

## Kupní smlouva

### I. Smluvní strany

<b>Kupující</b>	<b>Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje</b> Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou Pr 829 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
IČO	48145122
DIČ	není plátce DPH
se sídlem	Hradecká 1690/2A, 500 12 Hradec Králové
zástupce	MUDr. Liborem Seneta, ředitel
bankovní spojení	Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu	37237511/0100

*dále jako „kupující“ a*

<b>Prodávající</b>	<b>F D servis Praha, s.r.o.</b> Společnost zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze v oddílu C vložce 63275
IČO	25710427
DIČ	CZ25710427
se sídlem	Verdiho 577/17, 149 00 Praha 4 - Chodov
zastoupený	Jiřinou Maškovou, jednatelkou
bankovní spojení	Komerční banka, a.s., pobočka Praha 4
číslo účtu	19-8790740287/0100

*dále jen „prodávající“; prodávající a kupující dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“*

### II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají níže v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).
2. Smlouva je uzavírána na základně výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**Dodávka sanitních vozidel pro ZZS KHK - 7 ks vozidel zvláštního určení, sanitních automobilů typu „C“ podle ČSN EN 1789 se skříňovou nástavbou sendvičové konstrukce a 1 ks sanitního vozidla pro systém RENDEZ-VOUS**“, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem Z2025-030930 (dále jen „veřejná zakázka“).
3. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Předmět této smlouvy je spolufinancován z prostředků **Fondu zábrany škod**.
5. Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy seznámil se zásadami jednotného vizuálního stylu zásahových vozidel ZZS KHK a že předmět koupě dodá v souladu s těmito zásadami.

### Odpovědné veřejné zadávání

6. Prodávající dále prohlašuje, že po celou dobu realizace této smlouvy zajistí:
- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů,
  - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby;
  - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem;
  - d) minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací díla a 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., o odpadech.

### III. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu:
- **sedm vozidel zvláštního určení - sanitních automobilů typu „C“ podle ČSN EN 1789 se skříňovou nástavbou sendvičové konstrukce**, s povinnou výbavou dle vyhlášky č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, v účinném znění a emisní normou min. EURO 6 – tovární značky Volkswagen, model Transporter, 2,0 TDI, 4Motion s uzavřenou karosérií splňující podmínky pro provoz motorových vozidel na pozemních komunikacích, vybavených dle parametrů uvedených v příloze č. 1 této smlouvy,
  - **jedno vozidlo pro systém RENDEZ-VOUS** s povinnou výbavou dle vyhlášky č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, v účinném znění a emisní normou min. EURO 6 – tovární značky Škoda, model Kodiaq 2,0 TDI 4x4 s uzavřenou karosérií splňující podmínky pro provoz motorových vozidel na pozemních komunikacích, vybavených dle parametrů uvedených v příloze č. 2 této smlouvy,
- (dále jako „předmět koupě“).
2. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za předmět koupě kupní cenu dle této smlouvy.
3. Prodávající dodá předmět koupě tím, že řádně a včas dodá kompletní předmět koupě včetně zařízení a materiálů k tomu potřebných, v rozsahu zadávací dokumentace veřejné zakázky, této smlouvy a obecně závazných právních předpisů.

### IV. Kupní cena

1. Celková kupní cena celého předmětu této smlouvy dle čl. III. této smlouvy je sjednána ve výši:

	<b>Cena v Kč bez DPH</b>	<b>DPH samostatně v Kč</b>	<b>Cena v Kč vč. DPH</b>
<b>Celková kupní cena</b>	28.178.100,00 Kč	5.917.401,00 Kč	34.095.501,00 Kč

2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy, tj. cenu věci včetně dopravného, dokumentace a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
4. Kupujícím nebudou na kupní cenu za dodání věci poskytovány jakákoli plnění před zahájením dodávky. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že kupní cena za dodání věci bude uhrazena kupujícím na základě faktury vystavené prodávajícím ve smyslu a za podmínek stanovených touto smlouvou a prokazatelně doručené kupujícím.

#### **V. Místo a doba plnění**

1. Prodávající je povinen dodat věc do místa plnění, kterým je sídlo kupujícího - Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje, Hradecká 1690/2a, 500 12 Hradec Králové.
2. Smluvní strany se dohodly, že plnění proběhne v následujících fázích:

Řádné předání 1 ks RV vozidla	<b>nejpozději do 15. 1. 2026</b>
Řádné předání 7 ks sanitních vozidel	<b>do 14 měsíců od uzavření smlouvy</b>
3. Smluvní strany pro vyloučení pochybností sjednávají, že k protokolárnímu předání věci dojde nejpozději v termínu uvedeném výše. Smluvní strany si mohou písemně dohodnout termín předání dřívější. Cena vozidla bude uhrazena po jeho dodání kupujícím.
4. Před uplynutím termínu pro předání a převzetí předmětu koupě dle této smlouvy není kupující povinen od prodávajícího předmět koupě či jeho část převzít.

#### **VI. Povinnosti prodávajícího a kupujícího**

1. Pokud není mezi smluvními stranami touto smlouvou dohodnuto jinak, vyplývají jejich povinnosti přiměřeně podle povahy dodané věci z § 2087 až § 2094 a § 2118 až § 2120 občanského zákoníku.
2. Prodávající je dále povinen:
  - a) dodat věc řádně a včas;
  - b) dodat věc kupujícímu v množství dle čl. III. této smlouvy, v provedení dodávané jakosti dle § 2096 občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodávané věci;
  - c) dodat věc novou, nepoužívanou a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce;
  - d) při dodání věci do místa plnění dle čl. V. této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se k věci vztahují, ve smyslu § 2087 a § 2094 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.

3. Prodávající je povinen plnit předmět smlouvy prostřednictvím těch poddodavatelů a technických zařízení, jejichž prostřednictvím prokazoval svoji způsobilost k plnění předmětu smlouvy v rámci kvalifikace do veřejné zakázky na uzavření této smlouvy. V případě, že dojde k jakékoliv změně těchto poddodavatelů nebo technického zařízení, je prodávající povinen kupujícího bez zbytečného odkladu informovat. Současně je prodávající povinen kupujícímu prokázat, že i tito noví poddodavatelé či technické zařízení splňují minimální požadavky, které kupující vymezil v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce na uzavření této smlouvy.

#### VII. Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na věci

1. Kupující nabývá vlastnické právo k věci jejím převzetím v místě plnění a v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na věci.

