

VZDÁLENOSTI SÍTÍ:

Nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení podzemních vedení (m)						
DRUH SÍTÍ ČSN 736005	Kabely do 1kV	Sdělovací kabely	Plynovod do 0,3MPa	Plynovod do 0,3MPa	Vodovod	Kanalizace
Kabely do 1kV	0,05	0,3	0,1	0,1	0,4	0,3
Sdělovací kabely	0,3	0,3+0,07	0,1	0,1	0,2	0,2
Plynovod do 0,3MPa	0,1	0,1	0,1	0,1	0,15	0,5
Plynovod do 0,3 MPa	0,1	0,1	0,1	0,1	0,15	0,5
Vodovod	0,4	0,2	0,15	0,15	0,1	
Kanalizace	0,3	0,2	0,5	0,5	0,1	

Nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu podzemních sítí (m)						
DRUH SÍTÍ ČSN 736005	Kabely do 1kV	Sdělovací kabely	Plynovod do 0,3MPa	Plynovod do 0,3MPa	Vodovod	Kanalizace
Kabely do 1kV	0,05	0,3	0,4	0,6	0,4	0,5
Sdělovací kabely	0,3	0+0,07	0,4	0,4	0,4	0,5
Plynovod do 0,3MPa	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	1,0
Plynovod do 0,3 MPa	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	1,0
Vodovod	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,8
Kanalizace	0,5	0,5	1,0	1,0	0,6	

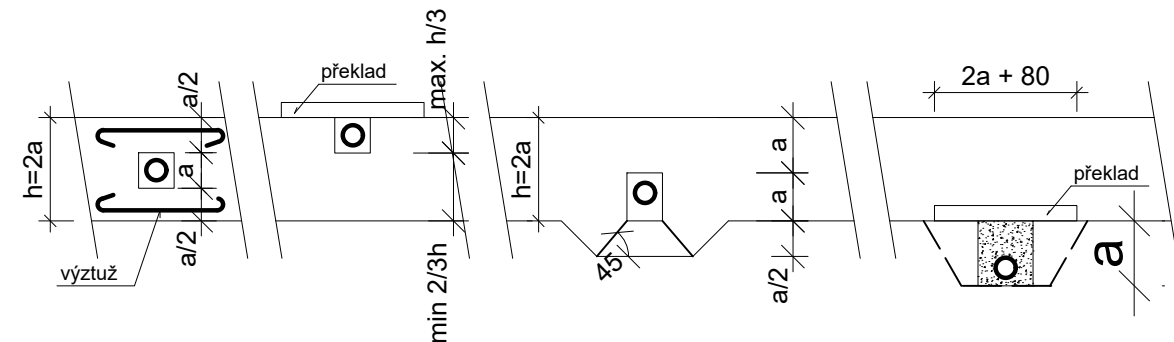
POZNÁMKA:

Před zahájením zemních prací je investor povinen zajistit vytyčení veškerých podzemních vedení. Podzemní sítě jsou zakresleny pouze orientačně.

Při vedení sítí je nutné dodržet minimální vzdálenosti při jejich souběhu a křížení dle ČSN 73 6005

VZOROVÝ ZPŮSOB ŘEŠENÍ PROSTUPU ZÁKLADEM

převzato ze studijních materiálů VUT, ústavu pozemního stavitelství



POZNÁMKA:

Základy:

- stavba bude založena na základových pasech z prostého betonu o šířce základu min. 600mm.
- hloubka založení bude min. 1000mm pod úroveň okolního upraveného terénu.
- základy jednotlivých částí budovy budou od sebe oddilátovány izolantem XPS tl. 50mm
- základová deska bude tl. 100mm, vyztužená Kari sítěmi
- pod základovou deskou bude vytvořena vrstva z kameniva o mocnosti 100mm
- jako hydroizolace budou použity pásy z mPVC