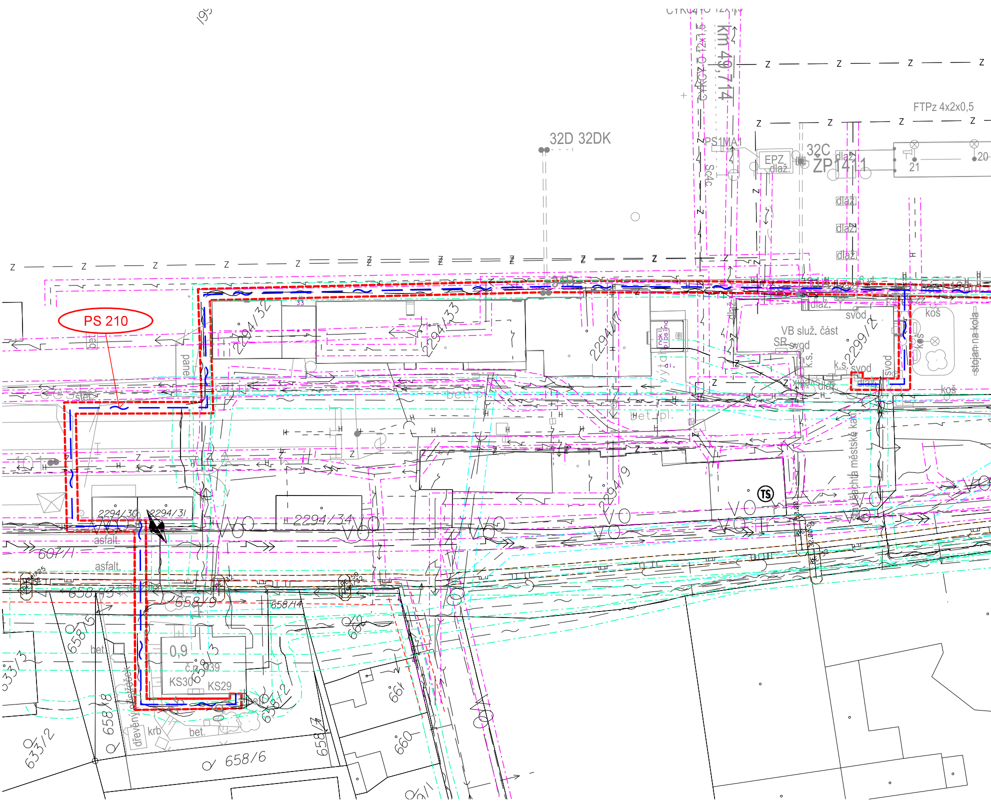
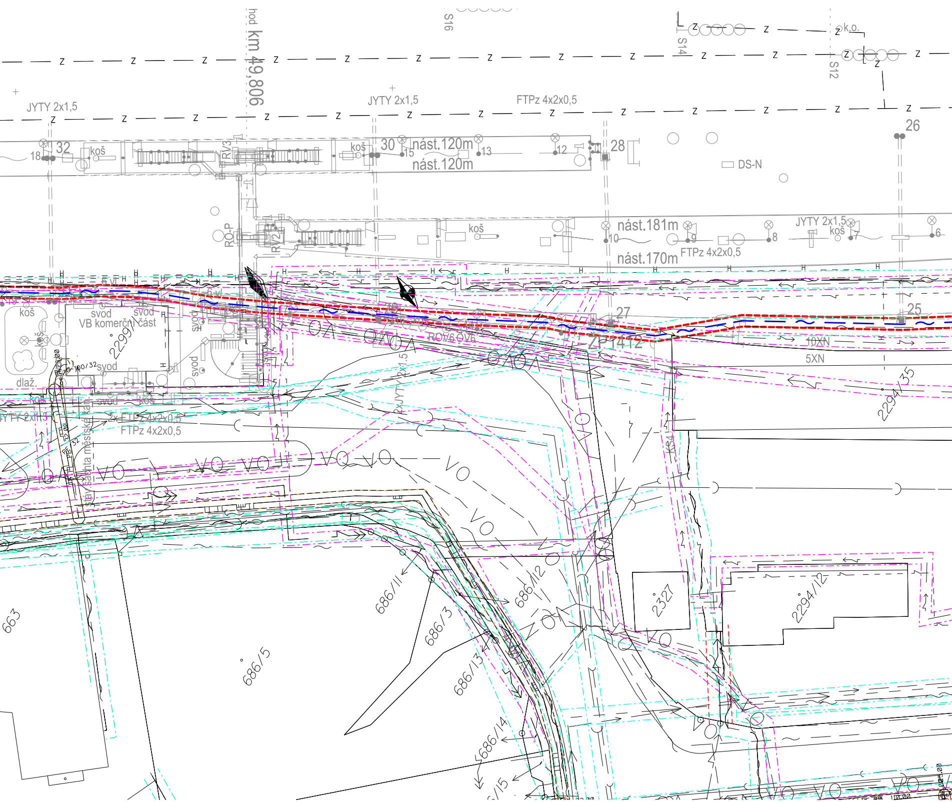
