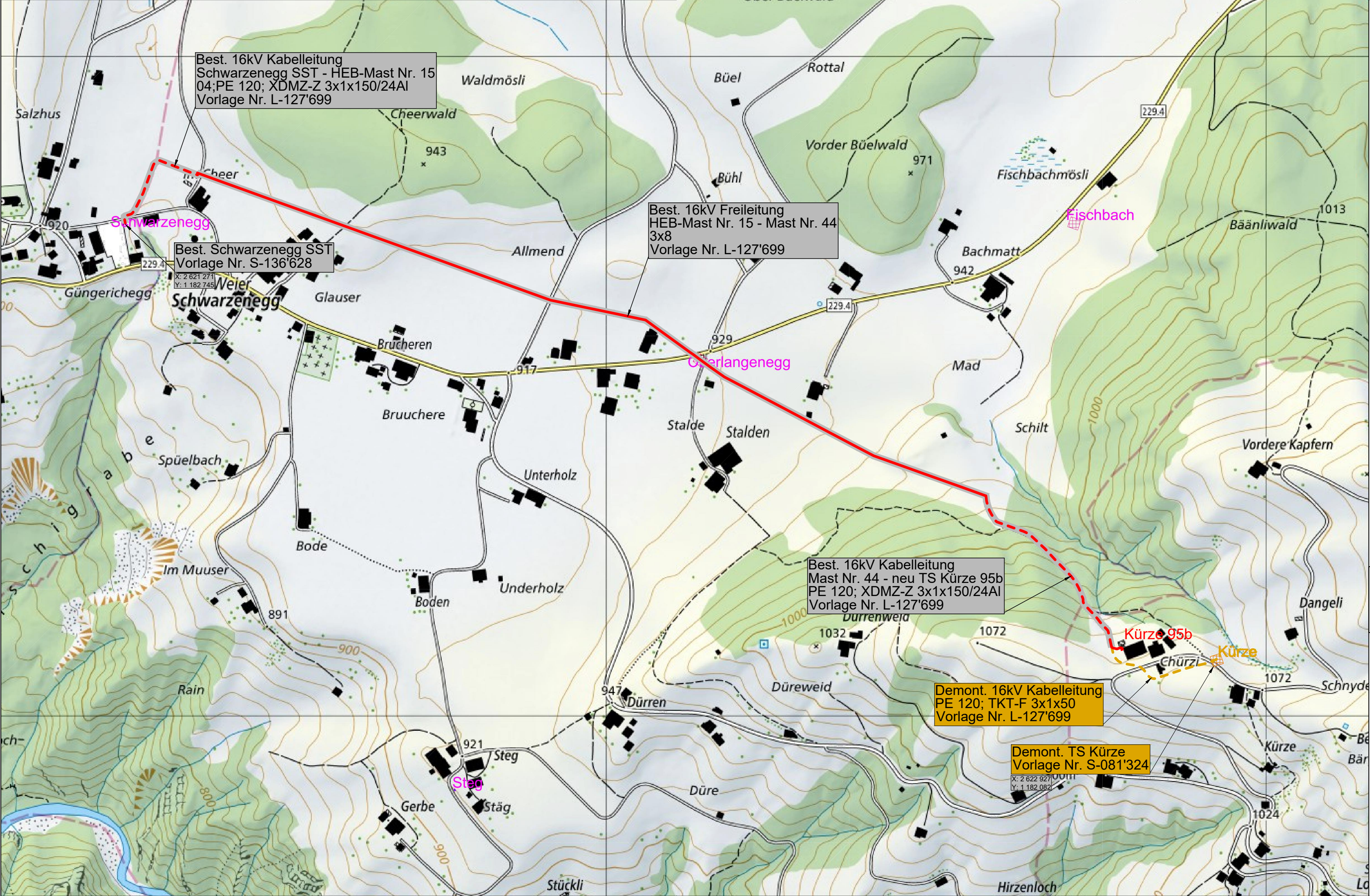
