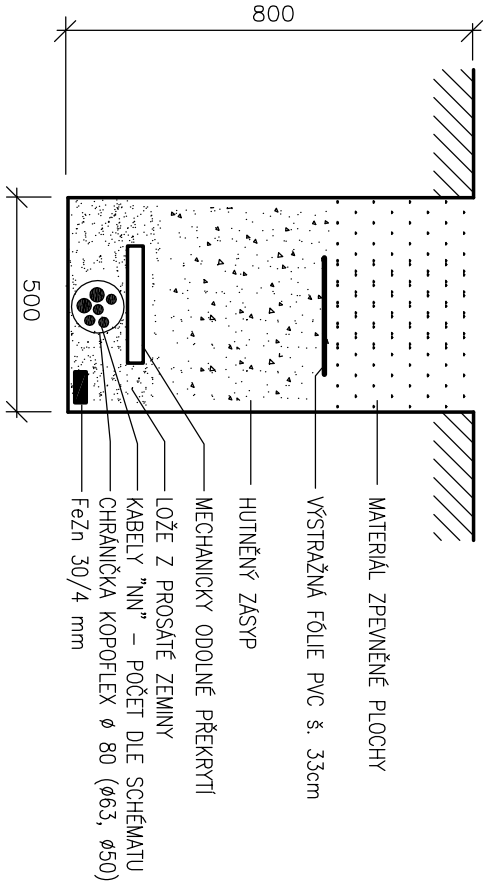


DETAILY ULOŽENÍ KABELU “NN” V TERÉNU



Souběhy, křížení

Nejménší 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										
SILOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,30	0,30
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,10	0,10	0,10	0,20	0,40	0,20	0,50	0,50
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,10	0,10	0,10	0,20	0,40	0,20	0,50	0,50
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	14)	14)	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,50	0,20
SDĚL. KABELY-V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH		0,10	0,30	0,30	14)	14)	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,15	0,20

Nejménší 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			NECHRÁNĚNÉ		DO 0,05 MPa		NECHRÁNĚNÉ				
	10 kV			V TECHN. KANÁLU BETON CHRÁNIČKÁCH		DO 0,3 MPa		BETON CHRÁNIČKÁCH				
	35 kV			DO 0,05 MPa		DO 0,3 MPa		BETON CHRÁNIČKÁCH				
SILOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,40	0,50	5)
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,40	0,50	5)
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,40	0,50	5)
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ	0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	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	0,40	0,50	0,30

Poznámka


TRASA NAPÁJECÍHO KABELU JE UVEDENA NA VÝKRESE “SITUACE”
CHRÁNIČKY POD KOMUNIKACEMI BUDOU REALIZOVÁNY V TECHNOLOGICKÉ PROVAZANOSTI 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 souvisejících zemních prací je nutno nechat vytýčit přesnou polohu všech stávajících v zemi uložených inženýrských sítí tak, aby nedošlo výkopovými pracemi k jejich poškození.

Po položení kabelů “NN” musí být jejich přesná skutečná poloha digitálně zaměřena a předána stavebníkovi k archivaci

±0.000 = 476,70 m n.m. Bpv (1.NP SO 102)

AUTOR :
ING. ARCH. JAROSLAV ŠEVČÍK



ARCH@Z STUDIO
STĚPÁNKOVA 167, ZLÍN
+420576011459

VYPRACOVAL
ING. J. TESAŘ


ODP. PRŮJ. PROFESSE
ING. J. TESAŘ

KONTROLOVAL
ING. ARCH. J. ŠEVČÍK

HLINĚŽ. PROJEKTU
ING. P. ŠEVELA

MÍSTO STAVBY: VRCHLABÍ

MÍSTO VRCHLABÍ, Zámek č.p.1, 543 01 VRCHLABÍ



CENTROPROJEKT a.s.
ŠTEFÁNKOVA 167
760 30 ZLÍN

FORMÁT

2 A4

DATUM

05/2020

STUPĚŇ

DPS

MĚŘÍTKO

ZAK. ČÍSLO:

181566

ARCHIVNÍ KÓD PROF. ČÍS.VÝKRESU | DOO

D1J

E

105

VRTANÁ STUDNA HV-1 a HV-2
na parcele číslo 621/4, k.ú. Vrchlabí
ROZVODY NN

DETAIL ULOŽENÍ KABELŮ