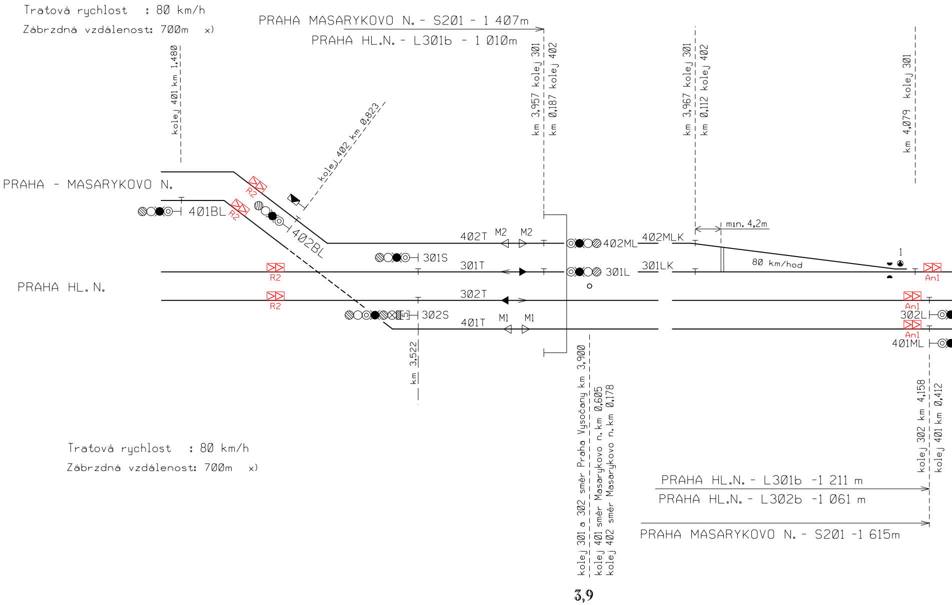
TABULKA VÝHYBEK

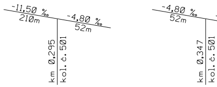
Číslo	Km	Druh	Žel. svršek	Poměr	Poloměr oblouku	Směr	Přest. ústr.	Druh pražce	Přestavník	
1	4,078	J	UIC60	1:18,5	(1200) 756/2045,7	P	p	bet.	elmot.n.	č
2	4,341	J	UIC60	1:18,5	(1200) 756/2045,7	L	l	bet.	elmot.n.	č
3	4,339	J	UIC60	1:18,5	(1200) 756/2045,7	L	p	bet.	elmot.n.	č
4	4,497	J	UIC60	1:18,5	(1200) 756/2045,7	P	l	bet.	elmot.n.	č
5	4,499	J	UIC60	1:18,5	(1200) 756/2045,7	P	p	bet.	elmot.n.	č
6	4,689	J	T	4°		L	l	dřev.	elmot.r.	


Traťová rychlost : 80 km/h
Zábrzdná vzdálenost: 700m x)
PRAHA MASARYKOVO N. - S201 - 1 407m
PRAHA HL.N. - L301b - 1 010m
kolej 401 km 1,480
kolej 402 km 0,823
km 3,957 kolej 301
km 0,187 kolej 402
km 3,967 kolej 301
km 0,112 kolej 402
km 4,079 kolej 301
PRAHA - MASARYKOVO N.
401BL
R2
R2
402BL
402T
M2
M2
402ML
402MLK
min. 4,2m
301S
301T
301L
301LK
80 km/hod
1
An1
PRAHA HL. N.
R2
R2
302T
An1
302L
302S
5
401T
M1
M1
An1
401ML
km 3,522
kolej 301 a 302 směr Praha Vysočany km 3,900
kolej 401 směr Masarykovo n. km 0,605
kolej 402 směr Masarykovo n. km 0,178
kolej 302 km 4,158
kolej 401 km 0,412
Traťová rychlost : 80 km/h
Zábrzdná vzdálenost: 700m x)
PRAHA HL.N. - L301b -1 211 m
PRAHA HL.N. - L302b -1 061 m
PRAHA MASARYKOVO N. - S201 -1 615m
3,9

