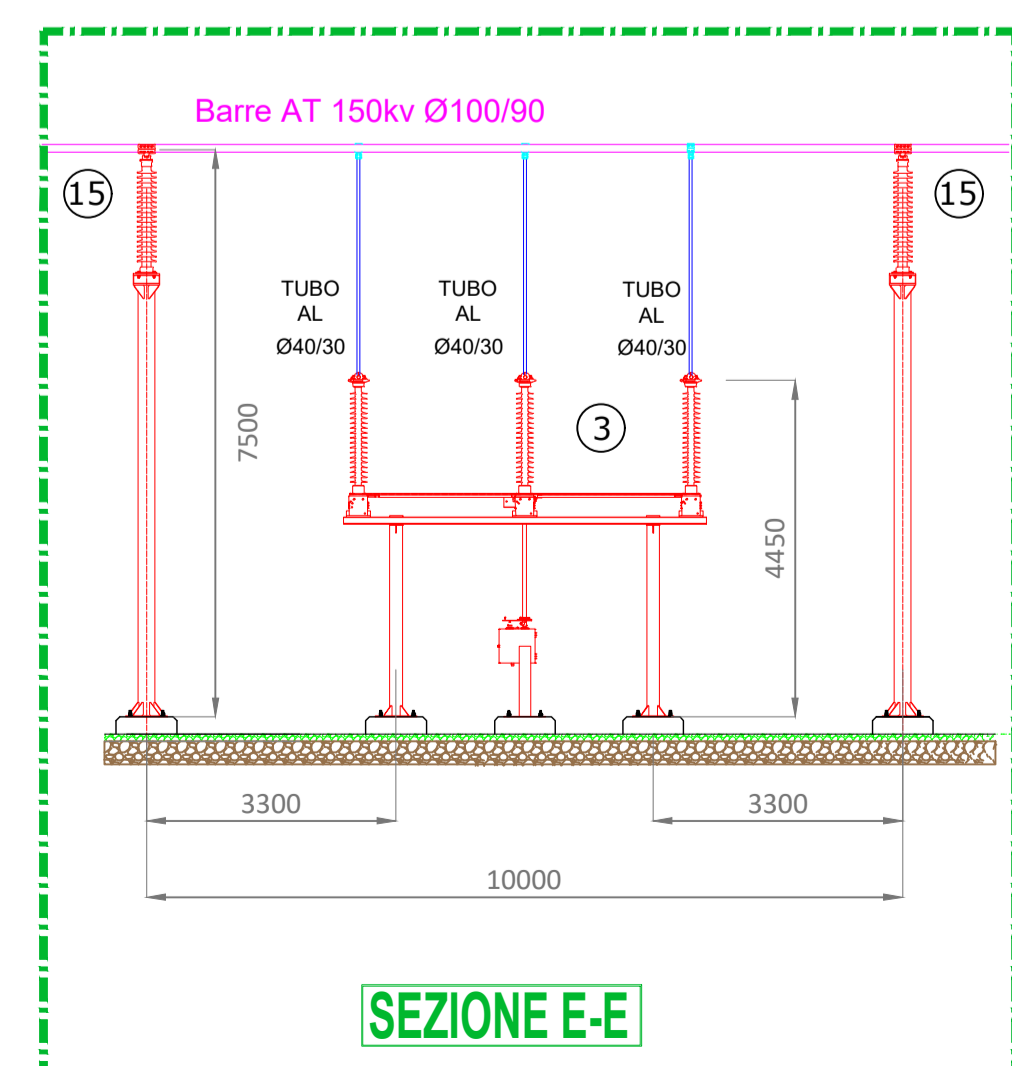
