



Standard wyposażenia

funkcji ratowniczej

Wyposażenie uzupełniające
dla samochodu ratowniczo-gaśniczego

dysponowanego w pierwszej kolejności

Edycja III

Załącznik nr ⁵ do „Wytycznych standaryzacji
pojazdów pożarniczych i innych środków transportu
Państwowej Straży Pożarnej” z dnia 14.04.2011 r.

Zatwierdzono do stosowania

KOMENDANT GŁÓWNY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
z up.

.....
nadoryg. dr inż. Grzegorz SZYSZKO

Warszawa, 3 lipca 2025 r.

1. Wstęp

Poniższy standard wyposażenia stanowi wykaz wymaganego wyposażenia uzupełniającego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ilości minimalnej dla zapewnienia pełnienia funkcji, jako samochodu dysponowanego w pierwszej kolejności w ramach I rzutu (dotyczy jednego samochodu w jednostce). Sprzęt uzupełniający stanowi integralne wyposażenie ze sprzętem podstawowym, określonego w standardzie wyposażenia dla samochodu typoszeregu GBA 2/16 lub GCBA 4/24 z załogą 6-osobową.

2. Klasyfikacja i oznaczenie samochodu

Samochód klasyfikowany jest zgodnie z klasyfikacją samochodu podstawowego. Funkcji „dysponowania w pierwszej kolejności” nie wyróżnia się w oznaczeniu samochodu.

3. Wyposażenie uzupełniające samochodu

Podany asortyment i ilości należy traktować jako minimalne, chyba że w tabeli podano inaczej. Jeżeli w tabeli nie podano ilości – chodzi o 1 sztukę lub 1 komplet. Wyposażenie należy rozmieścić w przedziale sprzętowym. Dopuszcza się umieścić część wyposażenia w kabinie załogi, pod warunkiem zachowania szczególnej staranności jego mocowania.

Pasy bezpieczeństwa dla wszystkich członków załogi muszą być łatwo dostępne a ich zapięcie możliwe bez utrudnień dla miejsca zajętego przez członka załogi wyposażonego/ubranego zgodnie z rodzajem prowadzonych działań.

W przypadku wyszczególnienia wyposażenia bez podania wartości parametrów charakterystycznych, rodzaj parametrów i wartości graniczne ustala użytkownik, zależnie od własnych potrzeb.

UWAGA - Do pozycji oznaczonych * (gwiazdką) pod tabelami podano uwagi z numerem pozycji, do której się odnoszą.

Wyposażenie zamontowane na stałe:

L.p.	Nazwa wyposażenia	J.m.	Ilość, wielkość, typ
1.	2.	3.	4.
1.	Wciągarka linowa o sile uciągu min. 60 kN, z osprzętem*	szt.	1

* uwagi do tabeli:

ad 1 - asortyment i ilości w zakresie osprzętu ustala odbiorca w zależności od potrzeb, wytrzymałość powinna być dostosowana do maksymalnej siły uciągu wciągarki,

Wyposażenie ratownicze:

L.p.	Nazwa wyposażenia	J.m.	Ilość, wielkość, typ
1.	2.	3.	4.
Grupa 1 - wyposażenie indywidualne i środki ochrony indywidualnej			
2.	Ubranie specjalne chroniące przed czynnikami chemicznymi, typ 3 (wg PN-EN 14605+A1)	szt.	4
3.	Kalosze wysokie chemicznie odporne	para	4
4.	Rękawice ochronne chemicznie odporne	para	4

