Trať Praha Libeň – Praha Masarykovo n.

Traťová rychlost 110/100 km/h

Poznámky:

2) Na kolej bude upevněn pražec zabraňující cestám zrátu vybouřené části kolejiště

Stávající prvky

Projektované prvky

Definitivní prvky

Stávající nebo definitivní prvek přeložený do provádění pokrytí

Přechodných stavů: Alternativní návrh úpravy - dočasný zákrok Fikrova

(+) Navržené umístění na konstrukci zarážedla

ŽST Praha Masarykovo nádraží, obvod Hrabovka

ŽST Praha Masarykovo nádraží, obvod Dvorana

Praha Masarykovo nádraží, obvod Sluncová

Zábradlí vzdálenost ..... 1000 m

Nejvyšší traťová rychlost ..... 40 km/h

Nejvyšší traťová rychlost ..... 60 km/h
Zábradlí vzdálenost ..... 700 m

TABULKA VÝHYBEK

Číslo výhybky	Staničení km	Druh	Sklonění v směru	Úhel odbočení	Poloměr	Železniční podsvětí	Druh pražce	Pražce přestavitelné	Druh pražce	Převýšení	Snímač polohy	Zámek s ojedinělé pákové	Zámek s úpravou pákové	Poznámka
101	409.985.229	J	49	1:12	500	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
102	409.943.524	J	49	1:12	500	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
103	409.885.524	J	49	1:11	300	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
104	409.718.670	J	49	1:9	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
105	409.749.280	J	49	1:11	300	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
106	409.738.843	J	49	1:9	190	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
107	409.771.589	J	49	1:7,5	190	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
108	409.804.000	J	49	1:18,5	190/41:1500:1500:650	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
109	409.854.764	J	49	1:7,5	190	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
110	409.790.943	J	49	1:18,5	1200	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
111	409.790.943	J	49	1:18,5	1200	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
112	409.943.322	J	49	1:18,5	1200	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
113	409.128.516	J	49	1:9	190	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
114	409.181.623	J	49	1:9	190	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
115	409.182.826	J	49	1:9	190	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
VK101	408.854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK102	408.854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK103	408.854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK104	408.854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK105	409.198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK106	409.198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK107	409.223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-

TABULKA NÁVĚSTIDEL

Název	Poloha v km	Název	Poloha v km
1S	411,894	Se702	418,878
2S	411,894	Se701	418,878
L.94	0,566	Se704	418,948
		Se705	418,948
		Se706	411,823
		Se707	411,823

