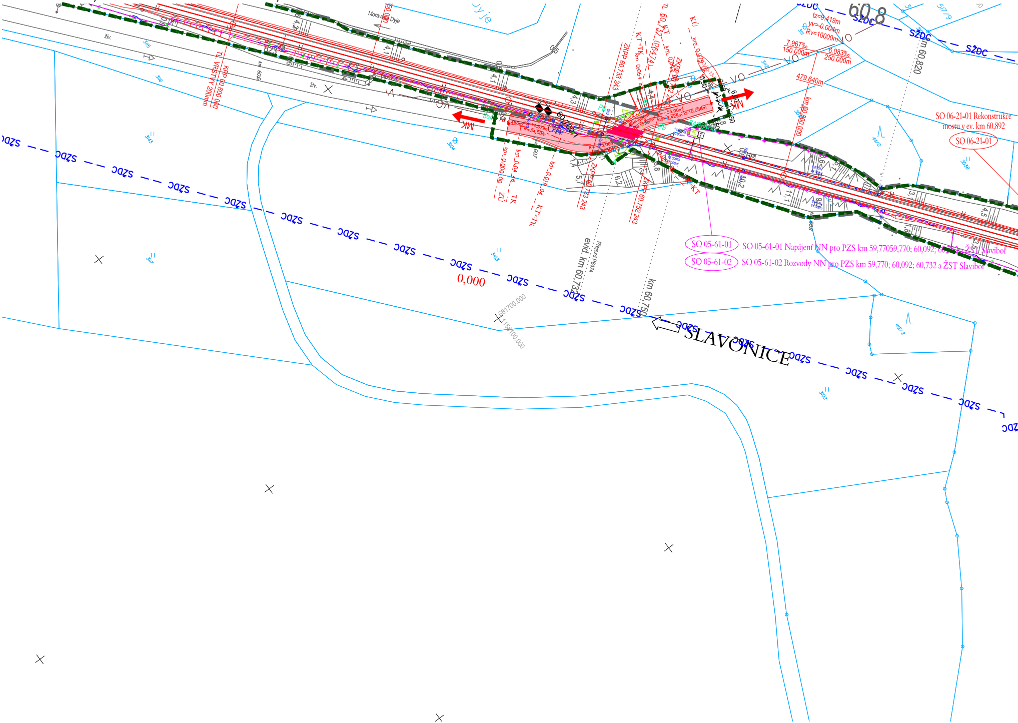
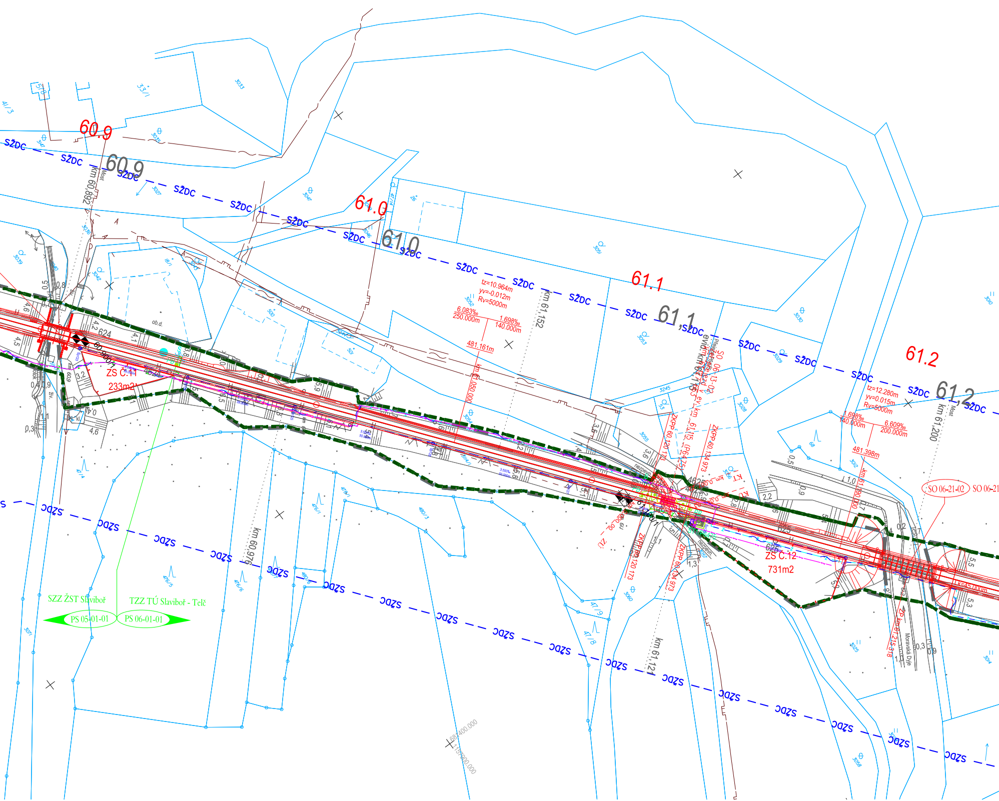
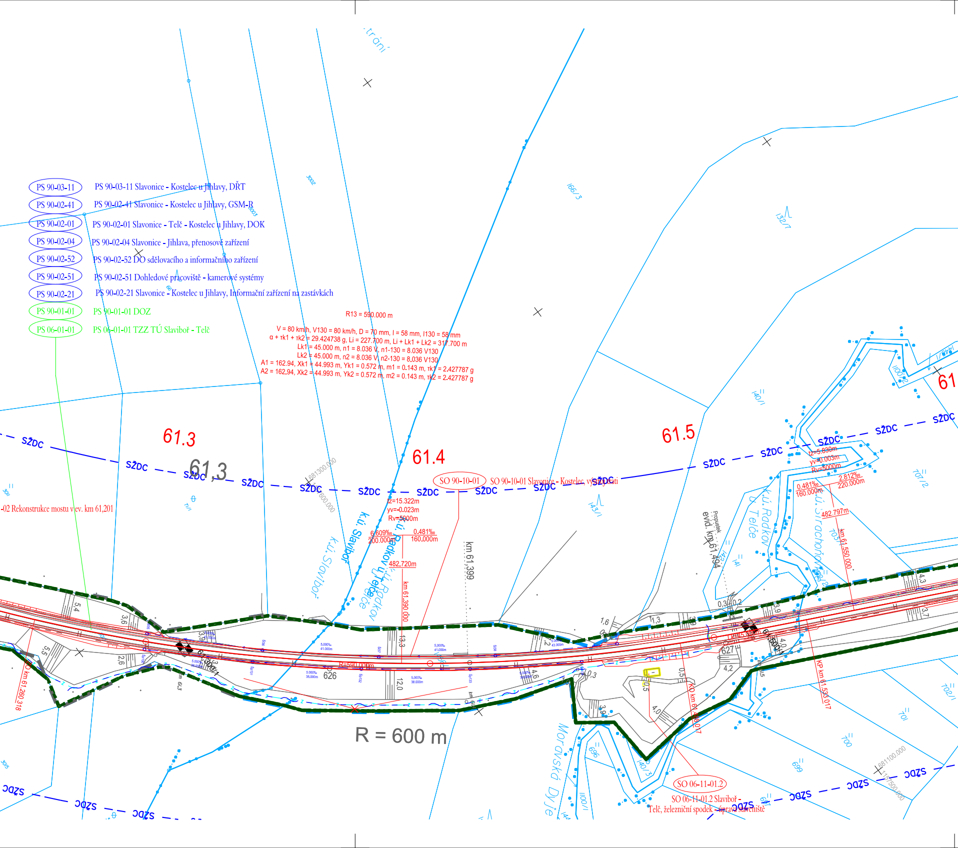
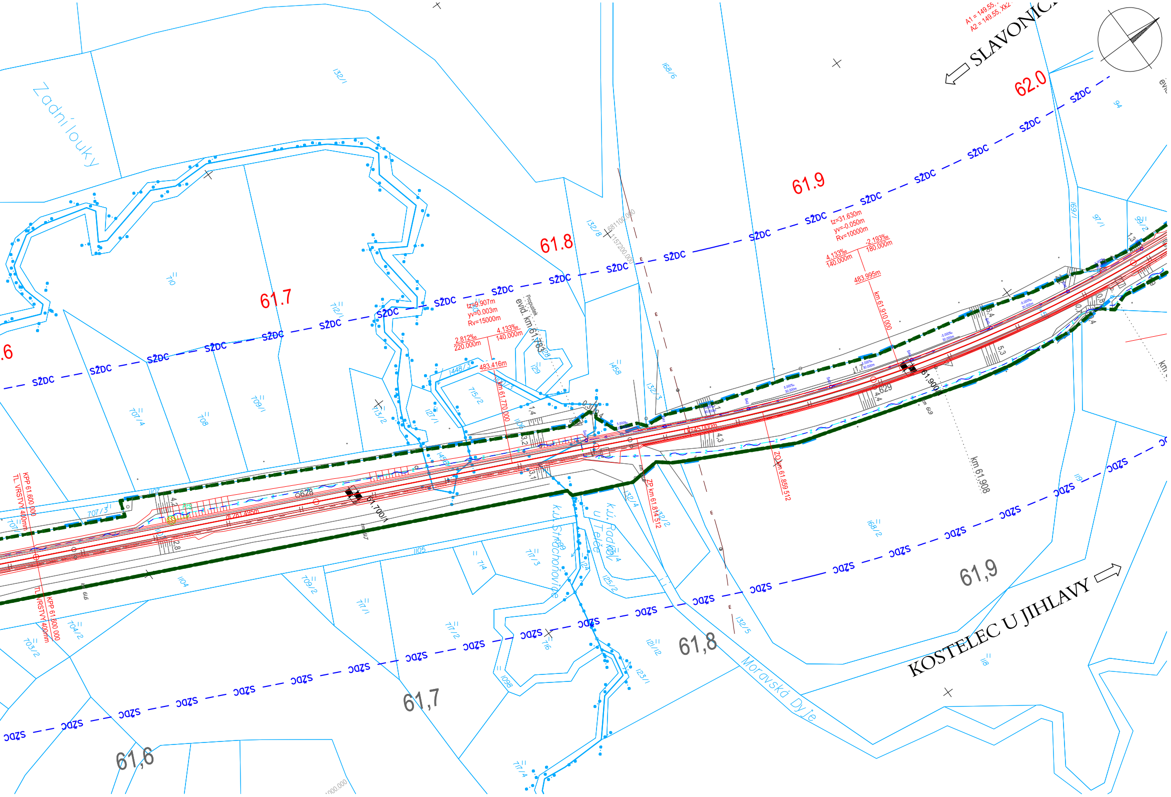
19-305.230 - REVITALIZACE TRATI KOSTELEC - TELČ - SLAVONICE
KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY
STANIČENÍ, km 60.700 - km 62.000, SITUACE 1:1000


