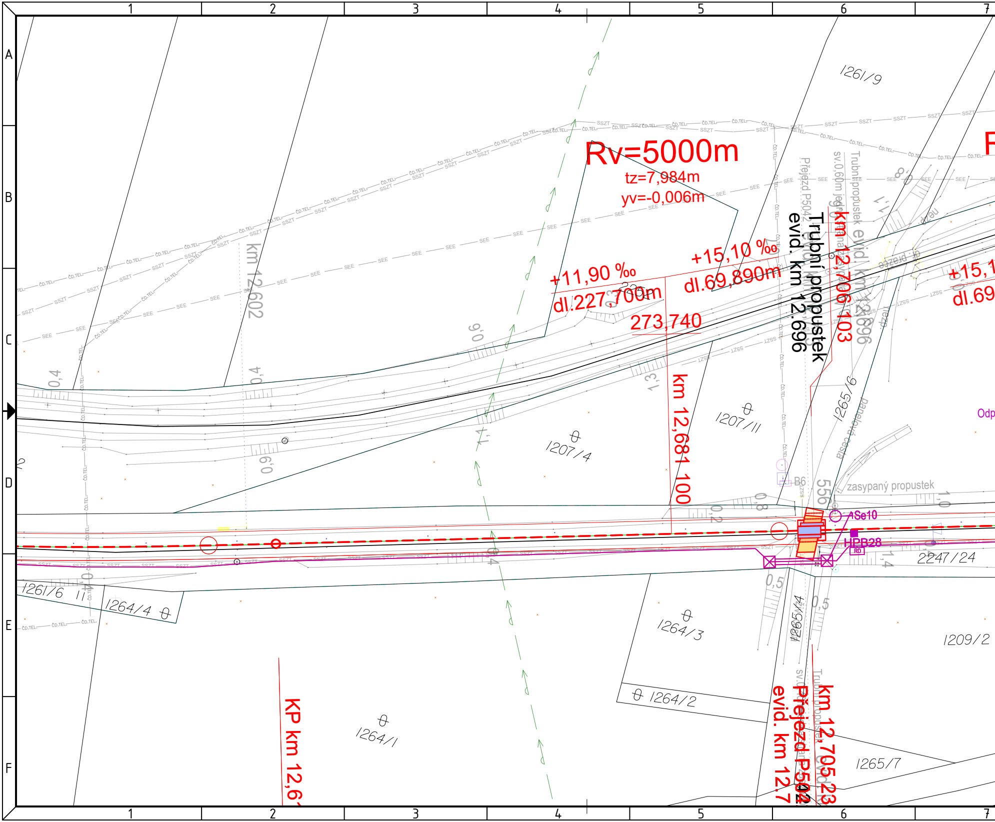
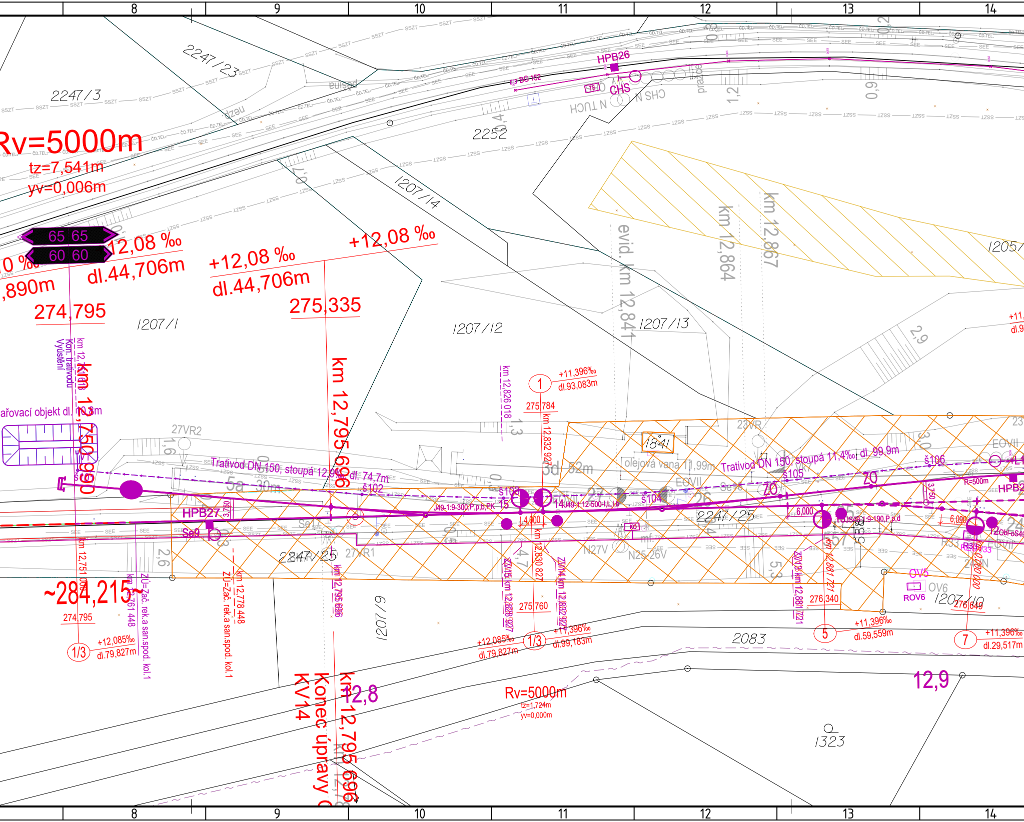
