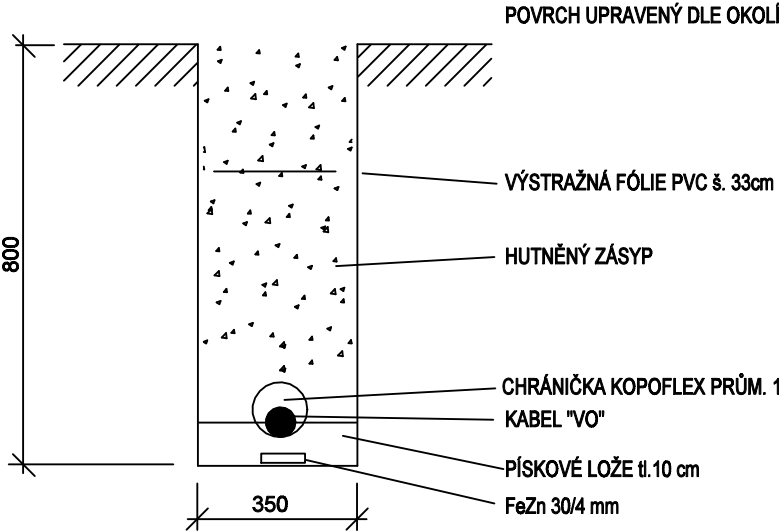


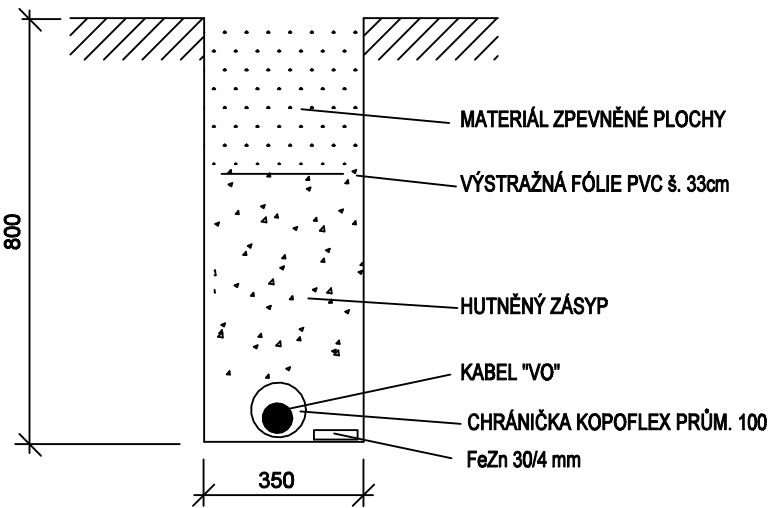
DETAILY ULOŽENÍ KABELU "VO" V TERÉNU

1 VE VOLNÉM TERÉNU

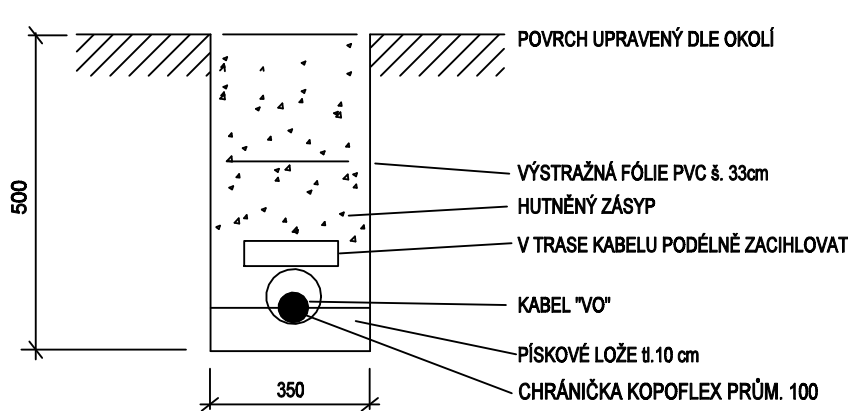


V TRASE VEDENÉ VEDLE CHODNÍKU NEBO KOMUNIKACE JE HLOUBKA ULOŽENÍ 500 mm  
NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU SPRÁVCE SYSTÉMU VO BUDE NAPÁJECÍ KABEL V CELÉ DÉLCE  
PROTAŽEN V OCHRANNÉ TRUBCE PŘÍSLUŠNÉHO PRŮMĚRU

