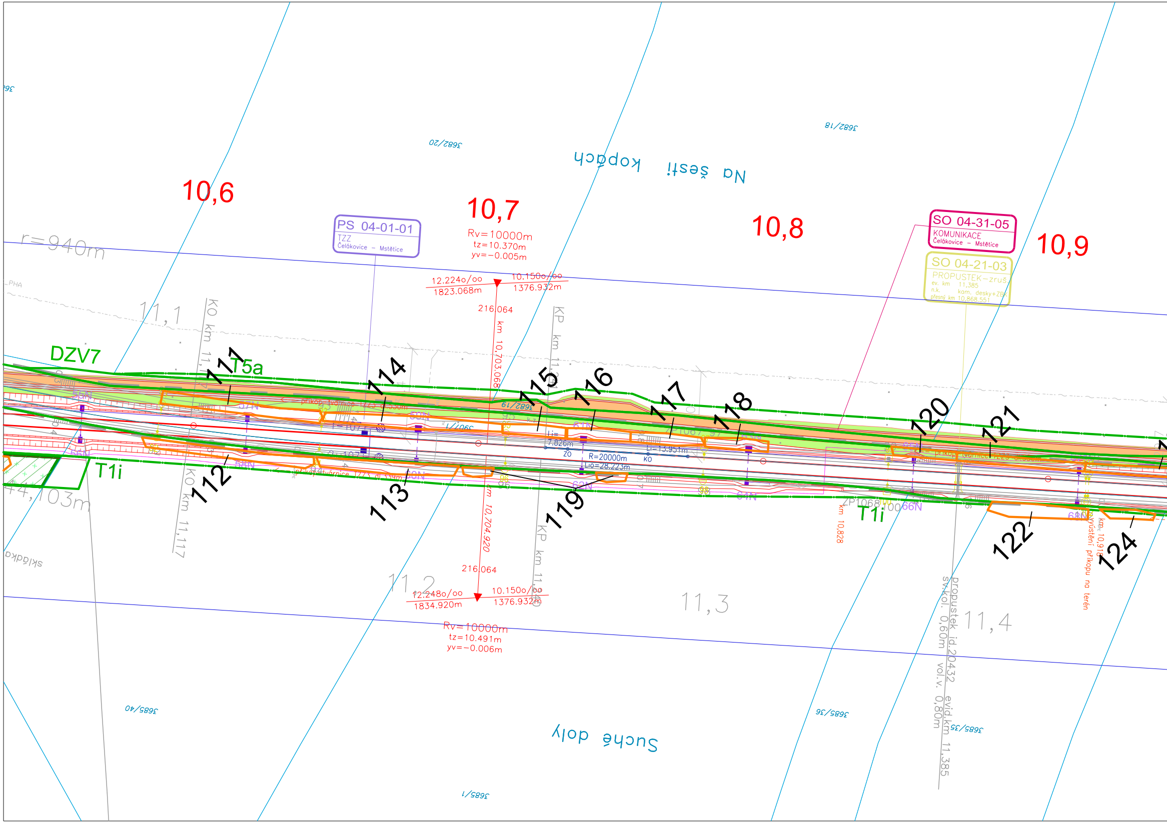
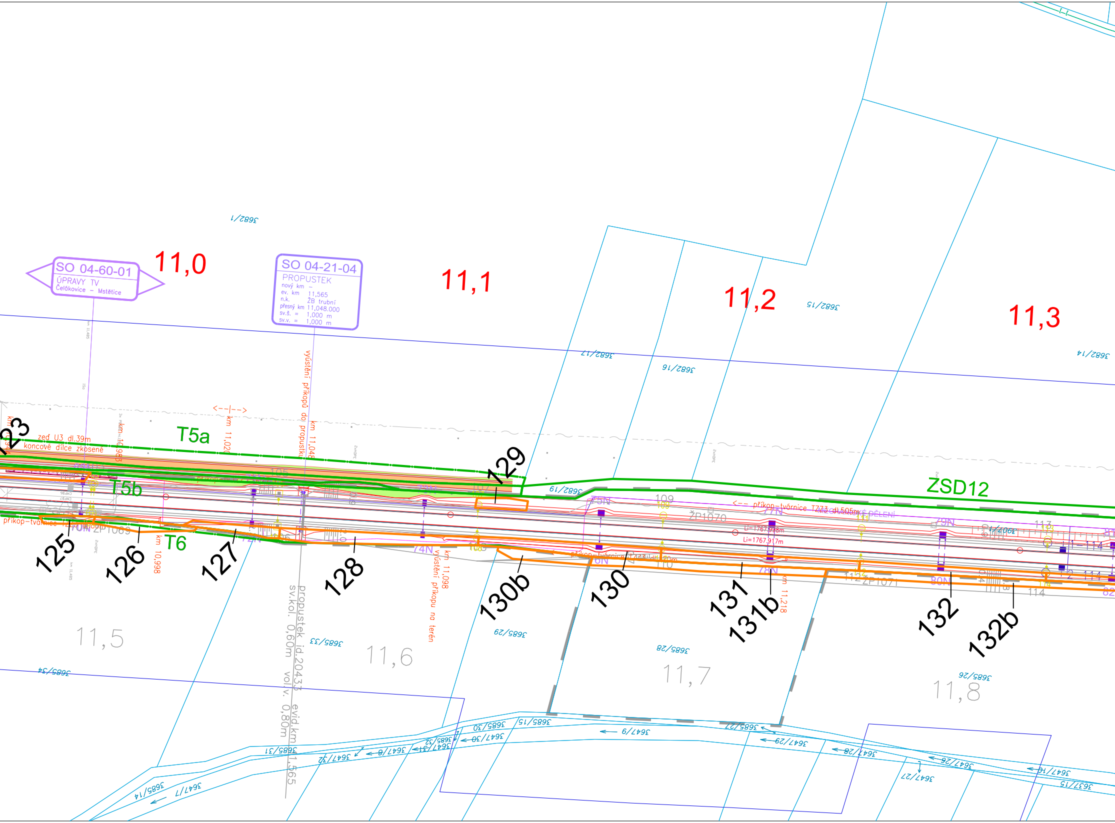
