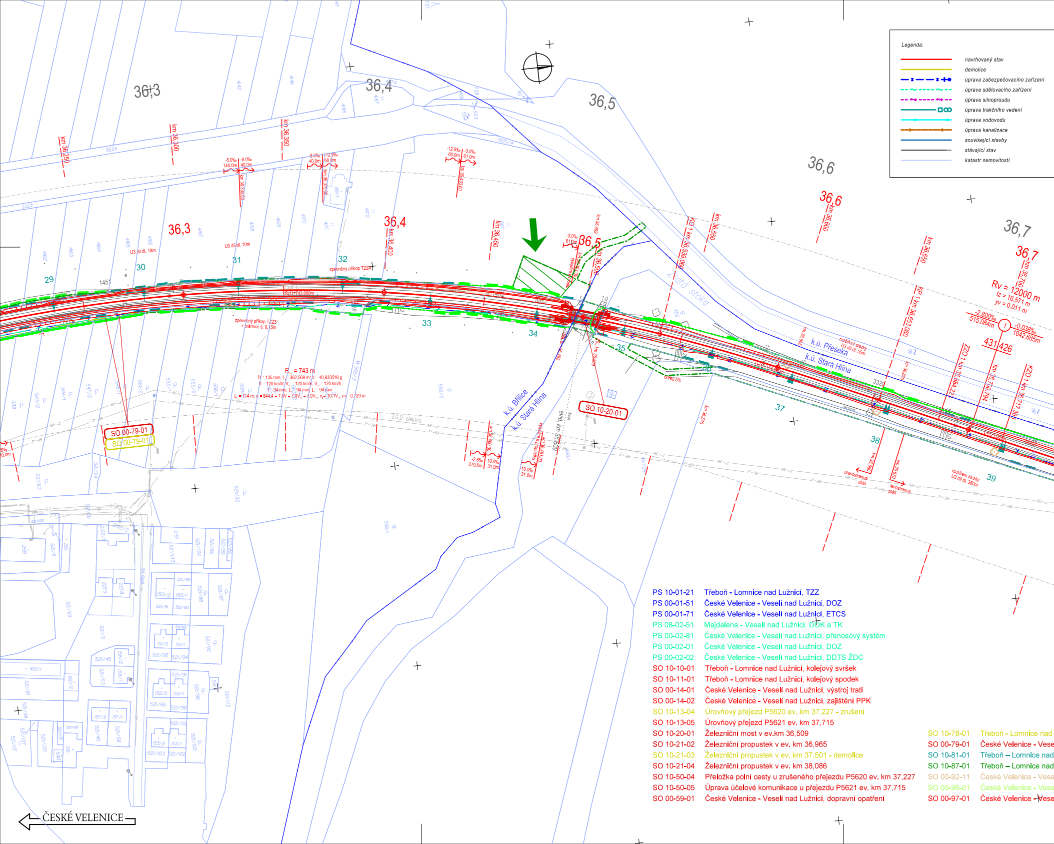
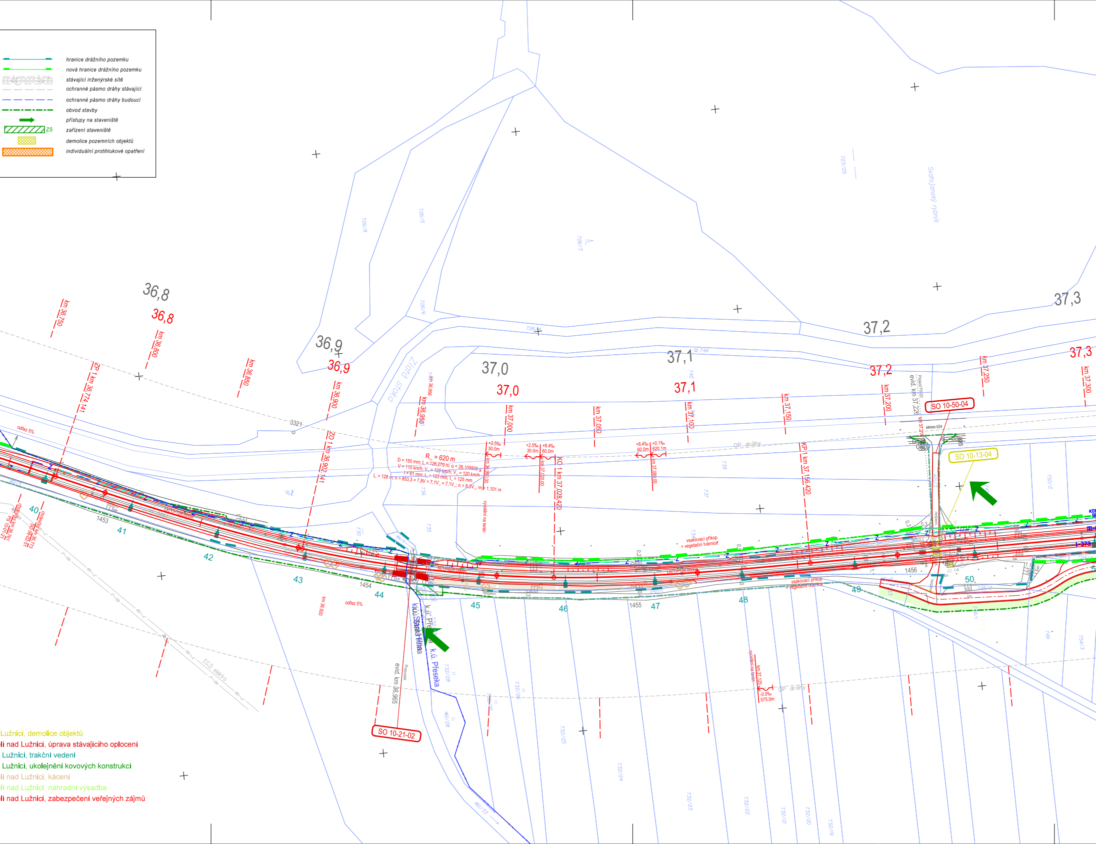
