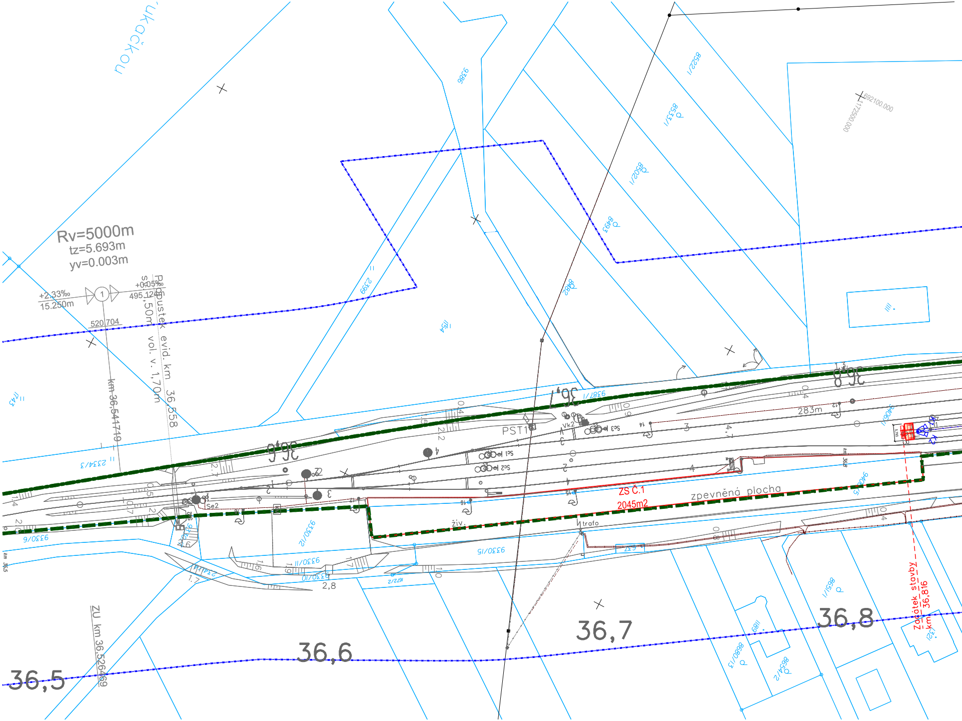
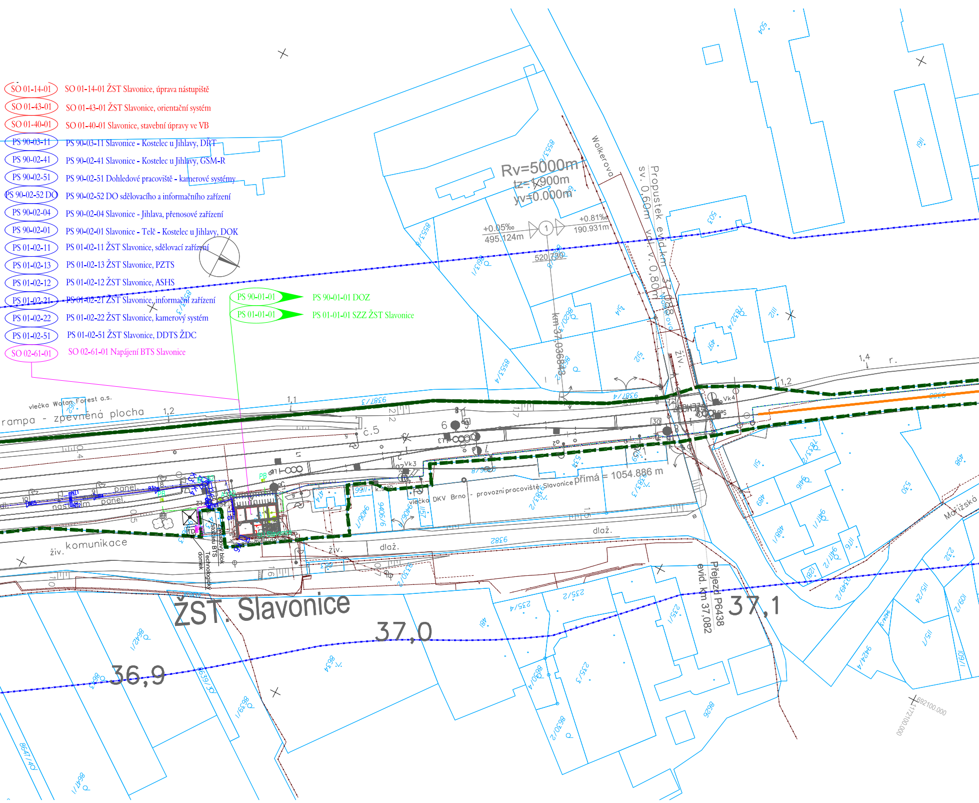
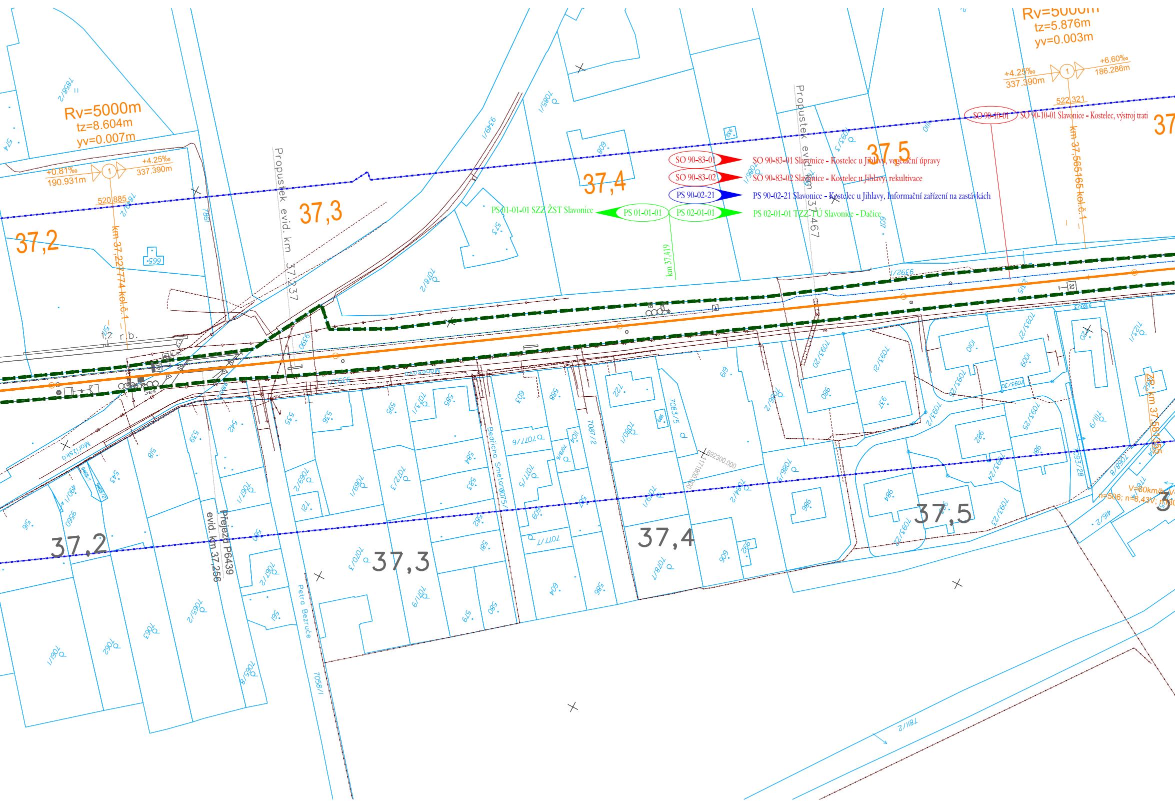
19-305.230 - REVITALIZACE TRATI KOSTELEC - TELČ - SLAVONICE

