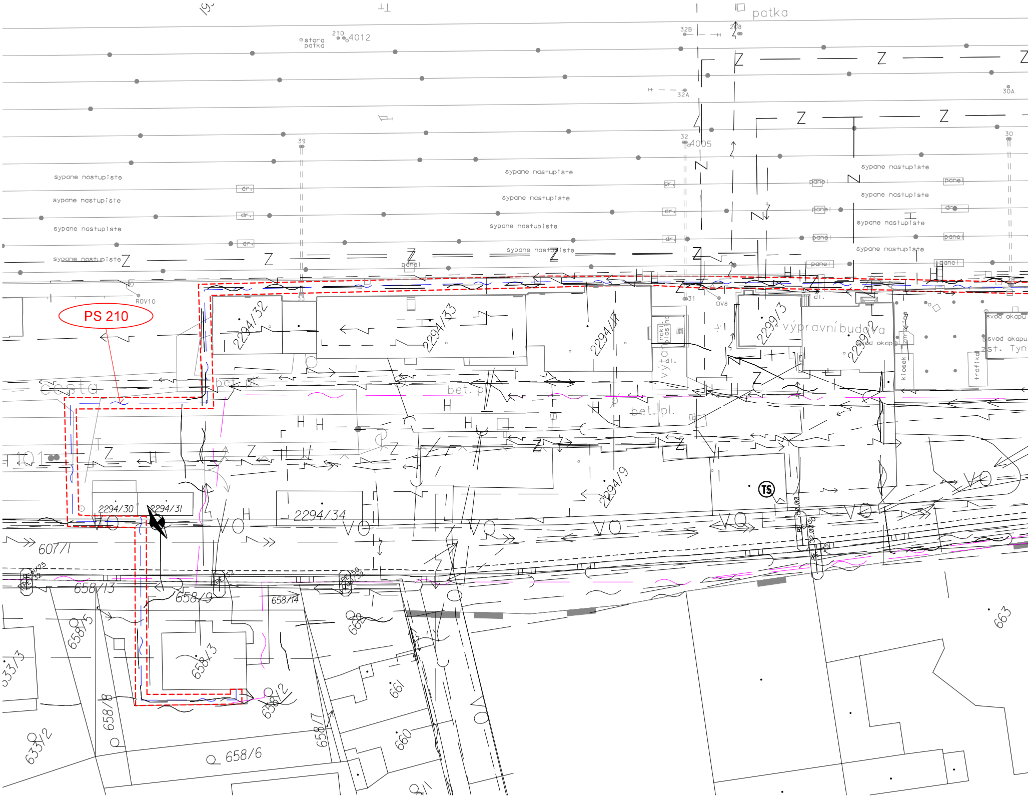
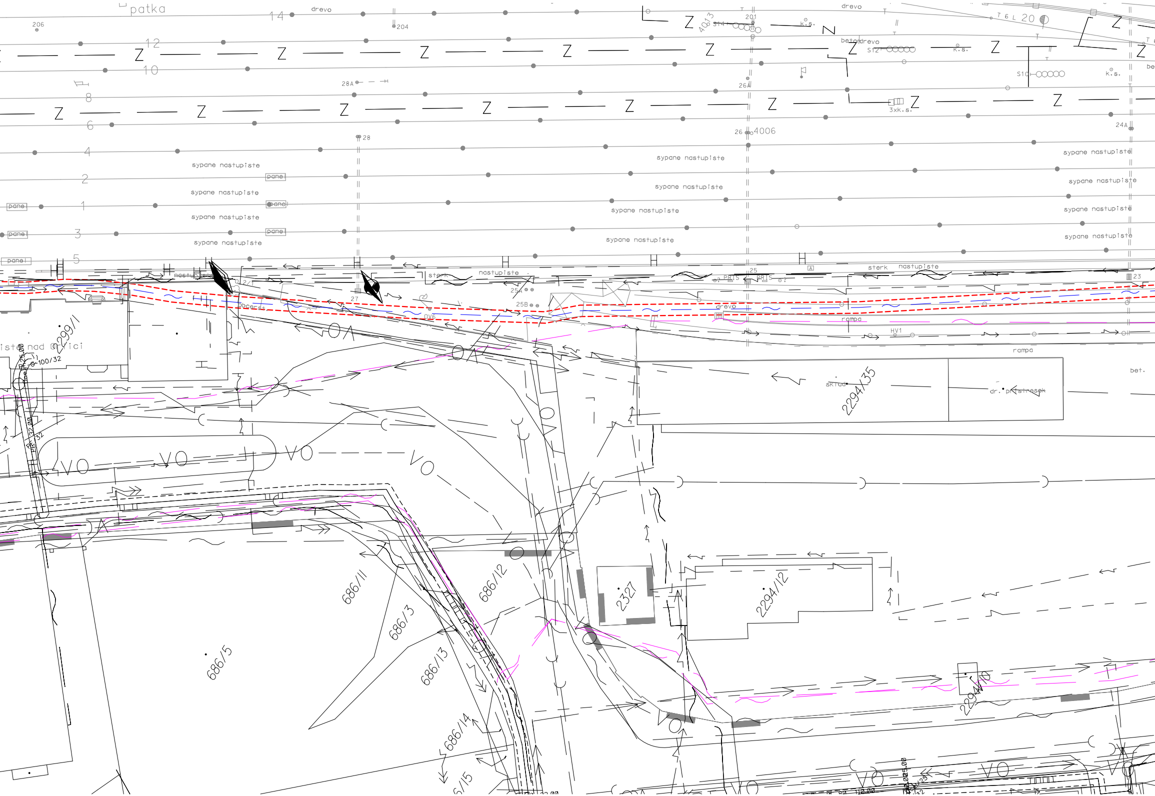