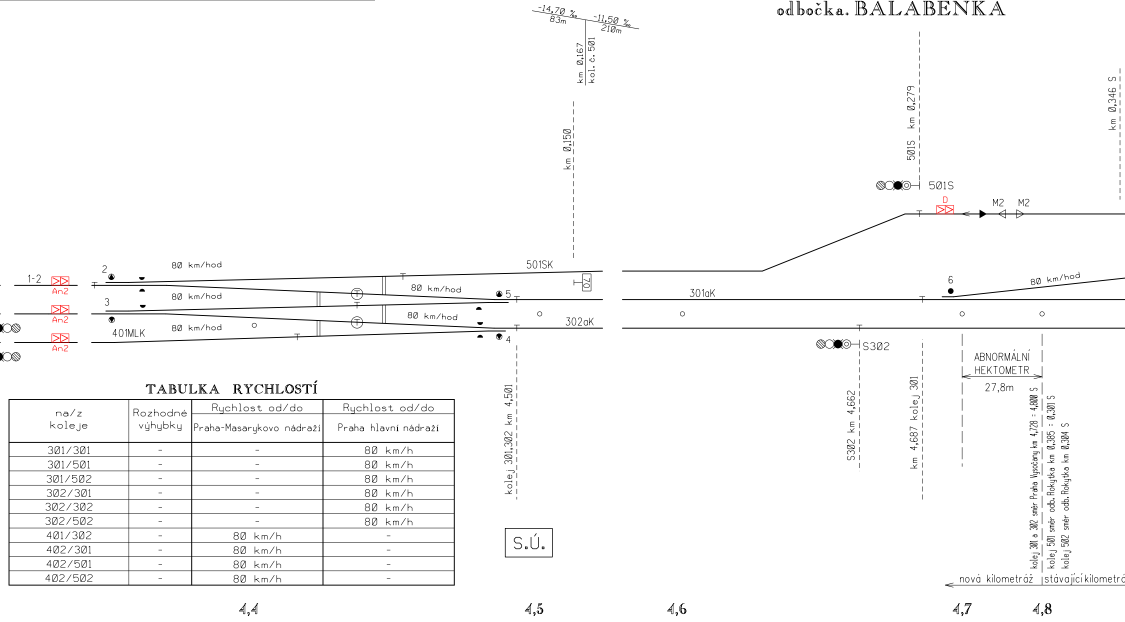
Závěr	Snímač	Zámek	Žlab. praž. pol. přest.	Poznámka
elist.	SPA 23.1, SPA 23.2		žl. p	
elist.	SPA 23.1, SPA 23.2		žl. l	
elist.	SPA 23.2		žl. p	
elist.	SPA 23.1, SPA 23.2		žl. l	
elist.	SPA 23.1		žl. p	
hák.				stávající výhybka

