


# Integrovaná doprava

## Středočeského kraje

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČ: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54 Zpracovatelský útvar: Středisko technické asistence – K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, Tel.: 226 066 111, E-mail: mailbox@pragoprojekt.cz			
Navrhl/vypracoval: Ing. Jiří PECH podpis:	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří PECH podpis:	Vedoucí střediska technické asistence: Ing. Otakar FABIÁN	
Technická kontrola: Ing. Jiří HERÁF podpis:	Hlavní inženýr projektu: Ing. Jiří PECH podpis:		

Místo stavby: Středočeský kraj, Hlavní město Praha	Číslo zakázky:	19-174-4-000
Objednatel: Integrovaná doprava Středočeského kraje, příspěvková organizace Sokolovská 100/94, 186 00 Praha 8	Číslo akce:	19-174
Název stavby: <b>OVĚŘOVACÍ STUDIE ROZVOJE PARCIÁLNÍCH TROLEJBUSŮ VE STŘEDOČESKÉM KRAJI</b>	Datum:	02/2020
	Formát:	12xA4
	Měřítko:	
	Stupeň:	Souprava:
Část (příloha): <b>ÚPRAVY ZASTÁVEK</b>	Číslo přílohy:	C.2
		<b>STUDIE</b>

## Komentář

V následujícím přehledu je stručně popsána situace nástupišť dotčených zastávek a popis potřebných úprav v případě nasazení kloubových trolejbusů, a to pro maximální uvažovaný rozsah zatrolejování.

Tento materiál by měl sloužit především jako podklad pro nárokování potřebných ploch a úprav při případných úpravách souvisejících chodníků a vozovek. Konkrétní úpravy (zejm. v případě nástupišť nedostatečné délky nebo šířky) musejí následně vzejít s podrobné analýzy konkrétní lokality, dopravního řešení, pěších vazeb, požadavků na bezbariérovost apod.

## Linka 375: (Českomoravská) Nádraží Libeň – Brandýs n. L. -Stará Boleslav, žel. stanice

Ve stávajícím stavu je linka 375 provozována kloubovými autobusy. Sledována je délka nástupišť 20 m (min. 18 m) – pro stávající vozidlový park. S ohledem na předpokládané zvýšení přepravní kapacity v krátkodobém až střednědobém horizontu je nutno uvažovat s délkou nástupišť min. 25 m (pro velkokapacitní vozidla), lépe 32 m (dvě vozidla 12+18 m).

<i>zastávka</i>	<i>směr</i>	<i>délka [m]</i>	<i>umístění</i>	<i>návrh úpravy</i>	<i>pozn.</i>
Nádraží Libeň		(25)	ve stávajícími parkovacím pruhu	výšková úprava obruby	nová zastávka náhradou za terminál Českomoravská
Vysočanská	Brandýs n.L. – St. Boleslav	100	záliv u stanice metra	---	
	Praha-Vysočany	100	záliv u stanice metra	---	
Jandova	Brandýs n.L. – St. Boleslav	(45)		nová zastávka v zálivu	natrolejování
	Praha-Vysočany	(45)		nová zastávka v zálivu	rezerva
Prosek	Brandýs n.L. – St. Boleslav	38	v zálivu	---	
	Praha-Vysočany	45	v zálivu	---	
Nový Prosek	Brandýs n.L. – St. Boleslav	25	v zálivu	---	
	Praha-Vysočany	25	v zálivu	---	
Letňanská	Brandýs n.L. – St. Boleslav	37	v zálivu	rekonstrukce vozovky	
	Praha-Vysočany	34	v zálivu	rekonstrukce vozovky	natrolejování

Letňany	Brandýs n.L. – St. Boleslav	38	v zálivu	---	natrolejování
	Praha-Vysočany	25	v zálivu ( <i>ul. Listova</i> )	---	
U Vodojemu	Brandýs n.L. – St. Boleslav	34	v zálivu	---	
	Praha-Vysočany	32	v zálivu	---	
Důstojnické domy	Brandýs n.L. – St. Boleslav	33	v zálivu	---	
	Praha-Vysočany	33	v zálivu	---	
Letecké muzeum	Brandýs n.L. – St. Boleslav	36	v zálivu	---	
	Praha-Vysočany	30	v zálivu	---	
Huntířovská	Brandýs n.L. – St. Boleslav	36	v zálivu	rekonstr. vozovky	
	Praha-Vysočany	32	v zálivu	---	
Kbelský pivovar	Brandýs n.L. – St. Boleslav	---			
	Praha-Vysočany	22	v jízdním pruhu	výhledově 25 (32) m	
Kbely	Brandýs n.L. – St. Boleslav	30	v zálivu	rekonstr. vozovky	
	Praha-Vysočany	23	v zálivu	rekonstr. vozovky, úprava geometrie, výhledově 25 (32) m	příp. natrolejování (pokud by bylo nutno přerušit přes přejezd)
Mladějovská	Brandýs n.L. – St. Boleslav	20	v zálivu	rekonstr. vozovky, úprava geometrie výhledově 25 (32) m	příp. natrolejování (pokud by bylo nutno přerušit přes přejezd)
	Praha-Vysočany	18	v zálivu	výhledově 25 (32) m	
Vinořský zámek	Brandýs n.L. – St. Boleslav	20	v jíz. pruhu, panely místo park. pruhu	nové nástupiště (ve stáv. místě) výhledově 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	20	v zálivu	výhledově 25 (32) m	
Vinořský hřbitov	Brandýs n.L. – St. Boleslav	20	v zálivu	výhledově 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	18	v zálivu	rekonstr. nástupiště výhledově 25 (32) m	

