

## Obsah

Komentář k vyhlášce č. 55/1996 Sb.		3
Komentář k vyhlášce č. 238/1998 Sb.		12
Komentář k vyhlášce č. 144/2004 Sb.		13
Komentář k vyhlášce č. 298/2005 Sb.		14
Komentář k vyhlášce č. 265/2012 Sb.,		14
Úplné znění vyhlášky č. 55/1996 Sb., ze dne 7. 2. 1996		19
Část první		
Všeobecná ustanovení		19
Hlava první		
Úvodní ustanovení		19
Rozsah platnosti	§ 1	19
Výklad pojmů	§ 2	19
§ 2a		21
Hlava druhá		
Objekty, pracoviště a zařízení		22
Vstup do objektů a na pracoviště	§ 3	22
Sebezáchranné přístroje	§ 4	22
Objekty a zařízení	§ 5	22
Požadavky na objekty	§ 5a	23
Prohlídky	§ 6	24
Hlava třetí		
Zaměstnanci		25
Zácvik	§ 7	25
Zařazování zaměstnanců	§ 8	25
Obsazení pracovišť	§ 9	25
Zaměstnanci	§ 9a	26
Nebezpečí	§ 9b	26
Předák, předák pro ražení podzemních děl a předák pro hloubení podzemních děl	§ 10	26
Hlava čtvrtá		
Závažné pracovní úrazy, závažné události, závažné provozní nehody a nebezpečné stavy		27
Hlášení závažných pracovních úrazů, závažných událostí, závažných provozních nehod a nebezpečných stavů	§ 11	27
Zachování stavu místa závažného pracovního úrazu,		

závažné události nebezpečného stavu a závažné provozní nehody (havárie)	§ 11a	28
Plán zdolávání závažné provozní nehody	§ 12	28
Obsah havarijního plánu	§ 13	28
Zdolávání havárie	§ 14	29
Seznamování s havarijním plánem	§ 15	30
Hlava pátá		
Dokumentace		30
Provozní dokumentace	§ 16	30
Vedení děl v podzemí a požadavky na projektovou dokumentaci	§ 16a	31
Inženýrskogeologická dokumentace	§ 17	31
Dokumentace a záznamy	§ 18	33
Kniha směnového hlášení	§ 18a	33
Kniha příkazů	§ 18b	34
Kniha kontrol	§ 18c	34
Uchování dokumentace	§ 19	34
Část druhá		
Vedení děl v podzemí a podzemní sanační práce		35
Hlava první		
Všeobecná ustanovení		35
Zrušen	§ 20	35
Ústí děl v podzemí a východy z pracovišť	§ 21	35
Ochrana podzemních děl, inženýrských sítí a jiných objektů	§ 22	35
Hlava druhá		
Vedení děl v podzemí a podzemní sanační práce		36
Technologický postup a provozní řád	§ 23	36
Výztuž děl v podzemí	§ 24	37
Ražení razicími a tunelovacími stroji a štíty	§ 25	37
Ražení protlačováním	§ 26	37
Ražení tunelů a velkoprostorových podzemních děl	§ 27	38
Použití observačních tunelovacích metod	§ 28	38
Ražení v tunelovacích rámech z ploché oceli	§ 29	39
Ražení komínů	§ 30	39
Ražení pomocí razicích plošin	§ 31	39
Hloubení šachtic a studní	§ 32	40
Hloubení stavebních šachet	§ 33	40
Hloubení, prohlubování a rekonstrukce jam	§ 34	41
Hloubení ve zvodněných nebo plynujících horninách	§ 35	41