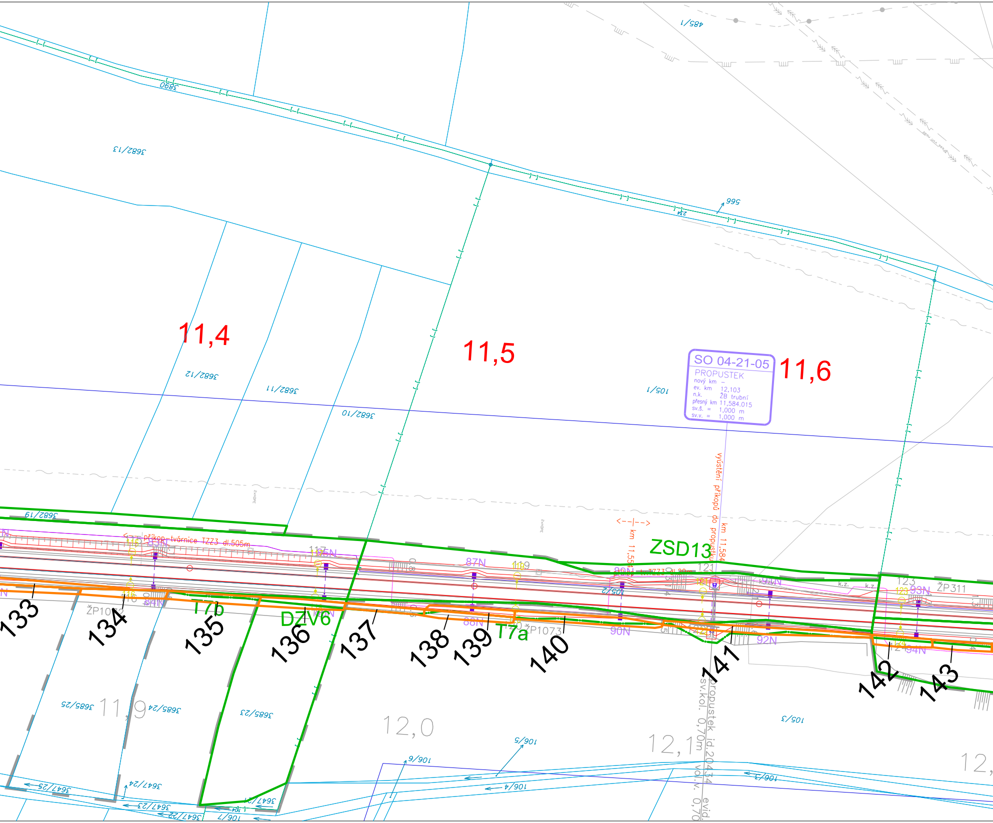