Lohenická	Brandýs n.L. – St. Boleslav	37	v zálivu	---	nástupiště zasahuje do soukr. pozemků
	Praha-Vysočany	27	v zálivu	---	
Vinoř	Brandýs n.L. – St. Boleslav	18	v zálivu	výhledově 25 (32) m	nástupiště zasahuje do pozemku Pražské strojírny
	Praha-Vysočany	26	v zálivu	---	
Podolanka	Brandýs n.L. – St. Boleslav	---	v zálivu, bez nástupiště	nové nástupiště dl. 25 (32) m	stáv. nástupiště celé na soukromém pozemku
	Praha-Vysočany	10	ve výjezdu z manip. plochy	přeřezit celý prostor – vozovka vč. přilehlých ploch (příjezdy na soused. pozemky)	
Dřevčice, Rozcestí Jenštejn	Brandýs n.L. – St. Boleslav	21	panely v zálivu	nové nástupiště + vozovka	
	Praha-Vysočany	15	částečně v JP, panely	nové nástupiště + vozovka	
Dřevčice	Brandýs n.L. – St. Boleslav	18 (20)	v zálivu	výhledově 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	20	v zálivu	výhledově 25 (32) m	
Dřevčice, Cihelna	Brandýs n.L. – St. Boleslav	15	částečně v JP, panely	nové nástupiště 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	18	částečně v JP, panely	nové nástupiště 25 (32) m	
Brandýs n.L. – St.Bol., Zahradní Město	Brandýs n.L. – St. Boleslav	22	v zálivu	výhledově 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	19	v zálivu	výhledově 25 (32) m	

Brandýs n.L. – St.Bol., Vrábí	Brandýs n.L. – St. Boleslav	19	v zálivu (t.č. v rekonstr.)	---	po rekonstrukci 23,5 m
	Praha-Vysočany	10	v zálivu (t.č. v rekonstr.)	---	po rekonstrukci 23,5 m
Brandýs n.L. – St.Bol., Pražská	Brandýs n.L. – St. Boleslav	---	---		
	Praha-Vysočany	38	v zálivu	po možnost jízdy do kopce pod trolejí sledovat přesunutí zastávky nad přejezd.	
Brandýs n.L. – St.Bol., Náměstí	Brandýs n.L. – St. Boleslav	28	v zálivu	---	bez troleje
	Praha-Vysočany	31	v zálivu	---	bez troleje
Brandýs n.L. – St.Bol., Most	Brandýs n.L. – St. Boleslav	18	mimo JP (v prostoru křižovatky)	výhledově 25 (32) m	bez troleje
	Praha-Vysočany	15	v jízdním pruhu	prodloužit DZ	bez troleje
Brandýs n.L. – St.Bol., U Brány	Brandýs n.L. – St. Boleslav	18	v jízdním pruhu	výhledově 25 (32) m	bez troleje
	Praha-Vysočany	18	záliv bez nástupiště (host. centrum)	výhledově 25 (32) m	bez troleje
Brandýs n.L. – St.Bol., Školní	Brandýs n.L. – St. Boleslav	22	záliv (zastávkový pruh)	rekonstrukce nástupiště a vozovky – 25 (32) m	bez troleje
	Praha-Vysočany	---			
Brandýs n.L. – St.Bol., Sídliště	Brandýs n.L. – St. Boleslav	19	záliv (nově zřízen)	výhledově 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	11 m (z toho 3 m přechod)	v zálivu	rekonstrukce nástupiště - prodloužit na 25 (32) m	

Brandýs n.L. – St.Bol., Kasárna	Brandýs n.L. – St. Boleslav	12	částečně v jízdním pruhu	rekonstrukce nástupiště - prodloužit na 25 (32) m	
	Praha-Vysočany	12	částečně v jízdním pruhu	rekonstrukce nástupiště - prodloužit na 25 (32) m, nový záliv	
Brandýs n.L. – St.Bol., Žel. stanice	Brandýs n.L. – St. Boleslav	10	v jízdním pruhu	nová poloha v rámci stavby SŽ	dobíjecí stání na pozemcích ČD
	Praha-Vysočany	10	v jízdním pruhu	nová poloha v rámci stavby SŽ	stávající obratiště na pozemku ČD (špatný povrch)

Pozn: Případné změny zastávky na území MČ Praha Kbely bez zásadních dopadů do koncepce elektrifikace linky.