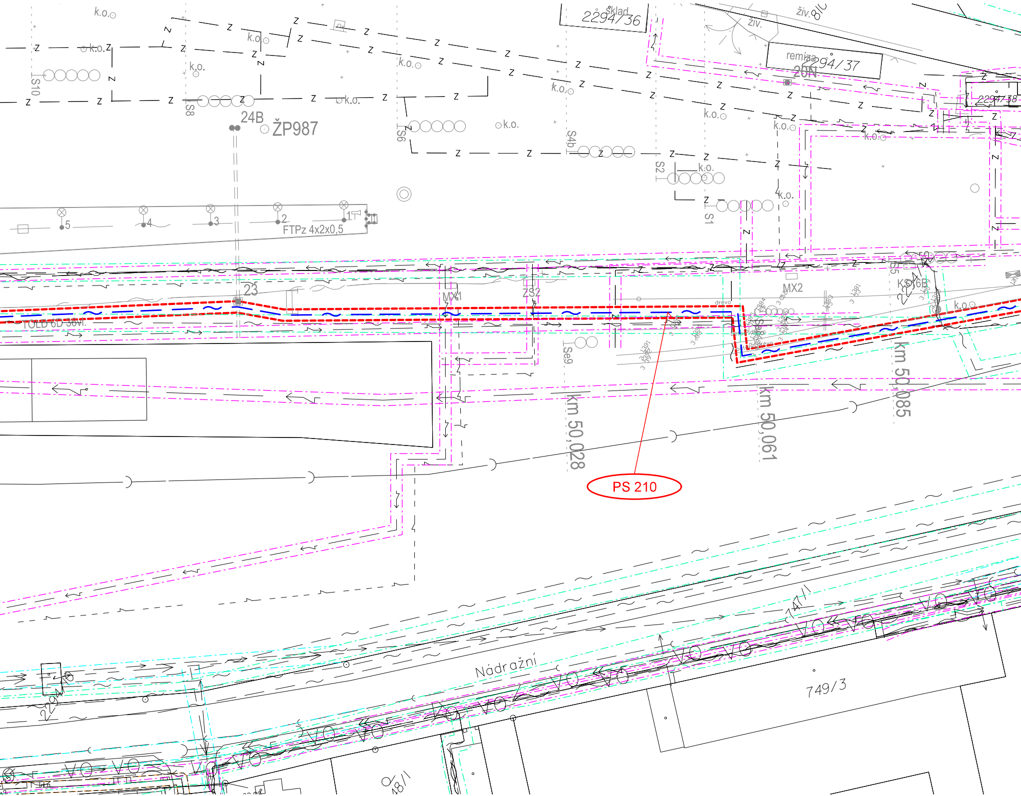
