D102/T102 – Príloha 6 (dočasná) ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

D102/T102 - príloha 6

OBSLUHA ELEKTRONICKÉHO BLOKU TYPU AH2000S

Účinnosť od 20.11.2006

Schválené generálnym riaditeľom ŽSR dňa 20.11.2006 pod č.j. 1311/06-430

D102/T102 – Príloha 6 (dočasná)

Rozsah znalosti

OS číslo	Úplná znalosť	Informatívna znalosť
19	1-10	
43B	1-10	

Popis a obsluha

- 1. Automatické hradlo typu AH 2000S je určené pre napojenie elektronického bloku elektronických stavadiel (ďalej EST) typu SIMIS W na stanice s iným typom zabezpečovacieho zariadenia. Pre obsluhu automatického hradla platia ustanovenia predpisu ŽSR D102/T102 piata časť, z nasledovnými výnimkami:
- **2.** Odchylne od článku 222, biele svetlo "voľnosť trate" svieti iba v prípade, keď je medzistaničný oddiel voľný. Bezsúhlasový stav môže nastať iba v prípade poruchy, napríklad pri výpadku a opätovnom naštartovaní elektronického stavadla v susednej stanici.
- **3.** Odchylne od článku 222 nie je zriadené tlačidlo Žiadosť o súhlas. Na zmene smeru traťového súhlasu alebo na núdzovom udelení traťového súhlasu sa musia vopred dohodnúť výpravcovia susedných staníc.
- **4.** Odchylne od časti B, automatické hradlo AH 2000S nie je vybavené traťovým kľúčom. Pri jazdách vlaku s návratom musí výpravca po návrate vlaku z trate obslúžiť tlačidlo "Zrušenie blokovej podmienky".
- **5.** Voľnosť medzistaničného úseku zisťuje počítač osí typ ACS 2000. V každej stanici je samostatná jednotka s jedným snímačom kolies umiestneným v blízkosti vchodového návestidla. Obidve jednotky si navzájom prenášajú údaje o počte osí. Voľnosť úseku je vyhodnotená, ak počet osí, ktoré do úseku vošli, je zhodný s počtom osí, ktoré boli načítane v smere z úseku buď vo vlastnej alebo v susednej stanici.
- **6.** Stav počítača osí, ktorý kontroluje voľnosť medzistaničných úsekov, je hlásený svietením:
 - a) bielej žiarovkoy, ak je úsek volný,
 - b) červenej žiarovky, ak je úsek obsadený alebo ak nastala porucha počítača osí.
- **7.** Ak je počítačom osí nesprávne hlásené obsadenie traťového úseku, výpravca vykoná, po splnení dopravných opatrení, nulovanie počítača osí obsluhou podľa článkov 7 a 8.
- **8.** Nulovanie počítača osí vykoná obsluhou tlačidla "Nulovanie počítača osí" na AH 2000S na dvojkoľajnej trati pre tú traťovú koľaj, pre ktorú je stanica s AH 2000S koncovou stanicou pre pravidelný smer dopravy.
- **9.** V ostatných prípadoch sa musí obsluha vykonať v obidvoch staniciach, pričom sa najskôr obslúži v stanici s elektronickým stavadlom.
- **10.** Ak po uvedenej obsluhe nie je hlásená voľnosť traťového úseku, musí byť o tom vyrozumený udržujúci zamestnanec.
- 11. Neobsadené