



## WYMAGANIA TECHNICZNE DLA SAMOCHODU SPECJALNEGO LEKKIEGO KWATERMISTRZOWSKIEGO

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	Pojazd musi być oznakowany zgodnie z zasadami oznakowania		

	przedsięwzięć finansowanych ze środków Programu Interreg V-A Republika Czeska – Polska 2014 – 2020.		
<b>II</b>	<b>PODWOZIE Z KABINĄ</b>		
1	Kolor nadwozia czerwony, biały lub srebrny.		
2	Pojazd przeznaczony do przewożenia 9 osób łącznie z kierowcą.		
3	Dwa zabezpieczenia antykradzieżowe (immobilizer, autoalarm).		
4	Silnik z zapłonem samoczynnym o minimalnej mocy – 100 kW i maksymalnej pojemności – 2200 cm <sup>3</sup> .		
5	Dopuszczalna masa całkowita samochodu nie może przekroczyć 3500 kg.		
6	Układ przeniesienia napędu – skrzynia biegów manualna 6-cio biegowa.		
7	Elektrycznie otwierane szyby od strony kierowcy i pasażera.		
8	Lusterka zewnętrzne sterowane i ogrzewane elektrycznie.		
9	Instalacja elektryczna 12 V.		
10	Moc alternatora i pojemność akumulatora musi zapewnić pełne pokrycie zapotrzebowania na energię elektryczną przy maksymalnym obciążeniu wszystkich urządzeń wyposażenia.		
11	Pojazd wyposażony w oświetlenie sufitowe przedziału osobowego i przedziału bagażowego.		
12	Wszystkie funkcje w pojeździe muszą być zachowane w temp. -25 °C ÷ 35 °C.		
13	Pojazd wyposażony w radiotelefon przewoźny o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 1 do Wymagań technicznych.	Należy podać producenta, typ i model.	
14	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.	Należy podać producenta, typ i model.	
15	Pojazd wyposażony w radioodtwarzacz z CD/MP3 lub gniazdo USB.		
16	Podłoga całego pojazdu wyłożona wykładziną odporną na zabrudzenia i łatwą do utrzymania w czystości .		
17	Wnętrze pojazdu – pełne poszycie ścian bocznych materiałem odpornym na zabrudzenia i łatwym do utrzymania w czystości w kolorze ciemnym. Podsufitka tapicerowana.		
18	Lusterko wsteczne wewnętrzne.		
19	Obręcze kół ze stopów lekkich, min. 16”. Pełnowymiarowe koło zapasowe. Pojazd wyposażony w komplet opon zimowych z felgami min. 16”.		

20	Pojazd wyposażony w układy ABS oraz ESP.	<p>Dodatkowa punktacja za system ASR - przeciwdziałający nadmiernemu poślizgowi kół napędowych: 2 pkt.</p> <p>Za każdy (oprócz w/w) dodatkowy system bezpieczeństwa: 2 pkt, ale nie więcej niż 4 pkt.</p> <p>Zaoferowanie więcej niż 2 dodatkowych systemów bezpieczeństwa (oprócz ASR) nie eliminuje oferty, lecz nie powoduje przyznania dodatkowych punktów.</p>	
21	Kierownica po lewej stronie z blokadą i regulacją ustawienia w 2 płaszczyznach.		
22	Pojazd wyposażony we wspomaganie układu kierowniczego.		
23	Pojazd wyposażony w sygnały świetlne i dźwiękowe wymagane dla pojazdu uprzywilejowanego zamontowane na stałe oraz 2 dodatkowe lampy świetlne z przodu.		
24	Pojazd wyposażony w klimatyzację dwustrefową sterowaną oddzielnie dla przestrzeni kierowcy i przestrzeni bagażowo – osobowej. Pojazd dodatkowo wyposażony w ogrzewanie przestrzeni bagażowo – osobowej.		
25	Pojazd wyposażony w centralny zamek.		
26	Pojazd wyposażony w przednie światła przeciwmgielne.		
27	Pojazd wyposażony w sygnalizację dźwiękową biegu wstecznego.		
28	Pojazd wyposażony w trzecie światło hamowania.		
29	Pojazd wyposażony w wskaźnik temperatury zewnętrznej.		
30	Pojazd wyposażony w dodatkowe gniazdo 12 V w przestrzeni bagażowo – osobowej.		

31	Uchwyt do holowania z przodu i tyłu.		
32	Pojazd wyposażony w wykładziny gumowe (dywaniki), a w części bagażowej w wykładzinę gumową.		
33	Wyposażyc i zamocować w samochodzie gaśnicę proszkową min. 2 kg.		
34	Pojazd wyposażony w 9 szt. kamizelek odblaskowych (atestowanych).		
35	Hak holowniczy z możliwością ciągnięcia przyczepy z/bez hamulca min. 2000 kg / 750 kg.		
<b>III ZABUDOWA PRZESTRZENI BAGAŻOWO-OSOBOWEJ</b>			
1	Zabudowa przestrzeni bagażowo – osobowej powinna spełniać następujące parametry: – pojazd całkowicie przeszklony, – drzwi boczne umieszczone z prawej strony samochodu (drzwi przesuwne), – drzwi tylne dwuskrzydłowe, – długość części bagażowej – od tylnych rozłożonych siedzeń (ostatni rząd siedzeń) do drzwi tylnych min. 950 mm, – długość części bagażowej (od siedzenia kierowcy i pasażera do drzwi tylnych mierzona po podłodze) min. 2850 mm, – szerokość bagażnika między wnękami koła min. 1150 mm.		
2	Samochód w części bagażowej (zdemontowane 2 ostatnie rzędy siedzeń) musi zapewnić przewóz środków pożarniczych w ilości min.700 kg. W tylnej części pojazdu za kierowcą podłoga z materiału antypoślizgowego z systemem mocowania ładunku do podłogi na całej długości części bagażowo-osobowej. Pojazd wyposażony w wykładziny gumowe (dywaniki) na całej podłodze.	Dodatkowa punktacja za zwiększoną ładowność: 1 pkt za każde dodatkowe 50 kg, nie więcej niż 5 pkt. Ładowność większa niż 950 kg nie eliminuje oferty, lecz nie powoduje przyznania więcej pkt.	
3	W części bagażowej za siedzeniami zamontować łatwo demontowalny specjalny pojemnik na przewóz neutralizatorów i sorbentów o wymiarach min. 900x600x600 mm. Ostateczne wymiary pojemnika należy uzgodnić z Użytkownikiem.		
<b>IV WARUNKI GWARANCJI I SERWISU</b>			
1	Gwarancja na pojazd minimum 2 lata bez limitu kilometrów od momentu	Dodatkowa punktacja za	

	sprzedaży pojazdu.	<p>przedłużony okres gwarancji: 1 pkt za każdy dodatkowy rok, nie więcej niż 5 pkt.</p> <p>Okres dłuższy niż 7 lat nie eliminuje oferty, lecz nie powoduje przyznania dodatkowych punktów.</p>	
2	Czas reakcji serwisu maksymalnie 48 godz.		