

2008

Názvosloví pozemních komunikací - Část 1: Základní názvosloví	ČSN 73 6100-1
--	---------------

Terminology of roads - Part 1: General terminology

La terminologie du transport et des routes - Partie 1: La terminologie générale

Straßenterminologie - Teil 1: Grundterminologie

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 6100 z 1983-07-06.



© Český normalizační institut, 2008
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

81267

Strana 2

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 4

Předpisy a normy, které jsou zdrojem

	terminologie.....	5
1	Druhy pozemních komunikací	11
1.1	Druhy pozemních komunikací	11
1.2	Sí» pozemních komunikací 13	
2	Územní plánování	
	..... 14	
2.1	Plánování a plánovací dokumentace	14
2.2	Členění území 14	
3	Dopravní inženýrství	
	..... 15	
3.1	Dopravní inženýrství	
	..... 15	
3.2	Dopravní inženýrství - důležité ukazatele a údaje.....	16
3.3	Dopravní inženýrství - hlavní činnosti.....	16
4	Projektování pozemních komunikací - společné prvky.....	17
4.1	Návrhové prvky pozemních komunikací.....	
	17	
4.2	Směrové návrhové prvky	
	..... 18	
4.3	Výškové návrhové prvky	

.....	19
4.4	Prvky šířkového uspořádání 19
4.5	Požadavky na bezpečnost provozu; bezpečnostní prvky..... 20
5	Projektování silnic a dálnic, místních a účelových komunikací..... 21
5.1	Silnice a dálnice 21
5.2	Místní komunikace 21
5.3	Účelové komunikace 22
6	Projektování křižovatek na pozemních komunikacích..... 22
7	Zemní těleso 24
7.1	Zemní těleso 24
7.2	Zemní konstrukce 26
7.3	Zemní práce 27
7.4	Geotechnický průzkum 27
7.5	Konstrukční prvky

.....	28	
8	Stavební materiály pro zemní těleso.....	29
8.1	Klasifikace zemin	
.....	29	
8.2	Úprava zemin	
.....	30	
8.3	Vlastnosti zeminy	
.....	31	
9	Vozovka	
.....	33	
9.1	Druhy vozovky	
.....	33	
9.2	Skladba vozovky	
.....	34	
9.3	Navrhování vozovky	
.....	34	
9.4	Vlastnosti vozovky	
.....	35	
9.5	Poruchy vozovky	
.....	35	
10	Konstrukční vrstvy vozovek a materiály.....	36
10.1	Konstrukční vrstvy vozovky	
..	36	
10.2		

Materiály

..... 38

11 Mostní
objekty

..... 39

11.1 Obecná
terminologie

..... 39

Strana 3

Strana

11.2 Vrchní stavba
mostu

..... 42

11.3 Spodní stavba
mostu

..... 43

11.4 Mostní
příslušenství

..... 43

11.5
Zatížení

..... 44

12
Tunely

..... 44

13 Odvodňovací
zařízení

..... 46

13.1 Povrchové
odvodnění

..... 46

13.2 Kryté
odvodnění

..... 47

13.3	Kanalizace	
	
	.....	47
14	Vybavení pozemních komunikací - dopravní značení.....	48
14.1	Dopravní značka	
	
	.....	48
14.2	Svislá dopravní značka	
	
	.....	48
14.3	Vodorovná dopravní značka	
	
	49	
15	Vybavení pozemních komunikací - dopravní zařízení.....	50
15.1	Světelné signalizační zařízení, akustické signály a výstražná světla.....	50
15.2	Záchytné bezpečnostní zařízení	
	
	.....	51
15.3	Vodící bezpečnostní zařízení	
	
	52	
15.4	Dopravní zařízení - uzávěrové zařízení.....	52
15.5	Zařízení pro osvětlení PK	
	
	... 53	
15.6	Zařízení ke snížení hluku	
	
	.... 53	
15.7	Zařízení proti oslnění na PK	
	
	53	
15.8	Parkovací zařízení	
	

.....	53
15.9 Zařízení zabraňující vniknutí zvěře na PK.....	54
15.10 Ostatní provozní dopravní zařízení.....	54
16 Dopravní telematika.....	55
16.1 Všeobecná terminologie.....	55
16.2 Zařízení dopravní telematiky.....	55
16.3 Komunikační spojení zařízení.....	56
16.4 Entity inteligentních dopravních systémů.....	57
16.5 Elektronické vybírání poplatků.....	57
16.6 Management nákladní dopravy.....	58
16.7 Dopravní a cestovní informace (TTI).....	59
16.8 Geografické datové soubory (GDF).....	60
16.9 Veřejná doprava osob.....	60
16.10 Silniční databanka.....	60
16.11 Rozhraní člověk-stroj (HMI).....	60
16.12 Automatická identifikace vozidel, nákladů a	

zařízení.....	61
16.13 Data a jejich bezpečnost	61
16.14 Pokrádežový systém pro navrácení odcizených vozidel.....	62
17 Údržba pozemních komunikací	63
17.1 Monitorování stavu pozemní komunikace.....	63
17.2 Údržba	64
17.3 Opravy a rekonstrukce	66
17.4 Omezení provozu (dočasné)	66
Abecední rejstřík	67

Předmluva

Tato norma byla vypracována na základě výsledků rozborového úkolu RU/0801/05 Názvosloví silničních komunikací (rozborový úkol k revizi ČSN 73 6100 z července 1983). Po shromáždění téměř 10 000 termínů z oblasti dopravy, které jsou definovány v českých technických normách a v právních, správních a technických předpisech Ministerstva dopravy ČR, byly termíny spolu s jejich definicemi vytříděny a zařazeny do pěti tematických celků. Tyto tematické celky budou postupně zpracovávány jako samostatné části jednotného souboru norem pro názvosloví pozemních komunikací.
