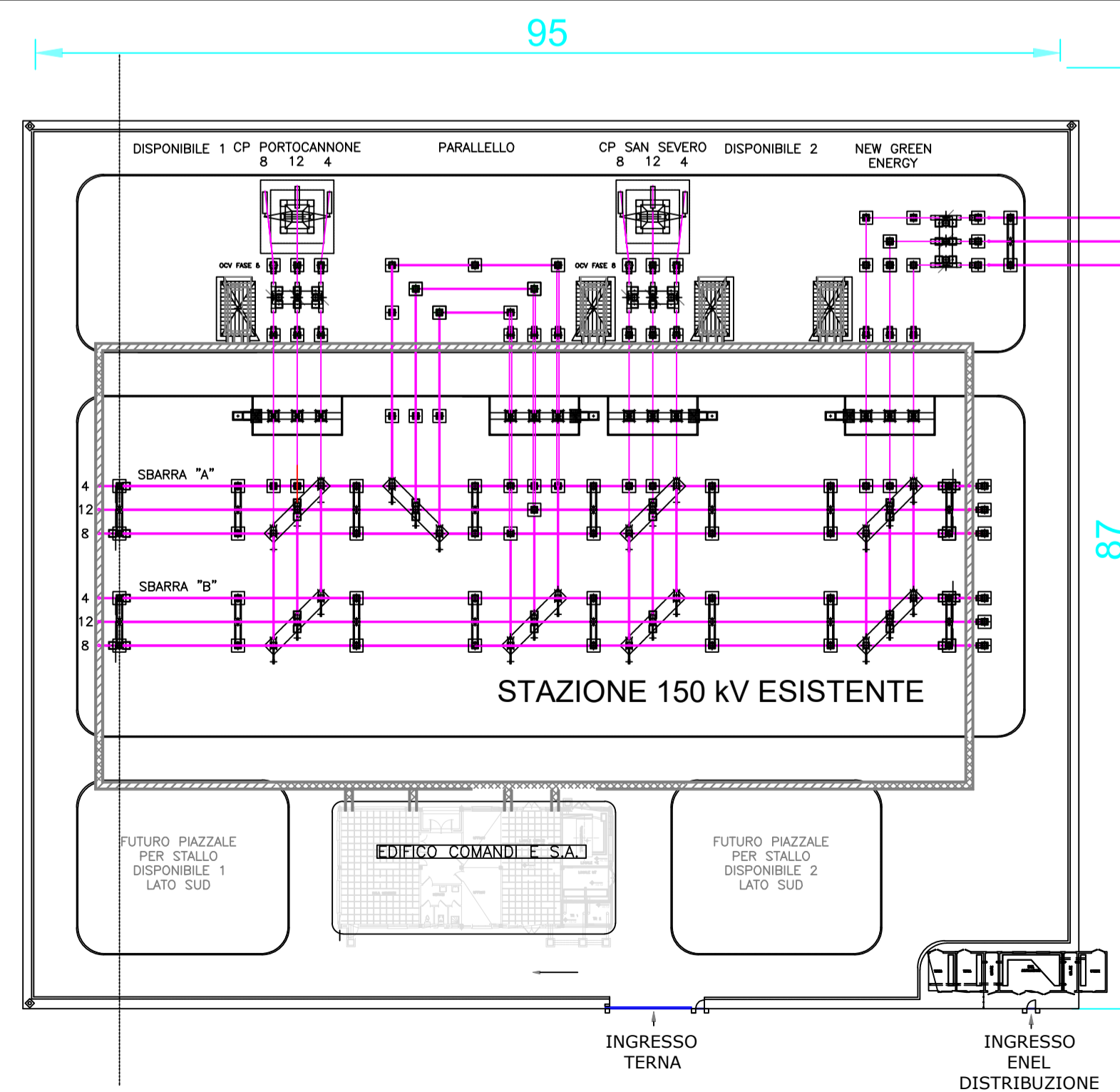
PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA - STATO DI PROGETTO

