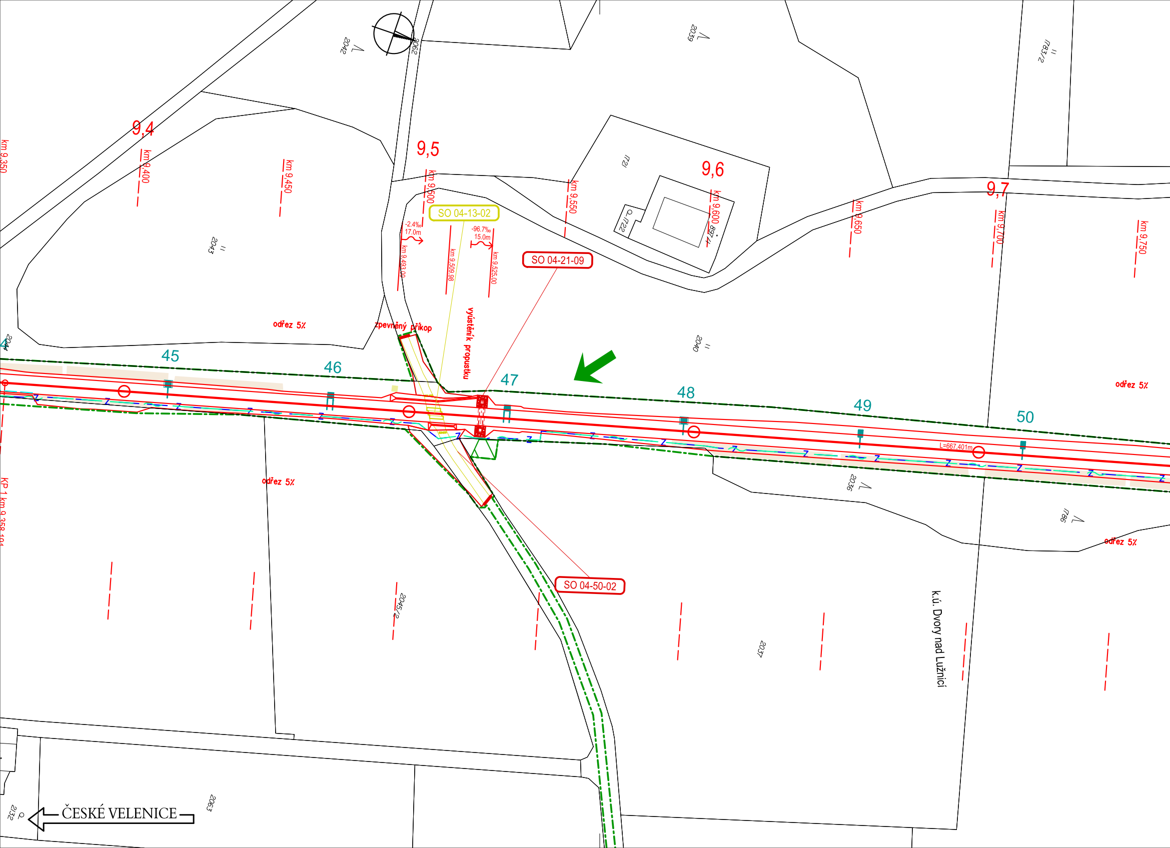
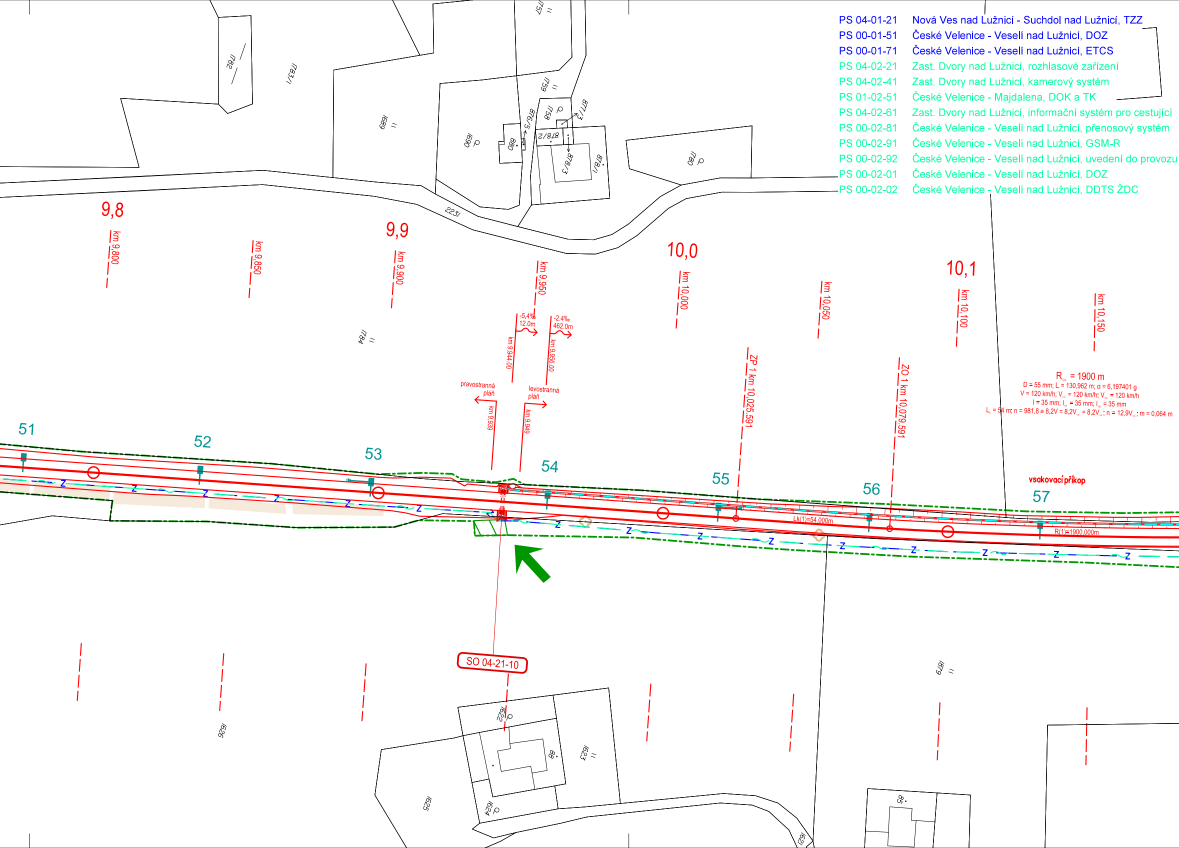