#### VIII. Předání a převzetí věci

1. Věc je dodána v okamžiku převzetí věci kupujícím v místě plnění dle čl. V. této smlouvy.
2. Kupující při převzetí věci provede kontrolu:
  - a) dodaného druhu a množství věci;
  - b) zjevných jakostních vlastností věci;
  - c) dokladů dodaných s věcí.
3. V případě zjištění zjevných vad věci může kupující odmítnout její převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.
4. O předání a převzetí věci prodávající vyhotoví dodací list, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce. Prodávající je povinen na dodacím listu uvést typ věci, počet kusů, sériové číslo věci (pokud existuje) včetně zobrazení v podobě čárového kódu a datum předání. Dodací list bude dále obsahovat jméno a podpis prodávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přijímající osoby za kupujícího. Dodací list bude označen číslem této smlouvy, uvedeným kupujícím v jejím záhlaví. Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nehude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí věci odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

#### IX. Platební podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena po dodání plnění. Fakturu je prodávající oprávněn vystavit až po řádném předání a převzetí příslušného plnění dle této smlouvy. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny dodané věci bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Úhrada za realizaci předmětu koupě bude realizována ve dvou platbách. **Jedna faktura za 7 ks sanitních vozidel bude financována z prostředků ZZS KHK a druhá faktura za 1 ks vozidla RV vozidla bude financována z Fondu zábrany škod.**
3. Faktura musí dále obsahovat:
  - a) číslo smlouvy kupujícího, IČO kupujícího;
  - b) číslo a datum vystavení faktury;

- c) název veřejné zakázky;
  - d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I smlouvy);
  - e) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu; dodací list bude přílohou faktury;
  - f) lhůtu splatnosti faktury;
  - g) název a číslo dotačního projektu;
  - h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
4. Lhůta splatnosti faktury činí **30 kalendářních dnů** ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.). Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
5. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.

#### X. Záruční podmínky

1. Prodávající kupujícímu na věc poskytuje záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, na veškeré dodané věci včetně nezbytných záručních služeb, a to v délce 24 kalendářních měsíců od předání a převzetí vozidla.
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí věci kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující věc řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Veškeré vady věci je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. telefonicky nebo e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady věci oznamovat na těchto kontaktech prodávajícího:
  - telefonní číslo, e-mail, adresa [REDACTED]
4. Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
5. Pokud je reklamace věci oprávněná, má kupující právo na opravu vadné věci. Pokud vadnou věc není možno opravit, má kupující právo na výměnu vadné věci, případně právo od smlouvy odstoupit. Ode dne výměny vadné věci začíná na vyměněnou věc běžet nová záruční doba v délce uvedené v odstavci 1 tohoto článku.
6. Záruční servis bude probíhat v místě plnění dle čl. V. této smlouvy (tj. u kupujícího), nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadné věci od kupujícího do servisu a dopravu opravené nebo vyměněné věci zpět ke kupujícímu.
7. Odstranění vady musí být provedeno **do 10 pracovních dnů** od oznámení vady prodávajícímu, pokud

se smluvní strany, resp. prodávající a kupující, v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Pokud prodávající vadu neodstraní ve stanovené lhůtě, je povinen kupujícímu poskytnout zdarma náhradní věc o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opravené věci.

8. Proávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která jim vznikla vadným plněním, a náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Proávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem dodávané věci a jejího příslušenství a že věc není zatížena žádnými vadami, ať už faktickými nebo právními.
10. Proávající prohlašuje, že uvedené záruční podmínky se vztahují na každého dalšího vlastníka dodané věci, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

#### **XI. Sankce**

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu věc uvedenou v čl. III. odst. 1 této smlouvy ve lhůtě uvedené v čl. V. odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny příslušné části plnění včetně DPH uvedené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu věci ve lhůtě uvedené v čl. X. odst. 6 smlouvy a zároveň v této lhůtě kupujícímu za vadnou věc neposkytne zdarma náhradní věc o stejných nebo vyšších technických parametrech, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady nebo poskytnutí náhradní věci o stejných nebo vyšších technických parametrech.
3. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. V případě, že prodávající nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoli povinnost vyplývající mu z článku VI. této smlouvy, vyjma povinností uvedených v odst. 1 až 3 tohoto článku, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý byt jen započatý den prodlení s plněním takové povinnosti.
5. V případě, že prodávající opakovaně (tj. min. 2x) porušuje kteroukoliv svou smluvní povinnost (včetně smluvních povinností, pro které jsou sjednány zvláštní smluvní pokuty), u níž byl již v průběhu plnění této smlouvy na její porušování opakovaně (tj. min. 2x) písemně upozorněn, z toho nejméně jednou s výslovným poukazem na možnost uložení smluvní pokuty podle tohoto ustanovení smlouvy, je kupující oprávněn uplatnit a prodávající povinen zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z kupní ceny dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy za každý takový případ porušování smluvní povinnosti. Smluvní strany tímto výslovně prohlašují, že výše smluvní pokuty odpovídá závažnosti možných porušení dle této smlouvy, která mají dopad do zajištění schopnost kupujícího poskytovat přednemocniční neodkladnou péči.
6. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 30 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího prodávajícímu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok kupujícího na splnění povinností smluvní pokutou zajištěné. Smluvní strany jsou oprávněny započít si kteroukoli smluvní pokutu proti nároku na finanční plnění druhé smluvní strany, které jí vzniklo dle této smlouvy.
7. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši. Nárok na smluvní pokutu není dotčen případným odstoupením smluvní strany od této smlouvy z důvodu porušení povinností, jejíž splnění smluvní pokuta zajišťuje.

## XII. Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
  - a) písemnou dohodou smluvních stran;
  - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména
    - nedodání věci v době plnění dle čl. V. odst. 2 smlouvy;
    - pokud má věc vady, které ji činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil;
    - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost;
    - 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;
    - prodávající pozbyde základních, profesních a / nebo technických kvalifikačních předpokladů pro plnění veřejné zakázky;
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí „nejpozději do 14 dnů“.

## XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, uveřejněna v registru smluv kupujícím nejdéle do 30 dní od uzavření. **Smlouva je účinná ode dne uveřejnění v registru smluv.**
3. Doplňování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn k prodeji věci, které je předmětem plnění této smlouvy.
6. Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
7. Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je, podle s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění (dále jen „zákon o finanční kontrole“), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
8. Prodávající je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění) včetně účetních dokladů po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedenou dodávku, závazná je lhůta, která je delší. Dále je povinen zajistit, aby také všichni jeho poddodavatelé, partneři, dodavatelé partnerů uchovávali veškeré dokumenty související s touto veřejnou zakázkou.
9. Je-li uzavřena v listinné podobě, je smlouva vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží tři a prodávající jedno její vyhotovení.

10. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

**Příloha č. 1      Technická specifikace – sanitní vozidla typu „C“**

**Příloha č. 2      Technická specifikace – sanitní vozidlo RV**

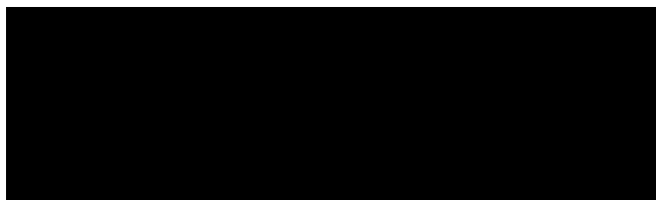
**Příloha č. 3      Podrobný rozpis nabídkové ceny**

Za kupujícího

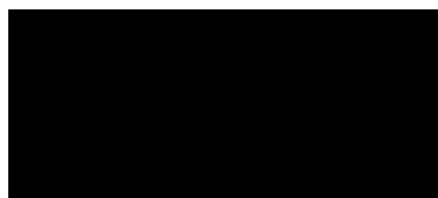
Za prodávajícího

V Hradci Králové dne

V Praze dne



MUDr. Libor Seneta  
ředitel



Jiřina Mašková  
jednatelka



## Technická specifikace

VOZIDLO ZVLÁŠTNÍHO URČENÍ, SANITNÍ AUTOMOBIL TYPU "C" podle ČSN EN 1789 SE SKŘÍŇOVOU NÁSTAVBOU SENDVIČOVÉ KONSTRUKCE Počet kusů: 7 vozidel	
Vozidlo zvláštního určení sanitní automobil typu C podle ČSN EN 1789 se skříňovou nástavbou sendvičové konstrukce	
Bezvýhradné splnění všech zadavatelem níže uvedených technických parametrů je podmínkou pro následné převzetí vozidla.	
Jsou-li níže uvedeny konkrétní odkazy na výrobky, výrobce či dodavatele, pak jediné z důvodu nezbytné a nezaměnitelné kompatibility s vozidly a jejich vybavením již zadavatelem užívanými. 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.	
Sanitní zástavba bude provedena v souladu s právními předpisy a technickými normami platnými v době předání předmětu veřejné zakázky s maximálním důrazem na bezpečnost posádky i přepravovaných osob	

ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
Výrobce: Volkswagen Model: Transporter 6.1 2,0 TDI 4Motion		ANO
1	Požadovaná záruka na vozidlo a zástavbu minimálně 2 roky	ANO
2	Vozidlo kategorie M1 splňující emisní limity minimálně EURO 6 a vyšší	ANO
3	Vozidlo zvláštního určení pro základní složku IZS – Integrovaný záchranný systém	ANO

TECHNICKÉ POŽADAVKY A VYBAVENÍ SANITNÍHO VOZIDLA		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
4	Nové vozidlo (za nové vozidlo se považuje vozidlo s nájedem do 500 km)	ANO
5	Globální homologace: 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
6	Podvozek s kabinou a skříňovou nástavbou sendvičové konstrukce o vnitřním objemu ambulantního prostoru více než 10 m <sup>3</sup> (poměr stran: délka min. 2980 mm, šířka min. 1900 mm, výška min. 1850 mm)	ANO vnitřní objem ambulantního prostoru více než 10 m <sup>3</sup> (poměr stran: délka min. 2980 mm, šířka min. 1900 mm, výška min. 1850 mm)

7	Rozvor náprav minimálně 3300 mm	ANO minimálně 3300 mm
8	Maximální celková délka vozidla 5500 mm	ANO minimální 5500 mm
9	Maximální výška vozidla 2500 mm včetně veškeré výbavy	ANO výška vozidla 2500 mm včetně veškeré výbavy
10	Největší technicky přípustná/povolená hmotnost vozidla 3500 kg včetně minimální hmotnostní rezervy 260 kg pro vybavení vozidla zdravotnickým materiálem zapsaná v technickém průkazu	ANO povolená hmotnost vozidla 3500 kg včetně minimální hmotnostní rezervy 260 kg
11	Motor vznětový přeplňovaný minimálně čtyřválcový s minimálním výkonem 140 kW splňující emisní normu EURO 6 a vyšší	ANO Motor vznětový přeplňovaný minimálně čtyřválcový s minimálním výkonem 140 kW splňující emisní normu EURO 6 a vyšší
12	Stálý pohon všech kol (4x4)	ANO (4x4)
13	Nezávislé zavěšení všech kol	ANO
14	Automatická převodovka minimálně šestistupňová	ANO
15	Zadní náprava vybavená úplnou mechanickou uzávěrkou diferenciálu	ANO
16	Výška podlahy maximálně 680 mm od terénu	ANO maximálně 680 mm od terénu

VYBAVENÍ		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
17	Skříňová nástavba sendvičové konstrukce v provedení s integrovanými nástupními schody u bočních a zadních dveří, s kryty podběhů a střešním spoilerem nad kabinou řidiče	ANO
18	Pevně zabudované výsuvné nástupní schody v protiskluzové úpravě u bočních posuvných dveří	ANO
19	Posuvné dveře v sanitním prostoru s posuvným zatmaveným oknem	ANO
20	Po stranách bočních dveří nástupní madla z obou stran	ANO
21	Zadní křídlové dveře v nástavbě, vysoké, prosklené, zatmavené	ANO
22	Zatmavené boční okno na levé straně nástavby	ANO
23	Aretace mechanická při otevření křídlových dveří na 90 stupňů	ANO 90 stupňů
24	Aretace magnetická pro všechny dveře v otevřené poloze 180 stupňů	ANO 180 stupňů
25	Úložný prostor na boční zadní straně nástavby přístupný z vnějšku vozidla	ANO
26	Pevná dělicí přepážka částečně prosklená s posuvným oknem (homologované prosklení)	ANO
27	Barva karoserie - sítově žlutá - RAL 1016	ANO žlutá - RAL 1016

