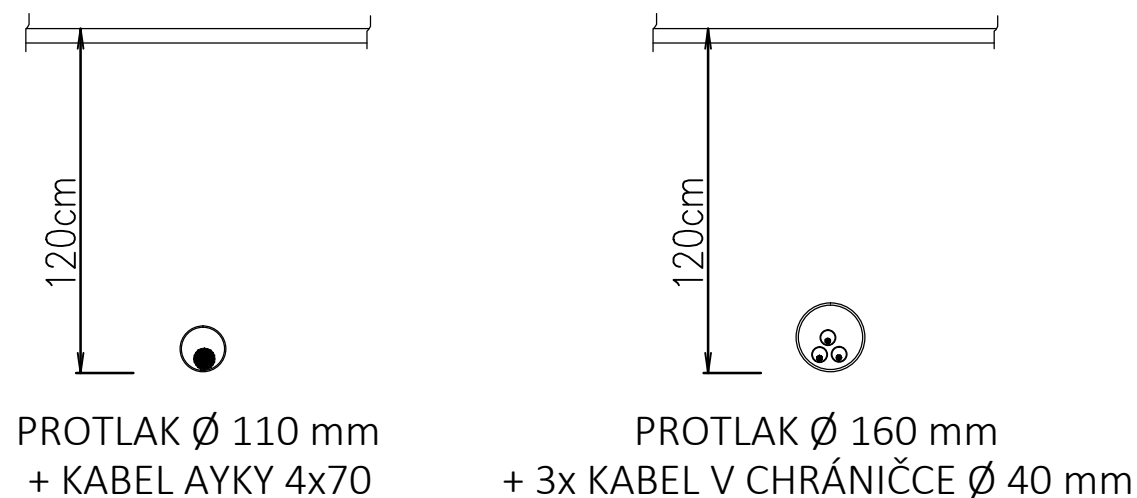
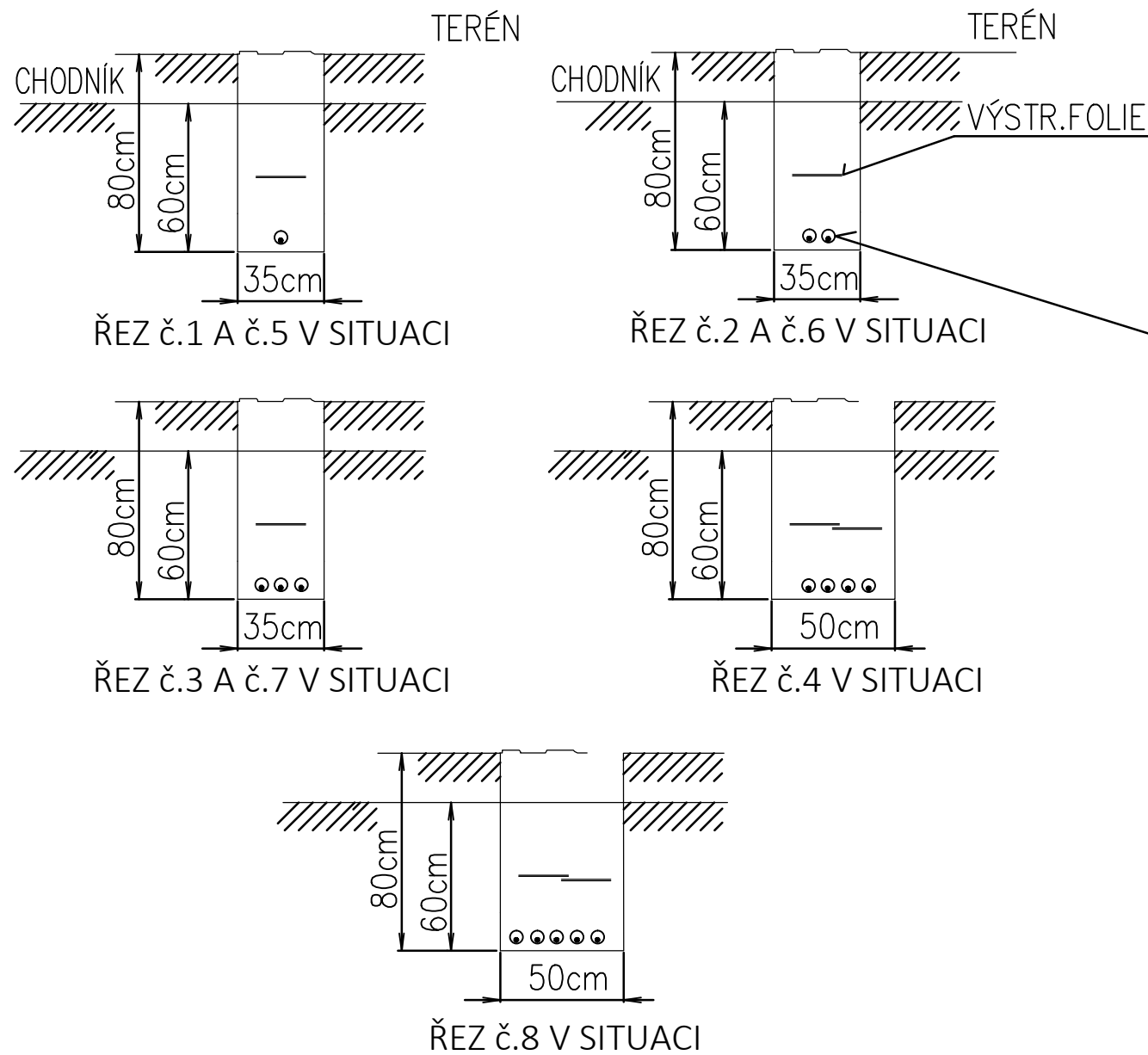


