



Seznam SO a PS

PS 210 TNS Týniště nad Orlicí, POK  
PS 211 TNS Týniště nad Orlicí, úprava DK  
PS 212 TNS Týniště nad Orlicí, místní kabelizace  
PS 213 TNS Týniště nad Orlicí, přenosový systém  
PS 220 TNS Týniště nad Orlicí, EZS  
PS 221 TNS Týniště nad Orlicí, sdělovací zařízení  
PS 230 TNS Týniště nad Orlicí, kamerový systém  
PS 310 TNS Týniště nad Orlicí, DRT  
PS 311 ED Hradec Králová, doplnění DRT  
PS 312 TNS Týniště nad Orlicí, DDTS ZDC  
PS 313 ED SŽDC Pardubice, DDTS ZDC  
PS 320 TNS Týniště nad Orlicí, rozvodna 110kV, technologie  
PS 321 TNS Týniště nad Orlicí, stanoviště transformátorů 110/23 kV, technologie  
PS 322 TNS Týniště nad Orlicí, rozvodna 110kV, systém kontroly a řízení  
PS 330 TNS Týniště nad Orlicí, rozvodna 22 kV, technologie  
PS 331 TNS Týniště nad Orlicí, trakční transformátory  
PS 332 TNS Týniště nad Orlicí, stejnosměrná část 3kV-DC  
PS 333 TNS Týniště nad Orlicí, vlastní spotřeba, technologie  
PS 334 TNS Týniště nad Orlicí, vazba napáječů  
PS 335 TNS Týniště nad Orlicí, provozní měřič, technologie

SO 110 TNS Týniště nad Orlicí, snesení účelové koleje  
SO 180 TNS Týniště nad Orlicí, úprava vodovodní přípojky  
SO 181 TNS Týniště nad Orlicí, splašková kanalizace a žumpa  
SO 182 TNS Týniště nad Orlicí, likvidace dešťových vod  
SO 180 TNS Týniště nad Orlicí, terénní úpravy a zpevněné plochy  
SO 190 TNS Týniště nad Orlicí, kabelovod  
SO 250 TNS Týniště nad Orlicí, demolice  
SO 310 TNS Týniště nad Orlicí, připojení napájecího vedení  
SO 311 TNS Týniště nad Orlicí, připojení zpětného vedení  
SO 312 TNS Týniště nad Orlicí, připojení provozní měřič  
SO 320 TNS Týniště nad Orlicí, napájecí stanice  
SO 321 TNS Týniště nad Orlicí, rozvodna 110kV  
SO 322 TNS Týniště nad Orlicí, stanoviště transformátorů  
SO 323 TNS Týniště nad Orlicí, oplocení  
SO 361 TNS Týniště nad Orlicí, rozvod nn a osvětlení  
SO 362 TNS Týniště nad Orlicí, úprava navěští pro elektrický provoz  
SO 363 TNS Týniště nad Orlicí, úprava DOÚO  
SO 364 TNS Týniště nad Orlicí, osvětlení rozvodny 110 kV  
SO 370 TNS Týniště nad Orlicí, ukojení vodivých konstrukcí  
SO 380 TNS Týniště nad Orlicí, 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. podzemnímetalické vedení

RWE STL plynovod podzemní  
Vodovod AQUA SERVIS a.s.  
Kanalizace/odkalovací potrubí AQUA SERVIS a.s.  
Napájecí vedení AQUA SERVIS 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 děšťová 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 Stančení stávající trati  
Výšky bodů stávajícího stavu (podrobněji viz geodetická část dokumentace)

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 řídicí, 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

Legenda nový stav

Obvod staveniště  
Plocha zařízení staveniště  
Vjezd na staveniště  
Směr dopravních tras

Plocha šterková  
Plocha vnitroareálové komunikace - pojízdná  
Plocha vnitroareálové komunikace - pochozí chodníček  
Plochy ozelenění (zatravnění)  
Plochy demolice stávajícího objektu TNS a R110kV  
Objekty nové provozní budovy TNS a R110kV

Dešťová kanalizace napojená na stávající kanalizaci  
Splašková kanalizace a bezodtoková jámka  
Napojení na stávající vodovod  
Vodometrná šachta  
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.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = 253,65 m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOJNÉK	08/2017
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Diagonální 1000/7, 110 00 Praha 1 Stavení správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Ošarská 1a, 130 80 Praha 3 MČ: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MIROSLAV NEŽKUSIL Garant profese: -
-----------------------	--	--

Střetnutí: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY	Vedoucí ateliéru: ING. MARTIN RAIBR	Odpovědný projektant SQ, IO, PS: ING. MIROSLAV NEŽKUSIL	Vypracoval: ING. MIROSLAV NEŽKUSIL	Kontroloval: ING. JIŘÍ VELEBIL
---	--	--	---------------------------------------	-----------------------------------

Název akce:	Číslo smlouvy:	17 004 208
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	Projektový stupeň:	PROJEKT
Část:	Datum:	08/2017
SITUACE STAVBY	Číslo části:	C
Název přílohy:	Měřítko:	1 : 500
	Číslo přílohy:	2.2
KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY		

DOCUMENT LZE LIBNÝ POUŽÍ VE SMYSLU PŘEBLÍŽNÉ SBALOVY OBLASTI, ŽÁDÁ JEDNODUŠE BYTÍ OLE ŽÁDÁVCE LITÍ OBLASTI, KOPROVÁNA NEBO JINÝ PRŮSOBNÝ MOŽNOSTI, BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA A.S.