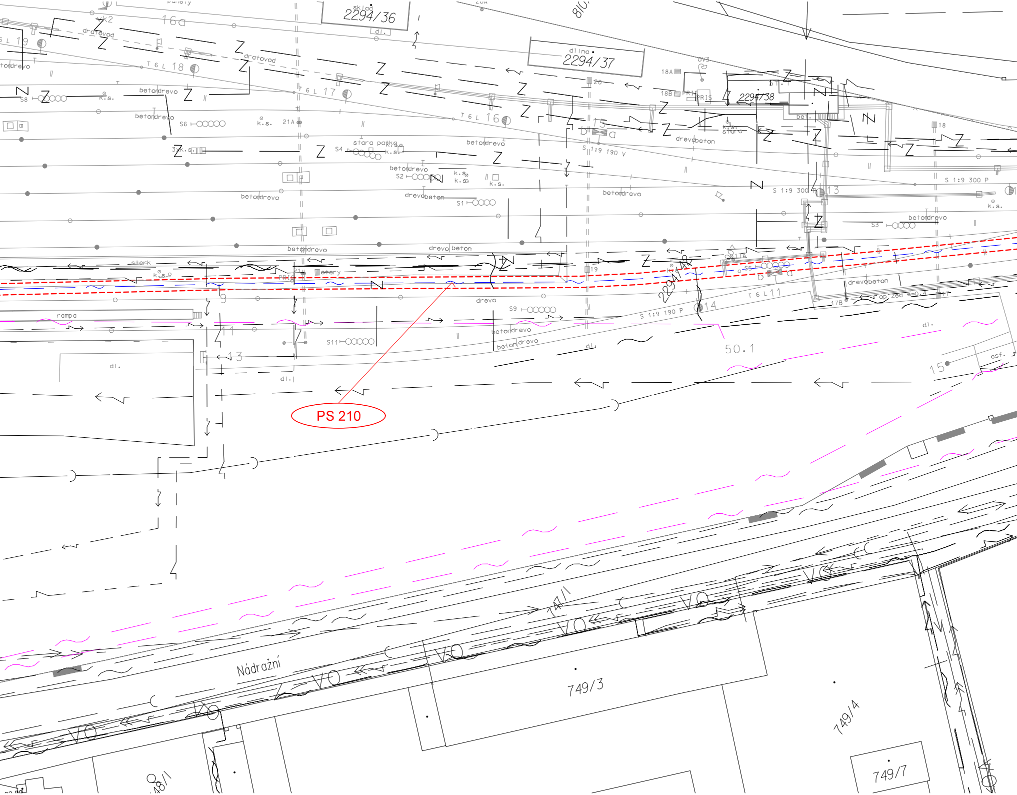
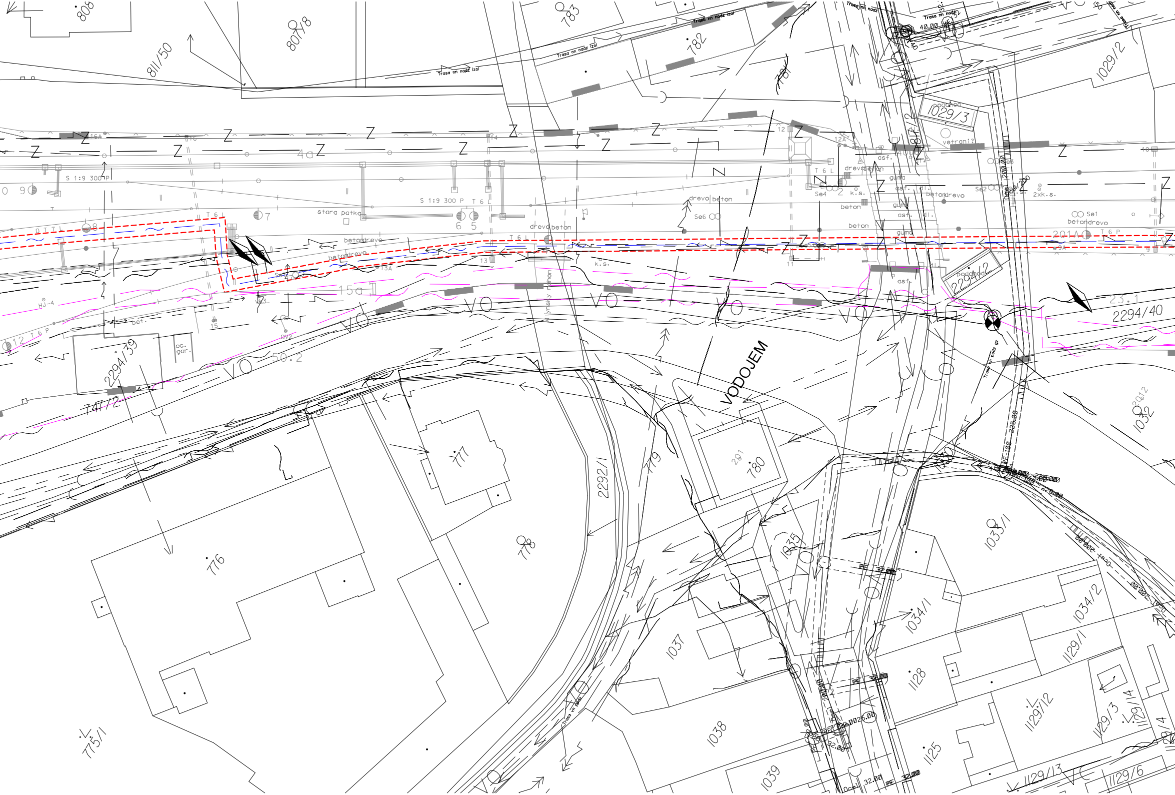
