

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

Začátek dráhy:	<b>Železný Brod</b>	(km 0,148)
Konec dráhy:	<b>Tanvald</b>	(km 16,822)
Začátek trati:	<b>Železný Brod</b>	(km 0,000)
Konec trati:	<b>Tanvald</b>	(km 17,219)

Platí pro jízdu: **Oběma směry**

Platí pro kolej: **1. . traťovou** (Železný Brod - Tanvald)

Trakční soustava: **Bez trakčního vedení** (Železný Brod - Tanvald)

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

Od začátku ke konci trati: **2 ‰** Od konce k začátku trati: **14 ‰**

Provozní směr: - Organizování drážní dopravy dle: **SŽDC D1**

Organizace odpovědná za řízení provozu: **PO Liberec**

Dispečerská pracoviště: **SD(DOZ) Stará Paka: Železný Brod**  
**SD(DOZ) Liberec: Velké Hamry (včetně) - Tanvald (včetně)**

**Traťový rádiový systém:**

Základní rádiové spojení: **SRD - 65 (Železný Brod); SRD - 70 (Spálov z - Velké Hamry město z); SRD - 63 (Velké Hamry město z - Tanvald)**

Náhradní rádiové spojení: **Nevybaveno (Železný Brod - Tanvald)**

Nouzové spojení: **GSM (Železný Brod - Tanvald); VOS - S12 (Železný Brod - Tanvald)**

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
DOZ	<b>Železný Brod</b>	<b>109,083</b>	<b>3AH</b>		-	0,000 ≡ 109,083 (TTP 508)
Vj	HL	0,506	↕		↗ 6,2	
Př	PřHL	1,234	↕			
	Přep. kanál. sk. X70	1,700	↕			
	Přep. kanál. sk. X65	1,900	↕			
	Konec nástupiště	2,180	↕			
	<b>Spálov z</b>	<b>2,230</b>	↕			
	Konec nástupiště	2,254	↕			
T		4,477	↕			PZS
	Konec nástupiště	5,240	↕			
	<b>Jesenný z</b>	<b>5,251</b>	↕			
	Konec nástupiště	5,360	↕			
	Konec nástupiště	8,425	↕			
	<b>Návarov z</b>	<b>8,473</b>	↕			
	Konec nástupiště	8,494	↕			
Př	PřL	11,184	↕			
Vj	L	11,986	↕			
	<b>Plavy z</b>	<b>12,225</b>	↕			
	Konec nástupiště	12,257	↕			

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
T	Konec nástupiště Lc1a  <b>Velké Hamry</b>	12,260	↕		-	PZS
Vj		12,347	↕			
T		12,720	↕			
T		12,928	↕			PZS
T		13,091	↕			PZS
DOZ		<b>13,453</b>	<b>3AH</b>			
					↗ 15,9	
T	S	13,782	↕			PZS
Vj		14,024	↕			
	Konec nástupiště	14,283	↕			PZS
	<b>Velké Hamry město z</b>	<b>14,309</b>	↕			
	Konec nástupiště	14,373	↕			
T		14,410	↕			
Př	PřS	14,970	↕			
	Přep. kanál. sk. X70	15,400	↕			
	Přep. kanál. sk. X63	15,603	↕			
Př	PřHL	15,605	↕			
Vj	HL	16,330	↕		-	17,219 ≡ 27,390 (TTP 548B)
	<b>Tanvald</b>	<b>27,390</b>	<b>3AH</b>			
					↗ 13,1	