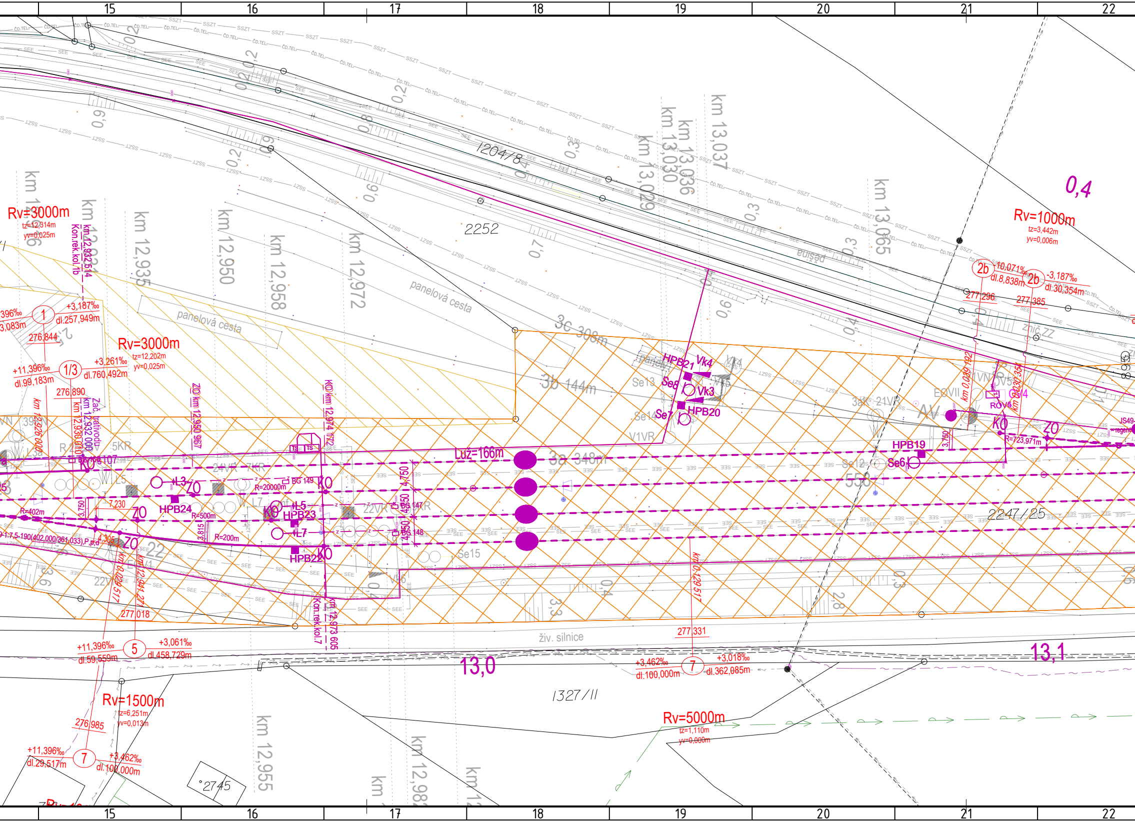
