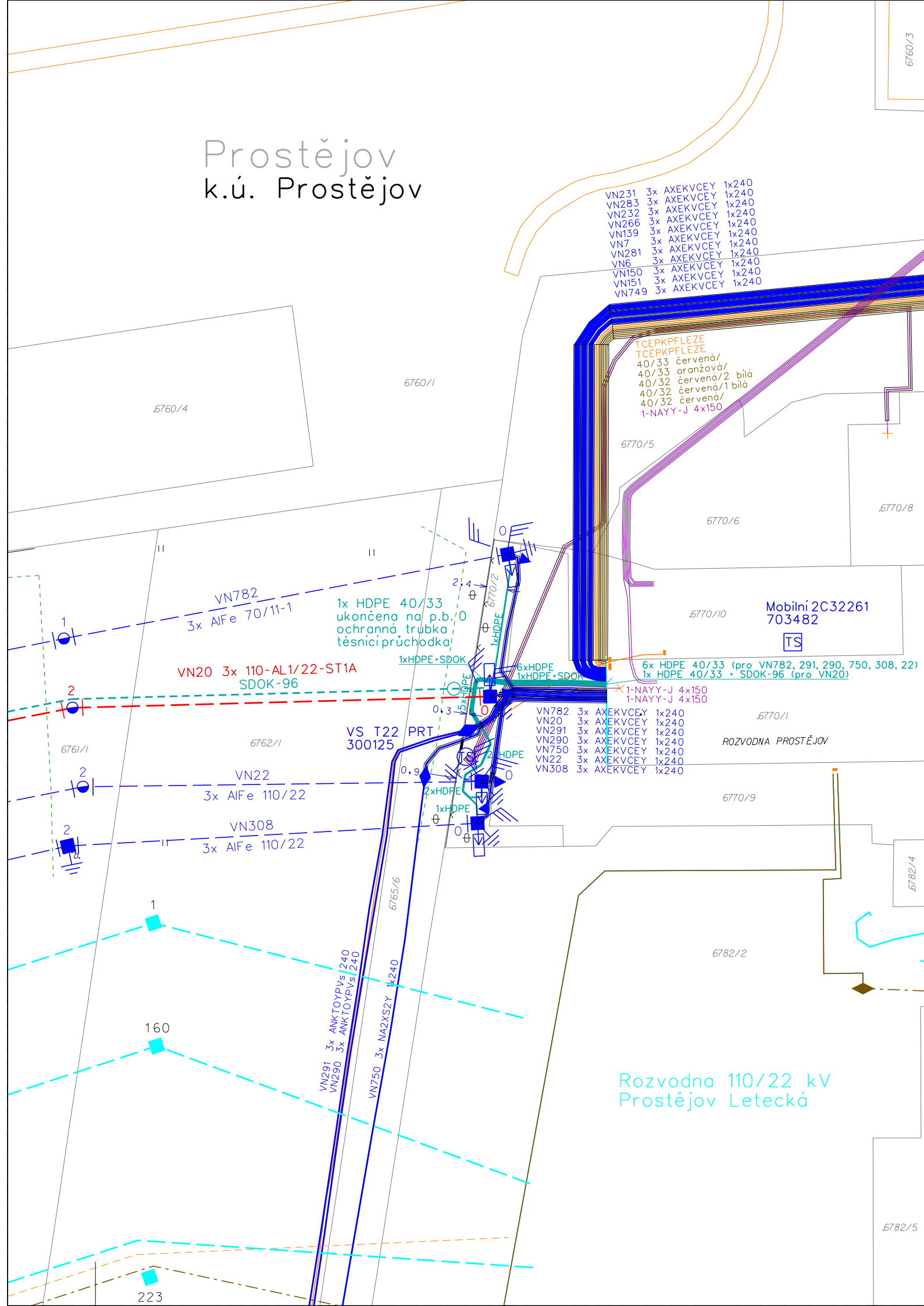


Prostějov k.ú. Prostějov



Legenda nových sděl. sítí:

- SDOK – zemní trasa
- SDOK – nadzemní trasa
- kabelová rezerva SDOK

Legenda stávajících sděl. sítí:

- chránička HDPE
- optické sdělovací vedení
- metalické sdělovací vedení
- spojka HDPE

Legenda stáv. energ. zařízení VVN:

- holé nadzemní vedení
- zemní lano
- zemní kabelové vedení
- příhradový stožár

Legenda stáv. energ. zařízení NN:

- zemní kabelové vedení
- hlavní domovní vedení
- chráničky kabelů

Legenda nového energ. zařízení VN:

- holé nadzemní vedení
- ukončení vodičů

Legenda stáv. energ. zařízení VN:

- holé nadzemní vedení
- zemní kabelové vedení
- zemní kabelové vedení (odpojené)
- slooupová trafostanice
- příhradový stožár
- jednoduchý betonový sloup
- ukončení vodičů
- kabelová koncovka
- kabelová spojka
- úsekový odpínač
- svodič přepětí
- uzemnění

Základní údaje:

Prostory z hlediska úrazu el.proudem: nebezpečné
Střídavá síť VN: 3, stříd., 50Hz, 22kV/IT

Námrazová oblast: I-0

Větrová oblast: I. – do 22,5 m/s

Prostředky základní ochrany v rozvodných elektrických zařízení do 1000 V AC a nad 1000 V AC

- ochrana polohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.1
- ochrana zábranou, dle PNE 33 0000-1, čl.3.2.2.2
- ochrana přepážkami nebo kryty, dle PNE 33 0000-1, čl.3.2.2.3
- ochrana živých částí izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.4

Způsoby ochrany při poruše v rozvodných elektrických zařízení

- nad 1000V AC - ochrana zemněním v sítích, kde není přímo uzemněný střed zdroje - kompenzovaná síť, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.1
- ochrana pospojováním, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.2
- ochrana izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.5
- ochrana zábranou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.6



Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční soustavy:

Viz PROTOKOL o určení vnějších vlivů dle PNE 33 0000-2

Všechny podzemní sítě jsou zakresleny orientačně.

Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit vytyčení.

AUTORIZACE:

VYPRACOVAL	Ing. Vítězslav Jahn	ZOD. PROJEKTANT	Michal Günther	 Projektová činnost ve výstavbě Č. ZAKÁZKY: E.18.020
ZHOTOVITEL PD	PROSIG, s.r.o., Hviezdoslavova 1359/53, 627 00 Brno			
KRAJ	Olomoucký	OKRES	Prostějov	
KATASTR. ÚZEMÍ	Prostějov			
MÍSTO STAVBY	Prostějov, ulice Letecká			
STAVEBNÍK	EG.D, a.s.			