

tab.1 nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu inž.sítí (m)

silové kabely \ sdělovací kabely	vodovod	teplovod	stoky a kanal. přípojky	plynovod		silové kabely	
				do 0,005MPa	do 0,3MPa	do 1kV	10- 35kV
do 1kV	0,3 (0,1)	0,4	0,5	0,4	0,6	0,05	0,2
1-10kV	0,8 (0,3)	0,4	0,5	0,4	0,6	0,15	0,2
10-35kV	0,8 (0,3)	0,4	1	0,4	0,6	0,2	0,2

(l) chráněné před poškozením dle ČSN 333300

tab.2 nejmenší dovolené vzdálenosti při křížení inž.sítí (m)

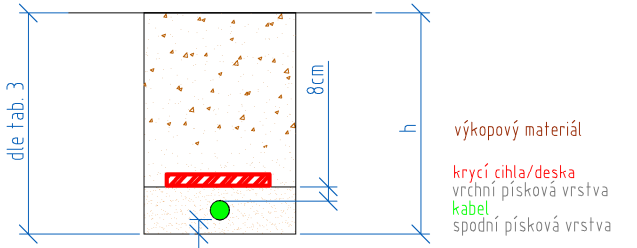
silové kabely \ sdělovací kabely	vodovod	teplovod	stoky a kanal. přípojky	plynovod		silové kabely	
				do 0,005MPa	do 0,3MPa	do 1kV	10- 35kV
do 1kV	0,3 (0,1)	0,4 (0,2)	0,3	0,1	0,1	0,05	0,2
1-10kV	0,8 (0,1)	0,4 (0,2)	0,3	0,1	0,2	0,15	0,2
10-35kV	0,8 (0,1)	0,4 (0,2)	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2

(l) chráněné před poškozením dle ČSN 333300

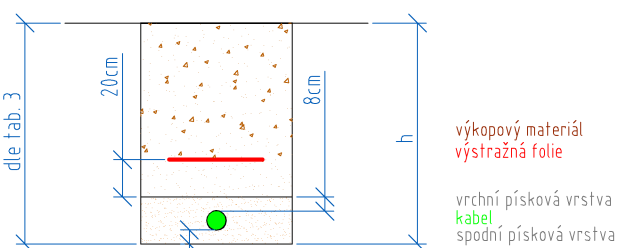
Výpis z ČSN 332000-5-52

Možnosti uložení kabelů – dle ČSN 332000-5-52

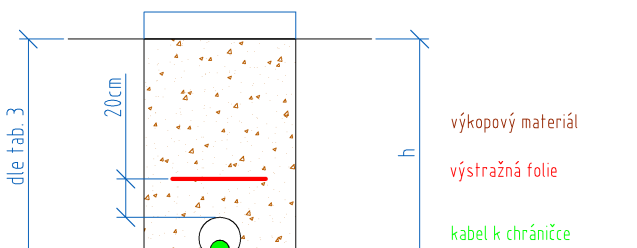
1) kryté cihlami (dle obr. N1a)



2) v pískovém loži (dle obr. N1b)



3) v půdě v chrániče (dle tab.52G a návazně dle tab.52H-typ 61 doplněné výstr.folií)



tab.3 nejmenší dovolené krytí kabelů (cm)

silové kabely	chodník	vozovka	volný terén
1kV	35	100	35 (70)
1-10kV	50	100	70
10-35kV	100	100	100

(l) bez mechanické ochrany

Vypracoval:	Bc. Martin Pevný	Bc. Martin Pevný projektování elektrických zařízení +420 776 144 112	
Odpovědný projektant:	Ing. Petr Slouka		
Investor:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 77147, Olomouc		
Místo stavby:	k.ú.: Olomouc-město [710504]		
Číslo akce:	01/2021	Datum:	03/2022
Název akce:	NOVÁ TRANSFORMAČNÍ STANICE ENVELOPA	Formát:	1x A4
Příloha:	D.1.3. Uložení vedení dle ČSN 73 6005	Měřítka:	---
		Stupeň:	DPS