

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

1. FOSAN s.r.o.

se sídlem: Řeznovice 86, 664 91 Ivančice
zastoupená Janem Ryškou DiS., obchodním ředitelem - na základě plné moci
IČO: 64509214
DIČ: CZ64509214
bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Ivančice
číslo účtu: 1049580207/0100
(dále jen „prodávající“)

a

2. Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina, příspěvková organizace

se sídlem: Vrchlického 61, 586 01 Jihlava
zastoupená ředitelkou Ing. Vladislavou Filovou
IČO: 47366630
DIČ: CZ47366630 – neplátce DPH
bankovní spojení: Komerční banka Jihlava,
číslo účtu: 26736681/0100
(dále jen „kupující“)

uzavírají tímto kupní smlouvu dle příslušných ustanovení občanského zákoníku

Článek I.

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího předat kupujícímu 8 ks sanitních vozidel typu a obchodní značky Volkswagen Transporter 6.1. 4MOTION, včetně fixní zástavby pro poskytování přednemocniční neodkladné péče a požadovaného vybavení dle technické specifikace prodávajícího, která je nedílnou součástí této smlouvy, a převést na něj vlastnické právo k těmto věcem za podmínek dále uvedených.
2. Kupující se zavazuje převzít dodané zboží do svého vlastnictví a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
3. Koupě se realizuje jako veřejná zakázka ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění.

Článek II.

Dodací podmínky

1. Prodávající dodá kupujícímu předmět koupě na základě objednávky, která mu bude doručena písemně, nebo elektronicky.
2. Prodávající je povinen na základě potvrzené objednávky kupujícího dodat do jeho sídla požadovaný počet vozidel včetně zástavby a požadovaného vybavení. Společně s vozidly je prodávající povinen předat technické průkazy a veškerou další dokumentaci potřebnou k provozu vozidla (návodů k obsluze, servisní knížku vozidla a zástavby, záruční listy atd. v českém jazyce).
3. Prodávající vyrozumí kupujícího nejméně 7 dní před zamýšleným datem dodání o tom, že hodlá předat předmět koupě, aby byl kupující schopen poskytnout mu potřebnou součinnost.
4. Vlastnické právo, jakož i nebezpečí škody na věci, přechází na kupujícího okamžikem převzetí vozidel.

Článek III.
Místo plnění

1. Místem plnění je sídlo kupujícího Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina, příspěvková organizace, Vrchlického 61, 586 01 Jihlava.
2. Zboží bude dopraveno prodávajícím na místo plnění. O předání bude vyhotoven písemný předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

Článek IV.
Doba plnění

1. Doba plnění počíná běžet dnem účinnosti kupní smlouvy a končí dnem řádného předání sanitních vozidel, nejpozději však dne 16.5.2022. Předání proběhne v pracovních dnech v době od 7:00 do 15:00 hod.

Článek V.
Kupní cena

1. Kupující se zavazuje zaplatit za zboží uvedené v čl. I. této smlouvy kupní cenu ve výši:

popis	nabídková cena v Kč		
	bez DPH	sazba DPH (21%)	včetně DPH
cena celkem za 1 vozidlo včetně zástavby, požadovaného vybavení a venkovního označení	2.599.000,00	545.790,00	3.144.790,00
cena celkem za 8 vozidel včetně zástavby, požadovaného vybavení a venkovního označení	20.792.000,00	4.366.320,00	25.158.320,00

Uvedená nabídková cena je nejvýše přípustná, se započtením veškerých nákladů (doprava, rizika, finanční vlivy – inflace,...).

2. Úhrada bude realizována bezhotovostním převodem ve lhůtě 30 dnů ode dne vystavení faktury na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Pro účely fakturace je rozhodná celková cena, tedy cena včetně DPH. Tuto celkovou cenu lze změnit pouze z důvodu změny zákonných sazeb DPH.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny zákonných sazeb DPH nebudou uzavírat písemný dodatek k této smlouvě o změně výše ceny, a DPH bude účtována podle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.
5. Kupující je oprávněn fakturu s udáním důvodu vrátit před uplynutím lhůty její splatnosti, pokud má závady v obsahu. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Doručením nové faktury počíná běžet nová lhůta splatnosti.

