

GMINA STAWISKI
Plac Wolności 13/15
18-520 Stawiski

OPIS MINIMALNYCH WYMAGAŃ POJAZDU

A. PODWOZIE Z KABINĄ:

- 1) Moc (kW): min. 280 kW;
- 2) Skrzynia biegów: manualna;
- 3) Maksymalna masa całkowita: 16 000 kg;
- 4) Zawieszenie osi przedniej i tylnej: resory i amortyzatory;
- 5) Napęd 4x4; Norma spalania: min. Euro 5;
- 6) Rok produkcji: 2014-2015,
- 7) Układ przeciwblokujący ABS;
- 8) Kabina zintegrowana, jednomodułowa, czterodrzwiowa;
- 9) Kabina 6-miejscowa w układzie miejsc: 1+1+4;
- 10) Kabina wykonana z materiałów odpornych na korozję;
- 11) Przedział osobowy wyposażony w atestowane fotele z trzypunktowymi pasami bezpieczeństwa zintegrowane z systemem przewożenia 4 aparatów oddechowych i różnych typów butli; fotel kierowcy pneumatyczny;
- 12) Niezależne ogrzewanie postojowe silnika oraz kabiny kierowcy;
- 13) Schowek pod siedzeniem w tylnej części kabiny;
- 14) Kabina, zabudowa w kolorze czerwonym RAL 3000;
- 15) Maksymalna wysokość całkowita pojazdu: 3350 mm;
- 16) Gniazdo do ładowania akumulatorów (prąd+powietrze); gniazdo wejściowe 230V, wtyczka z przewodem długości min. 4 m, szczelna klapka chroniąca gniazdo po wypięciu wtyczki;
- 17) Pojazd wyposażony w urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze (akustyczne i świetlne), pojazdu uprzywilejowanego. Urządzenie akustyczne powinno umożliwiać podawanie komunikatów słownych z radiotelefonu na głośnik zewnętrzny. Głośnik lub głośniki o mocy min. 200W.
- 18) W kabinie kierowcy zamontowany:
 - radiotelefon samochodowy przewoźny, częstotliwość VHF 136-174 MHz, moc 1-25W, odstęp międzykanałowy 12,5 kHz z dodatkowym urządzeniem umożliwiającym prowadzenie korespondencji z przedziału autopompy;
 - radio z odtwarzaczem;
 - podest do ładowarek radiostacji przenośnych i latarek z wyłącznikiem;

B. ZABUDOWA POŻARNICZA:

- 1) Konstrukcja nośna zabudowy i poszycie z aluminium;
- 2) Dach w formie podestu roboczego w wykonaniu antypoślizgowym. Skrzynka narzędziowa na dachu o min. wymiarach: 1400x460x270 mm z oświetleniem. Relingi na dachu. Na dachu mocowania do przewożenia węży ssawnych, mocowanie długich przedmiotów i mocowanie drabiny.
- 3) Drabinka do wejścia na dach, składana, zamontowana na tylnej ścianie zabudowy po prawej stronie. Szczelne drabinki antypoślizgowe.
- 4) Oświetlenie:
 - belka świetlna zamontowana na dachu kabiny; podświetlany biały panel z napisem STRAŻ;
 - lampy sygnalizacyjne niebieskie, min. jedna z tyłu pojazdu oraz dwie z przodu;