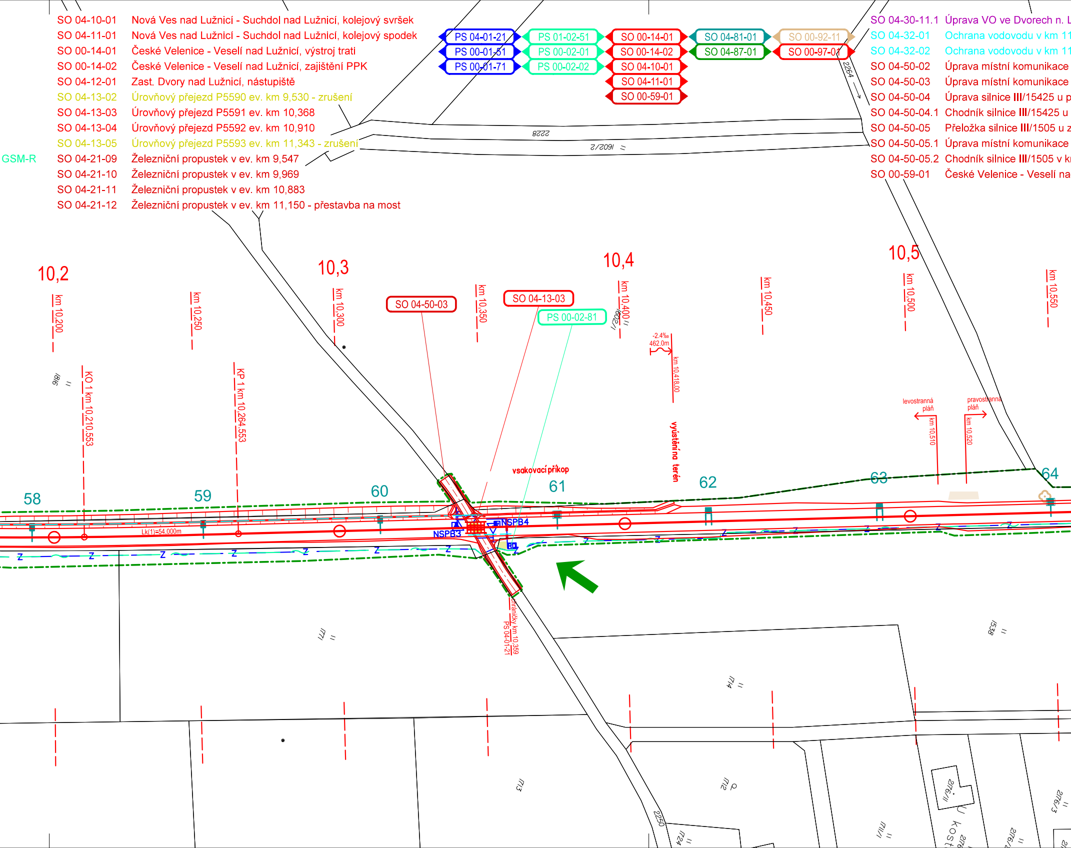

