TABULKA VÝHYBEK

ČÍSLO	KM	DRUH	SOUSTAVA ŽEL. SVRŠKU	POMĚR	POLOMĚR OBLOUKU	SMĚR	PŘEST. ÚSTROJÍ	DRUH PRAŽCŮ	ZÁVĚR	PŘESTAVNÍK	SNÍMAČ POLOHY	POZNÁMKA
1	rezerva											
2	rezerva											
3	4,014	Obl	UIC60	1:14	760(251/376,049)	L	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
4	4,134	Obl	UIC60	1:14	760(255,75/190,717)	P	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
5	4,172	Obl	UIC60	1:14	760(304,75/216,916)	L	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
6	4,234	Obl	UIC60	1:14	760(304,75/510,179)	L	p	b	č	EPN	2	žlab.pražec
7	4,291	Obl	UIC60	1:14	760(300/497,063)	P	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
8	4,348	J	UIC60	1:12	500	L	l	b	č	EPN	2	žlab.pražec
9	4,351	J	S49	1:9	300	P	p	b	č	EPR	–	
10	4,371	J	UIC60	1:12	500	L	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
11	4,391	J	S49	1:12	500	P	l	b	č	EPR	–	
12	4,422	Obl	UIC60	1:11	300(1021,48/425)	P	l	b	č	EPN	2	žlab.pražec
13	4,422	J	UIC60	1:11	300	L	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
14	4,423	J	UIC60	1:12	500	P	p	b	č	EPN	2	žlab.pražec
15	4,437	J	S49	1:9	190	L	l	b	č	EPR	–	
16	4,440	J	S49	1:9	300	P	p	b	č	EPR	–	
17	4,501	J	UIC60	1:11	300	L	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
18	4,501	Obl	UIC60	1:11	300(760/496,055)	P	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
19	4,522	Obl	UIC60	1:12	500(1700/708,694)	P	l	b	č	EPN	2	žlab.pražec
20	4,533	Obl	UIC60	1:7,5	190(500/306,965)	P	p	b	č	EPN	2	žlab.pražec
21	4,837	J	UIC60	1:9	300	L	l	b	č	EPN	2	
22	4,878	J	S49	1:9	300	P	l	b	č	EPR	–	
23	4,889	J	S49	1:12	500	P	p	b	č	EPR	–	žlab.pražec
24	4,991	J	S49	1:9	300	L	p	b	č	EPR	–	žlab.pražec
25	5,050	J	S49	1:9	300	L	p	b	č	EPR	–	
26	5,065	J	S49	1:12	500	P	p	b	č	EPR	–	žlab.pražec
27	5,081	J	S49	1:12	500	P	l	b	č	EPR	–	žlab.pražec
28	5,127	J	S49	1:9	300	L	l	b	č	EPR	–	
29	5,130	J	UIC60	1:12	500	P	p	b	č	EPN	2	žlab.pražec
30ab	5,157	C	S49	1:11	300	–	p	b	č	4x EPN	–	žlab.pražec
31	5,191	J	S49	1:6,6	190	P	l	b	č	EPR	–	
32	5,296	J	UIC60	1:18,5	1200	P	l	b	č	EPN	2	žlab.pražec
33	5,298	J	S49	1:9	300	L	l	b	č	EPR	–	
34	5,367	J	S49	1:9	300	P	l	b	č	EPR	–	
35	5,373	J	S49	1:9	300	L	p	b	č	EPR	–	
36	5,459	Obl	S49	1:9	300(1300/390,276)	L	p	b	č	EPR	–	žlab.pražec
37	5,461	J	UIC60	1:12	500	P	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
38	5,463	J	UIC60	1:14	760	P	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
39	5,463	J	S49	1:14	760	L	l	b	č	EPR	–	
40	5,560	J	S49	1:12	500	P	l	b	č	EPR	–	
41	5,566	J	S49	1:12	500	L	p	b	č	EPR	–	
42	5,585	J	UIC60	1:14	760	P	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
43	5,620	J	UIC60	1:18,5	1200	P	p	b	č	EPN	2	žlab.pražec
44	5,664	J	UIC60	1:12	500	L	l	b	č	EPN	1	žlab.pražec
45	5,673	J	UIC60	1:14	760	L	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec

TABULKA VÝHYBEK

ČÍSLO	KM	DRUH	SOUSTAVA ŽEL. SVRŠKU	POMĚR	POLOMĚR OBLOUKU	SMĚR	PŘEST. ÚSTROJÍ	DRUH PRAŽCŮ	ZÁVĚR	PŘESTAVNÍK	SNÍMAČ POLOHY	POZNÁMKA
46	5,742	J	UIC60	1:14	760	P	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
47	5,795	J	UIC60	1:14	760	L	p	b	č	EPN	1	žlab.pražec
48	5,864	J	S49	1:14	760	P	l	b	č	EPR	–	
401	5,259	J	S49	1:6,6	190	L	l	d	h	–	–	
402	5,291	J	S49	1:6,6	190	L	l	d	h	–	–	
403	5,297	J	S49	1:6,6	190	L	p	d	h	–	–	
801	5,174	J	S49	1:9	300	P	l	d	h	–	–	
802	5,266	J	S49	1:9	300	L	p	d	h	–	–	

TABULKA VÝKOLEJEK

ČÍSLO	KM	PŘESTAVNÍK	ZÁMEK V ZÁKLADNÍ POLOZE
Vk1	4,386	EPN	–
Vk2	4,419	EPN	–
Vk3	4,484	EPN	–
Vk4	4,934	EPN	–
Vk5	4,934	EPN	–
Vk6	5,252	EPN	–
Vk7	5,314	EPN	–
Vk8	5,426	EPN	–
Vk9	5,445	–	○ Vk9, do EZ

TABULKA POČÍTAČŮ NÁPRAV (MPZZ)

Úsek	Snímače	Úsek	Snímače
1aK	SPB2,SPB9	10K	SPB37,SPB65
2aK	SPB3,SPB10	12K	SPB38,SPB66
V3	SPB9,SPB11,SPB12	3-IIK	SPB46.1,SPB46.2
V4	SPB10,SPB11,SPB13	V21-22	SPB47,SPB49,SPB52,SPB53
3-7	SPB12,SPB15	5cK	SPB49,SPB64
4-5	SPB13,SPB14	3cK	SPB46.2,SPB63
V7	SPB15,SPB16,SPB17	1-IIK	SPB55,SPB59
V5-6	SPB14,SPB16,SPB18,SPB19	50-IIK	SPB54,SPB58
7-10	SPB17,SPB22	2-IIK	SPB56,SPB60
6-8	SPB18,SPB20	V23	SPB48,SPB51,SPB57
6-9	SPB19,SPB21	V24	SPB50,SPB51,SPB62
V10-14	SPB22,SPB26,SPB31,SPB40	V29	SPB63,SPB64,SPB71
V8	SPB20,SPB27,SPB28	3dK	SPB71,SPB85
V9-11	SPB21,SPB24,SPB33,SPB34	1dK	SPB59,SPB83
V12-17	SPB25,SPB30,SPB32,SPB36	50cK	SPB58,SPB73
V13-18	SPB26,SPB30,SPB32,SPB42	2cK	SPB60,SPB74
V20	SPB35,SPB36,SPB44	V32	SPB73,SPB74,SPB79
V19	SPB27,SPB31,SPB39	2dK	SPB79,SPB84
2-IK	SPB28,SPB41	4dK	SPB57,SPB86
4-IK	SPB33,SPB43	V26	SPB61,SPB62,SPB67
V15	SPB23,SPB24,SPB29	V27	SPB67,SPB69,SPB72
V16	SPB29,SPB37,SPB38	27-33	SPB72,SPB76
5K	SPB44,SPB47	V28-31	SPB65,SPB68,SPB69, SPB75,SPB77,SPB78
3K	SPB42,SPB46.1		
1K	SPB40,SPB55	V25	SPB66,SPB68,SPB70
50K	SPB39,SPB54	V33	SPB76,SPB77,SPB80
2K	SPB41,SPB56	8dK	SPB80,SPB87
4K	SPB43,SPB48	8-IK	SPB34,SPB45
6K	SPB50		
8K	SPB45,SPB61		

