



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

Část „A“ – Sanitní vozy 2025 (10ks)

Číslo smlouvy kupujícího: S-305/75030926/2025

Smluvní strany:

1. Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Vančurova 1544, 272 01 Kladno
zastoupena: MUDr. Pavlem Rusým, ředitelem
IČO: 750 30 926
DIČ: nejsme plátcí DPH

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. Pr 976.

datová schránka: wmjmahj

(dále jen „**kupující**“)

a

2. FD servis Praha, s.r.o.

se sídlem: Verdiho 577, 149 00 Praha 4
zastoupena: Jiřinou Maškovou, jednatelem
IČO: 25710427
DIČ: CZ25710427

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 63275

datová schránka: 29n5kyr

(dále jen „**prodávající**“)

(prodávající a kupující dále společně označeni rovněž jako „**smluvní strany**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), tuto

kupní smlouvu
(dále jen „**smlouva**“)

Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 29.8.2024 (dále jen „**nabídka**“) podaná v zadávacím řízení na nadlimitní veřejnou zakázku nazvaném „**Sanitní vozidla ZZS – typ C – 2025 a 2026**“ (dále jen „**zadávací řízení**“), zadávané v souladu s § 56

Registrační číslo projektu pro část A: CZ.06.02.01/00/22_013/0002087

Název projektu: Pořízení materiálně-technického vybavení Zdravotnické záchranné služby Středočeského kraje, p. o.

zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu sanitní vozidla v počtu 10 ks specifikovaná v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**předmět koupě**“ nebo „**vozidla**“), která tvoří nedílnou součást této smlouvy, včetně dopravy do místa plnění, seznámení kupujícího s předmětem koupě, dodání veškerého příslušenství a dokumentů, včetně manuálů k použití v českém jazyce, a zajištění s tím souvisejícího poskytnutí záručního servisu, a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě, a závazek kupujícího zaplatit za něj dohodnutou kupní cenu.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě splňuje veškeré podmínky stanové právními předpisy k používání předmětu koupě, a že kupujícímu předal veškeré podklady potřebné k provozování předmětu koupě, za což kupujícímu plně odpovídá. Prodávající tak prohlašuje, že veškeré skutečnosti, informace a požadavky tak, jak mu byly kupujícím v rámci zadávacího řízení sděleny, jsou jakožto souhrn skutkových a právních okolností ve smyslu ust. § 1728 odst. 2 občanského zákoníku plně dostačující pro řádné plnění závazku v jeho rozsahu vymezeném ke dni uzavření této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje, že vozidla specifikovaná v příloze č. 1 smlouvy splňuje technické podmínky a parametry v této příloze specifikované, zejména pak splňuje tyto požadavky:
 - jedná se o nová vozidla, včetně všech jeho součástí a příslušenství,
 - vozidla splňují aktuální emisní normy, tj. jedná se o ekologicky čistá vozidla,
 - požadavek globální homologace pro nabízená vozidla jako celek, a to včetně zástaveb;

Kupující si vyhrazuje právo na upřesnění požadavků spočívajících v případných nutných, ale nikoli zásadních změnách a potřebách kupujícího v dostatečném předstihu před dodáním vozidla. Tyto požadavky, které nebudou mít vliv na cenu ani druhové vymezení změn v komponentech či uspořádání vybavení vozidla apod., se strany zavazují předem projednat a vzájemně odsouhlasit.
4. Prodávající se zavazuje, že veškeré náhradní díly či další komponenty, tvořící součást či příslušenství předmětu koupě, poskytnuté v rámci záručního servisu, budou vždy a bezvýhradně zajištěny v kvalitě odpovídající originálu nebo odpovídající značkovým originálním náhradním dílům.
5. Prodávající Zajišťuje dodržování veškerých právních předpisů vůči svým pracovníkům, zejména odměňování, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy. Prodávající se dále zavazuje, že všechny osoby, které se na plnění zakázky budou podílet, jsou vedeny v příslušných registrech, například v registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
6. Prodávající se s ohledem na ochranu životního prostředí, zavazuje k minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací díla. V případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky

šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

7. Kupující od prodávajícího vyžaduje při plnění předmětu veřejné zakázky zajistit legální zaměstnávání, férové pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se na plnění veřejné zakázky podílejí. Prodávající je povinen zajistit tento požadavek i u svých případných poddodavatelů.
8. Kupující požaduje při výrobě sanitních vozidel minimálně 3 výrobní kontroly ve výrobním závodě prodávajícího. Při těchto kontrolách budou schvalovány jednotlivé postupné kroky výroby při výrobě zástavby ve druhém stupni výroby. Kupující může bez udání důvodu dle potřeby zvýšit počet výrobních kontrol za stejných podmínek popsanych výše, zejména z důvodu stagnace výrobního postupu prodávajícího. Počet výrobních kontrol musí vždy odpovídat potřebám dohledu nad výrobními postupy prodávajícího.

Článek II.

Dodací podmínky,

přechod odpovědnosti za škodu a přechod vlastnictví

1. Prodávající se zavazuje dodat a odevzdat předmět koupě kupujícímu v požadovaném množství **nejpozději do 16ti měsíců od účinnosti smlouvy**. Prodávající je povinen o dodání vozidla informovat oprávněnou osobu kupujícího s předstihem alespoň 15 kalendářních dnů, a to některým z níže uvedených způsobů uvedených v čl. VI. této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět koupě v místě plnění, kterým je sídlo kupujícího. popř. v jiném místě určené kupujícím.
3. Prodávající potvrzuje, že veškerá vlastnická práva k předmětu koupě i ke všem jeho součástem jsou prosty jakýchkoli práv a nároků třetích osob.
4. Kupující je povinen převzít předmět koupě v případě, že tento nemá žádné zjevné vady. O předání a převzetí zboží bude vždy pořízen předávací protokol a dodací list podepsaný zástupci obou smluvních stran, ve kterém prodávající prohlásí, že předmět koupě je bez závad. Za řádné předání předmětu koupě se považuje jeho fyzické předání včetně veškeré dokumentace, a protokolární převzetí v místě sídla kupujícího či v jím určeném místě odpovědnými osobami určenými kupujícím formou protokolu o předání a převzetí a dodacího listu, s ustanovením o absenci vad zjevných, a to ve dvou paré, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.
5. Součástí dodávky předmětu koupě je dále:
 - podrobný návod k obsluze v českém jazyce,
 - technický průkaz,
 - veškeré příslušenství a součásti dle technické specifikace, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a dále povinná výbava dle vyhlášky č. 153/2023 Sb., o schvalování technické způsobilosti vozidel a technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.

6. Kupující je povinen prohlédnout předmět koupě při předání za účelem zjištění zjevných vad. V případě zjištění zjevných vad předmětu koupě může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu a v předávacím protokolu.
7. O předání a převzetí zboží prodávající vyhotoví vedle předávacího protokolu **dodací list**, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce. Prodávající je povinen na dodacím listu uvést:
 - a typ zboží (odpovídající smlouvě),
 - b počet kusů,
 - c sériové číslo zboží (pokud existuje),
 - d datum předání,
 - e jméno a podpis prodávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přejímající osoby za kupujícího,
 - f dodací list bude označen číslem této smlouvy, uvedeným kupujícím v jejím záhlaví;
 - g součástí bude prohlášení prodávajícího, že předané zboží je dodáno bez vad a funkční.

Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí předmětu koupě odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

8. Předmět koupě bude kupujícímu dodán dle specifikace uvedené v čl. I. a v příloze č. 1 této smlouvy a bude dodán funkční a kompletní.
9. Kupující se zavazuje po dobu záruky respektovat technické pokyny prodávajícího k předmětu koupě.

Článek III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za dodávku předmětu koupě (10 ks sanitních vozidel) činí 41.490.000,00 Kč bez DPH, z toho činí DPH 8.712.900,00 Kč, a celková cena tak činí 50.202.900,00 Kč, včetně DPH. Kupní cena představuje cenu nejvýše přípustnou a konečnou a zahrnuje celý předmět plnění, jak je vymezen v čl. I. a v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy, tj. cenu předmětu koupě včetně dopravného, dokumentace, náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění při přepravě plnění a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit. Kupní cenu uvedenou v odst. 1 tohoto článku je možné měnit pouze v případě, že dojde v průběhu dodávky zboží ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH.
3. Daňový doklad – faktura obsahuje kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí **30**

kalendářních dnů od doručení faktury kupujícím, také náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle ustanovení zvláštního právního předpisu (zejména § 29 odst. 1 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů). Přílohou faktury bude kopie dodacího listu potvrzeného kupujícím a kopie předávacího protokolu. V případě, že faktura nebude odpovídat stanoveným požadavkům, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž by se tak dostal do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů kupujícím.

4. Úhrada kupní ceny bude provedena v české měně, bezhotovostní formou převodem na bankovní účet prodávajícího. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího.

Článek IV.