Moravská Dyje
Dyje
KPP 60.600.000
TL. VRSTVY 200mm
živ.
MK
ZKPP 60.733 243
ZKPP 60.752 243
KT-TK
km 0,000.00 ZÚ
km 0,04 46 TK
km 0,09 04 KT-TK
tz=9.419m
yv=-0.004m
Rv=10000m
7.967‰
150.000m
6.083‰
250.000m
479.640m
km 60.800.000
km 60.820
60.8
SO 06-21-01 Rekonstrukce mostu v ev. km 60,892
SO 06-21-01
SO 05-61-01
SO 05-61-01 Napájení NN pro PZS km 59,77059,770; 60,092; 60,732 a ŽST Slavibor
SO 05-61-02
SO 05-61-02 Rozvody NN pro PZS km 59,770; 60,092; 60,732 a ŽST Slavibor
Přejezd P6474
evid. km 60.733
km 60.750
0,000
SŽDC
SLAVONICE
681700.000
1158100.000


60.9
60.9
SŽDC
km 60,892
Most
61.0
61.0
61.1
61.1
61.2
61.2
km 61,152
km 61,200
Most
km 60,976
km 61,121
tz=10.964m
yv=-0.012m
Rv=5000m
6.083‰
250.000m
1.698‰
140.000m
481.161m
tz=12.280m
yv=0.015m
Rv=5000m
1.698‰
140.000m
6.609‰
200.000m
481.398m
ZS C.11
233m2
ZS C.12
731m2
624
625
SO 06-21-02
SO 06-21
SZZ ŽST Slavibor
TZZ TÚ Slavibor - Telč
PS 05-01-01
PS 06-01-01
Moravská Dyje
nezpevn.
687400.000
1157800.000
3033
3035
3047
3051
3053
3055
3030
3029
3028
3025
3060
3071
476/4
476/5
476/6
480/3
47/9
47/8