28	Barevné značení a reflexní polepy podle grafického manuálu ZÁSADY JEDNOTNÉHO VIZUÁLNÍHO STYLU ZÁSAHOVÝCH VOZIDEL ZDRAVOTNICKÉ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE verze 4.0 ze dne 24. 3. 2019	ANO
29	Volací znaky vozidel: ZHK a tříčíselné označení - Pro každé vozidlo bude uveden samostatný volací znak, volací znak bude doplněn na základě pokynu kupujícího v rámci plnění smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem	ANO
30	Reflexní prvky na vnitřní straně všech dveří vozidla, včetně dvířek od úložných prostor	ANO
31	Úprava odpružení zadní nápravy na vzduchové pérování umožňující zvýšení a snížení světlé výšky vozidla pro bezpečné nakládání pacienta a komfort přepravy pacienta	ANO
32	Celková hmotnost 3500 kg zapsaná v technickém průkazu vozidla (Osvědčení o registraci část 2.)	ANO Celková hmotnost 3500 kg
33	Posilovač řízení	ANO
34	Brzdící systém dvouokruhový, hydraulický s posilovačem	ANO
35	Kotoučové brzdy na všech kolech se systémem ABS/EDS/ASR/ESP	ANO
36	Přední brzdové kotouče vzduchem chlazené	ANO
37	Hlavní světlomety (potkávací a dálkové) s vysokou svítivostí v LED technologii	ANO
38	Klimatizace kabiny řidiče	ANO
39	Airbag řidiče a spolujezdce, včetně napínačů bezpečnostních pásů	ANO
40	Vnitřní zpětné zrcátko	ANO
41	Počet míst v kabině řidiče 1+1 (sedadlo spolujezdce pouze pro jednu osobu)	ANO 1+1
42	Výškově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce	ANO
43	Startovací akumulátor min. 85 Ah	ANO akumulátor min. 85 Ah
44	Přídavný akumulátor min. 80 Ah pro elektrický systém napájení informačních technologií a přístrojů ambulantského prostoru	ANO akumulátor min. 80 Ah
45	Zesílený alternátor min. 140 A	ANO alternátor min. 140 A
46	Mlhové světlomety integrované v nárazníku s funkcí přisvěcování do zatáček	ANO
47	Třetí brzdové světlo	ANO
48	Elektronický imobilizér	ANO
49	Multifunkční ukazatel jízdních režimů vozidla (palubní počítač)	ANO
50	Otáčkoměr	ANO
51	Elektricky otevíraná okna v kabině řidiče	ANO
52	Radiopřijímač s reproduktory v prostoru řidiče i ambulantským prostoru s možností vypnutí samostatným vypínačem v ambulantským prostoru	ANO
53	Světelný zdroj (lampička) na palubní desce u spolujezdce v LED technologii	ANO
54	Vnější zpětná zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívána	ANO
55	Centrální zamykání dveří včetně dveří ambulantského prostoru s 2x funkční klíče s dálkovým ovládním	ANO
56	Lapače nečistot vzadu	ANO
57	Parkovací senzory vzadu	ANO
58	Zadní parkovací kamera nad zadními dveřmi se zobrazením obrazu v monitoru navigačního tabletu	ANO
59	Dodávka a montáž hasicího přístroje 2 kg	ANO hasicího přístroje 2 kg

60	Povinná výbava vozidla (nůž na pásy, vybíječ oken, výstražný trojúhelník, lékárnička, reflexní vesta 2x, tažné lano min. 3500 kg)	ANO (nůž na pásy, vybíječ oken, výstražný trojúhelník, lékárnička, reflexní vesta 2x, tažné lano min. 3500 kg)
61	Asistent rozjezdu do kopce	ANO

<b>ZABUDOVANÉ VÝSTRAŽNÉ SVĚTELNÉ A ZVUKOVÉ ZAŘÍZENÍ</b>		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
62	Přední horní modro-červená zvláštní výstražná světla v LED technologii vytvářející pás světla v celé šířce střechy a odpovídající platné legislativě pro vozidla s právem přednostní jízdy, vozidla IZS, integrované (zabudované) v rozích zvýšené střechy nebo v aerodynamickém spojleru a umístěné, pokud je to možné, na nejvyšším místě střechy nebo co nejbližší nejvyššímu místu, a to co nejdále od podélné střední roviny vozidla (symetricky po obou stranách vozidla) s čirým krytem, s funkcí ztlumení intenzity svitu (tzv. noční režim)	ANO
63	Zadní záblesková zvláštní výstražná světla modré a červené barvy v LED technologii integrovaná v obou zadních rozích karoserie nebo v aerodynamickém spoileru s čirým krytem	ANO
64	Integrovaná siréna (WAIL, YELP, HI-LO, HORN) za přední maskou nebo v předním nárazníku vozidla se dvěma reproduktory sirény (min. výkon 100 W pro každý z nich) s ovládáním změny tónů sirény rovněž zvukovou houkačkou na volantu, reproduktory musí být umístěné tak, aby nedošlo k porušení jejich funkce odlétávající vodou, sněhem a kamením a zároveň nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pasážera a aby bylo zachováno originální logo výrobce vozidla v přední masce	ANO se dvěma reproduktory sirény (min. výkon 100 W pro každý z nich)
65	Ovládání funkce HORN samostatným tlačítkem v dosahu řidiče	ANO
66	Doplňkový pár zvláštních výstražných světla modré a červené barvy v LED provedení instalovaný v přední části vozidla (maska vozidla), vyzařující světlo vpřed s rozsvícením společně se základními výstražnými světly a možností samostatného vypnutí	ANO
67	Doplňkový pár zvláštních výstražných světla modré a červené barvy v LED provedení instalovaný do vnějších zpětných zrcátek nebo jejich držáků	ANO
68	Dva přídatné páry zvláštních výstražných světla modré a červené barvy v LED provedení instalované na boku v přední části vozidla (přední blatník nebo nárazník), vyzařující světlo do boku	ANO
69	Osvětlení prostoru za vozidlem minimálně 1x pracovním reflektorem s vysokou svítivostí a technologií LED pod hranou střechy vozidla se zapojením přes zpátečku a vypínačem u řidiče a u zadních dveří	ANO
70	Osvětlení prostoru na bocích vozidla na zvýšené střeše 2x v LED technologii na každé straně	ANO
71	Ovladače výstražného zvukového a světelného zařízení a veškeré ostatní ovládací prvky zabudované do palubní desky vozidla	ANO
72	Možnost programování používaných tónů sirény	ANO
73	Všechna použitá světla s platnou homologací pro ČR-EU, výstražná světla v LED technologii v červeno- modré barvě odpovídající platné legislativě pro vozidla s právem přednostní jízdy, vozidla IZS s certifikací dle ECE 65 (nutno doložit kompletní protokol o provedení zkoušky dle ECE 65)	ANO