Odpovědnost prodávajícího za vady, záruka za jakost

1. Prodávající kupujícím na předmět koupě poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce:

- Požadovaná záruka na každé jednotlivé vozidlo: minimálně 2+2 roky nebo 200.000 km podle toho, co nastane dříve.
- Požadovaná záruka na zdravotnickou zástavbu každého jednotlivého vozidla: minimálně 2 roky.

(dále též „záruční doba“).

2. Záruční doba začíná plynout dnem převzetí předmětu koupě kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující předmět koupě řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 6 a násl. tohoto článku smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje provádět na předmětu koupě záruční opravy či servisní prohlídky dle platných právních předpisů.
5. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má předmět koupě při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí předmětu koupě kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí předmětu koupě kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí.
6. Vady zboží dle odst. 6 tohoto článku a vady, které se projeví během záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně v rámci záručního servisu.
7. Veškeré vady předmětu koupě je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (např. e-mailem s potvrzením o doručení), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady.

Kupující bude vady na předmětu koupě oznamovat na:

- e-mail: 
- adresu: 

Každé takovéto nahlášení vady se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy. Komunikace se servisem prodávajícího bude probíhat výhradně v českém nebo slovenském jazyce.

8. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, také právo od smlouvy odstoupit, popř. má právo na vrácení kupní ceny za vadnou dodávku vozidla ve lhůtě do 30 kalendářních dnů, kdy se dozvěděl o skutečnosti, že vada není odstranitelná, a toto své právo oznámí prodávajícímu. Právo volby plnění má kupující.
9. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat v servisním středisku či střediscích. Prodávající zabezpečí bezplatně dopravu vadného předmětu koupě od kupujícího do servisu; to platí pouze pro nepojízdné vozidlo.
10. Odstranění vady musí být zahájeno podle závažnosti bez zbytečného odkladu, nejpozději do 24 hodin od nahlášení závady v pracovní den a nejpozději do 48 hodin od nahlášení závady ve dnech pracovního volna a klidu, nebude-li mezi stranami písemně dohodnuto něco jiného. Vada musí být prodávajícím odstraněna do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od jejího oznámení kupujícím prodávajícímu. Místem uplatnění záruky bude vždy místo záručního servisu prodávajícího.
11. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněném předmětu koupě běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku. Toto ustanovení se vztahuje i na vyměněné komponenty předmětu koupě.
12. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

Článek V.

Ukončení smluvního vztahu, porušení smluvních povinností

1. Platnost této smlouvy lze ukončit písemnou dohodou obou smluvních stran nebo výpovědí ze strany kupujícího s jednoměsíční výpovědní dobou. Výpovědní doba začíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž bude prodávajícímu doručena písemná výpověď. Smluvní strany se dále dohodly, že lze tuto smlouvu ukončit i jednostranným odstoupením v případě podstatného porušení smlouvy jednou ze stran. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení ani práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností. Odstoupením smlouva zaniká ke dni doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že za podstatné porušení této smlouvy se považuje především neodevzdání předmětu koupě kupujícímu ve stanovené době plnění, pokud má předmět koupě vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil, nedodržení smluvních ujednání o

záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění, neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy a nedodržení ustanovení dle čl. I., odst. 5 a 6.

3. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
 - a) v případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě, dopouští se tím porušení smlouvy, za které je povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **20 000 Kč včetně DPH** za každý započatý den prodlení; to platí pro prvních 30 kalendářních dní prodlení,
 - b) v případě, že prodávající bude i po uplynutí lhůty v odst. 3 písm. a) tohoto článku smlouvy nadále v prodlení, dopouští se tím nadále závažného porušení smlouvy, za které je povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši **50 000 Kč včetně DPH** za každý započatý den prodlení; to platí do dne řádného dodání předmětu koupě v požadované kvalitě a v požadovaném množství,
 - c) v případě, že prodávající neodstraní vadu, která byla kupujícím uplatněna (reklamována) v záruční době, v kupujícím stanovené přiměřené lhůtě, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč včetně DPH** za každou jednotlivou vadu a započatý den prodlení,
 - d) pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy,
 - e) v případě, že poruší prodávající jakoukoliv jinou povinnost definovanou touto smlouvou, je kupující oprávněn požadovat zaplacení další souběžné smluvní pokuty ve výši **5 000 Kč včetně DPH** za každý jednotlivý případ takového porušení.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení oznámení o uložení smluvní pokuty. Oznámení o uložení smluvní pokuty musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo kupujícího účtovat smluvní pokutu. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady smluvní pokuty, a to včetně zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce.
6. Proávající prohlašuje, že není osobou nebo subjektem^[1], který je určeným cílem nebo který je jinak předmětem sankcí, včetně, ale nejen, v důsledku toho, že je takový subjekt vlastněn nebo jinak ovládán, přímo či nepřímo, jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobou, která je určeným cílem sankcí nebo která je jinak předmětem sankcí (dále jen „**Sankcionovaná osoba**“).
7. Proávající dále prohlašuje, že neporušuje jakékoli zákony, předpisy, obchodní embarga nebo jiná omezující opatření týkající se hospodářských nebo finančních sankcí (zejména, ale nikoli výlučně, opatření týkající se financování terorismu) přijatá, spravovaná, prováděná a/nebo vynucená čas od času některým z následujících způsobů:

^[1] Pojem subjekt zahrnuje, ale není omezen na jakoukoli vládu, skupinu nebo teroristickou organizaci.

- (a) Organizací spojených národů a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Organizací spojených národů k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření;
- (b) Evropskou unií a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Evropskou unií k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření; a
- (c) vláda Spojených států amerických a jakékoli její ministerstvo, divize, agentura nebo kancelář, včetně Úřadu pro kontrolu zahraničních aktiv (OFAC) ministerstva financí USA, ministerstva zahraničí USA a/nebo ministerstvo obchodu USA

(dále souhrnně jen „**Sankce**“).

- 8. Prodávající I zároveň prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář^[2] uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zák. č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a dále prohlašuje, že takovou obchodní společností není ani žádný z jeho poddodavatelů, prostřednictvím kterého prodávající prokazuje kvalifikaci v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku (dále jen „**Střet zájmů**“).
- 9. Zjistí-li kupující, že prodávající je Sankcionovanou osobou, porušil či porušuje Sankce, je ve Střetu zájmů či jakýmkoliv jiným způsobem prodávající porušil či porušuje prohlášení uvedená v článku 6 až 8 tohoto článku, je kupující oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

Článek VI.

Komunikace mezi smluvními stranami

- 1. Doručování písemností dle této smlouvy je možné písemně prostřednictvím doručovatele pošty do sídla účastníků této smlouvy uvedených v záhlaví této smlouvy. Nedojde-li k doručení písemnosti druhé smluvní straně či bude-li sporným datum doručení písemnosti, považuje se za termín doručení třetí den po prokazatelném odeslání písemnosti.
- 2. Doručování je možné rovněž prostřednictvím e-mailu. Elektronické adresy účastníků této smlouvy, na které je možné činit právní úkony i bez certifikovaného podpisu, jsou uvedeny v odst. 6 tohoto článku smlouvy. E-mailová zpráva je prokazatelně doručena v případě, kdy bude doručení prokázáno: a) odesláním emailové zprávy a současně b) doručením doručenky odesílateli o přijetí zprávy do e-mailové schránky adresáta.
- 3. Zprávy zasílané e-mailem budou adresovány na kontaktní údaje oprávněných osob smluvních stran.
- 4. Ostatní písemná korespondence bude zasílána na adresu sídla smluvní strany nebo prostřednictvím datové schránky.
- 5. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují. O této změně není nutné uzavírat písemný dodatek ke smlouvě.

^[2] Člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády.

