

Oprava TNS Rudoltice
PS 580 130 TNS Rudoltice, U1, U2 rekonstrukce usměrňovacího soustrojí

1. Označení kabelů

W* ?mnxy:

- * = H..... silové kabely nad 1 kV
- = L silové kabely do 1 kV včetně (rozvod napájecích napětí)
- = S..... ovládací a signální kabely
- = D..... místní optické kabely

? = 1 kabely patřící k rozvodně R110 kV, další upřesnění není součástí této PD.

? = 2 kabely patřící k rozvodně 22 kV

mn = 01... kabely z ovládací skříně kobky č. 1 (přívod P1)
02... kabely z ovládací skříně kobky č. 2 (vývod vlastní spotřeba T21)
03... kabely z ovládací skříně kobky č. 3 (REZERVA)
04... kabely z ovládací skříně kobky č. 4 (vývod usměrňovač U1)
05..... kabely z ovládací skříně kobky č. 5 (spojka OS1)
06..... kabely z ovládací skříně kobky č. 6 (vývod usměrňovač U2)
07 kabely z ovládací skříně kobky č. 7 (REZERVA)
08..... kabely z ovládací skříně kobky č. 8 (REZERVA)
09..... kabely z ovládací skříně kobky č. 9 (vývod vlastní spotřeba T22)
10..... kabely z ovládací skříně kobky č. 10 (přívod P2)
11 ostatní kabeláž k R22 kV

xy = 01 – 99 pořadové číslo kabelu ve skupině mn

? = 3 kabely patřící k usměrňovačovým soustrojím a rozvodně R3 kV

mn = 01..... kabely patřící ke skříně ochran RZO

mn = 02..... kabely patřící k usměrňovač U1

mn = 03..... kabely patřící k usměrňovač U2

Oprava TNS Rudoltice
PS 580 130 TNS Rudoltice, U1,U2 rekonstrukce usměrňovacího soustrojí

2. Celkové počty a délky kabelů podle typů (ks / m):

Pol.	Typ kabelu	počet	celkové délka [m]
Vodiče a kabely VN			
1	6-CHBU 1x185 mm ²	44	484
Vodiče a kabely NN			
1	CYKY-O 3 x 6 mm ²	2	55
2	CYKFY-O 12 x 1,5 mm ²	6	90
3	CYKY-O 5 x 2,5 mm ²	4	65
4	CYKY-O 3 x 2,5	1	15
5	CYKY-J 3 x 2,5	1	15
6	CYKY-O 2 x 1,5	4	150
7	CYKY-O 3 x 1,5	11	245
8	JYKY-O 4 x 1	1	20
9	JYTY-O 7 x 1	1	20