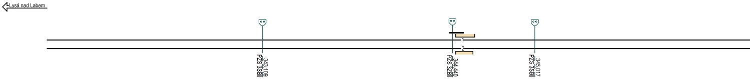
Stav znázorněný v pasportech
platí k datu zpracování analytické části
(03/2019)

zast. Otradovice
km 344,461

Schéma sledu železničních stanic a zastávek (dopravní koleje a funkční vlečky z tratě)

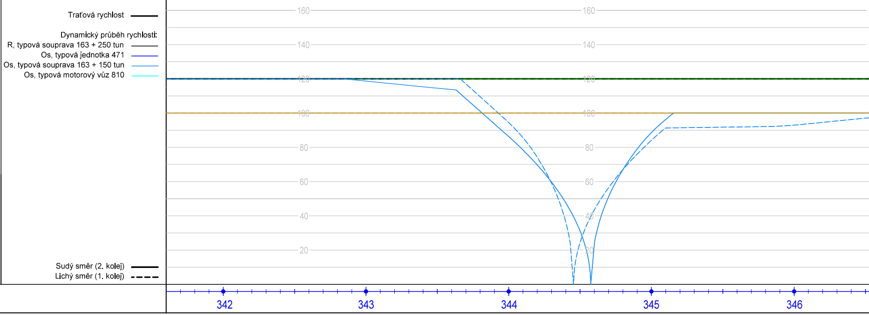

Lysá nad Labem
1
2
343,109 PZS 3SBI
344,440 PZS 3ZBI
345,017 PZS 3SBI

Dopravní koleje	počet		2
	délka (č. koleje) [m]		
Nástupiště	délka (č. koleje) [m]		133(1) / 121(2)
	typ		SUDOP / SUDOP
	výška [mm]		250 / 250
Žel. svršek S49 T UIC 60 R 65 beton dřevo	1. kolej	pražce: typ a rok zprovoznění	1989
		kolejnice: typ a rok zprovoznění	1989
	2. kolej	pražce: typ a rok zprovoznění	1983
		kolejnice: typ a rok zprovoznění	2017 1983 2017 2010 2017
Zabezpečovací zařízení	kategorie		III.
	typ		AB SSSR
	rok aktivace/rekonstrukce		1958
Sdělovací zařízení	Traťový radlový systém		
	kód VZ		
Trakce 3 kV ss 25 kV 50 Hz	elektrizace		
	staničení		
	rok instalace		
Napájení	trakční měnírny		
	staničení		
	stav		

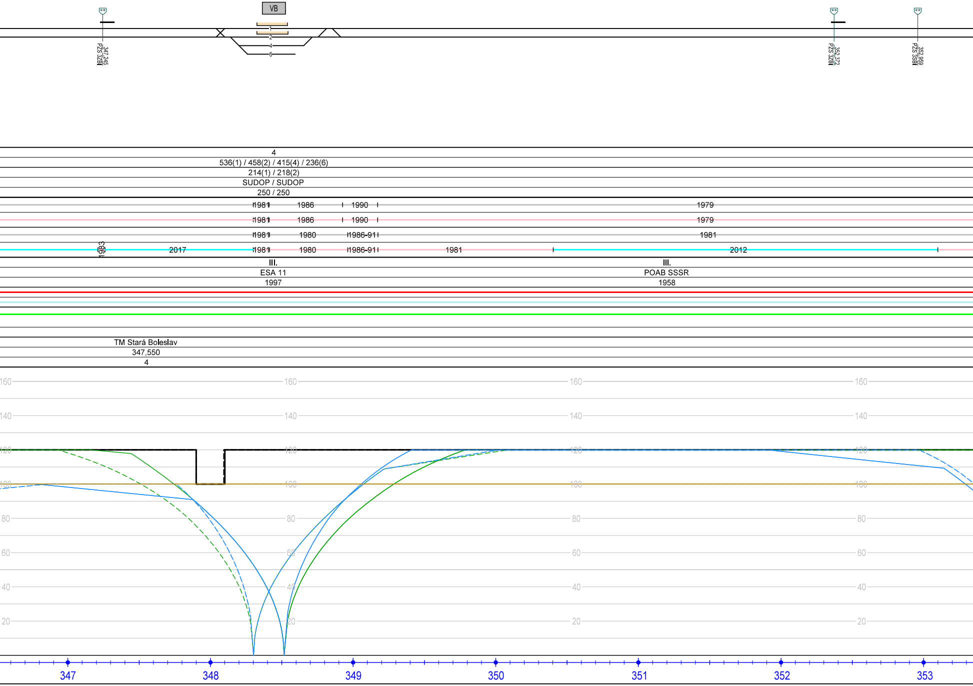
Traťová rychlost [km/h]

