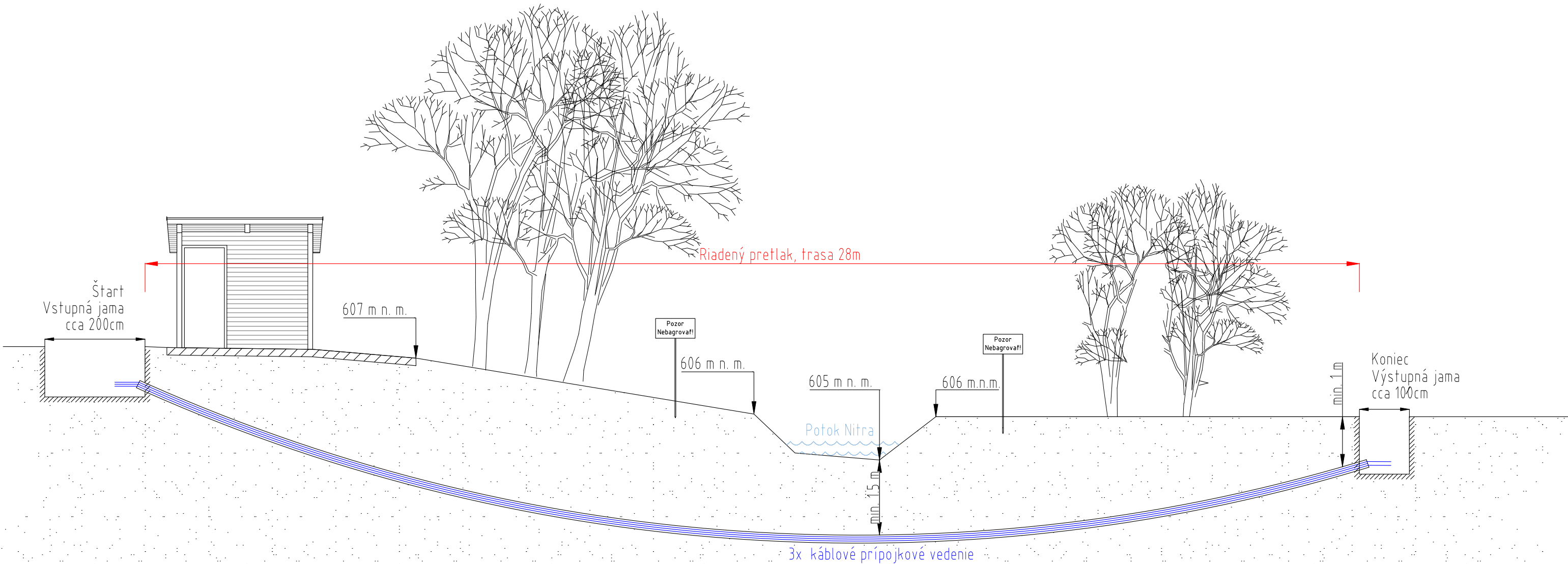




NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ STN73 6005												
Silové káble		Silové káble				Oznamovacie káble	Plynovody		Vodovodné potrubia	Teplotovody	Stoky	Kofaje, dráhy elektrické
		1 kV	10 kV	35 kV	110 kV		do 0,005 MPa	do 0,3MPa				
Silové káble	1 kV	0.05	0.15	0.2	0.2	0.3 ⁴⁾ 0,1 ⁵⁾	0.4	0.6	0.4 ⁴⁾ 0,2 ⁵⁾	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⁾ 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 kofajnice 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 STL 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 sa v trase pretlaku uložia do pretlakovej rúry D200. 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	Vypracoval:	Kontroloval:		
	Ing. M. Buckulčík	Ing. P. Mikušiak		
			Stupeň:	DRS
Stavebník: Stredoslovenská distribučná, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina			Formát:	A3
Stavba: 15410 - Kľačno - Chata Reváň Rek. TS 293/ts/klacno_revan, VNP a rozšírenie NNK			Dátum:	01/23
			Mierka:	-
Miesto stavby: KÚ Kľačno			Číslo listu:	01
Obsah: Pretlak popod potok			Číslo výkresu:	08