PS 90-03-11 | PS 90-03-11 Slavonice - Kostelec u Jihlavy, DŘT
PS 90-02-41 | PS 90-02-41 Slavonice - Kostelec u Jihlavy, GSM-R
PS 90-02-01 | PS 90-02-01 Slavonice - Telč - Kostelec u Jihlavy, DOK
PS 90-02-04 | PS 90-02-04 Slavonice - Jihlava, přenosové zařízení
PS 90-02-52 | PS 90-02-52 DO sdělovacího a informačního zařízení
PS 90-02-51 | PS 90-02-51 Dohledové pracoviště - kamerové systémy
PS 90-02-21 | PS 90-02-21 Slavonice - Kostelec u Jihlavy, Informační zařízení na zastávkách
PS 90-01-01 | PS 90-01-01 DOZ
PS 06-01-01 | PS 06-01-01 TZZ TÚ Slaviboř - Telč
R13 = 590.000 m
V = 80 km/h, V130 = 80 km/h, D = 70 mm, I = 58 mm, I130 = 58 mm
α + τk1 + τk2 = 29.424738 g, Li = 227.700 m, Li + Lk1 + Lk2 = 317.700 m
Lk1 = 45.000 m, n1 = 8.036 V, n1-130 = 8.036 V130
Lk2 = 45.000 m, n2 = 8.036 V, n2-130 = 8.036 V130
A1 = 162.94, Xk1 = 44.993 m, Yk1 = 0.572 m, m1 = 0.143 m, τk1 = 2.427787 g
A2 = 162.94, Xk2 = 44.993 m, Yk2 = 0.572 m, m2 = 0.143 m, τk2 = 2.427787 g
tráni
3002
3003
166/3
132/7
61.3
61,3
61.4
61.5
61
SŽDC
SO 90-10-01
SO 90-10-01 Slavonice - Kostelec, výstroj trati
-02 Rekonstrukce mostu v ev. km 61,201
681300.000
600.000
k.ú. Slavibor
k.ú. Slavibor
k.ú. Radkov u Telče
k.ú. Radkov u Telče
k.ú. Strachoňovice
tz=15.322m
yv=-0.023m
Rv=5000m
6.609‰
200.000m
0.481‰
160.000m
482.720m
km 61.390.000
km 61.399
evid. km 61,494
Propustek
tz=5.830m
yv=-0.003m
Rv=5000m
0.481‰
160.000m
2.812‰
220.000m
482.797m
km 61.550.000
km 61.260.318
61,300
61,500
R=590.000m
626
627
R = 600 m
5,4
3,6
3,9
5,5
2,6
13,3
12,0
4,2
4,6
1,6
1,3
0,3
0,2
0,5
4,0
3,9
3,8
4,3
3,7
KO km 61.488.07
KP km 61.533.017
SO 06-11-01.2
SO 06-11-01.2 Slavibor - Telč, železniční spodek - úprava staveniště
Moravská Dyje
140/1
143/1
142
141
1100/2
140/3
696
699
700
701
702/1
703/1
707/2
1100/1
681100.000
1157500.000
305
306
1/1