ELEKTROINSTALACE		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
74	Elektrický okruh 12 V	ANO
75	Vnější přípojka 230 V s přípojným kabelem v délce minimálně 5 metrů umožňující nabíjení a práci zařízení montovaných do sanitního vozu s automatickým odpojením kabelu po nastartování vozidla	ANO
76	2x zásuvka odběru elektrické energie s napětím 230 V v ambulantním prostoru funkční při připojení vozidla k externímu zdroji 230 V	ANO
77	Zabudovaný měnič napětí 12 V/230 V s minimálním výkonem 400 W se zásuvkou umístěnou dle zadání objednavatele	ANO měnič napětí 12 V/230 V s minimálním výkonem 400 W
78	Automatická akumulátorová nabíječka, bezobslužná, s ochranou proti přebíjení, s dvěma nezávislými nabíjecími obvody (nabíjecí proud minimálně 10 A pro každý akumulátor)	ANO
79	4x zásuvka DIN a 2x zásuvka PAL k odběru elektrické energie s napětím 12 V v ambulantním prostoru pro připojení zdravotnických přístrojů	ANO
80	LED stropní osvětlení ambulantního prostoru - barva teplá bílá, vypínač s regulátorem u bočních dveří a vypínače u zadních dveří a v kabině řidiče	ANO
81	Minimálně dvě bodová stropní směrovatelná světla nad nosítka pacienta	ANO
82	Nouzové orientační osvětlení ambulantního prostoru LED technologií integrovaným světlem modré barvy	ANO
83	Dodání a montáž speciální zásuvky pro inkubátor (zesílené elektrické vodiče)	ANO
84	Dvojitá zásuvka PAL 12 V pro připojení tabletu posádky (přesné umístění bude upřesněno zadavatelem podle typu vozidla)	ANO
85	Zásuvka DIN 12 V pro připojení tiskárny (přesné umístění bude upřesněno zadavatelem podle typu vozidla)	ANO
86	Záložní zásuvka 230 V pro připojení tiskárny (přesné umístění bude upřesněno zadavatelem podle typu vozidla)	ANO
87	Minimálně 1x zásuvka USB 5 V pro nabíjení mobilního telefonu v kabině řidiče	ANO
88	Přenosná LED dobíjecí svítidla v kovovém pouzdře s dobíjecím adaptérem 12 V umístěná v kabině řidiče se svítivostí až 1000 Lm, dosvitem min. 200 m, přepínáním mezi min. 2 módy (plný výkon a úsporný režim), splňující normu min. IPX4	ANO LED dobíjecí svítidla v kovovém pouzdře s dobíjecím adaptérem 12 V umístěná v kabině řidiče se svítivostí až 1000 Lm, dosvitem min. 200 m, přepínáním mezi min. 2 módy (plný výkon a úsporný režim), splňující normu min. IPX4

<b>INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE (RADIOVÉ SPOJENÍ, GPS, NAVIGACE, TISKÁRNÝ)</b>		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
89	samostatné Jištění napájení pro vozidlový adaptér/držák pro ruční radiostanice Pegas-Matra TPH 900 (napájení přivedené do prostoru instalace adaptéru/držáku)	ANO
90	montáž antény pro vozidlový adapter k ruční radiostanici Pegas-Matra TPH 900 a kabeláže zakončené konektorem BNC v prostoru instalace adaptéru, umístění na střeše vozidla dle pokynu zákazníka (umístění bude optimalizováno tak, aby přívod antény byl dostatečně dlouhý pro přímé připojení adaptéru bez jakéhokoliv nastavování kabeláže)	ANO
91	montáž vozidlového adaptéru pro radiostanice Pegas-Matra TPH 900 a kabeláže (adaptér dodá zadavatel)	ANO
92	montáž držáku radiostanice Pegas-Matra TPH 900 (držák včetně kabeláže dodá zadavatel)	ANO
93	montáž radiostanice Motorola s tlačítkovým mikrofonem včetně držáku, antény a kabeláže (radiostanici dodá zadavatel)	ANO
94	<p>dodávka a montáž lokalizační jednotky GPS s akceleračním čidlem kompatibilní se současně používanými lokalizačními jednotkami, používanými ZKS KHK (včetně samostatné Jištění napájení, GSM antény a GPS antény), umístění ve voze podle doporučení výrobce:</p> <p>a) jednotka bude napojena na sběrnici CAN vozidla a bude umožňovat vyčítat informace o stavu paliva v nádrži, stavu tachometru vozidla, stavu výstražných zvukových a světelných zařízení vozidla</p> <p>b) jednotka bude obsahovat akcelerometr a bude zapojena ve vozidle dle specifikací výrobce</p> <p>c) GSM a GPS anténa umístěny tak, aby byl zajištěn dostatečný signál</p>	ANO
95	Dodávka a montáž kabeláže pro navigační tablet včetně „car delay switch“, vypínače napájení navigace a rozpínacího tlačítka GPS jednotky	ANO
96	<p>Montáž vozidlové kamery:</p> <p>a) DVR kamera (umístění nezabraňující výhledu, bude upřesněno podle typu vozu)</p> <p>b) včetně MicroSD karty (min. 256 GB, Class 10)</p> <p>c) nahrávání v reálném čase</p> <p>d) datum a čas synchronizovaný s GPS signálem (satelity)</p> <p>e) cyklické nahrávání</p> <p>f) detekce pohybu</p> <p>g) G-senzor</p> <p>h) noční vidění</p> <p>ch) FullHD kvalita</p> <p>i) sledovací úhel min. 150°</p>	ANO
97	Dodávka a montáž držáku tiskárny Brother, umístění bude upřesněno podle typu vozu	ANO
98	Dodávka a montáž plechového pouzdra pro tablet Panasonic FZ-G2 včetně klávesnice, umístění bude upřesněno podle typu vozu	ANO
99	Dodávka a montáž navigačního tabletu včetně držáku, provedení a umístění bude upřesněno podle typu dodaného vozu	ANO

<b>TECHNICKÉ PARAMETRY PREFERENČNÍ JEDNOTKY</b>		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*