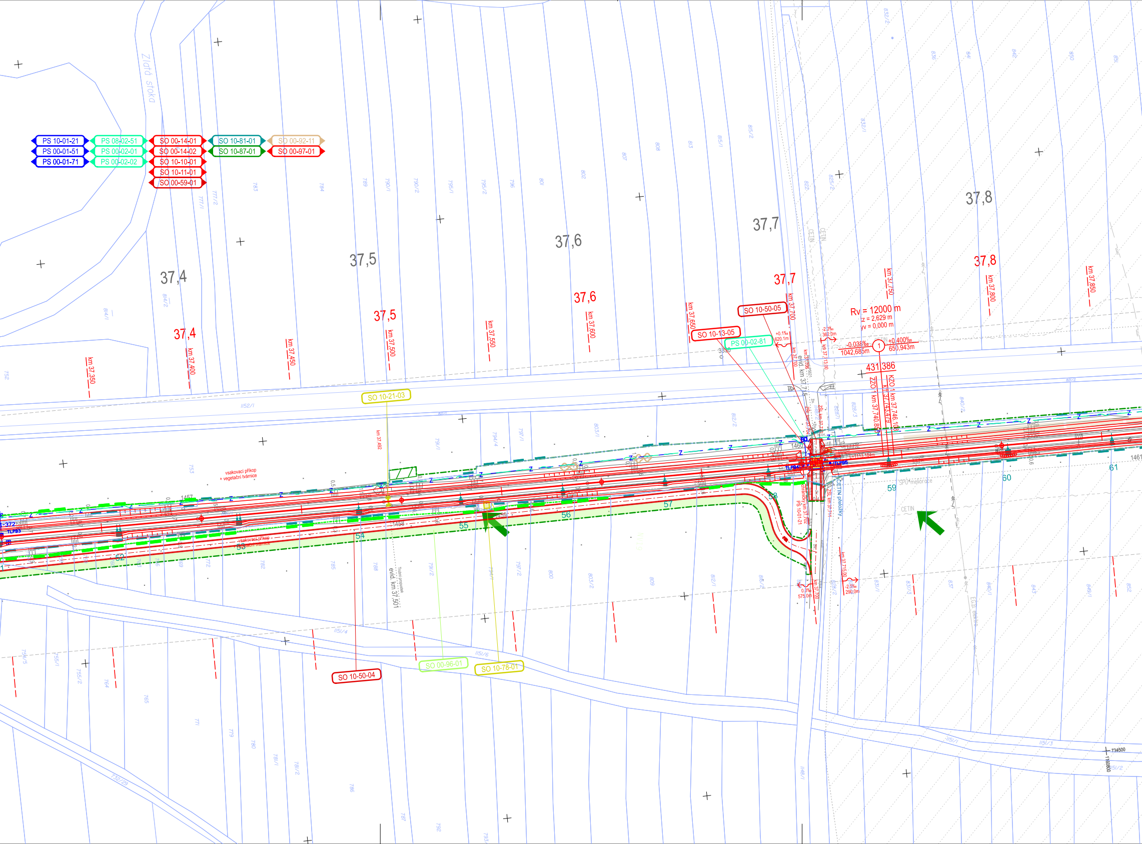
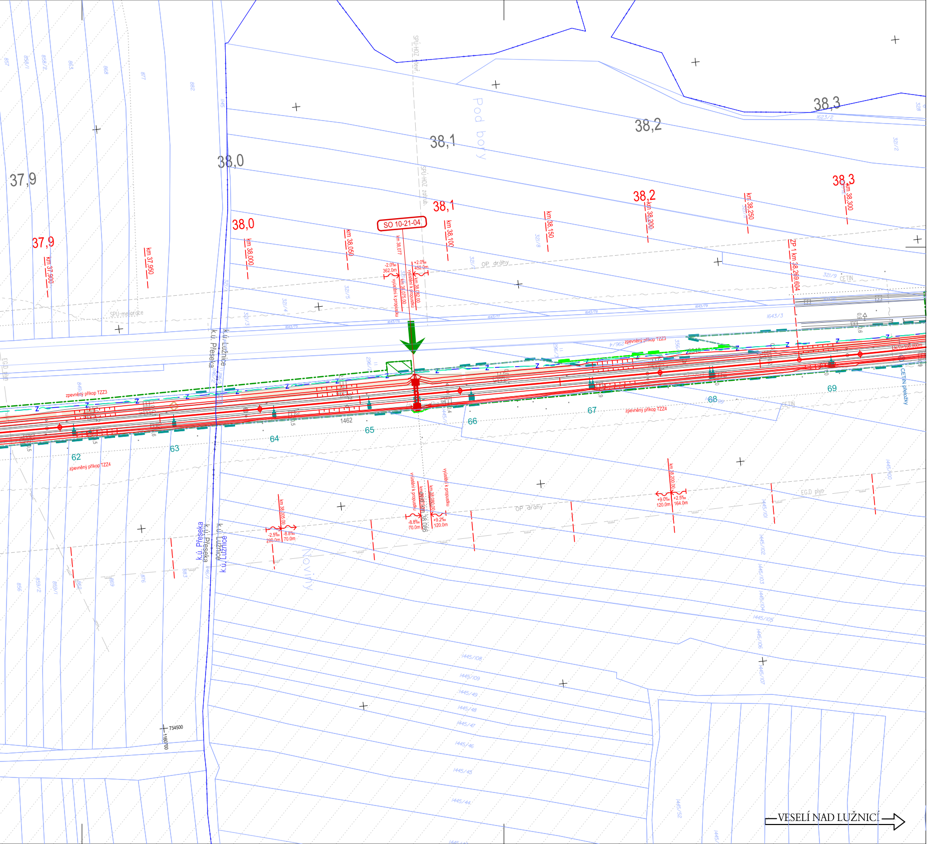