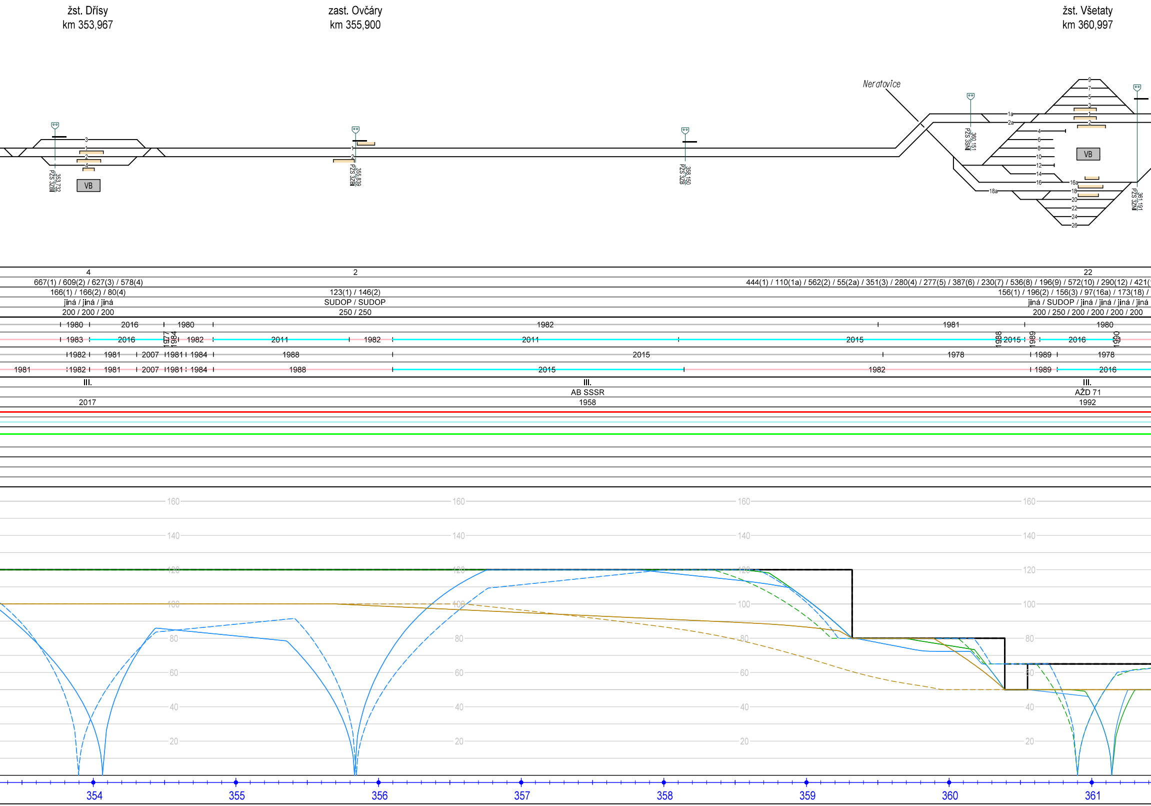
Dynamický průběh rychlosti [km/h]

