

## Załącznik nr 1 B minimalne wymagania

Lp.	Opis	Minimalne wymagania zamawiającego	Spełnienie wymagań Tak/ Nie
1.	Przedmiot zamówienia	<b>WÓZ PASAŻERSKIEGO TRANSPORTU SPECJALNEGO „Ambulift”</b>	
2.	Ilość: 1	Termin dostawy loco PL Lublin S.A.	Dostawa do dnia: 01.10.2012 r
3.	Przeznaczenie	<p>Transport w relacji pomiędzy terminalem pasażerskim, a niżej wymienionymi statkami powietrznymi i na odwrót pasażerów o ograniczonej sprawności fizycznej.</p> <p>a) ATR 42/72  b) A310, A,318, A319, A320, A321, A330,  c) B 737-300/400/500, B 737-600/700/800,  d) CRJ-100/200/700  e) MD 80, MD 11  f) E-170/175, E-190/195,  g) SAAB 2000,</p>	
4.	Wymagania ogólne	<p>a) Urządzenie fabrycznie nowe</p> <p>b) Kabina kierowcy jednoosobowa zamknięta wyposażona w pasy bezpieczeństwa</p> <p>c) Dwuosiove podwozie jezdne o dopuszczalnym obciążeniu nie mniejszym niż 3000N/m<sup>2</sup>.</p> <p>d) Układ kierowniczy wspomagany hydraulicznie</p> <p>e) Dwuobwodowe hamulce hydrauliczne na cztery koła ze wspomaganie</p> <p>f) Wyposażone w hamulec postojowy</p> <p>g) Kontener pasażerski zamknięty unoszony na hydraulicznie sterowanym podnośniku ‘nożycowym” o wysokości wewnątrz nie mniej niż 1900 mm wyposażone w co najmniej dwa siedzenia dla osób towarzyszących osobie niepełnosprawnej.</p> <p>h) Minimalna szerokość pomostu łączącego kontener z drzwiami samolotu nie mniejsza niż 800 mm.</p> <p>i) Zakres podnoszenia od 1100 mm do 4200 mm</p> <p>j) Uruchomienie i wyłączenie silnika trakcyjnego powinno być możliwe z każdego pulpitu sterowniczego, a którego możliwe jest uruchomienie czynności podnoszenia i opuszczania nadwozia</p> <p>k) System awaryjnego opuszczania trapu w celu umożliwienia odholowania w przypadku awarii</p> <p>l) Wyposażony w znormalizowane haki holownicze z tyłu i przodu pojazdu umożliwiające odholowanie w przypadku awarii</p> <p>m) Zestaw świateł drogowych zgodnych z wymaganiami aktualnie obowiązującego w RP kodeksu drogowego</p>	

## Załącznik nr 1 B minimalne wymagania

		n) Sygnał dźwiękowy włączonego biegu wstecznego	
		o) Wszystkie opisy, napisy informacyjne na wyświetlaczach, oznakowania wszystkich przycisków, przełączników i wyłączników sterujących opisane w języku polskim.	
		p) Rama i obudowa zabezpieczone antykorozyjnie	
		q) Wnętrze i trap wyposażony w oświetlenie (150 lx) mierzone na poziomie podłogi.	
		r) Nosek trapeu układający się do kadłuba zabezpieczony odbojem kauczukowym	
		s) System zimowy (podgrzewanie oleju w układzie hydraulicznym i wbudowanym prostownikiem pozwalającym na doładowanie baterii akumulatorów)	
5.	Spełniane normy i certyfikaty	a) Norma PN-EN 12312-14, ISO-16004	
		b) AHM-921,923	
6.	Dokumentacja	a) Podstawowa dokumentacja wyrobu powinna być dostarczona w j. polskim, lub angielskim.	
		b) Akceptowane będzie autoryzowane przez producenta tłumaczenie dokumentacji wyrobu na j. polski, a dotyczące w szczególności; Instrukcji Obsługi, Instrukcji Napraw, zaleceń dotyczących bezpieczeństwa użytkownika wyrobu.	
		c) Autoryzowany przez producenta Katalog części zamiennych wraz z rysunkami powinien być dostarczony w j. polskim lub w j. angielskim.	
		d) Dokumentacja wyrobu finalnego, jego części, instrukcji i procedur obsługowych powinna dotyczyć dostarczonego modelu wyrobu, (w tym konkretnej wersji - jeżeli to ma zastosowanie).	
		e) Wszelkie zmiany dokumentacji, biuletyny obsługowe lub serwisowe dotyczące wyrobu albo dokumenty podobne, będą dostarczane bezpłatnie do zamawiającego, w terminie bezzwłocznym od daty wydania	
		f) 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.	
		g) Przyjęcie dokumentacji, po jej analizie i akceptacji przez zamawiającego.	
7.	Gwarancja, serwis	a) Gwarancja dotycząca wyrobu i dokumentacji, zapewniona na okres 24 miesiące, licząc od daty przyjęcia wyrobu przez zamawiającego.	
		b) Z chwilą wymiany wyrobu, 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	