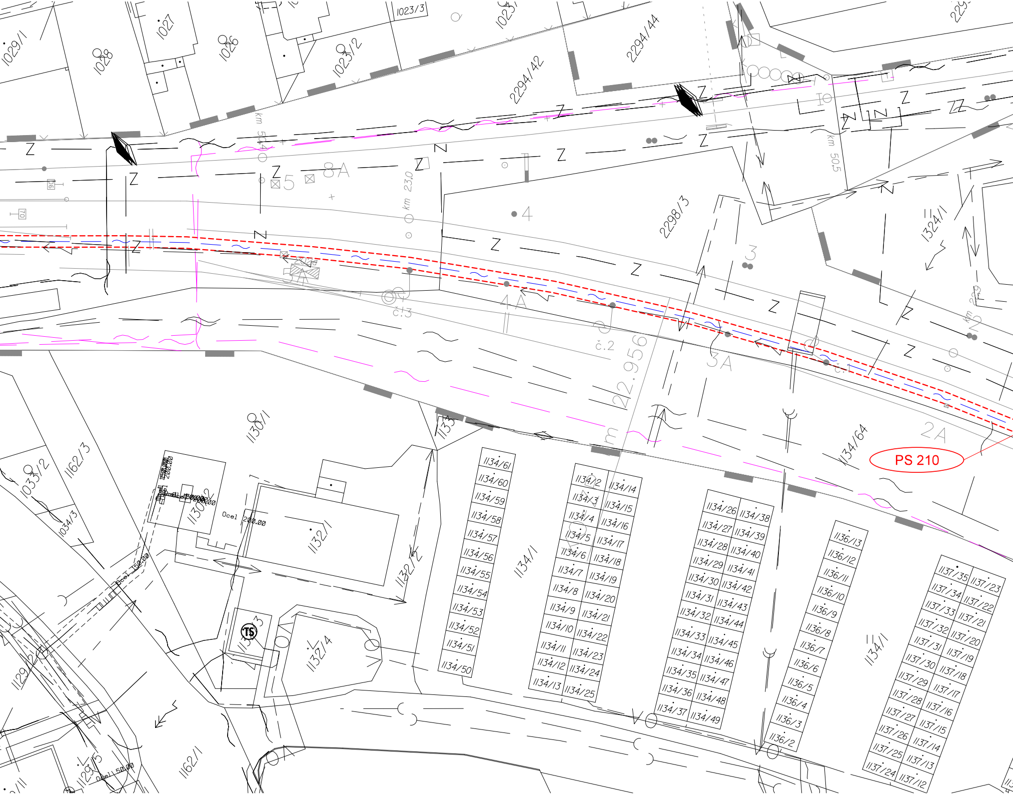
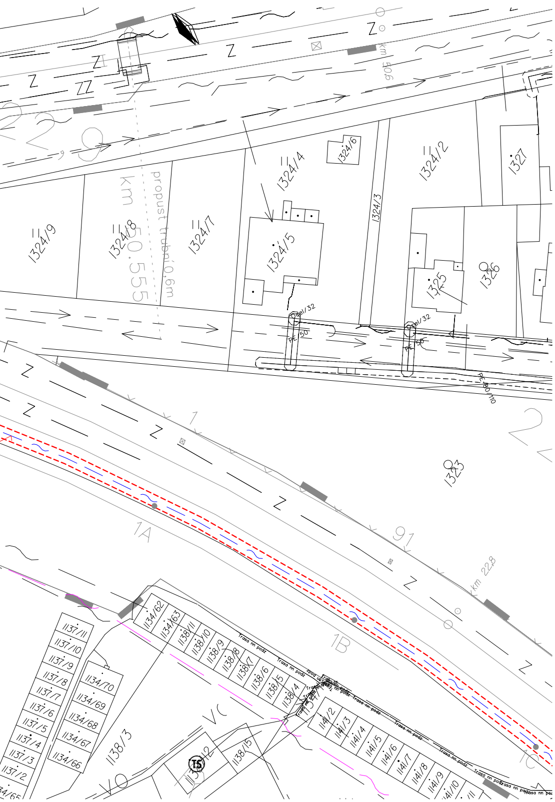