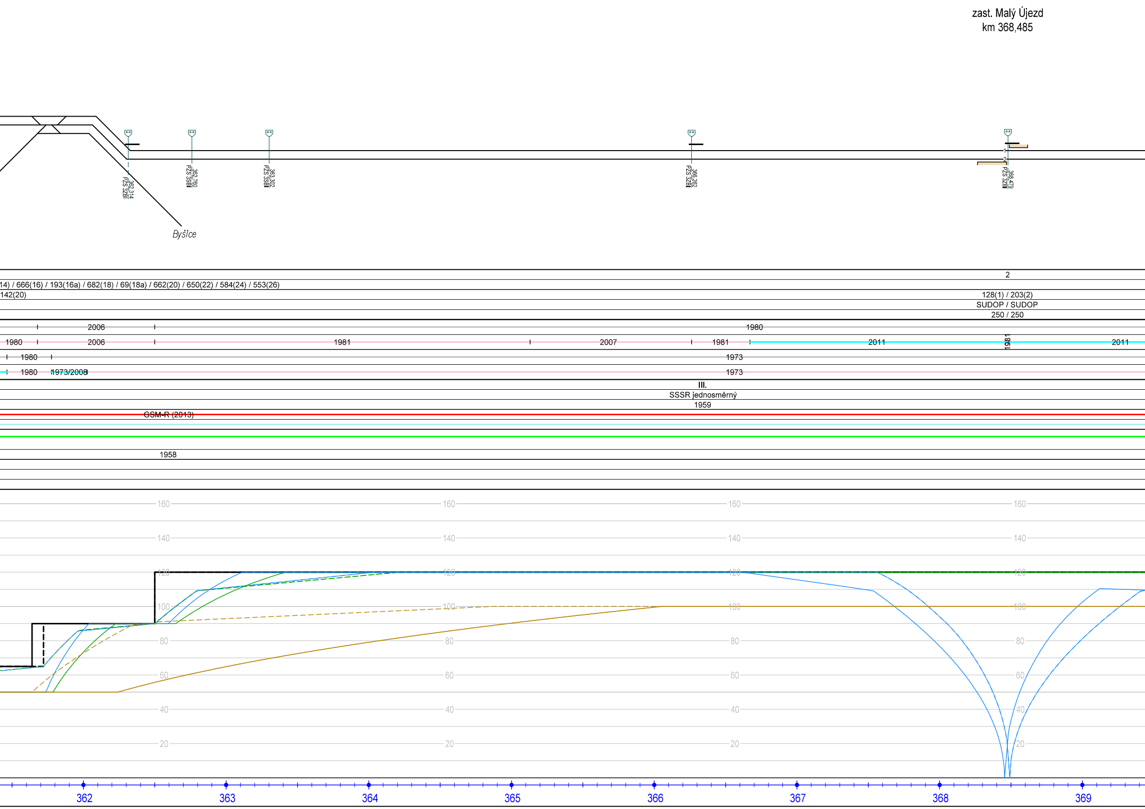
Staničení



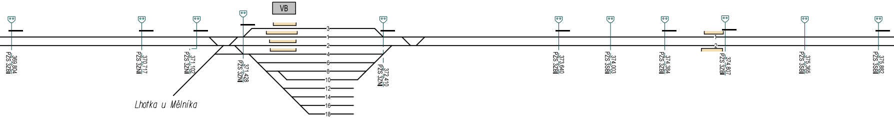
žst. Stará Boleslav
km 348,445


VB
1
2
4
6
347,245
PZS 3ZBI
352,372
PZS 3ZBI
352,959
PZS 3SBI
4
536(1) / 458(2) / 415(4) / 236(6)
214(1) / 218(2)
SUDOP / SUDOP
250 / 250
1981
1986
1990
1979
1981
1986
1990
1979
1981
1980
1986-91
1981
1983
2017
1981
1980
1986-91
1981
2012
III.
ESA 11
1997
III.
POAB SSSR
1958
TM Stará Boleslav
347,550
4
160
140
120
100
80
60
40
20
347
348
349
350
351
352
353