TABULKA NÁVĚSTIDEL

NÁZEV	SMĚROVÁNÍ V KM (+ol / -ol)	Přídavný návěstidlový symbol v KM (ol / -ol)	NB
2S701		408,564	
2L703		408,548	
2L703		408,940	
2L703		408,940	
L94		408,877	0,125
2L704		409,287	
2L704		409,287	
2L701		409,287	
2L701		409,287	
1L1		409,617	
1L2		409,617	
1L4		409,620	
1L6		409,620	
1L8		409,620	
1L10		409,620	
1L12		409,620	
1L14		409,620	
1L16		409,620	
1L18		409,620	
1L20		409,620	
1L22		409,620	
1L24		409,620	
1L26		409,620	
1L28		409,620	
1L30		409,620	
1L32		409,620	
1L34		409,620	
1L36		409,620	
1L38		409,620	
1L40		409,620	
1L42		409,620	
1L44		409,620	
1L46		409,620	
1L48		409,620	
1L50		409,620	
1L52		409,620	
1L54		409,620	
1L56		409,620	
1L58		409,620	
1L60		409,620	
1L62		409,620	
1L64		409,620	
1L66		409,620	
1L68		409,620	
1L70		409,620	
1L72		409,620	
1L74		409,620	
1L76		409,620	
1L78		409,620	
1L80		409,620	
1L82		409,620	
1L84		409,620	
1L86		409,620	
1L88		409,620	
1L90		409,620	
1L92		409,620	
1L94		409,620	
1L96		409,620	
1L98		409,620	
1L100		409,620	
1L102		409,620	
1L104		409,620	
1L106		409,620	
1L108		409,620	
1L110		409,620	
1L112		409,620	
1L114		409,620	
1L116		409,620	
1L118		409,620	
1L120		409,620	
1L122		409,620	
1L124		409,620	
1L126		409,620	
1L128		409,620	
1L130		409,620	
1L132		409,620	
1L134		409,620	
1L136		409,620	
1L138		409,620	
1L140		409,620	
1L142		409,620	
1L144		409,620	
1L146		409,620	
1L148		409,620	
1L150		409,620	
1L152		409,620	
1L154		409,620	
1L156		409,620	
1L158		409,620	
1L160		409,620	
1L162		409,620	
1L164		409,620	
1L166		409,620	
1L168		409,620	
1L170		409,620	
1L172		409,620	
1L174		409,620	
1L176		409,620	
1L178		409,620	
1L180		409,620	
1L182		409,620	
1L184		409,620	
1L186		409,620	
1L188		409,620	
1L190		409,620	
1L192		409,620	
1L194		409,620	
1L196		409,620	
1L198		409,620	
1L200		409,620	
1L202		409,620	
1L204		409,620	
1L206		409,620	
1L208		409,620	
1L210		409,620	
1L212		409,620	
1L214		409,620	
1L216		409,620	
1L218		409,620	
1L220		409,620	
1L222		409,620	
1L224		409,620	
1L226		409,620	
1L228		409,620	
1L230		409,620	
1L232		409,620	
1L234		409,620	
1L236		409,620	
1L238		409,620	
1L240		409,620	
1L242		409,620	
1L244		409,620	
1L246		409,620	
1L248		409,620	
1L250		409,620	
1L252		409,620	
1L254		409,620	
1L256		409,620	
1L258		409,620	
1L260		409,620	
1L262		409,620	
1L264		409,620	
1L266		409,620	
1L268		409,620	
1L270		409,620	
1L272		409,620	
1L274		409,620	
1L276		409,620	
1L278		409,620	
1L280		409,620	
1L282		409,620	
1L284		409,620	
1L286		409,620	
1L288		409,620	
1L290		409,620	
1L292		409,620	
1L294		409,620	
1L296		409,620	
1L298		409,620	
1L300		409,620	
1L302		409,620	
1L304		409,620	
1L306		409,620	
1L308		409,620	
1L310		409,620	
1L312		409,620	
1L314		409,620	
1L316		409,620	
1L318		409,620	
1L320		409,620	
1L322		409,620	
1L324		409,620	
1L326		409,620	
1L328		409,620	
1L330		409,620	
1L332		409,620	
1L334		409,620	
1L336		409,620	
1L338		409,620	
1L340		409,620	
1L342		409,620	
1L344		409,620	
1L346		409,620	
1L348		409,620	
1L350		409,620	
1L352		409,620	
1L354		409,620	
1L356		409,620	
1L358		409,620	
1L360		409,620	
1L362		409,620	
1L364		409,620	
1L366		409,620	
1L368		409,620	
1L370		409,620	
1L372		409,620	
1L374		409,620	
1L376		409,620	
1L378		409,620	
1L380		409,620	
1L382		409,620	
1L384		409,620	
1L386		409,620	
1L388		409,620	
1L390		409,620	
1L392		409,620	
1L394		409,620	
1L396		409,620	
1L398		409,620	
1L400		409,620	
1L402		409,620	
1L404		409,620	
1L406		409,620	
1L408		409,620	
1L410		409,620	
1L412		409,620	
1L414		409,620	
1L416		409,620	
1L418		409,620	
1L420		409,620	
1L422		409,620	
1L424		409,620	
1L426		409,620	
1L428		409,620	
1L430		409,620	
1L432		409,620	
1L434		409,620	
1L436		409,620	
1L438		409,620	
1L440		409,620	
1L442		409,620	
1L444		409,620	
1L446		409,620	
1L448		409,620	
1L450		409,620	
1L452		409,620	
1L454		409,620	
1L456		409,620	
1L458		409,620	
1L460		409,620	
1L462		409,620	
1L464		409,620	
1L466		409,620	
1L468		409,620	
1L470		409,620	
1L472		409,620	
1L474		409,620	
1L476		409,620	
1L478		409,620	
1L480		409,620	
1L482		409,620	
1L484		409,620	
1L486		409,620	
1L488		409,620	