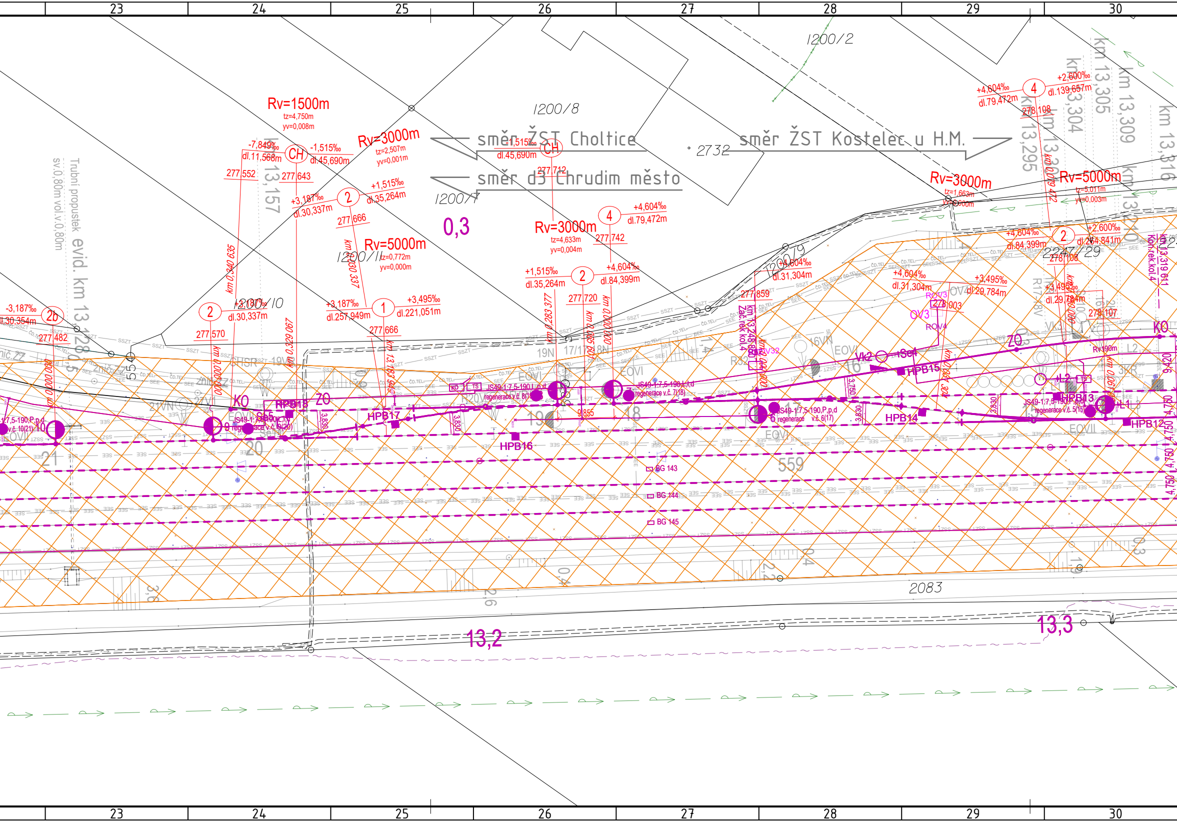
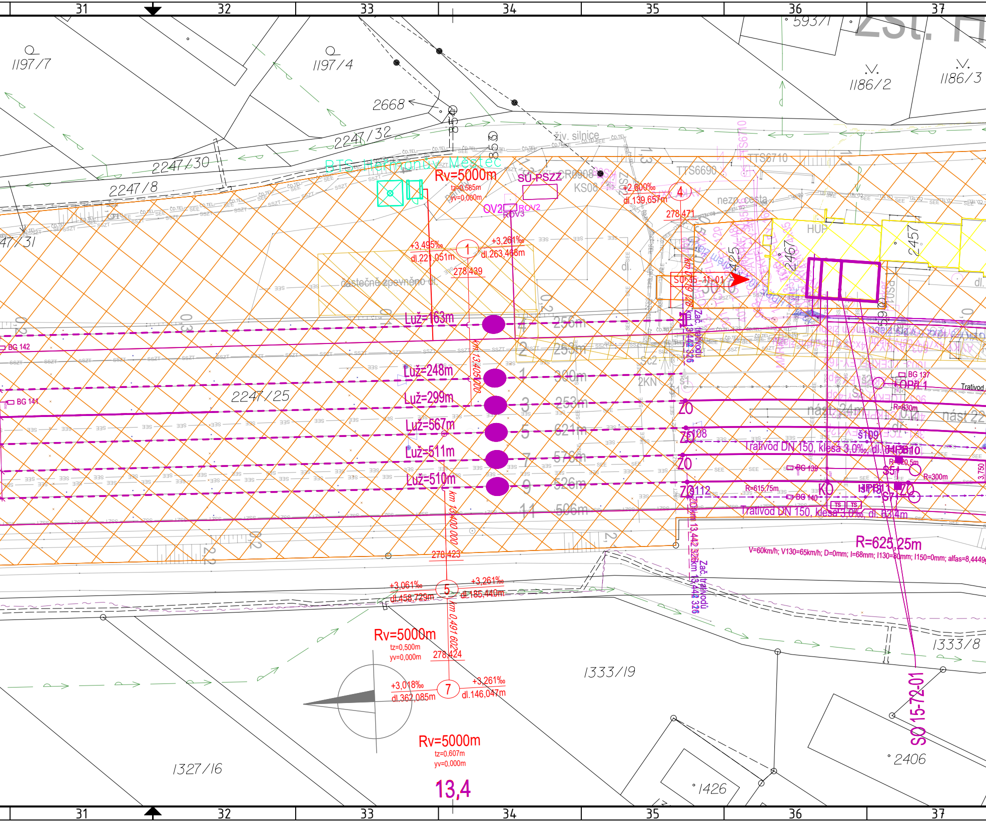