5.	Rękawice dielektryczne z wkładką i rękawicą skórzaną ochronną min. 1 kV, (wg PN-EN 60903)	para	min. 1
6.	Buty elektroizolacyjne (dielektryczne) (wg PN-EN ISO 20347 oraz PN-EN 50321-1 KLASA min. 2 AC)	para	min. 1
7.	Kamizelka ratunkowa o wyporności min. 80 N*	szt.	4
8.	Kamizelka asekuracyjna z uprzążą o wyporności min. 80 N	szt.	2
9.	Rzutka ratownicza z linką o długości 25 m	kpl.	1
10.	Szelki bezpieczeństwa*	szt.	3
11.	Uprząż ewakuacyjna (trójkąt ewakuacyjny wg normy PN-EN-1497 i PN-EN 1498)	szt.	1
Grupa 3 - armatura i osprzęt pożarniczy			
12.	Przenośny generator piany lekkiej*	szt.	1
13.	Rozdzielacz 52/52x52	szt.	1
14.	Zbiornik na wodę o pojemności min. 2500 dm ³ , składany*	szt.	1
Grupa 4 - sprzęt ratowniczy dla straży pożarnej			
15.	Drabina wysuwana 2-przęsłowa o długości min. 9 m*	szt.	1
16.	Drabina nasadkowa (przęsło)*	szt.	2
17.	Drabina słupkowa	szt.	1
18.	Skokochron szybkosprawniały o dopuszczalnej wysokości ratowania co najmniej 16 m i masie całkowitej do 100 kg*	szt.	1
19.	Worek typu „jaskiniowego” (na sprzęt)	szt.	1
20.	Worek na linę	szt.	3
21.	Lina półstatyczna 50 m*	szt.	1
22.	Lina półstatyczna 25 m *	szt.	2
23.	Bloczek ratowniczy pojedynczy	szt.	2
24.	Bloczek podwójny	szt.	2
25.	Przyrząd zjazdowy	szt.	2
26.	Lonża regulowana	szt.	3
27.	Lonża typu „Y” z absorberem	szt.	1
28.	Trójnóg ratowniczy*	szt.	1
29.	Ośłona na linę	szt.	3
30.	Ośłona na krawędź	szt.	1
31.	Taśma 150 cm	szt.	10
32.	Karabinek zakręcany stalowy HMS /duży prześwit/	szt.	15
Grupa 5 - narzędzia ratownicze, pomocnicze i osprzęt dla straży pożarnej			
33.	Zestaw hydraulicznych narzędzi ratowniczych składający się co najmniej z następujących elementów*: – rozpieracz typu min. AS z akcesoriami, – nożyce typu min. BC o zdolności cięcia min. H, – cylinder rozpierający – wspornik progowy – agregat zasilający do narzędzi hydraulicznych o modelu pracy ATO lub MTO (nie jest wymagany w przypadku zastosowania urządzeń zasilanych akumulatorowo), – zestaw węży hydraulicznych o długości min. 5 m (nie jest wymagany w przypadku zastosowania urządzeń zasilanych akumulatorowo)	kpl.	1
34.	Hydrauliczny wyważacz do drzwi z pompą zasilającą*	kpl.	1
35.	Wentylator oddymiający*	szt.	1
36.	Kurtyna dymowa*	szt.	1
37.	Wkrętarka akumulatorowa z zestawem bitów*	kpl.	1
38.	Hak ewakuacyjny dielektryczny*	szt.	1
Grupa 7 - sorbenty i neutralizatory			
39.	Sorbent do zbierania zanieczyszczeń ropopochodnych*	kg	20

40.	Dyspergent do zmywania zanieczyszczeń ropopochodnych (roztwór)*	dm ³	10
41.	Urządzenie ciśnieniowe do podawania dyspergentu*	szt.	1
Grupa 8 - sprzęt oświetleniowy, sygnalizacyjny i łączności			
42.	Przenośny zestaw oświetleniowy na statywie z reflektorami o łącznej wielkości strumienia świetlnego min. 10 000 lm*	kpl.	2
43.	Lampa ostrzegawcza (żółta, migająca)*	szt.	2
44.	Taśma ostrzegawcza (rolka)*	szt.	1
45.	Stojak do taśmy ostrzegawczej z podstawką*	szt.	6
46.	Stożek ostrzegawczy uliczny*	szt.	6
47.	Tarcza sygnałowa do kierowania ruchem (lizak)*	szt.	2
48.	Detektor prądu przemiennego*	szt.	1
49.	Kamera termowizyjna*	szt.	1
50.	Miernik wielogazowy*	szt.	1
51.	Detektor promieniowania jonizującego	szt.	1
52.	Odbiornik pozycjonowania satelitarne (GPS) z zestawem map drogowych Polski*	kpl.	1