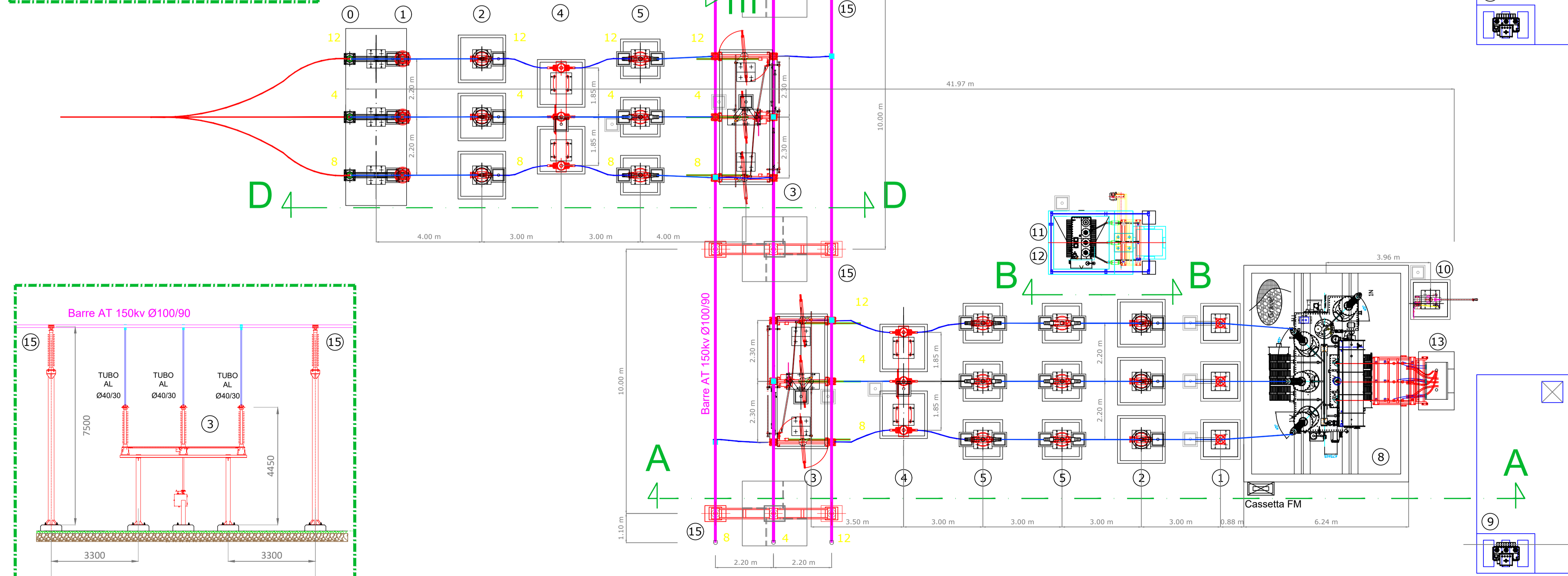
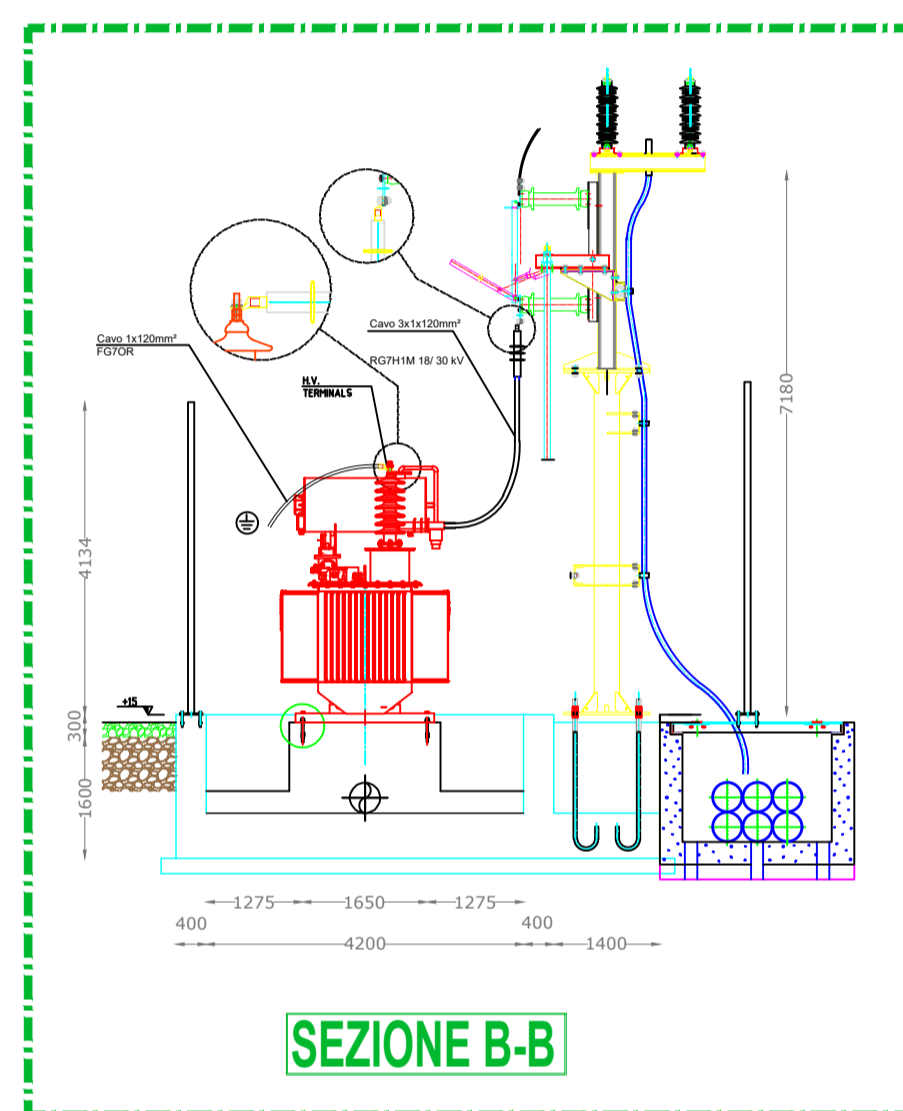
