

Příloha č. 3 – Technická specifikace

k veřejné zakázce:

**„Dodávka sanitních vozidel pro Krajskou zdravotní a.s.
– Rámcová smlouva - II“**



Specifikace podvozku	
1	Dodávkový typ
2	Motor vznětový, min. 1900 cm ³ s přeplňováním a s minimálním výkonem 90 KW
3	Převodovka manuální min. 6 stupňová
4	Pohon předních kol
5	Celková hmotnost do 3500 kg
6	Splnění emisního limitu min. EURO 6
7	Vnitřní zvukově izolovaná příčka mezi kabinou a ambulantním prostorem s oknem, s dostatečným průhledem do prostoru pro pacienty, otevírací pro umožnění komunikace
8	Dlouhý rozvor
9	Minimální rozměry nákladového (pacientského) prostoru uvedené výrobcem podvozku: výška – 1600 mm, šířka – 1770 mm, délka – 2900 mm
10	Systém aktivní bezpečnosti vozidla, systém regulace prokluzu kol, stabilizační systém, multifunkční ukazatel, čidla opotřebených brzdových destiček, elektronické rozhraní pro připojení externích přístrojů
11	Barva bílá
12	Signalizace couvání
13	Příprava pro autorádio
14	Pravé posuvné boční dveře s posuvným otevíracím oknem (ambulantního prostoru)
15	Posuvné otevírací okno na levé straně naproti oknu bočních posuvných dveří
16	Aretace všech dveří
17	Prosklený ambulantní prostor
18	Přední mlhové světlomety
19	Třetí brzdové světlo
20	Centrální zamykání všech dveří s dálkovým ovládním
21	Funkční klíč – min. 2 kusy a pevný klíč – min. 1 kus
22	Automatický spínač světlometů - denní svícení
23	Tažné oko vpředu a vzadu
24	Zadní křídlové dveře
25	Vnější zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívaná
26	Elektrické ovládní oken
27	Lapače nečistot předních a zadních kol (zástěrky)
28	Závislý příhřev motoru naftový teplovodní
29	Klimatizace s topením v ambulantním prostoru a prostoru řidiče s nezávislým ovládním
30	Ocelová kola se středovými kryty kol – 4 kusy (dle ročního období dodání vozu)
31	Plnohodnotné rezervní kolo včetně příslušenství pro jeho výměnu
32	Sada 5 kusů zimních / letních pneumatik včetně ocelových disků (dle ročního období dodání vozu)

Kabina řidiče	
33	Sedadlo spolujezdce v kabině řidiče – 1 kus
34	Originální autorádio včetně antény s integrovanou HF sadou, USB a reproduktory, kterým bude vozidlo vybaveno v 1 stupni výroby
35	Airbag řidiče a spolujezdce
36	Stínítko vlevo a vpravo
37	Výškově nastavitelný volant
38	Zásuvka v kabině řidiče – 12 V
39	Odkládací přihrádka v palubní desce
40	Odkládací prostor ve dveřích
41	Odkládací prostor pod stropem
42	Vnitřní zpětné zrcátko
43	Bederní opěrka řidiče manuálně nastavitelná
44	Výškově nastavitelné opěrky hlavy v kabině řidiče
45	Nastavitelné sedadlo řidiče po vertikální a horizontální ose
46	Vnitřní osvětlení
47	Ovládací prvky zařízení sanitní zástavby ve sdruženém panelu (odsouhlasí zadavatel)

Vybavení sanitní zástavby – ambulantní prostor	
48	<p>6 míst v ambulantním prostoru a to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 x sedadla umístěná v přední části mezi nosítky a přepážkou – z nich 1 sedadlo u bočních dveří musí být odnímatelné uchycené rychloupínacím systémem (penízková lišta včetně zakrytování), prostor mezi bederní částí opěradla sedadel a přepážkou musí činit min. 700 mm • 1 x sedadlo umístěné vedle nosítek před transportním křeslem, • 1 x transportní křeslo, • 1 x nosítka s odnímatelným podvozkem
49	Sedadla omyvatelná, vybavena opěrkami hlavy, samonavíjecími pásy (tříbodové) a loketními opěrkami, možnost připevnění dětských sedaček, černo - oranžové provedení
50	<p>Polohovací nosítka s odnímatelným podvozkem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • nosnost nosítka s podvozkem min. 230 kg • výškově nastavitelná a polohovací nastavení - min. 7 poloh, přední kola otočná • manipulace jednočlennou obsluhou • komfortní podhlavník s plynovou pružinou • držák infuzí • boční sklopná madla s odjištěním jednou rukou • zádržný systém pro dospělé i děti s bezpečnostními pásy • Kompatibilita s podvozkem MEDIROL EXTERO P113
51	Základna pro nosítka v nerezovém provedení s plnou vrchní částí se zádržným systémem (uchycením) pro nosítka s podvozkem Uložný prostor pod základnou pro nosítka rozdělen:

	2/3 s plno výsuvným šuplíkem – zadní část úložného prostoru a 1/3 s výklopnými dvířky - přední část úložného prostoru
52	Uchycení podvozku vyžaduje kompatibilitu s již používanými mobilními podvozky typu: MEDIROL EXTERO P113
53	Transportní křeslo včetně zádržného systému, s integrovanou opěrkou hlavy, loketními opěrkami, čtyřbodovým pásem, teleskopické rukojeti vpředu i vzadu, nosnost křesla min. 250 kg, kompatibilita s již používanými transportními křesly MEDIROL CLUBMAN K-116
54	Nájezdová rampa tj. sklopná plošina z lehkých slitin pro najíždění transportního křesla, pevně instalována a fixována za křeslem včetně uchycení do podlahy vozu
55	Zádržný systém pro složený invalidní vozík nad krytem pravého podběhu, umístěný tak aby bylo možno přepravovat složený invalidní vozík a všechny pacienty současně
56	Výztuhy karoserie pro uchycení sanitní zástavby
57	Skříňka nad levým podběhem s výklopným horním víkem pro uložení zdravotnického materiálu a umístění klimatizace
58	Obložení vnitřního ambulantního prostoru dezinfikovatelným materiálem (stěny, strop, zadní podběhy)
59	Nástupní výklopný schůdek umístěn u pravých bočních posuvných dveří s mřížkovanou schodnicí, celý z antikoročního materiálu
60	Osvětlení nástupního prostoru bočních posuvných dveří u podlahy v provedení min.4 LED – studená bílá
61	Protiskluzová úprava podlahy, dezinfikovatelná, barva černá (antracit)
62	Tepelná a hluková izolace vnitřního prostoru, utěsnění přepážky ambulantního prostoru, polstrování přepážky v barvě sedadel (černo – oranžová)
63	Zvuková signalizace do kabiny řidiče ovládané z ambulantního prostoru v dosahu ležícího pacienta a sedícího pacienta na transportním křesle
64	Světelná signalizace otevřených dveří ambulantního prostoru u řidiče
65	Stropní osvětlení 2 kusy - s možností ovládní z kabiny řidiče a v ambulantním prostoru – LED pásky – studená a bílá – 2 x 1 m
66	Pomocné (nouzové) osvětlení LED pásky modré barvy 2x25 cm
67	Rozvod 12V (3 zásuvky z toho 2 u přední části nosítek a 1 u transportního křesla)
68	Jednotka závislého teplovodního topení s klimatizací a termostatem s vícerychlostním ventilátorem, ovládané z kabiny řidiče
69	Nezávislé naftové topení s termostatem o výkonu min. 3,9 KW horkovzdušné, ovládané z kabiny řidiče
70	Stropní ventilátor ovládaný z kabiny řidiče
71	Držák infuzní lahve a PE vaku umístěný nad nosítky
72	Držák pro 1 kus kyslíkové láhve 10 l a 1 kus 2l
73	Rozvod kyslíku dle ČSN (3 rychlospojky z toho 1 u přední části nosítek a 1 u kyslíkové láhve 10l a 1 u transportního křesla, propojovací hadice)
74	Držák pro hasící přístroj a hasící přístroj 2 Kg – 1 ks
75	Držák pro odpadní nádobu a odpadní nádoba – 1 ks
76	Držák pro kontejner na zdravotnický odpad a kontejner na zdravotnický odpad
77	Držák pro karton rukavic a balení rukavic – 1 ks vel. 8-9
78	Držák pro dávkovač desinfekce a desinfekce – 1 ks
79	Dlouhá nástupní madla po obou stranách bočních dveří v nerezové úpravě

80	Dlouhé podélné madlo před první řadou sedadel v nerezové úpravě propojené s pravým nástupním madlem
81	Zatmavení (tonování) skel ambulantního prostoru atestovanou folií (černá)
82	1 pár bílých LED světlometů umístěn na zadní hraně střechy vedle majáku, automatické sepnutí při zařazení zpětného chodu, osvětlení možno zapnout samostatně z kabiny řidiče i zadní části zástavby.

Telekomunikační zařízení	
83	Pevná vozidlová radiostanice frekvence 161,2 MHz / 12,5 kHz včetně montáže s tlačítkovým mikrofonom, kompatibilita s již používanými radiostanicemi značky MOTOROLA GM 360
84	Anténa včetně montáže s koaxiálním kabelem

Polepení vozu	
85	Červený reflexní pruh po obvodu vozidla o min. výšce folie 150mm, červené reflexní lemování přední kapoty, červený reflexní kříž na bocích vozidla o min. výšce folie 150mm (návrh upřesní zadavatel)
86	2 x název provozovatele / obchodní značení společnosti na předních dveřích o min. výšce 30mm
87	2 x nápis: ZDRAVOTNICKÁ DOPRAVNÍ SLUŽBA na bocích vozu bílým písmem o výšce 100mm
88	2 x znak modré hvězdy života 200mm z toho 1 kus na kapotě a 1 kus na zadních dveřích
89	Volací znak radiostanice na střeše vozu o min. výšce 250mm, na zadních dveřích o min. výšce 50mm a štítek na palubní desce

Výstražné zvukové a světelné zařízení	
90	Zvukové výstražné zařízení o výkonu minimálně 100W s ovládacími prvky a zesilovačem
91	1 reproduktor, umístěn za maskou chladiče; reproduktor musí být umístěny tak, aby nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pacienty
92	Dvouřadý LED maják minimálně 30 LED 2x, (montáž 1x vpředu, 1x vzadu)
93	Přední výstražná světla 2x min. 3LED, upevněná v masce na kovovém držáku