ARRIVO CAVIDOTTO DA SE CONDIVISA



PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA - STATO DI FATTO

SCALA 1:250



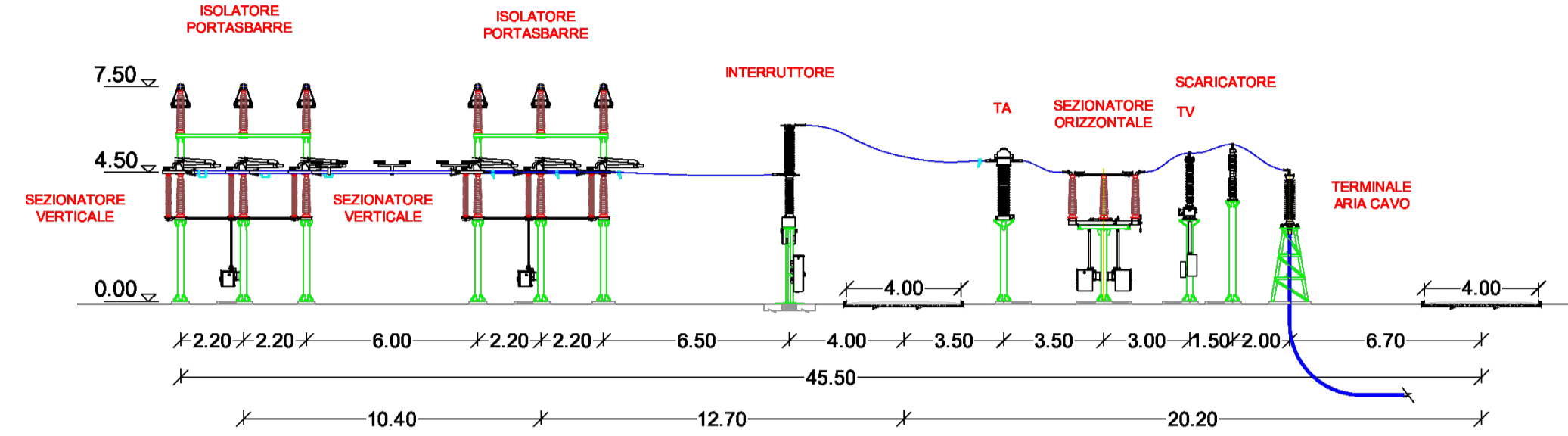
LEGENDA STATO DI PROGETTO

1	EDIFICIO COMANDI E SA ESISTENTE
3	VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORI
5	CHIOSCHI APP. PERIFERICHE SISTEMA DI CONTROLLO
1	EDIFICIO COMANDI
9	TRASFORMATORI INDUTTIVI DI POTENZA (TIP)
6	CANCELLO CARRAIO APRIBILE SCORREVOLE
11	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
13	TORRE FARO
15	BOBINE DI PETERSEN, TRASFORMATORE FORMATORE DI NEUTRO E RESISTENZA DI NEUTRO
16	EDIFICIO QUADRI 36 kV
	SE RTN 150 kV di San Martino in Pensilis
	VIABILITA' STAZIONE - 4 mt
	VIABILITA' ESTERNA - 4 mt