* uwagi do tabeli:

- ad 7 - możliwość zamiennego stosowania kamizelek asekuracyjnych lub automatycznych (pneumatycznych),
- ad 10 - szelki bezpieczeństwa (wg PN-EN 361) z pasem biodrowym (wg PN-EN 358) i uprzężą biodrową do pracy w podwieszeniu (wg PN-EN 813),
- nie są wymagane, jeśli znajdują się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego,
- ad 12 - nie jest wymagany, jeśli wentylator oddymiający posiada funkcję podawania piany lekkiej,
- ad 14 - dotyczy tylko samochodu klasy ciężkiej,
- ad 15 - jest wymagana dla samochodu ratowniczo-gaśniczego dysponowanego w pierwszej kolejności, niezależnie od ilości zastosowanych przesł drabiny nasadkowej,
- ad 16 - nie jest wymagana, jeśli znajduje się już na wyposażeniu samochodu podstawowego,
- ad 18 - nie jest wymagany w przypadku wyposażenia innego samochodu w jednostce,
- ad 21-22 - lina półstatyczna „A” średnica 10,5 – 11 mm, spełniająca normy PN-EN 1891, zaleca się, aby liny były w odmiennych kolorach,
- ad 28 - trójnóg nie jest wymagany na samochodzie pierwszowyjazdowym, jeśli znajduje się na wyposażeniu innego pojazdu w powiecie,
- ad 33 - nie jest wymagany, jeśli znajduje się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego,
- ad 34 - dopuszcza się stosowanie urządzeń zasilanych akumulatorowo lub innych hydraulicznych narzędzi do siłowego otwierania drzwi,
- nie jest wymagany, jeśli znajduje się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego,
- ad 35 - nie jest wymagany, jeśli znajduje się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego, dopuszcza się stosowanie urządzeń zasilanych akumulatorowo,
- ad 36-37 - nie jest wymagana, jeśli znajduje się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego,
- ad 38 - zamiennie dopuszcza się stosowanie bosaka dielektrycznego,
- ad 39-41 - nie jest wymagane, jeśli znajduje się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego,
- ad 42 - zestaw powinien składać się minimum z:
 - 1 szt. statywu o wysokości min. 3 m,
 - 2 szt. reflektorów z przewodami zasilającymi, stopień ochrony min. IP 55; dopuszcza się jeden reflektor przy zachowaniu wielkości strumienia świetlnego min. 10 000 lm,
 - 1 szt. przedłużacza 230 V/AC o dł. min. 15 m z rozgałęziaczem, stopień ochrony min. IP 67 - jeśli konieczny jest do pracy zestawu,
 - 1 szt. akumulatora z gniazdami do zasilania reflektorów - jeśli konieczny jest do pracy zestawu,
- nie wymaga się w przypadku zastosowania przenośnych zestawów oświetleniowych zasilanych akumulatorowo przy zachowaniu wielkości strumienia świetlnego min. 10 000 lm,
- ad 43-50 - nie jest wymagane, jeśli znajduje się w standardzie wyposażenia samochodu podstawowego,
- ad 52 - nie jest wymagany w przypadku zainstalowania innego urządzenia, pozwalającego na odczyt pozycji.

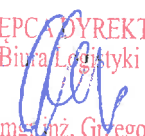
Uzgodniono:

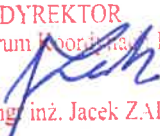
DYREKTOR
BIURA LOGISTYKI

st. bryg. mgr inż. Rafał ZIMOCHOCKI

NACZELNIK WYDZIAŁU
Techniki i Planowania

st. bryg. mgr inż. Robert SZUBA

ZASTĘPCA DYREKTORA
Biura Logistyki

st. bryg. mgr inż. Grzegorz CAP

DYREKTOR
Krajowego Centrum Koordynacji Ratownictwa

st. bryg. mgr inż. Jacek ZALECH

DYREKTOR
BIURA INFORMACJI I ŁĄCZNOŚCI

st. bryg. mgr inż. Jarosław POZIERAK