

Předmluva	.....	2
1. Základní pojmy	.....	4
1.1. Základní pojmy týkající se rozdělení tratí a stanic	.....	4
1.2. Základní pojmy z oblasti technického vybavení tratí a stanic	.....	7
1.3. Některé pojmy týkající se organizace provozních činností stanice a posunu	.....	11
2. Dopravny, stanoviště a zastávky	.....	13
2.1. Zásady navrhování	.....	13
2.2. Podklady pro navrhování	.....	13
2.3. Zvyšování výkonnosti stávajících drážních zařízení	.....	14
3. Základní prvky navrhování stanic a výhyben	.....	14
3.1. Prostorové uspořádání	.....	14
3.1.1. Sklonové poměry	.....	14
3.1.2. Směrové poměry	.....	15
3.1.3. Délky kolejí	.....	19
3.1.4. Vzdálenost kolejí od pozemních staveb a ostatních zařízení	.....	20
3.1.5. Osové vzdálenosti kolejí ve stanicích a výhybnách	.....	20
3.1.6. Pražcové podloží ve stanicích a výhybnách	.....	22
3.1.7. Železniční svršek ve stanicích a výhybnách	.....	23
3.2. Zásady navrhování kolejiště	.....	24
3.3. Zařízení pro přepravu osob a zavazadel	.....	25
3.3.1. Nástupiště na tratích celostátních drah	.....	26
3.3.2. Návazná zařízení a objekty	.....	30
3.4. Nákladové obvoďy	.....	31
3.4.1. Skladovací a manipulační prostory	.....	32
3.5. Komplexní automatizace spádovišť - prvky	.....	32
3.6. Staniční zabezpečovací a sdělovací zařízení	.....	34
3.7. Stykové stanice	.....	35
3.7.1. Kolejiště stykové stanice	.....	35
3.7.2. Příklad popisu stanice	.....	36
3.8. Pozemní stavby a inženýrské sítě ve stanicích	.....	36
Použitá literatura	.....	39
Obsah	.....	40