



Załącznik nr 1B do SWZ, nr sprawy ZP.2.2024

Opis Przedmiotu Zamówienia
Samochód specjalny do przewozu ratowników – 2 sztuki

Lp.	Wymóg Zamawiającego	Spełnienie wymagań przez Wykonawcę
1.	Wymagania ogólne:	-----
2.	Samochód fabrycznie nowy wyprodukowany w 2025 roku;	
3.	Samochód wyprodukowany z elementów fabrycznie nowych. Warunek ten musi być spełniony zarówno dla podwozia, nadwozia i zabudowy samochodu;	
4.	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 2021 r., poz. 450 ze zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	
5.	Pojazd musi spełniać wymagania Rozporządzenia Ministrów: Spraw Wewnętrznych i Administracji, Obrony Narodowej, Finansów oraz Sprawiedliwości z dnia 22 marca 2019 r. w sprawie pojazdów specjalnych i używanych do celów specjalnych Policji, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Agencji Wywiadu, Służby Kontrwywiadu Wojskowego, Służby Wywiadu Wojskowego, Centralnego Biura Antykorupcyjnego, Straży Granicznej, Służby Ochrony Państwa, Krajowej Administracji Skarbowej, Służby Więziennej i straży pożarnej (Dz. U. z 2019r., poz. 594).	
6.	Podwozie pojazdu musi posiadać świadectwo homologacji typu wydane przez właściwego ministra lub świadectwo zgodności WE (COC), potwierdzające deklarowane wartości rejestracyjne przez producenta pojazdu.	
7.	Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej zgodnie z zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej oraz tabliczką pamiątkową. Napis STRAŻ na drzwiach przednich, oznakowanie pojazdów numerami operacyjnymi, taśmą odblaskową i piktogramami zgodnie z wykazem dostarczonym przez zamawiającego. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia.	
8.	Materiały z których jest wykonany samochód muszą być zabezpieczone antykorozyjnie;	
9.	System monitorowania pracy samochodu z możliwością pełnego zarządzania samochodem, kontrolą błędów, stanu poszczególnych płynów, ilości przejechanych kilometrów, informacji o zbliżających się przeglądach serwisowych do odczytu na pulpicie samochodu;	
10.	Dopuszczalna masa całkowita: 3500 kg	
11.	Homologacja końcowa 9-osobowa	
12.	Wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania samochodu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej;	
13.	Instrukcja obsługi w języku Polskim;	
14.	Parametry techniczne i wyposażenie:	-----
15.	Samochód osobowy, długi – dach wysoki	
16.	rozstaw osi: minimum 4300 mm,	
17.	silnik: wysokoprężny, turbodoładowany Euro 6 o pojemności minimum 1950 cm3, i mocy minimum 170 KM,	
18.	skrzynia biegów: automatyczna	
19.	Napęd 4x4 Z BLOKADĄ MECHANIZMU RÓZNICOWEGO	

20.	wysokość pojazdu – minimum 2550 mm, maksimum 2900 mm	
21.	długość pojazdu - minimum 6500 mm, maksimum 7200 mm	
22.	minimalna wysokość przestrzeni ładunkowej liczona od podłogi pojazdu – 1800 mm	
23.	Wyposażenie standardowe:	-----
24.	Kolor nadwozia: czerwony – lakier fabryczny	-----
25.	Samonośne zabezpieczone antykorozyjnie	
26.	Zderzak przedni, tylni i nadkola oraz listwy boczne plastikowe, lakierowane w kolorze białym.	
27.	Tapicerka materiałowa pokryta materiałem łatwym w utrzymaniu czystości lub pokrowce	
28.	Kolor tapicerki: ciemny	
29.	Klimatyzacja	
30.	Boczne listwy ochronne	
31.	Drzwi boczne przeszkłone przesuwne z prawej strony	
32.	Przeszkłony lewy przedni, lewy tylny i prawy tylny segment bocznej ściany przestrzeni pasażerskiej trzyosobowej	
33.	Szyby boczne w całej przestrzeni pasażerskiej przyciemniane	
34.	Trzyosobowy drugi rząd siedzeń – fotele pojedyncze, komfortowe z podłokietnikami, regulowane oparcia, zagłówki i pasy bezpieczeństwa, montowane w aluminiowych szynach i możliwością szybkiego demontażu. Siedzenia wyłożone tapicerką z tkaniny odpornej na uszkodzenia i łatwą w czyszczeniu lub skórą.	
