

DEKONTAMINACJA WSTĘPNA SPRZĘTU I RATOWNIKÓW W UBRANIACH OCHRONY PRZECIWCHEMICZNEJ

Dekontaminacja zabezpieczonych ratowników oraz dekontaminacja sprzętu ratowniczego przebiegają w podobny sposób, ponieważ charakter powyższych zadań jest prawie identyczny. Czynnikiem różnicującym przedmiotowe czynności jest czas, z uwagi na to, że przebywanie ratownika w ubraniu ochrony przeciwchemicznej powinno być ograniczane do niezbędnego minimum. Po wyjściu ze strefy skażonej dokonuje się selekcji strażaków / funkcjonariuszy wyznaczonych do odkażania. Spowodowane jest to występowaniem różnych czasów wejścia strażaków / funkcjonariuszy do działań, a także niejednorodnym wykorzystaniem zapasu powietrza w aparatach ochrony dróg oddechowych. Czas pracy w strefie skażonej będzie inny dla każdego ratownika i dlatego konieczne jest prowadzenie bieżącej selekcji i kierowanie ich do strefy dekontaminacyjnej. Ze względu na odmienny charakter zadań służb, różni się ich sprzęt i wyposażenie. Z tego względu pewne elementy procedury dekontaminacji również podlegają modyfikacji. Dekontaminację funkcjonariuszy formacji uzbrojonych określono w załączniku nr D.3.1.

Selekcji podlega również sprzęt używany w strefie skażonej. Selekcja powinna doprowadzić do wyodrębnienia grupy sprzętu, który nie będzie już używany podczas dalszych działań lub też jego dekontaminacja może odbyć się w terminie późniejszym. Należy również wyodrębnić grupę sprzętu wrażliwego, który nie może być dekontaminowany standardowymi metodami. Dekontaminację taką określono w załączniku nr D.3.2.

Po przeprowadzeniu selekcji należy poddać dekontaminacji ubrania ochronne strażaków oraz aparaty ochrony dróg oddechowych, a także sprzęt przeniesiony ze strefy skażonej. W pierwszej kolejności należy jak najdokładniej usunąć skażenie z zewnętrznych powierzchni. Działanie musi być na tyle skuteczne, by zapewniło strażakom bezpieczne opuszczenie skażonych ubrań. Należy przyjąć zasadę pierwszeństwa dekontaminacji strażaków, natomiast sprzęt należy zgromadzić w wyznaczonym, oznakowanym miejscu do późniejszego odkażania. Zakres dekontaminacji powinien być uzależniony od rodzaju skażenia, jego stężenia i czasu ekspozycji. Do dekontaminacji strażaków i sprzętu w pierwszej kolejności należy użyć odkażalnik podawany z opryskiwaczy ciśnieniowych. Kolejnym krokiem jest splukanie strażaków i sprzętu wodą. Do tego celu należy użyć kabin dekontaminacyjnych, które podają odkażalnik jednocześnie z wielu stron i pod różnym kątem. W przypadku braku kabin na wyposażeniu można zamiennie wykorzystać linie węzowe z podłączonymi do nich prądami kroplistymi. Należy również precyzyjnie dobrać ciśnienie wody tak, by nie ulegała ona rozbryzgiwaniu na boki powodując tym samym dodatkowe skażenie. Czas splukiwania powinien być dobrany do stopnia i charakteru środka kontaminującego. Woda powinna być gromadzona, a następnie oczyszczona ze skażeń lub wywieziona do oczyszczalni, gdzie nastąpi jej odkażenie. W sytuacji, gdy zaistnieje konieczność gromadzenia wody podekontaminacyjnej w celu dalszego jej oczyszczenia, należy użyć do tego odpowiednich zbiorników. Zbiorniki należy lokalizować z dala od strumieni, rzek, jezior oraz ujęć wody pitnej. Po zakończeniu splukiwania wodą, strażacy nadal ubrani w ubranie ochronne i aparaty oddechowe przechodzą do strefy bezpiecznej. W tej strefie odzież i sprzęt posiadający nadal pewien poziom skażenia zostaje zdjęty z pracujących w nim strażaków przez obsługę dekontaminacyjną. Podczas zdejmowania ubrań ochronnych strażacy wychodzący ze strefy skażonej mogą udzielać

sobie wzajemnej pomocy. Zdjęte ubrania, maski oraz aparaty ochrony dróg oddechowych należy zabezpieczyć w workach foliowych i przenieść do wyznaczonego miejsca, gdzie oczekują na dalszy transport. Po wykonaniu dekontaminacji strażaków i sprzętu pracującego w strefie skażonej należy przeprowadzić dekontaminację osób i sprzętu pracującego w strefie dekontaminacyjnej. Strażaków wykonujących odkażanie należy traktować tak samo, jak pozostałych pracujących w strefie skażonej. Przykładowa ścieżka dekontaminacyjna wraz ze szczegółowym opisem czynności ratowników została określona w załączniku nr D.2. Jeśli podczas działań w strefie I znalazły się pojazdy ratownicze przed opuszczeniem strefy należy je bezwzględnie poddać dekontaminacji. Procedurę dekontaminacji pojazdów określono w załączniku nr D.3.3. Po zakończeniu działań należy dokonać przeglądu sprzętu oraz ubrań ochronnych. Sprzęt oraz ubrania nienadające się do dalszej dekontaminacji należy zutylizować, natomiast pozostały sprzęt i ubrania należy poddać dalszej dekontaminacji przywracającej wszystkie walory użytkowe. Dalsza dekontaminacja powinna odbywać się w specjalnie przygotowanych do tego celu pomieszczeniach lub pojazdach.