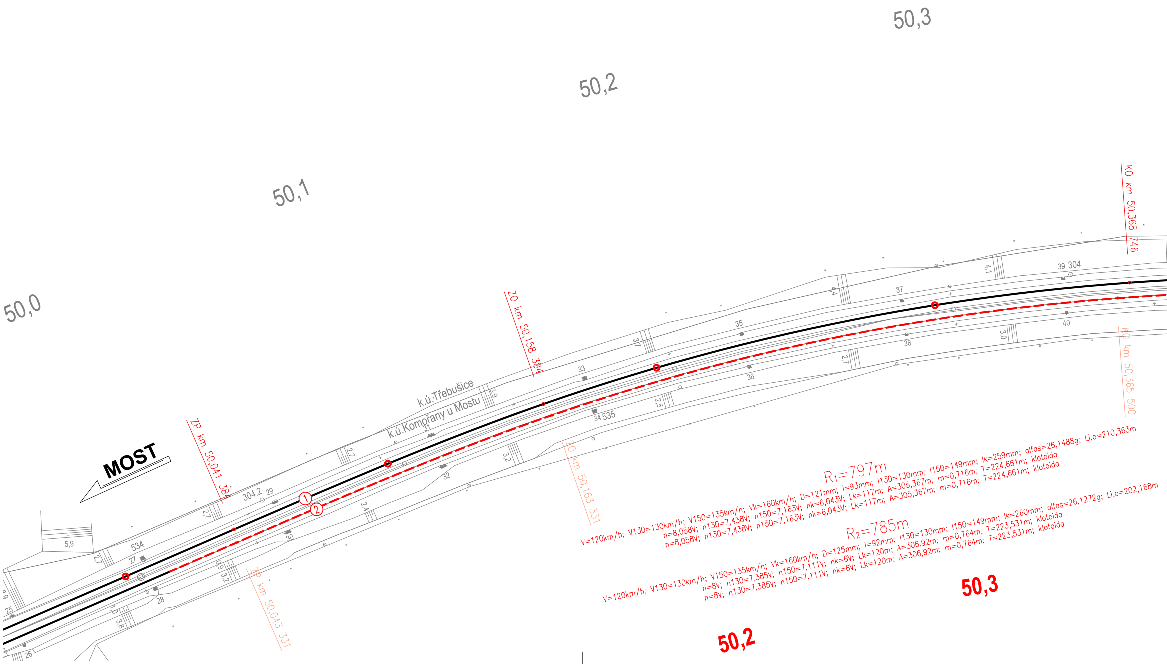
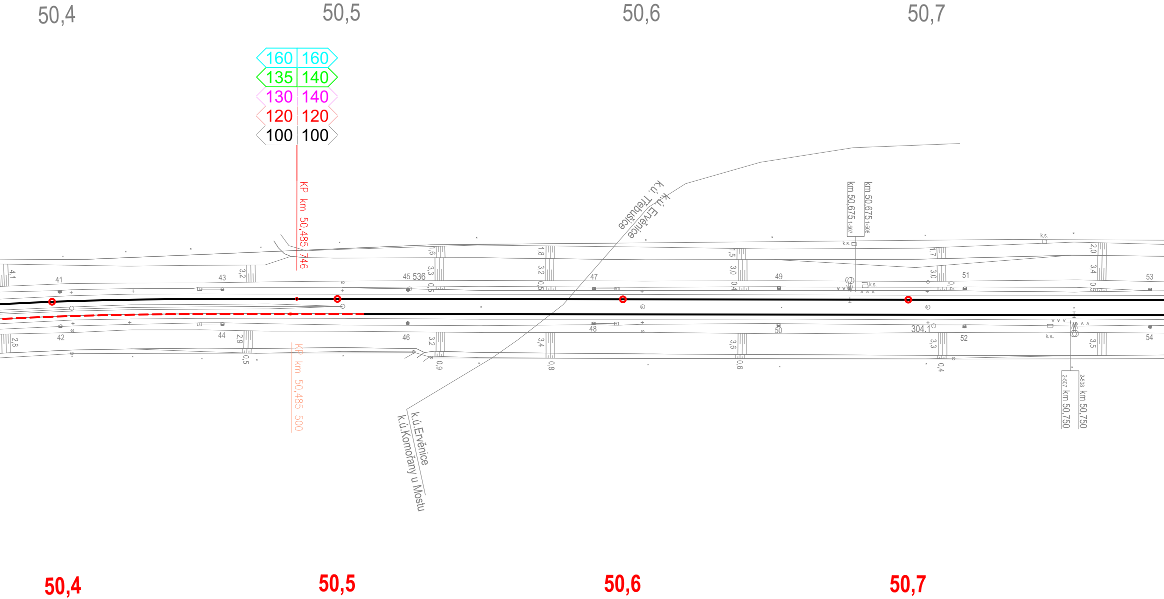
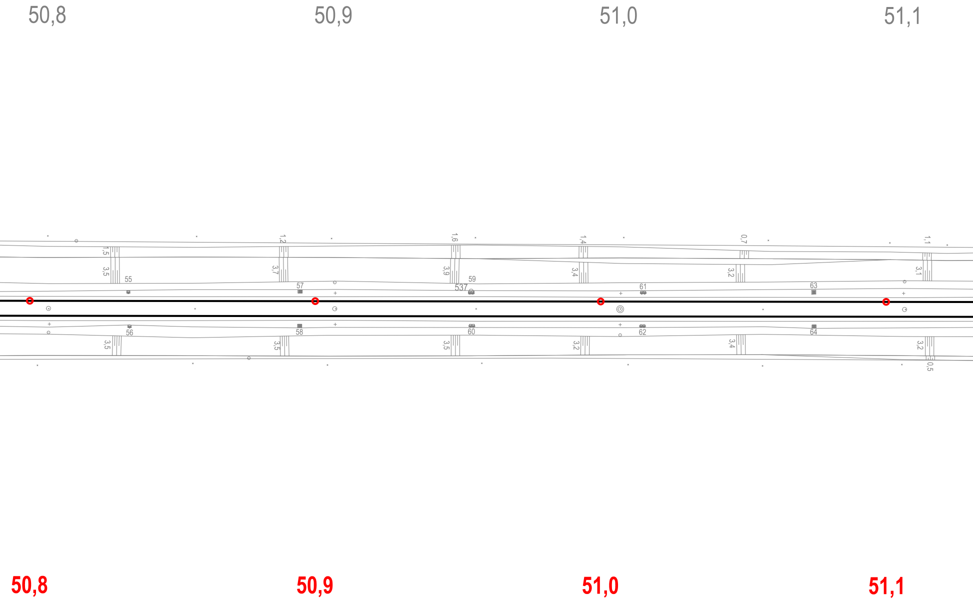
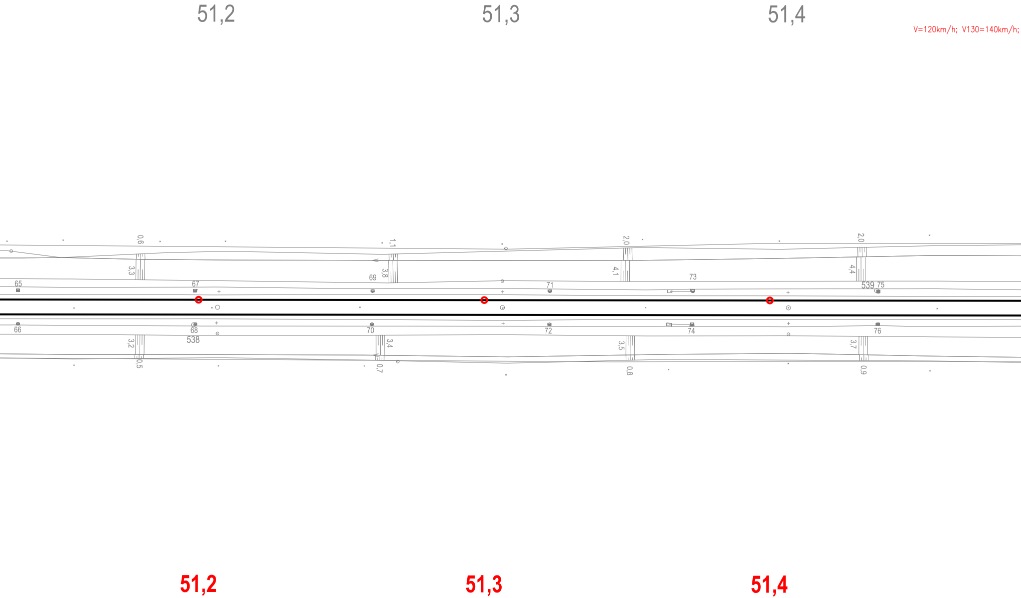
SITUACE km 50,1 – km 52,8
M 1:1000