1
2
3
4
5
6
7
A
B
C
D
E
F
Rv=5000m
tz=7,984m
yv=-0,006m
+11,90 ‰
dl.227,700m
+15,10 ‰
dl.69,890m
+15,1
dl.69
273,740
km 12.602
km 12,681 100
Trubní propustek
evid. km 12.696
km 12,706 103
Trubní propustek evid. km 12.696
sv.0,60m
Přejezd P504
1261/9
1207/11
1207/4
1265/6
Danelova cesta
zasypaný propustek
B6
Se10
HPB28
RD
2247/24
1209/2
1261/6
1264/4
1264/3
1265/4
1264/2
1264/1
1265/7
KP km 12,6
km 12,705 23
Přejezd P5042
evid. km 12.7
Odp
ČD.TEL.
SSZT
SEE
LZSS
0,4
0,6
0,9
1,3
1,4
0,8
0,2
0,5
1,0
1,1
556

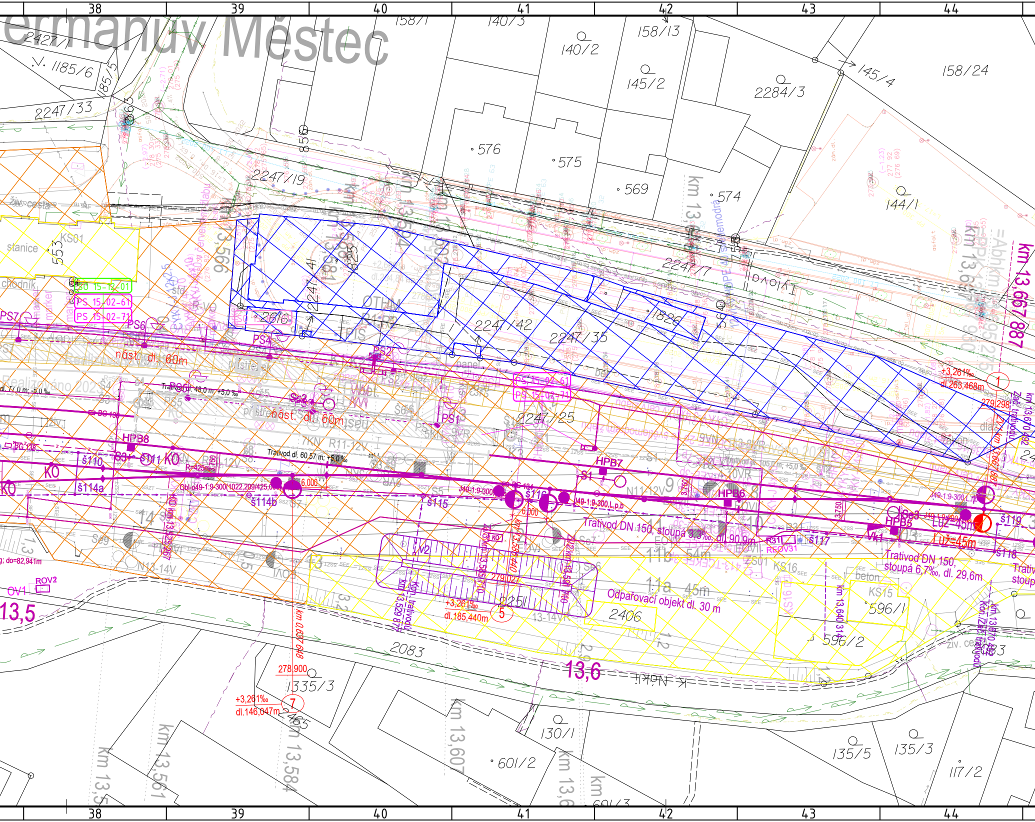

8
9
10
11
12
13
14
Rv=5000m
tz=7,541m
yv=0,006m
65 65
60 60
+12,08 ‰
dl.44,706m
274,795
275,335
+12,08 ‰
dl.44,706m
2247/23
2247/3
2252
1207/14
1207/1
1207/12
1207/13
1205/
HPB26
CHS
km 12,864
km 12,867
evid. km 12,841
km 12,795 696
km 12,750 990
Kon. trativodu
Vyústění
km 12,7
ařovací objekt dl. 10,3m
27VR2
Trativod DN 150, stoupá 12,9‰, dl. 74,7m
Trativod DN 150, stoupá 11,4‰, dl. 99,9m
š102
š103
š104
š105
š106
HPB27
Se9
1841
olejová vana
23VR
EOVII
J49-1:9-300,P,p,b,PK 15
14J49-1:12-500-I,L,I,b
J49-1:9-190,P,p,d
R=500m
+11,396‰
dl.93,083m
275,784
km 12,826 018
km 12,832 924
km 12,830 827
km 12,881 721
2247/25
27VR1
N27V
N25-26V
OV5
OV6
ROV6
1207/10
1207/9
276,340
276,649
~284,215
274,795
1/3
+12,085‰
dl.79,827m
+12,085‰
dl.79,827m
275,760
1/3
+11,396‰
dl.99,183m
5
+11,396‰
dl.59,559m
7
+11,396‰
dl.29,517m
km 12,761 448
ZÚ=Zač. rek.a san.spod. kol.1
km 12,778 448
ZÚ=Zač. rek.a san.spod. kol.1
km 12,751 058
2083
Rv=5000m
tz=1,724m
yv=0,000m
km 12,8
12,9
Konec úpravy
KV14
1323
8
9
10
11
12
13
14

