

OBSAH

Předmluva	3
1. Úvod	5
2. Základní ustanovení	5
3. Předpoklady pro použití	5
4. Termíny a definice	6
4.1. Značky a označování	6
5. Klasifikace poruch	6
5.1. Kvalitativní rozdělení poruch	7
5.2. Kvantitativní rozdělení poruch	7
6. Mechanismy porušování vozovek	8
6.1. Trvalé deformace krytu („vyjeté koleje“)	8
6.2. Ztráta hmoty z krytu	9
6.3. Trhliny	9
7. Výskyt poruch	12
8. Přehled poruch a katalogové listy poruch	13
9. Sběr poruch	13
9.1. Podmínky při sběru poruch	14
9.2. Lokalizace poruch	14
9.3. Délkové a plošné vymezení poruch	15
9.4. Šířkové vymezení poruch	15
9.5. Sběr poruch vizuální prohlídkou se záznamem do formulářů	16
10. Využití katalogu poruch pro stanovení údržby a opravy městských komunikací	16
10.1. Posouzení provozní způsobilosti a poruch vozovky městské komunikace	16
10.2. Výběr technologie údržby a oprav	17
10.3. Základní postup návrhu oprav a údržby krytů intravilánových komunikací s kolejovou dopravou	18
11. Příklady návrhu údržby a oprav vozovek městských komunikací	19
11.1. Údržba a oprava na základě poruch vozovek	19
12. Citované normy a předpisy	20
PŘÍLOHA: Katalog poruch	23
PŘÍLOHA: Vzorové technologické listy	43
PŘÍLOHA: Příklad formuláře vizuální prohlídky	54
PŘÍLOHA: Příklad vyhodnocení celkového úseku diagnostikované městské komunikace:	55