

BOZP 5 - PRACOVNÍ PROSTOR

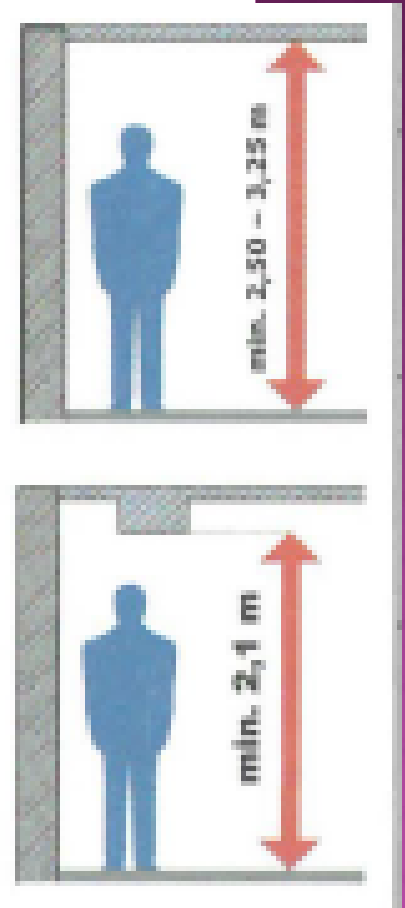
Ing. Kateřina Gojová

PRACOVNÍ PLOCHA

- ◉ Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby pracoviště byla **prostorově a konstrukčně uspořádána a vybavena** tak, aby pracovní podmínky pro zaměstnance z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci odpovídaly bezpečnostním a hygienickým požadavkům na pracovní prostředí a pracoviště.
- ◉ Pro jednoho zaměstnance musí být v prostoru určeném pro trvalou práci volná podlahová plocha nejméně **2m²**, mimo stabilní provozní zařízení a spojovací cesty. **Šíře volné plochy pro pohyb nesmí být stabilním zařízením v žádném místě zúžena pod 1m.**

VÝŠKA, OBJEM

- Světla výška prostoru určeného pro trvalou práci musí být při ploše:
 - a) do 20 m² nejméně 2,50 m,
 - b) do 50 m² nejméně 2,60 m
 - c) od 51 do 100 m² nejméně 2,70 m,
 - d) od 101 do 2000 m² nejméně 3,00 m,
 - e) více než 2000 m² nejméně 3,25 m
- Objemový prostor určený pro práci musí být pro I zaměstnance
- a) 12 m³ při práci zařazené do tříd I (Práce vsedě s minimální celotělovou pohybovou aktivitou - kancelářské práce) nebo IIa
- b) 15 m³ při práci zařazené do tříd IIb, IIIa nebo IIIb
- c) 18 m³ při práci zařazené do tříd IVa, IVb nebo



PODLAHY



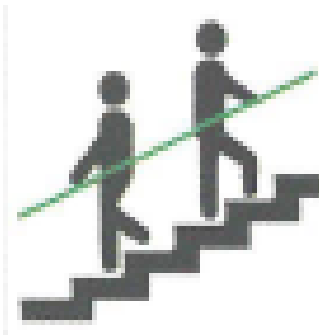
- ◉ **Povrch podlahy** pracoviště včetně komunikací musí být rovný, pevný, upravený proti skluzu a nesmí mít nebezpečné prohlubně, otvory nebo nebezpečný sklon.
- ◉ Povrchy podlah musí být provedeny tak, aby je bylo možno **opravovat, čistit a udržovat**.
- ◉ Podlahy v prostorech s **nebezpečím výbuchu** musí být z nejiskřivého materiálu.
- ◉ Podlahy v **mokrých provozech** musí být provedeny tak , aby se na nich nemohla hromadit voda.
- ◉ **Nosnost a typ podlahy** musí odpovídat předpokládanému využití.
- ◉ **Roštové podlahy**, lávky a schodiště se zřizují jen tam, kde nedojde k ovlivnění pracovišť škodlivinami nebo prachem z jiných pracovišť.

ZVÝŠENÁ PRACOVNÍŠTĚ A NEBEZPEČNÉ OTVORY



- ◉ Zaměstnanci nesmí být vystaveni nebezpečí pádu z výšky na pracovišti nebo na komunikaci s podlahou umístěnou výše než 0,5 m nad okolní podlahou nebo terénem.
- ◉ Pro tento účel je nutno zajistit bezpečný přístup
- ◉ Zábradlí musí být zřízena u pracovišť a komunikací o nestejně úrovni, je-li rozdíl úrovní vyšší než 0,5 m a na volných okrajích mostů, lávek, ochozů, galérií, na schodištích a vyrovnávacích rampách.
- ◉ Hrozí-li nebezpečí podklouznutí osob, popřípadě pádu předmětů, musí být zábradlí u podlahy opatřeno ochrannou lištou o výšce nejméně 0,1m.
- ◉ Všechny otvory nebo nebezpečné prohlubně v podlahách musí být zakryty nebo ohrazeny.