Legenda:
navrhovaný stav
demolice
úprava zabezpečovacího zařízení
úprava sdělovacího zařízení
úprava silnoproudu
úprava trakčního vedení
úprava vodovodu
úprava kanalizace
související stavby
stávající stav
katastr nemovitostí
36,3
36,4
36,5
36,6
36,7
km 36,250
km 36,300
km 36,350
km 36,400
km 36,450
km 36,500
km 36,550
km 36,600
km 36,650
km 36,700
km 36,499
km 36,491.00
km 36,460.00
km 36,570
km 36,605
km 36,660
KO 1 km 36,539.060
KP 1 km 36,653.060
ZZO 1 km 36,684.223
km 36,700.794
KZO 1 km 36,717.36
ZSL km 36,492
ZSL km 36,509
evid. km 36,509
Most
vyústění k propustku
-3.0‰ 61.0m
-5.0‰ 140.0m
-8.0‰ 40.0m
-12.9‰ 60.0m
-3.0‰ 61.0m
-2.8‰ 270.0m
-10.0‰ 31.0m
U3 díl dl. 18m
U3 díl dl. 10m
zpevněný příkop TZZ4
zpevněný příkop TZZ3 + tvárnice š. 0,15m
R = 743 m
D = 135 mm; L = 362,569 m; α = 40,833518 g
V = 120 km/h; V = 120 km/h; V = 120 km/h
I = 94 mm; I = 94 mm; I = 94 mm
L = 114 m; n = 844,4 = 7,0V = 7,0V = 7,0V; n = 10,1V; m = 0,729 m
Rv = 12000 m
tz = 16,571 m
yv = 0,011 m
-2.800‰ 515,084m
-0,038‰ 1042,685m
1
431,426
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
k.ú. Břilice
k.ú. Stará Hlína
k.ú. Přeseka
Zlatá stoka
rozšíření stezky U3 díl dl. 55m
rozšíření stezky U3 díl dl. 350m
pravostranná pláň
levostranná pláň
odřez 5%
SO 10-20-01
SO 00-79-01
SO 00-79-01
EGD elektro
3320
1451
1452
ČESKÉ VELENICE

