



Seznam SO a PS

PS 214 TNS Roztoky u Prahy - zast. Nelahozeves zámek, připojení STS, TTS 22kV - POK, MOK
PS 215 TNS Roztoky u Prahy - zast. Nelahozeves zámek, STS, TTS 22kV - přenosový systém
PS 222 TNS Roztoky u Prahy - zast. Nelahozeves, STS, TTS 22kV - EZS
PS 223 ŽST Kralupy nad Vltavou, STS 22kV, EZS
PS 224 ŽST Kralupy nad Vltavou, STS 22kV, sdělovací zařízení
PS 231 ŽST Kralupy nad Vltavou, STS 22kV, kamerový systém

PS 311 TNS Roztoky u Prahy, STS 22kV, DRT
PS 312 ŽST Libčice nad Vltavou, STS 22kV, DRT
PS 313 ŽST Kralupy nad Vltavou, STS 22kV, DRT
PS 315 TNS Roztoky - zast. Nelahozeves, DDTS ŽDC

PS 350 ŽST Roztoky u Prahy, STS 22kV, technologie
PS 351 ŽST Roztoky u Prahy - ŽST Libčice nad Vltavou, TTS 22kV, technologie
PS 352 ŽST Libčice nad Vltavou, STS 22kV, technologie
PS 353 ŽST Libčice nad Vltavou - ŽST Kralupy nad Vltavou, TTS 22kV, technologie
PS 354 ŽST Kralupy nad Vltavou, STS 22kV, technologie
PS 355 ŽST Libčice nad Vltavou - zast. Nelahozeves zámek, TTS 22kV, technologie
PS 361 ŽST Kralupy nad Vltavou, MS a NTS 6 kV, technologie

SO 312 ŽST Roztoky u Prahy, kabelový rozvod vn 22kV
SO 313 ŽST Roztoky u Prahy - ŽST Libčice nad Vltavou, kabelový rozvod vn 22kV
SO 314 ŽST Libčice nad Vltavou, kabelový rozvod vn 22kV
SO 315 ŽST Libčice nad Vltavou - ŽST Kralupy nad Vltavou, kabelový rozvod vn 22kV
SO 316 ŽST Kralupy nad Vltavou, kabelový rozvod 22kV
SO 317 ŽST Kralupy nad Vltavou - zast. Nelahozeves zámek, kabelový rozvod vn 22kV

SO 325 ŽST Roztoky u Prahy, STS 22kV
SO 326 ŽST Roztoky u Prahy - ŽST Libčice nad Vltavou, TTS 22kV
SO 327 ŽST Libčice nad Vltavou, STS 22kV
SO 328 ŽST Libčice nad Vltavou - ŽST Kralupy nad Vltavou, TTS 22kV
SO 330 ŽST Libčice nad Vltavou - zast. Nelahozeves zámek, TTS 22kV
SO 331 ŽST Kralupy nad Vltavou, stavební úpravy TS ME 0881-T1

SO 366 ŽST Kralupy nad Vltavou, úprava rozvodu vn 6kV 75Hz
SO 367 TNS Roztoky u Prahy - zast. Nelahozeves, kabelový rozvod vn 22kV
SO 368 Úprava osvětlení v žst. Roztoky u Prahy
SO 369 Úprava osvětlení na zast. Libčice-Letky
SO 370 Úprava osvětlení v žst. Kralupy nad Vltavou

SO 371 ŽST Roztoky u Prahy, ukolejení vodivých konstrukcí
SO 372 TZZ Roztoky u Prahy - Libčice nad Vltavou, ukolejení vodivých konstrukcí
SO 373 ŽST Libčice nad Vltavou, ukolejení vodivých konstrukcí
SO 374 TZZ Libčice nad Vltavou - Kralupy nad Vltavou, ukolejení vodivých konstrukcí
SO 375 ŽST Kralupy nad Vltavou, ukolejení vodivých konstrukcí
SO 376 TZZ Kralupy nad Vltavou - zast. Nelahozeves zámek, ukolejení vodivých konstrukcí

SO 381 ŽST Roztoky u Prahy, STS 22kV, vnější uzemnění
SO 382 ŽST Roztoky u Prahy - ŽST Libčice nad Vltavou, TTS 22kV, vnější uzemnění
SO 383 ŽST Libčice nad Vltavou, STS 22kV, vnější uzemnění
SO 384 ŽST Libčice nad Vltavou - ŽST Kralupy nad Vltavou, TTS 22kV, vnější uzemnění
SO 385 ŽST Kralupy nad Vltavou, STS 22kV, vnější uzemnění
SO 386 ŽST Kralupy nad Vltavou - zast. Nelahozeves zámek, TTS 22kV, vnější uzemnění