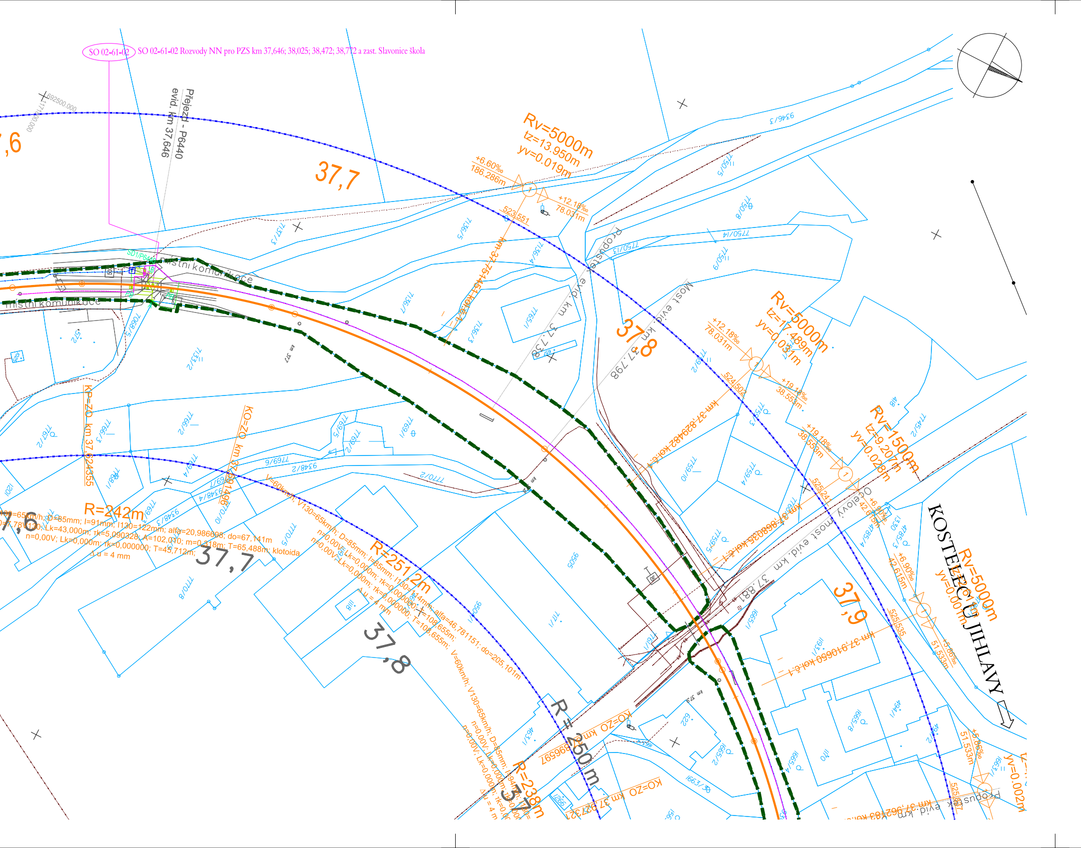
KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY

STANIČENÍ, km 36.500 - km 37.900, SITUACE 1:1000


Rv=5000m
tz=5.693m
yv=0.003m
+2,33‰
15.250m
+0,05‰
495.124m
520.704
Propustek evid. km 36,558
s. 1,50m
vol. v. 1,70m
km 36,541719
ZU km 36,526469
PST1
Se1
Se2
Se3
Vk2
283m
ZS Č.1
2045m2
zpevněná plocha
trafo
živ
Začátek stavby
km 36,816
36,5
36,6
36,7
36,8
2334/3
9330/6
9330/12
9330/11
9330/10
1672/2
9330/15
2399
1154
9386
8522/1
8533/1
8502/1
8493
8482
9387/1
1598/1
8660/1
8654/2
692100.000
1172500.000


SO 01-14-01 SO 01-14-01 ŽST Slavonice, úprava nástupiště
SO 01-43-01 SO 01-43-01 ŽST Slavonice, orientační systém
SO 01-40-01 SO 01-40-01 Slavonice, stavební úpravy ve VB
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 90-02-51 PS 90-02-51 Dohledové pracoviště - kamerové systémy
PS 90-02-52 DO PS 90-02-52 DO sdělovacího a informačního zařízení
PS 90-02-04 PS 90-02-04 Slavonice - Jihlava, přenosové zařízení
PS 90-02-01 PS 90-02-01 Slavonice - Telč - Kostelec u Jihlavy, DOK
PS 01-02-11 PS 01-02-11 ŽST Slavonice, sdělovací zařízení
PS 01-02-13 PS 01-02-13 ŽST Slavonice, PZTS
PS 01-02-12 PS 01-02-12 ŽST Slavonice, ASHS
PS 01-02-21 PS 01-02-21 ŽST Slavonice, informační zařízení
PS 01-02-22 PS 01-02-22 ŽST Slavonice, kamerový systém
PS 01-02-51 PS 01-02-51 ŽST Slavonice, DDTS ŽDC
SO 02-61-01 SO 02-61-01 Napájení BTS Slavonice
PS 90-01-01 PS 90-01-01 DOZ
PS 01-01-01 PS 01-01-01 SZZ ŽST Slavonice
Rv=5000m
tz=1.900m
yv=0.000m
+0.05‰
495.124m
+0.81‰
190.931m
520.730
1
Wolkerova
Propustek evid.km 37,088
sv. 0,60m vd. v. 0,80m
km 37,036842
živ.
vlečka Wotan Forest a.s.
rampa - zpevněná plocha
1,1
1,2
1,4
r.
č.5
6
Vk3
Vk4
30
nástupiště
panel.
živ. komunikace
Technologický domek
Základový blok stožáru BTS
TD
PB
vlečka DKV Brno - provozní pracoviště Slavonice
přímá = 1054.886 m
dlaž.
živ.
Přejezd P6438 evid.km 37,082
ŽST. Slavonice
36,9
37,0
37,1
Mařížská
692100.000
1172100.000
9387/3
9387/4
9382
8553/4
8553/3
8553/1
8553/2
504
503
491
514
512
511
530
496
489
488/1
481
9166
9406/1
9406/6
8639/3
8639/1
8639/2
8639/4
8642/1
8647/40
8647/1
8634
235/4
235/2
235/3
232
9898
9424/4
115/4
115/1
109/2
109/1
2329/2