PS 210
patka
stara patka
210
4012
32B
208
32A
30A
39
32
4005
30
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
sypane nastupiste
dr.
panel
ROV10
33
31
OV8
dl.
2294/32
2294/33
2294/17
2299/3
výpravní budova
2299/2
svod okapu
svod okapu
svod okapu
zst. Tyn
trafika
kiosek
výtah
cesta
bet. pl.
bet. pl.
bet. pl.
101
2294/30
2294/31
2294/34
2294/9
TS
VO
607/1
658/13
658/9
658/14
662
658/5
658/3
658/2
661
658/8
658/7
660
658/6
633/3
633/2
663


patka
206
14
drevo
204
201
4013
S14
K.s.
drevo
T6L 20
12
Z
10
beton
drevo
S12
K.s.
S10
K.s.
be
8
28A
26A
Z
3xK.s.
6
26
4006
24A
28
4
sypane nastupiste
2
pane
sypane nastupiste
1
3
5
nastupiste
sterk
nastupiste
27
25A
25B
25
23
PRIS
OVS
drevo
rampa
HV1
rampa
bet.
OA
skrad
2294/35
dr. pristresok
2299/1
-100/32
VO
686/11
686/12
686/3
686/13
686/5
686/14
6/15
2327
2294/12
2294/10