1L490		409,620	
1L492		409,620	
1L494		409,620	
1L496		409,620	
1L498		409,620	
1L500		409,620	
1L502		409,620	
1L504		409,620	
1L506		409,620	
1L508		409,620	
1L510		409,620	
1L512		409,620	
1L514		409,620	
1L516		409,620	
1L518		409,620	
1L520		409,620	
1L522		409,620	
1L524		409,620	
1L526		409,620	
1L528		409,620	
1L530		409,620	
1L532		409,620	
1L534		409,620	
1L536		409,620	
1L538		409,620	
1L540		409,620	
1L542		409,620	
1L544		409,620	
1L546		409,620	
1L548		409,620	
1L550		409,620	
1L552		409,620	
1L554		409,620	
1L556		409,620	
1L558		409,620	
1L560		409,620	
1L562		409,620	
1L564		409,620	
1L566		409,620	
1L568		409,620	
1L570		409,620	
1L572		409,620	
1L574		409,620	
1L576		409,620	
1L578		409,620	
1L580		409,620	
1L582		409,620	
1L584		409,620	
1L586		409,620	
1L588		409,620	
1L590		409,620	
1L592		409,620	
1L594		409,620	
1L596		409,620	
1L598		409,620	
1L600		409,620	
1L602		409,620	
1L604		409,620	
1L606		409,620	
1L608		409,620	
1L610		409,620	
1L612		409,620	
1L614		409,620	
1L616		409,620	
1L618		409,620	
1L620		409,620	
1L622		409,620	
1L624		409,620	
1L626		409,620	
1L628		409,620	
1L630		409,620	
1L632		409,620	
1L634		409,620	
1L636		409,620	
1L638		409,620	
1L640		409,620	
1L642		409,620	
1L644		409,620	
1L646		409,620	
1L648		409,620	
1L650		409,620	
1L652		409,620	
1L654		409,620	
1L656		409,620	
1L658		409,620	
1L660		409,620	
1L662		409,620	
1L664		409,620	
1L666		409,620	
1L668		409,620	
1L670		409,620	
1L672		409,620	
1L674		409,620	
1L676		409,620	
1L678		409,620	
1L680		409,620	
1L682		409,620	
1L684		409,620	
1L686		409,620	
1L688		409,620	
1L690		409,620	
1L692		409,620	
1L694		409,620	
1L696		409,620	
1L698		409,620	
1L700		409,620	
1L702		409,620	
1L704		409,620	
1L706		409,620	
1L708		409,620	
1L710		409,620	
1L712		409,620	
1L714		409,620	
1L716		409,620	
1L718		409,620	
1L720		409,620	
1L722		409,620	
1L724		409,620	
1L726		409,620	
1L728		409,620	
1L730		409,620	
1L732		409,620	
1L734		409,620	
1L736		409,620	
1L738		409,620	
1L740		409,620	
1L742		409,620	
1L744		409,620	
1L746		409,620	
1L748		409,620	
1L750		409,620	
1L752		409,620	
1L754		409,620	
1L756		409,620	
1L758		409,620	
1L760		409,620	
1L762		409,620	
1L764		409,620	
1L766		409,620	
1L768		409,620	
1L770		409,620	
1L772		409,620	
1L774		409,620	
1L776		409,620	
1L778		409,620	
1L780		409,620	
1L782		409,620	
1L784		409,620	
1L786		409,620	
1L788		409,620	
1L790		409,620	
1L792		409,620	
1L794		409,620	
1L796		409,620	
1L798		409,620	
1L800		409,620	
1L802		409,620	
1L804		409,620	
1L806		409,620	
1L808		409,620	
1L810		409,620	
1L812		409,620	
1L814		409,620	
1L816		409,620	
1L818		409,620	
1L820		409,620	
1L822		409,620	
1L824		409,620	
1L826		409,620	
1L828		409,620	
1L830		409,620	
1L832		409,620	
1L834		409,620	
1L836		409,620	
1L838		409,620	
1L840		409,620	
1L842		409,620	
1L844		409,620	
1L846		409,620	
1L848		409,620	
1L850		409,620	
1L852		409,620	
1L854		409,620	
1L856		409,620	
1L858		409,620	
1L860		409,620	
1L862		409,620	
1L864		409,620	
1L866		409,620	
1L868		409,620	
1L870		409,620	
1L872		409,620	
1L874		409,620	
1L876		409,620	
1L878		409,620	
1L880		409,620	
1L882		409,620	
1L884		409,620	
1L886		409,620	
1L888		409,620	
1L890		409,620	
1L892		409,620	
1L894		409,620	
1L896		409,620	
1L898		409,620	
1L900		409,620	
1L902		409,620	
1L904		409,620	
1L906		409,620	
1L908		409,620	
1L910		409,620	
1L912		409,620	
1L914		409,620	
1L916		409,620	
1L918		409,620	
1L920		409,620	
1L922		409,620	
1L924		409,620	
1L926		409,620	
1L928		409,620	
1L930		409,620	
1L932		409,620	
1L934		409,620	
1L936		409,620	
1L938		409,620	
1L940		409,620	
1L942		409,620	
1L944		409,620	
1L946		409,620	
1L948		409,620	
1L950		409,620	
1L952		409,620	
1L954		409,620	
1L956		409,620	
1L958		409,620	
1L960		409,620	
1L962		409,620	
1L964		409,620	
1L966		409,620	
1L968		409,620	
1L970		409,620	
1L972		409,620	
1L974		409,620	
1L976		409,620	
1L978		409,620	
1L980		409,620	
1L982		409,620	
1L984		409,620	
1L986		409,620	
1L988		409,620	
1L990		409,620	
1L992		409,620	
1L994		409,620	
1L996		409,620	
1L998		409,620	
1L1000		409,620	