Rv=5000m
tz=8.604m
yv=0.007m
+0.81‰
190.931m
+4.25‰
337.390m
520.885
km 37,227774 kol.č.1
37,2
Propustek evid. km 37,237
37,3
37,4
PS 01-01-01 SZZ ŽST Slavonice
PS 01-01-01
PS 02-01-01
km 37,419
SO 90-83-01
SO 90-83-02
PS 90-02-21
SO 90-83-01 Slavonice - Kostelec u Jihlavy, vegetační úpravy
SO 90-83-02 Slavonice - Kostelec u Jihlavy, rekultivace
PS 90-02-21 Slavonice - Kostelec u Jihlavy, Informační zařízení na zastávkách
PS 02-01-01 TZZ.TÚ Slavonice - Dačice
Propustek evid. km 37,467
37,5
Rv=5000m
tz=5.876m
yv=0.003m
+4.25‰
337.390m
+6.60‰
186.286m
522.321
SO 90-10-01
SO 90-10-01 Slavonice - Kostelec, výstroj trati
km 37,565165 kol.č.1
37
1,2 r.b.
Mořížská
Přejezd P6439
evid. km 37,256
Petra Bezruče
Bedřicha Smetany
37,2
37,3
37,4
37,5
ZP km 37,58
V=60km/h
n=506; n=8,43V
7058/1
7081/2
7077/1
7077/6
7083/5
7086/1
7093/21
7093/3
7093/28
7094/2
7099
986
1009
1010


SO 02-61-02
SO 02-61-02 Rozvody NN pro PZS km 37,646; 38,025; 38,472; 38,772 a zast. Slavonice škola
Přejezd - P6440
evid. km 37,646
37,7
37,8
37,9
Rv=5000m
tz=13.950m
yv=0.019m
+6.60‰
186.286m
+12.18‰
78.031m
523.551
Rv=5000m
tz=17.489m
yv=0.031m
+19.18‰
38.553m
524.502
Rv=1500m
tz=9.207m
yv=0.028m
525.241
+6.90‰
42.615m
Rv=5000m
yv=0.001m
525.535
+5.86‰
51.533m
Propustek evid. km 37,738
Most evid. km 37,798
Ocelový most evid. km 37,881
KOSTELEC U JIHLAVY
R=242m
R=251,2m
R=250m
R=238m
KP-ZO km 37,624355
KO=ZO km 37,691496
KO-ZO km 37,998697
KO=ZO km 37,927321
km 37,775143 kol.č.1
km 37,829482 kol.č.1
km 37,869556 kol.č.1
km 37,910650 kol.č.1
místní komunikace
V=60km/h; V130=65km/h; D=85mm; I=91mm; I130=122mm; alfa=20,986696; do=67,141m
n=0,00V; Lk=0,000m; τk=5,090328; A=102,030; m=0,318m; T=65,488m; klotoida
Δu = 4 mm
V=60km/h; V130=65km/h; D=85mm; I=85mm; I130=114mm; alfa=46,781151; do=205,101m
n=0,00V; Lk=0,000m; τk=0,000000; T=108,655m;
Δu = 4 mm
692500.000
1171000.000

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
SŽDC 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 DEŠTOVÁ - 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:

— VO —	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
— OPT —	OPTICKÝ KABEL PODZEMNÍ - SPRÁVCE
- - OPT - -	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
— Z —	ZABEZPEČOVACÍ KABEL PODZEMNÍ - SŽDC s.o. SSZT
— ~ —	SDĚLOVACÍ KABEL PODZEMNÍ - SŽDC s.o. SSZT
═	TRAKČNÍ VEDENÍ
═	MAGISTRÁLNÍ ROZVOD 22kV
— H —	TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ - ČD-TELEMATIKA a.s.
- - H - -	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:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. OTA HELLER	ING. JAN VOŽECH	ING. MICHAL NEJDL	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: **1**

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.