

| Číslo změny: | Obsah změny: | Datum změny: |
|--------------|---------------------------|--------------|
| 01 | PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK | 02/2019 |
| 02 | - | - |
| 03 | - | - |

Objednatel:



-
Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_TNS Rostoklaty_DSP"



Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Garant profese:

ING. JIŘÍ VELEBIL

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:

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty

Číslo smlouvy:

18-126.208

Projektový stupeň:

DSP

Část:

PS 320 TNS ROSTOKLATY, ROZVODNA 110KV, TECHNOLOGIE

Datum:

01/2019

Číslo části:

D.3.2.1

Název přílohy:

**SEZNAM ARMATUR
ROZVODNY 110 kV TNS ROSTOKLATY**

Měřítko:

Počet formátů:

- 2 x A4

Číslo přílohy:

16

| Seznam armatur pro rozvodnu 110 kV TNS Rostoklaty | | | | | | |
|---|---|------------|-----------------|--------------------|----------------------------|--------------|
| poř. č. | název | typ | množství celkem | množství pro PS320 | množství převzaté z PS 323 | poznámka |
| 1 | Odbočná svorka pro lana ACSR 758/43 mm ² a 350/59 mm ² paralelně nebo T | 405 033.1 | 6 | 6 | 0 | |
| 2 | Linková svorka nerez | | 12 | 12 | 0 | typ A |
| 3 | Přístrojová svorka pro Cu svorník Ø 36 mm a lano ACSR 758/43 mm ² přímo/bočně | 321 369 | 12 | 12 | 0 | |
| 4 | Přístrojová svorka přímá pro připojení lana ACSR 758/43 mm ² na Al praporec přístroje | 330 140.3 | 12 | 12 | 0 | |
| 4a | Přístrojová svorka přímá pro připojení lana ACSR 758/43 mm ² na Al praporec přístroje | 330 135.4 | 12 | 12 | 0 | alternativně |
| 4b | Přístrojová svorka přímá pro připojení lana ACSR 758/43 mm ² na Al praporec přístroje | 414 892 | 12 | 12 | 0 | alternativně |
| 4c | Přístrojová svorka pro Al svorník Ø 36 mm a lano ACSR 758/43 mm ² přímo/bočně | 321 369.1 | 12 | 12 | 0 | alternativně |
| 5 | Svorka s praporcem přímo pro připojení lana ACSR 758/43 mm ² na Al praporec přístroje 200 x 100 mm | 414 227.5 | 6 | 6 | 0 | |
| 6 | Připojovací svorka přímá pro lano ACSR 758/43 mm ² a Cu přírubu 160/127 mm ² | 324 577 | 6 | 6 | 0 | |
| 6a | Připojovací svorka přímá pro lano ACSR 758/43 mm ² a Cu přírubu 160/127 mm s otvory 0 a 90° ve směru lana | 330 620 | 6 | 6 | 0 | alternativně |
| 7 | Připojovací svorka přímá/boční pro Al trubku Ø 70 mm Cu přírubu 160/127 mm pevně | 340 717 | 6 | 6 | 0 | |
| 8 | Odbočná svorka pro Al trubku Ø 70 mm a lano ACSR 758/43 mm ² | 406 775 | 6 | 6 | 0 | |
| 8a | Odbočná svorka pro Al trubku Ø 70 mm a lano ACSR 758/43 mm ² | 406 768.1 | 6 | 6 | 0 | alternativně |
| 9 | Odbočná svorka T pro Al trubku Ø 100 mm a lano ACSR 758/43 mm ² | 406 070 | 6 | 6 | 0 | |