PS 10-01-21 Třeboň - Lomnice nad Lužnicí, TZZ
PS 00-01-51 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, DOZ
PS 00-01-71 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, ETCS
PS 08-02-51 Majdalena - Veselí nad Lužnicí, DOK a TK
PS 00-02-81 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, přenosový systém
PS 00-02-01 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, DOZ
PS 00-02-02 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, DDTS ŽDC
SO 10-10-01 Třeboň - Lomnice nad Lužnicí, kolejový svršek
SO 10-11-01 Třeboň - Lomnice 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 10-13-04 Úrovňový přejezd P5620 ev. km 37,227 - zrušení
SO 10-13-05 Úrovňový přejezd P5621 ev. km 37,715
SO 10-20-01 Železniční most v ev.km 36,509
SO 10-21-02 Železniční propustek v ev. km 36,965
SO 10-21-03 Železniční propustek v ev. km 37,501 - demolice
SO 10-21-04 Železniční propustek v ev. km 38,086
SO 10-50-04 Přeložka polní cesty u zrušeného přejezdu P5620 ev. km 37,227
SO 10-50-05 Úprava účelové komunikace u přejezdu P5621 ev. km 37,715
SO 00-59-01 České Velenice - Veselí nad Lužnicí, dopravní opatření

SO 10-78-01 Třeboň - Lomnice nad
SO 00-79-01 České Velenice - Vese
SO 10-81-01 Třeboň – Lomnice nad
SO 10-87-01 Třeboň – Lomnice nad
SO 00-92-11 České Velenice - Vese
SO 00-96-01 České Velenice - Vese
SO 00-97-01 České Velenice - Vese