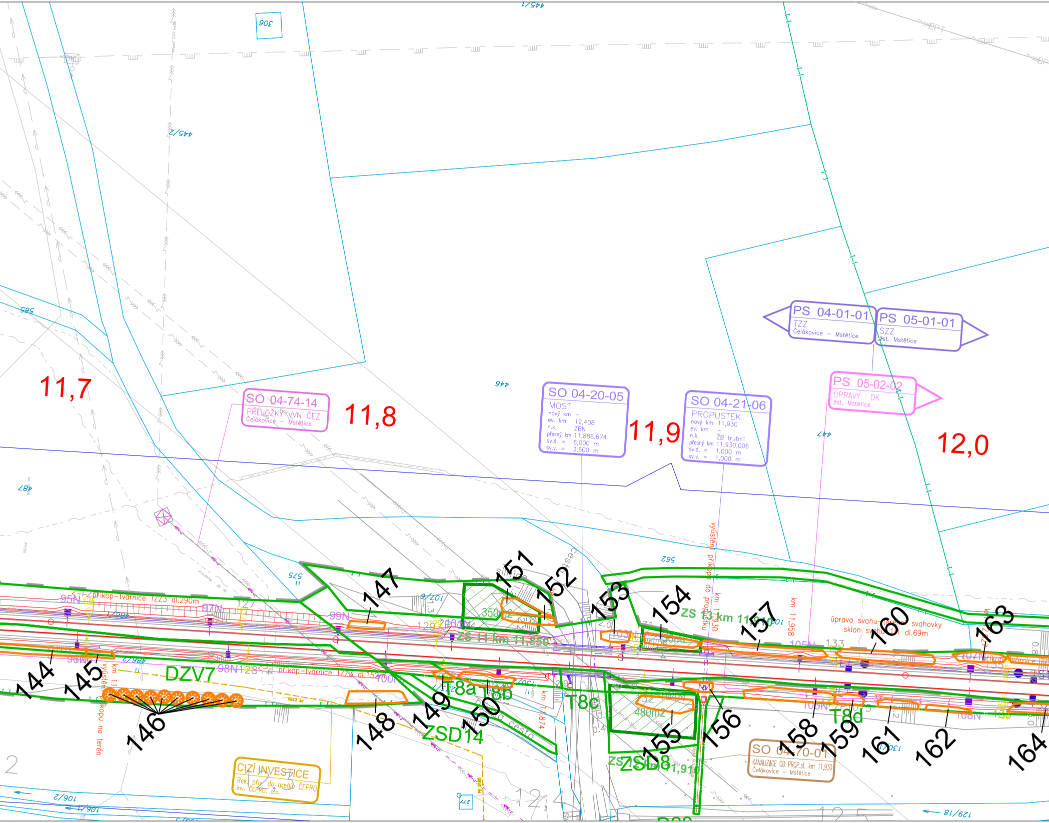
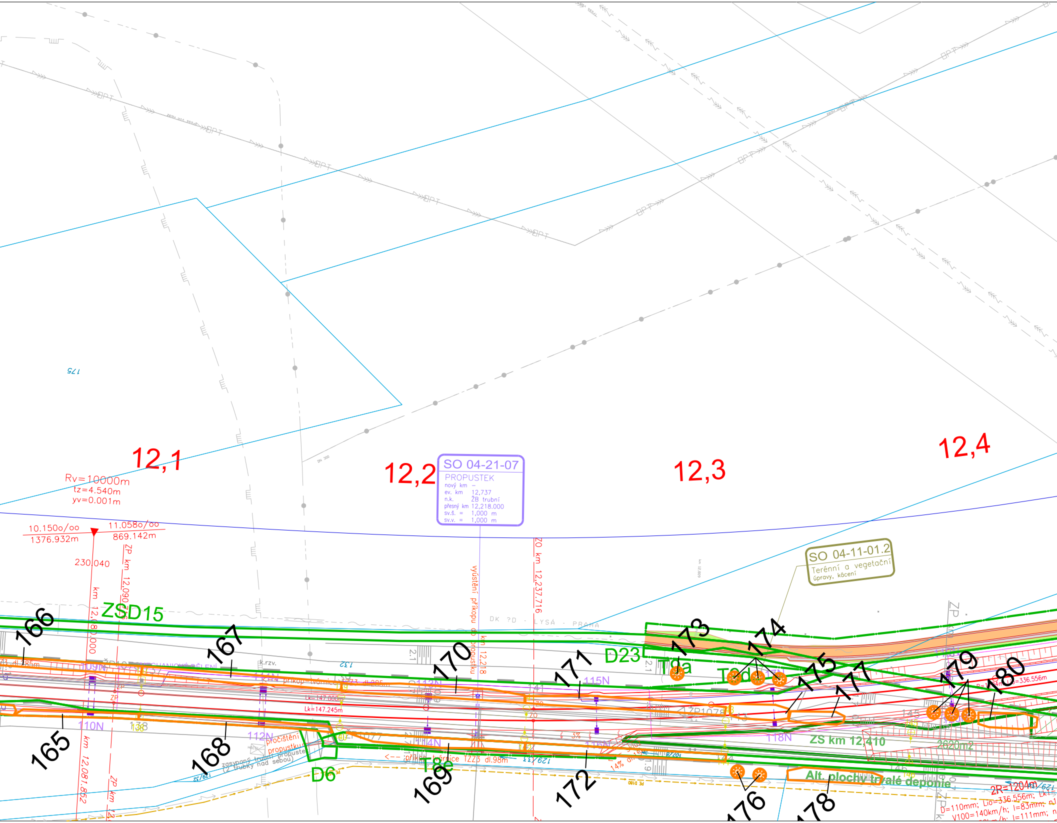
