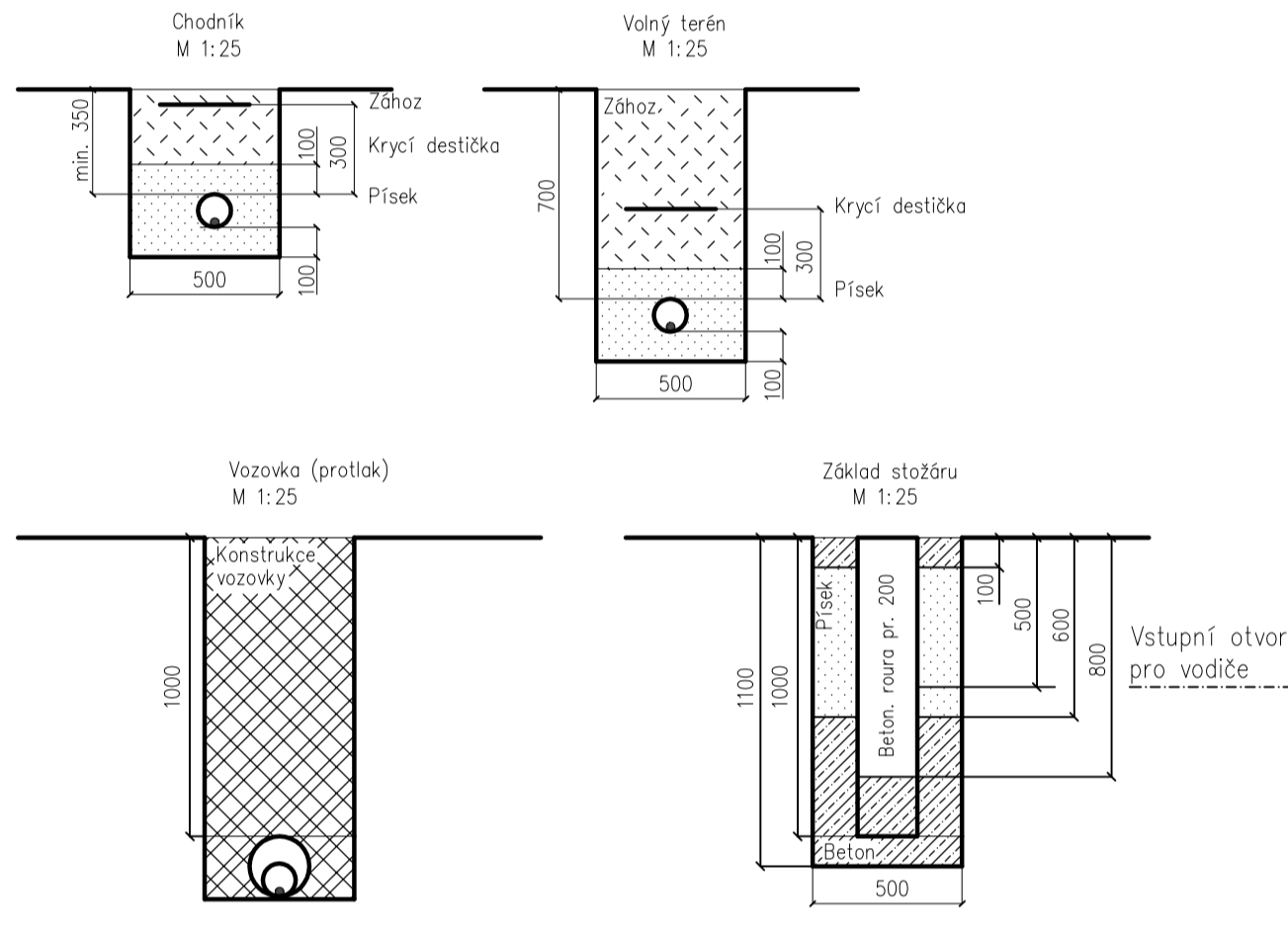


Dle ČSN 73 6009 je nutno dodržet následující vzdálenosti od st. kabelů k potrubním technickým vybavením:  
 křížení s vodovodním potrubím: 40 cm pro kabely uložené volně, 20 cm pro kabely uložené v chráničce  
 křížení s potrubím plynu - STL: 10 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce  
 křížení s potrubím kanalizace: 30 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce  
 křížení s telekomunikačním kabelem: 30 cm pro volně uložené kabely, 10 cm pro kabely v chráničkách  
 křížení s vodovodním potrubím: 40 cm pro volně uložené kabely, 20 cm pro kabely v chráničkách  
 souběh s vodovodním potrubím: 40 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce  
 souběh s potrubím plynu - STL: 60 cm pro kabely, uložené volně nebo v chráničce  
 souběh s telekomunikačním kabelem: 30 cm pro volně uložené kabely, 10 cm pro kabely v chráničce  
 souběh s potrubím kanalizace: 50 cm pro kabely, uložené volně nebo v chráničce  
 Pokud jsou kabely uloženy v chráničce, musí tato chránička při křížení s potrubím na obou koncích přesahovat toto potrubí minimálně o 1 metr, měřeno půdorysně. Blíže údaje jsou uvedeny v citované normě.  
 Všechny údaje jsou uvedeny od sousedících okrajů dotčených kabelů a potrubí. Po dobu, kdy budou výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu půdy.



- 1 - LED svítidlo (max 30W; min 3900lm) montážní výška 8,0m
  - 2 - LED svítidlo (max 30W; min 3900lm) montážní výška 8,0m
  - 3 - LED svítidlo (max 30W; min 3900lm) montážní výška 6,0m
