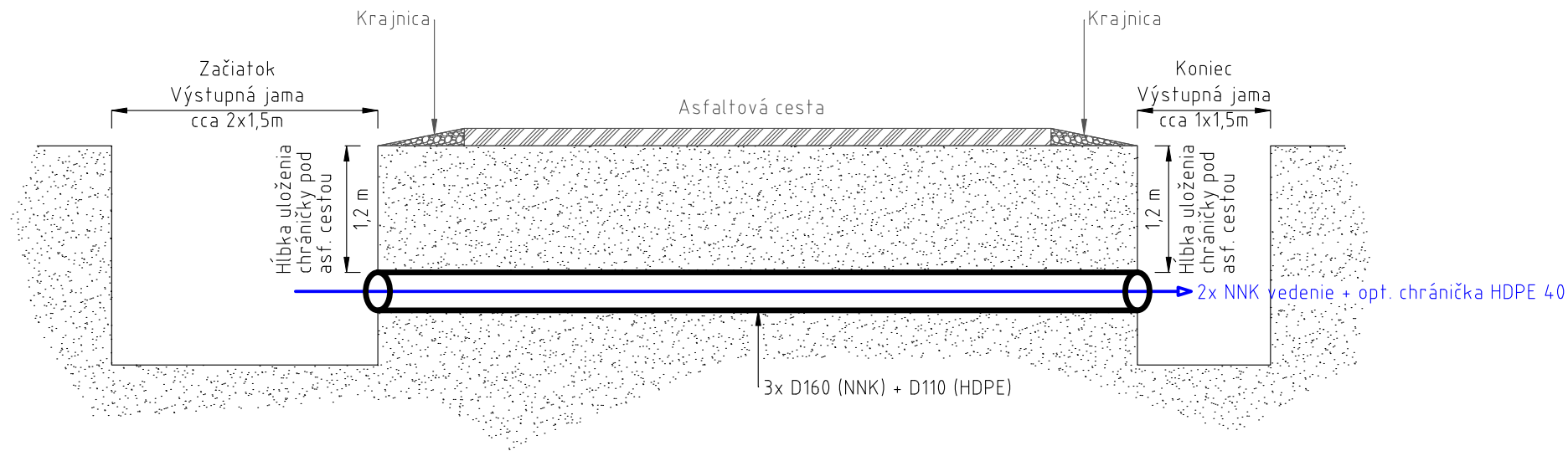




NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ STN73 6005											
Silové káble	Silové káble				Oznamovacie káble	Plynovody		Vodovodné potrubia	Teplovody	Stoky	Koleje, dráhy elektrifikačné
	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV		do 0,005 MPa	do 0,3 MPa				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 kV	0.05	0.15	0.2	0.2	0.3 ⁴⁾ 0,1 ⁵⁾	0.4	0.6	0.4	0.3	0.5	1
10 kV	0.15	0.15	0.2	0.2	0.8 ⁴⁾ 0,1 ⁵⁾	0,1 ⁶⁾	0,2 ⁶⁾	0,4 ⁴⁾ 0,2 ⁵⁾	0,5 ⁷⁾	0.3	1
35 kV	0.2	0.2	0.2	0,25 ⁹⁾	0.8 ⁴⁾ 0,1 ⁵⁾	0,1 ⁶⁾	0,2 ⁶⁾	0,4 ⁴⁾ 0,2 ⁵⁾	0,5 ⁷⁾	0.5	1
110 kV	0.2	0.2	0,25 ⁹⁾	0.25	0.5 ¹⁰⁾ 0,1 ¹¹⁾	0,3 ¹³⁾	0,7 ¹³⁾	0.4	1	0.5	1.3

Poznámky:

1) Vzdialenosti sa merajú medzi vonkajšími povrchmi káblov, potrubí, ochrannej konštrukcie, alebo kolajnice bližšie k vedeniu.

4) Nechránené.

5) V kanáloch alebo betónových chráničkách. Podľa ustanovenia ČSN/STN 34 1100.

6) Kábel je v chráničke s presahom 1,0m na každú stranu. Pre kábel bez ochranného krytu sa zväčšujú vzdialenosti takto: Pri križovaní NTL plynovodu s káblami do 35kV na 4,0m. Pri križovaní stredotlakého plynovodu káblami do 10kV na 1,0m, s káblami do 35kV na 1,5m.

7) Pri uložení v chráničke možno primerane znížiť.

8) Až k vonkajšiemu lícu stavebnej konštrukcie.

9) Kábel nižšieho napätia je uložený v chráničke.

Nové zemné káblové vedenie NN spolu s optickou chráničkou HDPE 40 sa v trase pretlaku uloží do pretlakovej rúry D160, do hĺbky min. 1,2 m (vrch chráničky). Pred začatím výkopových prác a realizáciou pretlaku sa požiada o vytýčenie všetkých inžinierskych sietí, ktoré sa v trase nových vedení nachádzajú. Pri uložení kábla do zeme treba dodržať podmienky súbehu a križovania inžinierskych sietí, podľa STN 73 6005. Hĺbku a trasovanie inžinierskej siete určí jej správca.

Celý projekt je chránený autorským zákonom. Akákoľvek manipulácia s ním vyžaduje súhlas autora projektu.

ELSPOL-SK, s.r.o., Miestneho priemyslu 1085, 029 01 Námestovo			 elspol-sk profesionálne a spoľahlivo
Vypracoval:	Kontroloval:	Zodp. projektant:	
Ing. M. Buckulčík	Ing. P. Mikušiak	Ing. P. Mikušiak	
Stavebník:	Stredoslovenská distribučná, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina		Stupeň: DRS
			Formát: A4
Stavba:	15934 - Oščadnica - Revajov zárubok Zahustenie TS a rekonštrukcia NN siete		Dátum: 04/23
			Mierka: -
Miesto stavby:	KÚ Oščadnica		Číslo listu: 01
Obsah:	Pretlak popod asfaltovú cestu		Číslo výkresu: 08