2 POD ZPEVNĚNOU PLOCHOU

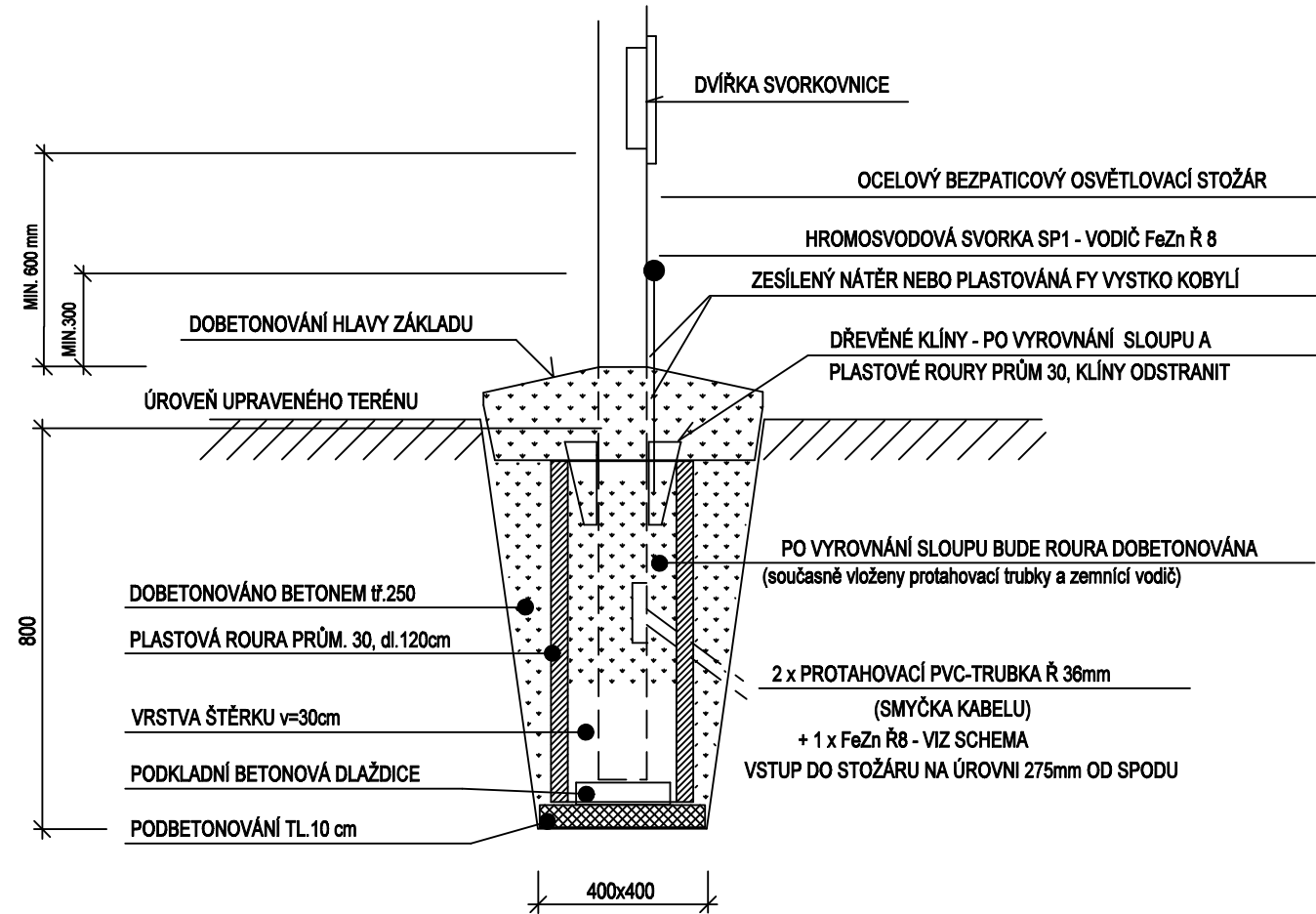


3 VEDLE CHODNÍKU A KOMUNIKACE



DETAIL ZÁKLADU STOŽÁRU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

STOŽÁR DO VÝŠKY 6m NAD TERÉNEM



POZNÁMKA

- TRASA NAPÁJECÍHO KABELU JE UVEDENA NA VÝKRESE "SITUACE"
- CHRÁNIČKY POD KOMUNIKACEMI BUDOU REALIZOVÁNY V TECHNOLOGICKÉ PROVÁZANOSTI S REALIZACÍ KOMUNIKACÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH
- SOUBĚHY A KŘÍŽOVÁNÍ V ZEMI ULOŽENÝCH SÍTÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY V SOULADU S POŽADAVKY ČSN 73 6005
- PŘED ZAHÁJENÍM REALIZACE VŠECH SOUVOLEJÍCÍCH ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT PŘESNOU POLOHU VŠECH STÁVAJÍCÍCH V ZEMI ULOŽENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ TAK, ABY NEDOŠLO VÝKOPOVÝMI PRACEMI K JEJICH POŠKOZENÍ.
- TOTO VYTÝČENÍ JSOU NA VYŽÁDÁNÍ STAVEBNÍKA PROVÉST MAJITELÉ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ
- PO POLOŽENÍ KABELŮ "VO" MUSÍ BÝT JEJICH PŘESNÁ SKUTEČNÁ POLOHA DIGITÁLNĚ ZAMĚŘENA A PŘEDÁNA STAVEBNÍKOVI K ARCHIVACI

SOUBĚHY, KŘÍŽENÍ

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI "H"  
PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ		SILOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KAB.		PLYNOVODY		VODOVODY		TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
		1 kV	10 kV	35 kV	NECHRÁNĚNÉ	V TECHN. KANÁLU BETON CHRÁNIČKÁCH	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	NECHRÁNĚNÉ	BETON CHRÁNIČKÁCH			
SILOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,10 <sup>2)</sup>	0,10 <sup>2)</sup>	0,40	0,20	0,30 <sup>3)</sup>	0,30	1)
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,10	0,10 <sup>2)</sup>	0,20 <sup>2)</sup>	0,40	0,20	0,50 <sup>3)</sup>	0,30	1)
