

SŽDC (ČD) Z1

Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení

Změna č. 3

Účinnost od 15. července 2022

Schváleno pod čj. 40813/2022-SŽ-GŘ-O11
dne 13. července 2022

Bc. Jiří Svoboda, MBA v. r.
generální ředitel

SŽDC (ČD) Z1

Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení

Změna č. 3

Gestorský útvar: Správa železnic, státní organizace
Generální ředitelství
Odbor řízení provozu
Praha
spravazeleznic.cz

Rok vydání: 2022

Náklad: vydáno pouze v elektronické podobě (formát A4)

© Správa železnic, státní organizace, 2022

Tento dokument je duševním vlastnictvím státní organizace Správa železnic, na které se vztahuje zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Státní organizace Správa železnic je v uvedené souvislosti rovněž vykonavatelem majetkových práv. Tento dokument smí fyzická osoba použít pouze pro svou osobní potřebu, právnická osoba pro svou vlastní vnitřní potřebu. Poskytování tohoto dokumentu nebo jeho části v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv způsobem třetí osobě je bez svolení státní organizace Správa železnic zakázáno.

Generální ředitel schválil podle čl. 14 odst. 1 a čl. 15 Statutu státní organizace Správa železnic tuto změnu č. 3 předpisu SŽDC (ČD) Z1 – Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení.

Změna č. 3 předpisu SŽDC (ČD) Z1 je vydávána v návaznosti na změnu předpisu SŽ Zam1 a nutnosti úpravy rozsahu znalostí pro stanovené odborné a nástavbové zkoušky (především rozdělení nástavbové zkoušky ND-03/SZZ-EM na dvě samostatné zkoušky), aktualizaci textu a doplnění značek v tabulce pro Závěrové tabulky a její přílohy.

Článek 1

Předpis SŽDC (ČD) Z1 (bez příloh) ve znění změny č. 3 se mění takto:

- (1) V celém předpisu **se** v odůvodněných případech **mění** původní zkratka: „SŽDC“ na text ve znění: „*Správa železnic*“ a název organizace z původního znění: „*Správa železniční dopravní cesty, státní organizace*“ **se mění** na text ve znění: „*Správa železnic, státní organizace*“.
- (2) V záhlaví předpisu **se nahrazuje** text „*změna č. 2 – Účinnost od 01. 01. 2020*“ novým textem: „*ve znění změny č. 1 až 3 s účinností od 15. července 2022*“.
- (3) V obsahu **se zrušuje** bez náhrady text ve znění: „DISTRIBUCE V ELEKTRONICKÉ PODOBĚ 15“.
- (4) V obsahu **se opravují** čísla stran u části PRVNÍ až PÁTÉ a SOUVISEJÍCÍ PŘEDPISY A NORMY, dle opraveného číslování předpisu.
- (5) V záznamu o Typových rozšířeních **se zrušuje** text „*TR1 (Z1) S42519/2015-SŽDC-O12 01.12.2015 Uzamykatelný závorník s elektrickým dohledem - ZED Portál provozování dráhy TR2 (Z1) S28260/2016-SŽDC-O12 11.12.2016 Radioblok Portál provozování dráhy*“ bez náhrady.
- (6) V rozsahu znalostí pro zaměstnance s odbornou zkouškou „D-03“ **se opravuje** text ve sloupci „Znalost“ ve znění „*Úplná: Předpis – část první, druhá, pátá Příloha 1: část první, druhá, třetí, šestá, sedmá, desátá, jedenáctá, dvanáctá Příloha 2 Informativní: Předpis – část třetí, čtvrtá*“.
- (7) V rozsahu znalostí pro zaměstnance s odbornou zkouškou „D-03/sp“ **se opravuje** text ve sloupci „Znalost“ ve znění „*Úplná: Předpis – část první, druhá, pátá Příloha 1: část první, druhá, třetí, čtvrtá, šestá, sedmá, devátá, desátá, dvanáctá Informativní: Předpis – část třetí, čtvrtá Příloha 1: část jedenáctá*“.
- (8) V rozsahu znalostí pro zaměstnance s odbornou zkouškou „D-07“ („D-08“) **se opravuje** text ve sloupci „Znalost“ ve znění „*Úplná: Předpis – část první, druhá, pátá Příloha 1: část první, druhá, třetí, šestá, sedmá, desátá, jedenáctá, dvanáctá Příloha 2, 5 Informativní: Předpis – část třetí, čtvrtá*“.
- (9) V rozsahu znalostí **se zrušuje** bez náhrady nástavbová zkouška „ND-03/SZZ-EM“.
- (10) V rozsahu znalostí **se doplňuje** nástavbová zkouška „ND-03/SZZ-M“, ve sloupci „Pracovní zařazení“ text ve znění „- *zaměstnanci s nástavbovou zkouškou ND-03/SZZ-M*“ a ve sloupci „Znalost“ text ve znění „*Úplná: Příloha 1 část čtvrtá, pátá, devátá, Příloha 3*“.
- (11) V rozsahu znalostí **se doplňuje** nástavbová zkouška „ND-03/SZZ-E“, ve sloupci „Pracovní zařazení“ text ve znění „- *zaměstnanci s nástavbovou zkouškou ND-03/SZZ-E*“ a ve sloupci „Znalost“ text ve znění „*Úplná: Příloha 1 část čtvrtá kapitola II, pátá kapitola II, osmá, devátá, Příloha 4*“.
- (12) V rozsahu znalostí **se** u nástavbové zkoušky „ND-03/JOP“ **opravuje** název na nový ve znění: „*ND-03/JOP-AŽD Praha*“, a ve sloupci „Znalost“ je nově uveden text ve znění: „*rozsah znalostí bude doplněn k datu účinnosti předpisu SŽ Z3*“.
- (13) V rozsahu znalostí **se doplňuje** nástavbová zkouška „ND-07/JOP-AŽD Praha“, ve sloupci „Pracovní zařazení“ text ve znění „- *zaměstnanci s nástavbovou zkouškou ND-07/JOP-AŽD Praha*“, a ve sloupci „Znalost“ text: „*rozsah znalostí bude doplněn k datu účinnosti předpisu SŽ Z3*“.
- (14) V rozsahu znalostí **se doplňuje** nástavbová zkouška „ND-07/JOP-STARMON“, ve sloupci „Pracovní zařazení“ text ve znění „- *zaměstnanci s nástavbovou zkouškou ND-07/JOP-STARMON*“, a ve sloupci „Znalost“ text: „*rozsah znalostí bude doplněn k datu účinnosti předpisu SŽ Z3*“.