50,0
50,1
50,2
50,3
MOST
ZP km 50,041 384
ZO km 50,158 384
KO km 50,368 746
ZP km 50,043 331
ZO km 50,163 331
KO km 50,365 500
k.ú.Třebušice
k.ú.Komořany u Mostu
①
②
R₁=797m
V=120km/h; V130=130km/h; V150=135km/h; Vk=160km/h; D=121mm; I=93mm; I130=130mm; I150=149mm; Ik=259mm; alfas=26,1488g; Li,o=210,363m
n=8,058V; n130=7,438V; n150=7,163V; nk=6,043V; Lk=117m; A=305,367m; m=0,716m; T=224,661m; klotoida
n=8,058V; n130=7,438V; n150=7,163V; nk=6,043V; Lk=117m; A=305,367m; m=0,716m; T=224,661m; klotoida
R₂=785m
V=120km/h; V130=130km/h; V150=135km/h; Vk=160km/h; D=125mm; I=92mm; I130=130mm; I150=149mm; Ik=260mm; alfas=26,1272g; Li,o=202,168m
n=8V; n130=7,385V; n150=7,111V; nk=6V; Lk=120m; A=306,92m; m=0,764m; T=223,531m; klotoida
n=8V; n130=7,385V; n150=7,111V; nk=6V; Lk=120m; A=306,92m; m=0,764m; T=223,531m; klotoida
50,2
50,3
5,9
534
27
25
26
28
304.2
29
30
31
32
33
34 535
35
36
37
38
39 304
40
2,7
2,7
2,7
2,7
0,9 3,2
1,0 3,8
2,4
3,9
3,2
3,7
2,5
4,4
2,7
4,1
3,0

