

## O D B O R N Á K O M I S E B O Z P a P O

# pracovní postup

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Název pracovního**  **postupu** | | | | | | | **Čištění vodojemů** | | | | | | | | | |
| **2. Specifikace pracoviště** | | | | | | | **Vodojemy** | | | | | | | | | |
| **3. Evidenční číslo** |  | | | | | | **4. Datum zpracování** | | | | | | 10/2011 | | | |
| **5. Zpracovatel** | jméno a příjmení | | | | | | | | | | | | podpis | | | |
| Blanka Buncová | | | | | | | | | | | |  | | | |
| **6. Rizika a opatření** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| vyhodnocené riziko | stanovená opatření | | | | | | | | | řeší | | | | | | |
|  | OOPP | | | technická | | | | | organizační | právní  předpis | | | | technická  norma,  předpis | interní předpis | vlastní stanovení |
| pád osob z výšky | ochranná obuv | | | žebříky, trojnožka | | | | | kvalifikovaná osoba | NV č. 362/2005 Sb. | | | |  |  |  |
| poleptání desinfekčním prostředkem | ochranná přílba, rukavice, obuv, ochr.štít nebo brýle | | |  | | | | |  |  | | | | návod k obsluze |  |  |
| pád břemen | ochranná přílba, obuv | | | lano,  trojnožka | | | | | kvalifikovaná osoba | NV č. 378/2001 Sb. | | | |  |  |  |
| plyny v ovzduší | maska s filtrem | | | detekce plynů | | | | | odvětrání po dobu 20min. |  | | | |  |  |  |
| **7. Stanovení zodpovědností** | | | | | | jméno a příjmení zodpovědného vedoucího zaměstnance | | | | | | | | | | |
| pověřený vedoucí práce – pan ………………………. | | | | | | | | | | |
| **8. Doba provádění prací** | | | | | | četnost | | | | | | časová náročnost | | | | |
| dle potřeby- min. 1x za 2 roky | | | | | | dle velikosti VDJ | | | | |
| **9. Požadavky na pracovníky** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| počet | | odborná způsobilost | | | | | | | | | | zdravotní způsobilost | | | | |
| 3 | | strojník VHZ | | | | | | | | | | zdravotní průkaz | | | | |
| **10. Administrativní požadavky na zajištění pracoviště** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| příkaz k práci | * dle plánu a pokynů vedoucího zaměstnance | | | | | | | | | | | | | | | |
| zápis v provoz-ním deníku | * informace pro ostatní zaměstnance a na velín před zahájením čištění | | | | | | | | | | | | | | | |
| zápis v provozním deníku | * informace pro ostatní zaměstnance a na velín po ukončení čištění a napouštění VDJ | | | | | | | | | | | | | | | |
| povolení | * bez zvláštních povolení | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11. Popis prováděných pracovních činností** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * zabezpečit odstávku komory a zamezit přítoku vody – zavřít uzávěr na přívodním potrubí * otevřít šachtový poklop nebo demontovat přírubu na vstupním otvoru * komoru nechat po otevření provětrat cca 20 min. * použít bezpečné osvětlení prostor * pokud nelze použít pevně zabudovaný žebřík, použít mobilní hliníkový žebřík, který se bezpečně ustaví, aby nedošlo k podklouznutí. Žebřík musí přečnívat nad výstupní úroveň min. 110 cm, výstup a sestup se provádí vždy čelem k žebříku * při čištění  VDJ se použijí OOPP – voděvzdorný oděv, gumové holínky, ochranné rukavice, ochranná přilba, ochranný štít nebo brýle * pro bezpečný sestup lze použít trojnožku s navijákem, zaměstnanec použije bezpečnostní postroj s uchycením k navijáku nebo s prsním úvazem lana, jehož konec musí jistit 2 zaměstnanci na povrchu * pokud je nedostatečné přirozené větrání musí se do prostor vhánět čerstvý vzduch a v případě chlorového zápachu použít ochrannou masku s protichlorovým filtrem * nečistoty se vyndají na povrch  kbelíkem s přivázaným lanem, případně trojnožkou * po ukončení čištění opláchnout stěny a dno komory tlakovou vodou a provést desinfekci dle pokynů technologa * opustit prostor komory, uzavřít vstupní otvory * otevřít uzávěr na přívodním potrubí, zahájit plnění vodojemu * provést úklid na pracovišti * nahlášení ukončení prací na velín a provést zápis do provozního deníku | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **12. Vybavení pracoviště** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * žebřík, trojnožka, postroj, lano, lopata, koště, kbelík, požární hadice s proudnicí, desinfekční prostředek | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **13. Způsob dopravy a vykládky materiálu** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * nářadí ručně, kbelík ručně, případně trojnožkou | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **14. Způsob skladování materiálu a likvidace vzniklého odpadu** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * uložení na skládku | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **15. Druh a způsob zajištění pracovníků** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * přítomnost min. tří pracovníků * zajištění žebříku uvázáním * přidělení OOPP * kontrola pracoviště | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **16. Okruh osob oprávněných vstupovat na nebezpečná místa** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * vedoucí zaměstnanec * strojník VHZ * v případě potřeby další povolaní zaměstnanci | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **17. Způsob fyzického zajištění prostorů/pracoviště** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * uzavření nátoku a výtoku | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **18. Opatření při konání prací za mimořádných podmínek** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * za mimořádných podmínek jsou práce zastaveny | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **19. Kontakty pro řešení nouzových a naléhavých situací** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tísňové volání (IZS) 112 Toxikologické středisko**  **Hasiči 150**  **Záchranná služba 155**  **Policie 158**  **Poruchy elektrárny**  **Poruchy plynárny**  **Poruchy vodárny**  **Zodpovědní vedoucí zaměstnanci:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **20. Ostatní požadavky** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **21. Seznámení zaměstnanců s pracovním postupem** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prohlašuji, že jsem byl s tímto pracovním postupem seznámen, porozuměl jsem mu a budu se jím řídit. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| jméno a příjmení | | | | | | | | datum | | | podpis | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | |  | | | | | |
| Seznámení provedl | | | | | | | | | | | | | | | | |
| jméno a příjmení | | | pracovní zařazení | | | | | | | | podpis | | | | | |
|  | | | vedoucí zaměstnanec | | | | | | | |  | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | | | | |
| **22. Seznámení zaměstnanců s ukončením prací** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prohlašuji, že jsem byl seznámen s ukončením prací a se skutečností, že zařízení bude uvedeno zpět do provozu. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| jméno a příjmení | | | | | datum a čas | | | | | | | podpis | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
| Seznámení provedl | | | | | | | | | | | | | | | | |
| jméno a příjmení | | | | | pracovní zařazení | | | | | | | podpis | | | | |
|  | | | | | vedoucí práce | | | | | | |  | | | | |