100	Dodávka a montáž 3 ks vozidlových komunikačních jednotek pro využití služeb kooperativních inteligentních dopravních systémů C-ITS (Cooperative Intelligent Traffic System) s příslušenstvím pro preferenci IZS v křižovatkách města Hradec Králové do vozidel ZZS KHK (umístění preferenční jednotky bude domluveno při dodávce vozidel)	ANO
101	bude moci komunikovat pomocí mobilní datové sítě telefonního operátora 4G LTE, Wi-Fi, V2X, GPS, Ethernet, RS485	ANO
102	bude plně kompatibilní s platformou projektu C-ROADS	ANO
103	umožňuje vysílat na dvou kanálech zároveň s možností přepnutí do módu anténní diverzity. Komunikuje dle norem ETSI EN 302 571, ETSI EN 302 663, ETSI TS 103 301 a Hardware Security Module splňuje požadavky ETSI TS 103 097	ANO
104	je vybavena minimálně čtyřmi jednobitovými vstupy pro připojení majáku, zapalování, sirény a povolení požadavku na preferenci, LTE modemem, GNSS s podporou alespoň GPS	ANO
105	podporuje napájení v rozsahu 12 V až 24 V a při vypnutém zapalování má minimální odběr	ANO
106	Je vybavena anténami pro V2X, GNSS, a LTE, přičemž anténa pro V2X má minimální dosah 800 m v přímém směru	ANO
107	bude při zapnutém zapalování vysílat CAM zprávy dle ETSI EN 302 637-2	ANO
108	bude při zapnutém výstražném zařízení vysílat CAM zprávy, kde role bude „emergency“ a bude vysílat i „emergencyContainer“, kde bude nastaven požadavek na prioritu na křižovatkách v případě aktivity výstražného zařízení	ANO
109	bude při jízdě vysílat DENM zprávu „emergencyVehicleApproaching“, včetně korektně vyplněného kontejneru „traces“ dle ETSI EN 302 637-3	ANO
110	bude při zjištění stání vozidla na místě vysílat místo zprávy „emergencyVehicleApproaching“ vysílat zprávu DENM „rescueAndRecoveryWorkInProgress“ a v tento moment se deaktivuje požadavek na preferenci	ANO
111	bude dále podporovat Geonetworking dle ETSI EN 302 636-4-1, protokol BTP dle ETSI EN 302 636-5-1, SRM a SSM dle ETSI TS 103 301 a zabezpečení pro komunikaci s infrastrukturou dle ETSI TS 102 941	ANO
112	SIM karty pro 4G LTE mobilní datovou síť poskytne zadavatel	ANO
113	součástí komunikační jednotky bude montážní sada s konektorem SMA pro GNSS, 1x konektorem pro LTE, 1x konektor pro Wi-Fi, 2x konektorem pro V2X včetně antény	ANO
114	součástí dodávky budou montážní sady jednotek, oživení a nastavení jednotek dle potřeb ZZS KHK před uvedením do provozu	ANO
115	jednotka musí splňovat evropské normy pro provoz na pozemních komunikacích a prohlášení o shodě a) jednotka po připojení napájení k jednotce musí jednotka naběhnout do provozu nutného pro preferenci do 40 sekund	ANO
		ANO

AMBULANTNÍ PROSTOR		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
116	Vyztužená karoserie pro uchycení držáků přístrojů, nábytkových sestav a ostatních prvků a komponentů sanitní zástavby	ANO
117	Vozidlo jako celek, veškerá sedadla, kotvící prvky, nosítka a stůl nosítek sanitní zástavby musí splňovat podmínky ČSN EN 1789, včetně tepelné a zvukové izolace	ANO
118	Klimatizace	ANO
119	Střešní obousměrný ventilátor	ANO

120	Střešní zatmavené okno	ANO
121	Vnitřní obložení stěn, stropu a dveří formovanými hliníkovými díly s minimem konstrukčních spár, snadno omyvatelným a dezinfikovatelným materiálem	ANO
122	Zpevněná podlaha umožňující připevnění základny pod nosítka, nosítek a sedaček s protiskluzovou úpravou, jednoduše omyvatelnou, těsně spojenou se stěnovou zástavbou	ANO
123	Zvukové znamení k řidiči	ANO
124	Výsuvný systém pro automatické nakládání a vykládání nosítek s podvozkem jednočlennou obsluhou, certifikovaný dle ČSN EN 1789 nebo novější s aretací nosítek dle ČSN EN 1789 nebo novější. Stůl nosítek s bočním posuvem v šíři min. 400 mm. Nakládací poloha při najždění nosítek do vozidla je vodorovná, bez šikmých nájezdových ramp nebo naklápění stolu	ANO Stůl nosítek s bočním posuvem v šíři min. 400 mm
125	2x sklopné sedadlo na pravé straně sanitního prostoru s integrovaným tříbodovým bezpečnostním pásem a s možností otáčení sedadla o 180 stupňů s polohovatelnou loketní a zádovou opěrkou	ANO
126	1x pohotovostní sedadlo za hlavou nosítek situované proti směru jízdy umožňující provedení tracheální intubace u ležícího pacienta a snadný přístup k hlavě (sedadlo nemusí být využitelné při jízdě)	ANO
127	Centrální rozvod kyslíku s centrálním panelem kyslíkové instalace se čtyřmi odběrovými body (z toho dva nad nosítky pro pacienta)	ANO
128	2x úchyt pro kyslíkové lahve o objemu 10 l a 2x redukční ventil kombinovaný s průtokoměrem, kyslíkové lahve musí být snadno přístupné z vnějšku vozidla, volný přístup k průtokoměrům musí být zajištěn rovněž z interiéru vozidla, prostor pro obsluhu kyslíkových lahví musí být osvětlený	ANO
129	1x úchyt pro kyslíkovou lahev o objemu 2 l a 2x redukční ventil kombinovaný s průtokoměrem, kyslíková lahev 2 l musí být snadno přístupná z vnější strany vozidla	ANO
130	2x reduktor s rychlospojky propojovací hadice O2 k připojení kyslíkových lahví o objemu 10 l k centrálnímu rozvodu O2, stropní madlo	ANO
131	Integrovaný držák infuzních lahví s uzavíratelným krytem minimálně na 3 infuze o objemu 500 ml umístěný na stropu ambulantního prostoru s otevíráním krytu k levé straně vozidla	ANO Integrovaný držák infuzních lahví s uzavíratelným krytem minimálně na 3 infuze o objemu 500 ml
132	Držák (uchycení) transportního prostředku schodolezu s přístupem z vnější strany vozidla	ANO
133	Držák (uchycení) scoop-rámu s přístupem z vnější strany vozidla	ANO
134	Držák (uchycení) vyprošťovací pomůcky Spencer/SED s přístupem z vnější strany vozidla	ANO
135	Integrovaný termobox s ohřevem minimálně 2 ks infuzních lahví o objemu 500 ml na teplotu přibližně 37 stupňů Celsia vybavený termostatem	Ano termobox s ohřevem minimálně 2 ks infuzních lahví o objemu 500 ml na teplotu přibližně 37 stupňů Celsia vybavený termostatem