6. Oprávněné osoby:

- za kupujícího: Ing. Jindřich Fajka, telefon:

- za prodávajícího: Bc. Roman Chochola, tel.:

Článek VII.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků. Jakákoliv změna smlouvy tak musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat za kupujícího a prodávajícího nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 (slovy: patnácti) kalendářních dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
2. Kupující má právo na změnu závazku ze smlouvy v souladu s § 222 odst. 4 písm. b) ZZVZ, a to na změnu, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než 10 % původní hodnoty závazku a rovněž nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku.
3. Smluvní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Proávající se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení trvání smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti s plněním smlouvy. Za porušení povinnosti mlčenlivosti specifikované v této smlouvě je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **100 000 Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti
5. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným nebo neúčinným, nebude tím dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení. Neplatné či neúčinné ustanovení bude nahrazeno takovým platným a účinným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření této smlouvy. Totéž platí pro případné mezery ve smlouvě.
6. Vznikne-li kterékoli smluvní straně nárok na úhradu smluvní pokuty dle této smlouvy, není vznikem takového nároku dotčeno právo na náhradu škody, které náleží poškozené straně vedle případného nároku na smluvní pokutu.
7. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou řešit smírně vzájemnou dohodou. Pokud by taková dohoda nebyla možná, budou spory řešeny na základě návrhu jedné ze smluvních stran příslušným soudem ČR.
8. Proávající se zavazuje, že nepostoupí případnou pohledávku vůči kupujícímu na jiného věřitele bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

9. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně případných dodatků, bude za účelem provádění zásady transparentnosti uveřejněna v Registru smluv v souladu s platnou legislativou, zejm. pak zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Smlouvy v Registru smluv zajistí v zákonných termínech kupující. Prodávající zároveň prohlašuje, že byl před podpisem této smlouvy seznámen s Prohlášením kupujícího o ochraně osobních údajů na jeho webových stránkách – www.zachranka.cz
10. Smluvní strany berou na vědomí, že zveřejnění osobních údajů v této smlouvě uveřejněné v Registru smluv se děje v souladu s předmětným zákonem a s článkem 6 odst. 1 písm. c) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti obsažené v této smlouvě se nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsáním oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
12. Tato smlouva je vyhotovena jako elektronický originál. Originál smlouvy obdrží každá ze smluvních stran.
13. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje Usnesením č. 010-29/2025/RK ze dne 4.9.2025.
14. Na důkaz toho, že tato smlouva byla sepsána podle pravé a svobodné vůle obou smluvních stran, připojují k ní smluvní strany své elektronické podpisy.
15. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – technická specifikace předmětu plnění v souladu s požadavky zadavatele
- Příloha č. 2 - specifikace a popis nabízeného vozu / doplní účastník

V Kladně dne dle el. podpisu

MUDr.
Pavel Rusý

Digitálně podepsal
MUDr. Pavel Rusý
Datum: 2025.09.26
10:51:27 +02'00'

za kupujícího
MUDr. Pavel Rusý, ředitel

V Praze dne el. podpisu

Jiřina
Mašková

Digitálně podepsal
Jiřina Mašková
Datum: 2025.09.25
14:00:18 +02'00'

za prodávajícího
Jiřina Mašková, jednatel

Technická specifikace vozidla, nebo podvozku v 1. stupni výroby, v souladu s vyhláškou vyhláškou č. 153/2023 Sb., o schvalování technické způsobilosti vozidel a technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a zástavby sanitního vozidla rychlé zdravotnické pomoci ambulance typu "C" ve 2. stupni výroby, dle ČSN 1789 v souladu s vyhláškou č. 296/2012 Sb., o požadavcích na vybavení poskytovatele zdravotnické dopravní služby, poskytovatele zdravotnické záchranné služby a poskytovatele přepravy pacientů neodkladné péče dopravními prostředky, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s platnými právními předpisy

Všechny technické parametry motoru a převodovky vozidla musí být původní, stanovené a dodané výrobcem vozidla v 1. stupni výroby. Zadavatel nepřipouští dosažení těchto technických parametrů (např. výkon, krouticí moment, exhalační hodnoty) dodatečnou úpravou původního vozidla v 1. stupni výroby např. zvýšení výkonu motoru zásahem do elektroniky řídicí jednotky motoru.

Dodavatel je povinen v tabulce vyplnit požadované údaje označené červeným textem „Doplň dodavatel“, resp. doplní u každé zvýrazněné (žlutá) položky, kterou splňuje - slovo „ANO“, či nesplňuje - slovo „NE“, nebo uvede konkrétní nabízenou hodnotu parametru. **výrobce a typ nabízeného komponentu.**

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Vozidlo zvláštního určení sanitní automobil typu C podle ČSN EN 1789 s obsaditelností 2 + 2 sedící osoby + 1 ležící přepravovaná osoba.

Počet kusů: 10

Bezvýhradné splnění všech zadavatelem níže uvedených technických parametrů je podmínkou pro následné převzetí vozidla.

Jsou-li výše uvedeny konkrétní odkazy na výrobky, výrobce nebo dodavatele, pak jediné z důvodu nezbytné a nezaměnitelné kompatibility s vozidly a jejich vybavením již zadavatelem užívanými s důrazem na jednotný standard vybavení vozidel zadavatele. Přesně vyspecifikovaná zařízení anebo přístroje musí být možné umístit do držáků v jiných, např. záložních vozidlech nebo vozidlech používaných na jiné výjezdové základně. U použitých komponentů nástavby zadavatel požaduje splnění homologací podle ČSN EN 1789.

Požadovaná záruka na vozidlo: minimálně 2 + 2 roky nebo 200.000 km podle toho, co nastane dříve

Požadovaná záruka na zástavbu: minimálně 2 roky

Zvláštní technické podmínky

- maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz je 11 litrů na 100 km u naftových motorů v souladu s přílohou č. 2. článku III uvedeného nařízení vlády

	Položka	Nabízené vozidlo Doplň dodavatel
1.	Tovární značka vozidla	Volkswagen
2.	Typ vozidla	Transporter 6.1 2,0 TDI 4Motion
3.	Minimální výkon motoru 130 kW	ANO, 150 kW
	Technické požadavky a vybavení sanitního vozidla:	Parametry nabízené dodavatelem Doplň dodavatel
4.	Homologace celého sanitního vozidla dle požadavku vyhlášky MD č. 341/2014 Sb.: speciální vozidlo, M1/sanitní vůz typu C (mobilní jednotka intenzivní péče) dle normy EN 1789 a vyhlášky MZ ČR č. 296/2012 Sb. (2+2 sedící +1 ležící přepravovaná osoba):	ANO
5.	Sanitní vozidlo s vnitřním prostorem odpovídajícím požadavkům EN 1789 pro sanitní vozidlo typu „C“. Minimální výška v ambulantním prostoru – 1 810 mm, maximální celková výška vozidla – 2 800 mm počítáno v nejvyšším bodě nezátíženého vozidla, maximální celková délka vozidla – 6 300 mm:	ANO
6.	Nové vozidlo s nájedem do 500 km;	ANO
7.	Vozidlo bude vybaveno pomocným nástupním schodem minimálně u pravých bočních posuvných dveří a u zadních dveří pro usnadnění nastupování a vystupování z vozidla:	ANO
8.	Pomocné schůdky budou mít protiskluzovou úpravu, pokud budou mechanicky vyjížděcí, bude jejich mechanismus chráněn proti znečištění:	ANO
9.	Na pravém boku vozidla budou posuvné dveře s otevíracím oknem. Okno bude zatmavené fólií s propustností 0,5;	ANO
10.	Největší technicky přípustná/celková hmotnost vozidla 4 000 kg včetně minimální hmotnostní rezervy 260 kg pro vybavení vozidla zdravotnickým materiálem zapsaná v TP:	ANO