- maszt oświetleniowy wysuwany pneumatycznie z najaśnicami, obracany, 2 x 1000 W, halogen z czujnikiem wysunięcia; podłączony do agregatu prądotwórczego o mocy min. 2,5 kW ze stabilizacją napięcia. Sterowanie z masztu z panelu sterowniczego.
 - szperacz pogorzeliskowy oraz 4 lampy halogen;
 - boczne światło LED doświetlające pole pracy włączane z kabiny i przedziału autopompy;
 - obrysówki,
 - podświetlanie schodów;
 - oświetlenie skrytek LED,
 - oświetlenie powierzchni dachu.
- 5) Zbiornik wody:
- o pojemności min. 2500 l; wykonany z materiałów odpornych na korozję,
 - wyposażony w oprzyrządowanie umożliwiające jego bezpieczną eksploatację z układem zabezpieczającym przed wypływem wody w czasie jazdy;
 - posiada: właz rewizyjny, grodzie zabezpieczające/falochrony, układ do napełniania geodezyjnego i hydrantowego, układ do napełniania, układ przelewowy, dwie nasady 75 z zaworem kulowym, automatyczny zawór napełniania hydrantowego zabezpieczającego przez przepełnieniem zbiornika wodnego z możliwością przełączenia na pracę ręczną;
- 6) Zbiornik środka pianotwórczego:
- o pojemności min. 10% zbiornika na wodę;
 - wykonany z materiałów odpornych na korozję i działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów;
 - napełnianie zbiornika środkiem pianotwórczym możliwe z poziomu terenu i z dachu pojazdu.
- 7) Autopompa:
- zlokalizowana z tyłu pojazdu;
 - dwuzakresowa o wydajności min. 2000 l/min. przy ciśnieniu min. 8 bar i wydajności min. 300 l/min. przy ciśnieniu min. 40 bar;
 - ogrzewanie przedziału pompy skutecznie zabezpieczające układ wodno-pianowy przed zamarzaniem w temp. do -25°C;
 - z nasadami tłoczonymi min. 2 x 75 (po jednej z każdej strony pojazdu) i ssawne min. 1 x 110 (z tyłu pojazdu).
- 8) Armatka o wydajności min. 800-3200 l/min. zamontowana na dachu zabudowy;
- 9) W przedziale autopompy znajdują się co najmniej następujące urządzenia kontrolno-sterownicze pracy pompy:
- manowakuometr
 - manometr niskiego ciśnienia,
 - manometr wysokiego ciśnienia
 - wskaźnik poziomu wody w zbiorniku samochodu
 - wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku
 - regulator prędkości obrotowej silnika pojazdu
 - wyłącznik silnika pojazdu
 - kontrolka ciśnienia oleju i temperatury cieczy chłodzącej silnika
 - miernik prędkości obrotowej wału pompy
 - licznik motogodzin pracy autopompy
 - kontrolka włączenia autopompy
 - włącznik/wyłącznik oświetlenia zewnętrznego (pola pracy)
 - wyposażenie w system sterowania umożliwiający regulację ciśnienia pracy, automatyczne lub ręczne dozowanie środka pianotwórczego w całym zakresie pracy autopompy;

- 10) Linia szybkiego natarcia umieszczona na zwijadle o długości węża 60 m z prądownicą wodno-pianową o regulowanej wydajności, umożliwiającą podawanie zwartego i rozproszonego strumienia wody oraz piany. Zwijadło wyposażone w napęd elektryczny i ręczny.
- 11) Skrytki na sprzęt i wyposażenie:
 - zamykane żaluzjami odpornych na korozję wodno i pyłoszczelnymi;
 - żaluzje wyposażone w zamki, jeden klucz pasuje do wszystkich zamków;
 - w kabinie sygnalizacja otwarcia skrytek i podestów,
 - oświetlenie LED skrytek włączane automatycznie po otwarciu drzwi skrytek
 - konstrukcja zapewniająca odprowadzanie wody z ich wnętrza;
 - wentylowane skrytki;
 - półki sprzętowe z możliwością regulacji położenia (ustawienia) wysokości półek – w zależności od potrzeb użytkownika;
 - uchwyty i klamki tak skonstruowane, aby umożliwiały ich obsługę w rękawicach.
- 12) Agregat prądotwórczy min. 2,5 kW 230V ze stabilizacją napięcia;
- 13) Minimum 6 zraszaczy;
- 14) Z przodu pojazdu montaż wyciągarki elektrycznej o sile uciągu min. 8 ton z liną o długości min. 25 m wraz z pokrowcem.

C. POZOSTAŁE:

- 1) Dodatkowe wyposażenie: 1 klin; klucz do kół; gaśnica; apteczka; trójkąt ostrzegawczy; koło zapasowe z zestawem narzędzi z podnośnikiem;
- 2) Oznakowanie pojazdu: wykonanie napisów na drzwiach kierowcy: „OSP STAWISKI+logo” oraz oznakowania numerami operacyjnymi zgodnie z obowiązującymi wymogami;
- 3) Samochód powinien posiadać oznakowanie odbłaskowe konturowe. Oznakowanie powinno znajdować się możliwie najbliżej poziomych i pionowych krawędzi pojazdu;
- 4) Kolory samochodu:
 - elementy podwozia: czarne lub ciemno szare,
 - błotniki przednie, tylne i zderzaki: białe,
 - kabina, zabudowa: czerwony RAL 3000,
 - żaluzje skrytek: naturalny kolor aluminium.
- 5) Minimum 24-miesięczny okres gwarancji.

ZATWIERDZAM:

BURMISTRZ STAWISK

Krzysztof Rafałowski