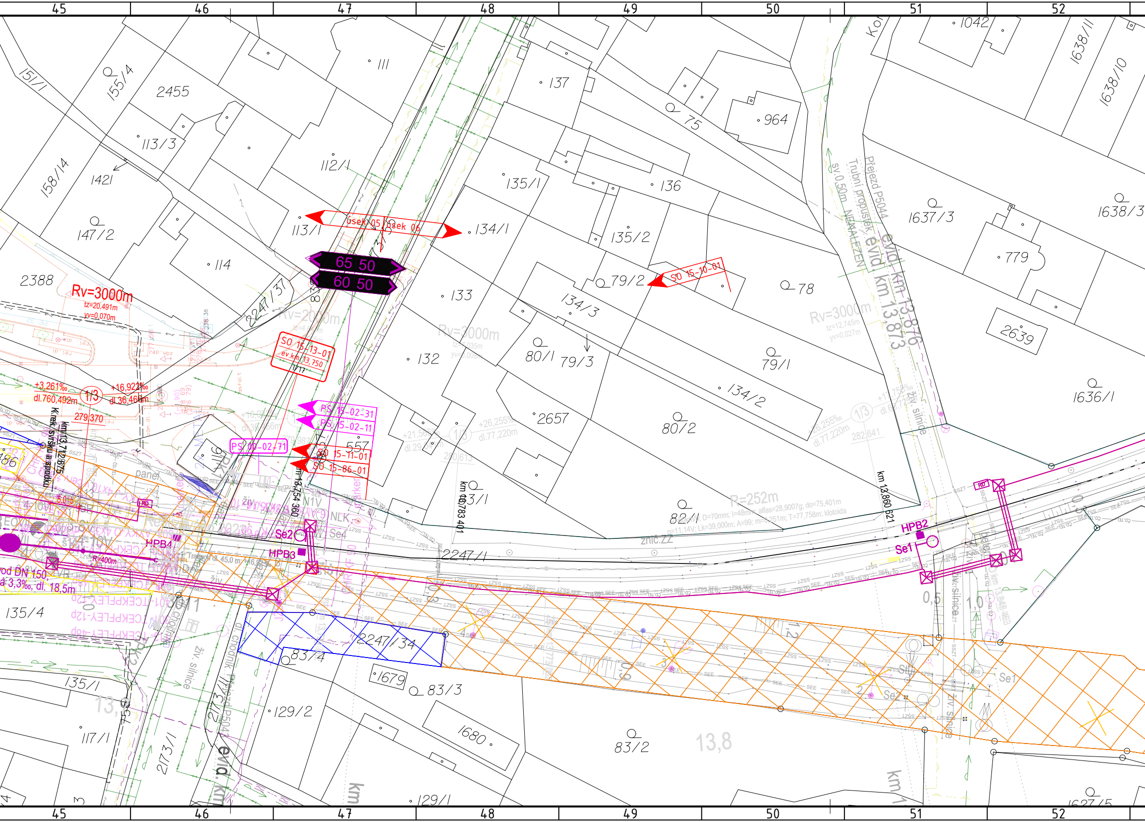


15
16
17
18
19
20
21
22
Rv=3000m
tz=12,314m
yv=0,025m
Rv=3000m
tz=12,202m
yv=0,025m
Rv=1000m
tz=3,442m
yv=0,006m
Rv=1500m
tz=6,251m
yv=0,013m
Rv=5000m
tz=1,110m
yv=0,000m
0,4
13,0
13,1
km 12,935
km 12,950
km 12,958
km 12,972
km 13,029
km 13,030
km 13,036
km 13,037
km 13,065
km 12,955
km 12,982
Kon.rek.kol.1b
km 12,932 514
Zač. příčvodu
km 12,932 000
km 12,926 000
ZO km 12,950 967
KO km 12,974 172
km 12,973 605
Kon.rek.kol.7
km 0,029 517
km 12,941 271
km 0,129 517
km 0,029 192
km 0,030 354
1
+3,187‰
dl.257,949m
276,844
1/3
+11,396‰
dl.99,183m
+3,261‰
dl.760,492m
276,890
5
+11,396‰
dl.59,559m
+3,061‰
dl.458,729m
277,018
7
+11,396‰
dl.29,517m
+3,462‰
dl.100,000m
276,985
7
+3,462‰
dl.100,000m
+3,018‰
dl.362,085m
277,331
2b
10,071‰
dl.8,838m
2b
-3,187‰
dl.30,354m
277,296
277,385
1204/8
2252
2247/25
1327/11
2745
panelová cesta
panelová cesta
3c 308m
3b 144m
3a 348m
Luž=166m
HPB21
Vk4
Vk3
Se8
HPB20
Se7
Se13
Se14
V1VR
HPB19
Se12
Se6
55
EOVII
AV
KO
ZO
R=723,971m
RO
JS49
regene
HPB24
HPB23
HPB22
L3
L5
L7
ZO
KO
24VR
7KR
22VR
5KR
22V
R=20000m
BG 149
BG 147
BG 148
R=402m
R=500m
R=200m
7,230
3,750
3,815
3,750
4,750
4,450
1:7,5-190(402,000/361,033),P,p,d
4,306
Se15
Vk6
21VR
34
1VN
6V5
živ. silnice
zruš. ZZ
SSZT
ČD.TEL.
SEE
LZSS
0,2
0,3
0,4
0,6
0,7
0,8
2,8
3,3
3,6

