

TRAŤ 540/545**(DĚČÍN HL. N. -) DĚČÍN VÝCHOD - ČESKÁ LÍPA HL. N. - LIBEREC**

NÁZEV SÍTĚ: síť radiodispečerská vlaková (SRV)

a) Použití sítě: organizování a řízení dopravy na trati

Jaroměř — Liberec

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
Liberec	30	000001	výpravčí Liberec
strojvedoucí vlaku	30	ČD Z11	strojvedoucí vlaku + číslo vlaku
strojmistr Liberec	30	000085	strojmistr Liberec

Rádiové spojení se strojmistrem DKV Ústí nad Labem, PJ Liberec, může strojvedoucí uskutečnit pouze v dosahu základnové rádiové stanice DKV Ústí nad Labem, PJ Liberec.

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.