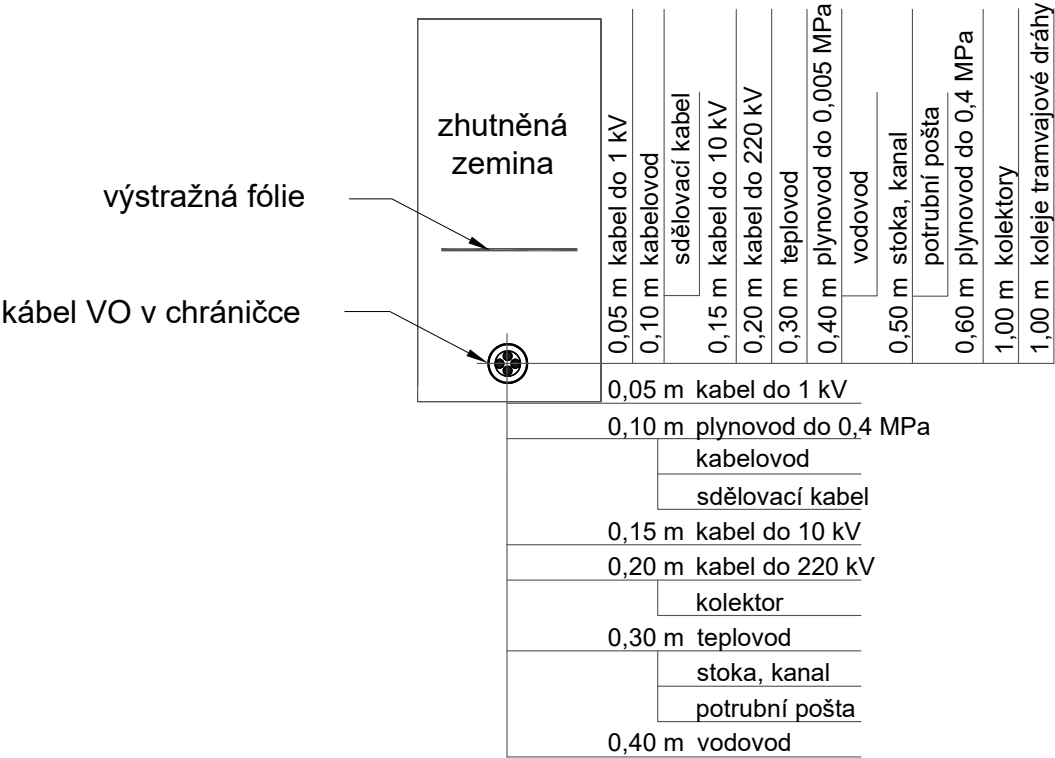


Nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu a křížení podzemních sítí - ČSN 73 6005

Silové kabely	Silové kabely do				Metalické kabely el. komunikací	Nemetalické kabely el. komunikací	Plynovodní potrubí		Vodovodní sítě a přípojky	Tepelné sítě	Kabelovody	Stokové sítě a kanalizační přípojky	Potrubní pošta	Kolektor	Koleje tramvajové dráhy
	1 kV	10 kV	35 kV	220 kV			do 0,005 MPa	do 0,4 MPa							
Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu a křížení podzemních sítí v (m)															
do1kV	0,05	0,15	0,20	0,20	0,20 ³⁾ 0,10 ⁴⁾	0,15 ³⁾ 0,10 ⁴⁾	0,40	0,60	0,40	0,30	0,10	0,50	0,50	1,00	1,00
Nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení a křížení podzemních sítí v (m)															
do1kV	0,05	0,15	0,20	0,20	0,30 ³⁾ 0,10 ⁴⁾	0,20 ³⁾ 0,10 ⁴⁾	0,10	0,10	0,40	0,30	0,30	0,30	0,30	1,00	1,00

³⁾Nechráněné.
⁴⁾V technickém kanálu nebo chráničích.

vzdálenosti při souběhu a křížení podzemních sítí



POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST VYTÝČENÍ VŠECH TRAS PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ
VÝKOPOVÉ PRÁCE V JEJICH OCHRANNÝCH PÁSMECH BUDOU PROVÁDĚNY RUČNĚ
NOVÉ KABELOVÉ VEDENÍ SOUSTAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BUDOU KLADENÉ PODLE ČSN 73 6005

3/PEN AC 400/230V 50Hz TN-C, 1/NPE AC 230V 50Hz TN-C-S
ZÁKLADNÍ OCHRANA: ZÁKLADNÍ IZOLÁCE ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY (ČSN 33 2000- 4- 41 ed. 3 čl. 411.2)
OCHRANA PŘI PORUŠE: OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ (ČSN 33 2000- 4- 41 ed. 3 čl. 411.3.1)
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE (ČSN 33 2000- 4- 41 ed. 3 čl. 411.3.2)
AB8, AC1, AD3, AE2, AF2, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN3, AP1, AQ3, AS1, AT2, AU2, BA1, BB2, BC2, BD1, BE1,CA1, CB1

RAZÍTKO A PODPIS:	INVESTOR: Město Šlapanice Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice		
	STAVBA: Rekonstrukce veřejného osvětlení ve městě Šlapanice - ulice Husova, Hybešova, Jiráskova, Wurmova		
	MÍSTO STAVBY: KÚ Šlapanice u Brna [762792]		
	ČÁST: Veřejné osvětlení		
	OBSAH VÝKRESU: Nejmenší dovolené vzdálenosti podzemních sítí ČSN 73 6005		
STUPEŇ: DPS	DATUM: 01/2026	MĚŘÍTKO: ---	FORMÁT:2A4
		ČÍSLO VÝKRESU: D4	PROJEKTANT: ING. RICHARD GÁBOR VYPRACOVAL: ING. RICHARD GÁBOR