  - 4 - LED svítidlo (max 30W; min 3900lm) montážní výška 6,0m
  - 5 - LED svítidlo (max 47W; min 5400lm) montážní výška 1,0m
  - 6 - LED svítidlo (max 60W; min 7800lm) montážní výška 8,0m
  - 7 - LED svítidlo (max 48W; min 5700lm) průjezd
  - 8 - LED svítidlo (max 48W; min 5700lm) průjezd, vrátnice
  - 9 - LED svítidlo (max 20W; min 2300lm) vrátnice
- LED svítidlo, stávající na sloupcích provedeno odšťování (systém odšťování dle požadavku investora) číslo vyřito na kovovém štítku, vybaveno štítek přinýtován ke sloupu
  - Připojení uzemnění na stožár V0; místo přizemnění ochranného vodiče
- fáze: 1; 2; 3 Rozřezávání, propojit na elektrovyžbroji ve stožáru  
 - kabel rozvodu V0 - ČKY 4Bx10 uzemnění - fáze př. 10mm průřezné chránička DVR 75, pod komunikací chránička DVK 110 (uložena protikem) konce chrániček zaplnit

Před zahájením zemních prací je nutno provést vyřčení stávajících sítí jejich správců  
 Klázení sítí technického vybavení provést dle ČSN 73 6009 v místech s porosty dle ČSN 83 9061  
 Dokumentace pro provedení stavby  
 Podpis investora:

**M 1:500**

Projektování elektrotechnických zařízení Ing. Ivan Kobza Diškovice 492/74, 33800 Písek tel: +420 377 448 923, mob. 737 105 988, e-mail: kobzapros@seznam.cz, Skge: ivankobza	
Zodp. proj.:	Ing. Ivan Kobza
Vypracoval:	Ing. Ivan Kobza
Místo:	Písek
Investor:	Fakultní nemocnice Písek
Ábě:	Rekonstrukce veřejného osvětlení
Objekt:	Veřejné osvětlení Fakultní nemocnice Písek - sever
Číslo dokumentace:	D.5. Veřejné osvětlení
<b>Veřejné osvětlení</b>	
<b>schéma propojení</b>	
c.0.5-3	