

OBSAH

Úvodní slovo (Ing. Kamil Jankovský, ministr pro místní rozvoj)	3
Obsah	5
Úvod (Ing. Renata Zdařilová, Ph.D.)	13
Vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	21
Úvodní ustanovení	21
§ 1 Předmět úpravy	21
§ 2 (Výčet staveb, na které se vyhláška vztahuje)	22
§ 3 (Výklad pojmu normové hodnoty)	24
Požadavky na stavby pozemních komunikací a veřejného prostranství	24
§ 4 (Výčet pozemních komunikací, na které se vyhláška vztahuje, parkovací plochy a hromadné garáže, telefonní automaty a obdobná zařízení, městské mobiliáře, reklamní zařízení, výkopy)	24
§ 5 Přístupy do staveb	27
Požadavky na stavby občanského vybavení	28
§ 6 (Výčet staveb občanského vybavení, řešení přístupů a vnitřního vybavení)	28
§ 7 (Hygienická zařízení staveb občanského vybavení)	29
§ 8 (Shromažďovací prostory, ubytovací zařízení, bazény, sportoviště, školy)	31
§ 9 (Informační zařízení)	36
Požadavky na společné prostory a domovní vybavení bytového domu, na upravitelný byt a byt zvláštního určení	39
§ 10 (Užívání společných prostor)	39
§ 11 (Požadavky na byty zvláštního určení a na upravitelné byty)	40
Požadavky na stavby pro výkon práce	41
§ 12 (Požadavky na přístup a prostory těchto staveb)	41
§ 13 (Požadavky na hygienické vybavení a shromažďovací prostory)	41
Společná, závěrečná a zrušovací ustanovení	42
§ 14 Výjimky	42
§ 15 (Způsob posuzování, odchylky a doba zajištění bezbariérového užívání)	42
§ 16 Přejícná ustanovení	43
§ 17 Zrušovací ustanovení	43
§ 18 Účinnost	43

Příloha č. 1 – Obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb		44
1	Základní prvky bezbariérového užívání staveb	44
1.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	45
1.1.1	(Výškové rozdíly)	48
1.1.2	(Povrchy pochozích ploch)	49
1.1.3	(Rošty)	49
1.1.4	(Minimální manipulační prostor)	49
1.1.5	(Podjezdy vozíku)	51
1.1.6	(Pokladny a přepážky)	52
1.1.7	(Ovládací prvky)	53
1.1.8	(Telefonní automaty)	56
1.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	56
1.2.0	(Identifikace prvků)	57
1.2.1	Vodící linie	59
1.2.1.1	Přirozená vodící linie	59
1.2.1.2	Umělá vodící linie	61
1.2.2	Signální pás	62
1.2.3	Vodící pás přechodu	63
1.2.4	Varovný pás	64
1.2.5	Hmatný pás	65
1.2.6	Varovný pás na speciální dráze	66
1.2.7	Vodící linie s funkcí varovného pásu	66
1.2.8	Akustický prvek	67
1.2.9	Dálkové ovládání akustických prvků	68
1.2.10	(Pochozí plochy a jejich řešení)	69
1.2.11	(Vizuální kontrast prvků)	71
1.3	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	72
2	Schodiště a vyrovnávací stupně	73
2.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	73
2.0.1	(Hlavní, únikové a ostatní schodiště)	73
2.0.2	(Počet stupňů)	73
2.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	74
2.1.1	(Sklon schodišťového ramene a výška stupně)	74
2.1.2	(Stupnice, podstupnice)	74
2.1.3	(Schodišťová madla)	75
2.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	76
2.2.1	(Kontrastní značení stupňů)	76
2.2.2	(Zábrany a zarážky)	77

3	Výtahy, zdvihací plošiny, pohyblivé schody a pohyblivé chodníky	77
3.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace	77
3.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	78
3.1.1	(Nástupní plocha před vstupem do výtahu)	78
3.1.2	(Klec výtahu a dveře)	78
3.1.3	(Zařízení v kleci výtahu)	80
3.1.4	(Manipulační plocha před zdvihacími plošinami)	82
3.1.5	(Nosnost svislé zdvihací plošiny)	83
3.1.6	(Osvětlení a ovládací prvky svislé zdvihací plošiny)	83
3.1.7	(Nosnost šikmé zdvihací plošiny)	84
3.1.8	(Osvětlení a ovládací prvky šikmé zdvihací plošiny)	84
3.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	85
3.2.1	(Ovladače v kleci výtahu)	85
3.2.2	(Požadavky na optickou, akustickou a hlasovou signalizaci)	85
3.2.3	(Signalizace směru jízdy)	85
3.2.4	(Zabezpečení vstupu do jízdny dráhy)	86
3.2.5	(Pohyblivé schody a pohyblivé chodníky)	86
3.3	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	86

