

WYPOSAŻENIE TECHNICZNE CZĘŚCI AIRSIDE

Lp.	Opis	Minimalne wymagania zamawiającego
1.	Przedmiot zamówienia	Samochód operacyjny Lotniskowej Straży Ratowniczo-Gaśniczej
2.	Ilość: 1	Termin dostawy loko PL Lublin S.A.
3.	Przeznaczenie	a) Pojazd specjalny Lotniskowej Służby Ratowniczo-Gaśniczej
4.	Wymagania ogólne	<ul style="list-style-type: none"> a) Samochód osobowy typu pick-up, z możliwością zabudowy skrzyni ładunkowej, nowy, o masie poniżej 3000 kg. z dobrą widocznością we wszystkich kierunkach, także boczną i do tyłu. b) Osłona rurowa, przednia, tylna i boczna c) Kabina 4-drzwiowa, drzwi skrzydłowe po 2 na każdej ścianie d) Dwa rzędy siedzeń 2+3 miejsca e) Tylna szyba ogrzewana f) Centralny zamek. g) Tapicerka materiałowa. h) Fotele kierowcy i pasażera regulowane. i) Dodatkowe 2 gniazda 12 V do zasilania urządzeń zewnętrznych. j) Układ kierowniczy ze wspomaganiem hydraulicznym. k) Koła 17" wyposażone w opony letnie i komplet opon zimowych, wszystkie opony nowe prod. 2012 r. felgi stalowe. l) Ogrzewanie standardowe, sterowane ręcznie lub automatycznie. m) Kolumna kierownicy regulowana w 2 płaszczyznach, z lewej strony wozu. n) Automatyczne blokowanie drzwi w czasie jazdy. o) Hamulce tarczowe na 4 koła. p) Minimum 4 poduszki powietrzne. q) Sterowanie wszystkimi funkcjami z kabiny kierowcy. r) Specjalna belka świetlna na dachu samochodu s) Pojazd przystosowany do zabudowy radiostacji lotniskowej (przewody wyprowadzone i oznakowane, przewidziane miejsce do zabudowy radiostacji). t) Samochód specjalnie pomalowany kolor RAL 3000 u) Napęd na 4 koła (4x4) + układy ABS, SRS v) Zegary i wskaźniki oraz przełączniki i dźwignie w kabinie kierowcy – stosownie do modelu samochodu, opisy wyłączników (jeżeli istnieją) - w j. polskim. w) Szyby boczne sterowane elektrycznie. x) Wycieraczki wielobiegowe na okno z przodu. y) Nadmuch wielobiegowy likwidujący osadzania pary na oknach z) 2 elektrycznie ogrzewane i sterowane lusterka zewnętrzne szerokokątne po lewej i prawej stronie. aa) Wzmocniona osłona skrzyni biegów i dolna osłona silnika bb) Blokada dyferencjału cc) 3-punktowe pasy bezpieczeństwa dla kierowcy i pasażerów. dd) Podłączenie i montaż radiostacji wykona zamawiający we własnym zakresie.