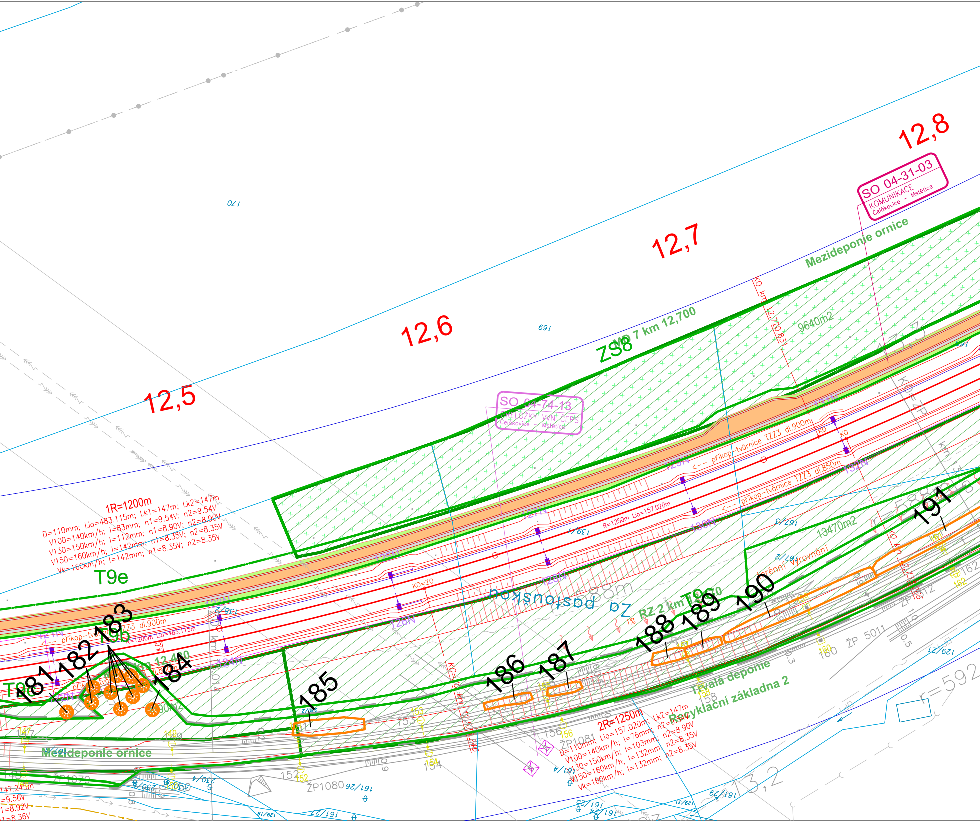

