

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	09/2017
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Stavební správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MIROSLAV NEZKUSIL
		Garant profese: -

Středisko: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska:  ING. MARTIN RAIBR	Odpovědný projektant SO, IO, PS:  ING. JIŘÍ VELEBIL	Vypracoval:  ING. JIŘÍ VELEBIL	Kontroloval:  ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Název akce: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	Číslo smlouvy: 17 004 208	
	Projektový stupeň: PROJEKT	
Část: PS 320 - TNS TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ, ROZVODNA 110 kV, TECHNOLOGIE	Datum: 08/2017	
	Číslo části: D.3.2	
Název přílohy: SEZNAM PROPOJŮ V ROZVODNĚ 110 kV	Měřítko: -	Počet formátů: 2 x A4
	Číslo přílohy: 13	

Seznam propojů v rozvodně 110 kV TNS Týniště n/O.

položka	pole	odkud		kam		typ	počet	délka [mm]	vyhnutí [mm]
		název	označení	název	označení				
Propoje v poli AEA 01									
1	01	Kotevní svorka linky V 1196 - fáze L1	-	Vývodový odpojovač - fáze L1	-Q1 (V1+V1z)	lano Alfe 350/59	1	8400	300
2	01	Kotevní svorka linky V 1196 - fáze L2	-	Vývodový odpojovač - fáze L2	-Q1 (V1+V1z)	lano Alfe 350/59	1	8400	650
3	01	Kotevní svorka linky V 1196 - fáze L3	-	Vývodový odpojovač - fáze L3	-Q1 (V1+V1z)	lano Alfe 350/60	1	8400	1050
4	01	Proudová odbočná svorka - fáze L1 (odb. z lana 1)	-	Omezovač přepětí - fáze L1	-FV1	lano Alfe 350/59	1	5400	150
5	01	Proudová odbočná svorka - fáze L2 (odb. z lana 2)	-	Omezovač přepětí - fáze L2	-FV1	lano Alfe 350/59	1	5400	300
6	01	Proudová odbočná svorka - fáze L3 (odb. z lana 3)	-	Omezovač přepětí - fáze L3	-FV1	lano Alfe 350/59	1	5400	500
7	01	Vývodový odpojovač - fáze L1	-Q1 (V1+V1z)	Př. transformátor PTPN - P1 - fáze L1	-TW1 -P1	lano Alfe 350/59	1	1800	
8	01	Vývodový odpojovač - fáze L2	-Q1 (V1+V1z)	Př. transformátor PTPN - P1 - fáze L2	-TW1 -P1	lano Alfe 350/59	1	1800	
9	01	Vývodový odpojovač - fáze L3	-Q1 (V1+V1z)	Př. transformátor PTPN - P1 - fáze L3	-TW1 -P1	lano Alfe 350/59	1	1800	
10	01	Př. transformátor PTPN - P2A- fáze L1	-TW1 -P2A	Výkonový vypínač - fáze L1	-QM1 (T101)	lano Alfe 350/59	1	2400	250
11	01	Př. transformátor PTPN - P2A- fáze L2	-TW1 -P2A	Výkonový vypínač - fáze L2	-QM1 (T101)	lano Alfe 350/59	1	2400	
12	01	Př. transformátor PTPN - P2A- fáze L3	-TW1 -P2A	Výkonový vypínač - fáze L3	-QM1 (T101)	lano Alfe 350/59	1	2400	250
13	01	Výkonový vypínač - fáze L1	-QM1 (T101)	Průchodka transformátoru T101 - 1W	-T101	lano Alfe 350/59	1	7200	600
14	01	Výkonový vypínač - fáze L2	-QM1 (T101)	Průchodka transformátoru T101 - 1V	-T101	lano Alfe 350/59	1	7000	