Příloha č. 2 – Technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání pozemních komunikací a veřejného prostranství

1	Komunikace pro chodce a vyhrazená stání	87
1.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace	87
1.0.1	(Vymezení komunikací pro chodce)	87
1.0.2	(Šířka komunikací pro chodce)	87
1.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	89
1.1.1	(Výškové rozdíly)	89
1.1.2	(Sklony komunikací pro chodce)	89
1.1.3	(Požadavky na komunikace pro chodce delších úseků)	90
1.1.4	(Vyhrazená stání)	91
1.1.5	(Sklony vyhrazených stán)	92
1.1.6	(Prostor před vstupem do budovy)	94
1.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	94
1.2.1	(Překážky na komunikacích)	94
1.2.2	(Technické vybavení komunikace)	94
1.2.3	(Překážky nad komunikací)	94
1.2.4	(Varovný pás sníženého obrubníku)	95
1.2.5	(Hmatný pás na rozhraní pásem pro chodce a pro cyklisty)	97
1.2.6	(Obytná a pěší zóna)	100

1.2.7	(Normové hodnoty hmatových úprav)	103
1.2.8	(Pochozí plochy čerpacích stanic pohonných hmot)	103
2	Přechody pro chodce, místa pro přecházení a koridory pro přecházení tramvajového pásu	103
2.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace	103
2.0.1	(Přechody pro chodce bez řízení světelnou signalizací)	103
2.0.2	(Přechody pro chodce řízené světelnou signalizací)	103
2.0.3	(Zkrácení a prodloužení délek přechodů pro chodce)	104
2.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	106
2.1.1	(Výška obrubníku a sklony šikmých ploch)	106
2.1.2	(Umístění ovládání signalizace)	106
2.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	107
2.2.1	(Hmatové úpravy na přechodech pro chodce)	107
2.2.2	(Světelná a akustická signalizace)	109
2.2.3	(Místa pro přecházení)	110
2.2.4	(Koridory pro přecházení tramvajového pásu)	112
2.2.5	(Koridory vybavené světelnou signalizací)	114
2.2.6	(Výjezdy z požárních stanic)	114
2.2.7	(Dálková aktivace akustických signálů)	114
2.2.8	(Směrové vedení signálních pásů)	115
2.2.9	(Hmatové úpravy u změn dokončených staveb)	115
3	Nástupiště veřejné dopravy a zpevněné plochy na železnici	115
3.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace	115
3.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu (Výška nástupiště)	115
3.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	115
3.2.1	(Umístění a označení překážek na nástupištích a zpevněných plochách)	115
3.2.2	(Hmatové úpravy značení nástupišť autobusů, trolejbusů a tramvají)	115
3.2.3	(Hmatové úpravy nástupišť metra)	120
3.2.4	(Hmatové úpravy železničních nástupišť)	120
3.2.5	(Hmatové úpravy zpevněných ploch na železnici)	121
3.2.6	(Hmatové úpravy nástupišť lanových drah)	122
4	Výkopy a staveniště	122
4.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace (Bezbariérová trasa)	122
4.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu (Požadavky a označení výkopů)	122
4.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	123