Hloubení jam s předvrtem nebo s předrážkou	§ 36	41
Podzemní sanační práce	§ 37	41
Výkopy a propadliny	§ 38	41
Bourací práce v podzemí	§ 39	42
Údržba děl v podzemí	§ 40	42
Plenění výztuže	§ 41	42
Hlava třetí		
Trvalá výztuž (ostění) děl v podzemí		42
Stříkaný beton	§ 42	42
Doprava a ukládání betonové směsi	§ 43	43
Bednění	§ 44	43
Montáž skládaného ostění	§ 45	44
Kotvení a svorníková výztuž	§ 46	44
Injektáž	§ 47	44
Podzemní stěny, vrtané piloty pro výztuž (ostění)	§ 48	44
Hlava čtvrtá		
Odvaly	§ 49	45
Část třetí		
Větrání		45
Složení ovzduší	§ 50	45
Způsob větrání	§ 51	46
Hlavní ventilátor	§ 52	46
Rozvod větrů	§ 53	46
Větrání separátní a stlačeným vzduchem	§ 54	47
Větrání podzemních provozoven	§ 55	47
Kontrola složení ovzduší v podzemí	§ 56	48
Měření a odběry vzorků ovzduší v podzemí	§ 57	48
Část čtvrtá		
Požární ochrana v podzemí		
Prostory se zvýšeným požárním nebezpečím	§ 58	48
Použití otevřeného ohně	§ 59	49
Věcné prostředky požární ochrany	§ 60	49
Rozmístění hasicích prostředků	§ 61	50
Požární zajištění objektů na ústí úvodních podzemních děl	§ 62	50
Požární zajištění úvodních děl na podzemních stavbách	§ 63	50
Požadavky na nehořlavou výztuž	§ 64	50
Doprava, manipulace a skladování plynů, hořlavých kapalin a tuhých maziv	§ 65	51
Požadavky na sklady plynů, hořlavých kapalin a tuhých maziv	§ 66	51
Plastické hmoty	§ 67	52

Požár v podzemí	§ 68	52
Část pátá		
Odvodňování		52
Ochrana proti náhlému přítoku povrchových vod	§ 69	52
Práce v dílech v podzemí ohrožených průvaly vod a zvodněných materiálů	§ 70	53
Zmáhání děl v podzemí po průvalu vod a zvodněných materiálů	§ 71	53
Část šestá		
Osvětlování		53
Osvětlení v podzemí	§ 72	53
Osobní svítidla	§ 73	53
Důlní osobní svítidla	§ 74	54
Lampovna	§ 75	54
Příprava a doplňování elektrolytu a nabíjení akumulátorů	§ 76	54
Část sedmá		
Stavebně montážní práce v podzemí		54
Stavebně montážní práce	§ 77	54
Manipulace s břemeny	§ 78	55
Část osmá		
Práce ve výškách a nad volnou hloubkou		55
Základní ustanovení	§ 79	55
Zajištění proti pádu	§ 80	55
Kolektivní zajištění	§ 81	56
Osobní zajištění	§ 82	56
Konstrukce pro zvyšování místa práce	§ 83	57
Část devátá		
Elektrická a strojní zařízení		57
Hlava první		
Společná ustanovení		57
Požadavky na zařízení a jeho části	§ 84	57
Ochranná zařízení	§ 85	58
Ovladače a signalizace	§ 86	58
Obsluha zařízení	§ 87	58
Pokyny pro obsluhu, údržbu a prohlídky	§ 88	58
Požadavky na automatické a dálkové ovládání	§ 89	59
Potrubí	§ 90	59
Naftové motory	§ 91	59
Údržba, montáž a demontáž zařízení	§ 92	60

Hlava druhá		
Elektrická zařízení		60
Díl první		
Požadavky na zřizování elektrických zařízení		60
Základní ustanovení	§ 93	60
Napájecí soustavy v podzemních dílech a stavbách	§ 94	60
Zemnicí soustava v podzemí	§ 95	60
Umístění elektrických zařízení	§ 96	61
Elektrické stanice a rozvodná zařízení	§ 97	61
Kabely a kabelová vedení	§ 98	61
Kabely pohyblivých zařízení	§ 99	62
Ovládací a bezpečnostní obvody	§ 100	62
Díl druhý		
Provoz elektrických zařízení		62
Podmínky provozu elektrických zařízení	§ 101	62
Zkoušky nadproudových ochran	§ 102	62
Hlídače izolačního stavu a proudové chrániče	§ 103	63
Hlava třetí		
Strojní zařízení		63
Razicí stroje	§ 104	63
Bez kolejové stroje v podzemí	§ 105	63
Rypadla a nakladače	§ 106	64
Používání zemních a stavebních strojů v podzemí	§ 107	64
Důlní kolejové a závěsné lokomotivy	§ 108	64
Nosné vozíky závěsné dráhy a jejich spojovací táhla	§ 109	65
Brzdové vozíky závěsné dráhy	§ 110	65
Dokumentace zařízení závěsné dráhy	§ 111	65
Důlní vozy	§ 112	65
Pásové dopravníky	§ 113	66
Hřeblové dopravníky	§ 114	66
Hlava čtvrtá		
Energetická a ostatní zařízení		67
Zařízení pro výrobu stlačeného vzduchu	§ 115	67
Odlučovače, dochlazovače, vzdušníky a jejich spojovací potrubí	§ 116	67
Rozvod stlačeného vzduchu	§ 117	67