TABULKA VÝHYBEK

Číslo výhybky	Staničení km	Druh	Sklonění v směru	Úhel odbočení	Poloměr	Železniční podsvětí	Druh pražce	Pražce přestavitelné	Druh pražce	Převýšení	Snímač polohy	Zámek s ojedinělé pákové	Zámek s úpravou pákové	Poznámka
1	409.487.481	O	49	1:9	300/203,33/1181/480	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
2	410.929.752 (409.367.960)	O	49	1:12	500/500/381,48/0	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
3	410.668.916 (409.512.700)	O	49	1:12	500/499/501,126/0	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
4	409.393.113	J	49	1:9	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
5	409.393.113	J	49	1:9	300	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
6	410.518.130 (409.362.827)	O	49	1:9	300/245,66/1180	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
7	409.387.877	O	49	1:9	300/520,89/1180	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
8	409.402.529	O	49	1:7,5	190/210,63/300,04/0	-	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
9	409.424.968	O	49	1:12	500/1307,847/180	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
10	409.443.955	J	49	1:9	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
11	409.451.995	J	49	1:9	300	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
12	409.470.040	J	49	1:9	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
13	409.472.266	O	49	1:12	500/220,66/180	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
14	409.479.884	O	49	1:12	500/310/180,82/0	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
15	409.492.585	J	49	1:11	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
16	409.499.947	J	49	1:11	300	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
17	409.499.765	J	SR6	1:9	190	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
18	409.497.143	J	SR6	1:9	190	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
19	409.517.966	O	49	1:9	300/1054,99/0/1054,99/0	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
20	409.527.966	J	49	1:9	300	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
21	409.533.076	J	49	1:11	300	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
22/23	409.538.049	C	49	1:9/0	300	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
22/30	409.555.466	C	49	1:11/9	300	dř	-	p	CZ	b	ERK	-	-	-
24	409.561.366	O	49	1:11	300/750/601,23/0	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
25	409.562.229	O	49	1:11	300/1264,774/245,506/0	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
26	409.566.966	J	49	1:11	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
27	409.567.466	J	49	1:9	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
28	409.612.410	J	49	1:11	300	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
29/30	409.638.389	O	49	1:7,5	190/250/436,96/0	-	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
30	409.639.914	J	49	1:11	300	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
31	409.643.758	O	49	1:11	300/1305,079/566,892/0	dř	L	p	CZ	b	ERK	-	-	-
32	409.624.385	J	49	1:11	300	dř	P	s	CZ	b	ERK	-	-	-
33	409.570.441	J	49	1:7,5	190	-	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
34/36	409.639.521	C	49	1:9	190	-	-	p	CZ	b	-	-	-	-
35/36	409.639.521	J	49	1:9	190	-	-	s	CZ	b	-	-	-	-
VK1	409.590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK2	409.380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK3	409.439	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK4	409.546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
VK5	409.600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ERK	-	-	-
701	410.009	O	49	1:9	300/340,000/306,092	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
704	410.875	J	49	1:11	300	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
705	410.944	J	49	1:11	300	dř	L	s	CZ	b	ERK	-	-	-
706	410.902	J	49	1:11	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-
707	411.018	J	49	1:11	300	dř	P	p	CZ	b	ERK	-	-	-