Příloha č. 3 – Technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb občanského vybavení v částech určených pro užívání veřejností, společných prostor a domovního vybavení bytových domů, upravitelného bytu nebo bytu zvláštního určení a staveb pro výkon práce		125
1	Vstupy do budov	125
1.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace (Typy vstupních dveří)	125
1.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	126
1.1.1	(Manipulační plocha před vstupem)	126
1.1.2	(Sklon plochy před vstupem)	126
1.1.3	(Šířka vstupu a dveřního křídla)	126
1.1.4	(Vybavení dveřních křídel)	126
1.1.5	(Zasklení dveřních křídel)	127
1.1.6	(Zámek dveří)	127
1.1.7	(Zvonkový panel)	127
1.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	130
1.2.1	(Vizuální označení vstupů)	130
1.2.2	(Podmínky vizuálního značení prosklených dveří)	130
1.3	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	131
1.3.1	(Elektronický vrátný)	131
1.3.2	(Oboustranný komunikační systém)	131
2	Bezbariérové rampy	131
2.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace (Vodící prvek rampy)	131
2.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností	131
2.1.1	(Rozměry a sklony rampy)	131
2.1.2	(Podesty ramp)	132
2.1.3	(Sklon podesty)	132
2.1.4	(Parametry u změn dokončených staveb)	133
2.1.5	(Výškové rozdíly přechodu rampy)	134
2.1.6	(Madla rampy)	134
2.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením (Úpravy rampy vybíhající do prostoru)	135
3	Dveře	136
3.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	136
3.1.1	(Šířka dveří)	136
3.1.2	(Šířka dveří ve sportovních stavbách)	139
3.1.3	(Madla dveří)	141
3.1.4	(Zasklení dveří)	142

3.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením (Zasklení dveří)	143
4	Okna	144
4.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	144
4.1.1	(Pákové ovládání oken)	144
4.1.2	(Zasklení oken a prosklených stěn)	144
4.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením (Zasklení dveří, oken a prosklených stěn)	146
5	Hygienické zařízení a šatny	146
5.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	147
5.1.1	(Stěny a podlaha)	147
	Záchody	147
5.1.2	(Velikost a vybavení kabiny)	147
5.1.3	(Vstupní dveře)	151
5.1.4	(Záchodová mísa)	151
5.1.5	(Umývadlo)	153
5.1.6	(Madla WC kabiny)	153
5.1.7	(Zrcadlo)	154
5.1.8	(Přebalovací pult)	155
	Přebalovací kabina	155
5.1.9	(Velikost přebalovací kabiny)	155
	Vany	157
5.1.10	(Osazení vany)	157
5.1.11	(Madla vany)	157
	Sprchové kouty a sprchové boxy	159
5.1.12	(Velikost a vybavení sprchového koutu)	159
5.1.13	(Madla sprchy)	159
5.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením (Dveře hygienického prostoru)	161
6	Prostory a zařízení	162
6.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	162
6.1.1	(Velikost a umístění vozíku)	162
6.1.2	(Zkoušecí kabina)	166
6.1.3	(Úpravy bazénu)	167
6.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	170
6.3	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se sluchovým postižením	170

7	Bytový dům, obsahující byt zvláštního určení	170
7.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	170
7.1.1	(Přístupnost domovního vybavení a bytového domu)	170
7.1.2	(Domovní schránka)	171
7.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	172
7.2.1	(Přístup k bytovému domu)	172
7.2.2	(Hmatové a vizuální rozlišení vstupu)	172
7.2.3	(Stanoviště kontejnerů)	172
7.2.4	(Lemování podlahy)	172
7.2.5	(Zvonkový panel)	172
7.2.6	(Sklepní box)	172
8	Upravitelný byt, byt zvláštního určení a obytné části staveb	173
8.0	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace (Zajištění přístupu)	173
8.1	Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu	173
8.1.1	(Dispoziční řešení)	173
8.1.2	(Dveře bytu)	176
8.1.3	(Manipulace v bytové jednotce)	176
8.1.4	(Samostatná záchodová kabina)	176
8.1.5	(Lodžie, balkony, terasy)	178
8.1.6	(Umístění ovládacích prvků)	178
8.1.7	(Parapet oken)	179
8.1.8	(Rozvody energií)	180
8.2	Řešení pro osoby s omezenou schopností orientace – osoby se zrakovým postižením	180
8.2.1	(Rozvody energií)	180
8.2.2	(Elektrické zásuvky)	180
	Příloha č. 4 – Symboly	182
	Závěr	184
	Přílohová část publikace	189
Příloha A	Seznam českých technických norem obsahující normové hodnoty použité v jednotlivých ustanoveních vyhlášky	189
Příloha B	Tratě celostátní dráhy na území České republiky, zařazené do evropského železničního systému (Sbírka zákonů č.111/2004)	190
	Literatura	192