hranice drážního pozemku
nová hranice drážního pozemku
stávající inženýrské sítě
ochranné pásmo dráhy stávající
ochranné pásmo dráhy budoucí
obvod stavby
přístupy na staveniště
ZS
zařízení staveniště
demolice pozemních objektů
individuální protihlukové opatření
Lužnici, demolice objektů
li nad Lužnicí, úprava stávajícího oplocení
Lužnici, trakční vedení
Lužnici, ukolejnění kovových konstrukcí
li nad Lužnicí, kácení
li nad Lužnicí, náhradní výsadba
li nad Lužnicí, zabezpečení veřejných zájmů
36,8
36,9
37,0
37,1
37,2
37,3
km 36,750
km 36,800
km 36,850
km 36,900
km 36,950
km 37,000
km 37,050
km 37,100
km 37,150
km 37,200
km 37,250
km 37,300
ZP 1 km 36,774,141
ZO 1 km 36,902,141
KO 1 km 37,028,420
KP 1 km 37,156,420
R = 620 m
Zlatá stoka
Svatojanský rybník
SO 10-50-04
SO 10-13-04
SO 10-21-02
silnice II/24
evid. km 37,226
evid. km 36,965
k.ú. Stará Hlína
k.ú. Přeseka
OP dráhy
odřez 5%
vsakovací příkop + vegetační tvárnice
vyústění na terén
3321
1453
1454
1455
1456
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
726/8
726/5
726/3
726/6
723/25
735
736
737
738
742
750/2
732/28
732/26
732/25
732/24
732/23
732/22
732/21
732/20
732/19
ECD elektro


PS 10-01-21
PS 00-01-51
PS 00-01-71
PS 08-02-51
PS 00-02-01
PS 00-02-02
SO 00-14-01
SO 00-14-02
SO 10-10-01
SO 10-11-01
SO 00-59-01
SO 10-81-01
SO 10-87-01
SO 00-92-11
SO 00-97-01
Zlatá stoka
37,4
37,5
37,6
37,7
37,8
km 37,350
km 37,400
km 37,450
km 37,500
km 37,550
km 37,600
km 37,650
km 37,700
km 37,750
km 37,800
km 37,850
SO 10-50-05
SO 10-13-05
PS 00-02-81
Rv = 12000 m
z = 2,629 m
yv = 0,000 m
-0,038‰
1042,685m
+0,400‰
650,943m
1
431,386
ZZO km 37,740,840
KZO km 37,746,108
km 37,743,474
SO 10-21-03
vsakovací příkop + vegetační tvárnice
vsakovací příkop + vegetační tvárnice
evid. km 37,501
SO 10-50-04
SO 00-96-01
SO 10-78-01
CETIN
CETIN přeložky
SPÚ meliorace
52
54
55
56
57
58
59
60
61
1457
1458
1460
1461
TLPB3
TLPB4
TLPB5
734500
1160800
1152/1
1151/4
1151/6
1151/1
1151/3
1148/1


37,9
38,0
38,1
38,2
38,3
km 37,900
km 37,950
km 38,000
km 38,050
km 38,100
km 38,150
km 38,200
km 38,250
km 38,300
ZP 1 km 38,269.604
SO 10-21-04
Pod boy
Noviny
OP dráhy
SPÚ-meliorace
SPÚ-HOZ
CETIN
CETIN překážky
k.ú. Přeseka
k.ú. Lužnice
zpevněný příkop TZZ3
zpevněný příkop TZZ4
62
63
64
65
66
67
68
69
1462
734500
1160700
VESELÍ NAD LUŽNICÍ

SFDI STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Paré:

Orientační schéma:

ŽST České Velenice
ŽST Veselí nad Lužnicí
zastávka Lužnice
zastávka Frahelž
ŽST Třeboň
ŽST Majdalena
ŽST Suchdol 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

SUDOP PRAHA SUDOP EU

Zhotovitel části / objektu: **SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
Kontakt: T: +420 605 229 020
E: praha@sudop.cz

SUDOP PRAHA

Hlavní projektant (HIP): Ing. Michal Mečl
Specialista: -

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.3**
Název objektu:	**Koordinační situační výkres**	Číslo objektu / komplexu:	-
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Koordinační situace km 36.210 – km 38.330	Číslo přílohy:	**2 . 026**
Odpovědný projektant: Ing. Monika Havlová	Zpracovatel přílohy: Ing. Monika Havlová Měřítko: 1:1 000 Formáty: 22xA4	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:
S 6 3 1 5 0 0 6 6 4	_ P D P S	_ C 3 X X X	_ - X X X X X X X	_ X X	_ 2 _ 0 2 6	_ 0 0 0

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.