10,6
10,7
10,8
10,9
Rv=10000m
tz=10.370m
yv=−0.005m
12.224o/oo
1823.068m
10.150o/oo
1376.932m
216.064
km 10,703.068
km 10,704.920
216.064
12.248o/oo
1834.920m
10.150o/oo
1376.932m
Rv=10000m
tz=10.491m
yv=−0.006m
PS 04-01-01
TZZ
Čelákovice – Mstětice
SO 04-31-05
KOMUNIKACE
Čelákovice – Mstětice
SO 04-21-03
PROPUSTEK–zruš.
ev. km 11,385
n.k. kam. desky+ZBK
přesný km 10.868.551
Na šestí kopcích
Suché doly
3682/20
3682/18
3682/19
3685/40
3685/36
3685/35
3685/1
skládka
r=940m
44,103m
PHA
11,1
11,2
11,3
11,4
KO km 11,1
KO km 11,117
KP km 11,2
KP km 11,240
DZV7
T5a
T1i
T1i
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
124
57N
58N
59N
60N
61N
62N
63N
64N
65N
66N
68N
Li=7.826m
ZO
R=20000m
Lio=28.223m
Li=13.951m
KO
ZP1067,97
ZP1068,100
km 10,828
km 10,918
vyústění příkopu na terén
příkop tvárnice TZZ
propustek id.20432 evid.km 11,385
sv.kol. 0,60m
vol.v. 0,80m