SCHODIŠTĚ



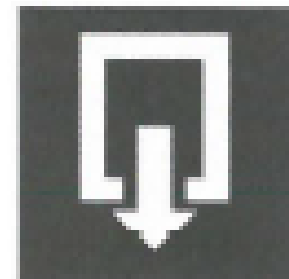
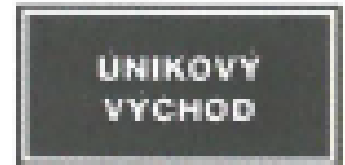
- V jednom schodišťovém rameni nesmějí být **méně než tři stupně**.
- Ve stavbách pro výrobu a skladování musí být první (nástupní) a poslední (výstupní) stupeň v každém rameni **rozeznatelný od okolní podlahy** (např. žlutým páskem).
- Volné strany schodů a odpočívadel musí být opatřeny ochranným **zařízením proti pádu osob** a každé schodišťové rameno musí být vybaveno **madlem alespoň po jedné straně**.
- Schodišťové rameno nesmí začínat bezprostředně za dveřmi nebo vraty.

DVEŘE A VRATA

- ◉ Dveře a vrata s automatickým ovládním musí být vybaveny snadno rozpoznatelným a dostupným bezpečnostním mechanismem, případně vybaveny zvukovou a světelnou signalizací jejich pohybu.
- ◉ Průhledné nebo prosklené dveře musí být ve výšce 1,1 m až 1,6 m nad podlahou náležitě výrazně označeny.
- ◉ Kyvadlové (létací) dveře nebo vrata musí být průhledné nebo mít průhledné výplně a musí být zajištěna možnost jejich aretace v krajních polohách.
- ◉ Nejsou-li prosklené nebo průhledné výplně dveří nebo vrat vyrobeny z nerozbitného skla, nebo bezpečnostního materiálu a může-li dojít ke zranění zaměstnanců, musí být tyto výplně zajištěny proti mechanickému poškození.

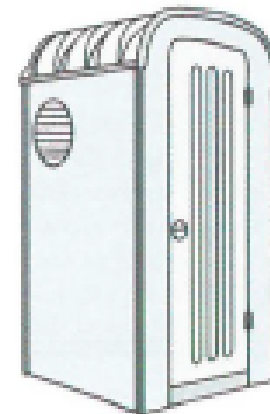
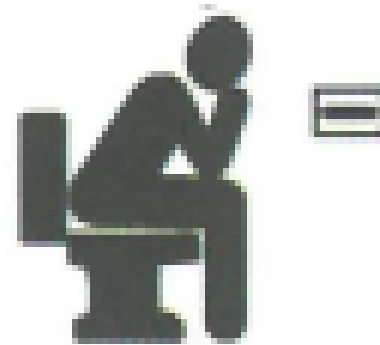
ÚNIKOVÉ CESTY A VÝCHODY

- Únikové cesty musí zůstat trvale volné, bez překážek a vést co nejvhodnější cestou k východu do volného prostoru nebo na bezpečné místo.
- Prostor dveří nebo vrat nutný pro evakuaci osob a přístup k nim musí být trvale volný a nesmí být zužován překážkami
- Dveře, kterými prochází úniková cesta, pro případ nebezpečí:
 - musí být průchodné bez dalších opatření a zvláštní pomoci
 - se otevírají zpravidla ve směru úniku
 - nesmí zajištěním proti vstupu nepovolaných osob bránit úniku a evakuaci osob
 - nesmí být posuvné nebo karuselového provedení
 - nouzové východy určené v projektové dokumentaci stavby, se otevírají ve směru úniku



SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ (1)

- ◉ Zaměstnavatel je povinen zajistit, aby prostory pro osobní hygienu, převlékání, odkládání věcí, odpočinek a stravování měly stanovené rozměry, provedení a vybavení.
- ◉ Prostor **sanitárního zařízení** musí mít světlou výšku nejméně 2,30 m; pokud je jeho plocha větší než 30 m², musí být nejméně 2,50 m
- ◉ **Záchod** se zřizuje jako kabinový splachovací a v každém podlaží, v němž je pracoviště určené **pro trvalou práci**.
- ◉ Pro zaměstnance vykonávajícího činnost epidemiologicky závažnou musí být v předsíni záchodu **umývadlo s tekoucí teplou vodou**, pro ostatní pracoviště **umývadlo s tekoucí vodou (ale klidně studenou)**



SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ (2)

- ◉ Záchod musí být zajištěn pro zaměstnance tak, aby nebyl od pracoviště vzdálen více než **120 m**.
- ◉ Při ztíženém přístupu, při nerovnosti povrchu, členitosti přístupové cesty nesmí být vzdálen více než **75 m**.
- ◉ **Suchý nebo chemický záchod** nelze zřizovat pro pracoviště určené pro trvalou práci, s výjimkou mobilního pracoviště; u těchto záchodů musí být zajištěny přiměřené podmínky pro umytí rukou.
- ◉ Záchody se zřizují odděleně podle pohlaví, na pracovištích do 5 zaměstnanců celkem lze mít jeden společný záchod

Počet záchodů se stanoví podle počtu zaměstnanců

ženy	muži
1 sedadlo na 10 žen	1 sedadlo na 10 mužů
2 sedadla na 11 až 30 žen	2 sedadla na 11 až 50 mužů
3 sedadla na 31 až 50 žen	na každých dalších 50 mužů 1 sedadlo
na každých dalších 30 žen 1 další sedadlo	-