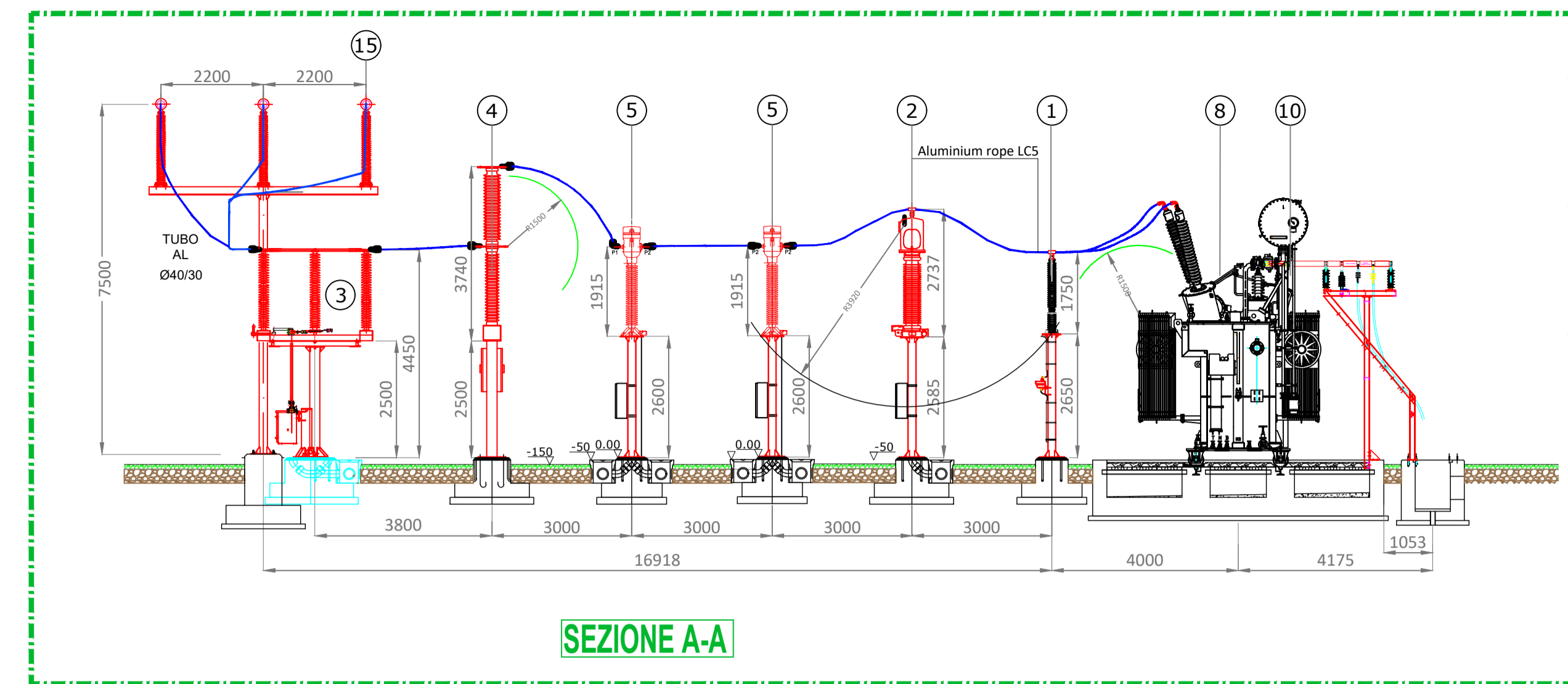
