

## WYMAGANIA TECHNICZNE DLA SAMOCHODU SPECJALNEGO LEKKIEGO ROZPOZNAWCZO – RATOWNICZEGO

Lp.	WARUNKI ZAMAWIAJĄCEGO	UWAGI	WYPEŁNIA WYKONAWCA PODAJĄC PROPONOWANE ROZWIĄZANIA I PARAMETRY TECHNICZNE ORAZ POTWIERDZAJĄC SPEŁNIENIE WYMAGAŃ KOLUMNY NR 2
1	2	3	4
<b>I</b>	<b>WARUNKI OGÓLNE</b>		
1	Pojazd fabrycznie nowy – rok produkcji 2017.	Podać markę, typ i model pojazdu oraz rok produkcji podwozia.	
2	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2017 r., poz. 128) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy. Pojazd winien spełniać wszelkie wymogi przepisów dopuszczających go do ruchu poza granicami Polski. W dniu odbioru faktycznego należy przedstawić właściwe zaświadczenie o przeprowadzonych badaniach technicznych dla pojazdów specjalnych.		
3	Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej zgodnie z zarządzeniem nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 10 kwietnia 2008 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej (Dz. Urz. KG PSP Nr 1, poz. 8, z późn. zm.). Dane dotyczące oznakowania zostaną podane przez Zamawiającego w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.		
4	Dodatkowo pojazd musi być oznakowany zgodnie z zasadami oznakowania przedsięwzięć dofinansowanych ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.		

II DANE TECHNICZNE			
1	Nadwozie typu pick-up, koloru czerwonego, biały lub srebrny.		
2	Jeden z pojazdów z zabudową skrzyni ładunkowej hardtopem w kolorze lakieru samochodu z możliwością dostępu z 3 stron, z zamontowanym oświetleniem typu LED przestrzeni ładunkowej. Drugi z pojazdów bez zabudowy, z orurowaniem za kabiną pojazdu z zamontowanym oświetleniem typu LED przestrzeni ładunkowej.	Przed montażem ustalić z odbiorcami rodzaj i miejsce montażu.	
3	Pojazd wyposażony w skrzynkę narzędziową odporną na uderzenia i warunki atmosferyczne, zamykaną na klucz, z możliwością szybkiego demontażu, zamontowaną w przestrzeni ładunkowej.		
4	Dwa zabezpieczenia antykradzieżowe (immobilizer, autoalarm).		
5	Silnik z zapłonem samoczynnym o minimalnej pojemności – 1800 cm <sup>3</sup> i minimalnej mocy – 120 KM, spełniający normę czystości spalin min. Euro 6.		
6	Rzeczywista masa całkowita samochodu nie może przekraczać 3000 kg.		
7	Niezależne ogrzewanie postojowe kabiny.		
8	Wyciągarka o sile uciągu min. 4 t z liną o długości co najmniej 20 m. Wyciągarka wyposażona w układ sterowania i rolkową prowadnicę liny, zamontowana do ramy pojazdu w zderzaku.	Należy podać producenta, typ i model.	
9	Napęd 4x4 (dopuszczalny stały napęd 4x4).		
10	Skrzynia biegów automatyczna.		
11	Ilość drzwi - 4.		
12	2 komplety kół z oponami letnimi i zimowymi. Obręcze kół z lekkich stopów, min. 16".	Należy podać producenta, typ i model opon.	
13	Hak holowniczy z możliwością ciągnięcia przyczepy z/bez hamulca min. 3000 kg/750 kg, gniazdo na wtyczkę 13. pinową. dodatkowo przejściówka 13/7 pin.		
14	Instalacja elektryczna 12 V.		
15	Moc alternatora i pojemność akumulatorów musi zapewnić pełne pokrycie zapotrzebowania na energię elektryczną przy maksymalnym obciążeniu (radiotelefon, moduł GPS, dodatkowa sygnalizacja świetlna i dźwiękowa).		
16	Wszystkie funkcje układów i urządzeń muszą być zachowane w temp. od -25 °C do 35 °C.		
17	Ilość miejsc: 5 (nie dopuszcza się zastosowania ławki, jako 2. rzędu siedzeń).		
18	Pojazd wyposażony w radiotelefon przewoźny o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 1 do Wymagań technicznych.	Należy podać producenta, typ i model. Miejsce montażu uzgodnić z odbiorcą.	
19	Pojazd wyposażony w kamerę cofania oraz czujniki parkowania z przodu i tyłu.		

20	Pojazd wyposażony w moduł GPS lokalizacji pojazdów z graficznym terminalem statusów AVL o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 2 do Wymagań technicznych. Wraz z kartą o pojemności min.16 GB.	Należy podać producenta, typ i model. Miejsce montażu uzgodnić z odbiorcą.	
21	Pojazd wyposażony w radioodtwarzacz z CD/MP3 lub gniazdo USB.		
	Pojazd wyposażony w wideorejestrator jazdy z możliwością nagrywania w dzień i w nocy, z nośnikiem pamięci min. 32 GB.		
22	Podłoga pojazdu wyłożona wykładziną odporną na zabrudzenia i uszkodzenia mechaniczne, łatwą do utrzymania w czystości oraz dywaniki z przodu i tyłu gumowe, bagażnik pokryty substancją antypoślizgową nakładaną natryskowo.		
23	Tapicerka drzwi oraz podsufitka wyłożone wykładziną odporną na zabrudzenia i uszkodzenia mechaniczne, łatwą do utrzymania w czystości. Tapicerka w kolorze ciemnym.		
24	Oświetlenie wnętrza kabiny z możliwością czytania.		
25	Lusterka boczne ogrzewane i regulowane elektrycznie.		
26	Elektrycznie sterowane szyby w drzwiach przednich i tylnych.		
27	Szyba tylna ogrzewana.		
28	Kierownica po lewej stronie z blokadą i regulacją ustawienia.		
29	Pojazd wyposażony we wspomaganie układu kierowniczego.		
30	Pojazd wyposażony w ABS oraz ESP.	Dodatkowa punktacja za system ASR - przeciwdziałający nadmiernemu poślizgowi kół napędowych: 2 pkt. Za każdy (oprócz w/w) dodatkowy system bezpieczeństwa: 2 pkt, ale nie więcej niż 4 pkt. Zaoferowanie więcej niż 2 dodatkowych systemów bezpieczeństwa (oprócz ASR) nie eliminuje oferty, lecz nie powoduje przyznania więcej pkt.	
31	Pojazd wyposażony w sygnały dźwiękowe, alarmowe lampy LED wymagane dla pojazdu uprzywilejowanego (zamontowane na stałe) oraz dodatkowo 2 lampy LED sygnałowe niebieskie z przodu.	Należy podać producenta, typ i model.	

32	Z przodu pojazdu zamontowana syrena elektropneumatyczna jednotonowa z obsługą z kabiny pojazdu.		
33	Pojazd wyposażony w klimatyzację automatyczną.		
34	Pojazd wyposażony w centralny zamek.		
35	Pojazd wyposażony w 5 szt. kamizelek odblaskowych (atestowanych).		
<b>III WARUNKI GWARANCJI I SERWISU</b>			
1	Gwarancja na pojazd minimum 2 lata.	Dodatkowa punktacja za przedłużony okres gwarancji: 1 pkt za każdy dodatkowy rok, nie więcej niż 5 pkt. Okres dłuższy niż 7 lat nie eliminuje oferty, lecz nie powoduje przyznania więcej pkt.	