Spolufinancováno Evropskou unií

Projekt „Studie pro vybrané úseky železniční tratí Praha - letiště Václava Havla“ je spolufinancovaný EU 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.

Paré:

Orientační schéma:

Rozsah oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	31.12.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	-
000	30.10.2022	Dokumentace k připomínkám	-

Stavebník / investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8-Karlín
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Zhotovitel díla:	**Účastníci Společnosti "SP + SÚ_Masarykovo nádraží_DSP, SIM"**
Adresa:	Olbrachtova 2929/1a, 140 00 Praha 4 - Záběhlice
Kontakt:	T: +420 267 094 111
	E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části / objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.**
Adresa:	Olbrachtova 1a, 140 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 267 094 111
	E: praha@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP):	Ing. arch. David Šabata — Specialista: — Ing. Jiří Prokipek

Název stavby / akce:	**Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží**	Označení (S-kód):	**S631500649**
Název části:	Stanění zabezpečovací zařízení (SZZ)	Zakázka:	**20-309.230**
Název objektu/dílčí části:	**ŽST Praha Masarykovo nádraží, úprava SZZ**	Označení části:	**D.1.1.01**
Místo přílohy:	Situační schéma ŽST Praha Masarykovo nádraží, SPS	Označení objektu / kompletace:	
Název dílčí části přílohy:		Číslo přílohy:	**PS 11-01-11**
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: — Telefon: — Formát: —	Číslo přílohy:	**2 . 230**
Ing. Jiří Prokipek	Martin Kocel — — — A4	Stupeň dokumentace:	PDPS
Kraj:	Kontrolující osoba:	Měřítko:	TUDU
Praha	Nová Město (727181)	Datum:	1501
		Měřítko:	31.12.2022

S 6 3 1 5 0 0 6 4 9 _ P D P S _ D 1 1 0 1 _ P S 1 1 1 0 1 1 _ X X _ 2 _ 2 3 0 _ 0 1 -

DOKUMENT JE CHRÁNĚN PRÁVEM NA AUTORSKÉ DÍLO A JEHO UŽITÍ. NEUDĚLENÍ SOUHLASU K JEHO UŽITÍ, NEOPRÁVNĚNÉ UŽITÍ, JEHO ZNEUŽITÍ NEBO NEDODRŽENÍ PODMÍNEK UŽITÍ MŮŽE BÝT ZDROJEM OBČANSKOPRÁVNÍCH, SPRÁVNÍCH I TRESTNĚPRÁVNÍCH SANKCÍ.