

16.0 Obsługa przepompowni.

Pompownia została zaprojektowana w taki sposób, aby wyeliminować konieczność wchodzenia do niej. Sterowanie pracą pomp odbywać się będzie automatycznie na zewnątrz. Wymiana pomp odbywać się będzie również bez konieczności wchodzenia do obiektu. Zamknięcie zasuw odbywać się będzie poza przepompownią. W sytuacji, gdy zajdzie konieczność zejścia do pompowni należy:

1. Odciąć dopływ ścieków do przepompowni zaprojektowanymi zasuwami.
2. Wypompować z niej ścieki pompą przenośną.
3. Odciąć zasilanie pompowni wyłącznikiem głównym.
4. Przed wejściem do pompowni otworzyć właz do przepompowni.
5. Zapewnić minimum trzyosobową obsługę /dwie osoby asekurujące na zewnątrz, trzecia pracująca w pompowni/.
6. Przed zejściem obsługi do pompowni należy pompownię przewentylować za pomocą wentylatora przenośnego.
7. Po upływie 20-30min. należy sprawdzić za pomocą eksplozometru czy nie występują gazy duszące lub palne /siarkowodor lub metan/. Dopiero po pozytywnym pomiarze można wejść do przepompowni.
8. Pracownik wchodzący do pompowni musi mieć nałożoną maskę przeciwgazową z pochłaniaczem, mieć założone szelki z pasem i liną asekuracyjną, a samo schodzenie musi odbywać się po drabinie przenośnej nie krótszej niż 6m.
9. Osobom asekurującym pracującego w pompowni nic wolno odchodzić i należy utrzymywać stały kontakt wzrokowy z osobą pracującą w pompowni.
10. Pracownik będący w pompowni musi mieć przy sobie włączony eksplozometr. W przypadku stwierdzenia obecności gazów wybuchowych lub toksycznych należy natychmiast opuścić komorę.
11. W sytuacji konieczności wydostania poszkodowanego z komory, osoby asekurujące muszą natychmiast wydostać go przy pomocy linki umocowanej zaczepem do szelek, udzielić doraźnej pomocy, wezwać pogotowie ratunkowe i natychmiast powiadomić przełożonego o wypadku.
12. Przy otwartej komorze nie wolno używać ognia otwartego.
13. Wejście do komory czerpalnej pompowni ścieków może się odbywać przy wyłączeniu zasilania pomp oraz całkowitym wypompowaniu ścieków za pomocą pompy przenośnej.
14. Stosować urządzenia dopuszczone do użytkowania w obiektach zagrożonych wybuchem.

Obsługa pompowni ścieków musi być wyposażona w następujący sprzęt ochronny:

1. Rękawice ochronne.
2. Kaski ochronne.
3. Kombinezony ochronne.
4. Buty gumowe.
5. Szelki i pasy bezpieczeństwa.
6. Wykrywacz zawartości gazów typ WG-ZM lub lampa Davy'ego produkcji Fabryki Sprzętu Ratunkowego i Lamp Górniczych "Farel" w Tarnowskich Górach lub eksplozymetry.
7. Maski przeciwgazowe MP-6 produkcji j.w.
8. Przenośne urządzenie wentylacyjne "Medius" typ AT-4M.
9. Apteczka podręczna.

Należy przy tym przestrzegać przepisów bhp zawartych w Rozporządzeniu MPiPS z dnia 26.09.1997r (Dz.U. Nr 129 poz.844) rozdział 6 i Rozporządzenia MGPIB z dnia 1.10.1993 (Dz.U. Nr 96 poz. 438 z dnia 15.10.1993).