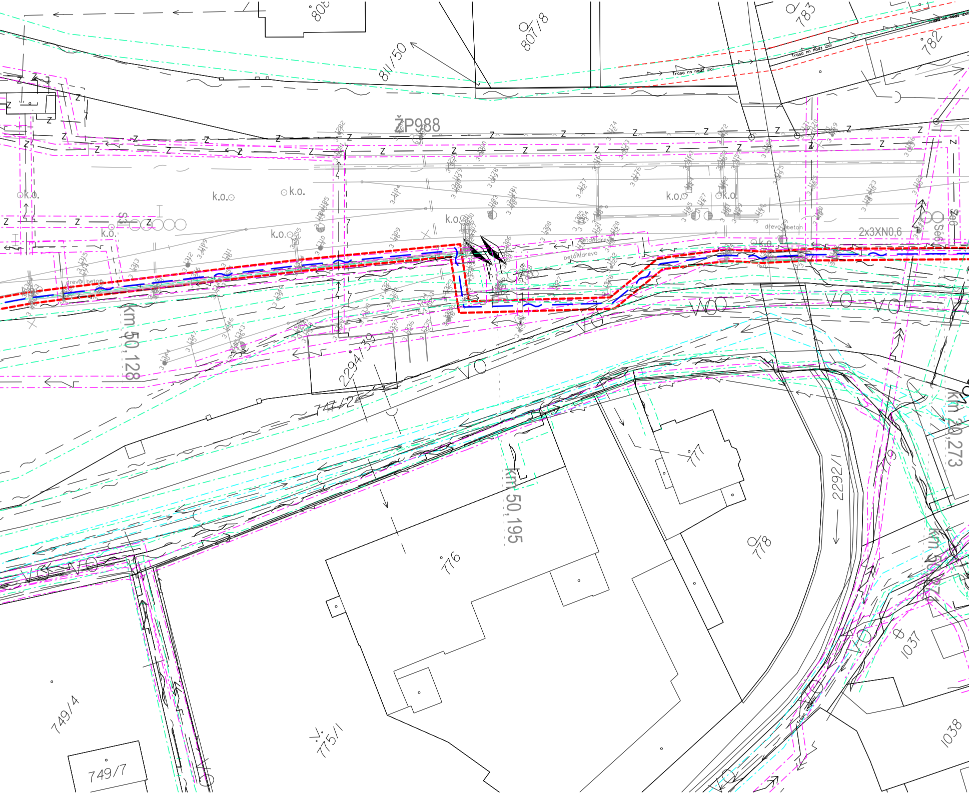
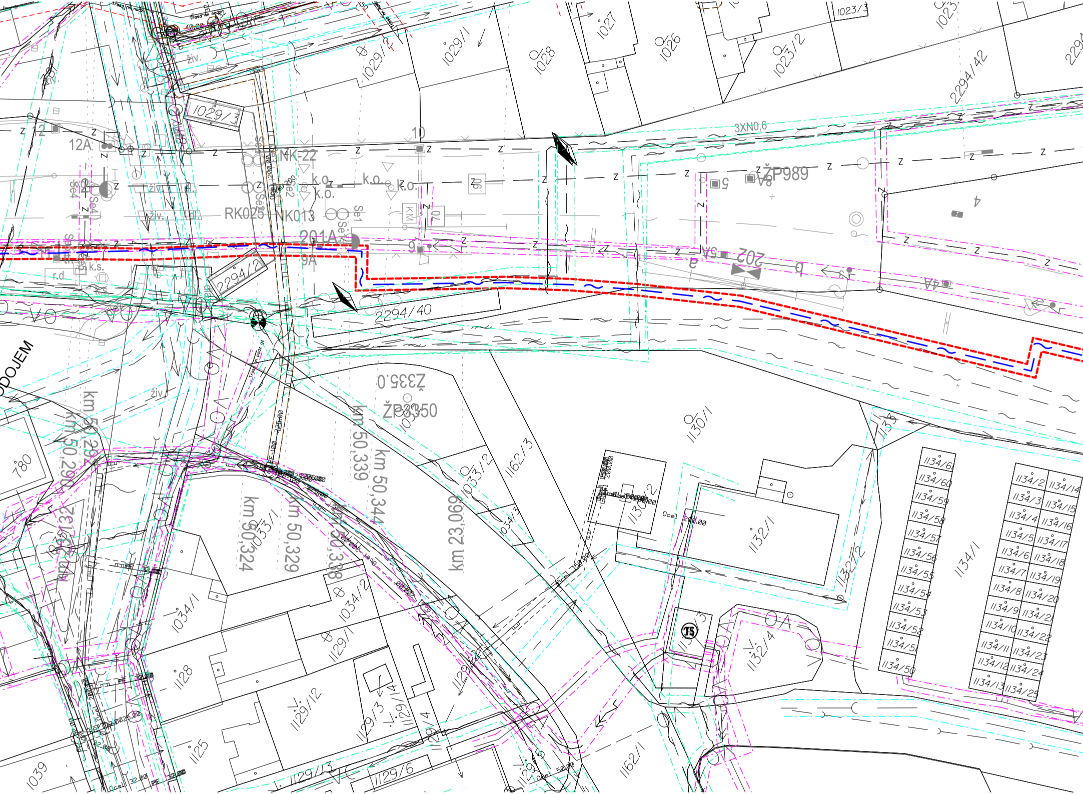