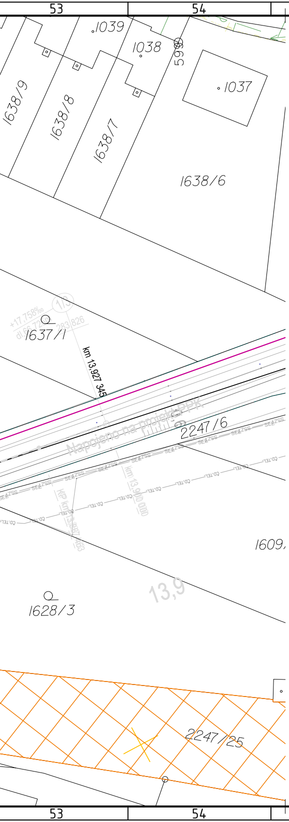

23
24
25
26
27
28
29
30
1200/2
1200/8
1200/7
1200/11
1200/10
1200/9
2732
2247/29
2083
559
směr ŽST Choltice
směr ŽST Kostelec u H.M.
směr d3 Chrudim město
Rv=1500m
tz=4,750m
yv=0,008m
-7,849‰
dl.11,568m
CH
-1,515‰
dl.45,690m
277,552
277,643
km 13,157
Rv=3000m
tz=2,507m
yv=0,001m
+3,187‰
dl.30,337m
2
+1,515‰
dl.35,264m
277,666
0,3
Rv=5000m
tz=0,772m
yv=0,000m
km 0,030 337
+3,187‰
dl.257,949m
1
+3,495‰
dl.221,051m
277,666
km 13,183 948
km 0,340 635
2
+3,187‰
dl.30,337m
277,570
km 0,000 000
km 0,329 067
-3,187‰
dl.30,354m
2b
277,482
km 13,128
Trubní propustek evid. km 13,128
sv.0,80m vol.v.0,80m
-1,515‰
dl.45,690m
CH
277,712
Rv=3000m
tz=4,633m
yv=0,004m
4
+4,604‰
dl.79,472m
277,742
+1,515‰
dl.35,264m
2
+4,604‰
dl.84,399m
277,720
km 0,283 377
km 0,065 604
km 0,000 000
+4,604‰
dl.31,304m
277,859
Zač.rek.kol.4
km 13,248 800
+4,604‰
dl.31,304m
+3,495‰
dl.29,784m
ROV3
278,003
OV3
ROV4
+4,604‰
dl.84,399m
2
+2,600‰
dl.264,841m
278,108
+3,495‰
dl.29,784m
278,107
+4,604‰
dl.79,472m
4
+2,600‰
dl.139,657m
278,108
km 13,295
km 13,304
km 13,305
km 13,309
km 13,316
km 13,310
Rv=3000m
tz=1,663m
yv=0,000m
Rv=5000m
tz=5,011m
yv=0,003m
Kon.rek.kol.4
km 13,319 611
KO
ZO
KO
ZO
HPB18
HPB17
HPB16
HPB15
HPB14
HPB13
HPB12
Vk2
Se4
L2
L1
TS
R=190m
JS49-1:7,5-190,P,p,d v.č. 10(21)
10
9
JS49-1:7,5-190,L,l,d regenerace v.č. 9(20)
8
JS49-1:7,5-190,L,p,d regenerace v.č. 8(19)
7
JS49-1:7,5-190,L,l,d regenerace v.č. 7(18)
6
JS49-1:7,5-190,P,p,d regenerace v.č. 6(17)
5
JS49-1:7,5-190,P,p,d regenerace v.č. 5(15)
3,830
3,750
3,830
3,830
9,855
4,420
4,750
4,750
4,750
BG 143
BG 144
BG 145
19N
17/17
18N
16VN
21VN
27VL
19
18
20
21
16
17
EOVI
EOVL
R32
OV32
OV4
R17
3KR
13,2
13,3
0,4
2,2
2,6
3,6
1,9
0,3
1,4
5,5