35.	Trzyosobowy trzeci rząd siedzeń – fotele pojedyncze, komfortowe z podłokietnikami, regulowane oparcia, zagłówki i pasy bezpieczeństwa, montowane w aluminiowych szynach i możliwością szybkiego demontażu. Siedzenia wyłożone tapicerką z tkaniny odpornej na uszkodzenia i łatwą w czyszczeniu lub skórą.	
36.	Dach wysoki lakierowany w kolorze nadwozia	
37.	Lusterka zewnętrzne sterowane elektrycznie i podgrzewane elektrycznie	
38.	Zbiornik paliwa o pojemności minimum 60 litrów	
39.	Zbiornik AdBlue o pojemności minimum 15 litrów	
40.	Zbiornik płynu spryskiwaczy minimum 6 litrów	
41.	Uchwyt holowniczy z przodu.	
42.	Dywaniki gumowe w przedziale osobowym i przestrzeni pasażerskiej.	
43.	Gaśnica 2,5 kg	
44.	Trójkąt ostrzegawczy	
45.	Apteczka	
46.	Podwozie	-----
47.	Zawieszenie przednie wzmocnione	
48.	Niezależne zawieszenie kół - kolumna Mc Phersona ze stabilizatorem	
49.	Wahacze poprzeczne,	
50.	Wzmocnione zawieszenie i amortyzatory,	
51.	Wzmocnione stabilizatory	
52.	Zawieszenie tylnie wzmocnione	
53.	Oś napędzana zawieszona na resorze piórowym, amortyzatory,	
54.	Maksymalne masy przypadające na osie	-----
55.	oś przednia: minimum 2.000 kg	
56.	oś tylna: minimum 2.100 kg	
57.	Układ przeniesienia napędu	-----
58.	4 x 4 załączany automatycznie	
59.	Blokada mechanizmu różnicowego	
60.	Wspomaganie jazd w górę / w dół	
61.	Układ hamulcowy	-----
62.	Hydrauliczny, dwuobwodowy ze wspomaganiem	

63.	Hamulce: przednie tarczowe, tylne tarczowe	
64.	Hamulec postojowy elektryczny	
65.	Systemy wspomagające	-----
66.	wyposażenie minimalnie zgodne z obowiązującymi przepisami	
67.	asystent hamowania awaryjnego wspomagający kierowcę	
68.	Układ kierowniczy	-----
69.	Elektromechaniczne wspomaganie układu kierowniczego	
70.	Blokada koła kierownicy	
71.	Regulacja kolumny kierownicy w 2 płaszczyznach	
72.	Kierownica wielofunkcyjna	
73.	Tempomat z ogranicznikiem prędkości	
74.	Koła/Opony	-----
75.	Koła pojedyncze na wszystkich osiach, ogumienie AT, index prędkości nie niższy niż (S), poziom hałasu nie wyższy niż 75 dB, nośność opon nie niższa niż dopuszczona przez producenta pojazdu.	
76.	Wyposażenie elektryczne	-----
77.	Instalacja 12 V	
78.	Akumulator pojazdu: minimum 420 A (70 Ah)	
79.	Alternator: minimum 120 A	
80.	Główny wyłącznik oświetlenia skrytek,	
81.	Zasilanie z głównym wyłącznikiem i dodatkowym akumulatorem (AGM) z przełącznikiem rozłączającym i funkcją monitorowania 92 Ah /520A.	
82.	Pojazd wyposażony w przetwornicę sinusoidalną o mocy ciągłej minimum 2000W	
83.	Pojazd wyposażony w ładowarkę/ prostownik z możliwością ładowania akumulatorów z sieci zewnętrznej 230V poprzez zewnętrzne gniazdo odrzucane automatycznie w momencie rozruchu silnika. Wtyczka z przewodem o długości min. 6m do podłączenia zasilania na lewym boku pojazdu za drzwiami kierowcy. 230V z sieci zewnętrznej.	