TABULKA POČÍTAČŮ NÁPRAV

Úsek	Snímače	Umístění
502T	PB1,PB2	SÚ - Praha-Libeň


-11,50 ‰
210m
-4,80 ‰
52m
km 0,295
kol. č. 501
-4,80 ‰
52m
km 0,347
kol. č. 501

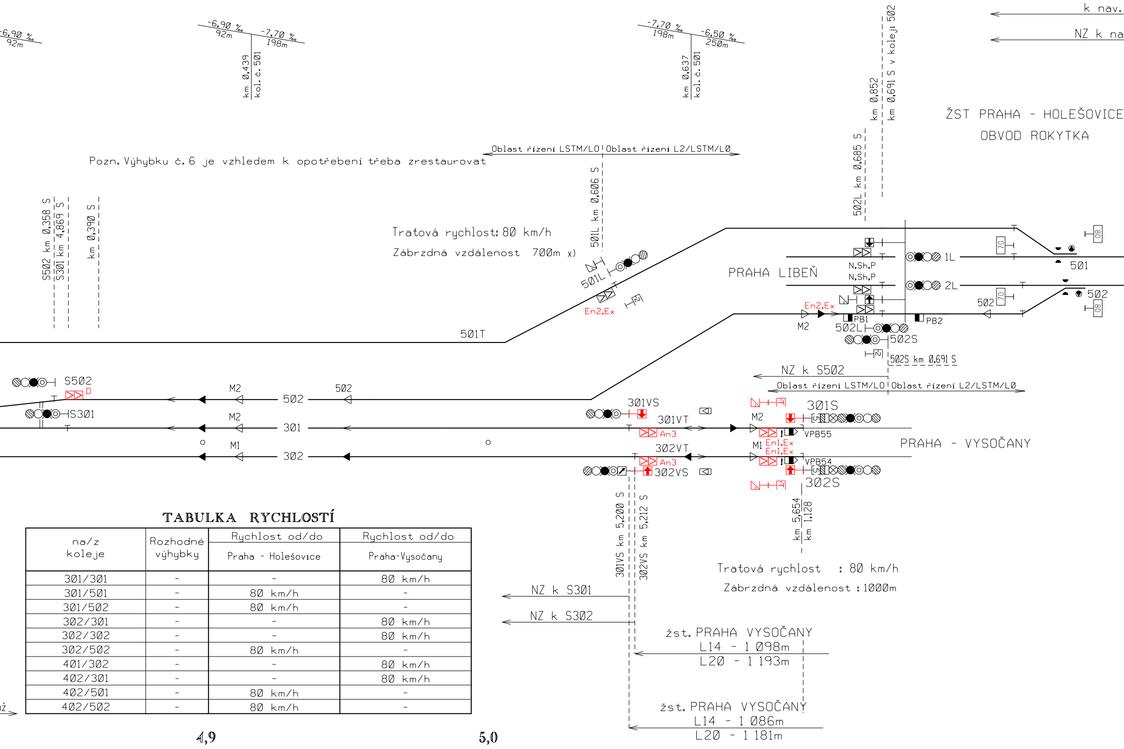
odbočka. BALABENKA


-14,70 ‰
83m
-11,50 ‰
210m
km 0,167
kol. č. 501
km 0,150
501S km 0,279
km 0,346 S
501S
D
M2
M2
1-2
An2
An2
An2
2
3
401MLK
80 km/hod
80 km/hod
80 km/hod
80 km/hod
80 km/hod
501SK
70
5
4
302aK
301aK
6
80 km/hod
S302
kolej 301,302 km 4,501
S302 km 4,662
km 4,687 kolej 301
ABNORMÁLNÍ HEKTOMETR
27,8m
kolej 301 a 302 směr Praha Vysočany km 4,728 = 4,800 S
kolej 501 směr odb. Rokytka km 0,385 = 0,301 S
kolej 502 směr odb. Rokytka km 0,304 S
nová kilometráž
stávající kilometrá
4,4
4,5
4,6
4,7
4,8

TABULKA RYCHLOSTÍ

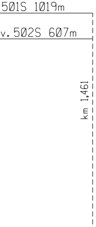
na/z koleje	Rozhodné výhybky	Rychlost od/do	Rychlost od/do
		Praha-Masarykovo nádraží	Praha hlavní nádraží
301/301	-	-	80 km/h
301/501	-	-	80 km/h
301/502	-	-	80 km/h
302/301	-	-	80 km/h
302/302	-	-	80 km/h
302/502	-	-	80 km/h
401/302	-	80 km/h	-
402/301	-	80 km/h	-
402/501	-	80 km/h	-
402/502	-	80 km/h	-

S.Ú.


