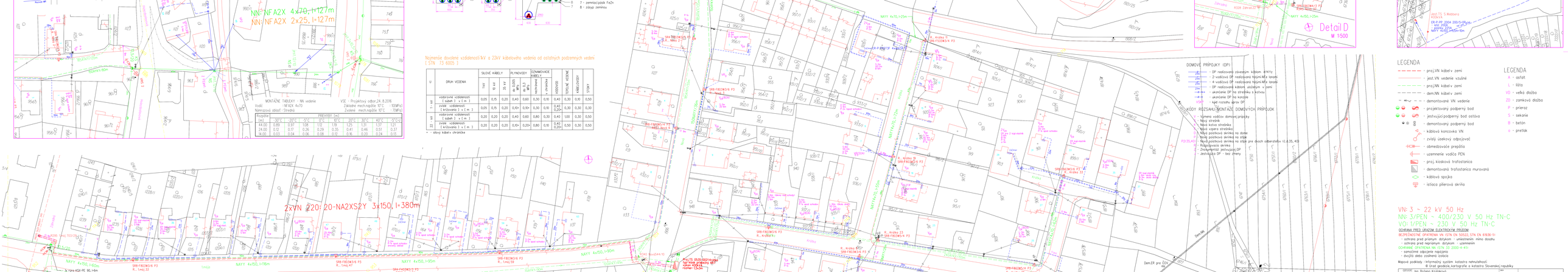

Najmenšie dovolené vzdialenosti kV a 22kV káblového vedenia od ostatných podzemných vedení (STN 73 6005)

U	DRUH VEDENIA	SILOVÉ KÁBELY 1kV	SILOVÉ KÁBELY 10 kV	SILOVÉ KÁBELY 35 kV	PLYNOVODY do 0,005 MPa	PLYNOVODY do 0,3 MPa	OZNAMOVACIE KÁBELY metrické	OZNAMOVACIE KÁBELY miestne	VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	KÁBELOVODY	STOKY
1 - kV	vodorovné vzdialenosti (1 subeh 3 x 1 m)	0,05	0,15	0,20	0,40	0,60	0,30	0,10	0,40	0,30	0,10	0,50
	zvislé vzdialenosti (1 krížovania 3 x 1 m)	0,05	0,15	0,20	0,10*	0,30	0,10*	0,10	0,40 0,20*	0,30	0,30	0,30
22 kV	vodorovné vzdialenosti (1 subeh 3 x 1 m)	0,20	0,20	0,20	0,40	0,60	0,80	0,30	0,40	1,00	0,30	0,50
	zvislé vzdialenosti (1 krížovania 3 x 1 m)	0,20	0,20	0,20	0,10*	0,30	0,20*	0,80	0,10	0,40 0,20*	0,30	0,50

* - slovy káblov chráničke

MONTÁŽNE TABUĽKY - NN vedenie

Vodič : NFA2X 4x70

Nárazová oblasť : Stredná

Rozpätie (m)	PRÍVESY (m) -30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+v
44.00	0.89	0.97	1.08	1.12	1.19	1.25	1.31	1.37	1.21
24.00	0.12	0.17	0.26	0.29	0.35	0.41	0.46	0.51	0.37
14.00	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.16	0.20	0.24	0.15

VŠE - Projektový odbor,24.8.2006

Základné mech.napätie 10°C : 10MPa

Zvýšené mech.napätie 10°C : 7MPa