PS 210
sklad
2294/36
dílna
2294/37
2294/38
Nádražní
749/3
749/4
749/7
50.1
rampa
dratovod
betondrevo
drevobeton
stara patka
stary
sterk
drevo
beton drevo
k.s.
dl.
asf.
op. zed
S 1:9 190 V
S 1:9 190 P
S 1:9 300 P
T 6 L 16
T 6 L 17
T 6 L 18
T 6 L 11
VO
15
13
14


VODOJEM
806
807/8
811/50
783
782
781
1029/2
1029/3
2294/2
2294/40
2294/39
747/2
777
776
775/1
779
778
780
2292/1
1032
1033/1
1034/1
1034/2
1035
1037
1038
1039
1128
1125
1129/1
1129/2
1129/3
1129/4
1129/6
1129/13
Trasa nn nadz izol
S 1:9 300 P
T 6 L
T 6 P
stara patka
betondrevo
drevo beton
beton
asf.
guma
k.s.
2xk.s.
podchod
vetrani?
Se1
Se2
Se4
Se6
VO
Z
15a
4a
50.2
23.1
201A
HJ-4
oc. gar.
bet.
200.00
225.00
32.00
40.00
PE-100
Ocel
PE


1029/1
1028
1027
1026
1023/2
1023/3
1023/1
2294/42
2294/44
2298/3
1324/1
km 50,4
km 50,5
km 23,0
5
8A
4
3
4A
3A
2A
č.3
č.2
č.1
22.956
1134/64
PS 210
1130/1
1133
1033/2
1162/3
1034/3
1130/2
Ocel 200.00
Ocel 150.00
Ocel 50.00
1132/1
1132/2
1132/3
1132/4
TS
1134/1
1134/61
1134/60
1134/59
1134/58
1134/57
1134/56
1134/55
1134/54
1134/53
1134/52
1134/51
1134/50
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
1134/26
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
1129/2
1129/5
1162/1
Z
N
VO


Z
ZZ
km 90,6
1324/9
1324/8
1324/7
1324/4
1324/6
1324/5
1324/3
1324/2
1327
1325
1326
1323
km 50.555
propust trubní 0,6m
PE 50
PE 90/110
1
2
1A
1B
1C
91
km 22,8
Trasa nn podz
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
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
1138/3
1138/15
TS
VO

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 děšťová 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 = 253,100 m n. m.

Číslo změny:	*Obsah změny:*	*Datum změny:*
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:

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 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: -

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: 15 143 208

Projektový stupeň: PD

Část:

SITUACE STAVBY

Datum: 11/2015

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.