

Załącznik nr 4 do SWZ

SPECYFIKACJA - OPIS TECHNICZNY
DOTYCZĄCA POSTĘPOWANIA pn.: Zakup ciężkiego samochodu ratowniczo - gaśniczego dla Ochotniczej Straży Pożarnej we Wręczy
ZAMAWIAJĄCY: Gmina Mszczonów, Plac Piłsudskiego 1, 96-320 Mszczonów
PODWOZIE
Samochód używany, spełniający wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym”. Podwozie pojazdu posiada świadectwo dopuszczenia do użytkowania w ochronie przeciwpożarowej wydane przez <i>CNBOP</i> .
Podwozie samochodu z silnikiem o zapłonie samoczynnym i mocy min 150 kW. Euro 4 Rok produkcji nie starszy niż 2007 .
Masa całkowita samochodu gotowego do akcji ratowniczo –gaśniczej (pojazd z załogą, pełnymi zbiornikami, zabudową i wyposażeniem) nie przekracza 18.000 kg .
Układ napędowy 4x2 z możliwością blokady mostu, łańcuchy podrzutowe osi napędowej zapobiegające poślizgowi osi. Koło zapasowe zamontowane w podwoziu pojazdu z możliwością łatwego demontażu .
Skrzynia biegów: manualna.
Pojazd wyposażony w układ kontroli hamowania ABS.
Pojemność zbiornika paliwa min.140 litrów .
Silnik pojazdu przystosowany do ciągłej pracy, bez uzupełniania cieczy chłodzącej, oleju oraz przekraczania dopuszczalnych parametrów pracy określonych przez producenta w czasie minimum 4 godz. podczas postoju.
Pojazd wyposażony w zaczepy holownicze umożliwiające jego odholowanie. Pojazd wyposażony w system niezależnego ogrzewania kabiny załogi oraz przedziału autopompy sterowany z kabiny.
Wszelkie funkcje wszystkich układów i urządzeń pojazdu zachowują swoje właściwości pracy w temperaturach otoczenia od -25°C do +35°C.
Kolorystyka: –elementy podwozia – czarne lub szare, –błotniki i zderzaki – białe, –kabina, zabudowa – czerwień sygnałowa
Maksymalna wysokość całkowita pojazdu gotowego do jazdy do 3300 mm Maksymalna długość całkowita pojazdu do 8300 mm
Pojazd wyposażony w: – urządzenie sygnalizacyjno – ostrzegawcze akustyczne – lampy sygnalizacyjne niebieskie z przodu pojazdu, umieszczone na dachu.

- sygnał pneumatyczny jednotonowy ze sterowaniem w miejscu dostępnym dla kierowcy oraz pasażera.
Pojazd wyposażony w sygnalizację świetlną włączonego biegu wstecznego.
Przedział (skrytka) akumulatora(ów) wentylowany, zabezpieczony przed działaniem warunków atmosferycznych, a jego konstrukcja zapewnia łatwy dostęp do akumulatora(ów) podczas kontroli i konserwacji.
Ogumienie szosowe, z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych.
KABINA
Kabina czterodrzwiowa, jednomodułowa, 6 osobowa w układzie miejsc 1+1 + 4 (siedzenia przodem do kierunku jazdy).
Pojazd wyposażony w radiotelefon przewoźny przystosowany do pracy na częstotliwościach wykorzystywanych przez Państwową Straż Pożarną
Fotele spełniające następujące wymagania: - wyposażone w pasy bezpieczeństwa, - siedzenia pokryte materiałem łatwo zmywalnym, odpornym na rozdarcie i ścieranie, - fotele wyposażone w zagłówki, - fotel dla kierowcy z regulacją wysokości, odległości i pochylecia oparcia.
ZABUDOWA POŻARNICZA
Zabudowa wykonana z materiałów odpornych na korozję.
zbiornik wody o pojemności minimum 5000 l ze wskaźnikiem poziomu napełnienia
zbiornik środka pianotwórczego o pojemności minimum 500 l,
Skrytki na sprzęt i wyposażenie zamykane wodo- i pyłoszczelnymi żaluzjami, wspomaganymi systemem ułatwiającym otwieranie i zabezpieczającym przed samoczynnym zamykaniem, wykonane z materiałów odpornych na korozję.
Skrytki na sprzęt wyposażone są w oświetlenie, dodatkowo w kabinie sygnalizacja otwarcia skrytek.
Uchwyty i klamki wszystkich urządzeń samochodu, drzwi żaluzjowych, szuflad, tac są tak skonstruowane, aby umożliwiały ich obsługę w rękawicach.
Wszystkie napisy ostrzegawcze, informacyjne i instrukcje obsługi umieszczone na zabudowie wykonane w języku polskim.
Wyposażenie w maszt oświetleniowy
Autopompa dwustopniowa (niskie + wysokie ciśnienie)
Działko pojazdu z możliwością zamontowania nasady wytwarzania piany.
Trzyprzęstowa drabina wykonana ze stopów lekkich
Agregat prądotwórczy o mocy min.5 KW
Szybkie natarcie o długości 60 metrów