List I

11.	Motor vznětový přeplňovaný minimálně čtyřválcový s minimálním výkonem 130 kW splňující aktuální platné emisní normy;	ANO
12.	Motor vozidla musí plnit minimálně emisní normu EURO 6;	ANO
13.	Pohon 4x4;	ANO
14.	Automatická převodovka, min. 6 rychlostních stupňů vpřed;	ANO
15.	Úprava odpružení zadní nápravy na vzduchové pérování se samonivelační funkcí umožňující zvýšení a snížení světlé výšky vozidla pro bezpečné nakládání pacienta a komfort přepravy pacienta, Zdůvodnění: Zajišťuje komfort pacienta a zlepšuje jízdní vlastnosti vozidla na špatných komunikacích i mimo zpevněné komunikace vzhledem k celkové hmotnosti vozidla;	ANO
16.	Posilovač řízení;	ANO
17.	Brzdící systém dvouokruhový, hydraulický s posilovačem;	ANO
18.	Kotoučové brzdy na všech kolech, vpředu s chlazenými kotouči;	ANO
19.	Brzdový systém s asistenty bezpečnostními systémy ABS/EDS/ASR/ESP;	ANO
20.	Hlavní LED světlomety (potkávací a dálkové) se zvýšenou svítivostí;	ANO
21.	Airbag řidiče a spolujezdce včetně napínačů bezpečnostních pásů;	ANO
22.	Vnější zpětná zrcátka vyhřívaná a el. nastavitelná z místa řidiče;	ANO
23.	Počet míst v kabině řidiče 1+1;	ANO
24.	Sedadlo řidiče a spolujezdce výškově nastavitelné s bederními a loketními opěrkami;	ANO
25.	Startovací - vozidlový akumulátor minimálně 80 Ah, (dle požadavků EN 1789);	ANO
26.	Přídavný - zástavní akumulátor min. 80 Ah pro kompletní sanitní zástavbu vozidla;	ANO
27.	Zesílený alternátor minimálně 180 A;	ANO
28.	Programovatelné CAN rozhraní pro připojení zařízení sanitní zástavby vozidla;	ANO
29.	Přední mlhová světla;	ANO
30.	Třetí brzdové světlo;	ANO
31.	Imobilizér;	ANO
32.	Multifunkční ukazatel (palubní počítač), se zobrazením minimálně vnější teploty a rychlosti jízdy;	ANO
33.	2 DIN originální autorádio s originálními reproduktory v kabině řidiče a s funkcí HF;	ANO
34.	Otáčkoměr;	ANO
35.	Elektricky ovládaná okna v kabině řidiče;	ANO
36.	Multifunkční volant;	ANO
37.	Centrální zamykání vozidla s dálkovým ovládním. Dva plnohodnotné klíče s dálkovým ovládním.	ANO
38.	Parkovací senzory minimálně vzadu.	ANO
39.	Lapače nečistot minimálně vzadu;	ANO
40.	Gumové koberce v kabině řidiče;	ANO
41.	Dodávka a montáž hasicího přístroje 2 kg včetně revizní zprávy (bude předána při předání vozidla), hasicí přístroj bude umístěn v kabině řidiče, a to po dohodě se zadavatelem;	ANO
42.	Povinná výbava vozidla dle požadavků vyhlášky MD 341/2014 Sb. a EN 1789, 5 ks reflexních vest pro každé homologované místo. Výbava bude umístěna v kabině řidiče;	ANO
43.	Asistent rozjezdu do kopce;	ANO
44.	Zadní křídlové dveře v nástavbě, vysoké, prosklené se zatmavenými skly fólií s propustností 0,5;	ANO
45.	Zatmavení bočních oken na levé a pravé straně od sloupku "B" tmavou fólií s propustností 0,5;	ANO
46.	Aretace mechanická při otevření zadních křídlových dveří při otevření o 90 stupňů;	ANO
47.	Aretace magnetická pro obě křídla zadních dveří při otevření u skříňového provedení vozidla o 180 stupňů a u dodávkového provedení vozidla o 270 stupňů;	ANO
48.	Vozidlo bude konstruováno tak, aby na boku - bocích vozidla byl úložný prostor pro bezpečné uložení 2 ks O2 10 litrových lahví, 1 ks 2 litrové lahve, všechny lahve s integrovaným LIV ventilem, schodolezu a SCOOP rámu, popřípadě pro další zdravotnické vybavení;	ANO
49.	Pevná dělicí přepážka mezi kabinou řidiče a ambulantním prostorem. Přepážka bude s hladkým povrchem. V přepážce bude posuvné okno s možností zastínění roletkou, nebo jiným způsobem ze strany řidiče;	ANO
50.	Barva karoserie včetně lakování zvýšené střechy vozidla – žlutá – RAL 1016;	ANO
51.	Barevné značení a reflexní mikropismatické polepy podle grafického manuálu ZÁSADY JEDNOTNÉHO VIZUÁLNÍHO STYLU ZÁSAHOVÝCH VOZIDEL ZDRAVOTNICKÉ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY Středočeského kraje (viz příloha) v rozsahu obvyklém pro vozidla ZZS SČK a dle manuálu k propagaci výzvy REACT. Nad rámec zhotovitel zajistí zpracování minimálně 2 ks grafických návrhů vizualizace zásahových vozidel. Konečná podoba bude určena zadavatelem;	ANO
52.	Reflexní prvky na vnitřní straně všech dveří vozidla, popřípadě dvířek od úložných prostor s minimální reflexní plochou 5 000 mm ² . U dveří řidiče a spolujezdce a u zadních křídlových dveří na hraně, která je viditelná po otevření těchto dveří. V případě výklopných dvířek úložných prostor na každých dvířkách na hraně dopředu svítící bílé LED světlo a dozadu svítící červené LED světlo;	ANO
53.	Klimatizace kabiny řidiče minimálně poloautomatická s výdechy v kabině řidiče;	ANO
54.	Klimatizace ambulantního prostoru ovládaná prostorovým termostatem umístěným v ambulantním prostoru;	ANO
55.	Teplovodní topení s minimálně dvourychlostním ventilátorem v ambulantním prostoru napojené na chladicí systém motoru vozidla, ovládané prostorovým termostatem umístěným v ambulantním prostoru;	ANO

List I

56.	Nezávislé teplovzdušné topení ambulantního prostoru s vývodem a nasáváním vzduchu v patientském prostoru, ovladač umístěn v kabině řidiče u panelu s vypínači;	ANO
57.	Světelný zdroj (lampička) na palubní desce u spolujezdce v LED technologii;	ANO
58.	Sada 4 ks zimních a 4 ks letních pneumatik s disky, na vozidle bude obuta sada dle povinnosti obutí vozidla ke dni předání vozidla zadavateli. Jedno plnohodnotné rezervní kolo umístěné mimo ambulantní prostor;	ANO
Výstražné světelné a zvukové zařízení		
59.	Přední světelná zvláštní výstražná zařízení modro-červené barvy s LED technologií. ZVZ bude integrovaná v přední náběhové hraně zvýšené střešní nástavby, odpovídající platné legislativě pro vozidla s právem přednostní jízdy. Světla budou s čirým překrytem;	ANO
60.	Zadní světelná zvláštní výstražná zařízení modré a červené barvy v LED technologii integrovaná v zadní horní hraně karoserie, spolu s pracovním osvětlením prostoru za vozidlem, přídatnými ukazateli směru jízdy.	ANO
61.	Zvláštní výstražná zvuková zařízení (s tóny WAIL, YELP, HORN) s dvěma reproduktory o minimálním výkonu 100 W, umístěnými za přední maskou nebo v předním nárazníku vozidla s dostatečnými průduchy směrem před vozidlo, ale dostatečnou ochranou před znečištěním při provozu vozidla. ZVZZ se uvede do pohotovostního režimu se zapnutím ZVZ, následně se ovládá pomocí spínání klaxonu na volantu vozidla (zapnutí, přepínání tónů a dvou klikem vypnutí) Funkce HORN je pak ovládaná na samostatném vypínači bez aretace v dosahu ruky na volant a v zorném poli řidiče. ZVZZ plní také funkci rozhlasového zařízení. Hlavní ovládací panel bude umístěn v dosahu řidiče na středě palubní desky, nebo na skřínce mezi sedadly řidiče a spolujezdce. Přesné umístění určí zadavatel;	ANO
62.	Doplňkové LED ZVZ 1+1 modré a červené barvy v přední masce vozidla vyzařující světlo vpřed;	ANO
63.	Doplňkové LED ZVZ 1+1 modré a červené barvy na vnějších zpětných zrcátkách nebo pod vnějšími zpětnými zrcátky, vyzařující světlo vpřed;	ANO
64.	Doplňkové LED ZVZ 1+1 modré a červené barvy, interiérové na středě palubní desky za předním sklem. V činnosti se doplňkové ZVZ uvede společně s hlavním ZVZ s možností samostatného vypnutí samostatným vypínačem;	ANO
65.	Doplňkové LED ZVZ 1+1 modré a červené barvy, na levém a pravém předním blatníku, nebo v boční části nárazníku, vyzařující světlo do levého a pravého boku vozidla;	ANO
66.	Vypínače a další ovládání ZVZ a ZVZZ bude v dosahu řidiče a kontrolky budou umístěny v řidičově zorném poli;	ANO
67.	Všechna použitá světla v sanitní zástavbě vozidla musí splňovat platnou legislativu a musí být homologována pro provoz na pozemních komunikacích v ČR-EU. Výstražná světla s LED technologií v červeno-modré barvě musí také splňovat požadavky platné legislativy pro vozidla s právem přednostní jízdy, vozidla IZS s certifikací dle ECE 65 (zadavatel požaduje doložení plnění těchto právních norem doložením certifikátu k jednotlivým světlům použitým při sanitní zástavbě vozidla);	ANO
Vnější osvětlení vozidla		
68.	Pracovní osvětlení prostoru za vozidlem pomocí vnějšího výkonného LED světla. Světlo je integrováno do horní hrany zadní části střešy a je uvedeno v činnosti vypínači u zadních křídlových dveří, u bočních posuvných dveří a z místa řidiče. Při zařazení zpětného chodu vozidla se automaticky rozsvítí zadní pracovní světlo;	ANO
69.	Pracovní světla pro osvětlení prostoru kolem vozidla 2+2 výkonná vnější LED světla. Světla jsou na bocích vozidla umístěna tak, aby nedocházelo k jejich stínění při otevření dveří. Boční světla se uvedou v činnosti odděleně vypínači z místa řidiče;	ANO
Vnitřní osvětlení vozidla		
70.	Před sedadlem spolujezdce bude umístěna čtecí LED lampička na ohebném krku;	ANO
71.	Světelný zdroj LED bodové světlo nad pracovním místem záchranáře nad přední otočnou sedačkou na pravé straně ambulantního prostoru. Světlo ovládané samostatným vypínačem umístěným na ovládacím panelu u otočného sedadla na pravé straně ambulantního prostoru;	ANO
72.	Ambulantní prostor bude osvětlen LED liniovým osvětlením s barvou světla teplá bílá, o intenzitě svítu odpovídajícím příslušným normám s možností ztlumení intenzity osvětlení;	ANO
73.	V ambulantním prostoru bude také nouzové osvětlení, které se automaticky rozsvítí po otevření všech dveří ambulantního prostoru;	ANO
74.	Světelný zdroj 1 ks LED bodové světlo nad pacientem v ose nosítek. Světlo ovládané samostatným vypínačem umístěným na ovládacím panelu u otočného sedadla na pravé straně ambulantního prostoru;	ANO
75.	Všechny úložné prostory budou osvětleny LED liniovými světly, které se automaticky rozsvítí po otevření příslušných dveří;	ANO