PS 210
32D 32DK
km 49,714
PS1MA1
Sc4C
EPZ
dlaž.
32C
ZP1411
FTPz 4x2x0,5
21
20
Z
34D
33
2294/32
2294/33
2294/17
2299/12
VB služ. část
SR
svod
k.s.
koš
stojan na kola
panel
bet.
bet. pl.
výtah
2294/9
2294/30
2294/31
2294/34
TS
VO
šachta městské kan.
asfalt.
607/1
658/3
658/9
658/14
658/5
658/6
658/8
658/12
0,9
č.p. 939
KS30
KS29
dřevěný přístřešek
krb
633/2
633/3
660
661
662
H

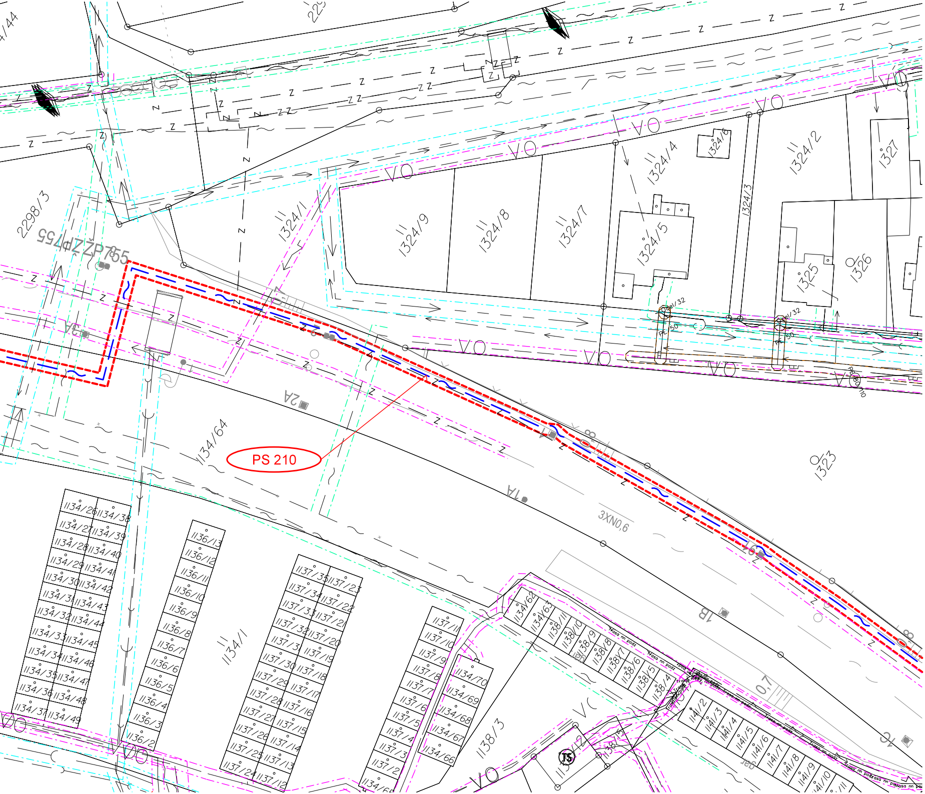

hod
km 49,806
S16
S14
S12
k.o.
JYTY 2x1,5
JYTY 2x1,5
FTPz 4x2x0,5
26
32
18
koš
RV3
koš
30
15
nást.120m
13
nást.120m
12
28
DS-N
RO-P
RV2
koš
nást.181m
10
9
8
JYTY 2x1,5
koš
7
6
nást.170m
FTPz 4x2x0,5
29
27
25
koš
svod
svod
VB komerční část
2299/
svod
svod
svod
dlaž.
koš
ROV6 OV6
ZP1412
10XN
5XN
2294/35
JYTY 2x1,5
2x FTPz 4x2x0,5
FTPz 4x2x0,5
JYTY 2x1,5
stav. šachta městské kan.
KS4
VO
VO
VO
VO
VO
VO
663
686/5
686/11
686/3
686/12
686/13
686/14
686/15
2327
2294/12


k.o.
Z
S10
S8
24B
ŽP987
S6
S4b
S2
S1
sklad
2294/36
živ.
živ.8/C
remíza
2294/37
20N
2294/38
FTPz 4x2x0,5
1
2
3
4
5
23
MX1
