

REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI SILIGO (SS)

ATLAS SOLAR 6 s.r.l.
 Rovereto (TN)
 Piazza Manifattura n.1, CAP 38068
 C.F. e P.IVA 03054610302
 Pec: atlasolar6@legaimail.it

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO AD INSEGUITORI MONOASSIALI, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE CON ANNESSO IMPIANTO ADIBITO A PASCOLO SITO NEL COMUNE DI SILIGO (SS) PER UNA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 30144 KW E POTENZA IN A.C. DI 27500 KW, ALLA TENSIONE RETE DI 36 KV, E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE RICADENTI ANCHE NEI COMUNI DI CODROGIANOS (SS), PLOAGHE (SS) E SILIGO (SS)

PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

ELABORATO
CONNESSIONE ALLA RETE RTN DI TERNA S.p.a.
 PARTICOLARE STALLO 36 KV SEZIONE APPARECCHIATURE/IMPIANTI UTENTE E DI RTN

DATA: 03/11/2022 SCALA: 1:2.000 aggiornamento:

PROGETTISTI
 Ing. Nicola Zoccolato
 Ing. Marco Salsone

PROGETTISTA PARTI ELETTRICHE
 Per. Ing. Alessandro Cossari

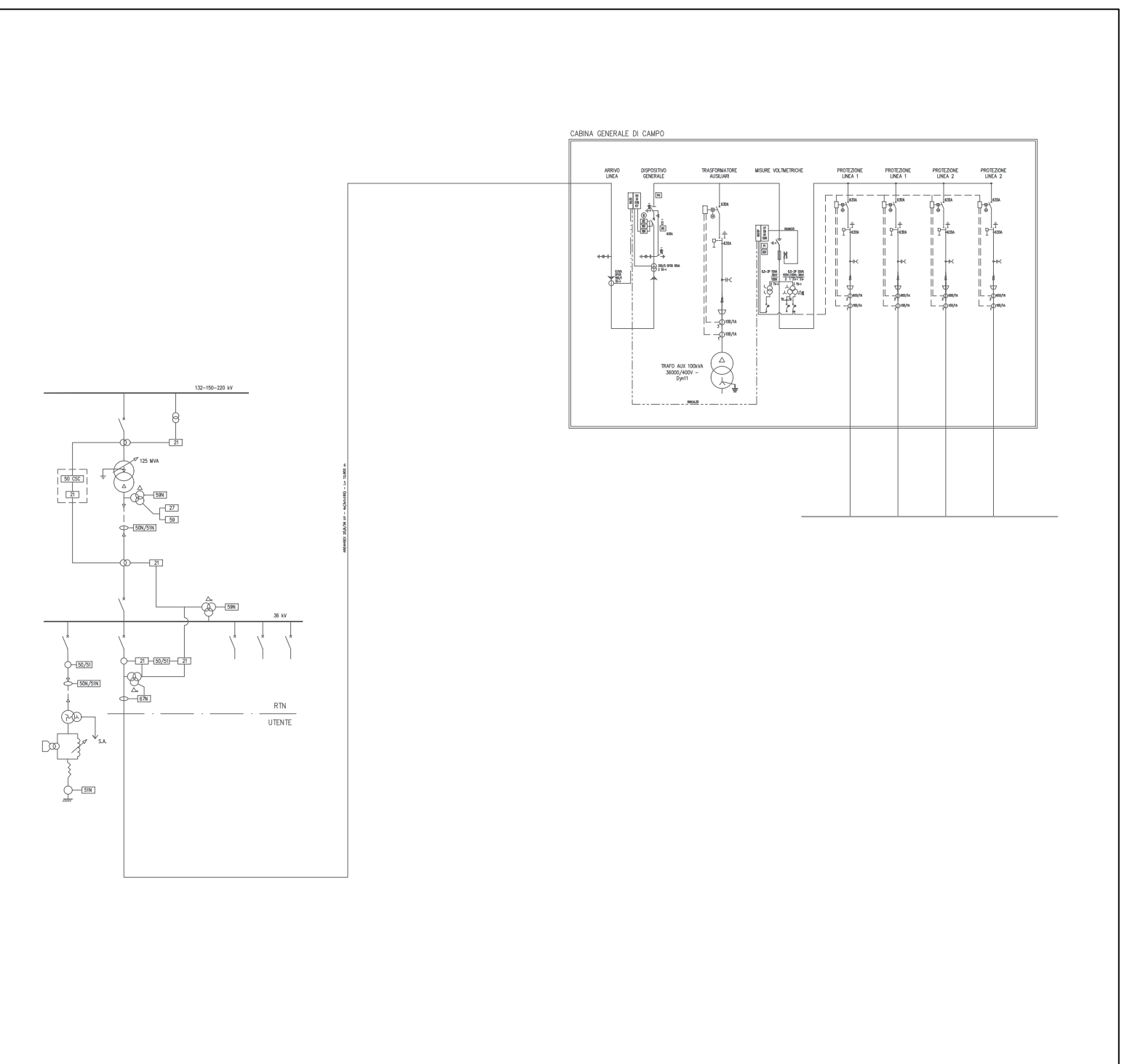
CONSULENZE E COLLABORAZIONI
 Arch. Giancarlo Codacci
 Ing. Massimo Maccioni
 Ing. Roberto Maccioni
 Arch. Sergio Fabbri
 Arch. Rita Fabbri