31
32
33
34
35
36
37
1197/7
1197/4
2668
1186/2
1186/3
2247/32
2247/30
2247/8
47/31
2247/25
živ. silnice
BTS Heřmanův Městec
Rv=5000m
tz=0,585m
yv=0,000m
SÚ-PSZZ
KS08
TTS6690
TTS6710
+2,600‰
dl.139,657m
278,471
nezp. cesta
HUP
2457
2467
OV2
ROV2
ROV3
+3,495‰
dl.221,051m
+3,261‰
dl.263,468m
278,439
částečně zpevněno
SO 15-11-01
Luž=163m
Luž=248m
Luž=299m
Luž=567m
Luž=511m
Luž=510m
256m
259m
300m
253m
621m
578m
526m
506m
km 13,405000
km 13,400 000
BG 142
BG 141
BG 137
BG 139
BG 140
Zač. trativodu km 13,442 326
2KN
ZO
Z0108
Z0112
KO
S109
S110
S51
S71
R=630m
R=620,5m
R=300m
R=615,75m
nást. 24m
nást. 22
Trativod DN 150, klesá 3,0‰, dl.64,8m
Trativod DN 150, klesá 3,0‰, dl.63,4m
R=625,25m
V=60km/h; V130=65km/h; D=0mm; I=68mm; I130=80mm; I150=0mm; alfas=8,4449
278,423
+3,061‰
dl.458,729m
+3,261‰
dl.185,440m
km 0,491 602
Rv=5000m
tz=0,500m
yv=0,000m
278,424
+3,018‰
dl.362,085m
+3,261‰
dl.146,047m
Rv=5000m
tz=0,607m
yv=0,000m
13,4
1333/8
1333/19
1327/16
1426
2406
SO 15-72-01
Trativod


38
39
40
41
42
43
44
Heřmanův Městec
2427/1
1185/6
1185/5
2247/33
2247/19
2247/41
2247/42
2247/35
2247/25
2247/7
1826
158/1
140/3
140/2
158/13
145/2
145/4
158/24
2284/3
144/1
576
575
569
574
856
553
KS01
stanice
chodník
PS7
PS6
PS4
PS2
PS1
PS 15-12-01
PS 15-02-61
PS 15-02-71
nást. dl. 60m
Realizováno 2023
HPB8
HPB7
HPB6
HPB5
š110
š111
š114a
š114b
š115
š116
š117
š118
š119
KO
R=425m
Obl-o49-1:9-300(1022,209/425,000)
J49-1:9-300
Trativod dl. 48,0 m; +5,0 ‰
Trativod dl. 60,57 m; +5,0 ‰
Trativod DN 150, stoupá 3,3‰, dl. 90,9m
Trativod DN 150, stoupá 6,7‰, dl. 29,6m
Odpařovací objekt dl. 30 m
Lůž=45m
+3,261‰
dl.263,468m
279,298
+3,261‰
dl.185,440m
279,022
+3,261‰
dl.146,047m
278,900
km 0,637 648
km 13,667 887
km 13,529 877
km 13,585 140
km 13,640 314
km 13,670 492
Kon. trativodu
Zač. trativodu
13,5
13,6
2083
2406
596/1
596/2
1335/3
2465
130/1
601/2
135/5
135/3
117/2
KS15
KS16
beton
ROV2
OV1
1
5
7
km 13,561
km 13,584
km 13,607


45
46
47
48
49
50
51
52
151/1
155/4
2455
113/3
111
112/1
137
75
964
1042
1638/11
1638/10
158/14
1421
135/1
136
1637/3
1638/3
147/2
113/1
úsek 05
úsek 06
134/1
135/2
779
65 50
60 50
2388
114
133
79/2
SO 15-10-01
78
Rv=3000m
tz=20,491m
yv=0,070m
2247/37
Rv=2000m
Rv=3000m
tz=3,035m
yv=0,006m
134/3
Rv=3000m
tz=12,745m
yv=0,027m
2639
SO 15-13-01
ev.km 13,750
132
80/1
79/3
79/1
Přejezd P5044
Trubní propustek
sv.0,50m NEMALEZEN
evid. km 13,876
evid. km 13,873
+3,261‰
dl.760,492m
1/3
+16,922‰
dl.36,466m
279,370
PS 15-02-31
PS 15-02-11
134/2
1636/1
2657
80/2
+26,255‰
dl.77,220m
282,641
Kolej, výšku a spodku
km 13,712875
PS 00-02-71
557
SO 15-11-01
SO 15-86-01
+21,505‰
dl.29,04m
260,613
116
km 13,754 360
km 13,783 401
83/1
km 13,860 521
R=252m
D=70mm; l=48mm; alfas=28,9007g; do=75,401m
p=11,14V; Lk=39,000m; A=99; m=0,251m; T=77,758m; klotoida
82/1
žel. ZZ
HPB2
Se1
Se2
HPB3
HPB4
Se4
N1V
NLK
R=400m
2247/1
0,8
0,5
1,0
1,2
0,9
vod DN 150
á 3,3‰, dl. 18,5m
135/4
2247/34
83/4
1679
83/3
129/2
1680
83/2
13,8
135/1
117/1
2173/1
2173/11
Přejezd P5044
evid. km
km
129/1
žiž. silnice
1627/5
Se1
Se2
km 1