| 9a | Odbočná svorka T pro Al trubku Ø 100 mm a lano ACSR 758/43 mm ² | 406 068 | 6 | 6 | 0 | alternativně |
| 10 | Připojovací svorka pro připojení Al trubky Ø 70 mm na Cu přírubu 160/127 mm, uložení pevně / kluzně | 340 007.1 | 6 | 6 | 0 | |
| 11 | Připojovací svorka přímá pro lano ACSR 362/59 mm ² a Cu přírubu 160/127 mm | 324 576 | 6 | 6 | 0 | |
| 11a | Připojovací svorka přímá pro lano ACSR 362/59 mm ² a Cu přírubu 160/127 mm | 330 614.17 | 6 | 6 | 0 | alternativně |
| 12 | Svorka s praporcem přímá pro připojení lana ACSR 362/59 mm ² na Al praporec přístroje 200 x 125 mm | 414 203 | 12 | 6 | 6 | |
| 13 | Přístrojová svorka přímá pro připojení lana ACSR 362/59 mm ² na Al praporec přístroje | 414 892.2 | 12 | 6 | 6 | |
| 13a | Přístrojová svorka přímá pro připojení lana ACSR 362/59 mm ² na Al praporec přístroje | 412 129 | 12 | 6 | 6 | alternativně |
| 13b | Přístrojová svorka pro Al svorník Ø 36 mm a lano ACSR 362/59 mm ² přímo/bočně | 321 337.2 | 12 | 6 | 6 | alternativně |
| 14 | Odbočná svorka přímá pro dvě lana ACSR 362/59 mm ² na odbočení paralelně/odbočení T | 405 133.3 | 6 | 6 | 0 | |
| 15 | Připojovací (podpěrná) svorka pro lano ACSR 362/59 mm ² na přírubu 160/127 mm (pro kompozit - Reliable, Rodurflex) | 330 614.1 | 6 | 6 | 0 | |
| 15a | Připojovací (podpěrná) svorka pro lano ACSR 362/59 mm ² na přírubu 160/127 mm (pro porcelán - SERW) | 330 614.17 | 6 | 6 | 0 | alternativně |
| 16 | Přístrojová svorka pro Cu svorník Ø 30 mm a lano ACSR 362/59 mm ² přímo/bočně | 321 238.1 | 6 | 3 | 3 | |
| 17 | Uzávěr Al trubky Ø 70/3 mm bez uchycení, tlumícího lana | 399 014 | 12 | 12 | 0 | |
| 21 | Podpěrná svorka kluzná pro přírubu 160/127 mm a Al trubku Ø 100 mm, výkyvně (pro kompozitní podpěrku) | 341 259 | 6 | 6 | 0 | |
| 22 | Připojovací svorka pro Al trubku Ø 100 mm na Cu/Al přírubu 160/127 mm, pevně | 340 017 | 8 | 5 | 3 | |
| 23 | Připojovací svorka pro Al trubku Ø 100 mm na Cu/Al přírubu 160/127 mm, kluzně/pevně | 340 007 | 8 | 5 | 3 | |
| 24 | Uzávěr Al trubky Ø 100/5 mm s uchycením tlumícího lana | 399 022.1 | 16 | 4 | 12 | |
| 25 | Uzávěr Al trubky Ø 100/5 mm bez uchycení tlumícího lana | 399 013 | 6 | 6 | 0 | |
| 31 | Svorka pro zkratovací soupravu na lano ACSR 758/43 mm ² | 409 144.1 | 18 | 18 | 0 | |
| 32 | Svorka pro zkratovací soupravu na lano ACSR 362/59 mm ² | 409 150 | 12 | 3 | 9 | |
| 33 | Svorka pro zkratovací soupravu na Al trubku Ø 100 mm | 355 014 | 3 | 3 | 0 | |
| 34 | Svorník pro uzemnění s koulí Ø20 a závitěm M12 pro upevnění na konstrukci | 310 024.3 | 64 | 51 | 13 | |
| 34a | Svorník pro uzemnění s koulí Ø20 a závitěm M12 pro upevnění na konstrukci | 310 028 | 64 | 51 | 13 | alternativně |

¹⁾ Dle katalogu firmy ELBA Čechy a.s.

²⁾ Dle katalogu firmy Elty s.r.o