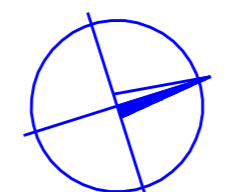
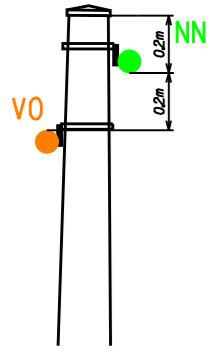


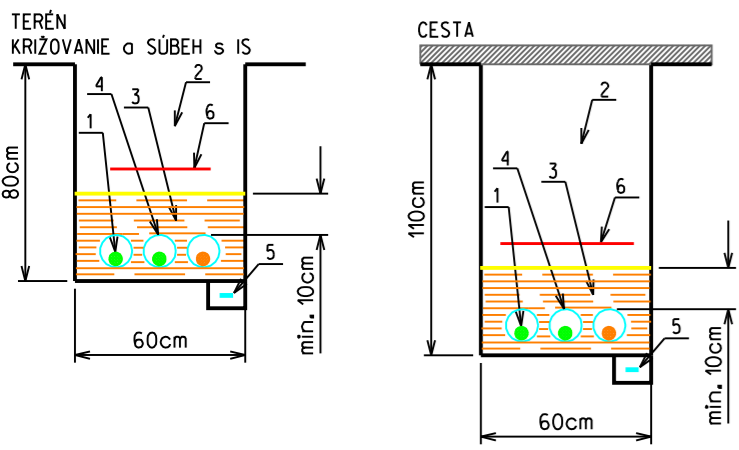
Informatívny náčrt uchytenia vodičov



Kropachy

NN: NFA2X 4x120, l= 90m, p.b.č.1 - p.b.č.4  
 NN: 2x NAYY 4x150, l= 2x20m, p.b.č.3 - R029018  
 VO: NAYY 4x25, l= 20m

Rezy káblovými rymami



Legenda k rezom

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

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : ľahká (NN)  
 ZNEČISTENIE OBLASŤI: silné - Z III  
 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

Najmenšie dovolené vzdialenosti 1KV kábelového vedenia od ostatných podzemných vedení [STN 73 6005]

U	DRUH VEDENIA	SILOVÉ KÁBELY			PLYNOVODY		OZNAMOVACIE KÁBELY		VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	KÁBELOVODY	STOKY
		1 KV	10 KV	35 KV	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 [krížovania] 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

LEGENDA

- projektované NN vonkajšie izolované vedenie - prekládka strešnikovej siete na nové podperné body
- projektované NN káblové vedenie v zemi - nová trasa
- kábel pre VO uložený v spoločnej rýhe spolu s projektovaným NN zemným vedením
- existujúce NN vonkajšie vedenie
- existujúce NN káblové vedenie v zemi
- existujúci podperný bod NN zostáva
- projektovaný podperný bod NN
- existujúca istiacia skriňa
- obmedzovače prepätia NN, VO (osadené na stĺpe)
- kotevná svorka
- nosná svorka
- nosná svorka do 60 \*
- existujúce NN vonkajšie vedenie určené na demontáž
- existujúci podperný bod určený na demontáž

LEGENDA INŽINIERSKÝCH SIETI

- existujúca kanalizácia (zakreslená informatívne)
- existujúci vodovod (zakreslený informatívne)
- existujúci plynovod (zakreslený informatívne)
- existujúci telekomunikačný kábel (zakreslený informatívne)

Vypracoval:	Ing. Jozef Šurin	<b>ENERPRO</b> s.r.o.
Projektant:	Ing. Stanislav Počuch	
Investor:	Východoslovenská distribučná, a.s.	Čís.zak.: -
Miesto:	Kropachy	Stupeň: PDSK
Stavba:	Kropachy - úprava NN a DP – ul. Banská, J.B. Ivana, Mlynská, Lesnícka, Kúpeľná	Dátum: 02/2022
Objekt:		Formát: 3xA4
Obsah:	Situácia č.1	Mierka: 1:500
		<b>V2</b>