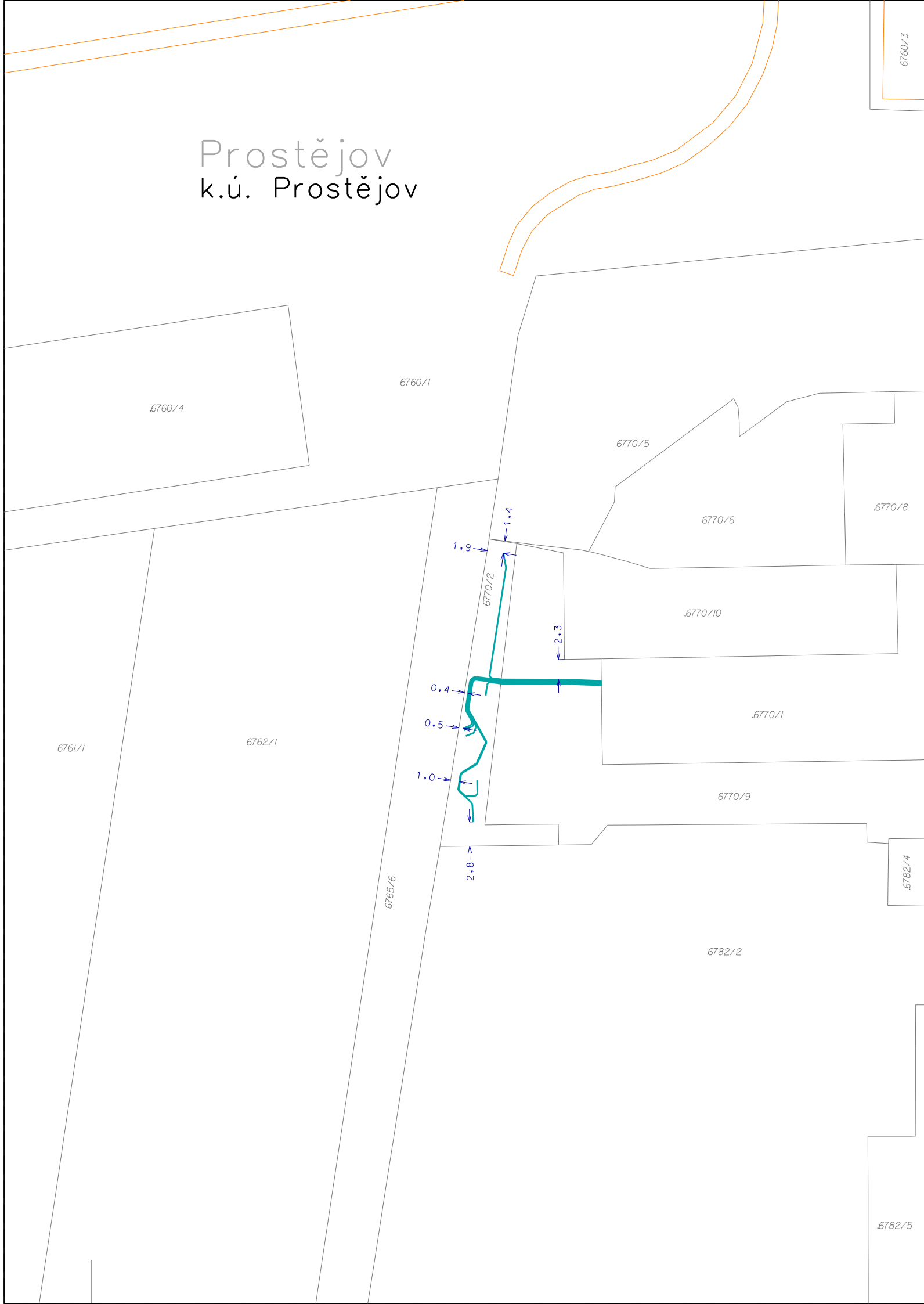


Prostějov
k.ú. Prostějov



Legenda nových sděl. sítí:

SDOK – zemní trasa

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

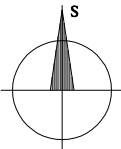
Způsoby ochrany při poruše v rozvodných elektrických zařízení

- 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. Lidická 1873/36, 602 00 Brno			Č. STAVBY: 1040014428	
NÁZEV STAVBY	Modernizace VN20 + optika			DATUM: 10-2022	
				FORMÁT: 2xA4	
				STUPEŇ PD: DPS	
NÁZEV VÝKRESU	Katastrální situační výkres			MĚŘÍTKO: 1:500	Č. VÝKRESU: C2.2