		ee) Instalacja elektryczna ekranowana, nie generująca zakłóceń do radiokomunikacji. ff) Wzmocniony akumulator gg) Klimatyzacja hh) Skrzynia biegów automatyczna a) Oświetlenie: ii) Światła pozycyjne, mijania, drogowe, dodatkowe reflektory robocze (zamontowane na dachu, z przodu i z tyłu przy zderzakach włączane oddzielnie), obrysowe, stop, przeciwmgielne, cofania, kierunkowskazy, odblaskowe, ostrzegawcze pomarańczowe z przodu na dachu kabiny - w wykonaniu zgodnym z aktualnie obowiązującymi przepisami Kodeksu Drogowego w Polsce.	
5.	Parametry geometryczne oraz masy	długość	5000 – 5300 mm z uwzględnieniem maksymalnej długości skrzyni ładunkowej
		szerokość	max 1900 mm
		wysokość	1700 – 2000 mm
		Masa własna	do 2200 kg
		ładowność	do 1500 kg
6.	Spełniane normy i certyfikaty	a) Pojazd spełniający wymagania przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem	
7.	Dokumentacja	a) Podstawowa dokumentacja wyrobu powinna być dostarczona w j. polskim. W szczególności dotyczy to: Instrukcji Obsługi, Instrukcji Napraw, zaleceń dotyczących bezpieczeństwa użytkownika samochodu oraz katalog części zamiennych wraz z rysunkami. b) Dokumentacja samochodu, jego części, instrukcji i procedur obsługowych powinna dotyczyć dostarczonego modelu wyrobu, (w tym konkretnej wersji - jeżeli to ma zastosowanie). c) Wszelkie zmiany dokumentacji, biuletyny obsługowe lub serwisowe dotyczące samochodu albo dokumenty podobne, będą dostarczane bezpłatnie do zamawiającego, w terminie bezzwłocznym od daty wydania. d) Tam gdzie to wymagane z mocy prawa, poziom autoryzacji tłumaczenia dokumentacji, w tym; orzeczeń, certyfikatów lub dokumentów podobnych, będzie terminowo zagwarantowany przez producenta na jego koszt i odpowiedzialność. e) Przyjęcie dokumentacji, po jej analizie i akceptacji przez zamawiającego.	
8.	Gwarancja, serwis	a) Gwarancja dotycząca wyrobu i dokumentacji, zapewniona na okres 3 lat, licząc od daty przyjęcia samochodu przez zamawiającego. b) Z chwilą wymiany danego zespołu lub części w ramach gwarancji, następuje automatyczne przedłużenie gwarancji odpowiednio na ten wyrób, zespół lub część, na okres wyszczególniony w pp. a) powyżej. c) Gwarancja na dostawę części zamiennych i/lub remont samochodu, będzie zapewniona w okresie 10 lat licząc od daty jego przyjęcia przez zamawiającego. d) Gwarancja dotycząca serwisu gwarancyjnego/pogwarancyjnego, dostawy części zamiennych, oraz dostaw dokumentacji dotyczącej samochodu - loko PL Lublin, będzie zapewniona w czasie 48 godzin lub 2 dni, od daty zgłoszenia zamówienia.	

9.	Napęd	a) Silnik spalinowy benzynowy o mocy min 140 KM. skrzynia biegów automatyczna.
10.	Wyposażenie dodatkowe	<p>a) Kompletna instalacja i oznakowane wyprowadzenia przewodów zasilania radiostacji lotniskowej PL Lublin wewnątrz kabiny, bez konieczności wiercenia otworów w kabinie.</p> <p>b) Zabudowany megafon samochodowy, mikrofon ruchomy, na przewodzie w zasięgu kierowcy.</p> <p>c) Samochód będzie wyposażony w hamulec postojowy i lewy silny reflektor – „szperacz” (halogenowy) sterowany ręcznie przez kierowcę pojazdu.</p> <p>d) Zabudowane światła błyskowe (flash) pulsujące/pracujące sekwencyjnie przód/tył, koloru pomarańczowego na poziomie błotników z przodu i z tyłu pojazdu po 2 sztuki. Światła nie mogą oślepić kierowcy.</p> <p>e) wyciągarka</p>
11.	Szkolenie personelu	<p>a) Wykonawca przeszkoli 2 przedstawicieli zamawiającego, w uzgodnionym terminie, w zakresie obsługi technicznej rozszerzonej oraz sposobu umożliwiającego montaż oraz demontaż belki świetlnej i wyposażenia radiołączności lotniskowej, oraz;</p> <p>b) Zapewni przeszkolenie personelu zamawiającego w zakresie bezpiecznej obsługi wyrobu.</p> <p>c) Miejsce szkolenia PL Lublin.</p> <p>d) Wykonawca zapewni usunięcie usterki w ciągu 24 h (max)</p> <p>e) Wszystkie koszty konsultacji i szkoleń personelu zamawiającego, są alokowane w ramach kosztów dostawy.</p>
12.	Inne	<p>a) Wykonawca uzgodni z zamawiającym miejsce na montaż wyposażenia radiowego, sposób okablowania, miejsce montażu anteny oraz systemu zasilania.</p> <p>b) Gwarancja Wykonawcy dotycząca skuteczności zabezpieczenia antykorozyjnego: 5 lat.</p> <p>c) Wykonawca gwarantuje, że samochód nie generuje zakłóceń radiowych i spełnia odpowiednie normy dot. ochrony środowiska naturalnego.</p> <p>d) Wykonawca gwarantuje pełnienie wymagań rejestracyjnych obowiązujących w dniu dostawy.</p> <p>e) Wyrób będzie wyposażony w koło(a) zapasowe jezdne, trójkąt ostrzegawczy oraz apteczkę pierwszej pomocy i zestaw kluczy.</p>