

Zaproszenie do składania ofert

Na podst. art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 31 marca 2020 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 568), Powiat Wołomiński zaprasza do składania ofert na zakup i dostawę ambulansu wraz z wyposażeniem dla Szpitala Matki Bożej Nieustającej Pomocy w Wołominie.

Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 prosimy składać za pośrednictwem operatora pocztowego na adres: Powiat Wołomiński, ul. Prądyńskiego 3, 05-200 Wołomin lub drogą email, na adres: kancelaria@powiat-wolominski.pl.
Termin nadsyłania ofert upływa w dniu 04.05.2020 r. o godz. 12.00.

WYMOGI TECHNICZNE DLA POJAZDU:

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

NADWOZIE:

- ✓ Samonośne, ocynkowane
- ✓ Boczne listwy ochronne
- ✓ Wszystkie szyby termoizolacyjne
- ✓ Drzwi boczne przesuwne z prawej strony
- ✓ Tylne drzwi nieprzeszkłone
- ✓ Dach niski i wysoki lakierowany w kolorze nadwozia, super wysoki wykonany z tworzywa sztucznego
- ✓ Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i ogrzewane z szerokokątnym szkłem
- ✓ Zbiornik paliwa o pojemności 70-90 l
- ✓ Zbiornik AdBlue o pojemności 15 -20 l
- ✓ Przedni zderzak szary nielakierowany
- ✓ Uchwyty holownicze: z przodu i z tyłu

PODWOZIE

ZAWIESZENIE PRZEDNIE:

- ✓ Niezależne zawieszenie kół - kolumna Mc Phersona ze stabilizatorem
- ✓ Wahacze poprzeczne

ZAWIESZENIE TYLNE:

- ✓ Oś sztywna zawieszona na resorze piórowym, amortyzatory,
- ✓ Maksymalne masy przypadające na osie:
- ✓ Oś przednia ze wzmocnionym zawieszeniem przednim: 2.000 – 2.400 kg
- ✓ Oś tylna ze wzmocnionym zawieszeniem przednim: 2.000 – 2.400 kg

UKŁAD PRZENIESIENIA NAPĘDU:

- ✓ Napęd na koła przednie lub tylnie

UKŁAD HAMULCOWY:

- ✓ Hydrauliczny, dwuobwodowy ze wspomaganiem,
- ✓ Hamulce: przednie tarczowe wentylowane ; tylne tarczowe wentylowane
- ✓ Hamulec postojowy tarczowy lub elektryczny
- ✓ Wskaźnik zużycia klocków hamulcowych (diagonalne położenie czujników)

SYSTEMY WSPOMAGAJĄCE:

- ✓ Elektroniczny system stabilizacji toru jazdy uwzględniający obciążenie pojazdu
- ✓ Zapobieganie blokowaniu kół podczas hamowania,
- ✓ Zabezpieczanie przed blokowaniem kół napędowych podczas hamowania silnikiem
- ✓ Elektroniczny rozdział siły hamowania między przednią a tylną osią, (korektor siły hamowania)
- ✓ Układ przeciwoślizgowy napędu
- ✓ Hydrauliczny asystent hamowania (wspomaganie hamowania awaryjnego)
- ✓ Osuszanie tarcz hamulcowych
- ✓ Adaptacyjna kontrola ładunku
- ✓ Asystent ruszania ze wzniesienia

UKŁAD KIEROWNICZY:

- ✓ Elektromechaniczne wspomaganie układu kierowniczego
- ✓ Blokada koła kierownicy
- ✓ Regulacja kolumny kierownicy w 2 płaszczyznach

WYPOSAŻENIE ELEKTRYCZNE:

- ✓ Instalacja 12 V
- ✓ Akumulator: 420-450A (70-80 Ah)
- ✓ Alternator: 140-160 A

WYPOSAŻENIE FUNKCJONALNE:

- ✓ Immobiliser
- ✓ Halogenowe przednie reflektory
- ✓ Światła do jazdy dziennej
- ✓ Poduszka powietrzna dla kierowcy
- ✓ 3-punktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczem dla kierowcy
- ✓ Centralny zamek sterowany pilotem
- ✓ Szyby w kabinie kierowcy sterowane elektrycznie
- ✓ Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i ogrzewane