## Załącznik nr 1 B minimalne wymagania

		remont wyrobu, będzie zapewniona w okresie 10 lat licząc od daty przyjęcia wyrobu przez zamawiającego.	
		d) Gwarancja dotycząca serwisu gwarancyjnego/pogwarancyjnego, dostawy części zamiennych, oraz dostaw dokumentacji dotyczącej wyrobu - loco PL Lublin, będzie zapewniona w czasie 7 dni, od daty zgłoszenia zamówienia.	
8.	Napęd	a) Silnik dostarczany wraz z podwoziem.	
9.	Wyposażenie dodatkowe	a) System łączności między pomieszczeniem dla pasażerów , a miejscem kierowcy,	
		b) Automatyczny układ poziomowania do regulacji położenia pomostu wejściowego podczas zmian wysokości statku powietrznego	
		c) Czujniki na pomoście wejściowym uruchamiające oświetlenie awaryjne lub alarm dźwiękowy w przypadku gdy odstęp między pomostem a statkiem powietrznym staje się zbyt małym.	
		d) W kontenerze pasażerskim miejsce na sprzęt medyczny, kule lub inne pomoce do chodzenia	
10.	Szkolenie personelu	a) Producent przeszkoli 4 przedstawicieli zamawiającego, w uzgodnionym terminie, przed terminem dostawy wyrobu loco PL Lublin,	
		b) Producent zapewni przeszkolenie personelu zamawiającego w zakresie bezpiecznej obsługi wyrobu oraz przeszkolenie w zakresie serwisu podstawowego (podstawowe naprawy, wymiana części lub zespołów, konserwacja wyrobu). Szczegółowy zakres przeszkolenia będzie przedmiotem zapisu w umowie na dostawę wyrobu,	
		c) Przeszkolony personel otrzyma Zaświadczenia lub Certyfikaty producenta. Wzory w/w dokumentów będą uzgodnione pomiędzy Stronami,	
		d) Jeżeli zakres albo poziom szkolenia lub forma jego dokumentowania wymaga potwierdzenia przez odpowiednie instytucje lub władze, producent wyrobu zapewni terminową realizację tego wymagania.	
		e) Miejsce szkolenia zostanie uzgodnione pomiędzy dostawcą, a producentem,	
		f) Producent zapewni na każde żądanie konsultacje techniczne dla personelu zamawiającego, zapewniające bezpieczną eksploatację wyrobu,	
		g) W okresie 4 lat, na wniosek zamawiającego, producent zapewni możliwość przyjęcia personelu zamawiającego na kursy doszkalające oraz kontrole okresowe (roczne) typu „refreshment”, w zakresie dotyczącym budowy i obsługi dostarczonego wyrobu,	
		h) Koszty konsultacji i szkoleń opisanych w pkt.g	

Załącznik nr 1 B minimalne wymagania

		personelu zamawiającego, będą przedmiotem oddzielnych uzgodnień pomiędzy dostawcą i zamawiającym,	
11.	Inne	a) Wyrób będzie przystosowany do montażu systemu łączności radiowej obowiązującej w PL Lublin	
		b) Producent uzgodni z zamawiającym miejsce na montaż wyposażenia radiowego, sposób okablowania, miejsce montażu anteny oraz systemu zasilania.	
		c) Standard i kolor pokrycia lakierniczego wyrobu: RAL 9016	
		d) Zabezpieczenie antykorozyjne: w standardzie przewidywanym dla pojazdów samochodowych.	
		e) Gwarancja producenta dotycząca skuteczności zabezpieczenia antykorozyjnego: 3 lata od dostawy,	
		f) Producent gwarantuje, że wyrób nie generuje zakłóceń radiowych i spełnia odpowiednie normy dot. ochrony środowiska naturalnego.	
		g) Producent gwarantuje spełnienie wymagań homologacyjnych i/lub przepisów dozoru technicznego (jeżeli to wymagane).	
		h) Zostaną naniesione w sposób trwały, według wzoru dostarczonego przez zamawiającego logo PL Lublin i napisy identyfikujące użytkownika.	
		i) Wyrób będzie wyposażony w wymagane oświetlenie, w tym; oświetlenie pozycyjne, światło ostrzegawcze, światło pulsujące koloru pomarańczowego.	
		j) Wyrób będzie wyposażony w koło zapasowe jezdne dostarczane luzem,	
		k) Producent dostarczy wraz z wyrobem uzgodnione z zamawiającym niezbędne rysunki, plany, procedury lub instrukcje obsługi wyrobu, wraz z zestawem części zamiennych dla serwisu podstawowego oraz zestawem narzędzi i wyposażenia wymaganego do bezpiecznej obsługi i eksploatacji wyrobu	

.....

*(czytelny podpis lub pieczętka*

*z podpisem osoby uprawnionej do reprezentacji*

*Wykonawcy)*