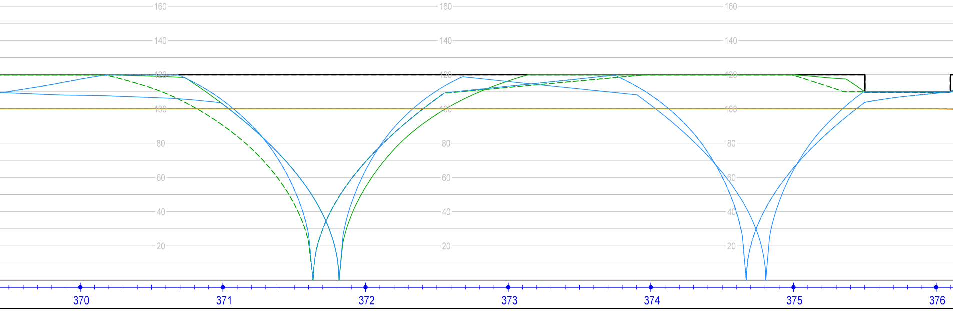

žst. Dřísy
km 353,967
zast. Ovčáry
km 355,900
žst. Všetaty
km 360,997
Neratovice
3
1
2
4
VB
353,732
PZS 3ZBI
355,839
PZS 3ZBI
358,150
PZS 3ZB
360,151
PZS 3SNI
361,191
PZS 3ZNI
9
7
5
3
1a
1
2a
2
4
6
8
10
12
14
16
16a
18
18a
20
22
24
26
VB
4
2
22
667(1) / 609(2) / 627(3) / 578(4)
444(1) / 110(1a) / 562(2) / 55(2a) / 351(3) / 280(4) / 277(5) / 387(6) / 230(7) / 536(8) / 196(9) / 572(10) / 290(12) / 421(
166(1) / 166(2) / 80(4)
123(1) / 146(2)
156(1) / 196(2) / 156(3) / 97(16a) / 173(18) /
jiná / jiná / jiná
SUDOP / SUDOP
jiná / SUDOP / jiná / jiná / jiná / jiná
200 / 200 / 200
250 / 250
200 / 250 / 200 / 200 / 200 / 200
1980
2016
1980
1982
1981
1980
1983
2016
1977
1984
1982
2011
1982
2011
2015
1988
2015
1989
2016
1990
1982
1981
2007
1981
1984
1988
2015
1978
1989
1978
1981
1982
1981
2007
1981
1984
1988
2015
1982
1989
2016
III.
III.
III.
AB SSSR
AŽD 71
2017
1958
1992
160
140
120
100
80
60
40
20
354
355
356
357
358
359
360
361


zast. Malý Újezd
km 368,485
362,314
PZS 3ZBI
362,760
PZS 3SBI
363,302
PZS 3SBI
366,262
PZS 3ZBI
1
2
368,479
PZS 3ZBI
Byšice
2
14) / 666(16) / 193(16a) / 682(18) / 69(18a) / 662(20) / 650(22) / 584(24) / 553(26)
142(20)
128(1) / 203(2)
SUDOP / SUDOP
250 / 250
2006
1980
1980
2006
1981
2007
1981
2011
1981
2011
1980
1973
1980
1973/2008
1973
III.
SSSR jednosměrný
1959
GSM-R (2013)
1958
160
140
120
100
80
60
40
20
362
363
364
365
366
367
368
369

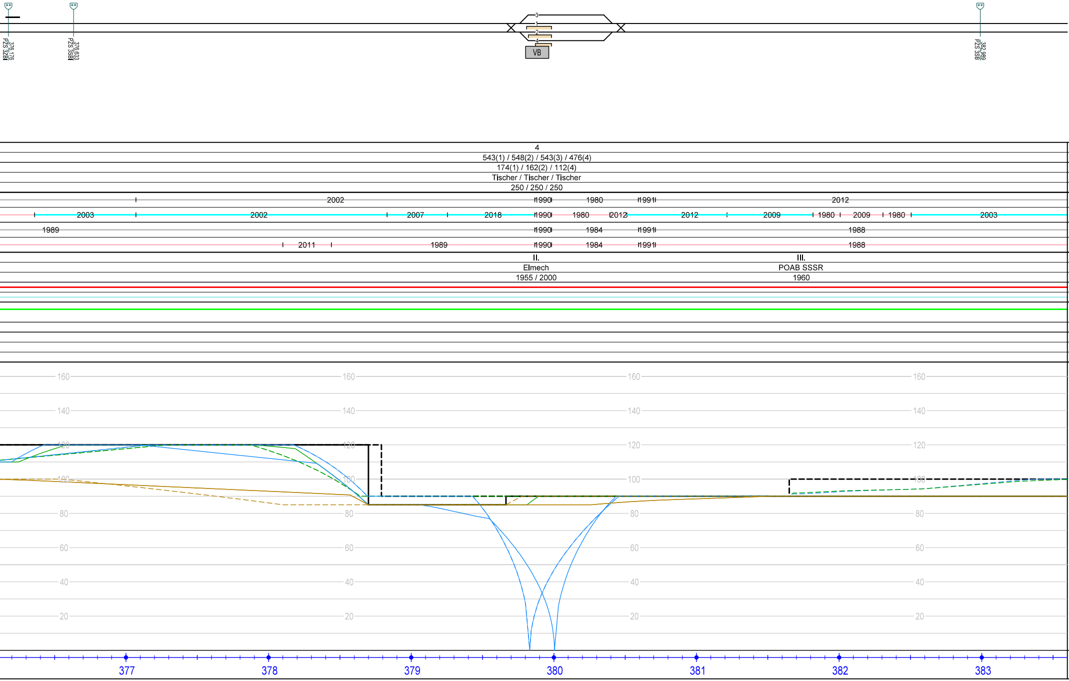
žst. Mělník km 371,715	zast. Mělník-Mlazice km 374,789