Legenda stávající stav

- ČEPS a.s. vzdušné vedení vvn 220 nebo 400kV
- ČEZ Distribuce a.s. vzdušné vedení vvn 110kV
- ČEZ Distribuce a.s. vzdušné vedení vn do 35kV
- ČEZ Distribuce a.s. kabelové vedení vn do 35kV
- ČEZ Distribuce a.s. kabelové vedení vn do 1kV
- ČEZ ICT Services a.s. podzemní/metalické vedení

- RWE STL plynovod podzemní
- Vodovod SčVK a.s.
- Kanalizace/odkalovací potrubí SčVK a.s.
- Napájecí vedení SčVK a.s.
- Sdělovací vedení O2 Telefonica CR a.s.
- Kanalizace ČD a.s.
- Vodovod ČD a.s.
- ČEZ Teplárenská a.s. teplovod
- Kanalizace/trativod SŽDC s.o.
- Vodovod SŽDC s.o.
- Kanalizace dešťová SŽDC s.o.
- Sdělovací vedení SŽDC s.o. + ČD Telematika (DOK, MK)
- Kabelové vedení zabezpečovacího zařízení SŽDC s.o.
- Kabelové vedení nn SŽDC s.o.
- Kabelové vedení vn 6kV a 22kV SŽDC s.o.

- Hranice dráhy = obvod dráhy (hranice dráhy se stavbou nemění)
- Stávající oplocení
- 2304 Bod podrobného polohového bodového pole
- Geodetické zaměření stávající situace
- 369.9 Staničení stávající trati
- Výšky bodů stávajícího stavu (podrobněji viz geodetická část dokumentace)

Legenda nový stav

- Obvod staveniště
- Objekt STS/TTS 22kV
- Uzemňovací síť

- Sdělovací kabelové vedení SŽDC s.o.
- Kabelové vedení nn SŽDC s.o.
- Kabelové vedení 6kV/22kV SŽDC s.o.
- Zpětné vedení 3kV DC SŽDC s.o.
- Napájecí kabelové vedení 3kV DC SŽDC s.o.
- Napájecí, závěsné kabelové vedení 22kV DC SŽDC s.o. - magistralní rozvod
- Vzdušné vedení 3kV DC SŽDC s.o.
- Vzdušné vedení 3kV DC SŽDC s.o. - demontáž
- Odstupové vzdálenosti, vymezení požární nebezpečných prostorů

Ochranná pásma

- Hranice ochranného pásma stávajícího nadzemního vedení elektrizační soustavy 110 kV (stavbou se ochranné pásmo nemění)
- Hranice ochranného pásma stávajícího nadzemního vedení elektrizační soustavy do 35 kV včetně (stavbou se ochranné pásmo nemění)
- Hranice ochranného pásma stávajícího podzemního vedení elektrizační soustavy do 110 kV včetně a vedení řídící, měřicí a zabezpečovací techniky
- Hranice ochranného pásma stávajícího podzemního telekomunikačního vedení
- Hranice ochranného pásma stávajícího plynovodu (NTL, STL)
- Hranice ochranného pásma stávajícího plynovodu (VTL)
- Hranice ochranného pásma stávajícího teplovodu
- Hranice ochranného pásma stávající vodovodního řadu a kanalizace/trativodu
- Hranice ochranného pásma dráhy (stavbou se ochranné pásmo nemění)
- Hranice Q100
- Hranice ochranného pásma stávajícího nadzemního vedení elektrizační soustavy 220 kV a 400 kV

01

PO ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK

02

-

03

-

Objednatel:

S7DC

Státní organizace dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Dlažďená 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ

Sokolovská 278, 190 00 Praha 9

Generální projektant:

SUDOP

PRAHA

SUDOP PRAHA a.s.

Ošarská 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. MIROSLAV NEZKUSIL

Vypracoval:

ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Kontroloval:

ING. JIŘÍ VELEBIL

Název akce:

Číslo smlouvy:

16 033

Zvýšení trakčního výkonu TNS Roztoky u Prahy

Projektový stupeň:

Část:

Datum:

11/2016

SITUACE STAVBY

Číslo části:

Název přílohy:

Měřítko:

1 : 1000

Počet formátů:

9A4

Číslo přílohy:

2.10

KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

03

01

02

<