-6,90 ‰
92m
-6,90 ‰
92m
-7,70 ‰
198m
km 0,439
kol. č. 501
-7,70 ‰
198m
-6,50 ‰
250m
km 0,637
kol. č. 501
k nav.
NZ k na
km 0,852
km 0,691 S v koleji 502
ŽST PRAHA - HOLEŠOVICE
OBVOD ROKYTKA
502L km 0,685 S
Oblast řízení LSTM/L0
Oblast řízení L2/LSTM/L0
Pozn. Výhybku č. 6 je vzhledem k opotřebení třeba zrestaurovat
501L km 0,606 S
S502 km 0,358 S
S301 km 4,869 S
km 0,390 S
Tratová rychlost: 80 km/h
Zábrzdná vzdálenost 700m x)
501L
En2,Ex
501T
PRAHA LIBEŇ
N,Sh,P
N,Sh,P
1L
2L
501
502
502
70
70
80
80
En2,Ex
M2
PB1
PB2
502L
502S
502S km 0,691 S
NZ k S502
Oblast řízení LSTM/L0
Oblast řízení L2/LSTM/L0
S502
D
S301
M2
502
502
M2
301
M1
302
301VS
301VT
An3
302VT
An3
302VS
M2
301S
VPB55
M1
En1,Ex
En1,Ex
VPB54
302S
PRAHA - VYSOČANY
301VS km 5,200 S
302VS km 5,212 S
km 5,654
km 1,128
Tratová rychlost : 80 km/h
Zábrzdná vzdálenost : 1000m
NZ k S301
NZ k S302
žst. PRAHA VYSOČANY
L14 - 1 098m
L20 - 1 193m
žst. PRAHA VYSOČANY
L14 - 1 086m
L20 - 1 181m
4,9
5,0

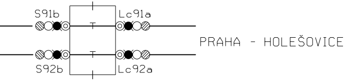
TABULKA RYCHLOSTÍ

na/z koleje	Rozhodné výhybky	Rychlost od/do	Rychlost od/do
		Praha - Holešovice	Praha-Vysočany
301/301	-	-	80 km/h
301/501	-	80 km/h	-
301/502	-	80 km/h	-
302/301	-	-	80 km/h
302/302	-	-	80 km/h
302/502	-	80 km/h	-
401/302	-	-	80 km/h
402/301	-	-	80 km/h
402/501	-	80 km/h	-
402/502	-	80 km/h	-


501S 1019m
v. 502S 607m
km 1,461

TABULKA NÁVĚSTIDEL

Název	Poloha v km
402ML	0,187
301L	3,957
302L	4,158
401ML	0,412
501S	0,279
502S	0,691 S
301VS	5,200 S
302VS	5,212 S
S301	4,869 S
S302	4,662
S502	0,358 S


S91b
Lc91a
S92b
Lc92a
PRAHA - HOLEŠOVICE

x) S ohledem na automatické bloky
na přilehlých traťových úsecích
je návěstění navrženo pro zábrzdnou
vzdálenost 1000m

Poznámka:
NZ ...nedostatečná zábrzdná vzdálenost

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	02/2024	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Martin Raibr
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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

Zhotovitel díla:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části / objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Martin Raibr
Specialista:	Ing. Martin Raibr

Název stavby / akce:	**ETCS Milovice - Praha hl.n. (mimo)**	Označení (S-kód):	**S632000047**
		Zakázka:	**23-086-208**
Název části:	Balízy	Označení části:	**D.1.1**
Název objektu:	**Milovice - Praha hl.n., balízy ETCS**	Číslo objektu / komplexu:	**PS 01-04-01**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Situační schéma Odbočka Balabenka -	Číslo přílohy:	**2 . 0224**
Odpovědný projektant: Ing. Martin Raibr	Zpracovatel přílohy: Jiří Jakubec	Měřítko: - Formáty: 7xA4	Stupeň dokumentace: DUSP
Kraj: Hl. m. Praha, Středočeský	Katastrální území: viz. TZ	TUDU: viz.TZ	Smluvní datum zpracování: 29.02.2024

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S632000047_	DUSP_	D11##	_PS010401_	##	2_0224_	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.