List I

76.	Přenosná LED dobíjecí svítidla v kovovém pouzdře s dobíjecím adaptérem 12 V umístěná v kabině řidiče se svítivostí min. 300 Lm, dosvitem min. 180 m, splňující normu IP X6. Umístěná v kabině řidiče, dosažitelná z místa řidiče;	ANO
77.	Veškeré vnější a vnitřní osvětlení a umístění ovládacích prvků bude upřesněno při montáži vozidla dle nabízeného typu.	ANO
Elektroinstalace		
78.	Elektrický okruh 12 V samostatně jištěný s možným oddělením od vozidlového elektrického okruhu mechanickým vypínačem;	ANO
79.	Vnější přípojka 230 V s přípojným kabelem v délce minimálně 10 metrů umožňující nabíjení a práci zařízení montovaných do sanitního vozu s automatickým odpojením kabelu po nastartování vozidla;	ANO
80.	Automatické mžikové odpojení vnějšího napájení při startu vozidla. Systém odpojení vnějšího napájení 230 V dle standardu zadavatele v nerezovém provedení s ohledem na možnou výměnu vozidel. Přívodka vnějšího napájení bude umístěna na levé straně vozidla;	ANO
81.	2 ks zásuvka s napětím 230 V s krytem na levé stěně ambulantního prostoru funkční při připojení vozidla k externímu zdroji 230 V, zásuvka bude barevně odlišná od ostatních zásuvek a její funkci bude na každé z nich signalizovat LED dioda. Jedna zásuvka bude zapojena přes prostorový termostát v ambulantním prostoru a bude určena pro připojení přídatného topení na 230 V;	ANO
82.	Vestavěný měnič napětí 12 V/230 V s minimálním stálým výkonem 1 000 W s čistou sinusoidou a s barevně odlišnými třemi zásuvkami s minimálním krytím IP44 s krytem barevně odlišným od zásuvek napájených z vnějšího zdroje 230 V. Provoz každé zásuvky bude signalizován pomocí LED diody. Měnič bude ovládán samostatným vypínačem s kontrolkou v zorném poli řidiče a bude v provozu při zapnutém klíčku, nebo při připojení vozidla na vnější zdroj 230 V. Dvě zásuvky budou umístěny na levé straně v sanitní zástavbě vozidla u držáků přístrojů, aby mohly být využity pro případné dobíjení těchto přístrojů. Jedna zásuvka bude umístěna u držáku tiskárny pro její napájení;	ANO
83.	Automatický odpojovač zástavbové baterie při poklesu napětí pod 11,4 V, seřiditelný;	ANO
84.	Automatická akumulátorová nabíječka, bezobslužná, s ochranou proti přebíjení, se dvěma nezávislými nabíjecími obvody (nabíjecí proud minimálně 20 A);	ANO
85.	V ambulantním prostoru bude 5 ks zásuvka PAL, každá samostatně jištěná 15 A pojistkou. Každá zásuvka bude mít LED kontrolku signalizující její činnost. 4 ks zásuvky budou umístěny na levé stěně u držáků přístrojů pro jejich možné nabíjení. 1 ks zásuvka bude umístěna u držáku tiskárny pro její možné nabíjení;	ANO
86.	V ambulantním prostoru bude 1 ks zásuvka DIN, jištěná 10 A pojistkou, k možnému dobíjení telefonů. Zásuvka bude mít LED kontrolku signalizující její činnost. Zásuvka bude na pravé straně nad otočným sedadlem v dosahu osoby sedící na sedadle;	ANO
87.	V kabině řidiče bude 3 ks zásuvka DIN, jištěná 10 A pojistkou, k možnému dobíjení telefonů a tabletů. Zásuvky budou mít LED kontrolku signalizující její činnost. Zásuvky budou umístěny v dosahu řidiče a spolujezdce;	ANO
88.	V ambulantním prostoru bude 1 ks zásuvka 2 x USB 5 V minimálně 2 A, jištěná 20 A pojistkou, k možnému dobíjení telefonů. Zásuvka bude mít LED kontrolku signalizující její činnost. Zásuvka bude na pravé straně nad otočným sedadlem v dosahu osoby sedící na sedadle.	ANO
89.	V kabině řidiče bude 2 ks zásuvka 2 x USB 5 V minimálně 2 A, jištěná 20 A pojistkou, k možnému dobíjení telefonů a tabletů. Zásuvky budou mít LED kontrolku signalizující její činnost. Zásuvky budou umístěny v dosahu řidiče a spolujezdce;	ANO
90.	Přesné umístění jednotlivých komponentů a ovládacích prvků bude upřesněno zadavatelem při zástavbě vozidla, dle konkrétního typu vozidla;	ANO
Ambulantní prostor		
91.	Vyztužená karoserie pro uchycení držáků přístrojů, nábytkových sestav a ostatních prvků a komponentů sanitní zástavby;	ANO
92.	Vozidlo jako celek, veškerá sedadla, kotvící prvky, nosítka a stůl nosítek sanitní zástavby musí splňovat podmínky ČSN EN 1789, včetně tepelné a zvukové izolace. Vnitřní rozměry musí splňovat požadavky na vozidlo typu "C" dle ČSN EN 1789;	ANO
93.	Klimatizace ambulantního prostoru s termostatem a ovládáním na ovládacím panelu v ambulantním prostoru s minimálně třemi rychlostními ventilátory;	ANO
94.	Střešní obousměrný ventilátor;	ANO
95.	Střešní zatmavené okno, s možností ručního otevření;	ANO
96.	Vnitřní obložení stěn, stropu a dveří formovanými díly v bílé barvě s minimem konstrukčních spár, snadno omyvatelným a dezinfikovatelným povrchem;	ANO
97.	Zpevněná podlaha umožňující připevnění základny pod nosítka, nosítek a sedaček s protiskluzovou úpravou, se zvýšenými hranami - vana minimálně 30 mm, jednoduše omyvatelnou, těsně spojenou se stěnovou zástavbou, v barvě modré;	ANO
98.	Zvukové znamení k řidiči umístěné v dosahu bočního sedadla v ambulantní zástavbě;	ANO