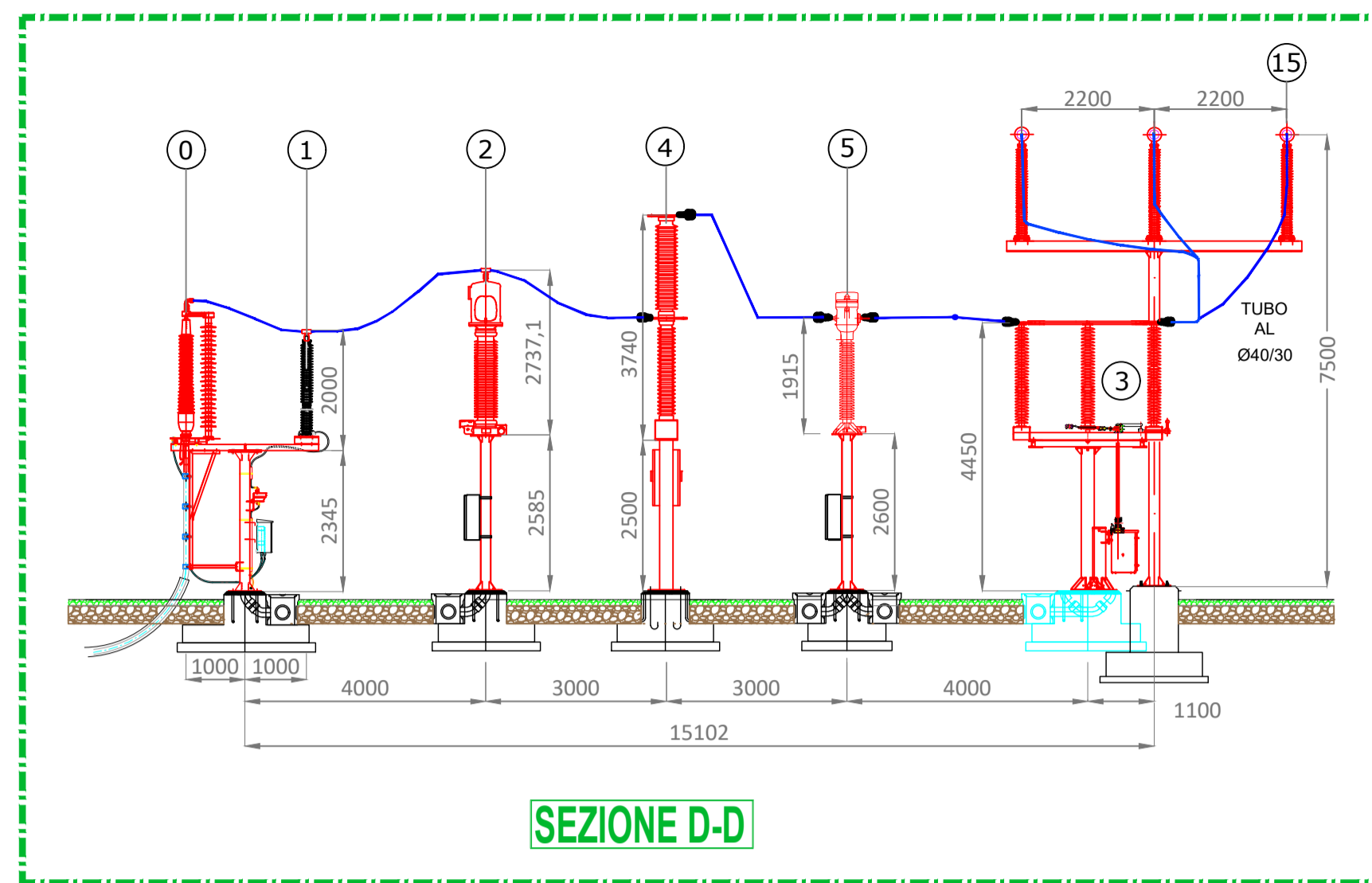