84.	Zabezpieczenie akumulatorów przed nadmiernym rozładowaniem.	
85.	Informacja o podłączonym zasilaniu zewnętrznym: sygnał dźwiękowy i sygnał świetlny.	
86.	Instalacja elektryczna 12 V. Moc alternatora i pojemność akumulatorów musi zapewnić pełne zapotrzebowanie na energię elektryczną przy jej maksymalnym obciążeniu	
87.	Wyposażenie funkcjonalne:	-----
88.	Immobiliser	
89.	System Bezkluczykowy.	
90.	Światła przeciwmgielne przednie z funkcją doświetlania zakrętów	
91.	Reflektory główne LED ze światłami dziennymi LED	
92.	Szperacz LED minimum o długości 600 mm przykręcony do przedniego zderzaka lub orurowania, uruchamiany równoległe z światłami drogowymi lub osobnym włącznikiem w zasięgu ręki kierowcy.	
93.	System czyszczenia reflektorów	
94.	Poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera	
95.	3-punktowe pasy bezpieczeństwa	
96.	Centralny zamek sterowany pilotem	
97.	Szyby w drzwiach przednich kabiny kierowcy sterowane elektrycznie	
98.	Czujnik światła i deszczu	
99.	Fotel kierowcy amortyzowany z regulacją wzdłużną i regulacją pochylenia oparcia Siedzenie wyłożone tapicerką z tkaniny odpornej na uszkodzenia i łatwą w czyszczeniu lub skórą.	
100.	Siedzenie dwuosobowe obok kierowcy ze schowkiem i funkcją rozkładanego stolika. Siedzenia wyłożone tapicerką z tkaniny odpornej na uszkodzenia i łatwą w czyszczeniu lub skórą.	
101.	Boczne światła obrysowe	
102.	Trzecie światło STOP	

103.	Czujniki parkowania przód i tył.	
104.	Kamera cofania zintegrowana z radiem	
105.	Radio z wyświetlaczem w języku polskim z minimum 4 głośnikami, z Bluetooth.	
106.	Półki pod przednią szybą (w górnej Części deski rozdzielczej)	
107.	Wyświetlacz wielofunkcyjny producenta pojazdu o przekątnej min. 10"	
108.	Gniazdo 12 V w kabinie kierowcy minimum 2 sztuki	
109.	Gniazdo USB w kabinie kierowcy umożliwiające ładowanie smartfona	
110.	Dysze spryskiwaczy ogrzewane	
111.	2 komplety kluczyków - trzyfunkcyjne z funkcją zdalnego sterowania.	
112.	Dodatkowe ogrzewanie elektryczne o mocy min 1400 Wat zintegrowane i zamontowane z fabrycznym ogrzewaniem pojazdu w desce rozdzielczej.	
113.	Cała przestrzeń pasażerska wyposażona w ogrzewanie zależne od pracy silnika i układ klimatyzacji – sterowane z przestrzeni pasażerskiej za pierwszym rzędem siedzeń – wraz z rozprowadzaniem na tylną część osobową pojazdu	
114.	Spalinowe ogrzewanie postojowe z programowaną funkcją grzania i pilotem – z wylotem gorącego powietrza do przestrzeni pasażerskiej	
115.	Hak holowniczy fabryczny, homologowany, kulowy, z wyprowadzoną instalacją elektryczną i gniazdem 13-pinowym do podłączenia przyczepy. Dodatkowa przejściówka na 13/7 pin.	
116.	Stopień wejściowy z tyłu na całej szerokości pojazdu.	
117.	Koło zapasowe mocowane do nadwozia i zestawem narzędzi z podnośnikiem	
118.	Przestrzeń pasażersko-ładunkowa:	-----
119.	Tapicerka materiałowa całej przestrzeni osobowej pokryta materiałem łatwym w utrzymaniu czystości (ekoskóra)	
120.	Tapicerka materiałowa sufitu	
121.	Tapicerka ścian bocznych wykonana z ekoskóry	
122.	Izolacja termiczno-akustyczna przedziału tylnego pasażerskiego	
123.	Oświetlenie przedziału pasażerskiego LED z wyłącznikiem w przestrzeni pasażerskiej jak i automatycznie po otwarciu drzwi.	
124.	Dwa dodatkowe głośniki na suficie w tylnej części przedziału osobowego	
125.	W części pasażerskiej tylnej na lewej ścianie zamontowane trzy gniazda 230V, trzy gniazda 12V i trzy gniazda USB. umiejscowienie do uzgodnienia z zamawiającym.	