List I

99.	Celonerezový stůl pod nosítko s bočním posuvem v příčné ose, se zádržným systémem kompatibilním pro nosítka používaná zadavatelem s certifikací dle ČSN EN 1789, stůl bude možné celý vykloupat směrem dozadu, pro usnadnění nakládky a vykládky nosítek. Certifikát o homologaci stolu doložit do nabídky;	ANO
100.	2 ks sklopné a otočné sedadlo s možností otáčení o 180 stupňů s polohovatelnými loketními opěrkami a integrovanou hlavovou opěrkou, umístění na pravém boku ambulantního prostoru, Sedadla budou vybavena bezpečnostními třibodovými pásy, umožňující připoutání bariatrických pacientů se zapínáním na levé straně sedadla včetně doložení maximálního zatížení v kg;	ANO
101.	1 ks nouzové sedadlo za hlavou nosítek situované proti směru jízdy, sedadlo bude využíváno pouze při stojícím vozidle pro sezení při intubaci;	ANO
102.	Centrální rozvod kyslíku se dvěma výstupy zakončenými rychlospojkami, 2 ks na centrálním panelu u držáků přístrojů. Ve vnějším úložném prostoru 2 ks reduktor s rychlospojkami propojovací hadice O2 k připojení kyslíkových lahví o objemu 10 litrů k centrálnímu rozvodu O2 ;	ANO
103.	Integrovaný termobox v sanitní zástavbě s ohřevem minimálně 4 ks infuzních lahví o objemu 500 ml na teplotu 37 stupňů Celsia + 2 stupně Celsia, vybavený termostatem s teploměrem;	ANO
Nábytek v ambulantním prostoru		
104.	Sanitní zástavba v ambulantním prostoru bude provedena ve shodě s požadavky na sanitní zástavbu vozidla typu "C" dle EN 1789 pro uložení zdravotnického materiálu, přístrojového vybavení a zdravotnických prostředků dle požadavku vyhlášky MZ č. 296/2012 Sb. a nastavených standardů zadavatele;	ANO
105.	Rozložení jednotlivých úložných prostor a skříněk pro zdravotnické vybavení a materiál bude upřesněno zadavatelem dle jeho standardu. Vzhledem k typu nabídnutého vozidla a možnosti dodavatele;	ANO
Držáky, madla a vybavení sanitního vozidla		
106.	Odpadkový koš s nepropustnými stěnami a možností snadného vložení vyměnitelných sáčků na odpad s držákem;	ANO
107.	1 ks univerzální držák na dezinfekční ubrousky;	ANO
108.	1 ks dávkovač na dezinfekční roztok (typ dávkovače dle standardu zadavatele);	ANO
109.	2 ks univerzální držák na kontejner pro bioodpad (např. pro použité injekční jehly);	ANO
110.	Držák infuzních lahví minimálně na 2 infuze o objemu 500 ml umístěný na stropu ambulantního prostoru nad středem nosítek při jejich pozici na levé straně ambulantního prostoru;	ANO
111.	3 ks držák krabic na nesterilní rukavice se zvýšenými okraji proti možnému vypadnutí krabic z držáků při jízdě umístěný v sanitním prostoru vozidla;	ANO
112.	3 ks držák krabic na nesterilní rukavice se zvýšenými okraji proti možnému vypadnutí krabic z držáků při jízdě umístěný v kabině řidiče v dosahu řidiče a spolujezdce;	ANO
113.	Držák se samostatně jištěným dobíjením na defibrilátor;	ANO
114.	Držák se samostatným dobíjením pro ventilátor;	ANO
115.	Držák se samostatným dobíjením pro odsávačku;	ANO
116.	Držák pro nejméně 2 ks lineárních dávkovačů;	ANO
117.	Držák na dobíjecí LED ruční svítilnu;	ANO
118.	2 ks držáků na O2 lahve 10 litrů s LIV ventilem v úložném prostoru mimo ambulantní prostor;	ANO
119.	2 ks držáků na O2 lahve 2 litrů s LIV ventilem v úložném prostoru;	ANO
120.	Držák na schodolez v úložném prostoru mimo ambulantní prostor;	ANO
121.	Držák na SCOOP-rám v úložném prostoru mimo ambulantní prostor;	ANO
122.	2 ks háčku, po jednom na každém sloupku "B" v kabině řidiče pro možné odložení oblečení;	ANO
123.	1 ks nerezového madla vlevo u pravých bočních posuvných dveří pro zajištění bezpečnosti při nastupování;	ANO
124.	1 ks nerezové madlo u zadních dveří vpravo pro zajištění bezpečného nastupování;	ANO
125.	1 ks držáku s napájením na přední záznamovou kameru v horní části předního skla, umístěný tak, aby kamera viděla přes přední sklo očištěnou částí předního skla stěrači;	ANO
126.	1 ks držáku s napájením na zadní záznamovou kameru v horní části zadního integrovaného spojleru;	ANO
127.	Držák na navigační tablet s napájením pro tablet;	ANO
128.	Držák s napájením pro tiskárnu;	ANO
129.	Přesné umístění jednotlivého vybavení bude upřesněno zadavatelem při montáži vzhledem k typu nabídnutého vozidla;	ANO
Topení a klimatizace vozidla - dodávka a montáž:		
130.	Vozidlo bude vybaveno z prvovýroby minimálně poloautomatickým topením a klimatizací v kabině řidiče;	ANO
131.	Nezávislé teplovzdušné topení na 230 V o výkonu min. 2 000 W umístěné v sanitní zástavbě vozidla, nebo 2 ks nezávislá teplovzdušná topení 230 V o souhrnném výkonu min. 2000 W umístěná 1 ks v kabině řidiče a 1 ks v sanitní zástavbě vozidla;	ANO
132.	Závislé teplovodní topení v ambulantním prostoru napojené na chladicí systém motoru vozidla s nejméně dvourychlostním ventilátorem a termostatem v ambulantním prostoru;	ANO
133.	Klimatizace ambulantního prostoru s nejméně třírychlostním ventilátorem a termostatem v ambulantním prostoru;	ANO

134.	Nezávislé naftové teplovzdušné topení s vyústěním do sanitní zástavby vozidla;	ANO
135.	Nezávislý naftový teplovodní předehřev - přehřev motoru vozidla;	ANO
136.	Jednotlivé provedení, umístění topení a ovládacích prvků bude upřesněno při montáži a schváleno zadavatelem.	ANO
Transportní prostředky (dodání se sanitním vozidlem)		
137.	1 ks nosítka polohovací s gumovými kolečky s oddělitelným podvozkiem s minimální nosností 250 kg, homologace dle ČSN EN 1789, možnost polohování pacienta alespoň do polosedu, možnost variabilní změny výšky podvozku, boční pojezd, profilová matrace s integrovaným zádržným systémem pro dospělé a děti od tří let, odnímatelnou podložkou hlavy, samonavíjecími pásy a ramenními pásy. S brzdou minimálně na dvou kolech; homologaci nosítek a matrace doloží zájemce do nabídky;	ANO, Medirol Clinic Extero
138.	1 ks transportní křeslo - schodolez • Pásový systém pro snadný pohyb po schodech • Horní výsuvné madlo • Přední otočná kolečka • Kompaktní velikost ve složeném stavu • Odnímatelný jednodílný sedák • Ergonomické ovládání • Kola o velkém průměru usnadňující pohyb i v obtížném terénu • Lehká hliníková konstrukce • Vhodné pro tlakové mytí	ANO, Medirol Rolman
139.	• Dva hrudní pásy • Nožní pás • Výška minimální 113 cm • Výška maximální 154 cm • Šířka 50 - 54 cm • Délka 116 - 120 cm • Hmotnost maximální 14 kg • Nosnost maximální 180 kg • Součástí nabídkové ceny bude i proškolení zdravotnického personálu s přístrojem • Návod v ČJ • Prohlášení o shodě	
139.	1x scoop-rám • Odlehčený termoplast • Snadná údržba a čistitelnost • Možnost desinfikovat běžnými alkoholovými roztoky na bázi etanolu nebo propylalkoholu • Dvojitý bezpečnostní zámek pro bezpečné a jednoduché skládání rámu • Prodloužená hlavová část pro lepší oporu hlavy a krční páteře • 4 různé nastavení délky scoop nosítek v závislosti na výšce pacienta • Vyvýšená madla pro lepší úchop při transportu • Možnost složit rám na polovinu své délky	ANO, Pátevní scoop rám emergency
	• tři bezpečnostní pásy s rychloupínací kovovou sponou	
	Technické parametry	
	• Minimální délka: 1 600 mm • Maximální délka: 2 400 mm • Délka složeného rámu: 1 200 mm • Maximální šířka: 450 mm • Tloušťka složeného rámu: 70 mm • Maximální hmotnost: 8 kg • Nosnost: testováno na hmotnost min 159 kg • Snadná manipulace	
Zdravotnické přístroje		
140.	1 ks Defibrilátor	

List I

Všeobecná specifikace: • monitor vitálních funkcí, bifázický defibrilátor, kardiostimulátor • modulární systém – oddělitelný systém pracující samostatně po modulech monitor, patientský modul, defibrilátor/kardiostimulátor • hmotnost přístroje do 6,5 kg • ovládání a komunikace přístroje včetně všech hlášení na monitoru a nabídky v menu v českém jazyce • jednoduchá obsluha a snadné využití přístroje i v režimu PNP s důrazem na vysokou mobilitu a flexibilitu • zobrazení aktuálního času, možnost stopek • provozní teplota přístroje (EKG monitor, defibrilace, kardiostimulace) v rozmezí teplot okolního prostředí minimálně od 0 °C do +40 °C • ochrana před prachem a stříkající vodou dle normy min. IP54 - certifikát musí být předložen přímo v nabídce (doložení certifikátu výrobcem přístroje nebo jím oprávněnou / autorizovanou osobou) • ochrana před nárazem dle DIN EN 1789 - certifikát musí být předložen přímo v nabídce (doložení certifikátu výrobcem přístroje nebo jím oprávněnou / autorizovanou osobou) • stabilní proti převážení v sanitním vozidle (vlastnost samostatně stát mimo certifikovaný držák, těžiště přístroje navrženo proti snadnému převrnutí) • viditelné světelné alarmy a zvuková signalizace alarmů s možností nastavení intenzity tónů • interní tiskárna: termotiskárna, dobře přístupná, volitelná rychlost tisku min. 12,5, 25,0 a 50 mm/s, tisk minimálně 6 svodů pod sebou současně, tisk klidového EKG ve formátu 2 x 6 nebo 4 x 3, bezúdržbové provedení • interpretace (analýza) 12ti svodového EKG na tištěném záznamu • Li-ion baterie s minimální životností 2 roky • informace o zbývajících kapacitě a stavu baterie na hlavní obrazovce zobrazující symbolem a v minutách • certifikovaný bezpečnostní držák do sanitního vozidla s jednoduchou obsluhou a s integrovaným napájením a dobíjením napájení přístroje 12 V DC - certifikát musí být předložen přímo v nabídce	ANO, Corpuls3 Slim
• modul telemedicíny - datový přenos 12ti svodového EKG pomocí interního integrovaného nebo externího GSM modemu (4G/LTE) s možností odesílání EKG ve formátu PDF na předem definovaná kardiologická pracoviště emailem • datový přenos 12ti svodového EKG pomocí interního integrovaného nebo externího GSM modemu (4G/LTE) s možností odesílání EKG ve formátu PDF na předem definovaný server ZZS pro účely párování daného EKG s EZD • datový záznam sumáře provedených výkonů s možností tisku z paměti či datové karty přístroje s možností odesílání těchto dat bezdrátově na centrální úložiště ZZS např. na FTP server • možnost následného externího zpracování pořízených dat v rámci systému data managementu – potřebný software bude součástí dodávky ZDARMA • integrovaný modul CPR • integrovaný modul Bluetooth pro komunikaci s externím zařízením (plicní ventilátor, masážní KPR přístroj, EZD apd.) • plně funkční integrace se systémem mobilního zadávání dat EZD • sada kompletního provozního příslušenství • ochranná transportní brašna pro kabely, snímače a provozní příslušenství • návod k použití kompletně v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě	ANO, Corpuls3 Slim
Monitor/monitorované parametry : • minimálně 6,5" barevný displej, podsvícený, invertovatelný s velmi dobrou viditelností za stížených podmínek • současné zobrazení minimálně 4 křivek barevně odlišených (EKG/I,II,III, DE, pletysmografická křivka, kapnografická křivka, event. masážní křivka KPR) • zobrazení křivek při monitorovaném 12ti svodovém klidovém EKG na displeji ve formátu 6 x 2 s možností volitelného formátu tisku 6 x 2 nebo 3 x 4 • monitorace pacientů všech věkových kategorií (neonatal, pediatr, adult) • monitorace EKG 3/5/12 svodů • monitorace 12ti svodové klidové EKG vč. • monitorace SpO2 - číselná hodnota, křivka se systémem vhodně eliminujícím artefakty • monitorace PI – periferní index • monitorace EtCO2 - číselná hodnota (možnost kPa i mmHg) vč. kapnografické křivky, systém umožňující měření intubovaných neintubovaných pacientů, • monitorace NIBP - číselná hodnota, měření manuálně i automaticky • možnost volitelně rozšířit o další funkce jako SpCO, IBP, Teplota, Wi-Fi,	ANO, Corpuls3 Slim