TABULKA NÁVĚSTIDEL

NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM	NÁZEV	POLOHA V KM
Sc1a	3,827	Sc6	4,781	Sc5c	4,905	Sc1e	5,797	Se1	rezerva	Se14	4,350	Se27	5,235	Se40	5,703
Sc2a	3,827	Lc5	4,834	Sc3c	4,810	Sc2e	5,842	Se2	rezerva	Se15	4,369	Se28	5,253	Se41	5,775
Lc1a	4,004	Lc3	4,784	Sc1d	4,980	Sc4e	5,931	Se3	rezerva	Se16	4,385	Se29	5,298	Se42	5,865
Lc2a	4,004	Lc1	4,955	Sc50c	4,980	L1e	1,897-R	Se4	rezerva	Se17	4,417	Se30	5,300		
Sc5	4,534	Lc50	4,955	Sc2c	4,980	L2e	1,897-R	Se5	rezerva	Se18	4,439	Se31	5,315		
Sc3	4,530	Lc2	4,955	Sc4d	4,964	L4e	1,483-P	Se6	4,102	Se19	4,483	Se32	5,402		
Sc1	4,530	L4	4,888	Se22A	5,119	2S	2,395-R	Se7	4,135	Se20	4,939	Se33	5,427		
Sc50	4,530	L6	4,933	Lc3d	5,345	1S	2,395-R	Se8	4,170	Se21	4,939	Se34	5,461		
Sc2	4,530	L8	4,985	Lc1d	5,345	PS	2,078-P	Se9	4,202	Se22	5,131	Se35	5,464		
Sc4	4,530	L10	5,054	Lc2d	5,345	PřPS	3,270-P	Se10	4,294	Se23	5,149	Se36	5,622		
Sc8	4,537	L12	5,046	Lc4d	5,340	ZS	1,901-Z	Se11	4,315	Se24	5,186	Se37	5,643		
Sc10	4,509	Lc5c	5,040	Lc8d	5,340	PřZS	2,775-Z	Se12	4,318	Se25	5,186	Se39	5,667		
Sc12	4,514	Lc3c	5,040	L12c	5,303			Se13	4,346	Se26	5,203				

TABULKA POČÍTAČŮ NÁPRAV (MPZZ)

Úsek	Snímače	Úsek	Snímače	Úsek	Snímače
30-36	SPB75,SPB88	V38	SPB93,SPB96,SPB99	V48	SPB107,SPB109,SPB111
12cK	SPB70,SPB81	V37	SPB91,SPB97,SPB98	4-IIIK	SPB111,SPB112
V34-35	SPB81,SPB82,SPB89,SPB90	V43	SPB95,SPB99,SPB101	1eK	SPB108,SPB113
V36	SPB88,SPB89,SPB92	V42-44	SPB96,SPB98,SPB100,SPB103	2eK	SPB110,SPB114
ZSK	SPB92,SPB105	V40-41	SPB94,SPB97,SPB100,SPB102	4eK	SPB112,SPB115
3-IIIK	SPB85,SPB95	43-47	SPB101,SPB104	1SK	SPB113,SPB116
1-IIIK	SPB83,SPB93	41-48	SPB102,SPB107	2SK	SPB114,SPB117
2-IIIK	SPB84,SPB91	V45-46	SPB103,SPB106,SPB109,SPB110	PSK	SPB115,SPB118
V39	SPB86,SPB87,SPB94	V47	SPB104,SPB106,SPB108		