SEZIONE A-A

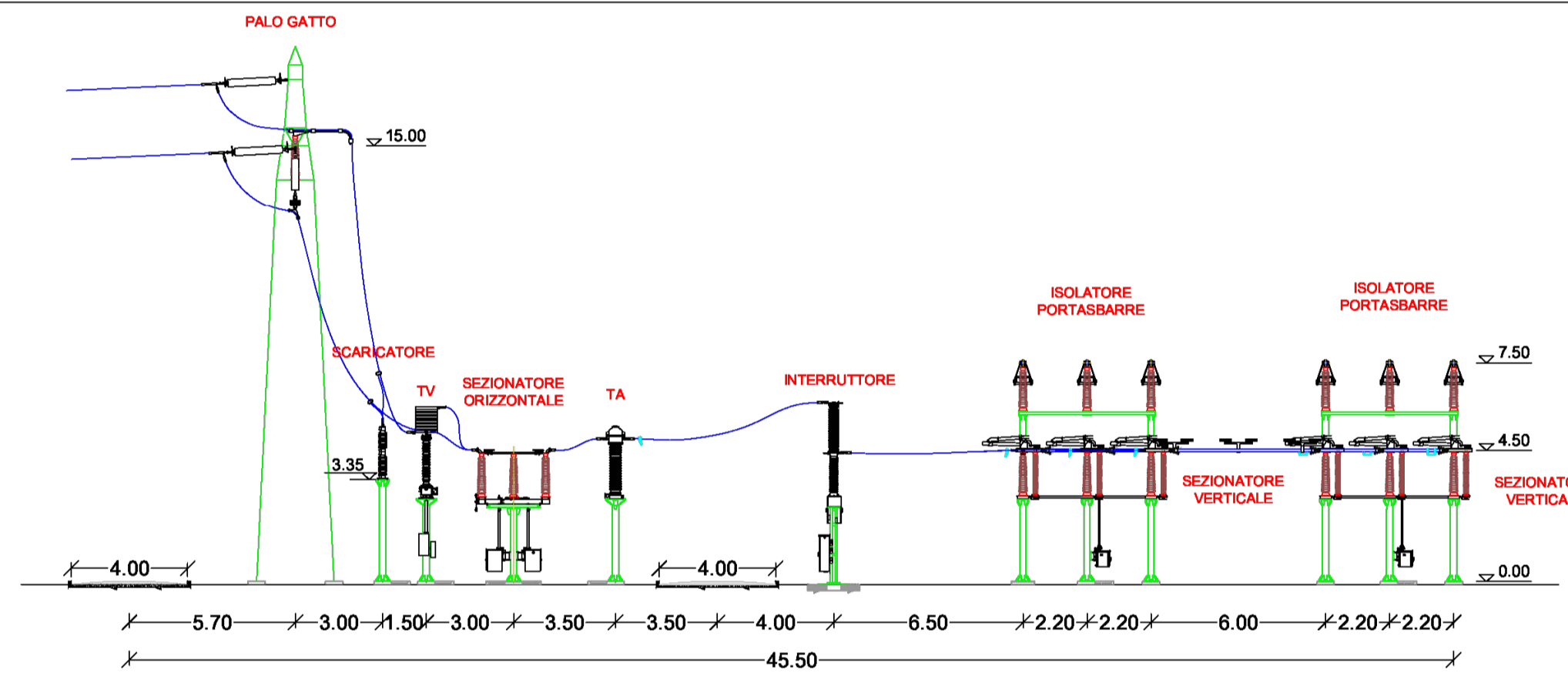
SEZIONI - SCALA 1:200

SCALA 1:100



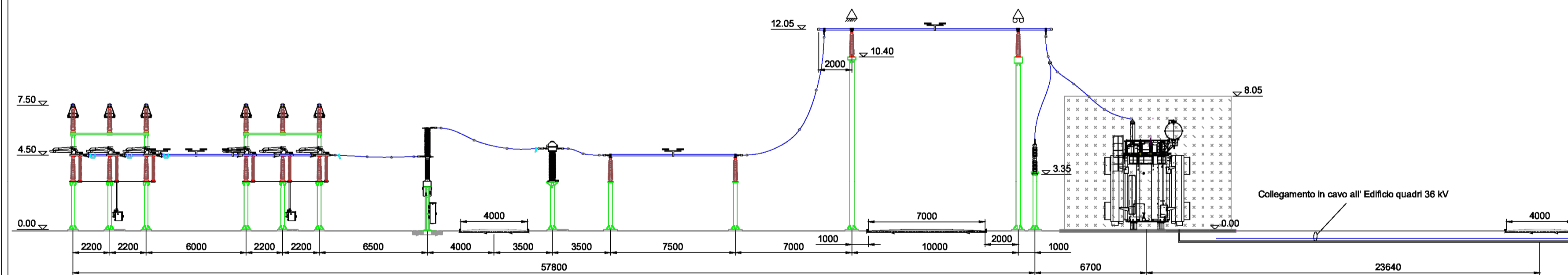
SEZIONE B-B

SCALA 1:100



SEZIONE C-C

SCALA 1:100

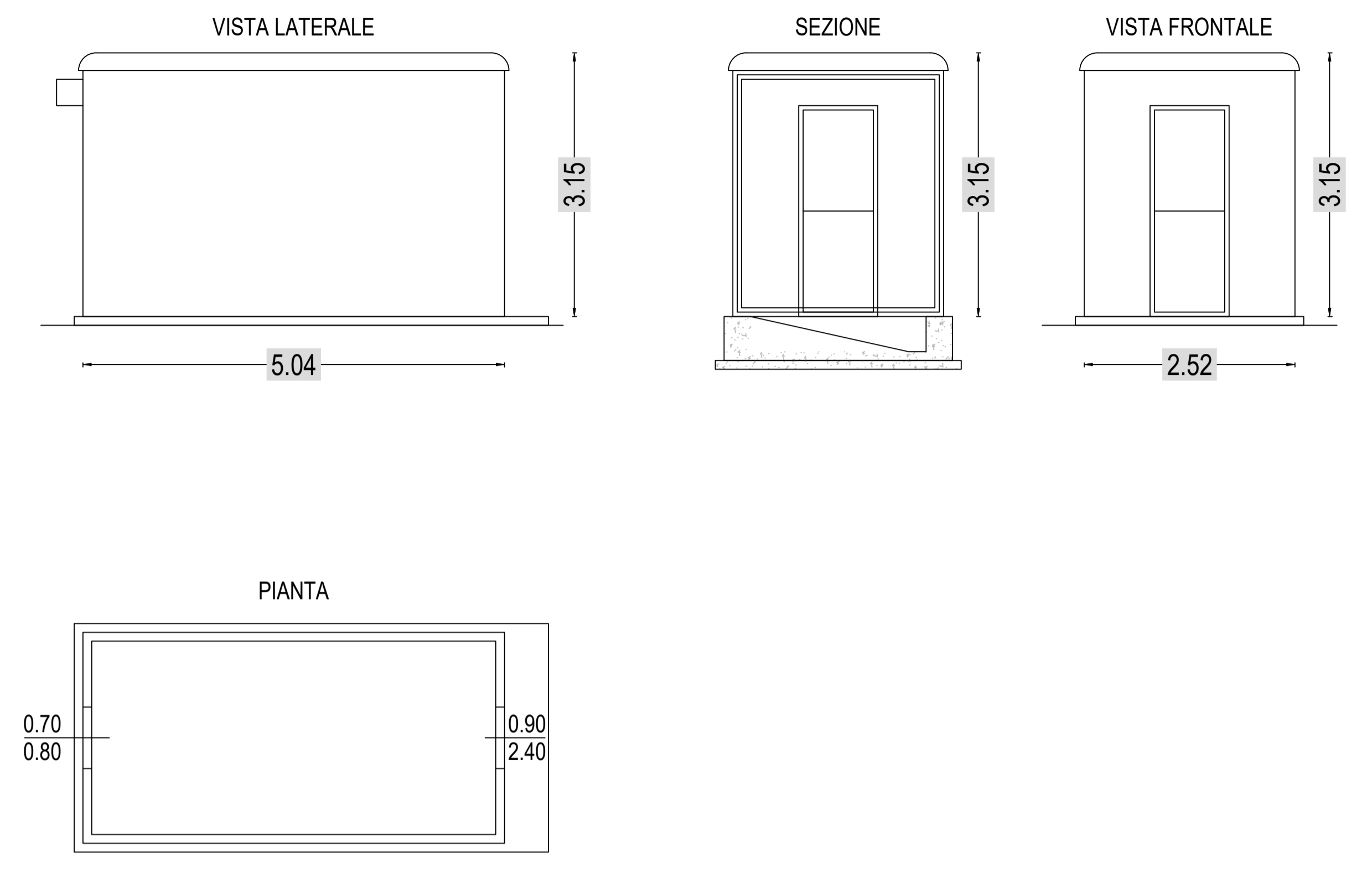


AMPLIAMENTO

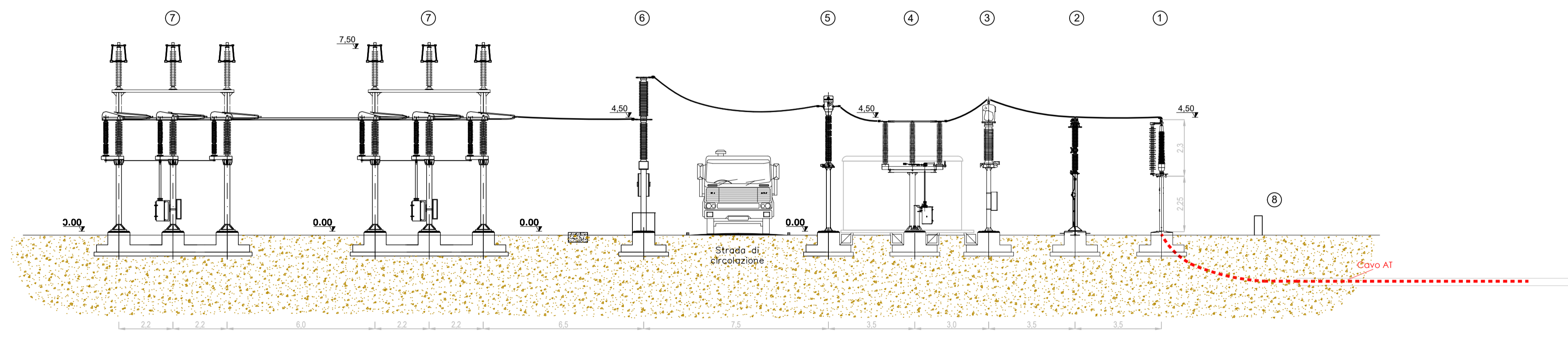