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,10	0,10 <sup>2)</sup>	0,20 <sup>2)</sup>	0,40	0,20	0,50 <sup>3)</sup>	0,50	1)
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,50	0,20	0,10
SDĚL. KABELY-V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH		0,10	0,30	0,30	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,15	0,20	0,10

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI  
PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ		SILOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KAB.		PLYNOVODY		VODOVODY		TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
		1 kV	10 kV	35 kV	NECHRÁNĚNÉ	V TECHN. KANÁLU BETON CHRÁNIČKÁCH	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	NECHRÁNĚNÉ	BETON CHRÁNIČKÁCH			
SILOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,40	0,30	0,50	5)
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,40	0,70	0,50	5)
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,40	1,00	0,50	5)
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,80 <sup>11)</sup>	0,50	0,30
SDĚL. KABELY-V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH		0,10	0,30	0,30	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,80 <sup>11)</sup>	0,50	0,30

NAVRHOVAL	VYPRACOVAL	<b>Zdeněk Vladyka</b> Na Honech I, 5540, 760 05 - Zlín IČO - 76532232	
ZDENĚK VLADYKA	ZDENĚK VLADYKA		
<i>Vladyka</i>	<i>Vladyka</i>		
INVESTOR	Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 688 17 Uherský Brod		
STAVBA	REKONSTRUKCE ULICE JANA ŠVERMY, UHERSKÝ BROD		FORMÁT: 3 A4 ÚČEL: DUR+DSP+DPS
OBJEKT	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		DATUM: 05/2017 ZAK.ČÍSLO: ZV 05-2017
OBSAH	DETAILY ZEMNÍCH PRACÍ		PROFESE: ELEKTROROZVODY
		MĚŘ.:	Č.v.: 04 Č.REVIZE.