9,4
9,5
9,6
9,7
km 9,350
km 9,400
km 9,450
km 9,500
km 9,550
km 9,600
km 9,650
km 9,700
km 9,750
SO 04-13-02
-2.4‰
17.0m
-96.7‰
15.0m
km 9,493.00
km 9,509.98
km 9,525.00
SO 04-21-09
SO 04-50-02
vyústěník propustku
zpevněný příkop
odřez 5%
odřez 5%
odřez 5%
odřez 5%
45
46
47
48
49
50
L=667,401m
897,4
2042
2062
2039
1783/2
2043
1721
1722
2040
2044
2036
1786
2045/2
2037
2063
2132
KP 1 km 9,358,10
k.ú. Dvory nad Lužnicí
ČESKÉ VELENICE


9,8
km 9,800
km 9,850
9,9
km 9,900
km 9,950
10,0
km 10,000
km 10,050
10,1
km 10,100
km 10,150
-5.4‰
12.0m
km 9,944.00
-2.4‰
462.0m
km 9,956.00
pravostranná pláň
km 9,939
levostranná pláň
km 9,949
ZP 1 km 10,025,591
ZO 1 km 10,079,591
R = 1900 m
D = 55 mm; L = 130,962 m; α = 6,197401 g
V = 120 km/h; V = 120 km/h; V = 120 km/h
I = 35 mm; I = 35 mm; I = 35 mm
L = 54 m; n = 981,8 = 8,2V = 8,2V = 8,2V; n = 12,9V; m = 0,064 m
vsakovací příkop
Lk(1)=54,000m
R(1)=1900,000m
51
52
53
54
55
56
57
SO 04-21-10
1782
1783/1
1689
1757
1759
1758
877/3
876/5
878/2
880
1690
878/3
878/1
1780
2231
1784
1626
1622
88
1623
1625
1624
1879
85
1621

PS 04-01-21	Nová Ves nad Lužnicí - Suchdol nad Lužnicí, TZZ
PS 00-01-51	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, DOZ
PS 00-01-71	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, ETCS
PS 04-02-21	Zast. Dvory nad Lužnicí, rozhlasové zařízení
PS 04-02-41	Zast. Dvory nad Lužnicí, kamerový systém
PS 01-02-51	České Velenice - Majdalena, DOK a TK
PS 04-02-61	Zast. Dvory nad Lužnicí, informační systém pro cestující
PS 00-02-81	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, přenosový systém
PS 00-02-91	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, GSM-R
PS 00-02-92	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, uvedení do provozu
PS 00-02-01	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, DOZ
PS 00-02-02	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, DDTS ŽDC