- (15) V rozsahu znalostí **se doplňuje** nastavbová zkouška „ND-07/JOP-AK signal“, ve sloupci „Pracovní zařazení“ text ve znění „- zaměstnanci s nastavbovou zkouškou ND-07/JOP-AK signal“, a ve sloupci „Znalost“ text: „rozsah znalostí bude doplněn k datu účinnosti předpisu SŽ Z3“.
- (16) V rozsahu znalostí pro nastavbovou zkoušku „ND-07/SZZ-E“ **se upravuje** text ve sloupci „Znalost“ ve znění „Úplná: Příloha 1: část čtvrtá kapitola II, pátá kapitola II, osmá, devátá, Příloha 4“.
- (17) V rozsahu znalostí **se zrušuje** bez náhrady nastavbová zkouška „ND-07/hl“.
- (18) V rozsahu znalostí **se zrušuje** bez náhrady poznámka ve znění: „**) Zaměstnancům určí znalost konkrétní části přílohy (příloh) vedoucí příslušné organizační složky, podle jejich zařazení do pracovního výkonu.“, včetně všech odkazů v tabulce.
- (19) V seznamu zkratk **se** složená zkratka „EMZ (3f)“ pro zpřehlednění **rozděluje** na dvě samostatné zkratky ve znění: „EMZ – elektromagnetický zámek“ a „EMZ 3f – elektromagnetický zámek třífázový“.
- (20) V článku 8 **se zrušuje** text ve znění: „Tato DU budou jednorázově upravena ke dni účinnosti předpisu podle vzoru uvedeného v organizačním opatření k zavedení předpisu SŽDC (ČD) Z1.“ a **nahrazuje se** textem ve znění: „Podmínky pro novelizaci těchto dokumentů stanovuje předpis SŽ D5-2 – Prováděcí pokyny pro tvorbu a zpracování doplňujících ustanovení k předpisům pro ob-sluhu zabezpečovacích zařízení.“.
- (21) V článku 36 **se zrušuje** text: „výpravčí DOZ“ bez náhrady.
- (22) Článek 39 **se přečísuje** na článek 41 a **doplňuje se** nový článek 39 s textem ve znění: „Základní poloha výhybky (výkolejky) je koncová poloha výhybky (výkolejky) dle ustanovení tohoto předpisu, stanovená u výhybek (výkolejek) s vnějšími prvky zabezpečovacího zařízení (např. přestavník, mechanický zámek) závěrovou tabulkou nebo u ručně přestavovaných výhybek bez vnějších prvků zabezpečovacího zařízení nátěrem závaží výměníku.“
- (23) **Doplňuje se** nový článek 40 s textem ve znění „Opačná poloha výhybky (výkolejky) je koncová poloha výhybky (výkolejky) dle ustanovení tohoto předpisu, která je opačná od stanovené základní polohy výhybky (výkolejky).“.
- (24) V článku 47 **se doplňuje** za stávající text nový text ve znění: „Pro náhradní napájení může být využita i akumulátorová baterie s automatickým dobíječem, na základě rozhodnutí provozovatele dráhy, s přihlédnutím k intenzitě provozu.“.
- (25) V článku 135 se zrušuje text ve znění: „Distribuci schváleného DU zajistí zpracovatel. Po jednom výtisku a elektronicky v předepsaném formátu jej obdrží OS podle rozdělovníku. V rozdělovníku musí být uvedeni vždy: a) OS, která ZZ obsluhuje, a b) udržující OS.“ a nahrazuje **se** textem ve znění: „Podmínky pro zveřejnění DU stanovuje předpis SŽ D5-2.“
- (26) V části čtvrté v tabulce „Značky používané v situačních schématech“ **se**:
- u značky č. 30 **nahrazuje** symbol novým symbolem a textem „výkolejka s nuceným překlápěním“;
 - u značky č. 37 **opravuje** text popisu „příklad: jednoduchý odtlačný zámek pro uzamčení výhybky do přímého směru“;
 - u značky č. 48 a 50 se popis značky **doplňuje** textem „(jeden zámek)“;
 - u značky č. 56, 57 a 58 **opravuje** text „uzamčená“ na „pro uzamčení“;
 - u značky č. 72 **opravuje** text na „pneumatický přestavník“;
 - u značky č. 74 **opravuje** text na „hydraulický přestavník“;
 - u značky č. 85 **opravuje** text na „přestavník výhybky se samovratným přestavňíkem, s kontrolním zámkem – výsledný klíč v zámku“;
 - u značky č. 94 se text **opravuje** na „příklad: pravostranná výhybka s elektrickým přestavňíkem s přestavitelnou srdcovkou (nebo s 2 přestavňíky)“;
 - u značky č. 101 se popis **doplňuje** textem „pro dva a více sousedních úseků“;
 - u značky č. 106 **doplňuje** text na „snímač počítače náprav využitý jen pro kolejový úsek vpravo od snímače, s využitím směrového výstupu pro směr jízdy vlevo“;

