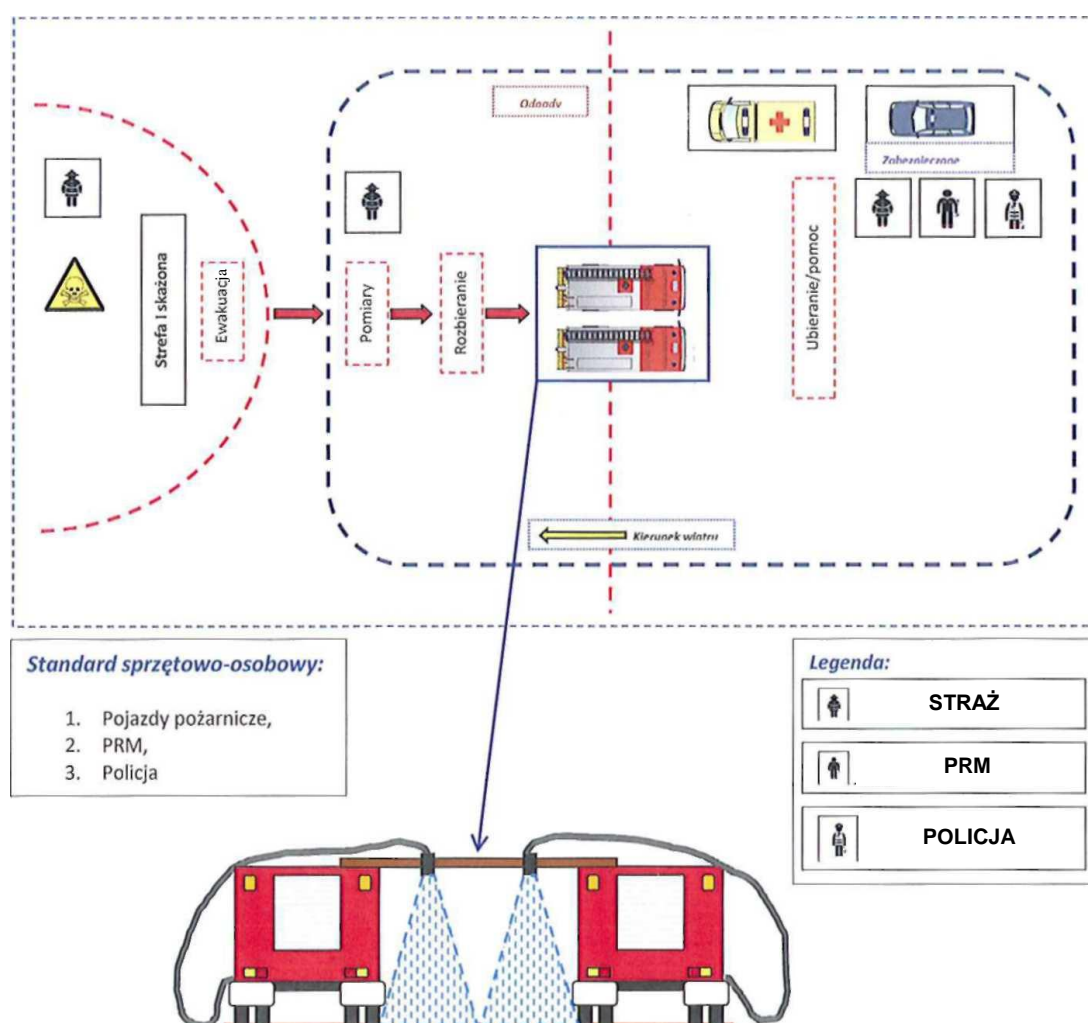


SZYBKA DEKONTAMINACJA MASOWA

Szczególnym wyzwaniem są zdarzenia nadzwyczajne, klęski, katastrofy lub ataki terrorystyczne. Sytuacje te generują dużą liczbę poszkodowanych i z natury są nieprzewidywalne, nie da się z góry określić czasu i miejsca gdzie zajdzie potrzeba dekontaminacji. Dostarczenie kontenerowych zestawów dekontaminacyjnych na miejsce zdarzenia i proces przygotowania do użycia trwa. Jedyną okolicznością zwalniającą z natychmiastowej dekontaminacji to konieczność przeprowadzenia zabiegów medycznych bezpośrednio ratujących życie, które nie mogą być odłożone w czasie ze względu na możliwość zgonu poszkodowanego. W pozostałych przypadkach nie należy zwlekać z dekontaminacją.

W związku z powyższym powstała konieczność przygotowania rozwiązań doraźnych umożliwiających szybką dekontaminację wielu osób.



Rys. 1. Organizacja szybkiej dekontaminacji ludzi przy użyciu dwóch pojazdów pożarniczych.