126.	Stolik umiejscowiony, rozkładany, zdejmowany pomiędzy drugim a trzecim rzędem siedzeń montowane na lewej ścianie samochodu – na wzór stolików w pociągach	
127.	Pełna ściana działowa za trzecim rzędem foteli – wyciszona akustycznie, tapicerowana od strony przestrzeni pasażerskiej w kolorach wnętrza pojazdu wyłożona od strony bagażowej odporną i zmywalną płytą z wbudowanymi uchwytami do mocowania ładunku	
128.	Podłoga wielowarstwowa typu monolit na całej długości pojazdu pokryta materiałem zmywalnym	
129.	Podwójne otwierane na boki drzwi tylnie nieprzeszkłone, ze zwiększonym kątem otwarcia max 270 stopni	
130.	W kabinie kierowcy zainstalowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do Instrukcji w sprawie organizacji łączności radiowej, wprowadzonej Rozkazem Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. Dz. Urz. KG PSP 2019 r. poz.7. – wymagana ilość: 1 komplet. Antena 1/4 fali, zysk anteny 2,15 dBi, dostosowana do rodzaju zabudowy (metalowa/kompozytowa), zainstalowana na dachu pojazdu/kabiny kierowcy zgodnie z zaleceniami producenta anteny. Antena zestrojona na częstotliwości 149.000 MHz z maksymalną wartością współczynnika fali stojącej (WFS) 1,3. Miejsce zamontowania radiotelefonu po uzgodnieniu z zamawiającym Radiotelefon zasilany oddzielną przetwornicą napięcia,	
131.	Zasilanie radiotelefonu poprowadzone bezpośrednio z akumulatora. Obwód zasilania	

	<p>zabezpieczony oddzielnym bezpiecznikiem umieszczonym w miejscu łatwo dostępnym. Montaż zespołu nadawczo-odbiorczego oraz panelu należy uzgodnić z zamawiającym w trakcie realizacji zamówienia i wykonać w sposób umożliwiający swobodną obsługę i dostęp do złącza antenowego oraz złącza akcesoriów, bez konieczności demontażu stałych części pojazdu. W przypadku ograniczonych możliwości montażu radiotelefonu – zastosować zestaw separacyjny panelu sterowania i zespołu nadawczo-odbiorczego. Radiotelefon zaprogramowany zgodnie z dostarczoną po podpisaniu umowy obsadą kanałową.</p> <p>Wszystkie podzespoły zestawu jednego producenta lub równoważne zaakceptowane przez producenta oferowanego radiotelefonu z wyjątkiem anteny i przetwornicy napięcia.</p> <p>Dokumentacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - karta katalogowa radiotelefonu - karta katalogowa zainstalowanej anteny; - wykres z pomiaru współczynnika fali stojącej zainstalowanej anteny po wykonaniu montażu; 	
132.	<p>W przestrzeni osobowej półka bagażowa, podświetlana w którą będą wbudowane dostarczone przez oferenta radiotelefony przenośne wraz z ładowarkami (2 komplety) radiostacje tej samej marki i jakości co radiostacje przewoźne. Ładowarki zamontowane i podłączone do zasilania pojazdu na stałe. Miejsce zamontowania półki po uzgodnieniu z zamawiającym.</p>	
133.	<p>Na ścianie grodziowej od strony przestrzeni pasażerskiej zamontowane dostarczone przez oferenta latarki. Latarki w wykonaniu udaroodpornym, przeznaczone do pracy w strefie zagrożonej wybuchem „0”, stopień ochrony min. IP 67, źródło światła LED o mocy strumienia świetlnego min 200 lm. Latarki kątowe z możliwością łatwego przymocowania do ubrania specjalnego. Latarki wyposażone w przegubową głowicę z możliwością ustawienia 0° / 45°/ 90°. Dodatkowo do latarek należy zapewnić ładowarki sieciowe – 2 kpl. Wszystkie latarki zamontowane w uchwytych/gniazdach/ładowarkach z zabezpieczeniem uniemożliwiającym samoczynne wypięcie.</p>	