ZS2
MX2
KS 36B
S5
drevo
TOLD 6D 36vl.
Se9
km 50,028
km 50,061
km 50,085
PS 210
Nádražní
VO
749/3
748/1
2294/1


808
807/8
783
782
811/50
trasa nn nadz izol
ŽP988
Z
k.o.
S
drevo beton
beton drevo
2x3XN0,6
km 50,128
km 50,195
VO
2294/39
747/2
776
777
778
2292/1
749/4
749/7
775/1
1037
1038
km 20,273



1029/1
1029/2
1029/3
1028
1027
1026
1023/2
1023/3
1023
2294/42
3XN0,6
10
12A
12
NK-22
NK013
RK025
201A
9A
ŽP989
202
5
5A
4A
4
2294/2
2294/40
ŽP3350
Ž335,0
km 50,292
km 50,290
km 50,324
km 50,329
km 50,338
km 50,339
km 50,344
km 23,069
780
1033/1
1033/2
1034/1
1034/2
1034/3
1162/3
1162/1
1130/1
1130/2
1132/1
1132/2
1132/4
1134/1
1134/2
1134/3
1134/4
1134/5
1134/6
1134/7
1134/8
1134/9
1134/10
1134/11
1134/12
1134/13
1134/14
1134/15
1134/16
1134/17
1134/18
1134/19
1134/20
1134/21
1134/22
1134/23
1134/24
1134/25
1134/50
1134/51
1134/52
1134/53
1134/54
1134/55
1134/56
1134/57
1134/58
1134/59
1134/60
1134/61
1129/1
1129/2
1129/3
1129/4
1129/6
1129/12
1128
1125
1039
TS
Ocel 200,00
Ocel
živ.
k.o.
Z
ODPOJEM


