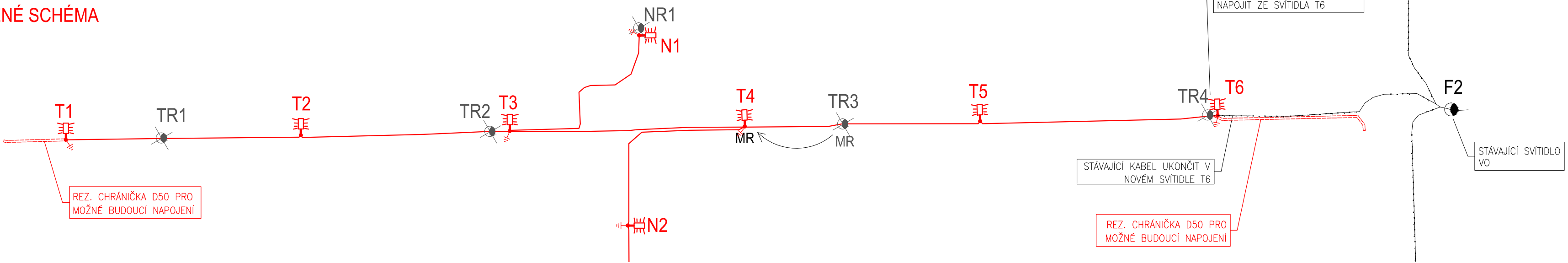


## ZJEDNODUŠENÉ SCHÉMA

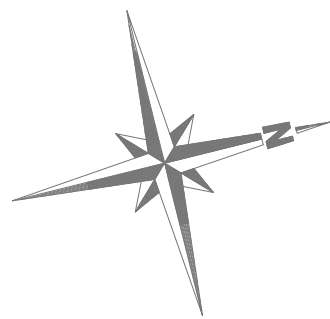


POZNÁMKY:

- PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ POŽÁDAT O VYTÝČENÍ SPRÁVCE PODZEMNÍCH SÍTÍ
- ZAKRESLENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ JE POUZE INFORMATIVNÍ
- PŘI PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ A UKLÁDÁNÍ VEDENÍ JE NUTNÉ DBÁT POKYNU UVEDENÝCH VE VYJÁDŘOVACÍCH PROTOKOLECH SPRÁVCŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ
- KABELOVÉ VEDENÍ BUDE ULOŽENO DLE ČSN 33 2000-5-52 A ČSN 73 6005
- DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 BUDE PROVEDENO UZEMNĚNÍ VODIČE PEN NA HODNOTU 5Ω

### Legenda zařízení:

- projektované kabelové vedení VO CYKY-J 4x16, uložení v celé délce v chráničce D50
- - - projektované kabelové vedení VO AYKY-J 4x25, provizorní napojení, dtto
- kanalizace nová ve stávající trase
- plynovod stávající
- vodovod nový ve stávající trase
- telekomunikační síť stávající
- kabelové vedení nn stávající
- Xy svítidlo pro osvětlení komunikace stávající, určené k demontáži
- MR místní rozhlas bezdrátový stávající, přemístit na nový stožár VO
- Xy pouliční svítidlo 12xLED/35,8W/3870lm/3000K/ST1/D60/autonomní regulace/barva šedá RAL 9007 osazeno na kuželovém stožáru 60/60/3, v. bodu 6m, povrch. úprava žár. zinek + barva RAL 9001, ochranná manžeta, bez výložníku
- ⊥ spojitý zemnicí vodič FeZn 30/4 + odbočky ke svítlům FeZn D10



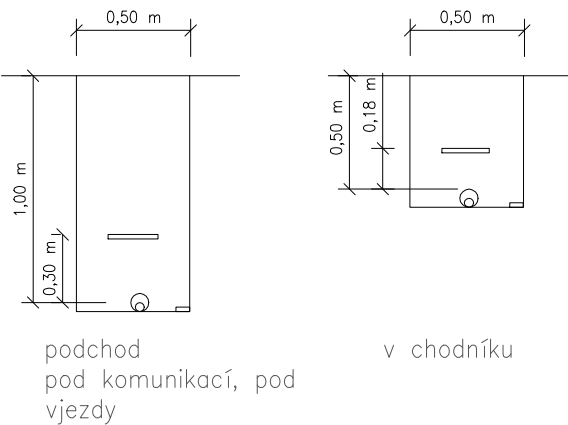
### Legenda značení svítidel určených k demontáži:

- XRy
- pořadové číslo svítidla
  - svítidlo určené ke zrušení
  - E – ul. Erbenova, N – Na spojce, T – ul. Tůmova

### Legenda značení nových svítidel:

- Xy
- pořadové číslo svítidla
  - E – ul. Erbenova, N – Na spojce, T – ul. Tůmova

### vzorové řezy kabelovou kynetou



ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz, 400V/TN-C  
OCHRANA PROTI DOTYKU DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 AUT. ODPOJENÍM

Profese:	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	Zpracovatel dílu:	ING. DANIEL HAJZLER, Sedliště 31, 570 01	Autorizace / revize:	
Odpovědný projektant:	ing. Daniel Hajzler	Vypracoval:	ing. Daniel Hajzler	Hlavní projektant:	Jan Zvára, DiS.
Investor: Město Kostelec nad Orlicí					
Akce: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spoje a Tůmova, Kostelec nad Orlicí				Zakázkové číslo:	048/2017
				Datum:	12/2017
				Formát:	6 A4
Objekt: SO 403 Veřejné osvětlení - ul. Tůmova				Stupeň:	DSP + PDPS
Obsah: Situace				Měřítko:	1:500
				Číslo výkresu:	C.4.3.2