Zadní louky
SLAVONICE
A1 = 149.55
A2 = 149.55, XK2
62.0
61.9
61.8
61.7
SŽDC
tz=9.907m
yv=0.003m
Rv=15000m
2.812‰
220.000m
4.133‰
140.000m
483.416m
km 61.770.000
Propustek
evid. km 61,783
tz=31.630m
yv=-0.050m
Rv=10000m
4.133‰
140.000m
-2.193‰
180.000m
483.995m
km 61.910.000
Lk=45.000m
ZP km 61.814.512
ZO km 61.859.512
km 61,908
61,700
61,900
KPP 61.600.000
TL. VRSTVY 400mm
KPP 61.600.000
TL. VRSTVY 400mm
k.ú. Stráchovice
k.ú. Radkov u Telče
Moravská Dyje
SDZO
61,6
61,7
61,8
61,9
KOSTELEC U JIHLAVY
1448/3
715/2
129
128
1006/3
707/3
704/2
703/2
132/1
168/6
132/3
132/4
132/2
132/5
1104
1105
717/1
717/2
717/3
717/4
168/2
123/1
124
125/2
714
709/2
94
118
5.000‰
30.000m

LEGENDA:

- NÁVRH
- DEMOLICE
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU
- NÁVAZNÉ INVESTICE, SOUBĚŽNÉ STAVBY
- KATASTRÁLNÍ MAPA - HRANICE POZEMKŮ
- KATASTRÁLNÍ MAPA - SLUČKOVÁ HRANICE
- KATASTRÁLNÍ MAPA - HRANICE KATASTRÁLNÍCH ÚZEMÍ
- HRANICE DRÁŽNÍHO POZEMKU
- szdc OCHRANNÉ PÁSMO SŽDC
- HRANICE STAVBY
- TRATIVOD DN150
- HRANICE NEBEZPEČNÉHO PÁSMA PŘEJEZDU
- OCELOVÉ ZÁBRADLÍ
- ZS ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- POZEMNÍ KOMUNIKACE
- PROVIZORNÍ KOMUNIKACE
- CHODNÍK
- NÁSTUPIŠTĚ
- REKULTIVACE
- PŘEJEZDY
- ÚPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH
- SVAH ZÁŘEZU
- SVAH NÁSPU
- ZELEŇ (OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM)
- 14 LAMPA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- NÁVĚSTIDLO
- PS01/40/60 PEDOLOGICKÝ VRT (2013)
- P10410/S4 ARCHIVNÍ GEOLOGICKÝ VRT
- KS1 KOPANÁ SONDA (2013)

POZNÁMKA:

1. ZÁKRES INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE ORIENTAČNÍ A ODPOVÍDÁ PODKLADŮM PŘEDANÝCH JEDNOTLIVÝMI VLASTNÍKY POPŘ. JEJICH SPRÁVCI.
   PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE PROVÉST VYTYČENÍ TRASY PODZEMNÍHO VEDENÍ A DODRŽET OCHRANNÉ PÁSMO A PODMÍNKY V TOMTO OCHRANNÉM PÁSMU.
2. PŘESNOST VYTYČENÍ DLE ČSN 730420-1, ČSN 730420-2.
   PRO VYTYČENÍ BUDE POUŽITA PLATNÁ A OVĚŘENÁ VYTYČOVACÍ SÍŤ STAVBY.
3. Z DŮVODU PŘEHLEDNOSTI NEJSOU VYKRESLENA OCHRANNÁ PÁSMA JEDNOTLIVÝCH INŽ. SÍTÍ.
4. SEZNAM PS A SO JE UVEDEN V PŘÍLOZE č. 00.

