Poproč

Úboč

Tanka

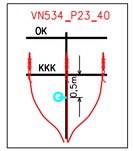
projektovaný samonosný optický kábel umiestnený na existujúce stĺpy VN a NN vedenia
proj. SOK: p.b.č.VN534_P23_40 - p.b.č.2NN - LTC ADSS-150 72xSM, 795m.
Uchytenie SOK pod vodičmi VN.

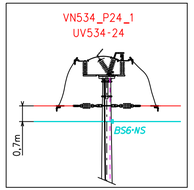
VN534_P24_10
VN534_P24_9
JB 10,5/10
delta
2PI
BS6•PK•KS
NN6.2
JB 9/6
OSO•KS
VN534_P24_8
JB 10,5/20
delta
2PI
BS6•NS
50m
74m
vymeniť konzolu
VN534_P24_7
JB 10,5/20
BS9•PP•2KS
70m
VN534_P24_6
JB 10,5/6
LK
PI
BS9•NS
86m
3
VN534_P24_5
JB 12/6
LK•KCH
2PI
BS9•NS
70m
VN534_P241_1
UV534-241
BR534-AMF
VN534_P24_4
DB 2x10,5/12
TK/OK
JK/JK/JK
BS9•PP•2KS
84m
VN534_P24_3
JB 10,5/6
delta
2PI
BS6•NS
100m
VN534_P24_2
JB 10,5/6
delta
2PI
BS6•NS
21m
21m
BR534-AMF
VN534_P23_1
UV534-24
JB 10,5/6
UVEI/PPN
JK/JK
BS6•NS
BR534-AMF
VN534_P23_36
JB 12/12
LK/OK
2PI/JK
BS6•PP•2KS
VN534_P23_35
BR534-AMF
VN534_P23_37
JB 12/6
delta
2PI
BS6•NS
VN534_P23_38
JB 12/6
delta
2PI
BS6•NS
VN534_P23_39
UV534-25
JB 10,5/6
RLC
JK/JK
BS6•PP•2KS
BR534-AMI
VN534_P23_40
DB 2x10,5/10
OK
JK
BS6•PK•KS
III/3359
VN534_P23_37

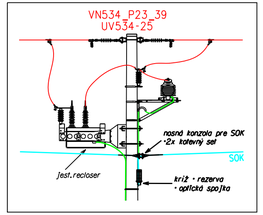
LEGENDA OPTIKA

- KS - set kotevný pre SOK (špirála kotevná AG (11,37-12,28 mm), a očnica pre kotevnú špirálu typ B (7,0-12,5 mm).
- NS - set nosný pre SOK (špirála nosná TG (18,13-19,22 mm), špirála ochranná UTA (11,81-12,52 mm) a očnica kruhová typ F (80 x 30 mm)).
- KPS - univerzálna konzola pre SOK na priehradový stožiar
- OSO - objímka strmeň. s okom
- BS6 - nosná konzola pre SOK 650mm na JB + strmeň 50-167/140-M16 (typ 235541) uchytená pod konzolou VN
- BS9 - nosná konzola pre SOK 945mm na JB + strmeň 50-167/140-M16 (typ 235541) uchytená pod konzolou VN
- PK - príložky koncové
- PP - príložky priebežné
- rezerva SOK 20m natočená na kríži
- optická spojka SOK na stĺpe

Osadenie optického kábla realizovať v zmysle technologického predpisu SD_TP_DIS_0000001







LEGENDA

- projektovaný samonosný optický kábel osadený na existujúce stĺpy VN vedenia
- existujúce VN vonkajšie vedenie
- existujúce VN káblové vedenie
- existujúce NN vonkajšie vedenie
- existujúci podperný bod VN
- projektovaný podperný bod VN (náhrada za pôvodný stĺp)
- existujúci podperný bod určený na demontáž
- existujúci podperný bod NN
- TS - existujúca stožiarová trafostanica
- JB - jednoduchý betónový stožiar
- DB - dvojitý betónový stožiar
- JK - jednoduchý kotevný záves
- DK - dvojitý kotevný záves
- PI - podperný izolátor
- delta - nosná konzola s usporiadaním vodičov do trojuholníka
- úsekový odpojovač (osadený na stĺpe)
- LK - ľahká konzola
- TK - ťažká konzola
- OK - odbočná konzola
- 1 - vzdialenosť projektovaného podperného bodu od demontovaného v metroch
- výstražná tabuľka

VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA VN (STN EN 61936-1, STN EN 50522):
- ochrana pred dotykom živých častí - umiestnením mimo dosahu
- ochrana pred dotykom neživých častí - uzemnením

Vypracoval:	Ing. Stanislav Počuch	ENERPRO s.r.o.	
Projektant:	Ing. Stanislav Počuch		
Investor:	Východoslovenská distribučná, a.s.	Čís.zak.:	IP13114
Miesto:	Poproč	Stupeň:	PDR
Stavba:	V302, V534- Poproč-rekonštrukcia VN vedenia (AF4-OPT)	Dátum:	7/2026
		Formát:	4xA4
Objekt:		Mierka:	1:2 000
Obsah:	Situácia, montážny výkres č.1 - Poproč sever	Číslo výkr.:	V2