ULOŽENÍ KABELŮ

DLE ČSN 33 2000-5-52; ČSN 73 6005

KABELY ULOŽENY V CHRÁNIČCE Ø40
VÝSTR.FOLIE 20–30cm NAD KABELY



NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI MEZI SOUBĚŽNÝMI PODZEMNÍMI
VEDENÍMI [cm]

	KABEL NN	KABEL VN DO 10kV	KABEL VN DO 35kV	KABEL SDĚLOVACÍ	PLYNOVOD nřl	PLYNOVOD stl	VODOVOD	TEPLOVOD	STOKY	
KABEL NN/VO	5	15	20	30 ¹⁾ 10 ²⁾	40	60	40	30	50	

- 1) NECHRÁNĚNÉ
- 2) V KANÁLE NEBO V BETONOVÝCH CHRÁNIČKÁCH

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ [m]¹⁾

	KABEL NN	KABEL VN DO 10kV	KABEL VN DO 35kV	KABEL SDĚLOVACÍ	PLYNOVOD nřl	PLYNOVOD stl	VODOVOD	TEPLOVOD	STOKY	
KABEL NN/VO	0,05	0,15	0,20	0,3 ⁴⁾ 0,1 ⁵⁾	0,1 ⁶⁾	0,1 ⁶⁾	0,4 ²⁾ 0,2 ⁵⁾	0,3 ⁷⁾	0,3	

- 1) VZDÁLENOSTI SE MĚŘÍ MEZI VNĚJŠÍMI POVRCHY KABELŮ, POTRUBÍ, STOK, OCHRANNÉ KONSTRUKCE, NEBO KOLEJNICE BLÍŽŠÍ K VEDENÍ.
- 2) PLYNOVODY PROVEDENÉ Z IPE; VIZ TECHNICKÁ PRAVIDLA COPZ G 702 01–PLYNOVODY A PŘÍPOJKY Z POLYETHYLENU.
PRO NEJMENŠÍ VZDÁLENOSTI MEZI POVRCHY VYSOKOTLAKÉHO PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ A OSTATNÍCH SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ
PLATÍ ČSN 38 6410. PRO VYSOKOTLAKOU PŘÍPOJKU DO REGULAČNÍ STANICE SE VZDÁLENOSTI PODLE ČSN 38 6410 TABULKA 5
ZKRACUJÍ V POLOŽKÁCH 2,3,4 A 7 NA POLOVINU.
- 3) VZDÁLENOSTI PLATÍ PRO VODNÍ TEPELNÁ VEDENÍ. PRO PARNÍ TEPELNÁ VEDENÍ JE NUTNÉ VZDÁLENOST STANOVIT TAK, ABY BYLY SPLNĚNY
PODMÍNKY Čl. 4.7.3. PRO KŘÍŽENÍ PARNÍHO TEPELNÉHO VEDENÍ SE SDĚLOVACÍMI KABELY SE VZDÁLENOST ZVĚTŠUJE U CHRÁNĚNÝCH
KABELŮ NA 250mm.
- 4) NECHRÁNĚNÉ
- 5) V TECHNICKÉM KANÁLU NEBO BETONOVÝCH CHRÁNIČKÁCH PODLE USTANOVENÍ ČSN 33 3300.
- 6) KABEL V CHRÁNIČCE PŘESAHUJÍCÍ PLYNOVOD NA KAŽDOU STRANU O 1000 mm. PRO KABEL BEZ OCHRANNÉHO KRYTÍ SE ZVĚTŠUJÍ
VZDÁLENOSTI TAKTO: PŘI KŘÍŽENÍ nřl PLYNOVODU S KABELY DO 35 kV NA 400 mm, PŘI KŘÍŽENÍ stl PLYNOVODU S KABELY DO 10 kV
NA 1000 mm, S KABELY DO 35 kV NA 1500 mm.
- 7) PŘI ULOŽENÍ V CHRÁNIČCE MOŽNO PŘÍMĚŘENĚ SNÍŽIT.

UPOZORNĚNÍ:

Před zahájením zemních prací je investor povinen
zajistit vytyčení stávajících podzemních vedení
u jejich správců. (Vyhl.č.10/74 Sb.;ČSN 733050,čl.48,54,55)

Při provádění dodržet ČSN 332000–5–52, ČSN 733050, ČSN 736005 a souvisejících a přidružených normy
a předpisy o bezpečnosti a ochraně pracujících ve stavebnictví
Vyhláška č.324 Sb.z k. ze dne 10.8.1990

SO 402 - ROZVODY NN 0,4 kV

DS
GEO projekt

HLAVNÍ PROJEKTANT:		ZODP.PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	<div><div><div><div>DS</div><div>GEO</div></div><div>projekt</div></div><div>Projektování dopravních stavb</div></div>	
Ing. Petr DLOEŽEL		Ing. Zdeněk ROZSYPAL	Ing. Zdeněk ROZSYPAL	<div>Ing. Petr Doležel</div>	
			Ing. Robin DOLEŽEL	Na Šilbomku 42, 779 00 Olomouc	
KRAJ:	OLOMOUCKÝ	MÍSTO:	ŠTERNBERK	DATUM:	07 / 2019
INVESTOR:	MĚSTO ŠTERNBERK			FORMÁT:	2 A4
NÁZEV AKCE:	ŠTERNBERK HLAVNÍ NÁMĚSTÍ - ROZVODY NN			MĚŘÍTKO:	1 : 25
				STUPEŇ PD:	ÚS + DPS
				ZAKÁZKA:	102615
NÁZEV VÝKRESU:	ULOŽENÍ KABELŮ, ŘEZY			SOUPIRAVA:	VÝKRES:
					04