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

- VODOVOD - VAS JIHLAVA
- VODOVOD - KOSTELECKÉ UZENINY
- VODOVOD - OBEC JEZDOVICE
- VODOVOD - OBEC HODICE
- VODOVOD - OBEC ČERNÍČ
- VODOVOD - OBEC CIZKRAJOV
- VODOVOD - ČEVAK
- VODOVOD - SŽ s.o. - RSM BRNO
- VODOVOD - SŽ s.o. - SPS
- VODOVOD - TECHNICKÉ SLUŽBY TŘEŠŤ
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ - - KOSTELECKÉ UZENINY
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ - TECHNICKÉ SLUŽBY TŘEŠŤ
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ - SŽ - SPS
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - OBEC JEZDOVICE
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - OBEC HODICE
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - SŽ - SPS
- KANALIZACE JEDNOTNÁ - ČEVAK
- KANALIZACE JEDNOTNÁ - VAS JIHLAVA
- KANALIZACE JEDNOTNÁ - TECHNICKÉ SLUŽBY TŘEŠŤ
- KANALIZACE JEDNOTNÁ - OBEC ČERNÍČ
- KANALIZACE JEDNOTNÁ - SŽ - SPS
- KANALIZACE OBECNÁ - KOSTELECKÉ UZENINY
- KANALIZACE BEZ ROZLIŠENÍ - SŽ - RSM BRNO
- KANALIZACE BEZ ROZLIŠENÍ - SŽ - SPS
- PLYN NTL - GRIDSERVICES
- PLYN STL - GRIDSERVICES
- PLYN STL VYŘAZENÝ - KOSTELECKÉ UZENINY
- PLYN STL - KOSTELECKÉ UZENINY
- PLYN STL - E.ON
- PLYN VTL - GRIDSERVICES
- PLYN VTL - NET4GAS
- PLYN VTL - E.ON
- PLYN - SŽ - RSM BRNO
- KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ - VODAFONE
- KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ - KOSTELECKÉ UZENINY
- KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ - ZD SEDLEJOV
- KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ - CETIN
- KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ k ČOV - OBEC JEZDOVICE
- KABEL NN do 1kV NADZEMNÍ - E.ON
- KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ - CETIN
- KABEL VN do 35kV PODZEMNÍ - KOSTELECKÉ UZENINY
- KABEL VN do 35kV NADZEMNÍ - E.ON
- KABEL VN do 35kV PODZEMNÍ - E.ON
- KABEL VN do 35kV PODZEMNÍ ZRUŠENÉ - E.ON
- KABEL VVN do 400 kV NADZEMNÍ - ČEPS
- KABEL PODZEMNÍ KATODOVÁ OCHRANA - NET4GAS
- SŽ SEE PODZEMNÍ KABEL SILNOPROUD
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - KOSTELECKÉ UZENINY
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - TECHNICKÉ SLUŽBY TŘEŠŤ
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - SLUŽBY TELČ
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - PODNIK MĚSTA SLAVONICE
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - OBEC JEZDOVICE
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - OBEC RADKOV
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - OBEC ČERNÍČ
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - MĚSTO DAČICE
- VO KABEL VO do 1kV PODZEMNÍ - OBEC PEČ
- VO KABEL VO do 1kV NADZEMNÍ - TECHNICKÉ SLUŽBY TŘEŠŤ
- VO KABEL VO do 1kV NADZEMNÍ - PODNIK MĚSTA SLAVONICE
- VO KABEL VO do 1kV NADZEMNÍ - OBEC SEDLEJOV
- METALICKÝ NADZEMNÍ - CETIN
- SDĚLOVACÍ KABEL NADZEMNÍ (POHOZOVÝ KABEL) - SŽ s.o. SSZT
- KABEL SDĚLOVACÍ - E.ON
- SŽ SSZT PODZEMNÍ SDĚLOVACÍ
- SDK KABEL PODZEMNÍ - NET4GAS
- SDK KABEL PODZEMNÍ - M-SOFT JIHLAVA
- PODZEMNÍ SDĚLOVACÍ KABEL - SŽ s.o. SSZT
- METALICKÝ PODZEMNÍ NEZAMĚŘENÝ - CETIN
- NEPROVOZOVANÉ SÍTĚ - CETIN
- OPT OPTICKÝ KABEL - OPTET NETWORK TŘEŠŤ
- OPT OPTICKÝ KABEL - OPTOKON JIHLAVA
- OPT OPTICKÝ KABEL PODZEMNÍ - NET4GAS
- OPT OPTICKÝ PODZEMNÍ KABEL ZAMĚŘENÝ - CETIN
- OPT OPTICKÝ KABEL - MĚSTO TELČ
- OPT SŽ SSZT PODZEMNÍ OPTICKÝ ZÁKRES
- PRODUKTOVOD - SŽ - RSM BRNO
- TEPLOVOD - SŽ- RSM BRNO
- CHRÁNIČKY - MĚSTO DAČICE
- METALICKÝ PODZEMNÍ ZAMĚŘENÝ - CETIN

PŘELOŽKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

KABEL VO PODZEMNÍ - SPRÁVCE
VODOVOD - SPRÁVCE
KANALIZACE DEŠŤOVÁ - SPRÁVCE
KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - SPRÁVCE
KABEL NN do 1kV PODZEMNÍ - SPRÁVCE
KABEL NN do 1 kV NADZEMNÍ - SPRÁVCE
KABEL VN do 35 kV PODZEMNÍ - SPRÁVCE
KABEL VN do 35 kV NADZEMNÍ - SPRÁVCE
KABEL VVN do 110 kV NADZEMNÍ - SPRÁVCE
OPTICKÝ KABEL PODZEMNÍ - SPRÁVCE
OPTICKÝ KABEL NADZEMNÍ - SPRÁVCE
SDK KABEL PODZEMNÍ - SPRÁVCE
SDK KABEL NADZEMNÍ - SPRÁVCE
METALICKÝ KABEL PODZEMNÍ - SPRÁVCE
METALICKÝ KABEL NADZEMNÍ - SPRÁVCE
PLYN NTL - SPRÁVCE
PLYN STL - SPRÁVCE
PLYN VTL - SPRÁVCE
KABEL NN PODZEMNÍ - SŽDC s.o. SEE
KABEL NN NADZEMNÍ - SŽDC s.o. SEE
ZABEZPEČOVACÍ KABEL PODZEMNÍ - SŽDC s.o. SSZT
SDĚLOVACÍ KABEL PODZEMNÍ - SŽDC s.o. SSZT
TRAKČNÍ VEDENÍ
MAGISTRÁLNÍ ROZVOD 22kV
TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ - ČD-TELEMATIKA a.s.
TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL NADZEMNÍ - ČD-TELEMATIKA a.s.
LAMPA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ - SPRÁVCE

LEGENDA USES:

EVROPSKY VÝZNAMNÁ LOKALITA
NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ REZERVACE
PŘÍRODNÍ REZERVACE
PŘÍRODNÍ PAMÁTKA
OCHRANNÁ PÁSMA ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍ
LOKÁLNÍ BIOKORIDOR
LOKÁLNÍ BIOCENTRUM
REGIONÁLNÍ/NADREGIONÁLNÍ BIOKORIDOR
REGIONÁLNÍ/NADREGIONÁLNÍ BIOCENTRUM

ČISTOPIS 11/2020

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

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

Objednatel:
SPRÁVA ŽELEZNIC
Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1007, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU+SIGPROJ_Kostelec-Slavonice_DÚR"
SUDOP PRAHA
SUDOP EU
signal PROJEKT

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

Vedoucí týmu:
ING. STANISLAV JAROŠ

Asistent vedoucího týmu:
ING. LUKÁŠ PÁNÍK

Specialista profese:
-

Středisko:
PROJEKTOVÉ STŘEDISKO PLZEŇ

Vedoucí střediska:
ING. OTA HELLER

Odpovědný projektant SO, IO, PS:
ING. JAN VOŽECH

Vypracoval:
ING. MICHAL NEJDL

Kontroloval:
ING. LUKÁŠ PÁNÍK

Název akce:
REVITALIZACE TRATI KOSTELEC - TELČ - SLAVONICE

Číslo smlouvy:
19-305.230

Projektový stupeň:
DÚR

Část:
SITUAČNÍ VÝKRESY

Datum:
11/2020

Číslo části:
C.3

Název přílohy:
KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES

Měřítko:
1:1000

Počet formátů:
11xA4

Číslo přílohy:
21

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