134.	<p>Pojazd wyposażony w urządzenia sygnalizacyjno – ostrzegawcze akustyczne i świetlne.</p> <p>a) Sygnalizacja świetlno - ostrzegawcza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Belka generująca światło w technologii LED, z kloszem przezroczystym montowana do dachu. Urządzenie powinno być umieszczone w przedniej części dachu pojazdu. Wymiary belki 1549 x 260 x 64 mm. Dodatkowo w środkowej części belki od przodu szyld z napisem STRAŻ, kolor liter czerwony. Szerokość szyldu 410 mm. Belka wyposażona także w światło robocze białe do przodu. Belka powinna móc pracować w zakresie temperatur od -20°C do 50°C. Model Aurum Solaris lub równoważny. - Dwie lampy sygnalizacyjne niebieskie typu LED okrągłe, montowane na stałe w tylnej części dachu pojazdu. Lampy powinny składać się z 15 diod. Odległość pomiędzy lampami minimum 110 cm. Wymiary jednej lampy 140 mm średnica x 60 mm wysokość. Masa jednej lampy nie powinna przekraczać 395 gramów. Lampy powinny móc pracować w zakresie temperatur od -20°C do 50°C. Model LP 400 lub równoważny. - Dwie lampy sygnalizacyjne niebieskie typu LED z przodu pojazdu na atrapie. Lampy powinny składać się z sześciu diod. Odległość pomiędzy lampami minimum 50 cm. Wymiary jednej lampy 107,5 x 27,5 x 9,3 mm. Masa jednej lampy nie powinna przekraczać 42 gramów. Lampy powinny móc pracować w zakresie temperatur od -40°C do 80°C. Model NanoLED lub równoważny; - 6 lamp sygnalizacyjne niebieskie wykonane w technologii LED, zamontowane po 3 na każdą stronę zabudowy, 2 w górnej części pojazdu i jedna w dolnej części pojazdu (zderzaka) - 2 lampy sygnalizacyjne niebieskie wykonane w technologii LED, zamontowane po 	

	<p>jednej na każdych drzwiach tylnych, zabudowy z możliwością wyłączenia z kabiny kierowcy w przypadku jazdy w kolumnie.</p> <p>- 2 lampy sygnalizacyjne niebieskie wykonane w technologii LED zamontowane na dachu w tylnej części pojazdu zabudowy z możliwością wyłączenia z kabiny kierowcy w przypadku jazdy w kolumnie.</p> <p>- Wszystkie lampy muszą pochodzić od jednego producenta, być umieszczone w kloszach przezroczystych oraz spełniać warunki regulaminu nr 65 EKG ONZ.</p> <p>b) Sygnalizacja akustyczna</p> <p>- generator sygnałów dźwiękowych o mocy 100W umieszczony w kabinie, w miejscu umożliwiającym sterowanie nim kierowcy i dowódcy. Generator wykonany w formie pilota z przyciskami na przewodzie sprężystym. Manipulator do sterowania i wygłaszania komunikatów głosowych, sterowania oświetleniem ostrzegawczym, w tym przycisk na manipulatorze do sygnału AIR-HORN. Wyposażony w cztery modulacje WAIL, YELP, PRIORITY, HI-LO. Zmiana pomiędzy modulacjami powinna być możliwa także po wciśnięciu klaksonu. Możliwość włączenia osobnym przyciskiem oświetlenia roboczego białego zamontowanego w belce.</p> <p>Miejsce zamocowania sterownika i mikrofonu w kabinie zapewniające łatwy dostęp dla kierowcy oraz dowódcy.</p> <p>Model modulatora AS-422/6S lub równoważny.</p> <p>- Głośnik 100W o impedancji 11 Ohm umieszczony na zewnątrz pojazdu w koszyku w przedniej części pojazdu. Wymiary głośnika 14,5 x 19,6 x 11,9 cm. Model Federal Signal Corporation AS 124 lub równoważny. Miejsce montażu zostanie ustalone z zamawiającym na etapie produkcji pojazdu. Głośnik nie może być niczym przysłonięty.</p>	
135.	Oznakowanie odblaskowe pojazdu, oznakowane numerami operacyjnymi oraz napis odblaskowy STRAŻ na masce pojazdu, bokach, oraz dachu. Oznakowanie wykonane z folii odblaskowej certyfikowanej 3M	
136.	Oświetlenie zewnętrzne pola pracy- 8 szt. lamp LED -po dwie z tyłu pojazdu, po trzy po bokach pojazdu – włączane automatycznie po włączeniu biegu wstecznego jak i osobnym przyciskiem w kabinie załogi	