53 54 55 56 57 58 59 60 61 62


1039
1038
599
1037
1638/9
1638/8
1638/7
1638/6
+17,758‰
dl.66,726m
283,826
1/3
1637/1
km 13,927 345
Napojeno na projekt PPK
2247/6
SEE
ZSS
ČD.TEL.
km 13,900 000
KP km 13,887 463
1609,
13,9
1628/3
2247/25

Legenda grafického značení podle profesí:

D.1.1 zabezpečovací zařízení
D.1.2 Dálková a místní kabelizace
D.1.2.6 Informační systém pro cestující
D.1.2.7 Jiná sdělovací zařízení

D.2.1.1 Železniční svršek a spodek
D.2.1.1 Železniční svršek a spodek – odvodnění
D.2.1.2 Nástupiště
D.2.1.3 Železniční přejezdy

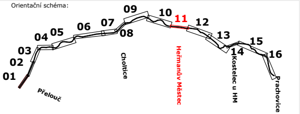
D.2.2 Pozemní stavební objekty
D.2.3 Trakční a energetická zařízení
Demolice/odstranění
Plochy zařízení staveniště a provizorní komunikace

Zvláště chráněné území
Ochranné pásmo vodního zdroje
Záplavové území Q20
Záplavové území Q100

Legenda grafického značení stávajících inženýrských sítí:

CETIN podzemní
CETIN neprovozované
CETIN nadzemní
CETIN NN a elektropřípojky
ČEZ NADZEMNÍ DO 1 kV
ČEZ PODZEMNÍ DO 1 kV
ČEZ PODZEMNÍ DO 35kV
ČEZ ICT
ČEZ NADZEMNÍ DO 35kV
ČEZ NADZEMNÍ NAD 35kV
PLYN GASNET STL
PLYN GASNET VTL
PLYN Net4GAS VTL
VAK PARDUBICE VODOVOD
VAK Pardubice KANALIZACE
VS Chrudim kanalizace
VS Chrudim mimo provoz
VS Chrudim vodovod
RSM voda
FVE Klenovka – přípojka 35kV–kabel VN
Obec Kostelec u Heřmanova Městce – dešťová kanalizace
Obec Kostelec u Heřmanova Městce – veřejné osvětlení
Správa státních hmotných rezerv–sítě k bezpečnostním kamerám
OSVĚTLENÍ VO – Technické služby města Přelouč
OSVĚTLENÍ VO – Heřmanův Městec
OSVĚTLENÍ VO – Jeníkovice
ZVN
Město Přelouč – dešťová kanalizace
SEE
SEE EOV
SEE NN
SSZT
UPC
ČD TELEMATIKA
Obec Kostelec u Heřmanova Městce – kanalizace (podklady SEE)
Bez známého správce – zatrubněný potok Konopka

Orientační schéma:


01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
Přelouč
Choltice
Heřmanův Městec
Kostelec u HM
Prachovice

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
002	11/2023	PDPS - aktualizovaná, kompletní	Ing. Petr Burda
003	06/2024	PDPS - po připomínkách	Ing. Petr Burda

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa východ
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel stavby:	**EXPROJEKT s.r.o.**
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno
Kontakt:	T: +420 466 055 111 E: info@exprojekt.cz
Zhotovitel objektu:	**DRAWINGS s.r.o.**
Adresa:	Opavská 845, 721 00 Ostrava-Svinov
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@drawings-ov.cz

EXPROJEKT

DRAWINGS

Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing. Pavel Odehnal	Ing. Petr Burda	Martin Lipenský, DiS.	Martin Lipenský, DiS.

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce TZZ Přelouč - Prachovice**	Označení (S-kód): S621500628 Označení zhotovitele: 2020-202
Název části:	Situační výkresy	Označení části: C.3
Název objektu:		Označení objektu/komplexu:
Název přílohy:	**Koordinační situace**	Číslo přílohy: **11**
Název dílčí části přílohy:	část 11	Paré:

Kraj:	Katastrální území:	TUDU:
Pardubický	Heřmanův Městec [638731]	1541 01

Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
PDPS	30.11.2023	15 x A4	1:500

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
6 2 1 5 0 0 6 2 8	_ P D P S	_ C 3 X X X	_ X X X X X X X X	X X X	1 1 X X X X	_ 0 0 3

A B C D E F

53 54 55 56 57 58 59 60 61 62