15	01	Výkonový vypínač - fáze L3	-QM1 (T101)	Průchodka transformátoru T101 - 1U	-T101	lano Alfe 350/59	1	7200	600
16	01	Odbočná T svorka -fáze L1 (odbočka z lana 13)	-	Omezovač přepětí - fáze L1	-FV3	lano Alfe 350/59	1	1750	250
17	01	Odbočná T svorka -fáze L2 (odbočka z lana 14)	-	Omezovač přepětí - fáze L2	-FV3	lano Alfe 350/59	1	1750	
18	01	Odbočná T svorka -fáze L3 (odbočka z lana 15)	-	Omezovač přepětí - fáze L3	-FV3	lano Alfe 350/59	1	1750	250
Propoje v poli AEA 02									
21	02	Kotevní svorka linky V 1195 - fáze L1	-	Vývodový odpojovač - fáze L1	-Q1 (V2+V2z)	lano Alfe 350/59	1	8400	1050
22	02	Kotevní svorka linky V 1195 - fáze L2	-	Vývodový odpojovač - fáze L2	-Q1 (V2+V2z)	lano Alfe 350/59	1	8400	650
23	02	Kotevní svorka linky V 1195 - fáze L3	-	Vývodový odpojovač - fáze L3	-Q1 (V2+V2z)	lano Alfe 350/60	1	8400	300
24	02	Proudová odbočná svorka - fáze L1 (odb. z lana 21)	-	Omezovač přepětí - fáze L1	-FV2	lano Alfe 350/59	1	5400	500
25	02	Proudová odbočná svorka - fáze L2 (odb. z lana 22)	-	Omezovač přepětí - fáze L2	-FV2	lano Alfe 350/59	1	5400	300
26	02	Proudová odbočná svorka - fáze L3 (odb. z lana 23)	-	Omezovač přepětí - fáze L3	-FV2	lano Alfe 350/59	1	5400	150
27	02	Vývodový odpojovač - fáze L1	-Q1 (V2+V2z)	Př. transformátor PTPN - P1 - fáze L1	-TW2 -P1	lano Alfe 350/59	1	1800	
28	02	Vývodový odpojovač - fáze L2	-Q1 (V2+V2z)	Př. transformátor PTPN - P1 - fáze L2	-TW2 -P1	lano Alfe 350/59	1	1800	
29	02	Vývodový odpojovač - fáze L3	-Q1 (V2+V2z)	Př. transformátor PTPN - P1 - fáze L3	-TW2 -P1	lano Alfe 350/59	1	1800	
30	02	Př. transformátor PTPN - fáze L1	-TW2 -P2A	Výkonový vypínač - fáze L1	-QM1 (T102)	lano Alfe 350/59	1	2400	250
31	02	Př. transformátor PTPN - fáze L2	-TW2 -P2A	Výkonový vypínač - fáze L2	-QM1 (T102)	lano Alfe 350/59	1	2400	
32	02	Př. transformátor PTPN - fáze L3	-TW2 -P2A	Výkonový vypínač - fáze L3	-QM1 (T102)	lano Alfe 350/59	1	2400	250
33	02	Výkonový vypínač - fáze L1	-QM1 (T102)	Průchodka transformátoru T102 - 1W	-T102	lano Alfe 350/59	1	7200	600
34	02	Výkonový vypínač - fáze L2	-QM1 (T102)	Průchodka transformátoru T102 - 1V	-T102	lano Alfe 350/59	1	7000	
35	02	Výkonový vypínač - fáze L3	-QM1 (T102)	Průchodka transformátoru T102 - 1U	-T102	lano Alfe 350/59	1	7200	600
36	02	Odbočná T svorka -fáze L1 (odbočka z lana 33)	-	Omezovač přepětí - fáze L1	-FV4	lano Alfe 350/59	1	1750	250
37	02	Odbočná T svorka -fáze L2 (odbočka z lana 34)	-	Omezovač přepětí - fáze L2	-FV4	lano Alfe 350/59	1	1750	
38	02	Odbočná T svorka -fáze L3 (odbočka z lana 35)	-	Omezovač přepětí - fáze L3	-FV4	lano Alfe 350/59	1	1750	250

Celkem

lano Alfe 350/59

délka

161,30

m + prořez, celkem 180 m

počet

36 ks