

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:	Číslo smlouvy: 17 004 208
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	Projektový stupeň: PROJEKT
Část:	Datum: 08/2017
PS 321 - TNS TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ, STANOVIŠTĚ TRANSFORMÁTORŮ 110/23 kV, TECHNOLOGIE	Číslo části: D.3.2
Název přílohy:	Měřítko: -
SEZNAM PROPOJŮ NA STANOVIŠTÍCH TRANSFORMÁTORŮ	Počet formátů: 2 x A4
	Číslo přílohy: 21

Seznam propojů vvn a vn na stanovišti transformátoru 110/23 kV TM Týniště n/O.

položka	pole	odkud		kam		typ	počet	délka [mm]	vyhnutí [mm]
		název	označení	název	označení				
1	AUE01	Transformátorová průchodka 23 kV	2U	Přípojnice fáze L1	L1	lano Alfe 350/59	1	2250	450
2	AUE01	Transformátorová průchodka 23 kV	2V	Přípojnice fáze L2	L2	lano Alfe 350/59	1	2500	100
3	AUE01	Transformátorová průchodka 23 kV	2W	Přípojnice fáze L3	L3	lano Alfe 350/59	1	2500	1150
4	AUE01	Transformátorová průchodka 23 kV	2N	Přípojnice fáze N	N	lano Alfe 350/59	1	2250	750
5	AUE01	Transformátorová průchodka 1N	1N	Přípojnice středu primárního vynutí		lano Alfe 350/59	1	2000	
6	AUE01	Přípojnice středu primárního vynutí		Přípojnice středu primárního vynutí		Al pas 63/10 mm	1	1250	
7	AUE01	Přípojnice fáze L1	L1	Přípojnice fáze L1	L1	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
8	AUE01	Přípojnice fáze L2	L2	Přípojnice fáze L2	L2	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
9	AUE01	Přípojnice fáze L3	L3	Přípojnice fáze L3	L3	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
10	AUE01	Přípojnice fáze N	N	Přípojnice fáze N	N	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
11	AUE01	Přípojnice fáze N	N	Průchodka 22 kV		1-YYY 120 mm ²	1	1700	880
12	AUE01	Transformátorová průchodka	3U1	Transformátorová průchodka	3W2	Al pas 63/10 mm	1	500	
13	AUE01	Přípojnice středu primárního vynutí		Jímka uzlu uzemnění T101		1-YY 120 mm ²	3	15000	
14	AUE02	Transformátorová průchodka 23 kV	2U	Přípojnice fáze 2U	L1	lano Alfe 350/59	1	2250	450
15	AUE02	Transformátorová průchodka 23 kV	2V	Přípojnice fáze 2V	L2	lano Alfe 350/59	1	2000	100
16	AUE02	Transformátorová průchodka 23 kV	2W	Přípojnice fáze 2W	L3	lano Alfe 350/59	1	2500	1150
17	AUE02	Transformátorová průchodka 23 kV	2N	Přípojnice fáze N	N	lano Alfe 350/59	1	2250	750
18	AUE02	Transformátorová průchodka 1N	1N	Přípojnice středu primárního vynutí		lano Alfe 350/59	1	2000	
19	AUE02	Přípojnice středu primárního vynutí		Přípojnice středu primárního vynutí		Al pas 63/10 mm	1	1250	
20	AUE02	Přípojnice fáze 2U	L1	Přípojnice fáze 2U	L1	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
21	AUE02	Přípojnice fáze 2V	L2	Přípojnice fáze 2V	L2	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
22	AUE02	Přípojnice fáze 2W	L3	Přípojnice fáze 2W	L3	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
23	AUE02	Přípojnice fáze N	N	Přípojnice fáze N	N	Al Mg Si 100/10 mm	1	7260	
24	AUE02	Přípojnice fáze N	N	Průchodka 22 kV		1-YYY 120 mm ²	1	1700	880
25	AUE02	Transformátorová průchodka	3U1	Transformátorová průchodka	3W2	Al pas 63/10 mm	1	500	
26	AUE02	Přípojnice středu primárního vynutí		Jímka uzlu uzemnění T102		1-YY 120 mm ²	3	15000	

Celkem

lano Alfe 350/59 mm²
trubka Al Mg Si 100/10 mm
lano Alfe 240/39 mm²
Al pas 63/10 mm
kabel 1-YYY 120 mm²
kabel 1-YY 120 mm²

délka

22,50 m + prořez
58,08 m + prořez
57,20 m + prořez, tlumící lano do trubek
2,50 m + prořez
3,40 m + prořez
90,00 m + prořez

počet

10 ks à 2,5 m
8 ks à 7,26 m
8 ks à 7,15 m
2 ks à 1,25 m
2 ks à 1,7 m
6 ks à 15 m