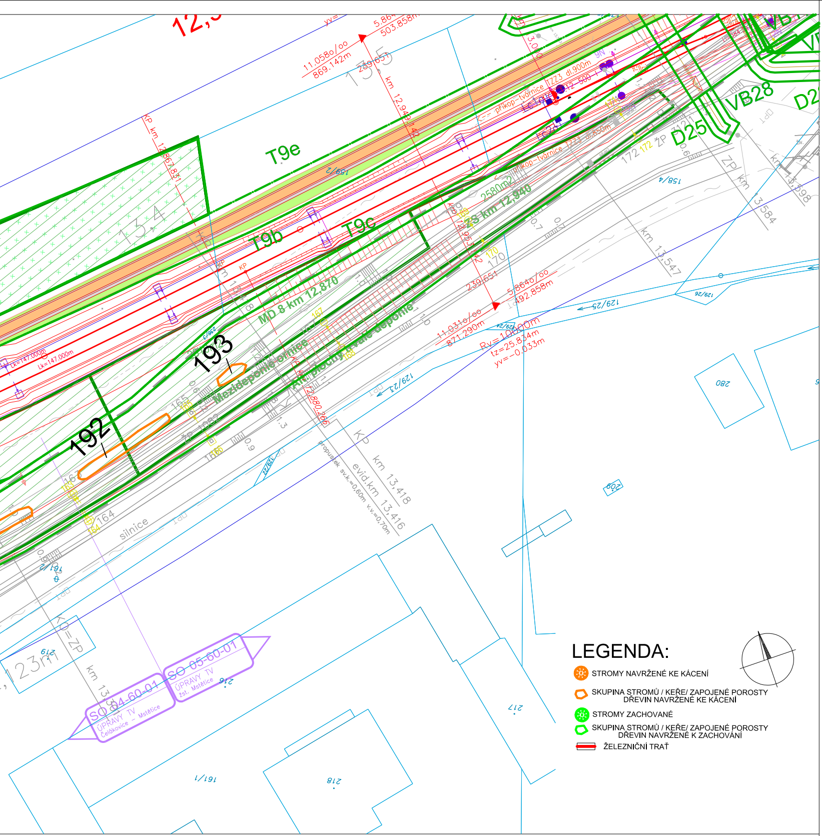

SO 04-60-01
ÚPRAVY TV
Čelákovice – Mstětice
SO 04-21-04
PROPUSTEK
nový km –
ev. km 11,565
n.k. ŽB trubní
přesný km 11,048.000
sv.š. = 1,000 m
sv.v. = 1,000 m
11,0
11,1
11,2
11,3
11,5
11,6
11,7
11,8
3682/1
3682/15
3682/17
3682/16
3682/14
3682/19
3685/29
3685/28
3685/26
3685/33
3685/34
3685/31
3685/30
3685/15
3685/27
3685/14
3647/7
3647/2
3647/8
3647/31
3647/30
3647/9
3647/29
3647/28
3647/27
3647/26
3647/16
3637/15
T5a
T5b
T6
ZSD12
zeď U3 dl.39m
koncové dílce zkosené
km 10,983
km 11,020
km 11,048
km 10,998
km 11,098
km 11,218
výústění příkopů do propustku
výústění příkopu na terén
příkop–tvárnice
příkop–tvárnice TZZ3 dl.505m
propustek id.20433 evid.km11,565
sv.kol. 0,60m vol.v. 0,80m
ŽP1069
ŽP1070
ŽP1071
Li=1767,998m
Li=1767,917m
123
125
126
127
128
129
130
130b
131
131b
132
132b
105
109
110
112
113
114
70N
72N
74N
75N
76N
77N
78N
79N
80N
81N
82


SO 04-21-05
PROPUSTEK
nový km –
ev. km 12,103
n.k. ŽB trubní
přesný km 11,584.015
sv.š. = 1,000 m
sv.v. = 1,000 m
11,4
11,5
11,6
11,9
12,0
12,1
3682/13
3682/12
3682/11
3682/10
3682/19
3890
105/1
105/3
566
485/1
výústění příkopů do propustku
km 11,584
km 11,55
ZSD13
DZV6
T7a
T7b
příkop - tvárnice TZZ3 dl.505m
ŽP1073
ŽP311
87N
88N
89N
90N
91N
92N
93N
94N
85N
86N
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
3685/25
3685/24
3685/23
3647/25
3647/24
3647/23
3647/22
3647/21
106/3
106/4
106/5
106/6
106/7
propustek id.20434 evid.
sv.kol. 0,70m vol.v. 0,70


