

**TRAŤ 548****TANVALD - HARRACHOV****NÁZEV SÍTĚ:** síť **radiodispečerská vlaková (SRV)****a) Použití sítě:** organizování a řízení dopravy na tratích**Liberec - Tanvald****Tanvald - Harrachov****b) Použitý kmitočet:** **nastavení kanálu v režimu „STUHA“ = 30****30B** = 467,9250 MHz**30D** = 457,9250 MHz**nastavení kanálu ASCOM****30DZ** = 467,9250 MHz**30DV** = 457,9250 MHz**c) Rozdělení rádiových stanic, volací značky, kombinace selektivní volby:**

Účastník	Kanál	Selektivní volba	Volací značka
<b>Tanvald</b>	<b>30</b>	000011	výpravčí Tanvald
<b>strojvedoucí vlaku</b>	<b>30</b>	ČD Z11	strojvedoucí vlaku + číslo vlaku

**h) Technologická opatření:**

Nastavení kanálu „30“ na základnových rádiových stanicích ASCOM je indikováno jako „30DZ“, toto nastavení odpovídá semiduplexnímu vysílacímu kmitočtu „30B“ systému TRS-TESLA.

Nastavení kanálu „30“ na vozidlových rádiových stanicích ASCOM je indikováno jako „30DV“, toto nastavení odpovídá semiduplexnímu vysílacímu kmitočtu „30D“ systému TRS-TESLA.

Rádiová komunikace probíhá na semiduplexní kanálové dvojici BD.

Základnová rádiová stanice ASCOM vysílá na kmitočtu B, přijímá kmitočet D, vozidlová rádiová stanice vysílá na kmitočtu D a přijímá kmitočet B.

Na výše uvedených kmitočtech není možná rádiová komunikace mezi základnovými rádiovými stanicemi, popř. mezi vozidlovými rádiovými stanicemi.