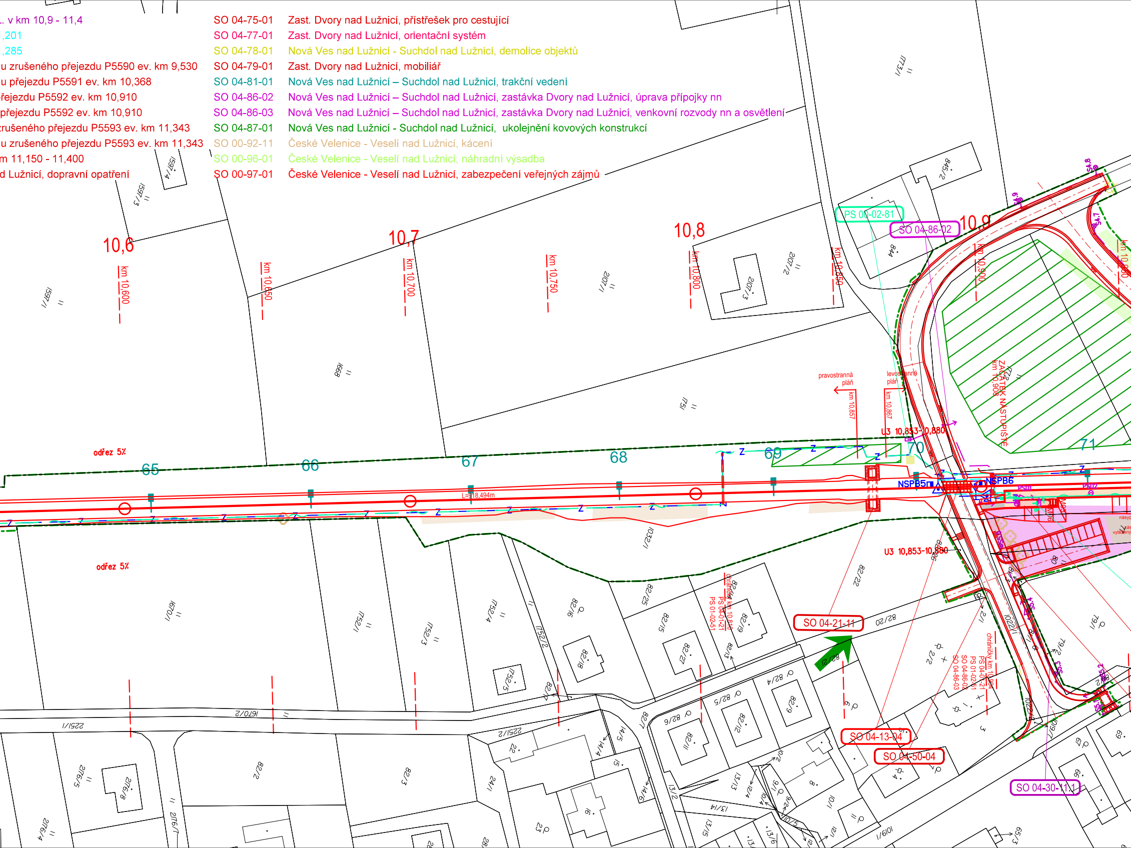
SO 04-10-01	Nová Ves nad Lužnicí - Suchdol nad Lužnicí, kolejový svršek
SO 04-11-01	Nová Ves nad Lužnicí - Suchdol nad Lužnicí, kolejový spodek
SO 00-14-01	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, výstroj trati
SO 00-14-02	České Velenice - Veselí nad Lužnicí, zajištění PPK
SO 04-12-01	Zast. Dvory nad Lužnicí, nástupiště
SO 04-13-02	Úrovňový přejezd P5590 ev. km 9,530 - zrušení
SO 04-13-03	Úrovňový přejezd P5591 ev. km 10,368
SO 04-13-04	Úrovňový přejezd P5592 ev. km 10,910
SO 04-13-05	Úrovňový přejezd P5593 ev. km 11,343 - zrušení
SO 04-21-09	Železniční propustek v ev. km 9,547
SO 04-21-10	Železniční propustek v ev. km 9,969
SO 04-21-11	Železniční propustek v ev. km 10,883
SO 04-21-12	Železniční propustek v ev. km 11,150 - přestavba na most