Podczas realizacji szybkiej dekontaminacji masowej należy przeprowadzić następujące czynności:

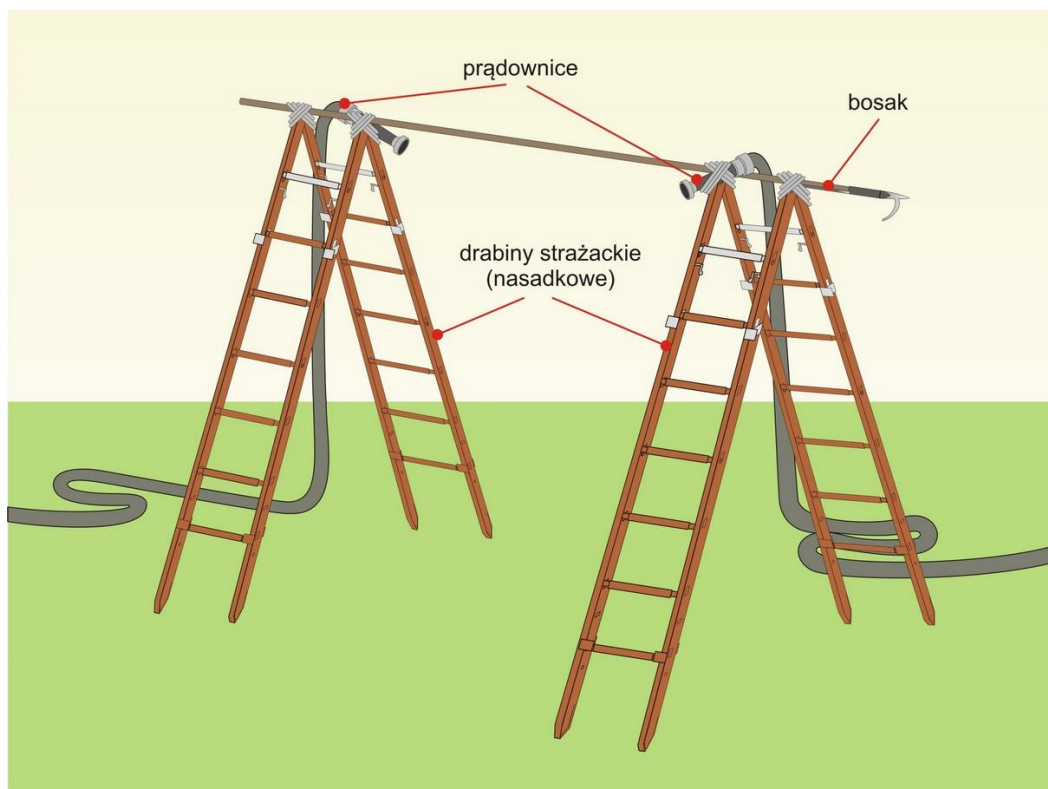
- 1) wyznaczyć poszczególne strefy działań z uwzględnieniem kierunku wiatru,
- 2) w miarę możliwości wyznaczyć bramkę wejścia i wyjścia,
- 3) ustawić dwa lub więcej pojazdy pożarnicze równoległe do siebie,
- 4) poprzecznie na pojazdach ustawić przęsło drabiny nasadkowej,
- 5) umocować za pomocą linek ratowniczych dwie lub więcej prądownice ustawione na prąd rozproszony,
- 6) zbudować linię ograniczenia rozlewiska przy pomocy węży pożarniczych i folii,
- 7) wyznaczyć miejsce na odpady,
- 8) wyznaczyć miejsce dla służb współdziałających.

Stanowisko dekontaminacyjne powinno być rozstawione na twardym i równym terenie, jak najbliżej bramy lub granicy strefy bezpiecznej. Ze względu na to, że cały proces dekontaminacji jest procesem „mokrym” należy przewidzieć system zapobiegający gromadzeniu się wody w miejscu dekontaminacji. Dekontaminację masową jednostki ochrony przeciwpożarowej mogą przeprowadzić przy wykorzystaniu pojazdów gaśniczych.



Rys. 2. Przykładowa dekontaminacja masowa przy użyciu samochodów.

Podczas zdarzeń masowych, w celu zwiększenia ilości osób mogących być jednocześnie poddanych dekontaminacji można zwiększyć ilość ciągów dekontaminacyjnych poprzez wykonanie ich z drabin lub innych dostępnych na miejscu materiałów.



Rys. 3. Prowizoryczny zestaw dekontaminacyjny.

Należy pamiętać, że system taki nie jest odporny na zagrożenia wynikające z napierającego tłumu i może angażować siły na zabezpieczenie lub odtwarzanie systemu. Jeśli warunki terenowe pozwalają na wykorzystanie do celów szybkiej dekontaminacji elementów stałych otoczenia, takich jak: słupy, latarnie, drzewa, bramy, itp., należy z nich skorzystać w pierwszej kolejności.

Fakt przeprowadzenia dekontaminacji osoby należy odnotować w rejestrze uszkodowanych stanowiącym załącznik D.4.2.

Czynnikiem warunkującym odstąpienia od tej czynności może być jedynie skala zdarzenia.