

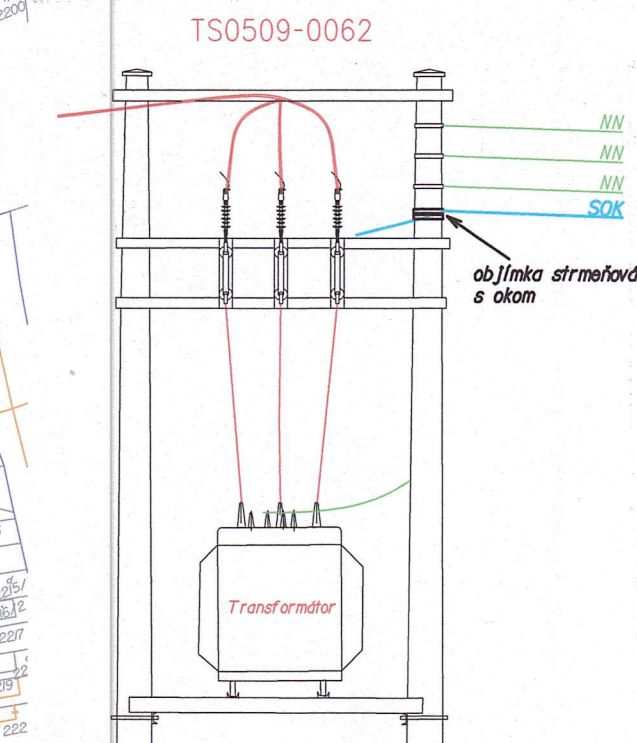
Do stožiarov nevráť! Konzoly na stožiaroch prichytiť príružnými hákmi.

mechanické namáhanie pre SOK-10MPa  
úsek medzi VN487/488\_A11 - VN202/485\_A21  
mechanické namáhanie pre SOK-25MPa  
úsek medzi VN202/485\_A21 - p.b.č.1

na stípoch sa ponechajú rezervy kvôli budúcej prekládke VN vzdušného vedenia

proj. SOK: LTC ADSS-150 72xSM, l=915m+310m rezerva,  
VN487/488\_A11 - p.b.č.1

exist. trafostanica  
TS0509-0062  
Poľná Kežmarok



LEGENDA

- projektovaný samonosný optický kábel osadený na existujúcich stípoch VN vzdušného vedenia
- existujúce VN vonkajšie vedenie
- existujúce NN vonkajšie vedenie
- existujúci podporný bod VN zostáva
- existujúci podporný bod NN zostáva
- existujúca stožiarová trafostanica (2-stĺpová)
- úsekový odpojovač (osadený na stípe)
- uzemnenie
- obmedzovače prepätia VN (osadené na stípe)
- priehradový ocelový (mrežový) stožiar
- jednoduchý betónový podporný bod
- dvojité betónový podporný bod
- podporný izolátor
- jednoduchý kotvový záves
- dvojité kotvový záves
- ťažká konzola
- ľahká konzola
- odbočná konzola
- konzola pre priehradový stožiar obojstranná
- objímka strmeň. s okom + napínak kotvový
- objímka strmeň. hák + svorka nosná
- konzolová chránička - ochrana vtákov
- výstražná tabuľka

4341/24 - mapa KN-C  
4403/1 - mapa UO-E

LEGENDA OPTIKA

- OSO - objímka strmeňová s okom
- PP - príložky priebežné
- PK - príložky koncové
- KPS - univerzálna konzola pre SOK na priehradový stožiar
- BS6 - nosná konzola pre SOK 650mm na JB + strmeň 50-167/140-M16
- BS9 - nosná konzola pre SOK 945mm na JB + strmeň 50-167/140-M16
- NS - nosný set pre SOK - špirála nosná TG (18,13-19,22 mm), špirála ochranná UTA (11,81-12,52 mm) a očnica kruhová typ F (80x30 mm)
- KS - kotvový set pre SOK - špirála kotvová AG (11,37-12,28 mm) a očnica pre kotvovú špirálu typ B (7,0-12,5 mm)
- rezerva SOK 20m natočená na kríži
- optická spojka SOK na stípe
- tlmič vibrácií (nad 50m)

Osadenie optického kábla SOK na vonkajšie VN a NN vedenia realizovať v zmysle technologických predpisov TP 500.24 a TP 500.26

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : II (VN), ľahká (NN)  
ZNEČISTENIE OBLASTI : stredné - Z II  
VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz  
OCHRANA PRED ÚPATOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:  
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA VN (STN EN 61936-1, STN EN 50522):  
- ochrana pred dotýkom živých častí - umiestnením mimo dosahu  
- ochrana pred dotýkom neživých častí - uzemnením



Vypracoval:	Ing. Jozef Šurin		<b>ENERPRO s.r.o.</b>	
Projektant:	Ing. Stanislav Počuch		Čís.zak.:	IP12443
Investor:	Východoslovenská distribučná, a.s.	Miesto:	Kežmarok	Stupeň: PDR
Stavba:	Úprava VN siete do mesta Kežmarok	Dátum:	09/2024	Formát: 4xA4
Objekt:		Mierka:	1:2000	Číslo výkr.: <b>V2</b>
Obsah:	Situácia č.1 - montážny výkres			