ŽST PRAHA-SMÍCHOV, OBVOD SMÍCHOV

ŽST PRAHA-SMÍCHOV OBVOD VYŠEHRAD
OBVOD VYŠEHRAD | OBVOD SMÍCHOV
Vltava
Abnormální hektometr 80m
vzdušná izolace
1. nástupiště dl. 250m
2. nástupiště dl. 400m
3. nástupiště dl. 400m
4. nástupiště dl. 220m
4a. nástupiště dl. 105m
Trafostanice TS2
Správa tratí
Výtopna Zlíchov
Vlečka č.1400
Vlečka č.1081
PRAHA-ŽVAHOV
ODBOČKA ZÁVODIŠTĚ
VÝHYBNA PROKOPSKÉ ÚDOLÍ
3,5
3,6
3,7
3,8
3,9
4,0
4,1
4,2
4,3
4,4
4,5
4,6
4,7
4,8
4,9
5,0
5,1
5,2
5,3
5,4
5,5
5,6
5,7
5,8

Traťová rychlost .....60 km/hod
Zábrzdná vzdálenost .....700 m

PStl - bez kolonky v kolejišti
[25/28+,27/30b+,30a+,31/Vk6-,33+]
Přestavované výhybky žádné

Traťová rychlost .....100 km/h
Zábrzdná vzdálenost .....700 m

Traťová rychlost .....70 km/hod
Zábrzdná vzdálenost .....700 m

Traťová rychlost .....75 km/h
Zábrzdná vzdálenost .....700 m

V celém obvodu Smíchov je rychlost omezena rychlostníky (pomalou jízdou) na 50 km/h. Všechny vlakové cesty jsou povolovány traťovou rychlostí

*) Dynamické zarážedlo:
- konstrukční narážecí rychlost v koleji č.6 je 15km/h
- konstrukční narážecí rychlost v kolejích č.7,7a,9,10a je 10 km/h

x,xxx-R ... kilometráž trati směr Praha - Radotín
x,xxx-Z ... kilometráž trati směr Praha - Žvahov
x,xxx-P ... kilometráž trati směr Prokopské údolí

LEGENDA:

1) PUR vypnut z činnosti
2) PUR vypnut z činnosti
3) Snížená montáž
4) Výška návěstidla mírně snížená pro zajištění viditelnosti za mostem stínítko horní žluté cca 6m nad Tk, spodní závěrná deska nesmí zasahovat do průjezdného průřezu.

Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy
Projekt „Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov" je spolufinancovaný Evropskou unií z programu Nástroj pro propojení Evropy (CEF)

Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PDPS stavby po vyčlenění I. etapy	03/2023
02	-	-
03	-	-

Investor:
SPRÁVA ŽELEZNIC
Správa železnic, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Společnost "SP+SEU_ŽST Smíchov_DSP, AD"
SUDOP PRAHA
SUDOP EU

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

Vedoucí týmu:	ING. MICHAL MEČL
Specialista profese:	ZDENĚK PACHOLÍK
Středisko:	ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY
Vedoucí střediska:	ING. MARTIN RAIBR
Odpovědný projektant SO, IO, PS:	ZDENĚK PACHOLÍK
Vypracoval:	ZDENĚK PACHOLÍK
Kontroloval:	JIŘÍ DUCHOSLAV
Název akce:	REKONSTRUKCE ŽST PRAHA-SMÍCHOV
Číslo smlouvy:	19 108 201
Projektový stupeň:	PDPS
Část:	STANIČNÍ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ PS 30-01-11 ŽST PRAHA-SMÍCHOV, OBVOD SMÍCHOV, SZZ ČÁST B, PROVIZORNÍ SZZ
Datum:	12/2021
Číslo části:	D.1.1.1.1
Název přílohy:	SITUAČNÍ SCHÉMA - KONEČNÝ STAV (MPZZ)
Měřítko:	-
Počet formátů:	18xA4
Číslo přílohy:	2.229

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.