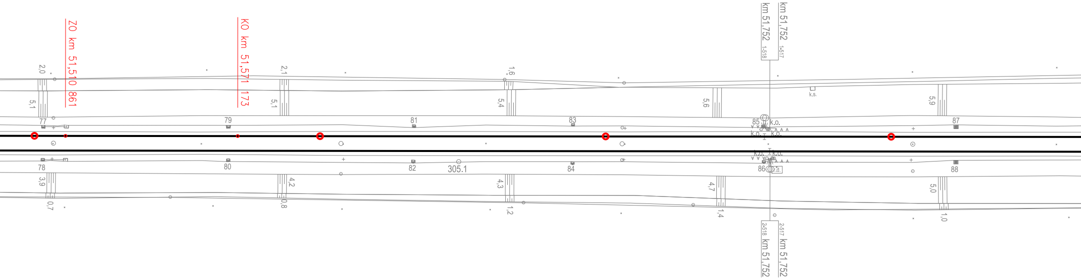

50,4
50,5
50,6
50,7
160 160
135 140
130 140
120 120
100 100
KP km 50,485 746
KP km 50,485 500
k.ú. Třebušice
k.ú. Ervěnice
k.ú.Ervěnice
k.ú.Komořany u Mostu
km 50,675 1-507
km 50,675 1-508
km 50,750 2-507
km 50,750 2-508
41
42
43
44
45 536
46
47
48
49
50
51
52
53
54
304,1
k.s.
50,4
50,5
50,6
50,7


50,8
50,9
51,0
51,1
1,5
3,5
55
56
3,5
1,2
3,7
57
58
3,5
1,6
3,9
59
537
60
3,5
1,4
3,4
61
62
3,2
0,7
3,2
63
64
3,4
1,1
3,1
3,2
0,5
50,8
50,9
51,0
51,1