POS. POS.	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA EQUIPMENT DESCRIPTION	FONDAZIONE FOUNDATION
0	HV TERMINAL CABLE	A0/A1
1	HV SURGE ARRESTER	A1
1	HV SURGE ARRESTER	A1
2	VOLTAGE TRANSFORMER	A2
3	HORIZONTAL THREE-POLE DISCONNECTOR SWITCH 170kV WITH EARTH BLADE	A3
4	SF6 INSULATED CIRCUIT BREAKER 170kV THREE-POLE COMMAND	A4
5	OIL INSULATED CURRENT TRANSFORMER 170kV	A5
8	TRANSFORMER 150 ±10X1.25%/20 KV 50/60 MVA YNn11	A7
9	TRANSFORMER 20±2x2.5%/0.42 KV 100kVA D'Yn11	A11
10	HV NEUTRAL SINGLEPOLE DISCONNECTOR ES170-31,5	A8
11	MV REACTANCE DISCONNECTOR SWITCH SHD 36-800	A9/A10
12	EARTH REACTANCE 500A - 30s	A9/A10
13	MV CABLE SUPPORT	A13
15	SOSTEGNO SBARRE CON ISOLATORI	A15

PARTICOLARI ELETTROMECCANICI SOTTOSTAZIONE DI ELEVAZIONE DI UTENZA SEU

SCALA 1:100



**IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 150 kV
DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA MASSIMA
IN IMMISSIONE PARI A 41,50 MW SUDDIVISO IN DUE SEZIONI:**
- SEZIONE 1: POTENZA IN IMMISSIONE 10,2 MW
- SEZIONE 2: POTENZA IN IMMISSIONE 31,3 MW

UBICATO NEL COMUNE DI AVETRANA (TA)
LOCALITA' MASSERIA CANAGLIE E S.P. 145

PROGETTO DEFINITIVO

PARTICOLARI ELETTROMECCANICI
STAZIONE DI ELEVAZIONE DI UTENZA SEU

IDENTIFICAZIONE ELABORATO								
Livello prog.	Codice Ritracciabilità	Tipo docum.	N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
PD	T0737121	01	7.16	16	19	DS20017_AVE20_7-16_PDCR_Particolari_Elettromeccanici_SEU	20/08/2021	1:100

REVISIONI					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	01/09/20	REVISIONE	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
02	20/08/21	REVISIONE	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.

PROGETTAZIONE: Ing. Mauro Marchino

Ing. Luca Ferracuti Pompa
Project - Commissioning - Consulting
Via G. Mazzini, 69 - 63833 Montegiorgio (FM)
ITALY - P.Iva e C.F. 01945450442
L.ferracuti@atom-energia.com

GESTORE RETE ELETTRICA

RICHIEDENTE
AVETRANA SRL
Piazza Viminale Vini Vogelwilde n° 8
39100 BOZZANO (BZ)
P.Iva 03027960214