Vrtačky a vrtací kladiva	§ 118	67
Část desátá		
Chůze, doprava a skladování		68
Hlava první		
Cesty pro chůzi a dopravu		68
Cesty pro chůzi	§ 119	68
Rozměry cest pro chůzi, přechody a průchody na dopravních cestách	§ 120	68
Žebřík	§ 121	69
Dopravní cesty	§ 122	69
Dopravní cesty s kolejovou tratí	§ 123	69
Umístění kolejových tratí a prostor pro obsluhu	§ 124	70
Zabezpečení úklonné dopravní cesty s kolejovou tratí pro dopravu lanem	§ 125	70
Dopravní cesty se závěsnou dráhou	§ 126	71
Umístění tratě závěsné dráhy	§ 127	71
Dopravní cesty s dopravníky	§ 128	72
Dopravní cesty pro důlní bezkolejové stroje, stavební stroje a motorové vozíky	§ 129	72
Dopravní cesty pro dopravu samospádem	§ 130	72
Prohlídky dopravních cest	§ 131	72
Hlava druhá		
Doprava		73
Ruční doprava	§ 132	73
Strojní doprava	§ 133	73
Doprava břemen nadměrné hmotnosti nebo rozměrů	§ 134	73
Dopravní řád	§ 135	74
Řidič	§ 136	75
Návěštní zařízení	§ 137	75
Dopravní návěští a předvěští	§ 137a	76
Spojování a rozpojování vozidel	§ 138	77
Doprava hmot a předmětů	§ 139	77
Práce a odstraňování nehod na dopravních cestách	§ 140	77
Zvedání vykolejených vozidel	§ 141	78
Rychlost dopravy	§ 142	78
Podmínky pro dopravu lanem	§ 143	78
Provoz vrátků a pohonných a vratných stanic pro dopravu lanem	§ 144	78
Doprava lokomotivami	§ 145	79
Doprava na závěsné dráze	§ 146	79

Doprava dopravníky	§ 147	79
Doprava škrabáky	§ 148	80
Doprava samospádem	§ 149	80
Hlava třetí		
Svislá doprava		80
Díl první		
Všeobecné požadavky		80
Rozsah platnosti	§ 150	80
Povolení provozu	§ 151	81
Kniha provozu	§ 152	81
Díl druhý		
Dopravní zařízení a svislé dílo		81
Těžní konstrukce	§ 153	81
Pohon dopravního zařízení	§ 154	82
Ruční vrátek	§ 155	82
Lano	§ 156	82
Úvazky	§ 157	83
Dopravní nádoby, břemena a jejich závěsy	§ 158	83
Zvukové návěští a dorozumívací zařízení	§ 159	83
Doprava ve svislém díle	§ 160	84
Díl třetí		
Provoz dopravního zařízení		84
Podmínky provozu dopravního zařízení	§ 161	84
Prohlídky a revize dopravního zařízení	§ 162	85
Hlava čtvrtá		
Skladování hmot a materiálů		85
Skladování sypkých hmot	§ 163	85
Skladování ostatních materiálů	§ 164	85
Část jedenáctá		
Přechodná, závěrečná a zrušovací ustanovení		86
Přechodné ustanovení	§ 165	86
Výjimky	§ 166	86
Zrušovací ustanovení	§ 167	87
Účinnost	§ 168	87
Příloha č. 1 k vyhlášce č. 55/1996 Sb. - Ruční návěští		88
Příloha č. 2 k vyhlášce č. 55/1996 Sb. - Dopravní návěští		89
Příloha č. 3 k vyhlášce č. 55/1996 Sb. - Rozměry a úprava návěští		93

- Vyhláška č. 238/1998 Sb., ze dne 30. září 1998,  
kterou se mění vyhláška ČBÚ č. 55/1996 Sb.,  
o požadavcích k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví  
při práci a bezpečnosti provozu při činnosti  
prováděné hornickým způsobem v podzemí 96
- Vyhláška č. 144/2004 Sb., ze dne 19. března 2004,  
kterou se mění vyhláška č. 55/1996 Sb.,  
o požadavcích k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví  
při práci a bezpečnosti provozu při činnosti prováděné  
hornickým způsobem v podzemí,  
ve znění vyhlášky č. 238/1998 Sb. 105
- Vyhláška č. 265/2012 Sb., ze dne 20. července 2012,  
kterou se mění vyhláška č. 55/1996 Sb., o požadavcích  
k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti  
provozu při činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí,  
ve znění pozdějších předpisů 106