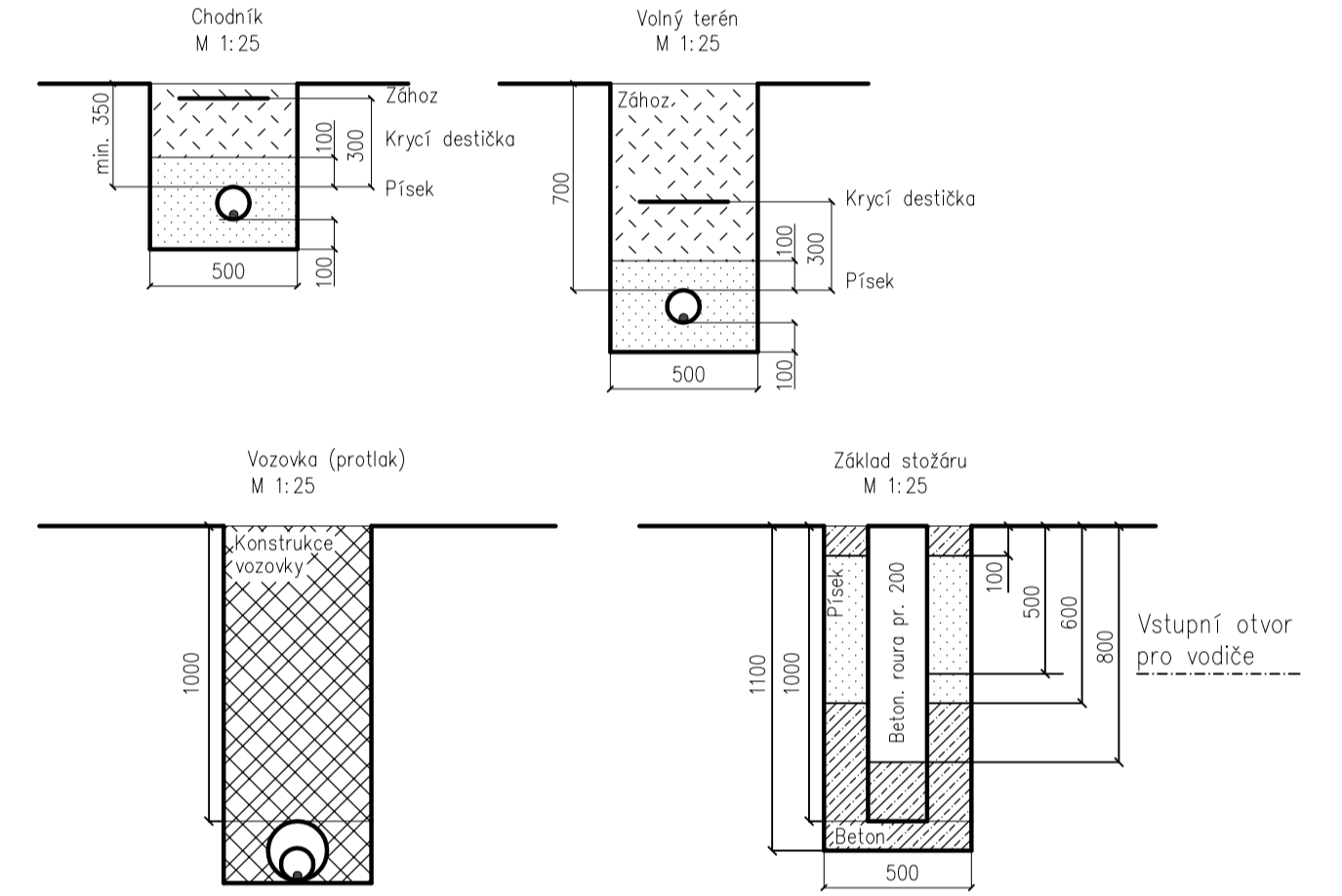




Dle ČSN 73 6005 je nutno dodržet následující vzdálenosti od el. kabelů k potrubím technického vybavení:

křížení s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně, 20 cm pro kabely uložené v chrániče
křížení s potrubím plynů STL:	10 cm pro kabely uložené volně nebo v chrániče
křížení s potrubím kanalizace:	30 cm pro kabely uložené volně nebo v chrániče
křížení s telekomunikačním kabelem:	30 cm pro volně uložené kabely, 10 cm pro kabely v chráničích
křížení s vodovodním potrubím:	40 cm pro volně uložené kabely, 20 cm pro kabely v chráničích
souběh s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně nebo v chrániče
souběh s potrubím plynů – STL:	60 cm pro kabely, uložené volně nebo v chrániče
souběh s telekomunikačním kabelem:	30 cm pro volně uložené kabely, 10 cm pro kabely v chrániče
souběh s potrubím kanalizace:	50 cm pro kabely, uložené volně nebo v chrániče

Pokud jsou kabely uloženy v chrániče, musí tato chránička při křížení s potrubím na obou koncích přesahovat tuto potrubí minimálně o 1 metr, měřeno půdorysně. Sdílné sítě jsou uvedeny v číselné 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 3900mm) montážní výška 8,0m
 - 2 - LED svítidlo (max 30W; min 3900mm) montážní výška 8,0m
 - 3 - LED svítidlo (max 30W; min 3900mm) montážní výška 6,0m
 - 4 - LED svítidlo (max 30W; min 3900mm) montážní výška 6,0m
 - 5 - LED svítidlo (max 47W; min 5400mm) montážní výška 1,0m
 - 6 - LED svítidlo (max 60W; min 7800mm) montážní výška 8,0m
 - 7 - LED svítidlo (max 48W; min 5700mm) průjezd
 - 8 - LED svítidlo (max 48W; min 5700mm) průjezd, vrátnice
 - 9 - LED svítidlo (max 20W; min 2300mm) vrátnice
- LED svítidlo, stávající
 - na sloupech provedeno očištění (systém číselování dle požadavku investora)
 - stola vyřta na kovovém stítku, vybarvena stříbrně příjizdně ke sloupu
 - Připojení uzemnění na stožár VO; místo přizemnění ochranného vodiče
 - fáze: 1, 2, 3
 - Roztřezování, propojení na elektrovlázdňi ve stožáru
 - kabel rozvodu VO – ČKY 4Bx10
 - uzemnění – FeZn pr. 10mm
 - průběžné chránička DWR 75,
 - pod komunikací chránička DWK 110 (uložena protiskem)
 - konce chrániček zaplnit

Před zahájením zemních prací je nutno provést vyřízení stávajících sítí jejich správci. Klášení sítí technického vybavení provést dle ČSN 73 6005 v místech s porosty dle ČSN 83 9061

Dokumentace pro provedení stavby
Podpis investora:

M 1:500

Projektování elektrotechnických zařízení		Ing. Ivan Kobza	
Částková 688/74, 26600 Písek		Zak.č. 016/2018	
tel: VOP 377 448 923, mob. 737 105 968, e-mail: kobza.psk@sez-dokcz, Skype: ivankobza		Datum: 28.02.2018	
Zodp.proj. : Ing. Ivan Kobza	Kreslil: P. Písek	Kreslil: P. Písek	
Vypracoval: Ing. Ivan Kobza			
Místo: Písek			
Investor: Fakultní nemocnice Písek			
Akce: Rekonstrukce veřejného osvětlení			
Objekt: Veřejné osvětlení Fakultní nemocnice Písek Bory – sever			
Část dokumentace: D.5. Veřejné osvětlení			
Veřejné osvětlení situáční schéma			č.0.5-2