11,7
11,8
11,9
12,0
SO 04-74-14
PŘELOŽKY VVN ČEZ
Čelákovice – Mstětice
SO 04-20-05
MOST
nový km –
ev. km 12,408
n.k. ZBN
přesný km 11,886.674
sv.š. = 6,000 m
sv.v. = 3,600 m
SO 04-21-06
PROPUSTEK
nový km 11,930
ev. km –
n.k. ŽB trubní
přesný km 11,930.006
sv.š. = 1,000 m
sv.v. = 1,000 m
PS 04-01-01
TZZ
Čelákovice – Mstětice
PS 05-01-01
SZZ
žst. Mstětice
PS 05-02-02
ÚPRAVY DK
žst. Mstětice
SO 04-70-01
KANALIZACE OD PROP.st. km 11,930
Čelákovice – Mstětice
CIZÍ INVESTICE
Rek. přív. do areálu ČEPRO
inv. ČEPRO, a.s.
příkop – tvárnice TZZ3 dl.290m
příkop – tvárnice TZZ3 dl.154m
výústění příkopu do propustku
výústění příkopu na terén
úprava svahu – terénu svahovky sklon svahu 1:1 dl.69m
ZS 11 km 11,850
ZS 13 km 11,9
ZSD8
ZSD14
DZV7
T8a
T8b
T8c
T8d
350m2
480m2
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
95N
96N
97N
98N
99N
100N
103N
105N
106N
107N
108N
306
445/1
445/2
446
447
486/1
486/2
487
565
575
592
106/1
106/2
107/6
129/18
227


12,1
12,2
12,3
12,4
SO 04-21-07
PROPUSTEK
nový km –
ev. km 12,737
n.k. ŽB trubní
přesný km 12,218.000
sv.š. = 1,000 m
sv.v. = 1,000 m
SO 04-11-01.2
Terénní a vegetační úpravy, kácení
Rv=10000m
tz=4.540m
yv=0.001m
10.150o/oo
1376.932m
11.058o/oo
869.142m
230,040
ZP km 12,090
km 12,080.000
km 12,081.852
ZO km 12,237.716
km 12,218
vyústění příkopu do propustku
DK ?D - LYSÁ - PRAHA
ZSD15
D23
D6
T8a
T8d
T8e
ZS km 12,410
Alt. plochy trvalé deponie
2620m2
109N
110N
112N
113N
114N
115N
116N
117N
118N
Lk=147.000m
Lk=147.245m
pročištění propustku
zasypaný trubní propustek (2 trubky nad sebou)
příkop - tvárnice TZZ3 dl.98m
14% dl.15m
3%
2R=1204m
D=110mm; Lio=336.556m; Lk
V100=140km/h; I=83mm
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
175


12,5
12,6
12,7
12,8
SO 04-31-03
KOMUNIKACE
Čelákovice – Mstětice
SO 04-74-13
PŘELOŽKY VVN ČEPS
Čelákovice – Mstětice
Mezideponie ornice
ZS8
MD 7 km 12,700
9640m2
13470m2
1R=1200m
D=110mm; Lio=483.115m; Lk1=147m; Lk2=147m
V100=140km/h; I=83mm; n1=9.54V; n2=9.54V
V130=150km/h; I=112mm; n1=8.90V; n2=8.90V
V150=160km/h; I=142mm; n1=8.35V; n2=8.35V
Vk=160km/h; I=142mm; n1=8.35V; n2=8.35V
T9e
T9b
<--- příkop-tvárnice TZZ3 dl.900m
<--- příkop-tvárnice TZZ3 dl.850m
R=1250m Lio=157.020m
R=1200m Lio=483.115m
KO km 12,720.831
KO=ZO
terénní vyrovnání
RZ 2 km 12,620
Za pastouškou
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
Mezideponie ornice
Trvalá deponie
Recyklační základna 2
2R=1250m
D=110mm; Lio=157.020m; Lk2=147m
V100=140km/h; I=76mm; n2=9.54V
V130=150km/h; I=103mm; n2=8.90V
V150=160km/h; I=132mm; n2=8.35V
Vk=160km/h; I=132mm; n2=8.35V
ŽP1079
ŽP1080
ŽP1081
ŽP 5011
170
169
161/26
161/27
161/25
161/24
161/29
129/31
129/21
230/4
147
148
152
153
154
155
156
157
158
160
161
162
122N
123N
124N
125N
126N
128N
129N
130N
131N
132N
133N
13,2
r=592