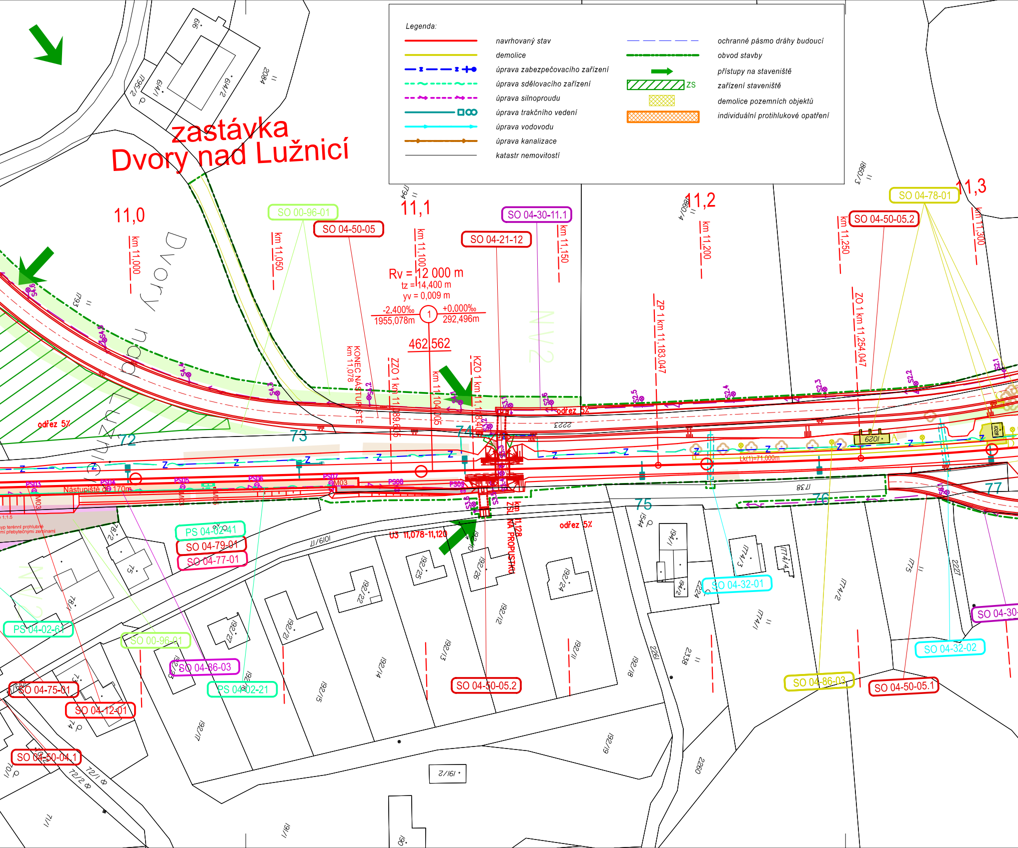
SO 04-30-11.1	Úprava VO ve Dvorech n. L
SO 04-32-01	Ochrana vodovodu v km 11
SO 04-32-02	Ochrana vodovodu v km 11
SO 04-50-02	Úprava místní komunikace
SO 04-50-03	Úprava místní komunikace
SO 04-50-04	Úprava silnice III/15425 u p
SO 04-50-04.1	Chodník silnice III/15425 u
SO 04-50-05	Přeložka silnice III/1505 u z
SO 04-50-05.1	Úprava místní komunikace
SO 04-50-05.2	Chodník silnice III/1505 v k
SO 00-59-01	České Velenice - Veselí na