- ✓ Fotel kierowcy z regulacją wzdłużną i regulacją wysokości
- ✓ Siedzenie dwuosobowe obok kierowcy ze schowkiem pod siedziskiem
- ✓ Tapicerka materiałowa
- ✓ Boczne światła pozycyjne dla wersji z długim rozstawem osi
- ✓ Trzecie światło STOP
- ✓ Radio
- ✓ Koło zapasowe w koszu wraz z zestawem narzędzi z podnośnikiem
- ✓ Literatura pokładowa
- ✓ Schowek w desce rozdzielczej
- ✓ Półki pod przednią szybą (w górnej części deski rozdzielczej)
- ✓ Gniazdo 12 V w kabinie kierowcy
- ✓ Prędkościomierz z licznikiem kilometrów, obrotomierz
- ✓ Wyświetlacz wielofunkcyjny
- ✓ Kierownica wielofunkcyjna, umożliwiająca obsługę radia i telefonu komórkowego
- ✓ 2 Kluczyki z funkcją zdalnego sterowania, składane

PRZESTRZEŃ ŁADUNKOWA:

- ✓ Uchwyt wejściowy przy ścianie działowej w przestrzeni ładunkowej/pasażerskiej
- ✓ Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- ✓ Podłoga stalowa (jako opcja dostępne wyłożenie podłogi)
- ✓ 1 klin pod koło w uchwycie w przestrzeni ładunkowej

WYPOSAŻENIE DODATKOWE ZAWARTE W CENIE:

- ✓ Biały kolor nadwozia
- ✓ Tapicerka - odporna na zabrudzenia kolor tapicerki: grafit kolor wnętrza: popiel, czarna
- ✓ Wyłącznik główny akumulatora
- ✓ Drugi akumulator z przełącznikiem rozłączającym i funkcją monitorowania akumulatora
- ✓ Wzmocniony akumulator i wzmocniony alternator
- ✓ Alarm z własnym zasilaniem, funkcją dozoru wnętrza i zabezpieczeniem przed odholowaniem
- ✓ Czujnik deszczu i zmierzchu
 - światła do jazdy dziennej z automatycznie uruchamianymi światłami mijania
- ✓ Czujniki parkowania z przodu i z tyłu
- ✓ Wysoki dach
- ✓ Wzmocnione zawiasy w drzwiach kierowcy
- ✓ Drzwi przesuwne
- ✓ Drzwi tylne z szybami
- ✓ Gniazdko 12 V (3 na desce rozdzielczej, 1 w obudowie fotela kierowcy)
- ✓ Kierownica wielofunkcyjna, umożliwiająca obsługę radia i telefonu komórkowego
- ✓ Klimatyzacja
- ✓ Dwa dodatkowe kluczyki z funkcją zdalnego sterowania
- ✓ Koło zapasowe z koszem mocującym i zestawem narzędzi z podnośnikiem (zastępuje

- zestaw naprawczy do koła)
 - kosz na koło zapasowe
 - koło zapasowe
 - zestaw narzędzi i podnośnik
- ✓ Lusterka zewnętrzne elektrycznie składane, regulowane i ogrzewane
- ✓ Lusterko wsteczne wewnętrzne
- ✓ Przesuwne okno boczne - z przodu po prawej stronie
- ✓ Elektryczne ogrzewanie pomocnicze 1.4-1.6 kW, przednie
- ✓ Opony o zmniejszonym oporze toczenia
- ✓ Poduszka bezpieczeństwa kierowcy
- ✓ Punktowe pasy bezpieczeństwa z regulacją wysokości oraz elektryczny napinacz pasów
- ✓ Radio
 - zintegrowany zestaw głośnomówiący Bluetooth
 - możliwości ustawienia języka polskiego
- ✓ Schowki nad głową oraz lampka do czytania
- ✓ Fotel kierowcy regulacją pochylenia poduszki siedzenia oraz regulacją podparcia odcinka lędźwiowego
- ✓ Fotel pasażera regulacją pochylenia poduszki siedzenia oraz regulacją podparcia odcinka lędźwiowego
- ✓ Drzwi tylne 270 stopni
- ✓ Szyba przednia ogrzewana
- ✓ Reflektory LED oraz światła do jazdy dziennej typu LED
- ✓ Światła do jazdy dziennej
- ✓ Światła boczne pozycyjne
- ✓ Światła przeciwmgielne przednie z funkcją doświetlania zakrętów
- ✓ Uchwyt wejściowy przy ścianie działowej w przestrzeni ładunkowej/pasażerskiej
- ✓ Przygotowanie do elektrycznego wentylatora w przestrzeni ładunkowej
- ✓ Wyświetlacz wielofunkcyjny
- ✓ Przyłącze elektryczne (wtyczka) i urządzenie sterujące funkcjami 1 z oprogramowaniem producenta zabudowy

ADAPTACJA NA AMBULANS

PRZEDZIAŁ MEDYCZNY:

- ✓ Wymiary przedziału medycznego – (długość – 3200 - 3230mm, szerokość 1650-1750 mm, wysokość 1750-1850 mm)
- ✓ Podłoga wzmocniona, antypoślizgowa, łatwo zmywalna, połączona szczelnie z pokryciem boków - typu „wanna”, umożliwiającą mocowanie lawety lub noszy
- ✓ izolacja termiczna i akustyczna obejmująca ściany oraz sufit zapobiegająca skraplaniu się pary wodnej
- ✓ Ściany boczne, sufit pokryte specjalnym tworzywem sztucznym łatwo zmywalnym i odpornym na środki dezynfekujące
- ✓ Ściany boczne wzmocnione płytami z aluminium, przystosowane do zamocowania sprzętu medycznego

- ✓ Kabina kierowcy oddzielona od przedziału medycznego przegrodą z drzwiami otwieranymi/zamykanymi, z oknem umożliwiającym komunikowanie się pomiędzy przedziałem medycznym i kabiną kierowcy
- ✓ Zewnętrzny schowek za lewymi drzwiami przesuwными (oddzielony od przedziału medycznego i dostępny z zewnątrz pojazdu)
- ✓ Zabudowa meblowa zgodna z normą 1789; blat roboczy do przygotowywania leków, dwa kosze na śmieci, uchwyty do mocowania rękawiczek (trzy sztuki), opcjonalnie pojemniczki plastikowe do segregacji i porządkowania leków schowane za roletą; (ostateczny układ zabudowy meblowej do uzgodnienia)
- ✓ Uchwyty dla personelu (sufitowy, przy drzwiach tylnych, przy drzwiach bocznych, ścienny na prawej ścianie, na drzwiach tylnych)
- ✓ Uchwyt na płyny infuzyjne
- ✓ Na ścianie lewej szyny wraz z trzema panelami do mocowania
- ✓ Zabezpieczenie urządzeń oraz elementów wyposażenia przed ewentualnym przesunięciem w czasie ruchu pojazdu z jednoczesną gwarancją dostępu i użycia
- ✓ Elektrycznie wysuwany stopień przy drzwiach wejściowych po prawej stronie

MIEJSCA SIEDZĄCE/LEŻĄCE W PRZEDZIALE MEDYCZNYM:

- ✓ Fotel na prawej ścianie, skierowany przodem do kierunku jazdy (obrotowy z regulacją kąta oparcia pod plecami) wyposażony w zintegrowane z oparciem trzypunktowe bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa, regulowane oparcie i składane siedzisko
- ✓ Obrotowy przesuwany fotel u wezglowia noszy (za głową pacjenta) przy ścianie działowej, wyposażony w zintegrowane z oparciem trzypunktowe bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa, regulowane oparcie i składane siedzisko
- ✓ Laweta mechaniczna pod nosze główne – przesuwana na boki, wysuwana do tyłu z jednoczesnym pochyłem umożliwiającym wjazd noszy

OŚWIETLENIE PRZEDZIAŁU MEDYCZNEGO:

- ✓ Energooszczędne oświetlenie umieszczone po obu stronach górnej części przedziału medycznego
- ✓ Dwie listwy ledowe po trzy "aleje"

INSTALACJA TLENOWA:

- ✓ Dwie sztuki butli tlenowych 10 l, z reduktorami o konstrukcji umożliwiającej montaż i demontaż reduktora bez konieczności używania kluczy

INSTALACJA ELEKTRYCZNA:

- ✓ Automatyczna ładowarka akumulatorowa umożliwiająca jednoczesne ładowanie dwóch akumulatorów
- ✓ Gniazdo zewnętrzne umożliwiające podłączenie ambulansu do sieci 230 V na postoju + przewód 10 m (na pojeździe zamontowana wizualna sygnalizacja informująca o podłączeniu ambulansu do sieci 230V)

- ✓ W przedziale medycznym cztery gniazda 12 V, trzy gniazda 230 V
- ✓ Przetwornica 230
- ✓ Głośnik w przedziale medycznym z możliwością podłączenia do radiotelefonu lub radia (do ustalenia)
- ✓ Grzałka w układzie chłodzenia silnika
- ✓ Uchwyt pod tablet wraz z instalacją i modułem GPS

PANELE STERUJĄCE ZABUDOWĄ:

- ✓ Panel w kabinie kierowcy - sterujący pracą sygnalizacji dźwiękowej dodatkowej (pneumatycznej), informujący kierowcę o działaniu reflektorów zewnętrznych, informujący kierowcę o braku możliwości uruchomienia pojazdu z powodu podłączeniu ambulansu do sieci 230 V, informujący kierowcę o braku możliwości uruchomienia pojazdu z powodu otwartych drzwi między przedziałem medycznym a kabiną kierowcy, informujący kierowcę o poziomie naładowania akumulatora samochodu bazowego i akumulatora dodatkowego
- ✓ Panel w przedziale medycznym – informujący o temperaturze w przedziale medycznym oraz na zewnątrz pojazdu, z funkcją zegara (aktualny czas) i kalendarza (dzień, data), z funkcją wyświetlania aktualnej temperatury wewnątrz termoboksu, sterujący oświetleniem przedziału medycznego, sterujący systemem wentylacji przedziału medycznego, zarządzający systemem ogrzewania i klimatyzacji przedziału medycznego z funkcją automatycznego utrzymania zadanej temperatury