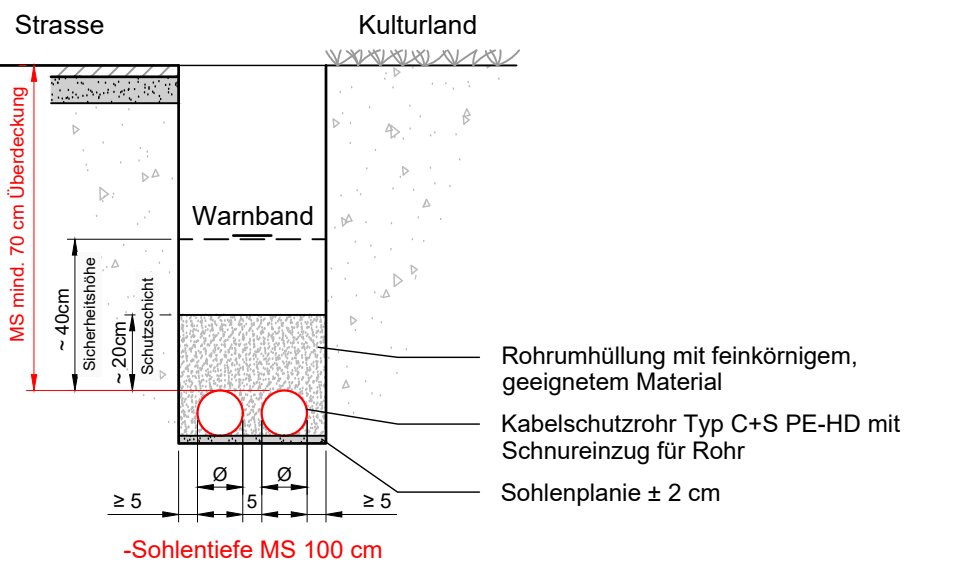