NÁBYTEK V AMBULANTNÍM PROSTORU		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
136	Definitivní rozmístění nábytku a přístrojů bude provedeno vždy po dohodě se zadavatelem ve vztahu k vybranému typu sanitního vozidla (příklad zástavby viz příloha)	ANO
137	Zásuvkové úložné prostory s aretací v uzavřené i otevřené poloze	ANO
138	Podstropní skříňky (uzavřené) na zdravotnický materiál	ANO
139	Prostor pro ampulárium na léky (budou dodány pouze montážní prvky)	ANO
140	Nerezová pracovní odkládací deska nebo pult se zvýšenými okraji a omyvatelným povrchem	ANO
141	Prostor (police) se záchytným systémem pro uložení batohu a snadným přístupem z otevřených pravých bočních dveří ambulantiho prostoru	ANO
142	Prostor se zádržným systémem pro uložení přístroje pro mechanickou srdeční masáž LUCAS II v transportním obalu (zadavatelem používaný typ)	ANO
143	Prostor pro uložení imobilizačních pomůcek, zejména sady vakuových dlah na končetiny, sady krčních límců apod.	ANO
144	Prostor a zádržný systém pro bezpečné uložení vakuové matrace	ANO
145	Plastový odpadkový koš s nepropustnými stěnami a možností snadného vložení vyměnitelných sáčků na odpad umístěný v uzavíratelné zásuvce pod pracovním pultem	ANO
146	1x universální držák na kontejner pro bioodpad nad pracovním pultem	ANO
147	1x universální držák na dezinfekční ubrousky	ANO
148	1x kovový dávkovač na dezinfekční roztok ve vyměnitelných nádobách typu BODE vel. 500 ml s možností demontáže pumpičky bez demontáže zadní stěny, s hloubkou včetně ovládací páčky cca 215 mm, umístěný nad pracovním pultem (např. zadavatelem používaný typ BODE Eurospender 1 plus 500 ml)	ANO 1x kovový dávkovač na dezinfekční roztok ve vyměnitelných nádobách typu BODE vel. 500 ml s možností demontáže pumpičky bez demontáže zadní stěny, s hloubkou včetně ovládací páčky cca 215 mm, umístěný nad pracovním pultem (např. zadavatelem používaný typ BODE Eurospender 1 plus 500 ml)
149	3x držák krabic na nesterilní rukavice se zvýšenými okraji proti dislokaci krabic při jízdě umístěný v interiéru vozidla podle požadavku zadavatele	ANO

DRŽÁKY PŘÍSTROJŮ		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*

150	Dodávka a montáž držáku na defibrilátor typu Lifepak 15 s bočními kapsami a příslušenstvím (používaný typ zadavatelem) s platnou certifikací nebo homologací pro daný účel použití, vybavený přítlačným madlem s teleskopickým zdvihem pro snadnost obsluhy a z důvodu bezpečnosti se zaoblenými rohy spodní základny držáku krytými plastem	ANO
151	Dodávka a montáž držáku na transportní ventilátor s integrovanou tlakovou lahví O2 o objemu 2 l na stěnu sanitního vozidla se zabudovaným dobíjením ventilátoru (přesný typ použitého ventilátoru bude upřesněn zadavatelem pro jednotlivá vozidla před jejich dodáním, např. Oxylog VE 300/2000/3000 nebo Medumat).	ANO
152	Dodávka a montáž držáku na přenosnou bateriovou odsávačku s možností dobíjení včetně dobíjecího kabelu pro Weinmann Accuvac Lite WM 11745 s jednorázovou nádobou (používaný typ zadavatelem kompatibilní se záložními vozidly)	ANO
153	Dodávka a montáž držáku pro 2 ks lineárních dávkovačů Braun Perfusor Compact (používaný typ zadavatelem)	ANO
zdravotnické přístroje nejsou součástí zakázky		ANO

<b>TRANSPORTNÍ PROSTŘEDKY (DODÁNÍ SE SANITNÍM VOZIDLEM)</b>		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
154	1x samonakládací nosítka s podvozkem, minimální nosnost 300 kg, homologace dle ČSN EN 1789 nebo novější, s plynulým polohováním zádové opěry a možností nastavení nohou do protišokové polohy, sklopné boční opěry pro pacienta, profilovaná matrace s integrovaným dětským zádržným systémem a podhlavníkem, 4 bodovými bezpečnostními pásy, s reflexním polepením bočních profilů, se sklopným držákem na infuze. Pro usnadnění manipulace s pacientem je požadován podvozek s plynulým elektrohydraulickým nastavením výšky podvozku s minimálně 2 bateriemi pro napájení pohonu, nabíjení baterií je zajištěno při zasunutí podvozku do systému pro nakládání a uchycení nosítek ve vozidle zcela automaticky, systém umožňuje rozšíření nosítek pro přepravu nadrozměrných (bariatrických) pacientů (rozšiřovací sadu však zadavatel nepožaduje, tzn. že není součástí dodávky)	ANO samonakládací nosítka s podvozkem, minimální nosnost 300 kg
155	1x schodolez se zadními gumovými kolečky o velikosti min. 17 cm umístěnými pro lepší stabilitu zevně od pásového systému, s nosností 180 kg a bezpečnostními pásy	ANO schodolez se zadními gumovými kolečky o velikosti min. 17 cm umístěnými pro lepší stabilitu zevně od pásového systému, s nosností 180 kg a bezpečnostními pásy
156	1x scoop-rám hliníkový s nosností minimálně 150 kg a možností složení	ANO scoop-rám hliníkový s nosností minimálně 150 kg a možností složení
<b>Kupující si vyhrazuje právo odsouhlasit finální návrh a technické řešení zástavby, včetně rozmístění přístrojů, ovládacích prvků a jednotlivých komponentů před zahájením přestavby vozidla.</b>		

**\* Vyplní účastník dle nabízeného plnění - ANO/NE. Kde je uveden požadavek s číselnou hodnotou, uvede účastník nabízenou hodnotu parametru předmětu plnění.**