OGRZEWANIE I WENTYLACJA PRZEDZIAŁU MEDYCZNEGO:

- ✓ Nagrzewnica umożliwiająca ogrzewanie cieczą chłodzącą silnik
- ✓ Ogrzewanie postojowe z sieci 230 V - termowentylator
- ✓ Niezależne od pracy silnika ogrzewanie przedziału medycznego tzw. powietrzne o mocy 5,5 – 6,0 kW
- ✓ Instalacja nawiewno-wywiewna (wentylator dachowy z lampą)
- ✓ Rozbudowa fabrycznej klimatyzacji kabiny kierowcy samochodu bazowego na przedział medyczny

SYGNALIZACJA ŚWIETLNO-DŹWIĘKOWA:

- ✓ Belka świetlna typu LED zamontowana w przedniej części dachu
- ✓ Belka świetlna typu LED zamontowana umieszczona w tylnej części dachu
- ✓ Z przodu pojazdu zamontowane niebieskie lampy pulsacyjne typu LED (grill) - dwie sztuki
- ✓ Sygnalizacja modulowana realizowana przez głośnik zamontowany na pasie przednim, możliwość podawania komunikatów głosem - sygnały pneumatyczne przeznaczone do pracy ciągłej
- ✓ Włączanie sygnalizacji dźwiękowo-światlnej realizowane przez jeden główny włącznik, umieszczony w widocznym, łatwo dostępnym miejscu na desce rozdzielczej kierowcy oraz klakson pojazdu

DODATKOWE OŚWIETLENIE:

- ✓ Lampy świateł awaryjnych na drzwiach tylnych włączające się po ich otwarciu (lampy typu LED) dodatkowe
- ✓ kierunkowskazy oraz lampy obrysowe w tylnej górnej części nadwozia
- ✓ Reflektory zewnętrzne ze światłem rozproszonym do oświetlenia miejsca akcji z lewej i prawej strony oraz z tyłu pojazdu (reflektory typu LED)

OZNAKOWANIE POJAZDU:

- ✓ Pas odblaskowy z folii typu 3 barwy czerwonej, umieszczony w obszarze pomiędzy linią okien i nadkoli
- ✓ Pas odblaskowy z folii typu 3 barwy czerwonej umieszczony wokół dachu
- ✓ Pas odblaskowy z folii typu 1 barwy niebieskiej umieszczony bezpośrednio nad pasem czerwonym (pomiędzy linią okien i nadkoli)
- ✓ Logo "wąż Eskulapa" po bokach i na dachu pojazdu
- ✓ Oznaczenie typu karetki na bokach i drzwiach pojazdu
- ✓ Napis Ambulans na dachu z przodu pojazdu (lustrzany) oraz z tyłu pojazdu
- ✓ Okna w kabinie sanitarnej pokryte w 2/3 wysokości folią półprzeźroczystą
- ✓ Logo lub napis Zamawiającego - do ustalenia (min. Logo Powiatu, Szpitala i Sponsora)
- ✓ Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18.10.2010 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz.U. 2010 nr 209 poz. 1382)

ŚRODKI ŁĄCZNOŚCI:

- ✓ Antena radiotelefonu z instalacją podłączeniową

DODATKOWE WYPOSAŻENIE AMBULANSU:

- ✓ Dodatkowa gaśnica w przedziale medycznym
- ✓ Młotek do wybijania szyb zintegrowany z nożem do cięcia pasów
- ✓ Radio w kabinie kierowcy, dywaniki podłogowe w kabinie kierowcy
- ✓ Lampka co-pilot (na giętym przewodzie) w kabinie kierowcy
- ✓ Komplet opon wielosezonowych lub dodatkowy komplet opon zimowych

GWARANCJA:

- ✓ 24 m-ce samochód bazowy bez limitu km
- ✓ 24 m-ce zabudowa i sprzęt medyczny

UBEZPIECZENIA

- ✓ kosztów transportu
- ✓ przeglądów gwarancyjnych

UWAGI DODATKOWE

- ✓ dopuszczalna masa całkowita pojazdu nie może przekraczać 3,5 tony.
- ✓ komplet dokumentów niezbędnych do rejestracji powinien zawierać:
 - świadectwo zgodności UE
 - oświadczenie o danych technicznych pojazdu
- ✓ Rok produkcji pojazdu 2019/2020

STAROSTA

Adam Lubiak

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – formularz oferty
2. Załącznik nr 2 – wzór umowy