Článek VI.
Sankce

1. V případě, že kupující nedodrží splatnost faktury dle čl. V odst. 2, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. Kupující si vyhrazuje právo požadovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý započatý den, kdy je prodávající byť i jen zčásti v prodlení s dodáním předmětu koupě. Tím není dotčeno právo kupujícího požadovat v plném rozsahu i náhradu škody prodlením prodávajícího způsobené.

Článek VII. **Odstoupení od smlouvy**

1. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že na straně prodávajícího dojde k dodání zboží, které nebude splňovat požadavky uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, a pokud prodávající nesjedná nápravu do 7 dnů, přestože bude na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn.
2. Kupující si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající nedodá řádně předmět koupě ani do 30 dnů po dodací lhůtě uvedené ve čl. IV odst. 1.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy nezaniká právo kupujícího na úhradu smluvní pokuty dle čl. VI odst. 2.
4. Odstoupení je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Článek VIII. **Záruka a záruční servis**

1. Záruka na zdravotnickou zástavbu činí 24 měsíců, na podvozek a karosérii činí 48 měsíců. Záruka na toughbook činí 24 měsíců, na ohřívač infuzních roztoků činí 24 měsíců, na kamerový systém a tiskárny činí 24 měsíců. Záruční lhůta začíná plynout dnem řádného předání dodávky.
2. Prodávající se zavazuje zahájit opravu záručních závad zdravotnické zástavby do 24 hodin (vyjma státních svátků a víkendů) od nahlášení závady prodávajícímu. Prodávající odstraní závadu do 5 pracovních dnů od nahlášení závady. Vady se zpravidla odstraňují na pracovištích kupujícího, nebude-li v konkrétním případě dohodnuto jinak. V případě, že vady budou po dohodě odstraňovány na pracovišti prodávajícího, převoz vozidla/vybavení zajistí prodávající vlastními prostředky a na vlastní náklady.
3. Prodávající provede bezplatně servisní prohlídku zdravotnické zástavby min. 1x ročně v době plynoucí záruční lhůty. Servisní prohlídka bude provedena na pracovištích kupujícího, nebude-li v konkrétním případě dohodnuto jinak.
4. Prodávající se zavazuje zahájit opravu záručních závad na vozidle (podvozek + karoserie) do 24 hodin (vyjma státních svátků a víkendů) od nahlášení závady prodávajícímu. Prodávající zajistí odtah do servisního místa vlastními silami a na vlastní náklady, nedohodne-li se s kupujícím jinak. V případě, že nebude záruční závada odstraněna do 5 pracovních dnů, je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení až do úplné opravy vozidla a jeho předání zpět k užívání kupujícímu.
5. V případě, že zjištěná závada bude závažnějšího charakteru a oprava si vyžádá více než 5 pracovních dnů, může prodávající v odůvodněných případech po písemné dohodě s kupujícím lhůtu pro odstranění závad přiměřeně prodloužit. V případě, že nebude záruční závada odstraněna v dohodnuté lhůtě, je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení až do úplné opravy vozidla a jeho předání zpět k užívání kupujícímu.

Článek X. **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že úplný text smlouvy bude zveřejněn v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Povinnost zveřejnění splní kupující. V případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
3. Práva a povinnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu.
5. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy nebo přílohy ke smlouvě musí být provedeny formou písemných, číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami.

6. Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
7. Kupující má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba v takovém případě činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno prodávajícímu.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že se dohodly na celém jejím obsahu, že se smluvními podmínkami souhlasí a že smlouva nebyla podepsána v tísni ani za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech stejné autentičnosti, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.

V Jihlavě dne

V Ivančicích dne

.....
za kupujícího
Ing. Vladislava Filová
ředitelka

.....
za prodávajícího
Jan Ryška, DiS.
obchodní ředitel-na základě plné moci

PŘÍLOHA Č. 1: PODROBNÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Minimální požadavky na sanitní vozidla včetně fixní zástavby pro poskytování přednemocniční neodkladné péče, požadovaného vybavení a venkovního označení vozidel:

I. SPECIFIKACE SANITNÍHO VOZIDLA TYPU „B“:

- nové vozidlo (podvozek) – rok výroby podvozku 2021 nebo 2022, typ karoserie - skříň
- podvozek vozidla - dlouhý rozvor 3.400 mm
- vznětový motor, výkon 150 kW
- emisní norma EURO 6
- krouticí moment 450 Nm
- maximální rychlost 185 km/h
- pohon všech kol (ne trvalý)
- automatická převodovka 7 stupňová
- posilovač řízení
- vysoká střecha
- dělicí příčka s posuvným oknem
- kabina řidiče – sedadla 1+1 čalouněná omyvatelným a dezinfikovatelným materiálem (např. koženka apod.)
- nastavitelné sedadlo řidiče s bederní opěrkou
- airbag řidiče a spolujezdce
- centrální zamykání na dálkové ovládání
- vnitřní zpětné zrcátko
- vnější zpětná zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívaná
- klimatizace (včetně ambulantního prostoru)
- ukazatel venkovní teploty
- otáčkoměr
- boční dveře posuvné na pravé straně, prosklené, s posuvným oknem
- zadní dveře křídlové, prosklené, vysoké do výšky zvýšené střechy
- zbývající části karoserie ambulantního prostoru bez skel (oken)
- mlhovky integrované v nárazníku s přísvitom do zatáček
- barva sírově žlutá RAL 1016 (nebo ekvivalentní) – lakováním (včetně vysoké střechy)
- kotoučové brzdy na všech kolech
- systém ABS, ESP, ASR (nebo jim adekvátní)
- uzávěrka zadního diferenciálu (elektronická nebo mechanická)
- přední a zadní lapače nečistot
- druhá baterie pro ambulantní prostor s dělicím relé
- celková hmotnost 3.500 kg
- počet osob 6 - sedících 5 + ležící 1
- objem nákladového prostoru 9 m³
- příhříváč motoru
- základní výbava vozidla: klíč na kola, hever -funkční i na vozidle se zesíleným pérováním, tažné lano pro 3,5 t, lékárničku, výstražný trojúhelník, výstražná vesta, hasicí přístroj 2 kg v držáku
- plnohodnotné rezervní kolo
- tónovaná skla
- autorádio

I.1. Položková specifikace zdravotnické zástavby

1. vyztužení karoserie pro uchycení přístrojů, sedaček, transportní techniky a nábytku
2. zateplení a odhlučnění ambulantního prostoru z nehořlavých materiálů
3. obložení stěn a stropu netříštivým, omyvatelným a dezinfikovatelným materiálem – lakovaným plechem z lehkých kovů, bílá barva

