

OBSAH

1. Péče o zdraví lidu — základní povinnost všech organizací	7
1.1 Úkoly hygienického dozoru	8
1.2 Úkoly organizací	8
2. Pracovní prostředí a průmyslové stavby — základní pojmy	11
2.1 Pracovní prostředí	11
2.2 Průmyslové stavby	12
3. Obecné technické požadavky na výstavbu	14
3.1 Stavební zákon	14
3.2 Dokumentace staveb	16
4. Obecné hygienické požadavky na výstavbu	18
4.1 Základní předpisy	18
4.2 Umístění a uspořádání staveb	19
4.3 Prostorové poměry a stavební provedení	22
4.4 Zásobování vodou a zneškodňování odpadních vod	26
4.5 Umístění a úprava výrobního zařízení	28
4.5.1 Opatření k omezení expozice pracovníků nebezpečným a škodlivým faktorům pracovního procesu	32
4.5.2 Místní odsávání	33
4.5.3 Technické zajištění pro případ provozní nehody nebo havárie	34
4.5.4 Náhradní opatření	35
4.6 Větrání a vytápění	37
4.6.1 Obecné požadavky na mikroklimatické podmínky	37
4.6.2 Větrání	39
4.6.3 Vytápění	42
4.6.4 Některé další požadavky na větrací a vytápěcí zařízení	44
4.7 Osvětlení a barevná úprava pracovního prostředí	45
4.7.1 Obecné hygienické požadavky na osvětlení denním světlem	46
4.7.2 Požadavky na osvětlení umělým světlem	48
4.7.3 Barevná úprava pracovního prostředí	49
4.8 Hygienická a další neprovozní zařízení	49
4.8.1 Šatny, umývárny, sprchy, záchody, kabiny pro osobní hygienu ženy a úklidové místnosti	52
4.8.1.1 Šatny, umývárny a sprchy	52

4.8.1.2. Záchody	59
4.8.1.3. Kabiny pro osobní hygienu ženy	61
4.8.1.4. Úklidové místnosti	61
4.8.2. Přístřeší, ohřívárny (popř. ochlazovny), denní místnosti pro oddech a svačinu, kuřárny	61
4.8.3. Místnosti pro mytí pracovní obuvi, místnosti pro sušení pracovních oděvů, zařízení k odprašování, praní a jinému ošetření pracovních oděvů a místnosti pro úschovu osobních ochranných pracovních prostředků	62
4.8.4. Zařízení pro poskytování pitné vody a nápojové stanice	63
4.8.5. Údržba a dezinfekce v hygienických zařízeních	64
4.9. Zvláštní hygienické požadavky na provozovny bez denního světla	64
4.9.1. Obecné požadavky na provozovny bez denního světla	65
4.9.2. Zvláštní požadavky na prostorové poměry a stavební provedení v provozovnách bez denního světla	66
4.9.3. Zvláštní požadavky na větrání v provozovnách bez denního světla	66
4.9.4. Zvláštní požadavky na umělé osvětlení a barevnou úpravu provozoven bez denního světla	67
4.10. Zvláštní požadavky na polootevřená pracoviště a pracoviště na volném prostranství	67
5. Zvláštní hygienické požadavky na zařízení společného (závodního) stravování a na hromadné ubytovny	69
5.1. Hygienické požadavky na poskytování (prodej) potravin	69
5.2. Hygienické požadavky na hromadné ubytovny	71
6. Působnost orgánů hygienické služby při výkonu preventivního a běžného dozoru v průmyslu	75
6.1. Preventivní hygienický dozor	76
6.2. Běžný hygienický dozor	77
6.3. Spolupráce orgánů hygienické služby při výkonu dozoru	79
7. Způsoby a formy uplatnění hygienických požadavků ve zvláštních případech	80
7.1. Změny staveb, s jejichž přípravou a výstavbou bylo započato před účinností hygienických směrnic (především Směrnic č. 46/1978 sb. Hyg. předp.)	80
7.2. Povolování výjimek z platných hygienických směrnic (především Směrnic č. 46/1978 sb. Hyg. předp.) a dalších předpisů a norem	81
Kontrolní otázky	83
Souvisící předpisy — technické normy — literatura	85
Rejstřík	93