## Linka 377: Letňany – Kostelec n. L., náměstí

Ve stávajícím stavu není linka 377 provozována kloubovými autobusy, ve střednědobém horizontu očekávaného vývoje dopravní poptávky na lince 377 se nepředpokládá potřeba nasazení vozidel o vyšší kapacitě oproti výchozímu stavu, tj. neuvažuje se s nasazením vozidel delších než 12 až 13 m.

<i>zastávka</i>	<i>směr</i>	<i>délka [m]</i>	<i>umístění</i>	<i>návrh úpravy</i>	<i>pozn.</i>
Letňany	Kostelec n.L.	70	v zálivu	---	nástupní
	Letňany	70	v zálivu	---	výstupní
Dobratická	Kostelec n.L.	25	v pruhu pro cyklisty	---	(*1)
	Letňany	25	začátek vyhrazeného pruhu BUS	---	(*1)
Tupolevova	Kostelec n.L.	27	v pruhu pro cyklisty	---	(*1)
	Letňany	32	v zálivu	---	(*1)
Fryčovická	Kostelec n.L.	24	začátek vyhrazeného pruhu BUS	---	(*1)
	Letňany	24	záliv v pruhu pro cyklisty	---	(*1)
Trutnovská	Kostelec n.L.	25	v zálivu	---	
	Letňany	25	začátek vyhrazeného pruhu BUS	---	
OC Čakovice	Kostelec n.L.	34	v zálivu	---	
	Letňany	34	v zálivu	---	
Za Avíí	Kostelec n.L.	18	částečně v jíz. pruhu	rekonstrukce	
	Letňany	20	v zálivu	---	natrolejování
Čakovický zámek	Kostelec n.L.	40	v zálivu	---	bez troleje
	Letňany	40	v zálivu	---	bez troleje

Čakovice	Kostelec n.L.	18	u chodníku mezi vjezdy	---	natrolejování; přístřešek na soukr. pozemku
	Letňany		v ul. Vojáčkova v rámci odstavů a DS l. 140	---	
Radonická	Kostelec n.L.	17	v jíz. pruhu	prodloužit	
	Letňany	18	v zálivu	---	
Miškovice	Kostelec n.L.	---			
	Letňany	19	v jíz. pruhu	---	
Tuháňská	Kostelec n.L.	20	v jíz. pruhu	posun označníku, rekonstr. nást. hrany	
	Letňany	17	v jíz. pruhu	prodloužit	
Veleň, Mírovce	Kostelec n.L.	20	v jíz. pruhu, úzké nást.	---	
	Letňany	16	částečně v zálivu (za obloukem)	prodloužit (dopředu!), rekonstrukce	stávající nástupiště na soukr. pozemku (na KN řízení o nesouladu druhu pozemku se skutečným stavem)
Veleň	Kostelec n.L.	27	částečně v jíz. pruhu	---	
	Letňany	16	v zálivu	posun označníku, rekonstrukce	natrolejování; nástupiště (chodník) na soukr. pozemku (na KN řízení o nesouladu zobrazení obvodu budovy se skutečným stavem)



Veleň, U Pomníku	Kostelec n.L.	16 (20)	v zálivu	posun označníku, rekonstr. nástupiště a vozovky	nástupiště a plocha obratiště na soukr. pozemku.
	Letňany	6 vyznačeno 10	v zálivu (v oblouku)	prodloužení, rekonstr. nástupiště, přešetit dispozici vozovky	natrolejování
Brázdim, Nový Brázdim	Kostelec n.L.	12	v jízdním pruhu (nást. z panelů)	prodloužit, rekonstrukce	bez troleje
	Letňany	12	v jízdním pruhu (nást. z panelů)	prodloužit, rekonstrukce	bez troleje, část nástupiště na soukr. pozemku (předzahrádka)
Brázdim, Rozc. Veliký Brázdim	Kostelec n.L.	12	v jízdním pruhu (nást. z panelů)	prodloužit, rekonstrukce	bez troleje
	Letňany	12	v jízdním pruhu (nást. z panelů)	prodloužit, rekonstrukce	bez troleje
Polerady, Rozc.	Kostelec n.L.	12	v jízdním pruhu (nová)	---	bez troleje
	Letňany	12	v jízdním pruhu (nová)	---	bez troleje
Sluhy, Nad Hájem	Kostelec n.L.	12	v jízdním pruhu (nást. z panelů š. 1,0 m)	prodloužit, rekonstrukce	natrolejování
	Letňany	12	v jízdním pruhu (nást. z panelů š. 1,0 m)	prodloužit, rekonstrukce	
Sluhy	Kostelec n.L.	10	mezi vjezdy	posun ke křižovatce	bez troleje
	Letňany	12	v zálivu	prodloužení problematické	bez troleje