4. obložení pravého podběhu omyvatelným a dezinfikovatelným materiálem, bílá barva
5. protiskluzová (např. pískovaná), vodě odolná podlaha, bez prolisů pro snadnou údržbu, s olištováním vstupů
6. stůl nosítek pevný s pojezdovou částí z nerezového plechu, s aretací nosítek s homologací, umístěný tak, aby bylo možno vyjet s nosítky i pouze otevřenými levými křídlovými dveřmi
7. pojezdová plocha stolu ve výšce v rozmezí 270 až 310 mm od podlahy ambulantního prostoru
8. vnější plochu sklopného nájezdu stolu nosítek opatřit reflexním polepem (pruhy)
9. úložný prostor pod stolem nosítek (délka min. 1220 mm) se zadním otevíráním pro SCOOP rám a v přední části s výsuvným šuplíkem (šíře min. 550 mm) do prostoru směrem k bočním dveřím – vzájemně oddělené přesně dle obrazové dokumentace, šuplík rozdělen příčkou kolmo na osu vysouvání, příčka 250 mm od čela, šuplík bude opatřen bezpečností zarážkou proti úplnému vysunutí a dvojitým zajištěním v zavřené poloze (např. západkový zámek + otočná klička)
10. uchycení podvozku nosítek musí být kompatibilní s dosavadním vybavením zadavatele (prohlídka u zadavatele)
11. dvě sklopné, otočné sedačky umístěné za sebou v pravé části vozu s bezpečnostními pásy, splňující normu ČSN EN 1789. Sedačky musí být umístěny tak, aby byla možnost umístění transportního zařízení (schodolezu) mezi ně a lehátko při přemísťování pacienta
12. sedačka s opěrkou hlavy a zad se sklopným sedákem, umístěná zády k přepážce, opatřená certifikovanými bezpečnostními pásy
13. madla bočních dveří (levé + pravé krátké na přepážce nad linkou), madlo u zadních dveří na pravém sloupku
14. příprava na umístění a uchycení desky ampulária - přesné umístění a rozměr bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky, její upevnění bude kompatibilní se stávajícím provedením (prohlídka u zadavatele)
15. uzamykatelná skříňka na opiáty, umístěná u stropu na pravé stěně, vnitřní rozměr upřesní zadavatel
16. úchyty na vaky s roztoky (6 ks) na pravé straně (pružné úchyty + lub pod nimi) - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky
17. polička s pevným lubem na pravé straně - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky
18. úchyty na OTI rourky (6 ks) na pravé straně - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky
19. plastový průhledný tubus pro zavaděče a katetry, délka 500mm, vnitřní světlost cca 60 mm, se zajištěním materiálu páskem (suchý zip), připevněný na pravé straně - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky
20. dodání a montáž držáku (sklopný) na toughbook (typ upřesní zadavatel) na pravou stěnu mezi sklopnými sedačkami
21. držák na schodolez na zadních pravých dveřích (typ schodolezu upřesní zadavatel)
22. kovová destička na levé zadní dveře, v místě kde hrozí náraz do sklopeného pojezdu
23. držáky na tlakové kyslíkové lahve 10 litrů (1x v pravé + 1 x v levé zadní části vozu) splňující normu ČSN EN 1789, přímý vývod k redukčním ventilům kyslíkové lahve (bez rychlospojky)
24. pozn.: 10 a 2 litrové lahve, které ZZS KV používá, jsou s integrovaným redukčním a průtokovým ventilem a rychlospojkou
25. úložný prostor na levém boku vozidla – skříň na vakuové matrace bez horního víka, opatřen 3 ks pásků s přezkami pro zajištění polohy matrace s obložením předního i zadního venkovního rohu nerezovým plechem proti poškození – rozměr skříně upřesní zadavatel
26. 1x držák na kyslíkovou láhev 2 l, splňující normu ČSN EN 1789, umístěný svisle na skříni vakuové matrace - upřesní zadavatel
27. centrální rozvod kyslíku od 10 l tlakových lahví k odběrným místům na levé straně s dvěma rychlospojkami
28. přídatné teplovodní topení s vícestupňovým ventilátorem - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky

29. nezávislé naftové topení pro vytápění ambulantního prostoru, s ovládáním u řidiče (umístění upřesní zadavatel)
30. teplovzdušné topení s termostatem (230 V), umožňující přesné nastavení vnitřní teploty, umístěné v levé části vozu naproti bočním dveřím, nebo na čelní straně stolu nosítek
31. klimatizace ambulantního prostoru s možností nastavování teploty v ambulant. prostoru
32. uzavíratelné skříňky (uzavíratelné čelní strany z průhledného materiálu) na levé stěně u stropu - přesné umístění a rozměry budou upřesněny zadavatelem v průběhu realizace dodávky
33. úchyty z drátěného programu na 3 krabice s ochrannými rukavicemi (zajištění krabic páskami s plastovými přezkami) – rozměr a umístění upřesní zadavatel
34. montáž úchytných matic pro držáky zdravotnických přístrojů (defibrilátor, monitor, plicní ventilátor, infuzní dávkovač) – typy přístrojů a umístění upřesní zadavatel
35. 2 x samostatná zásuvka na 230V ve spodní části levé stěny (pod přístroji)
36. 2 x zásuvka na 12 V (rohová 90°) - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky + 1x zásuvka 12 V „EURO“
37. 1x zásuvka 12 V (90°) umístěná v zadní části na levé straně s označením „inkubátor“ se samostatným jištěním a průřezem vodiče 4 mm²
38. osvětlení stropu dvěma LED pásy (tón barvy světla: teplá bílá) s možností regulace intenzity svitu
39. 2x vypínač stropních světel, jeden umístěný na přepážce řidiče u bočních posuvných dveří, druhý umístěný na pravém zadním sloupku vozu
40. 2x zapuštěné stropní bodové světlo nad nosítky
41. 1x nouzové, tlumené osvětlení ambulantního prostoru
42. pomocné osvětlení bočního a nástupního prostoru při otevřených dveřích
43. stropní ventilátor obousměrný
44. stropní nerezové madlo s posuvnými držáky na 1 infuzní lahev (malá) a 2 spirálové háky na infuzní vaky (průměr drátu 5 mm)
45. zadní hledací světlomet s technologií LED, umístěný na levém křídle zadních dveří zevnitř, tak, aby svítil skrze sklo dveří, s možností zapínání u řidiče
46. úložný prostor nad kabinou řidiče s pevným čelem, uzavíratelný dvířky výklopnými nahoru ke stropu s aretací v otevřené poloze pomocí plynových vzpěr, vnitřní prostor obložený molitanem a koženkou
47. nábytek umístěný na přepážce dle přiložené obrazové dokumentace s pracovní plochou z nerezového plechu a 40 mm vysokým olemováním, s min. 4 nábytkovými zásuvkami pod sebou (šíře min. 200 mm); volný prostor pod pracovní plochou oplechován a opatřen pásem s kovovou zacvakávací sponou (min. šíře 45 mm) na uchycení batohů (rozměry upřesní zadavatel), spodní deska protažena až ke dveřím
48. úchyt masážního přístroje LUCAS 2 dle ČSN EN 1789, tvořený pevnou konstrukcí a popruhem s rozpínací sponou v levé části ambulantního prostoru - přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky
49. 2x úchyty na nádoby na kontaminovaný odpad + držák s dávkovačem dezinfekce umístěný nad linkou – typy upřesní zadavatel
50. kapsa na tiskoviny formátu A4 z drátěného programu, šíře 250 mm, hloubka 25 mm, umístěná nad pracovní plochou stolu
51. dodávka univerzálních (záchranářských) nůžek (v držáku) určených k přestřižení bezpečnostních pásů, rozstřižení oblečení a obuvi, popř. k rozbití okna vozidla
52. ovládací panel v ambulantním prostoru s vypínači na topení, ventilátor, osvětlení, umístěný na pravé stěně ambulantního prostoru, tak, aby byl dosažitelný z obou sklopných sedadel na pravé straně
53. 2 x tlačítko zvukové znamení k řidiči – jedno na pravé stěně na ovládacím panelu a druhé na levé stěně ambulantního prostoru, tak, aby bylo dosažitelné ze sklopné sedačky umístěné na přepážce (obě tlačítka shodné provedení – červené)

