

**1. UMÍSTĚNÍ URČENÝCH TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A STAVEBNĚ-TECHNICKÉ PARAMETRY DRÁHY**

Začátek dráhy:	<b>Benešov u Prahy</b>	(km 133,570)
Konec dráhy:	<b>Praha-Uhřetěves</b>	(km 170,492)
Začátek dráhy:	<b>Praha-Uhřetěves</b>	(km 170,492)
Konec dráhy:	<b>Záběhllice odbočka</b>	(km 178,074)
Začátek trati:	<b>Benešov u Prahy</b>	(km 134,554)
Konec trati:	<b>Praha-Hostivař</b>	(km 176,271)
Platí pro jízdu:	<b>Oběma směry</b>	
Platí pro kolej:	<b>1., 2. . traťovou</b>	(Benešov u Prahy - Praha-Hostivař)
Trakční soustava:	<b>3 kV DC</b>	(Benešov u Prahy - Praha-Hostivař)

**Údaje o sklonových poměrech rozhodných pro bezpečné brzdění vlaků v [%]:**

Od začátku ke konci trati: **11 ‰**      Od konce k začátku trati: **11 ‰**

Provozní směr: <b>Pravostranný</b>	Organizování drážní dopravy dle: <b>SŽDC D1</b>
Organizace odpovědná za řízení provozu:	<b>PO Praha hl.n.</b>
Dispečerská pracoviště:	<b>CDP Praha: Benešov u Prahy (včetně) - Praha-Hostivař (včetně)</b>

**Traťový rádiový systém:**

Základní rádiové spojení: **GSM-R (Benešov u Prahy - Praha-Hostivař)**  
Náhradní rádiové spojení: **Nevybaveno (Benešov u Prahy - Praha-Hostivař)**  
Nouzové spojení: **VOS - S12 (Benešov u Prahy - Praha-Hostivař); GSM (Benešov u Prahy - Praha-Hostivař)**

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
DOZ	<b>Benešov u Prahy</b>	<b>134,527</b>	<b>3AB</b>		≥ 12,1 -	VZ kol.: 5b,5,5c,3,1,2,4,6a,6
	Konec nástupiště	141,530	↕			
	<b>Mrač z</b>	<b>141,603</b>	↕			
	Konec nástupiště	141,730	↕			
DOZ	<b>Čerčany</b>	<b>143,736</b>	<b>3AB</b>		≥ 10,2 ↗ 10,5	VZ kol.: 5a,5,5b,5c,1,2,4,4a,4b
	Konec nástupiště	145,146	↕			
	<b>Pyšely z</b>	<b>145,235</b>	↕			
	Konec nástupiště	145,338	↕			
DOZ	<b>Čerčany výh.č.19-22</b>	<b>145,482</b>	<b>3AB</b>			
	Konec nástupiště	146,450	↕			
	<b>Čtyřkoly z</b>	<b>146,605</b>	↕			
	Konec nástupiště	146,650	↕			
	IHL, IHO	149,150	↕			
DOZ	<b>Senohraby</b>	<b>150,259</b>	<b>3AB</b>		- ↗ 11,6	VZ kol.
	Konec nástupiště	151,753	↕			
	<b>Mirošovice u Prahy z</b>	<b>151,930</b>	↕			
	Konec nástupiště	151,953	↕			
	Konec nástupiště	154,560	↕			

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Mnichovice z</b> Konec nástupiště	<b>154,685</b> 154,760	↕ ↕			
DOZ	<b>Strančice</b> Konec nástupiště	<b>157,800</b> 161,165	<b>3AB</b> ↕		- ↗ 10,3	VZ kol.
	<b>Světice z</b> Konec nástupiště	<b>161,296</b> 161,362	↕ ↕ ↕			
DOZ	<b>Říčany</b> Konec nástupiště	<b>164,635</b> 167,893	<b>3AB</b> ↕		- ↗ 10,3	VZ kol.
	<b>Praha-Kolovraty z</b> Konec nástupiště	<b>168,006</b> 168,128	↕ ↕ ↕			
SD(DOZ)	<b>Praha-Uhřetěves</b> Konec nástupiště	<b>171,422</b> 173,748	<b>3AB</b> ↕		- ↗ 11,1	VZ kol.: 3,103,1a,1,101,0,2a,2,2b,102
	<b>P.-Horní Měcholupy z</b> Konec nástupiště IHO, IHL	<b>173,865</b> 173,948 174,293	↕ ↕ ↕ ↕			
	<b>Praha-Hostivař</b>	<b>176,485</b>	<b>3AB</b>		- ↗ 10,4	VZ kol.