T9e
T9b
T9c
VB28
D25
D2
193
192
MD 8 km 12,870
ZS km 12,940
Mezideponie ornice
Mezideponie/trvalé deponie
2580m2
příkop - tvárnice TZZ3 dl.900m
příkop - tvárnice TZZ3 dl.850m
KP km 12,867,831
km 12,948,142
11,0580/oo
869,142m
11,0310/oo
871,290m
5,8640/oo
492,858m
Rv=10000m
tz=25,834m
yv=-0,033m
239,651
289,651
Lk=147,000m
KP km 13,418
evid.km 13,416
propustek svk.=0,60m vv.=0,70m
km 13,547
km 13,584
km 13,598
KO=ZP
silnice
SO 04-60-01 ÚPRAVY TV Čelákovice - Mstětice
SO 05-60-01 ÚPRAVY TV žst. Mstětice
280
217
218
161/1
129/25
129/23
158/4
159/2

LEGENDA:

- 🟠 STROMY NAVRŽENÉ KE KÁCENÍ
- 🟧 SKUPINA STROMŮ / KEŘE/ ZAPOJENÉ POROSTY DŘEVIN NAVRŽENÉ KE KÁCENÍ
- 🟢 STROMY ZACHOVANÉ
- 🟩 SKUPINA STROMŮ / KEŘE/ ZAPOJENÉ POROSTY DŘEVIN NAVRŽENÉ K ZACHOVÁNÍ
- 🟥 ŽELEZNIČNÍ TRAŤ

Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

Za obsah této projektové dokumentace odpovídá pouze její zpracovatel. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

ČISTOPIS 04/2020

01	Aktualizace v souvislosti s projednáním s DOSS	22.1.2019	ing.Miroslav Radechovský	
02	Aktualizace v souvislosti s projednáním s DOSS-VKP	25.4.2019	ing.Miroslav Radechovský	
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:

SPRÁVA ŽELEZNIC

Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1 - Nové Město

Kontaktní adresa:

kontaktní adresa:
Správa železnic, státní organizace
Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel části dokumentace:

SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, PRAHA 3, 130 80
tel.: +420 267 094 111

METROPROJEKT Praha a.s.
Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7

generální ředitel: Ing. David Krása
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT

Souprava číslo:

HIP: **David Benda** Podpis: Benda
tel.: **+420 296 154 333**

Specialista profese: **Ing. Jiří Úlehla** Podpis:

Stupeň: **Projekt (DSP)**

Název a účel díla:

Optimalizace traťového úseku Čelákovice (mimo) - Mstětice (včetně)

Zpracovatelský útvar: **STŘEDISKO SILNIC A DÁLNIC**
tel.: -

Vedoucí útvaru: **Ing. Hana Staňková** Podpis:

Odpovědný projektant: **Ing. MIroslav Radechovský** Podpis:

Název části díla:

SOUHRNNÁ ČÁST
VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
–

B
B.3
–

Vypracoval: **Ing. Miroslav Radechovský** Podpis:

Kontrola: **Ing. Tomáš Adam** Podpis:

Název přílohy:

Dendrologický průzkum

Situace

Složka: **B.3.4**

Číslo příl.: **004**

Skart. znak:	**V20/2039**	Datum:	**03/2018**
Počet formátů:	**13xA4**	Měřítko:	**1:1000**

ICD:	17	7192	203	01	04	00