54. dodání a montáž dokovací stanice s příslušenstvím (napájecí adaptér, antény GPS a GSM - dále jen „DS“) + její připojení k nabíjení, tiskárně, navigačnímu monitoru v kabině řidiče a anténě na střeše vozidla; DS umístit do výsuvného sklopného systému pod pracovním stolem v ambulantním prostoru, tak, aby neomezovala umístění batohů; dokovací stanice musí být kompatibilní se stávajícími toughbooky (Panasonic CF-20)
55. dodání toughbooku (specifikace viz bod č. II)
56. dodání tiskárny (specifikace viz bod č. IV)
57. dodání a montáž držáku k dodávané tiskárně s napájecím adaptérem připojeným do palubní sítě 12V, montáž kabelu USB propojující tiskárnu a dokovací stanici toughbooku
58. dodání zařízení pro ohřev infuzí (specifikace viz bod č. V), s připojením do sítě 12 V
59. skříň s pojistkami pro ambulantní prostor pod sedačkou spolujezdce, seznam pojistek připevnit na přepážku za opěradlem sedadla spolujezdce
60. 230 V rozvaděč s chráničem umístit v kabině řidiče do skříňky mezi sedadly; horní plocha s chráničem zapuštěna cca 20 cm pod horní hranou skříňky
61. nabíječka baterií 12V/15 A pro dva akumulátory (oddělené nabíjení)
62. montáž a připojení statusovače na přístrojovou desku – přesné umístění bude upřesněno zadavatelem v průběhu realizace dodávky, statusovač dodá zadavatel
63. dodání a montáž setu radiostanice Matra TPM 900 - anténu na střechu vozidla, ovládací panel radiostanice umístit doprostřed na přístrojovou desku, držák s mikrofonom v dosahu řidiče i spolujezdce a radiostanici za sedadlo spolujezdce; radiostanici a montážní sadu radiostanice dodá dodavatel
64. ovládací panel s vypínači výstražného světelného a zvukového zařízení, zadního pracovního světla, zadního hledacího světla a bočních pracovních světel (samostatně levá/pravá strana), umístěný na přístrojové desce nad autorádiem
65. montáž sady GPS včetně antén pod přístrojovou desku (sadu GPS, antény, kabeláž dodá zadavatel); zapojení vyžaduje 1 x 12 V trvale + 1 x 12 V od spínací skříňky, zapojení signalizace aktivního světelného a zvukového zařízení.
66. dodání a montáž kamerového systému pro venkovní sledování okolí sanitního vozidla – 1 ks přední + 1 ks zadní kamery, s automatickou aktivací a automatickým záznamem (parametry upřesněny v příloze); přední kamera umístěna napravo vedle vnitřního zp. zrcátka, zadní kamera, umístěná v ose vozidla nad třetím brzdovým světlem (specifikace viz bod. č. III)
67. dodání a montáž couvacího monitoru, připojeného na zadní kameru, aktivovaného zařazením zpátečky (může být řešeno výrobcem vozidla)
68. montáž navigačního monitoru v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem, propojeného s DS v ambulantním prostoru; monitor dodá zadavatel
69. lampička na čtení u spolujezdce
70. dodání dobíjecí svítilny (s možností 2 intenzit svitu) umístěné v držáku na přepážce (mezi kabinou a ambul. prostorem), s možností dobíjení v držáku
71. montáž a zapojení držáku ruční radiostanice MATRA-Jupiter na přepážku (mezi kabinou a ambul. prostorem); držák dodá zadavatel
72. neprůsvitná roletka v kabině řidiče nad oknem přepážky k zabránění oslnění řidiče
73. signalizace otevřených dveří – umístění na panelu přístrojové desky řidiče
74. dodání a montáž výstražného zařízení – světelné výstražné zařízení modré a červené barvy a siréna s celkovým výkonem min.100W a tlakem sirény min. 120 dB - vše integrováno v přední střešní plastové aerodynamické nástavbě
75. dodání a montáž výstražného světelného zařízení modré a červené barvy, dvěma oranžovými světly a jednoho pracovního světla uprostřed, vše integrováno do zadní plastové střešní aerodynamické nástavby
76. přední výstražná modrá a červená světla LED umístěná v přední masce – možnost samostatného vypnutí na panelu přístrojové desky řidiče
77. výstražná světelná zařízení budou rozmístěna tak, aby všechna červená světla byla v levé polovině vozidla
78. přepínání 3 zvuků sirény na volant řidiče

79. pomocné venkovní osvětlení prostoru u boků vozidla – 4 ks pracovních led světel (každé světlo s min. 3 vysoce svítivými LED body) připevněné na zvýšené nástavbě, na každém boku vozidla 2 ks
80. vnější zásuvka na 230 V umístěná na levém boku přední části zvýšené střechy za dveřmi řidiče
81. předehřev motoru umístěný na bloku motoru nebo v motorovém prostoru s předehřevem chladicí kapaliny, popř. olejové náplně
82. matování oken ambulantního prostoru max. do 2/3 výšky
83. dodání a montáž rýnky nad posuvnými dveřmi, která zabraňuje stékání vody do interiéru při dešti a otevřených posuvných dveřích
84. prodlužovací kabel na 230 V v délce 15 m
85. přívěsky na oba klíče s rozlišením dle vol. znaku (např. vypálení laserem do nerezových podložek)