ATLAS RE
 Energy for the Future
 Utenti: 0202 Via Andruzzi 112, CAP 33100
 Padova (PD) 049.8702200
 www.atlas-re.it

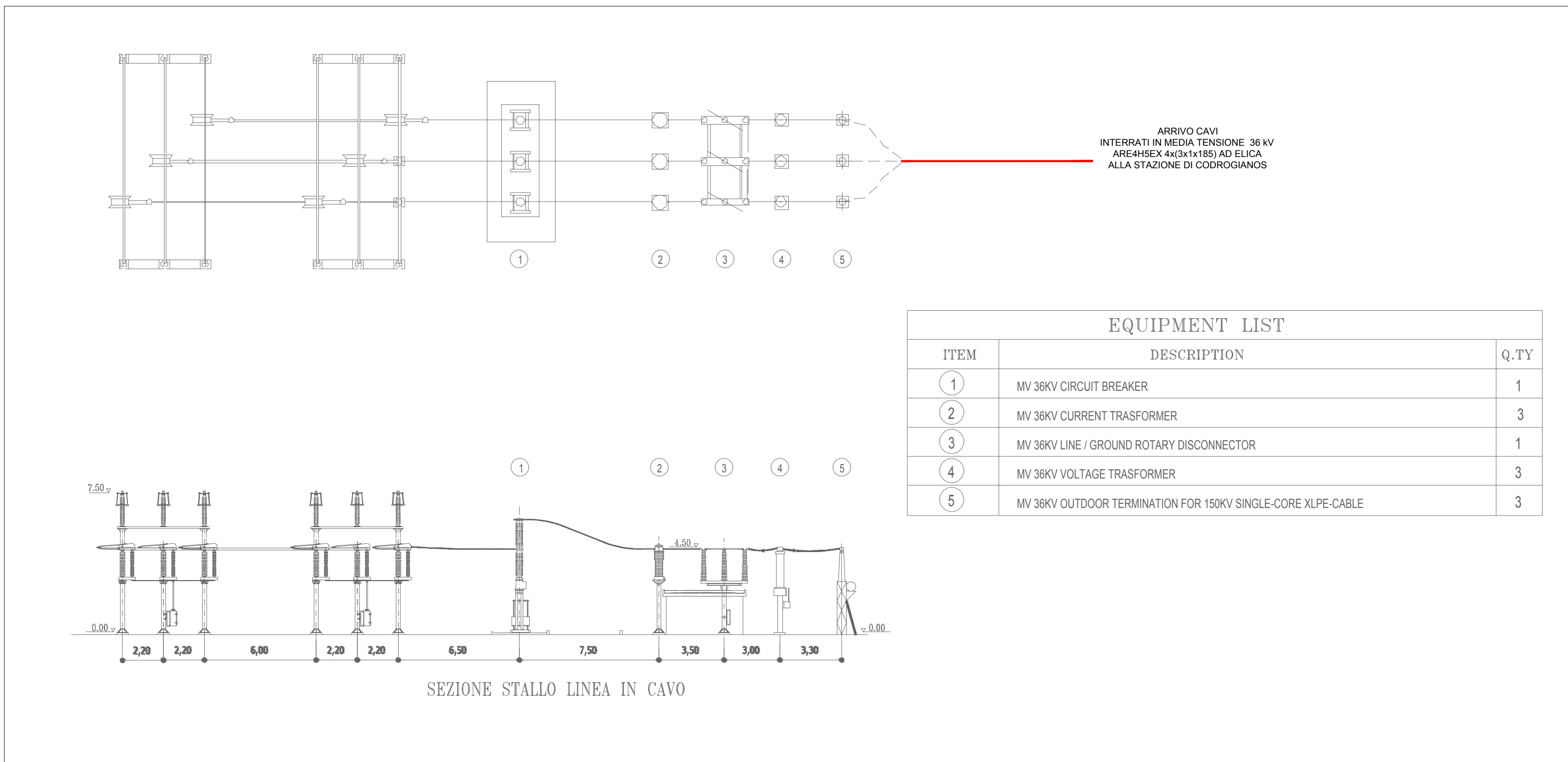
revisione	descrizione	data	DOC
A	CONNESSIONE ALLA RETE RTN DI TERNA S.p.a.	03/11/2022	E20
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato

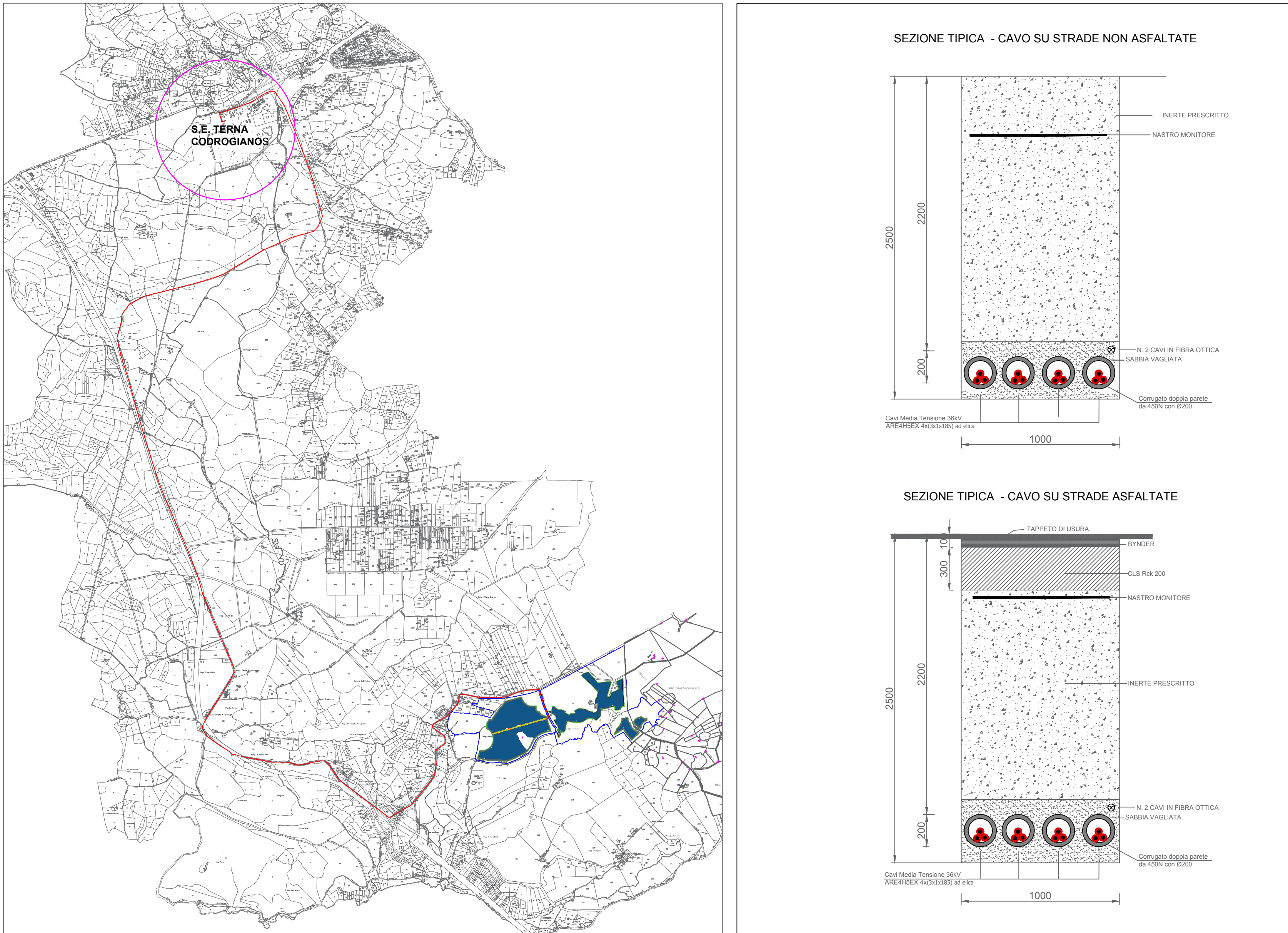
LEGENDA
 LINEA CAVO DI CONNESSIONE A 36 KV



SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE



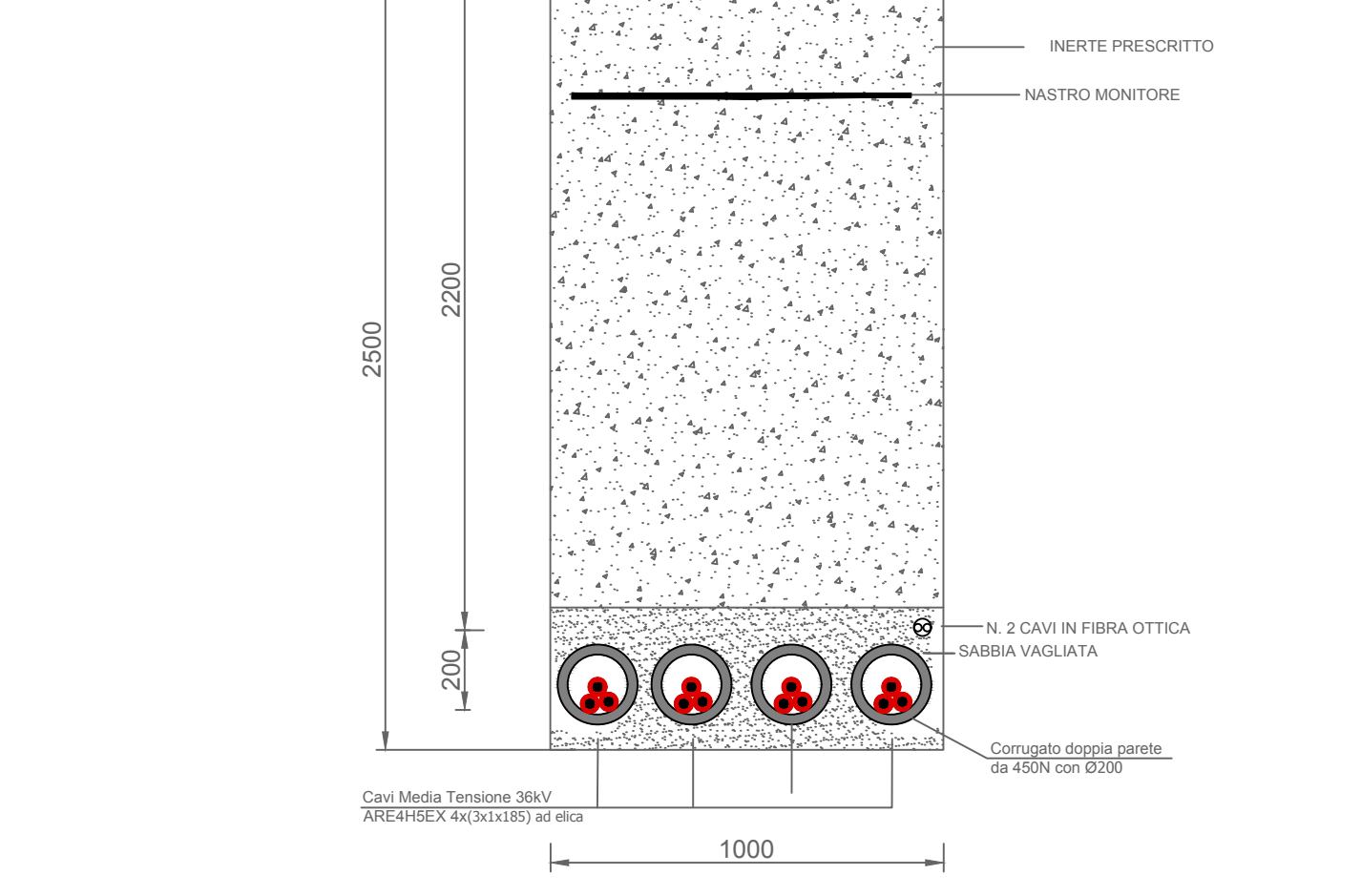
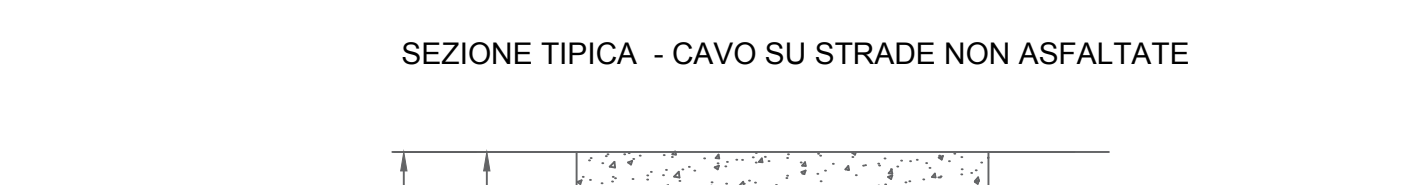
PARTICOLARE STALLO LINEA 36 TERNA