List I

	Defibrilátor/pacemaker • bifázický impulz kompenzovaný impedancí min. 200 J • AED, poloautomatická externí defibrilace včetně protokolu dle ERC Guidelines CPR 2015 nebo 2021 s možností snadné úpravy při změně doporučených postupů • akustický metronom pro správnou frekvenci provádění kompresí hrudníku s možností výběru poměrů (30:2, 15:2, kontinuálně) • zobrazení počtu podaných výbojů, zobrazení času od poslední defibrilace • bifázický konfigurovatelný protokol AED • přístroj bez defibrilačních přitlačných pádel, defibrilační výboj s přenosem pomoci jednorázových defibrilačních/stimulačních nalepovacích elektrod uvedených v číselníku ZP – ZUM !!! • transkutánní pacer s minimálně 2 módy provozu DEMAND a FIX • stimulace přes defibrilační/stimulační nalepovací elektrody, defibrilace/stimulace a to pro dospělé, děti i novorozence • terapeutický kabel (min. 1 m) pro multifunkční elektrody k napojení pacienta na nosítkách v sanitním vozidle	ANO, Corpuls3 Slim
	Příslušenství • multifunkční elektrody pro dospělé • multifunkční elektrody pro děti • SpO2 senzor s propojovacím kabelem SpO2 • kabel k ETCO2 včetně čidla ETCO2 • NIBP manžeta dospělá (standard, dětská, novorozenecká) • EKG kabel 4 svod, EKG 12 svod – hrudní svody • papír EKG záznam • terapeutický kabel (min 1 m) pro multifunkční elektrody • ochranná transportní brašna pro kabely • certifikovaný bezpečnostní držák do sanitního vozidla s jednoduchou obsluhou a s integrovaným napájením a dobíjením napájení přístroje 12 V DC • Součástí nabídkové ceny bude i proškolení zdravotnického personálu s přístrojem • Návod v ČJ	ANO, Corpuls3 Slim
	Zadavatel si vyhrazuje vyzvat uchazeče v rámci Výběrového řízení o předvedení nabízeného přístroje s předvedením požadovaných funkcí přístroje dle uvedené specifikace zadavatele;	ANO
141.	1 ks transportní plicní ventilátor	
	• turbínová technologie (nezávislost na zdroji kyslíku) • hmotnost max. 4 kg • rozměry vlastního přístroje max. 220 x 140 x 140 mm, • možnost podávání O2 v rozmezí 21-100% po připojení ext. zdroje (vč. koncentrátoru) • el. napájení ze sítě vozidla, bateriový provoz až 8 hod. • barevný displej ovládaný knoflíkem/tlačítkem • invazivní, neinvazivní ventilace • režimy VCV/IPPV, CPAP, SIMV, CPAP+PS, manuální ovládání • nastavení PEEP na přístroji • hygienický filtr na vstupu • automatická kontrola funkce • SD karta pro ukládání dat přístroje a možnost aktualizací • dechový objem 50 – 2000 ml • stupeň ochrany min. IP54 • variabilní nosné jednotky • návod v ČJ • Součástí nabídkové ceny bude i proškolení zdravotnického personálu s přístrojem • Návod v ČJ	ANO, Meduvent Standard + LIFE BASE 1 NG XS
142.	1 ks transportní odsávačka	

List I

	• Transportní odsávačka pro potřeby využití v podmínkách poskytování PNP • Univerzální využití – od novorozenců, dětské pacienty až pro dospělé • Zobrazení zvolené odsávací úrovně • Intuitivní obsluha • Odsávačka s konverzní sadou na jednorázové vaky o objemu min. 1000 ml • Hmotnost kompletu do 5,5 kg • Nastavitelný regulátor podtlaku min. do – 0,8 baru • Napájení a nabíjení ze sítě na 12 V vozidla • Vysoká kapacita sání min. 25 l/min • Doba provozu na baterii min. 40 minut • Provozní teplota min. -5 až + 50 st. celsia • stupeň ochrany IP min. IP34D • Záruka 2 roky • Bezúdržbový přístroj • Bez nutnosti bezpečnostních kontrol • Brašna na příslušenství • Nástěnný držák s dobíjením • Možnost výměny baterie uživatelem • Automatické nabíjení v nástěnném držáku • Návod v ČJ • Prohlášení o shodě • <i>Součástí nabídkové ceny bude i proškolení zdravotnického personálu s přístrojem</i>	ANO, Weinmann ACCUVAC Lite
143.	1 ks lineární injekční dávkovač • Použití u dospělých i dětských pacientů (novorozenci) • Přístroj vhodný pro podmínky ZZS, v blízkosti dalších elektrických zařízení, které se používají v sanitním vozidle • Kompaktní design • Možnost použití jednorázové stříkačky o objemu: 2, 5, 10, 20, 50/60 ml • Možnost použití stříkačky od různých výrobců • Automatické rozlišení velikosti • Barevný displej se zobrazením názvu léku, podaném a zbývajícím množství léku, stavu akumulátoru a alarmů • Jas displeje min. v 5 úrovních • Režim ovládání funkcí přístroje pomocí tlačítek • Možnost uzamčení klávesnice • Knihovna léků: minimálně 3000 položek • Bolus nastavení ručně i automaticky • Přesnost dávkování $\pm 2\%$ • Rozsah rychlosti dávkování 0,01 – 999,9 ml/hod • Alarmový management akustický i optický • Historie záznamů: minimálně 1000 událostí • Po vypnutí vynulování všech nastavených hodnot • Hmotnost maximální: do 2,5 kg (včetně svorky) • Komunikační jazyk (Menu) v českém jazyce • AC napájení: 100–240 V • Provozní doba baterie: standardně s výdrží min. 10hod při rychlosti 5ml/hod • Nabíjení baterie v sanitním voze do 100% • Univerzální držák pro uchycení přístroje (horizontální i vertikální) součástí dodávky • Účastník, resp. prodávající zajistí BTK všech lineárních dávkovačů po dobu záruční lhůty (24 měsíců) bezplatně a to vč. všech nákladů spojených s dopravou, předáním aj. • Návod v českém jazyce • Prohlášení o shodě • stupeň ochrany min. IP34	Ano, B-Braun Perfusor Compact Plus
	• interval PBTk min. 24 měsíců • zobrazení následující PBTk • <i>Součástí nabídkové ceny bude i proškolení zdravotnického personálu s přístrojem</i>	ANO
	Komunikační a IT technika - dodávka a montáž:	
144.	Vozidlová radiostanice kompatibilní se stávající technologií používanou zadavatelem, umístěná ve středové skříňce mezi sedadlem řidiče a spolujezdce. K radiostanici bude přivedeno samostatně jištěné napájení 12 V, stálé napájení a napájení po zapnutí klíčku a zakončení svodu od antény pro radiostanici.	ANO
145.	Ruční digitální radiostanice s dokovací stanicí používaná zadavatelem v rámci systému IZS, bude umístěna na zadní horní straně středového panelu mezi sedadly řidiče a spolujezdce. K dokovací stanicí bude přivedeno samostatně jištěné napájení 12 V - stálé napájení a napájení po klíčku. Zakončen zde bude i anténní svod. Například pro RDST TPH 700.	ANO