I.2. Specifikace venkovního označení vozu

- venkovní označení vozu dle vyhl. č. 296/2012 Sb.
- venkovní označení vozu dle obrazové dokumentace, která tvoří nedílnou součást této zadávací dokumentace a dále uvedeného slovního popisu parametrů jednotlivých částí polepů:
 - samolepicí folie reflexní ve přední části vozu (kapoty), barva zelená, modrá, červená, v kombinaci barev dle foto č. 1, šíře pruhu min. 10 cm
 - samolepicí folie reflexní na obou stranách střední boční části vozu a zadní části vozu, v kombinaci barev dle nákresu, barva červená, zelená, modrá, šířka pruhu cca 25 cm, dle foto č. 2
 - písmo v červeném poli reflexního pruhu modré, bíle olemováno, včetně znaku telefonu a č. 155
- Boky vozidla pod červeným reflexním pásem polepit šachovnicí zeleno-žluté barvy z reflexního materiálu s velikostí jednotlivých bloků 590 x 300 mm ve dvou vodorovných pruzích, přičemž dle rozměrů vozidla spodní pruh nemusí zachovat stanovených 300 mm
 - samolepicí folie reflexní, v kombinaci barev dle nákresu, ve zvýšené části střechy, plynule přecházející do boční části obou stran vozu v šířce pruhu cca 10 cm, který se rozšiřuje dle foto č. 1 a č. 2
 - samolepicí folie reflexní červená v horní části zadních dveří vozu, dle nákresu, v šířce pruhu cca 10 cm, foto č. 3
 - logo ZZS, průměr kruhu cca 40 cm, umístěné dle nákresu na přední části zvýšené střechy a obou bocích vozu, foto č. 1 a č. 2
 - samolepicí folie s modrou hvězdou života na obou oknech zadních dveří, výška cca 30 cm, foto č. 3
 - znak telefonu a číslo 155 na zadních dveřích dle foto č. 3, barva černá, výška cca 15 cm
 - číslo vozu umístěné na levé přední horní části kapoty (legenda), pravém předním blatníku a levých zadních dveřích dle foto č. 1, 2 a 3, barva černá, výška písma cca 9 cm
 - volací znak vozu na střeše, barva černá, výška min. 25 cm
 - označení firmy ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA KRAJE VYSOČINA na obou předních dveřích vozu dle foto č. 2, barva černá

Barevná kombinace venkovního označení vozu je navržena v jednotném odstínu. Je žádoucí, aby odstín každé z barev, v nichž je polep navržen, byl vždy jednotný.

II. SPECIFIKACE TOUGHBOOKU

- toughbook s oddělitelnou klávesnicovou částí
- česká klávesnice
- dodání se dvěma akumulátory, pokud oddělitelná klávesnicová část dovoluje vložení druhého akumulátoru
- display min. 10“, max. 11,9“, multidotykový IPS display, možnost práce se stylusem, popř. v rukavicích
- dosažená hodnota CPU MARK v testu na www.cpubenchmark.net: min. 2800
- operační paměť min. 8 GB, popř. více dle potřeb aplikace MZD
- HDD s technologií SSD, min. 256 GB
- integrovaná GPS, Wi-Fi a Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g/n
- LAN port

- 4G LTE
- operační systém kompatibilní MS Windows 10 Pro
- doba provozu baterie min. 6 hodin, technologie Hot-Swap
- min. 2 x USB port 3.0 a výše
- konektor pro dokovací stanici
- minimální požadované atesty na odolnost přístroje:
 - krytí přístroje: min. IP65
 - odolnost: MIL-STD 810G
- zadní kamera s rozlišením min. 8 MP
- provozní teplota v rozsahu: min. – 25 °C až + 60 °C
- hmotnost: max. 2 kg
- součástí adaptér pro síťové napájení 230V
- záruka: min. 36 měsíců

III. SPECIFIKACE KAMEROVÉHO SYSTÉMU

Přední kamera

- platný Atest 8SD
- snímací čip CCD rozměru 1/3“ nebo větší
- horizontální rozlišení 600 řádků nebo více
- citlivost 0,0001 Lux
- redukce šumu 3D DNR
- digitální WDR
- digitální přepínání DEN/NOC
- nastavení pomocí OSD a joysticku na kameře
- tvar doutníku, průměr 23 mm, délka 75 mm nebo menší
- krytí IP67 nebo lepší
- světelnost objektivu F2.0 nebo lepší při ohniskové vzdálenosti 6mm
- napájení 12V +/-10%
- odběr 100 mA nebo menší
- sdružený vývod napájení i videosignálu kabelem černé barvy o průměru 2,5 mm nebo menším

Držák přední kamery

- platný Atest 8SD
- možnost fixace kamer s ohledem na otřesy ve vozidle
- možnost natočení kamer v osách X/Y/Z
- zajištění složeného panoramatického obrazu ze 2 ks kamer bez soudkovitého zkreslení
- antireflexní provedení, barva černá matná, materiál nerez ocel
- možnost lepení na vrstvené automobilové sklo se zajištěnou dilatační podložkou
- rozměry umožňující skrytí držáku s kamerami před zpětné zrcátko na čelním skle