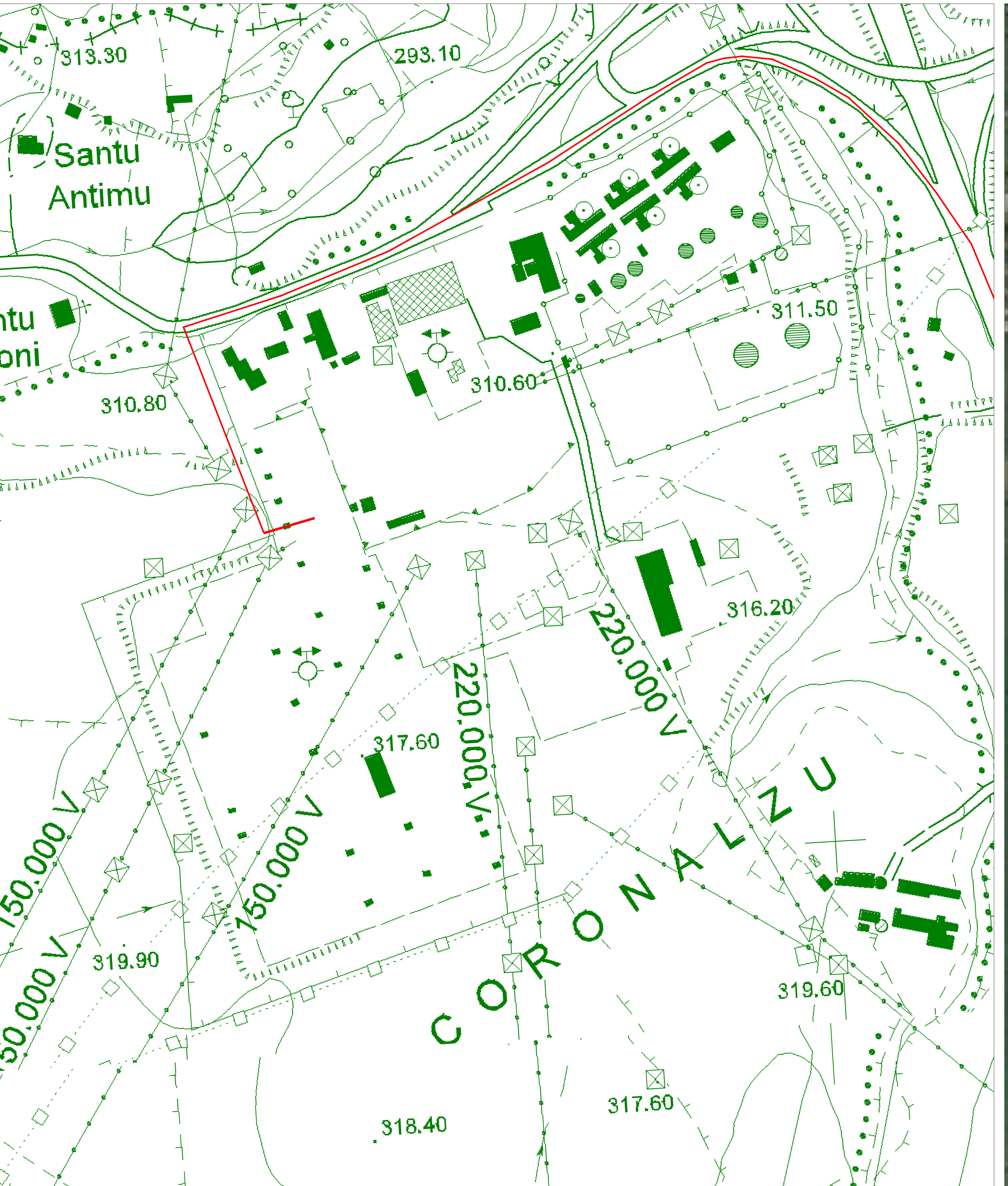
PERCORSO DI CONNESSIONE DAL CAMPO FTV ALLA S.E. TERNA "CODROGIANOS"

EQUIPMENT LIST

ITEM	DESCRIPTION	Q.TY
1	MV 36KV CIRCUIT BREAKER	1
2	MV 36KV CURRENT TRANSFORMER	3
3	MV 36KV LINE / GROUND ROTARY DISCONNECTOR	1
4	MV 36KV VOLTAGE TRANSFORMER	3
5	MV 36KV OUTDOOR TERMINATION FOR 15KV SINGLE CORE XLPE-CABLE	3



SEZIONI TIPOLOGICHE DI SCAVO LINEA DI CONNESSIONE



S.E. TERNA "CODROGIANOS - SU BASE C.T.R. SCALA 1:2.000



S.E. TERNA "CODROGIANOS - SU BASE ORTOFOTO SCALA 1:2.000