137.	W przestrzeni bagażowej ściany boczne i sufit zabudowane płytą zmywalną.	
138.	W przestrzeni bagażowej wyodrębnione miejsce wraz z uchwytem lub paskami montażowymi na sprzęt i narzędzia do ustalenia z odbierającym. Rozmieszczenie półek, stelaży po uzgodnieniu z odbierającym. Zamawiający w trakcie produkcji dostarczy walizki w celu stworzenia odpowiednich miejsc transportowych.	
139.	System mocowania sprzętu burzącego zamontowany po wewnętrznej stronie drzwi skrzydłowych	
140.	Przestrzeń ładunkowa oświetlona dwoma paskami LED z sufitu, włączenie oświetlenia automatyczne po otwarciu tylnych drzwi, z możliwością wyłączenia przełącznikiem w kabinie kierowcy.	
141.	Przestrzeń ładunkowa wyposażona w 2 gniazda typu zapalniczka 12 V zamontowane po lewej stronie skrzyni ładunkowej.	
142.	W tylnej części zabudowy po ustaleniu z zamawiającym zamontowane wysuwane szuflady blokujące się automatycznie w pozycji wsuniętej i całkowicie wysuniętej. Szuflady wyposażone w mocowania na wyposażenie użytkownika(np. motopompa) o nośności min 150 kg	
143.	Obniżony sufit przedziału osobowego po stronie kierowcy w formie tunelu umożliwiający przewożenie elementów o długości 2750mm [np. węże ssawne szt 2] z możliwością rewizji z przedziału pasażerskiego lub system szafki-szuflady (pawłacz podzielony na boksy) rozmieszczone w przedziale pasażerskim w kształcie litery L	

	(lewa strona pojazdu, tył) wraz z podświetleniem w miejscu obniżonego sufitu jako rozwiązanie do wyboru przez odbierającego. O wyborze tunelu przewożącego węże lub systemie szafek-szuflad zdecyduje odbiorca po uzgodnieniu z wykonującym pojazd.	
144.	<p>Wyciągarka o napędzie elektrycznym, zamontowana z przodu pojazdu, wyposażona w prowadnice rolkowe minimalna siła uciągu na pierwszym zwoju co najmniej równa 120% dopuszczalnej masy całkowitej pojazdu, wyciągarka wyposażona w: linę syntetyczną o długości użytkowej minimum 20 m zakończoną kauszą i hakiem, rolkową lub ślizgową prowadnicę liny, zestaw szekli, taśm i zblocze, sterowana przewodowo i bezprzewodowo.</p> <p>W przypadku zamontowania wyciągarki wystającej poza obrys pojazdu należy ją zabezpieczyć orurowaniem oraz wyposażyć w pokrowiec. Wyciągarka powinna posiadać niezależne zabezpieczenie zasilania elektrycznego, zabezpieczające instalacje elektryczną pojazdu przed uszkodzeniem w momencie przeciążenia wyciągarki. Przy wyciągarce wykonać punkt mocowania szekli, umożliwiający wyciąganie pojazdu układem ruchomego bloczka.</p>	
145.	Na prawym boku pojazdu zamontowana markiza zewnętrzna z nóżkami podporowymi ze ścianami bocznymi które można dopinać w jednym dopinanym boku drzwi wejściowe na wzór drzwi w namiocie. Roleta o wymiarach nie mniejszych niż 4000mm 3000mm, kolor rolety po rozstrzygniętym przetargu musi być uzgodniony z zamawiającym	
146.	<p>Wykonawca obowiązany jest do dostarczenia wraz z pojazdem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) instrukcji obsługi w języku polskim do podwozia samochodu, zabudowy pożarniczej i zainstalowanych urządzeń i wyposażenia, 2) dokumentacji niezbędnej do zarejestrowania pojazdu jako „samochód specjalny”, wynikającej z ustawy „Prawo o ruchu drogowym”. 3) instrukcje obsługi urządzeń i sprzętu zamontowanego w pojeździe, wszystkie w języku polskim. 	
147.	Gwarancja minimum 24 miesiące	

