

BHP-VWAW-00-54

Instrukcja BHP Zasady bezpiecznej pracy przy wykonywaniu czynności pomocniczych podczas prac spawalniczych

1) OGÓLNE WYMAGANIA

Do wykonywania czynności pomocniczych podczas prac spawalniczych może być wyznaczony monter sieci ciepłych, serwisant węzłów, monter instalacji ciepłowniczych bez uprawnień spawalniczych posiadający ważne badania lekarskie z uwzględnieniem czynników promieniowania optycznego, ciepłego i ultrafioletowego.

2) PODSTAWOWE ZASADY BHP/PPOŻ.

Pracownik musi być wyposażony w SOI: odzież i obuwie spawalnicze, rękawice spawalnicze, przyłbicę spawalniczą z filtrem ochronnymi min. G11 w przypadku prac pomocniczych podczas wykonywania spawania elektrycznego i TIG



Pracownik musi być wyposażony w SOI: odzież i obuwie spawalnicze, rękawice spawalnicze, okulary spawalnicze ze szkłami ochronnymi min. G5, kask, zatyczki do uszu w przypadku prac pomocniczych podczas wykonywania spawania gazowego.



3) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- zapoznać się z zakresem prac spawalniczych,
- używać SOI odpowiednich do procesu spawania,
- przygotować podręczny sprzęt gaśniczy: gaśnicą proszkową GP2X i dodatkowo jeżeli jest taka konieczność koc gaśniczy,
- sprawdzić, czy wykonywane spawanie nie zagraża otoczeniu (działanie promieniowania łuku, możliwość zapalenia elementów łatwo zapalnych),
- wszystkie zauważone nieprawidłowości zgłosić natychmiast spawaczowi w celu ich usunięcia.
- wyznaczyć strefy bezpiecznej pracy

4) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- sprawdzić miejsce wykonywania prac spawalniczych pod względem zagrożenia pożarowego. sprawdzić otoczenie stanowiska pracy, czy nie doszło do zaprószenia ognia,
- usunąć pozostałości po prowadzonych pracach,
- wsparcie podczas zabezpieczania sprzętu spawalniczego.

5) ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONANIA PRACY

- dbać o bezpieczeństwo spawacza, wraz z przestrzeganiem integralności wyznaczonej strefy spawania,
- w razie potrzeby zabezpieczyć stanowisko pracy ruchomymi ekranami przeciwdziałającymi i przeciwdopryskowymi (o ile nie ma stałych); ekrany muszą posiadać atest z przeznaczeniem do prac spawalniczych,
- zabezpieczyć montowane elementy w sposób stabilny i tak, aby nie uległ on uszkodzeniu.
- obserwować otoczenie pracy spawacza w szczególności pod względem zagrożeń pożarowych

6) UWAGI

Każdy zaistniały wypadek przy pracy należy niezwłocznie zgłosić przełożonemu, a miejsce pracy, na którym doszło do wypadku, zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

Należy meldować przełożonemu o wszelkich innych okolicznościach mogących zagrozić bezpieczeństwu pracowników lub osób postronnych.

W razie wątpliwości, co do stanu bezpieczeństwa pracy, pracownik ma prawo przerwać pracę i zwrócić się do przełożonego o wyjaśnienie sytuacji.



DATA OPRACOWANIA: 2016-06-30

DATA AKTUALIZACJI: 2022-11-09

OPRACOWAŁ:

Tomasz Wojtanowski

ZWERYFIKOWAŁ (BHP):

Paweł Gierwatowski

ZATWIERDZIŁ:

Prezes Zarządu

Paweł Orlof