- u značky č. 108 **doplňuje** text na „snímač počítače náprav využitý jen pro kolejový úsek vpravo od snímače, s využitím směrového výstupu pro oba směry“;
 - u značky č. 194 **opravuje** text na „izolovaný styk hraniční – pravý“;
 - u značky č. 195 **opravuje** text na „izolovaný styk hraniční – levý“;
 - u značky č. 196 **opravuje** text na „neprofilový izolovaný styk hraniční – pravý“;
 - u značky č. 197 **opravuje** text na „neprofilový izolovaný styk hraniční – levý“;
 - u značky č. 255 a 256 **doplňuje** na konci textu uvozovka;
 - nově **doplňuje** značka č. 260 s popisem „snímač polohy jazyků“;
 - nově **doplňuje** značka č. 261 s popisem „příklad: snímače polohy jazyků na výhybce“.
- (27) V části čtvrté v tabulce „Značky používané v ZT mechanických a elektrických stavědel“ **se**:
- u značky č. 29 a 30 **opravuje** text „uzavřená“ na „uzavřená a kontrolovaná“;
 - u značky č. 149 **opravuje** text na „izolovaný úsek (dvoupásový) – volný“;
 - u značky č. 150 **opravuje** text na „izolovaný úsek (dvoupásový) – obsazený“;
 - u značky č. 151 **opravuje** text na „izolovaná kolejnice (jednopásová) – volná“;
 - u značky č. 152 **opravuje** text na „izolovaná kolejnice (jednopásová) – obsazená“;
 - u značky č. 153 **opravuje** text na „izolovaná kolejnice (jednopásová) s kolejnicovým dotykem – volná“;
 - u značky č. 154 **opravuje** text na „izolovaná kolejnice (jednopásová) s kolejnicovým dotykem – obsazená“;
 - nově **doplňuje** značka č. 155 s popisem „výhybka za koncem jízdní cesty uzavřená a kontrolovaná v libovolné koncové poloze“.
- (28) Článek 144 **se doplňuje** textem ve znění: „*Pojem „vnitřní předpisy SŽDC“ používaný v tomto předpisu a jeho přílohách (do následující změny/novelizace celého předpisu, včetně příloh) významově odpovídá pojmu „vnitřní předpisy Správy železnic“.*“
- (29) V seznamu vnitřních předpisů **se**:
- **zrušuje** bez náhrady řádek s předpisy SŽDC D1, SŽDC (ČD) D2/81.
 - **doplňuje** předpis „SŽ D1 ČÁST PRVNÍ – Dopravní a návěsní předpis pro tratě nevybavené evropským vlakovým zabezpečovačem“.
 - **opravuje** označení, případně název předpisu dle jeho aktuálního označení u předpisů SŽDC D3, SŽDC D4, SŽDC D5, SŽDC D7/2, SŽDC D17, SŽDC Bp1, SŽDC Z8 (prozatímní), SŽDC T100.

Článek 2

- (1) Změna označení předpisu „SŽDC (ČD) Z1“ na „SŽ Z1“ se provede při novelizaci předmětného předpisu.
- (2) Změna č. 3 předpisu SŽDC (ČD) Z1 se provede výměnou listů se stranami 1/2, 3/4, 11/12, 13/14, 15/16, 19/20, 21/22, 23/24, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 45/46, 49/50, 53/54, 55/56, 61/62, 63/64, 65/66 za nové.
- (3) Vzhledem k malému rozsahu změny zajistí tisk předpisu se změnou č. 3 organizační jednotky v požadovaném počtu výtisků.
- (4) Vydání změny č. 3 předpisu SŽDC (ČD) Z1 nevyžaduje přezkoušení.
- (5) Důvody pro vydání změny č. 3 předpisu SŽDC (ČD) Z1:
 - a) nutnost zajistit soulad se změnami odborných a návěstbových zkoušek, které stanovuje předpis SŽ Zam1;
 - b) doplnění nezbytného aktuálního textu ve znění samotného předpisu a aktualizace názvů a označení DAP Správy železnic;
 - c) doplnění nových značek a odstranění chyb v tabulkách se značkami používaných v Závěrových tabulkách a jejich přílohách;

- d) změna pouze základního předpisu, bez přílohy 1 – 7 z důvodu úspory barevného tisku, kterou by změna příloh vyžadovala.
- (6) Po provedení změny vložte tyto pokyny do předpisu za poslední list.

Ověřovací doložka konverze dokumentu

Ověřuji pod pořadovým číslem **2858098**, že tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické, skládající se z **6** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Ověřující osoba: **David SPISAR**

Vystavil: **Správa železnic, státní organizace**

Datum: **14.07.2022 13:52:29**



d529bd7f-033e-4b7d-b59f-cfa86bffb284