Zadní kamera

- platný Atest E1 nebo ekvivalent
- snímací čip CCD rozměru 1/4“ nebo větší
- rozlišení 420 řádků nebo více ve standardu PAL
- digitální přepínání DEN/NOC
- úhel záběru diagonálně 120°
- záběr aktivace 3 brzdového světla
- umístění v ose střechy vozidla nad 3 brzdovým světlem
- záběr od zadního nárazníku do vzdálenosti min. 6 m od vozidla
- možnost nastavení vertikálního úhlu s aretací min. ve 3 polohách
- napájení 12V +/-10%
- odběr 125 mA nebo menší
- noční IR přisvětlení

- krytí IP68 nebo lepší
- zrcadlení obrazu horizontálně pro využití funkce couvací kamery
- automatická kompenzace protisvětla a automatické vyvážení bílé

Záznamové zařízení

- platný Atest 8SD
- vyjímatelný pevný disk v kontejneru s kapacitou až 1TB
- vyjmutí pevného disku z rekordéru pouze pro autorizované osoby s elektronickým klíčem i při odpojení napájení zařízení
- záznam obrazu s kompresí na pevný disk
- proprietární formát záznamu znemožňující přehrávání komerčními přehrávači (VLC apod.)
- záznam až ze 4 kamer
- vnitřní modul GPS/GSM/WLAN
- vestavěný 3G senzor přetížení v osách X/Y/Z s nastavitelnou citlivostí
- pasivní chlazení
- rozdělení záznamu na oblast časové smyčky a alarmové oblasti
- možnost záznamu až 2 kanálů audio a doplňkových dat GPS a data z 3G sensoru
- výstup na monitor s možností KVAD zobrazením
- 6 galvanicky oddělených vstupů, 4 releové výstupy
- Indikace provozního a chybových stavů pomocí indikačních LED diod
- rozsah napájecího napětí 9 až 32V stejnosměrných
- záložní zdroj el. energie (baterie) pro zajištění provozu při poklesu napájecího napětí
- odběr v režimu uspání 1W nebo méně
- rozsah pracovních teplot -40°C až +85°C
- veškeré konektory automobilového průmyslového provedení s jištěním šrouby před vytážením
- krytí IP42 nebo vyšší
- možnost integrace s fleet management software

Kryt záznamového zařízení

- platný Atest 8SD
- možnost uzamčení mechanickým klíčem pro zvýšenou ochranu
- zajištění mechanické ochrany rekordéru a kabeláže před poškozením či vytržením
- rozměry umožňující instalaci do skříňky mezi předními sedadly
- antireflexní provedení, barva černá matná, materiál nerez ocel

IV. SPECIFIKACE TISKÁRNY

- mobilní přenosná termotiskárna
- tisk na termopapír v roli o šířce min. 210 mm, max. 216 mm
- tisk na termopapír s garantovanou čitelností 25 let
- max. rozměry 305 x 64 x 107 mm
- rychlost tisku min. 50 mm/sec
- životnost tiskové hlavy min. 50 km
- provoz na vestavěný akumulátor nebo adaptér připojitelný do palubní sítě vozidla
- komunikační rozhraní USB-C, minimálně Bluetooth ver. 4.0
- provozní teplota v rozsahu: min. - 18 °C až + 50 °C
- podpora operačního systému Windows 7/8/10

V. SPECIFIKACE OHŘÍVAČE INFUZNÍCH ROZTOKŮ

- nepřetržitý ohřev protékající infúze v infuzním setu shodným s národními standardy
- provozní napětí 12 V
- napájecí šňůra se zástrčkou do automobilové zásuvky 12 V, délka min. 1,4 m
- nastavení teploty v °C
- nastavení teploty ohřevu v rozmezí 35 – 40 °C

- maximální doba ohřevu na provozní teplotu 3 min.
- přesnost nastavené teploty $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$
- alarm nízké a vysoké teploty
- chránič přehřátí infúze
- možnost provozu v rozmezí teplot $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$
- maximální hmotnost 1 kg
- možnost čištění a desinfekce povrchu běžnými desinfekčními prostředky
- možnost připevnění na tyč kruhového průřezu (průměr 22-25 mm)