

## 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** | | | | | | | **Svařování plastového potrubí** | | | | | | | | | |
| **2. Specifikace pracoviště** | | | | | | | **Svařování natupo, polyfůzí, elektrotvarovkami ve všech prostorách** | | | | | | | | | |
| **3. Evidenční číslo** |  | | | | | | **4. Datum zpracování** | | | | | | 2012 | | | |
| **5. Zpracovatel** | jméno a příjmení | | | | | | | | | | | | podpis | | | |
| Zdeněk Polák | | | | | | | | | | | |  | | | |
| **6. Rizika a opatření** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| vyhodnocené riziko | stanovená opatření | | | | | | | | | řeší | | | | | | |
|  | OOPP | | | technická | | | | | organizační | právní  předpis | | | | technická  norma,  předpis | interní předpis | vlastní stanovení |
| popálení |  | | |  | | | | | dodržení technologického postupu a návodu výrobce svařovacího přístroje | 262/2006 Sb. | | | |  |  |  |
| pořezání |  | | |  | | | | | dodržení postupu při řezání a ořezávání a čištění potrubí |  | | | |  |  |  |
| úraz elektrickým proudem |  | | | bezvadné zařízení | | | | | seznámení s návodem výrobce svařovacího zařízení a elektrocentrály | 262/2006 Sb. | | | |  |  |  |
| přimáčknutí, náraz pádem | Pracovní obuv | | |  | | | | | zajištění zařízení pro svařování, elektrocentrály, materiálu proti pádu |  | | | |  | Směrnice OOPP |  |
| úder PE hadicí |  | | | dodržení oblouků při pokládce potrubí | | | | | upevnění materiálu při řezání |  | | | | Technické podmínky výrobce PE potrubí |  |  |
| přimáčknutí prstů mezi zrcadla svářečky |  | | |  | | | | | dodržení návodu k obsluze pro svářečky |  | | | |  |  |  |
|  |  | | |  | | | | |  |  | | | |  |  |  |
| **7. Stanovení zodpovědností** | | | | | | jméno a příjmení zodpovědného vedoucího zaměstnance | | | | | | | | | | |
| pověřený vedoucí práce – pan ………………………. | | | | | | | | | | |
| **8. Doba provádění prací** | | | | | | četnost | | | | | | časová náročnost | | | | |
| Dle plánu nebo hlášení poruch | | | | | | různá | | | | |
| **9. Požadavky na pracovníky** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| počet | | odborná způsobilost | | | | | | | | | | zdravotní způsobilost | | | | |
| Minimálně 2 osoby | | Průkaz svářeče plastů, návody k obsluze, návody k použití OOPP, školení o BOZP a PO | | | | | | | | | | zdravotní způsobilost pro profesi svářeč | | | | |
| **10. Administrativní požadavky na zajištění pracoviště** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| zápisy do deníků | Provozní deník, nahlášení prací na dispečink | | | | | | | | | | | | | | | |
| příkazy k práci | v knize příkazů, provozním deníku  průkazné seznámení dělníka s prováděnou činností a hrozícím rizikem | | | | | | | | | | | | | | | |
| povolení | bez zvláštních povolení | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| ostatní |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11. Popis prováděných pracovních činností** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * zajištění pracoviště na povrchu - v komunikaci zabezpečení dopravními značkami, kužely, směrovými tabulemi, v noci výstražným světlem, * zabezpečení výkopu proti pádu osob zábradlím, zábranami, * zabezpečení výkopu proti sesunutí stěn výkopu * příprava elektrocentrály, svářečky plastů, * příprava požadovaného materiálu na povrchu, * v případě svařování ve výkopu - kontrola zajištění výkopu, kontrola žebříku, zajištění žebříku při sestupu, * příprava ke svařování: oškrábání trubky, odmaštění, * vlastní svařování: doba svařování dle použitého materiálu, tvarovky, trubky, * při spouštění nebo vytahování materiálu ustoupit do bezpečné vzdálenosti | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **12. Vybavení pracoviště** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * elektrocentrála, * svářečka plastů, * ruční nářadí, řezáky na plasty, škrabka ruční nebo rotační, pracovní stroje (rozbrušovací pila), * čisticí prostředky, * fixační prostředky, * lano pro spouštění materiálu, * žebřík pro vstup do výkopu, | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **13. Způsob dopravy a vykládky materiálu** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * montážní vozidlo * vykládky materiálu z vozidla v dostatečné vzdálenosti od výkopu. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **14. Způsob skladování materiálu a likvidace vzniklého odpadu** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * Uloženo v montážním vozidle | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **15. Druh a způsob zajištění pracovníků** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * zajištění dozoru na povrchu min. 1 zaměstnancem * OOPP | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **16. Okruh osob oprávněných vstupovat na nebezpečná místa** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * mistr ..………………………………………………………….. * pracovníci pověření prací ……………………………………………………………..   ……………………………………………………………..  ……………………………………………………………..  …………………………………………………………….. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **17. Způsob fyzického zajištění prostorů/pracoviště** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * minimálně jeden zaměstnanec na povrchu u výkopu | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **18. Opatření při konání prací za mimořádných podmínek** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * okamžité informování mistra, případně vedoucího provozního střediska * posouzení situace a možnosti dokončit práce – příkaz vydá vždy mistr, případně zodpovědný vedoucí zaměstnanec * zvýšit bezpečnost v zimním období | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **19. Kontakty pro řešení nouzových a naléhavých situací** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tísňové volání (IZS) 112**  **Hasiči 150**  **Záchranná služba 155**  **Policie 158 Asistenční služby**  **Poruchy elektrárny**  **Poruchy plynárny**  **Poruchy vodárny**  **Zodpovědní vedoucí zaměstnanci: mistr**  **vedoucí** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **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 | | | | | |
|  | | | mistr | | | | | | | |  | | | | | |
| **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 | | | | | | |  | | | | |