



Technické podmínky předmětu veřejné zakázky

Název veřejné zakázky: **Dodávka dvou sanitních vozidel pro zdravotnickou dopravu**

Požadavky na technické provedení a vybavení jednoho kusu vozidla pro zdravotní dopravu:

Vozidlo s uzavřenou skříňovou karoserií schválené pro provoz na pozemních komunikacích.

Požadavky na sanitní vozidlo pro převoz pacientů: (Vyhlášky MZ č.296/2012 Sb. v platném znění) typové označení A1

Vozidlo musí splňovat vyhlášku MZ č.296/2012 Sb. v platném znění a normu ČSN EN 1789+A1 v platném znění (vyjma tabulky č.11 - Druhy ventilačního/respiračního vybavení na str. 32 a tab.č.16 – Obvazování a ošetřování na str. 35 v normě ČSN EN 1789+A1).

Zadavatel nepožaduje splnění vybavení podle výše uvedené vyhlášky a normy v položkách, které již vlastní. Jedná se o:

- automatický defibrilátor,
- zádržný systém pro děti,
- transportní plachta, příkrývky a lůžkoviny,
- ruční dýchací přístroj,
- odsávačka

Zadavatel požaduje vozidlo,

- pro počet přepravovaných osob: 3+4,
- splňující minimální emisní limity EURO 6,
- s dvoj/sedadlem spolujezdce s opěrkami hlavy,
- s maximální výškou vozidla 2300 mm včetně světelného a zvukového zařízení,
- minimální rozvor 3300 mm (nízká střecha + dlouhý rozvor),
- palivo diesel
- minimální výkon motoru 100 kW,
- s předním pohonem,
- kotoučové brzdy na všech 4 kolech,
- ABS nebo vyšší,
- klimatizace prostoru řidiče a prostoru pro pacienty s rozvodem stropem,
- airbag u řidiče i spolujezdce,
- elektronická stabilizace ESP nebo vyšší,
- protiskluzová regulace TCS, ASR nebo vyšší,
- manuální šestistupňová převodovka,
- posilovač řízení,
- samočinná aktivace světel pro denní svícení,
- elektricky ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka,
- přední mlhová světla a světla denního svícení,
- palubní počítač poskytující údaje o průměrné spotřebě PHM a počtu ujetých km,
- imobilizér,
- sedačka řidiče s bederní a loketní opěrkou,
- elektricky vyhřívané čelní a zadní sklo,



- tempomat, výškově a podélně nastavitelný volant, výškově nastavitelné sedadlo
- elektricky stahovaná okénka předních dveří,
- elektricky nastavitelná zpětná zrcátka,
- centrální zamykání s dálkovým ovládním,
- autorádio s MP3, anténou a reproduktory, bluetooth a handsfree,
- lapače nečistot (zástěrky) vpředu i zadní,
- minimálně 2 klíče od vozu,
- bílá barva vozidla.

Sanitní zástavba

- prosklení sanitního prostoru po celém obvodu vozidla,
- zadní výklopné dveře s oknem včetně 3. brzdového světla,
- boční nástupní prostor-posuvné boční dveře vpravo ve směru jízdy s posuvným oknem, lze doplnit i posuvným oknem vlevo ve směru jízdy v prostoru pro pacienty,
- střešní ventilátor v ambulantním prostoru ovládaný z prostoru řidiče,
- výstražné světelné LED a zvukové LED diodové zařízení (2x vpředu a +x vzadu na střeše homologované pro ČR) se skrytou sirénou v masce vozidla homologované pro ČR,
- ovládání světelného a zvukového zařízení v dosahu sedícího řidiče, siréna umístěna za maskou vozu,
- výkonný zdroj světla na zádi vozu,
- samostatný přenosný reflektor (lampa) pro vyhledávání v terénu,
- pevná přepážka mezi kabinou řidiče a sanitním prostorem opatřená posuvným okénkem pro dorozumívání, D = 54 cm, V = 22 cm (tolerance +/- 10%),
- horní polovinu dělicí příčky (mezi kabinou řidiče a prostorem pro pacienty) obložit koženkovým čalouněním,
- obložení prostoru pro pacienty dobře omyvatelným a desinfikovatelným materiálem,
- protiskluzová podlaha,
- odpadkový uzavíratelný koš upevněný v zadní části vozu,
- upevněný hasicí přístroj 2 kg,
- plnohodnotné náhradní kolo – rezervu,
- snímání tlaku ve všech kolech prostřednictvím ABS,
- výklopný nástupní schod u bočních dveří (max. šíře – přiměřená šíři dveří), min.950 mm,
- držák pro tlakovou přenosnou láhev O2 o obsahu 10 lit. s příslušenstvím – umístění ve vnitřním sanitním prostoru dle domluvy se zadavatelem,
- optická signalizace otevřených dveří sanitního prostoru umístěná u řidiče,
- akustická signalizace z ambulantního sanitního prostoru k řidiči – bzučák,
- stropní držák infuze 1 nebo 2 ks s min. 2 háčky dle odst. č. 4.5.8 ČSN EN 1789+A1 v platném znění,
- trubková madla pro nastupování po obou stranách bočních dveří musí mít délku min.800 mm,
- madlo před dvou/sedadlem pro lepší nastupování pacientů s omezenou hybností,
- nezávisle nastavitelné topení pro ambulantní prostor s ovládané z kabiny řidiče,
- teploměr s čidlem v ambulantním prostoru,
- tepelná a akustická izolace sanitního prostoru s desinfikovatelným obkladem,
- olištování a zatmelení spojů vnitřního obložení stěn,