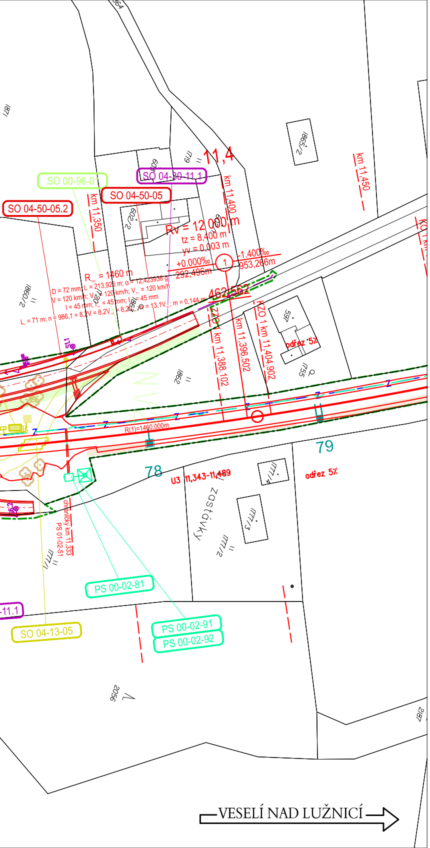

GSM-R
PS 04-01-21
PS 00-01-51
PS 00-01-71
PS 01-02-51
PS 00-02-01
PS 00-02-02
SO 00-14-01
SO 00-14-02
SO 04-10-01
SO 04-11-01
SO 00-59-01
SO 04-81-01
SO 04-87-01
SO 00-92-11
SO 00-97-01
2264
2228
1602/2
10,2
10,3
10,4
10,5
km 10,200
km 10,250
km 10,300
km 10,350
km 10,400
km 10,450
km 10,500
km 10,550
SO 04-50-03
SO 04-13-03
PS 00-02-81
-2.4‰
462.0m
km 10,418.00
vyústění na terén
levostranná pláň
pravostranná pláň
km 10,510
km 10,520
1816
KO 1 km 10,210.553
KP 1 km 10,264.553
vsakovací příkop
58
59
60
61
62
63
64
Lk(1)=54.000m
NSPB3
NSPB4
chráničky km 10,359
PS 04-01-21
1771
1714
1713
1712
2250
1724
1711
1538
2176/1
2176/3
U KOST

.. v km 10,9 - 11,4
,201
,285
u zrušeného přejezdu P5590 ev. km 9,530
u přejezdu P5591 ev. km 10,368
řejezdu P5592 ev. km 10,910
přejezdu P5592 ev. km 10,910
rušeného přejezdu P5593 ev. km 11,343
u zrušeného přejezdu P5593 ev. km 11,343
m 11,150 - 11,400
d Lužnicí, dopravní opatření

SO 04-75-01 Zast. Dvory nad Lužnicí, přístřešek pro cestující
SO 04-77-01 Zast. Dvory nad Lužnicí, orientační systém
SO 04-78-01 Nová Ves nad Lužnicí - Suchdol nad Lužnicí, demolice objektů
SO 04-79-01 Zast. Dvory nad Lužnicí, mobiliář
SO 04-81-01 Nová Ves nad Lužnicí – Suchdol nad Lužnicí, trakční vedení
SO 04-86-02 Nová Ves nad Lužnicí – Suchdol nad Lužnicí, zastávka Dvory nad Lužnicí, úprava přípojky nn
SO 04-86-03 Nová Ves nad Lužnicí – Suchdol nad Lužnicí, zastávka Dvory nad Lužnicí, venkovní rozvody nn a osvětlení
SO 04-87-01 Nová Ves nad Lužnicí - Suchdol nad Lužnicí, ukolejnění kovových konstrukcí
SO 00-92-11 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, kácení
SO 00-96-01 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, náhradní výsadba
SO 00-97-01 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, zabezpečení veřejných zájmů


10,6
km 10,600
km 10,650
10,7
km 10,700
km 10,750
10,8
km 10,800
km 10,850
10,9
km 10,900
km 10,950
PS 00-02-81
SO 04-86-02
65
66
67
68
69
70
71
odřez 5%
odřez 5%
L=918,494m
NSPB5
NSPB6
pravostranná pláň
levostranná pláň
km 10,857
km 10,867
U3 10,853-10,880
U3 10,853-10,880
ZAČÁTEK NÁSTUPIŠTĚ
km 10,908
chráničky km 10,816
PS 04-01-21
PS 01-02-51
chráničky km 10,904
SO 04-86-03
SO 04-21-11
SO 04-13-04
SO 04-50-04
SO 04-30-11.1
1597/1
1597/3
1597/4
1668
1751
1773/1
2107/1
2107/2
2107/3
845/2
844
1032/1
1670/1
1670/2
1752/1
1752/3
1752/4
1752/5
2225/1
2225/2
82/2
82/3
82/15
82/16
82/18
82/20
82/21
82/22
82/25
1022/1
1019/1
2176/4
2176/5
2176/7
2176/8