Sluhy, Rozc. Brázdim	Kostelec n.L.	8	v jíz. pruhu	prodloužit, rozšíření chodníku v nároží křižovatky	natrolejování; chodník na nároží ve vlast. ÚZSVM
	Letňany	20	v jíz. pruhu	rekonstrukce	celé nástupiště na soukr. pozemku
Mratín	Kostelec n.L.	12	v zálivu	posunout ke křižovatce	
	Letňany	12	v zálivu	prodloužit (20 m)	
Mratín, Cukrovar	Kostelec n.L.	12	v jíz. pruhu	prodloužit (20 m)	
	Letňany	12	v zálivu	posunout (dopředu)	v posunuté poloze nástupiště (chodník) na soukr. pozemku (ZPF); natrolejování
Kostelec n.L., Žel. st.	Kostelec n.L.	12	v jíz. pruhu, mezi vjezdy	posunout (dozadu, bez stromů)	bez troleje
	Letňany	9	v jíz. pruhu, mezi vjezdem a křižovatkou	prodloužit (ke křižovatce), záliv	bez troleje
Kostelec n.L., Na Růžku	Kostelec n.L.	13	v zálivu, mezi vjezdy	upravit geometrii, rekonstrukce nást. + vozovky	bez troleje
	Letňany	9 z toho 6 m vjezd	v zálivu	posunout (dopředu)	bez troleje
Kostelec n.L., Náměstí	Kostelec n.L.	---	odstavy pod stromy	nutno řešit dobíjecí stání	
	Letňany	12	vysazená plocha	prodloužit	

(\*1) V současné době připravuje TSK prodloužení zastávek Dobratická, Tupolevova a Fryčovická na délku 40 m.

## Linka 351: Letňany – Neratovice, žel.st.

Ve stávajícím stavu není linka 351 provozována kloubovými autobusy, ve střednědobém horizontu očekávaného vývoje dopravní poptávky na lince 351 se nepředpokládá potřeba nasazení vozidel o vyšší kapacitě oproti výchozímu stavu, tj. neuvažuje se s nasazením vozidel delších než 13 m.

*Letňany – Čakovice: viz l. 377*

<i>zastávka</i>	<i>směr</i>	<i>délka [m]</i>	<i>umístění</i>	<i>návrh úpravy</i>	<i>pozn.</i>
Krystalová	Neratovice	17	v jízdním pruhu, mezi křiž. a vjezdem	---	natrolejování
	Letňany	20	v jízdním pruhu	---	
Králova	Neratovice	14	v zálivu	rekonstrukce	
	Letňany	12 (14)	v jízdním pruhu, š. 1,10 m, mezi vjezdem a křiž.	---	
Třeboradice	Neratovice	20	v zálivu	rekonstrukce nást. + vozovky	
	Letňany	12+12	v zálivu	rekonstr. nástupiště, manipulační stání přemístit	natrolejování
Hovorčovice, U Kostela	Neratovice	13+12	v zálivu	---	bez troleje
	Letňany	18	v zálivu	---	bez troleje
Hovorčovice	Neratovice	13	zast. pruh	---	bez troleje
	Letňany	13	v jízdním pruhu	---	bez troleje
Měšice	Neratovice	14 vč. přechodu	v zálivu	úprava křižovatky, posun přechodu	natrolejování
	Letňany	10	v zálivu mezi vjezdy	přemístit	

Měšice, Na Rejdišti	Neratovice	14	v zálivu	---	
	Letňany	10	částečně v zálivu, mezi vjezdy, nástupiště v úrovni vozovky	přemístit (dopředu)	stáv. nást (chodník) na soukr. pozemku, dtto pro posunutou polohu
Měšice, Agropodnik	Neratovice	14	plocha mimo komunikaci	rozšířit	
	Letňany	šířka zcela nevyhovující	plocha mimo komunikaci	rozšířit, zřídit dobíjecí stání	celé obratiště na soukr. pozemcích
Nová Ves	Neratovice	12	v zálivu	---	bez troleje
	Letňany	12	v zálivu	---	bez troleje
Čakovičky	Neratovice	12	panely na vozovce smyčky	nové nástupiště	
	Letňany	12	panely na vozovce smyčky	panely na vozovce smyčky, zřídit dobíjecí stání	