- přídatná elektroinstalace 12V, včetně jištění a dvě zásuvky 12V v ambulantním prostoru, předeřev bloku motoru,
 - polepení oken sanitního prostoru bude provedeno tmavou folií s propustností 5%, a to z vnitřního prostoru sanitky a odpovídající platným normám a vyhláškám,
 - tepelná a zvuková izolace sanitního prostoru z nehořlavých materiálů,
 - výstražný fluorescenční červený, žlutý (případně kombinovaný) pruh z mikro/spektrálního reflexního materiálu po obvodu vozidla,
 - znaky modré hvězdy života na přední kapotě, bočních a zadních oknech z mikrospektrálního reflexního materiálu,
 - nápis „AMBULANCE“ v barevném kontrastu s pozadím z mikrospektrálního reflexního materiálu minimálně na kapotě vozidla vpředu – na masce, po stranách a na zadní části vozidla,
 - název provozovatele se znakem nemocnice v barevném kontrastu s pozadím na dveřích řidiče i spolujezdce,
 - úložné prostory pod lehátkem s bočním a zadním přístupem, s dozadu vysouvací zásuvkou,
 - úložný prostor nad kabinou řidiče, pokud to umožní konstrukce vozidla,
 - úložný prostor nad levým zadním podběhem (na lůžkoviny),
 - zvuková signalizace zařazené zpátečky – mimo řešení formou umístění zvukové žárovky do zpětných světel, s možností vypnutí signalizace řidičem,
 - přídatná couvací světla na střeše vozidla, couvací senzory překážek
 - sada náhradních dílů k sanitnímu vozidlu (žárovky, pojistky apod.),
 - výstražný trojúhelník, tažné lano, autolékárnička dle platných předpisů,
- 1x - pojízdná nosítka,
- pojízdná skládací nosítka s odnímatelným a výškově polohovatelným podvozkem se zařízením na jejich upevnění ve vozidle,
 - hliníkové konstrukce s vysokou pevností nosnost min.225 kg. s pevnou plochou umožňující masáž srdce,
 - s výsuvnými madly pro přenášení, s bočními sklopnými madly proti pádu pacienta,
 - s anatomickou matrací a polštářem,
 - s plně polohovatelným podhlavníkem až do polohy v polosedě,
 - s polohovatelným výškově nastavitelným (min. 7 výškových pozic) vystřelovacím podvozkem umožňující nakládání, vykládání a transport pacienta jednou osobou, s minimální délkou 190 cm a šířkou 60 cm (tolerance je jen u šířky a to +/- 10%).
- 1x transportní křeslo,
- jedno pojízdné transportní infarktové křeslo s hliníkovou konstrukcí s vysokou pevností (pro zátěž + 150 kg) s upínacím mechanismem na podlaze vozu – umístění po směru jízdy s pryžovými (podlahové krytiny nešpinícími) koly (přední otočné, zadní pevné s brzdou)
 - s výklopnou rampou pro nakládání a vykládání v zadní části vozu, s čtyřbodovými bezpečnostními pásy + třibodový bezpečnostní samonavíjecí pás, loketními operkami, opěrkou hlavy, s předními a zadními výklopnými/ výsuvnými madly, nosnost min. 225 kg,
 - úchyt křesel v sanitním voze s vnitřním vodícím systémem uvnitř vozidla umožňující uspořádání křesel za sebou ve směru jízdy,
 - jedno dvojsedadlo umístěné ve směru jízdy, vlevo za dělicí přepážkou před nosítka, s třibodovými bezpečnostními pásy s loketní opěrkou vpravo pro dva sedící pacienty v sanitním prostoru (sedadlo orientované po směru jízdy),



- jedno jedno/sedadlo za posuvnými dveřmi vpravo s loketní opěrkou vlevo,
- záruka na vozidlo bude min. 24 měsíců a více bez omezení počtu najetých kilometrů,

- záruka na karoserii bude min. 144 měsíců a více při dodržování servisních podmínek výrobce, bez omezení počtu najetých kilometrů,
- záruka na sanitní zástavbu bude min. 60 měsíců a více bez omezení počtu najetých kilometrů. Vozidlo i zástavba musí být homologována pro provoz v ČR.

Tyto technické požadavky jsou brány jako absolutní kritérium, nebudou hodnoceny, ale uchazeč je povinen je akceptovat a splnit v celém rozsahu. Nesplnění některého z požadavků specifikace předmětu plnění, nebo i dalších požadavků zadávací dokumentace povede k vyloučení uchazeče.

Nemocnice následné péče Moravská Třebová

IČO 00193895

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové v oddílu Pr, vložce číslo 727