

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	02/2019
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: 18 216.208
<b>Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)</b>	Projektový stupeň: DSP
Část:	Datum: 02/2019
PS 321.1 - TNS TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ, STANOVIŠTĚ TRANSFORMÁTORŮ 110/27 kV, TECHNOLOGIE	Číslo části: D.3.2.3
Název přílohy:	Měřítko: -
<b>SEZNAM PROPOJŮ NA STANOVIŠTÍCH TRANSFORMÁTORŮ 110/27 kV</b>	Počet formátů: 2 x A4
	Číslo přílohy: <b>15</b>

Seznam propojů vn na stanovištích transformátorů 110/27 kV TM Týniště n/O.									
položka	pole	odkud		kam		typ	počet	délka [mm]	vyhnutí [mm]
		název	označení	název	označení				
1	AUE03	Transformátorová průchodka 23 kV	2.1	Přípojnice trolejového pólu (L1)	L1	lano ACSR 362/59	1	2250	700
2	AUE03	Transformátorová průchodka 23 kV	2.2	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	L2	lano ACSR 362/59	1	2250	700
3	AUE03	Přípojnice trolejového pólu (L1)	L1	Přípojnice trolejového pólu (L1)	L1	Al Mg Si 100/5mm	1	7260	
4	AUE03	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Al Mg Si 100/5mm	1	7260	
5	AUE03	Přípojnice trolejového pólu (L1)	L1	Omezovač přepětí	FV9	1-AYY 120 mm <sup>2</sup>	1	1500	
6	AUE03	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N	Přístrojový transformátor proudu	TA3	Al pas 63/10 mm	1	1000	
7	AUE03	Přístrojový transformátor proudu	TA3	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Al pas 63/10 mm	1	650	
8	AUE03	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Al pas 63/10 mm	1	850	
9	AUE03	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Jímka uzlu uzemnění traf T101, T103	JUU1	1-AYY 120 mm <sup>2</sup>	3	15000	
11	AUE04	Transformátorová průchodka 23 kV	2.1	Přípojnice trolejového pólu (L1)	L3	lano ACSR 362/59	1	2250	700
12	AUE04	Transformátorová průchodka 23 kV	2.2	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	L2	lano ACSR 362/59	1	2250	700
13	AUE04	Přípojnice trolejového pólu (L3)	L3	Přípojnice trolejového pólu (L3)	L3	Al Mg Si 100/5mm	1	7260	
14	AUE04	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Al Mg Si 100/5mm	1	7260	
15	AUE04	Přípojnice trolejového pólu (L3)	L1	Omezovač přepětí	FV10	1-AYY 120 mm <sup>2</sup>	1	1500	
16	AUE04	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N	Přístrojový transformátor proudu	TA4	Al pas 63/10 mm	1	1000	
17	AUE04	Přístrojový transformátor proudu	TA4	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Al pas 63/10 mm	1	650	
18	AUE04	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Al pas 63/10 mm	1	850	
19	AUE04	Přípojnice kolejového pólu N (L2)	N (L2)	Jímka uzlu uzemnění trafa T104	JUU2	1-AYY 120 mm <sup>2</sup>	3	15000	

**Celkem**

**délka**

**počet**

**celkem**

lano ACSR 362/59 mm<sup>2</sup>

9,00 m + prořez

4 ks à 2,25 m

10 m

trubka Al Mg Si 100/5 mm

29,04 m + prořez

4 ks à 7,26 m

4 ks à 8 m = 32 m

lano ACSR 240/39 mm<sup>2</sup>

28,60 m + prořez, tlumící lano do trubek

4 ks à 7,15 m

4 ks à 8 m = 32 m

Al pas 63/10 mm

5,00 m + prořez

6 ks à 1 m

6 ks à 1 m = 6 m

kabel 1-AYY 120 mm<sup>2</sup> (č)

3,00 m + prořez

2 ks à 1,5 m

2 ks à 2 m = 4 m

kabel 1-AYY 120 mm<sup>2</sup> (zž)

90,00 m + prořez

6 ks à 15 m

6 ks à 15 m ≈ 100 m