Situation Werkplan 1:5000



Grabenprofil



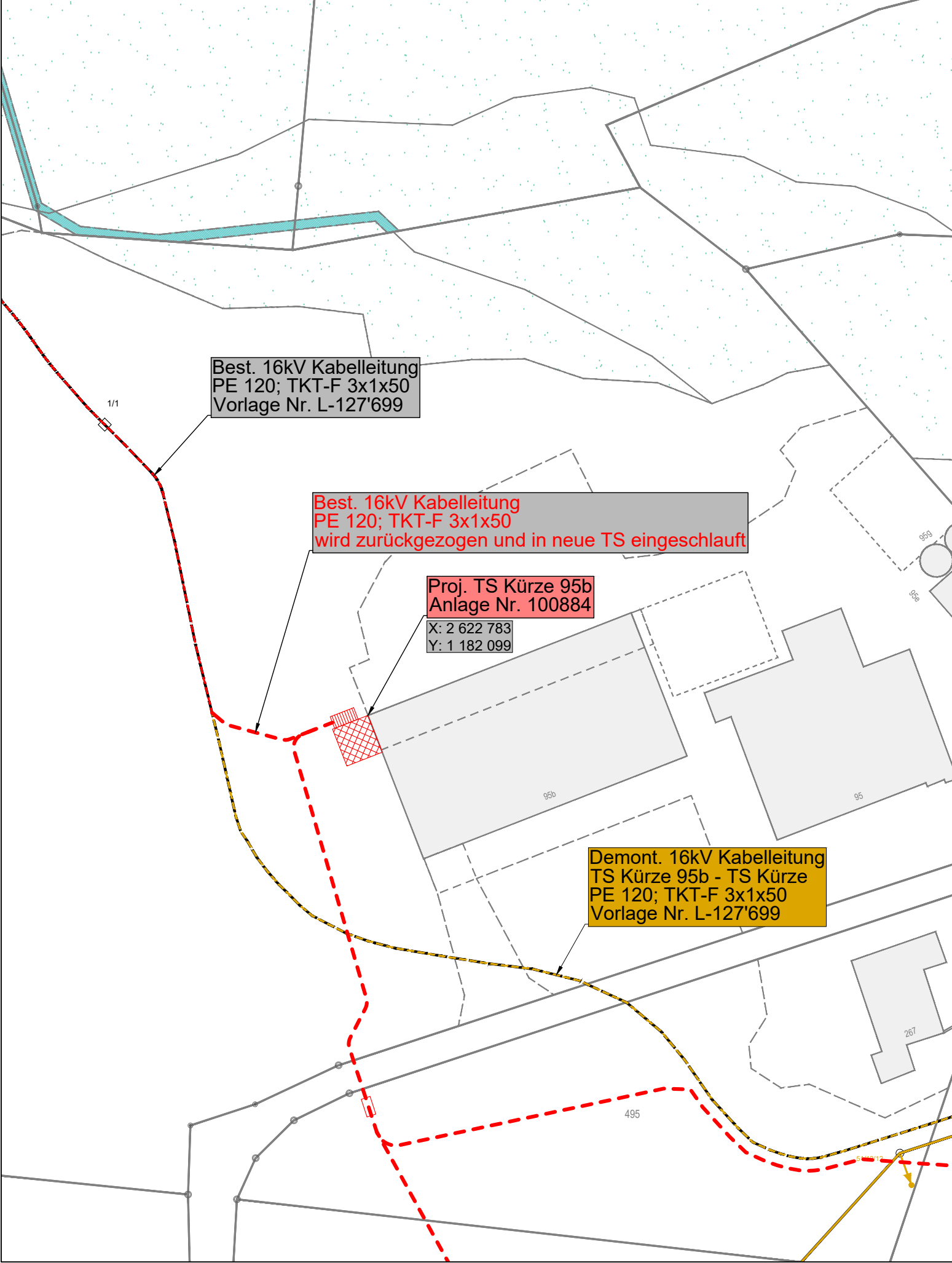
- Rohrbögen sind einzubetonieren
- Wenn der Graben für das Verlegen begangen werden muss:
Grabenbreite = Aussendurchmesser des Rohres + 40 cm

Als Basis gelten:
- VSE Richtlinien für die Verlegung von Kabelschutzrohren aus Kunststoff (Druckschrift Nr.1103d, Ausgabe 2010) und die darin beschriebenen Richtlinien und Normen, u.a. die Sia-Norm 118 und die Leitungsverordnung LeV.
- Die Vorschriften der BKW und der Rohrlieferanten.
- Für die Grabarbeiten gelten die Bauarbeiterverordnung, die Norm SN EN 1610 und die Richtlinien der SUVA.
(Quelle Taschenbuch für Bauführer und Poliere 33. Auflage 2020)