11

List I

146.	2 ks antény pro radiokomunikaci, každá bude umístěna na jednom sloupku A, zakončení svodů od antén bude u jednotlivých radiostanic.	ANO
147.	Navigační tablet vozidla, dle standardu zadavatele.	ANO
148.	Termo tiskárna (WIFI).	
	Technologie tisku: přímý termotisk Maximální formát papíru: A4 Rozlišení: nejméně 300 x 300 dpi Rychlost tisku na A4: nejméně 6 listů za minutu Možnost připojení: USB rozhraní minimálně verze 2.0 Možnost připojení: Wi-Fi Direct Možnost připojení: bezdrátové sítě Wi-Fi IEEE802.11b/g/n (Infrastructure a Adhoc) Mobilní konektivita: podporované iOS SDK (iOS 5 nebo vyšší), Android SDK (ver. 3.1 nebo vyšší přes USB rozhraní) Rozměry: samotná tiskárna do 300 x 60 x 40 (Š x H x V) mm Hmotnost zařízení: do 600 g bez příslušenství Záruka: nejméně 36 měsíců Zařízení bude dodáno včetně napájecího adaptéru do autozapalovače a nejlépe kovového krytu tiskárny s integrovaným podvočkem tamponového formátu A4 a ucelí.	ANO
149.	Konektivita pro vůz	
	Zařízení musí být plně kompatibilní se stávajícím řešením ZZS SK včetně managementu. Router bude umístěn na dělicí přepážce mezi kabinou řidiče a nástavbou za sedadlem spolujezdce. LTE router s externí GSM a Wifi anténou pro lepší příjem signálu - Modul: 4G (LTE) kategorie 4 - až 150 Mbps, 3G - až 42 Mbps, 2G - až 236,8 kbps - Status: Síla signálu, SINR, RSRP a RSRQ, přenos dat - SMS upozornění Bezdrátová část - Bezdrátové módy: IEEE 802.11b/g/n, AP a Station (STA) - podpora šifrování: WPA2-Enterprise - PEAP, TLS, TTLS. AES-CCMP, TKIP, Auto Cipher modes. Client separation - dodání včetně instalace venkovní antény SMA pro LTE, 2x RP-SMA Wi-Fi Ethernetová část - minimální počet portů: - 1x WAN 10/100 Mb/s (auto MDI/MDIX) - 3x LAN 10/100 Mb/s (auto MDI/MDIX) Routování: Static routing, Dynamic routing (BGP, OSPF v2, RIP v1/v2) Síťové protokoly: TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, MQTT - Podpora VoIP passthrough: H.323 a SIP-alg protokol NAT helpers (umožňují správné směrování VoIP paketů). - Network backup: zálohování o obnovení při selhání (připojení/napájení). VRRP, mobilní, síťové nebo Wi-Fi. - OpenVPN: šifrovaný VPN tunel mezi hostitelskými stanicemi a serverem, podpora 12 šifrovacích metod (DES-CBC, RC2-CBC, DES-EDE-CBC, DES-EDE3-CBC, DESX-CBC, BF-CBC, RC2-40-CBC, CAST5-CBC, RC2-64-CBC, AES-128-CBC, AES-192-CBC, AES-256-CBC) - IPsec: IKEv1, IKEv2, podpora až 4x VPN IPsec tunnel (instance) s pěti šifrovacími metodami (DES, 3DES, AES128, AES192, AES256) - GRE: GRE tunel (všeobecný zapouzdřovací protokol) - PPTP, L2TP: služby klient/server lze spustit současně - Tunnel: šifrovaný síťový tunel, a to převážně pro programy, které nemají podporu SSL. Umožňuje spojení dvou sítí šifrovaným TCP tunelem, nebo zabezpečit provoz nešifrovaných protokolů nebo daemonů jako IMAP, MySQL, POP, IRC a další. Přidává funkci šifrování TLS ke stávajícím klientům/serverům bez jakýchkoli změn kódu. SSTP: podpora protokolu SSTP	ANO

150.	ANTÉNNÍ SYSTÉM Vnější anténa pro LTE a Wifi na střešku vozidla s min. 3m kabelem (2x pro LTE a 2x pro Wifi) přivedeným k routeru. LTE MIMO anténa -rozsah frekvence 698-960/1710-2690 -polarizace lineární zisk 3dBi -V.S.W.R < 3,0 WIFI MIMO anténa -rozsah frekvence 2400-2483,5/4900-5825 MHz -polarizace lineární -zisk 2dBi -V.S.W.R. < 2,5 Mechanické vlastnosti -montáž pomocí šroubu	ANO
151.	Kamerový systém přední kamera Min. osvětlení při aspoň černobílém snímání 0.0003 Lux Objektiv se clonou nejvíce F2.0, horizontální pozorovací úhel nejméně 100°, vertikální nejméně 50° Podpora streamů: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240), 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) Maximální rozlišení alespoň 1920 × 1080, Funkce detekce pohybu Podpora technologií: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, UDP Ukládání záznamu na lokální Micro SD/SDHC/SDXC kartu (podpora nejméně 128 GB karet) Video komprese a řízení datového toku: podpora H.265/H.264 hmotnost samotné kamery do 100 g, nevztahuje se na celé příslušenství rozměry samotné kamery maximálně: 90 × 80 × 30 mm z důvodu bezpečnosti pro posádku a umístění v prostoru vozidla. Podpora zabezpečení: HTTPS (SSL) Login Authentication, IP Address Filtering, 802.1X Authentication(EAP-TLS, EAP-LEAP)	ANO
152.	Propojení jednotlivých částí IT a komunikačních technologií ve vozidle.	ANO
153.	Sledování polohy vozidla LUPUS (dle standardů zadavatele).	ANO
154.	Připojení jednotky sledování LUPUS na el. rozvod vozidla 12 V a připojení zařízení k určeným sledovaným	ANO
155.	Antény pro příjem GPS/GPRS pro jednotku sledování polohy LUPUS.	ANO
156.	Umístění jednotlivých částí IT a komunikačních technologií bude upřesněno zadavatelem při montáži do vozidla.	ANO
	Grafické provedení vozidla - dodávka a montáž:	
157.	základní barva vozidla žlutá RAL 1016 včetně nárazníků v barvě vozidla.	ANO
158.	grafické provedení dle požadavků vyhlášky č. 296/2012 Sb., o požadavcích na vybavení poskytovatele zdravotnické dopravní služby, poskytovatele zdravotnické záchranné služby a poskytovatele přepravy pacientů neodkladné péče dopravními prostředky a o požadavcích na tyto dopravní prostředky, ve znění pozdějších předpisů	ANO
160.	grafické provedení dle standardů ZZS SK, p. o.	ANO
161.	návrh grafického provedení vozidla nabídne dodavatel a bude odsouhlasen zadavatelem.	ANO

	Příloha: Závazné podmínky pro dodavatele sanitního vozidla	
	Zadavatel požaduje při výrobě sanitních vozidel minimálně 3 výrobní kontroly ve výrobním závodě dodavatele. Při těchto kontrolách budou schvalovány jednotlivé postupné kroky výroby při výrobě zástavby v druhém stupni výroby.	
	Zadavatel bez udání důvodu může dle potřeby zvýšit počet výrobních kontrol za stejných podmínek popsaných výše, zejména z důvodu stagnace výrobního postupu dodavatele. Počet výrobních kontrol musí vždy odpovídat potřebám dohledu nad výrobními postupy prodávajícího.	

FD servis Praha, s.r.o.

Zástavby sanitních, užitkových a speciálních vozidel



FD servis Praha, s.r.o. - firma zapsána v OR vedeného Městským soudem Praha, oddíl C, vložka 63275

Kuřil 26, 251 01 Říčany u Prahy

TEL: 602 687 778, 602 222 756, 602 256 239, 323 606 109, FAX: 323 606 107

BANK. SPOJENÍ: KB Praha 4 č. účtu: 19-8790740287/0100, DIČ: CZ25710427, IČ: 25710427

info@fdservispraha.cz www.fdservispraha.cz

FD servis Praha, s.r.o.

Zástavby sanitních, užitkových a speciálních vozidel



FD servis Praha, s.r.o. - firma zapsána v OR vedeného Městským soudem Praha, oddíl C, vložka 63275

Kuřil 26, 251 01 Říčany u Prahy

TEL: 602 687 778, 602 222 756, 602 256 239, 323 606 109, FAX: 323 606 107

BANK. SPOJENÍ: KB Praha 4 č. účtu: 19-8790740287/0100, DIČ: CZ25710427, IČ: 25710427

info@fdservispraha.cz www.fdservispraha.cz

31