PS 210
ZP755
2298/3
1324/1
1324/9
1324/8
1324/7
1324/5
1324/4
1324/6
1324/3
1324/2
1327
1325
1326
1323
1134/64
1134/1
1138/3
3XN0,6
2A
1A
1B
1C
0,7
VO
Z
1134/26
1134/27
1134/28
1134/29
1134/30
1134/31
1134/32
1134/33
1134/34
1134/35
1134/36
1134/37
1134/38
1134/39
1134/40
1134/41
1134/42
1134/43
1134/44
1134/45
1134/46
1134/47
1134/48
1134/49
1136/13
1136/12
1136/11
1136/10
1136/9
1136/8
1136/7
1136/6
1136/5
1136/4
1136/3
1136/2
1137/35
1137/34
1137/33
1137/32
1137/31
1137/30
1137/29
1137/28
1137/27
1137/26
1137/25
1137/24
1137/23
1137/22
1137/21
1137/20
1137/19
1137/18
1137/17
1137/16
1137/15
1137/14
1137/13
1137/12
1137/11
1137/10
1137/9
1137/8
1137/7
1137/6
1137/5
1137/4
1137/3
1137/2
1134/70
1134/69
1134/68
1134/67
1134/66
1134/62
1134/63
1138/11
1138/10
1138/9
1138/8
1138/7
1138/6
1138/5
1138/4
1141/2
1141/3
1141/4
1141/5
1141/6
1141/7
1141/8
1141/9
1141/10
TS
PE 50
trasa nn podz

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, DŘT
PS 311 ED Hradec Králové, doplnění DŘT
PS 312 TNS Týniště nad Orlicí, DDTS ŽDC
PS 313 ED SŽDC Pardubice, DDTS ŽDC
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 napaječů
PS 335 TNS Týniště nad Orlicí, převozná měnírna, technologie

SO 110 TNS Týniště nad Orlicí, snesení účelové koleje
SO 160 TNS Týniště nad Orlicí, úprava vodovodní přípojky
SO 161 TNS Týniště nad Orlicí, splašková kanalizace a žumpa
SO 162 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 převozné měnírny
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 návěsti 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, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 380 TNS Týniště nad Orlicí, vnější uzemnění

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

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 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 dešťová SŽDC s.o.
Sdělovací vedení SŽDC s.o. + ČD Telematika (DOK, MK)
Z 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
316 40 Výšky bodů stávajícího stavu (podrobněji viz geodetická část dokumentace)

Ochranná pásma

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

Legenda nový stav

▬ ▬ ▬	**Obvod staveniště**
⬚	**Plocha zařízení staveniště**
→	**Vjezd na staveniště**
→	**Směr dopravních tras**
▨	**Plocha štěrková**
■	**Plocha vnitroareálové komunikace - pojížděná**
■	**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 jímka**
- - → - -	**Napojení na stávající vodovod**
□	**Vodoměrná 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.**

Ochranná pásma

-·-·-·-	**Hranice ochranného pásma dráhy (stavbou se ochranné pásmo nemění)**
— — —	**Hranice Q100**
-·-·-·-	**Hranice ochranného pásma stávajícího nadzemního vedení elektrizační soustavy 220 kV a 400 kV**

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

Číslo změny:	*Obsah změny:*	*Datum změny:*
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	09/2017
02	-	-
03	-	-

Objednatel:

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa východ
Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:

SUDOP PRAHA ®

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:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. MARTIN RAIBR	ING. MIROSLAV NEZKUSIL	ING. MIROSLAV NEZKUSIL	ING. JIŘÍ VELEBIL

Název akce:
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

Číslo smlouvy: 17 004 208

Projektový stupeň: PROJEKT

Část:
SITUACE STAVBY

Datum: 08/2017

Číslo části: C

Název přílohy:
KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY

Měřítko: 1 : 500

Počet formátů: 14A4

Číslo přílohy: **2.3**

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.