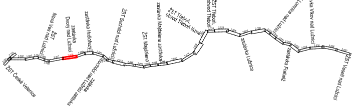

Legenda:
navrhovaný stav
demolice
úprava zabezpečovacího zařízení
úprava sdělovacího zařízení
úprava silnoproudu
úprava trakčního vedení
úprava vodovodu
úprava kanalizace
katastr nemovitostí
ochranné pásmo dráhy budoucí
obvod stavby
přístupy na staveniště
ZS
zařízení staveniště
demolice pozemních objektů
individuální protihlukové opatření
zastávka
Dvory nad Lužnicí
11,0
11,1
11,2
11,3
km 11,000
km 11,050
km 11,100
km 11,150
km 11,200
km 11,250
km 11,300
SO 00-96-01
SO 04-50-05
SO 04-21-12
SO 04-30-11.1
SO 04-50-05.2
SO 04-78-01
Rv = 12 000 m
tz = 14,400 m
yv = 0,009 m
-2,400‰
1955,078m
+0,000‰
292,496m
1
462,562
KONEC NÁSTUPIŠTĚ km 11,078
ZZO 1 km 11,089,605
km 11,104,005
KZO 1 km 11,118,405
ZP 1 km 11,183,047
ZO 1 km 11,254,047
odřez 5%
Nástupiště dl. 170m
72
73
74
75
76
77
U3 11,078-11,120
km 11,128
NA PROPUSTKU
Lk(1)=71,000m
PS 04-02-41
SO 04-79-01
SO 04-77-01
PS 04-02-61
SO 00-96-01
SO 04-86-03
PS 04-02-21
SO 04-75-01
SO 04-12-01
SO 04-50-04.1
SO 04-50-05.2
SO 04-32-01
SO 04-86-03
SO 04-50-05.1
SO 04-32-02
SO 04-30-
2223
1738
1029
1793
1794
1860/3
1860/4
2084
2227
2224
2226
2238
2260
1775
1774/1
1774/2
1774/3
1774/4
1941/1
1941/2
1544
192/1
192/2
192/3
192/4
192/5
192/6
192/7
192/8
192/9
192/12
192/13
192/14
192/15
192/17
192/21
192/22
192/24
192/25
192/26
191/1
191/2
190
1795/2
614/1
614/2
616
1709/1
1/1
72/1
72/2
73
74
75
78
782
1017/1
1910/1


SO 00-96-01
SO 04-30-11.1
SO 04-50-05
SO 04-50-05.2
km 11,350
km 11,400
km 11,450
11,4
Rv = 12 000 m
tz = 8,400 m
yv = 0,003 m
+0,000‰
292,496m
-1,400‰
953,266m
R = 1460 m
462,562
km 11,388,102
km 11,396,502
ZO 1 km 11,404,902
odřez 5%
R(1)=1460,000m
78
79
U3 11,343-11,489
zástavky
chráničky km 11,333
PS 01-02-51
PS 00-02-81
PS 00-02-91
PS 00-02-92
SO 04-13-05
-11.1
VESELÍ NAD LUŽNICÍ

sfdi STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Paré:

Orientační schéma:


ŽST České Velenice
Nová Ves nad Lužnicí ŽST
zastávka Dvory nad Lužnicí
zastávka Hrdlořezy
zastávka Suchdol nad Lužnicí
ŽST Suchdol nad Lužnicí
ŽST Majdalena
zastávka Majdalena zastávka
ŽST Třeboň obvod Třeboň lázně
ŽST Třeboň obvod Třeboň
zastávka Lužnice
ŽST Lomnice nad Lužnicí
zastávka Frahelž
zastávka Vlkov nad Lužnicí
ŽST Veselí nad Lužnicí

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.10.2025	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Michal Mečl

Stavebník / Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce Investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**SP + SEU_Velenice – Veselí_DSP**
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části / objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Michal Mečl
Specialista:	-

SUDOP PRAHA SUDOP EU SUDOP PRAHA

Název stavby / akce:	**Optimalizace a elektrizace trati České Velenice (mimo) – Veselí nad Lužnicí (mimo)**	Označení (S-kód):	**S631500664**
		Zakázka:	**24-026.201**
Název části:	Situační výkresy	Označení části:	**C.2**
Název objektu:	**Katastrální situační výkres**	Číslo objektu / komplexu:	-
Název přílohy:	Katastrální situace	Číslo přílohy:	**2 . 008**
Název dílčí části přílohy:	km 9.360 – km 11.450		
Odpovědný projektant: Ing. Monika Havlová	Zpracovatel přílohy: Ing. Monika Havlová	Měřítko: 1:1 000 Formáty: 11xA4	Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj: Jihočeský	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 1701	Smluvní datum zpracování: 27.10.2025

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S631500664	_PDPS	_C2XXX	_-XXXXXXX	_XX	_2_008	_000

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.