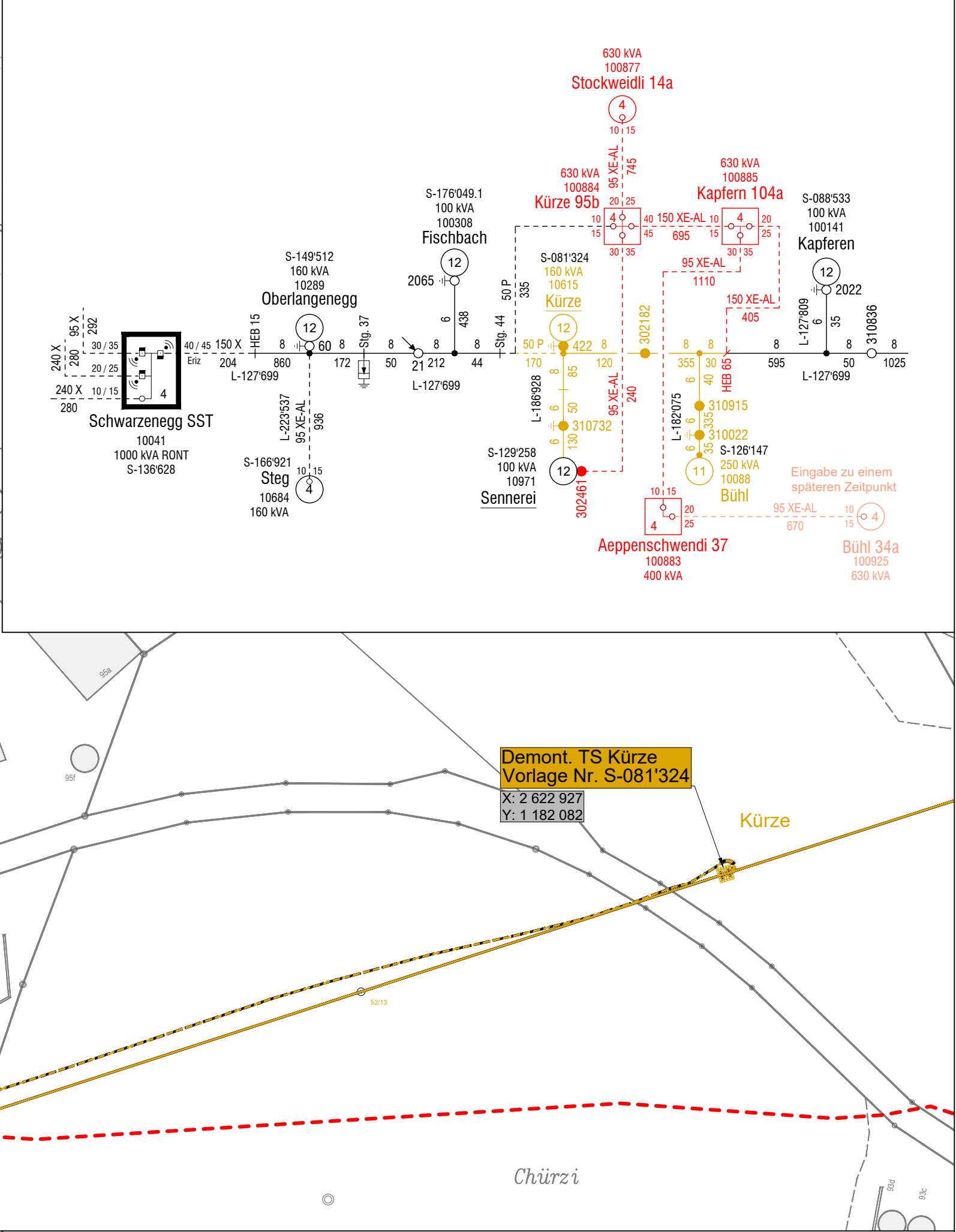
Legende

- Best. (Bestehende) Hochspannungs-Freileitung 16kV
- Proj. (Projektierte) Hochspannungs-Freileitung 16kV
- Best. (Bestehendes) Hochspannungskabel 16kV
- Proj. (Projektiertes) Hochspannungskabel 16kV
- Best. (Bestehende) Freileitung wird demont. (demontiert)
- Best. (Bestehende) Kabelleitung wird demont. (demontiert)
- Erdung
- Proj. (Projektiertes) Hochspannungskabel 16kV in bestehendem Kabelschutzrohr
- Proj. (Projektierte) TS (Trafostation), SS (Schaltstation), UST (Unterstation) eigen