SE ESISTENTE

STALLO CONSEGNA

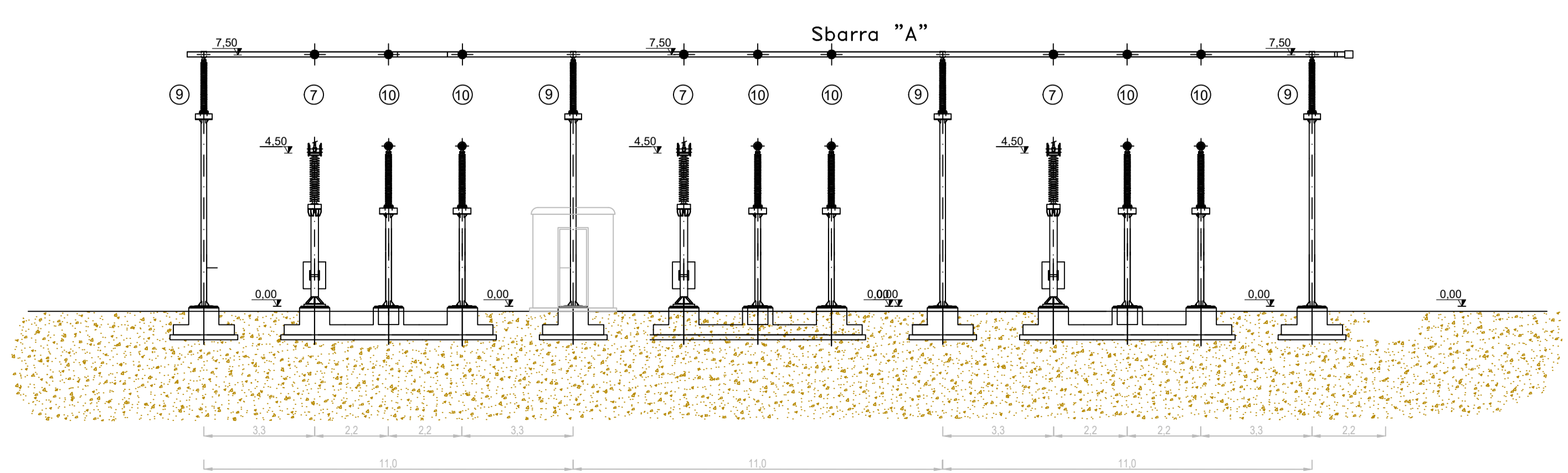
PARTICOLARE CHIOSCO TERNA



PROFILO ELETTRMECCANICO D-D



PROFILO ELETTRMECCANICO E-E



SEZIONE APPARECCHIATURE STALLO 150 kV SU NUOVA SBARRA CON CAVO DI COLLEGAMENTO CON LA STAZIONE UTENTE DI SOLAR ENERGY SEI S.R.L.

LEGENDA - OPERE DI RETE

1	Terminali cavi AT e morsa monometallica a 90°
2	Scaricatore AT
3	TVC
4	Sezionatore orizzontale
5	TA
6	Interruttore tripolare
7	Sezionatore tripolare verticale
8	Recinzione SST
9	Sostegni unipolari a colonna (sbarre)
10	Sostegni unipolari a colonna