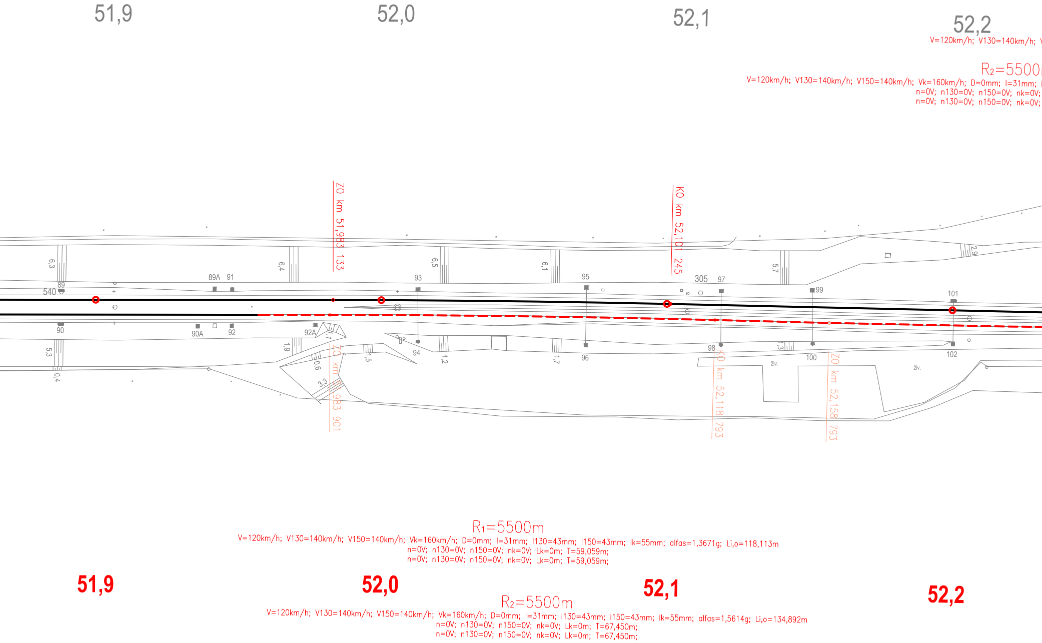

51,2
51,3
51,4
V=120km/h;  V130=140km/h;
0,6
1,1
2,0
2,0
3,3
3,8
4,1
4,4
65
67
69
71
73
539
75
66
68
538
70
72
74
76
3,2
3,4
3,5
3,7
0,5
0,7
0,8
0,9
51,2
51,3
51,4