VB
3
1
2
4
6
8
10
12
14
16
18
369,804 PZS 3ZBI
370,717 PZS 3ZNI
371,102 PZS 3ZNI
371,428 PZS 3ZNI
372,410 PZS 3ZNI
Lhotka u Mělníka
373,640 PZS 3ZBI
374,003 PZS 3SBI
374,384 PZS 3ZBI
1
2
374,807 PZS 3ZBI
375,365 PZS 3SBI
375,882 PZS 3SBI

11	2
882(1) / 860(2) / 829(3) / 775(4) / 707(6) / 594(8) / 549(10) / 489(12) / 411(14) / 343(16) / 316(18)	
217(1) / 186(2) / 160(3) / 181(4)	133(1) / 148(2)
SUDOP / SUDOP / Tischer / SUDOP	SUDOP / SUDOP
250 / 380 / 250 / 250	250 / 200
1983 1977 1985	2003
2007 1981 1983 1977 1985	2003
1983 1973	
1983 1973 1985	1989
II.	III.
Elmech	POAB SSSR
1983	1985/2002 (částečná)
TM Mělník	
371,000	
4	



žst. Liběchov
km 379,883


376,176
PZS 3ZBI
376,633
PZS 3SBI
3
1
2
4
VB
382,989
PZS 3SB
4
543(1) / 548(2) / 543(3) / 476(4)
174(1) / 162(2) / 112(4)
Tischer / Tischer / Tischer
250 / 250 / 250
2002
1990
1980
1991
2012
2003
2002
2007
2018
1990
1980
2012
2012
2009
1980
2009
1980
2003
1989
1990
1984
1991
1988
2011
1989
1990
1984
1991
1988
II.
Elmech
1955 / 2000
III.
POAB SSSR
1960
160
140
120
100
80
60
40
20
377
378
379
380
381
382
383

Stav znázorněný v pasportech
platí k datu zpracování analytické části
(03/2019)

Štětí

Schéma sledu
železničních stanic
a zastávek
(dopravní koleje
a funkční vlečky z tratě)

počet délka (č. koleje) [m]		Dopravní koleje
délka (č. koleje) [m] typ výška [mm]		Nástupiště
pražce: typ a rok zprovoznění kolejnice: typ a rok zprovoznění	1. kolej	S49 T UIC 60 R 65 beton dřevo Žel. svršek
pražce: typ a rok zprovoznění kolejnice: typ a rok zprovoznění	2. kolej	
kategorie typ rok aktivace/rekonstrukce		Zabezpečovací zařízení
Traťový radlový systém kód VZ		Sdělovací zařízení
elektrizace staničení rok instalace		3 kV ss 25 kV 50 Hz Trakce
trakční měnírny staničení stav		Napájení
Traťová rychlost Dynamický průběh rychlosti: R, typová souprava 163 + 250 tun Os, typová jednotka 471 Os, typová souprava 163 + 150 tun Os, typová motorový vůz 810		Traťová rychlost [km/h] Dynamický průběh rychlosti [km/h]
Sudý směr (2. kolej) Lichý směr (1. kolej)		
		Staničení

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

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
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Společnost "SP + SEU_Kolín - Všetaty - Děčín_ASP", Správce a Společník 1:
SUDOP PRAHA ®
SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:
ING. MARTIN VACHTL

Garant profese:
-

Společnost "SP + SEU_Kolín - Všetaty - Děčín_ASP", Společník 2:
SUDOP EU
SUDOP EU a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: info@sudopeu.cz

Zpracovatel části:
SUDOP PRAHA ®
SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz

Vedoucí střediska:	*Odpovědný projektant SO, IO, PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. ANDREA PLIŠKOVÁ	ING. MARTIN VACHTL	BC. RADKA KRUMPOVÁ	ING. MATĚJ MAREŠ

Název akce:
Aktualizace studie proveditelnosti optimalizace trati Kolín - Všetaty - Děčín

Číslo smlouvy:
18-399.205

Projektový stupeň:
Studie proveditelnosti

Část:
B Výkresová část

Datum:
06/2020

Číslo části:
B

Název přílohy:
Traťový pasport, stávající stav,
úsek Stará Boleslav - Všetaty - Mělník - Liběchov

Měřítko:
1:20 000

Počet formátů:
12 x A4

Číslo přílohy:
B.9.2

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.