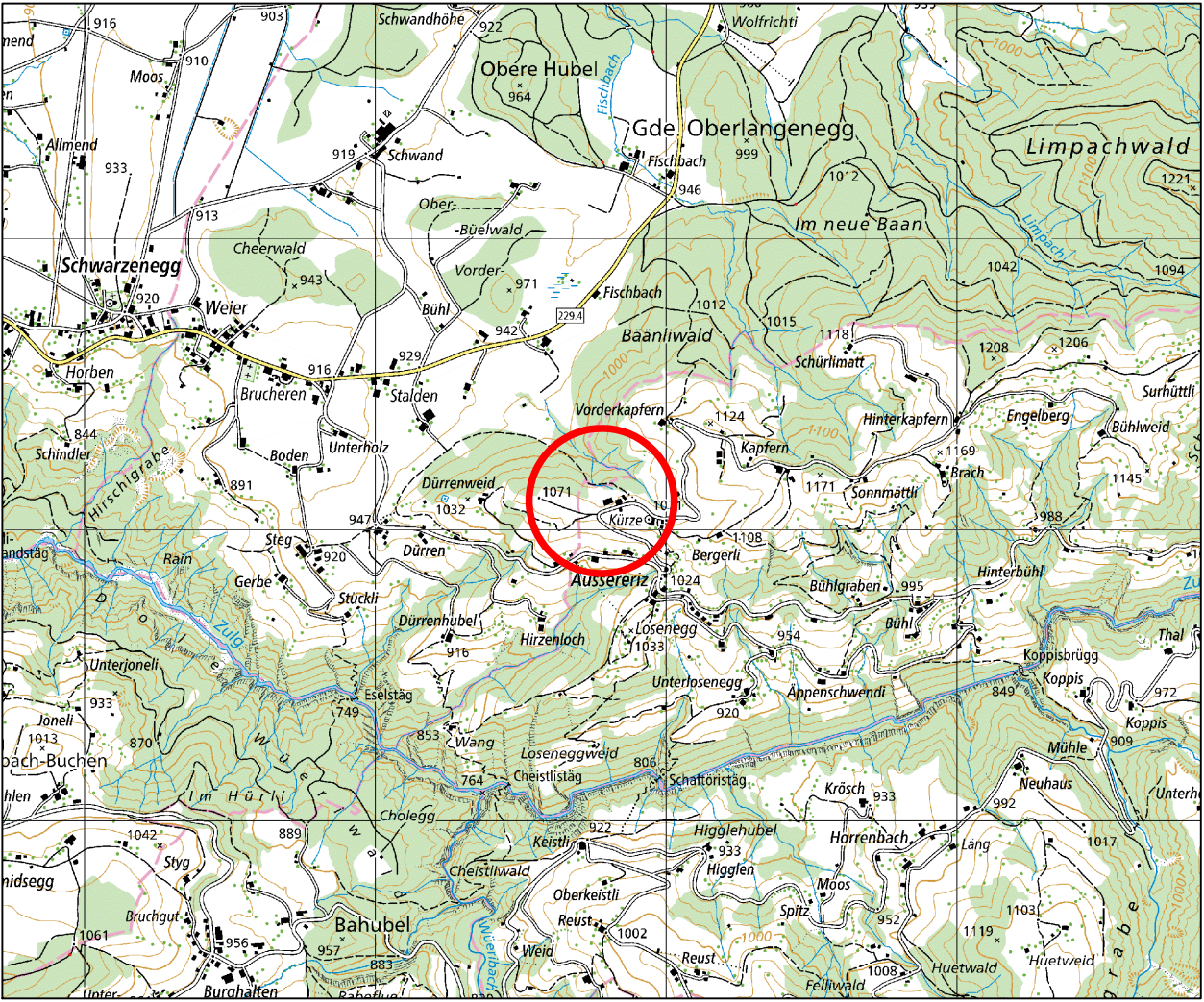
Situation Werkplan 1:500



Netzschema



Übersichtsplan 1:25000



ESTI-Planvorlage

16kV Kabelleitung Schwarzenegg SST - TS Kürze 95b
Gemeinde Eriz

BKW Energie AG
Power Grid
Thunstrasse 34
3700 Spiez
Tel. 058 477 82 11

N

240919_ESTI_TS Stockweidli 14a.dwg

Plannummer:	2-12-012684_E01	Erstellt:	13.02.2025 KOZIS	Projektleiter:	Lukas Stucki
Index:	Geändert:	Geprüft:	Massstab:		
			1:500 / 5000		