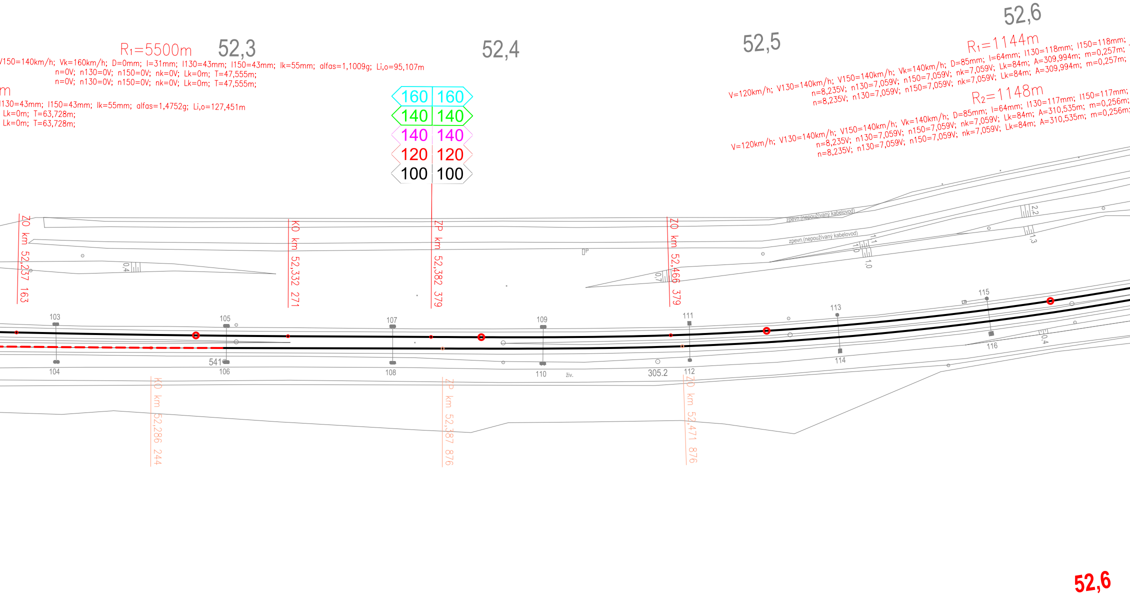
51,5 $R_1=215000m$ 51,6 51,7 51,8

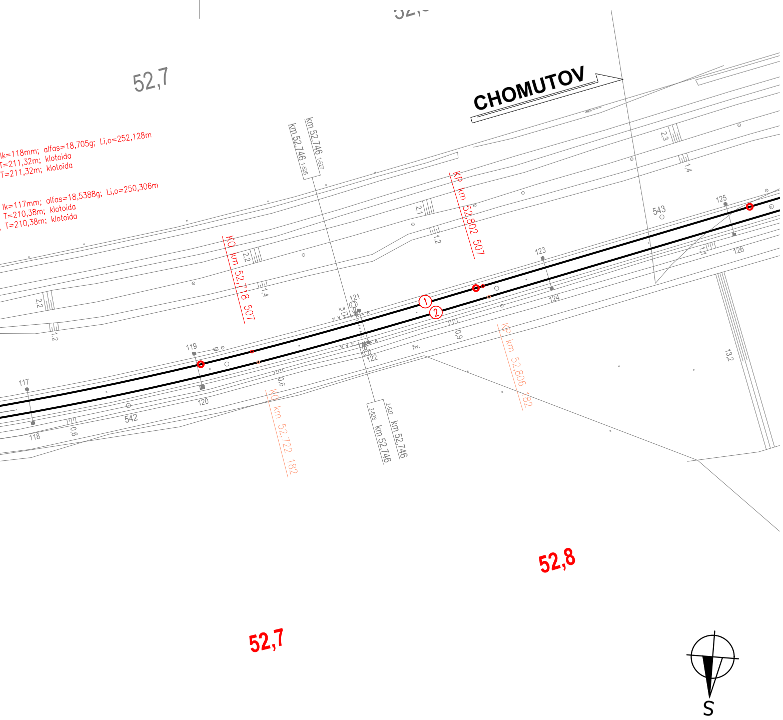
V150=140km/h; Vk=160km/h; D=0mm; l=1mm; l130=2mm; l150=2mm; lk=2mm; alfas=0,0179g; Li,o=60,312m
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=30,156m;
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=30,156m;


ZO km 51,510 861
KO km 51,571 173
km 51,752 1-518
km 51,752 1-517
2-518 km 51,752
2-517 km 51,752
2,0
5,1
2,1
5,1
1,6
5,4
5,6
5,9
k.s.
77
79
81
83
85
87
k.o.
78
80
82
305.1
84
86
88
3,9
0,7
4,2
0,8
4,3
1,2
4,7
1,4
5,0
1,0

**51,5** **51,6** **51,7** **51,8**


51,9
52,0
52,1
52,2
V=120km/h; V130=140km/h;
R₂=5500
V=120km/h; V130=140km/h; V150=140km/h; Vk=160km/h; D=0mm; l=31mm;
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V;
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V;
ZO km 51,983 133
KO km 52,101 245
6,3
6,4
6,5
6,1
5,7
2,9
89
540
89A
91
93
95
305
97
99
101
90
90A
92
92A
94
96
98
100
102
5,3
0,4
1,9
1,1
0,6
3,3
1,5
1,2
1,7
1,3
živ.
živ.
ZO km 51,983 901
KO km 52,118 793
ZO km 52,158 793
R₁=5500m
V=120km/h; V130=140km/h; V150=140km/h; Vk=160km/h; D=0mm; l=31mm; l130=43mm; l150=43mm; lk=55mm; alfas=1,3671g; Li,o=118,113m
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=59,059m;
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=59,059m;
51,9
52,0
52,1
52,2
R₂=5500m
V=120km/h; V130=140km/h; V150=140km/h; Vk=160km/h; D=0mm; l=31mm; l130=43mm; l150=43mm; lk=55mm; alfas=1,5614g; Li,o=134,892m
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=67,450m;
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=67,450m;


