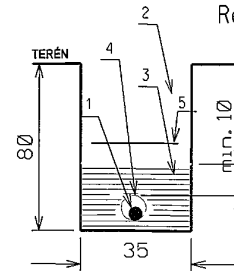


Legenda

- - - - - projektované NN káblové vedenie v zemi - nová trasa
- ▽ - - - - - jestvujúce vonkajšie vedenie NN
- ▽ - - - - - jestvujúce vonkajšie vedenie VN
- - - - - - projektovaný podporný bod NN vedenia - výmena za existujúci
- - - - - - jestvujúci stĺp NN vedenia
- - - - - - jestvujúci podporný bod určený na demontáž

Rezy káblovými ryhami



Legenda k rezom

- 1 - kábel NN
- 2 - výkopový materiál
- 3 - zásyp hlinou
- 4 - rúra KSX PEG 90 (63 DP)
- 5 - výstražná fólia 33cm
- 6 - zemiaci pásik FeZn 30x4mm

Najmenšie dovolené vzdialenosti 1kV káblového vedenia od ostatných podzemných vedení [STN 73 6005]

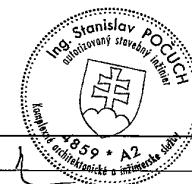
U	DRUH VEDENIA	SILOVÉ KÁBELY			PLYNOVODY		OZNAMOVACIE KÁBELY		VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	KÁBELOVODY	STOKY
		1kV	10kV	35kV	do 0,005 MPa	do 0,3 MPa	nechránené	v chráničke				
1-kV	vodorovné vzdialenosti [súbeh] v[m]	0,05	0,15	0,20	0,40	0,60	0,30	0,10	0,40	0,30	0,10	0,50
	zvislé vzdialenosti [križovania] v[m]	0,05	0,15	0,20	0,10*	0,10*	0,30	0,10	0,40 0,20*	0,30	0,30	0,30

* - silový kábel v chráničke

NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

- OCHRANNÉ OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):
- samočinné odpojenie napájania
- dvojitá alebo zosilnená izolácia



6175 - mapa KN-C

3954 - mapa U0-E

Vypracoval:	Ing. Stanislav Počuch	ENERPRO s.r.o.
Projektant:	Ing. Stanislav Počuch	
Investor:	Východoslovenská distribučná, a.s.	Čís.zak.:
Miesto:	Zahájnica - Nalepkovo	Stupeň: PDSK
Stavba:	Zahájnica- Úprava NN a DP od hl. cesty smer samoty ku letcovi (č.p.6168)	Dátum: 7/2016
Objekt:		Formát: 2xA4
Obsah:	Situácia	Číslo výkr.: V2
		Mierka: 1:1 000