R₁=5500m
52,3
/150=140km/h; Vk=160km/h; D=0mm; I=31mm; I130=43mm; I150=43mm; Ik=55mm; alfas=1,1009g; Li,o=95,107m
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=47,555m;
n=0V; n130=0V; n150=0V; nk=0V; Lk=0m; T=47,555m;
m
I130=43mm; I150=43mm; Ik=55mm; alfas=1,4752g; Li,o=127,451m
Lk=0m; T=63,728m;
Lk=0m; T=63,728m;
52,4
160 160
140 140
140 140
120 120
100 100
52,5
52,6
R₁=1144m
V=120km/h; V130=140km/h; V150=140km/h; Vk=140km/h; D=85mm; I=64mm; I130=118mm; I150=118mm;
n=8,235V; n130=7,059V; n150=7,059V; nk=7,059V; Lk=84m; A=309,994m; m=0,257m;
n=8,235V; n130=7,059V; n150=7,059V; nk=7,059V; Lk=84m; A=309,994m; m=0,257m;
R₂=1148m
V=120km/h; V130=140km/h; V150=140km/h; Vk=140km/h; D=85mm; I=64mm; I130=117mm; I150=117mm;
n=8,235V; n130=7,059V; n150=7,059V; nk=7,059V; Lk=84m; A=310,535m; m=0,256m;
n=8,235V; n130=7,059V; n150=7,059V; nk=7,059V; Lk=84m; A=310,535m; m=0,256m;
ZO km 52,237 163
KO km 52,332 271
ZP km 52,382 379
ZO km 52,466 379
0,4
0,7
zpevn.(nepoužívaný kabelovod)
zpevn.(nepoužívaný kabelovod)
1,1
1,0
1,0
2,2
1,3
0,4
103
104
105
106
541
107
108
109
110
živ.
305.2
111
112
113
114
115
116
KO km 52,286 244
ZP km 52,387 876
ZO km 52,471 876
52,3
52,4
52,5
52,6


52,7
CHOMUTOV
lk=118mm; alfas=18,705g; Li,o=252,128m
T=211,32m; klotoida
T=211,32m; klotoida
lk=117mm; alfas=18,5388g; Li,o=250,306m
T=210,38m; klotoida
T=210,38m; klotoida
km 52,746
km 52,746
KP km 52,802 507
KO km 52,718 507
KP km 52,806 182
KO km 52,722 182
km 52,746
km 52,746
543
542
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
2,2
1,2
2,2
1,4
2,1
1,2
2,3
1,4
1,1
0,6
0,6
0,9
13,2
①
②
52,8
52,7
S

## Legenda:

| | |
|---|---|
| 🟥 | nový železniční svršek a spodek |
| - - - | směrová a výšková úprava koleje |
| ▬ | kolej bez stavebních úprav |
| ▬ | trativod |

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

*Investor:*
SPRÁVA ŽELEZNIC
Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

*Objednatel:*
SPRÁVA ŽELEZNIC
Správa železnic, státní organizace
Stavební správa západ
Sokolovská 278
190 00 Praha 9

*Sdružení " SP + PROJEKTS_TÚ Most - Kyjice_ZP ", Vedoucí sdružení:*
SUDOP PRAHA
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. MATĚJ MAREŠ
*Garant profese:* -

*Člen sdružení:*
PROJEKT servis
**PROJEKT servis spol. s r.o.**
U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9
tel.: +420 281 090 860
e-mail:info@projekt-servis.cz

*Středisko:* Dopravní stavby Praha

| Vedoucí střediska: | Odpovědný projektant SO, PS: | Vypracoval: | Kontroloval: |
|---|---|---|---|
| Bc. Martin Juga Juga | Bc. Martin Juga Juga | Bc. Martin Juga Juga | Ing. Bc. Martin Verner |

*Název akce:*
**Rekonstrukce traťového úseku**
**Most (mimo) - Kyjice (včetně)**

*Číslo smlouvy:* 18-287.205
*Projektový stupeň:* ZP

*Část:* Přílohy

*Datum:* 04/2020
*Číslo části:* D

*Název přílohy:*
**Situace,**
**km 50,1 - km 52,8**

*Měřítko:* 1:1 000
*Počet formátů:* 15 x A4
*Číslo přílohy:* **2.5**

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.