## Technická specifikace

SANITNÍ VOZIDLO PRO SYSTÉM RENDEZ-VOUS		
Počet kusů: 1 vozidlo		
<p>Bezvýhradné splnění všech zadavatelem níže uvedených technických parametrů je podmínkou pro následné převzetí vozidla.</p> <p>Jsou-li níže uvedeny konkrétní odkazy na výrobky, výrobce či dodavatele, pak jedině z důvodu nezbytné a nezaměnitelné kompatibility s vozidly a jejich vybavením již zadavatelem užívanými. To znamená, že konkrétně uvedená zařízení či výrobky musí např. pasovat do držáků v jiných, např. záložních vozidlech nebo vozidlech užívaných na jiném výjezdovém stanovišti. U použitých komponentů nástavby zadavatel požaduje splnění homologací pro provoz na pozemních komunikacích.</p>		
ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
Výrobce:		Škoda Kodiaq 2,0 TDI
Model:		142 kW 7 <sup>AP</sup> 4x4
1	Vozidlo kategorie M1 splňující emisní limity minimálně EURO 6 a vyšší	EURO 6 EB
2	Vozidlo zvláštního určení RV zařazeno v IZS – Integrovaný záchranný systém	ANO

SPECIFIKACE (TECHNICKÉ ÚDAJE)		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
3	Nové vozidlo, rok výroby 2025	ANO
4	Motor vznětový přeplňovaný minimálně čtyřválcový	ANO, čtyřválcový
5	Výkon motoru min. 140 kW, maximální krouticí moment min. 400 Nm	ANO, 142 kW, 400 Nm
6	Zdvihový objem motoru min. 1960 ccm	ANO, 1968 ccm
7	Celková hmotnost max. 2500 kg	ANO
8	Šířka vozidla min. 1864 mm bez zrcátek	ANO, 1864 mm
9	Výška vozidla se střešním nosičem bez výstražného světelného zařízení max. 1700 mm	ANO, 1657 mm
10	Délka vozidla min. 4600 mm bez tažného zařízení	ANO, 4758 mm
11	Kabina pětimístná, typ vozidla SUV	ANO
12	Pohon všech kol s asistentem pro jízdu z kopce a pro jízdu po nezpevněném terénu	ANO
13	ABS, elektronický stabilizační systém, elektronické rozdělování brzdné síly provádějící samočinnou úpravu brzdného tlaku mezi přední a zadní nápravou, protipokluzový systém zajišťující přenos hnací síly od motoru na povrch vozovky	ANO
14	Multikolizní brzda	ANO
15	Sledování odstupu od vpředu jedoucího vozidla včetně automatického zpomalení a brždění	ANO
16	Asistent rozjezdu do kopce	ANO
17	Imobilizér, otáčkoměr, třetí brzdové světlo	ANO
18	Maximální rychlost vozidla min. 210 km/h	ANO, 220 km/hod

19	Převodovka automatická min. sedmistupňová	ANO
20	Nezávislé zavěšení všech kol	ANO
21	Lemy blatníků chráněny plastovými kryty tmavé barvy, originální díl od výrobce vozidla	ANO
22	Tónovaná skla, navíc mimo oken řidiče, spolujezdce a čelního okna zatmavená homologovanou folií s nízkou průhledností	ANO
23	Tempomat	ANO
24	Min. dvouzónová klimatizace s elektronickou regulací	ANO
25	Airbagy řidiče a spolujezdce, boční vpředu, hlavové vpředu	ANO
26	Centrální zamykání s dálkovým ovládním, 2 ks klíče s ovládním	ANO
27	Otevírání a zavírání pátých dveří elektrické	ANO
28	Motor splňující exhalační normu min. Euro 6	ANO, EURO 6 EB
29	Čtecí světlo vpředu 2 ks	ANO
30	Přední mlhové světlomety s funkcí přisvícení do zatáček	ANO
31	LED koncová světla	ANO
32	LED světla pro denní svícení	ANO
33	Bi-xenonové hlavní světlomety nebo Full LED hlavní světlomety s automatickou výškovou regulací	ANO
34	Dešťový senzor předních stěračů	ANO
35	Vyhřívání trysky ostřikovačů čelního skla	ANO
36	Kotoučové brzdy přední a zadní, signalizace opotřebení brzdového obložení	ANO
37	Elektrické stahování předních a zadních oken	ANO
38	Stěrač zadního okna s ostřikovačem	ANO
39	Střešní nosič (hagus)	ANO
40	Vnější zpětné zrcátko řidiče elektricky nastavitelné, vyhřívání, elektricky sklopné	ANO
41	Vnější zpětné zrcátko u spolujezdce elektricky nastavitelné, vyhřívání, elektricky sklopné	ANO
42	Výškově nastavitelné opěrky hlavy předních a zadních sedaček	ANO
43	Posilovač řízení	ANO
44	Autorádio od výrobce vozidla v prvním stupni výroby	ANO
45	Vstup USB, bluetooth telefonování	ANO
46	Vnitřní zpětné zrcátko s funkcí automatického odclonění	ANO
47	Barva karoserie žlutá RAL 1016 (zadavatel nepřipouští celoplošné polepení karoserie barevnou fólií)	ANO
48	Barevné značení provedené podle grafického manuálu „ZÁSADY JEDNOTNÉHO VIZUÁLNÍHO STYLU ZÁSAHOVÝCH VOZIDEL ZDRAVOTNICKÉ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE“ verze 4.0 ze dne 24.3.2019, který je součástí přílohy	ANO
49	Volací znak vozidla ZHK XXX (číslo bude upřesněno)	ANO
50	Reflexní prvky na vnitřní straně všech dveří vozidla	ANO
51	Prodloužená záruka. NE pojištění záruky	ANO
52	Objem palivové nádrže min. 55 litrů	ANO, 58 l
53	Základní objem zavazadlového prostoru min. 800 litrů	ANO, 910 l
54	Palubní počítač. Multifunkční ukazatel servisních, jízdních režimů včetně spotřeby paliva	ANO
55	Rezervní kolo min. ocelové dojezdové včetně zvedáku a klíče na kola	ANO
56	Povinná výbava dle platné legislativy	ANO
57	Výškově nastavitelná sedadla vpředu, vyhřívání včetně bederních opěrek	ANO
58	Minimální světlá výška podvozku 180 mm	ANO, 185 mm
59	Signalizace vzdálenosti při parkování vpředu a vzadu, zadní parkovací kamera se zobrazením na obrazovce autorádia	ANO

60	Kola z lehkých slitin min. 17"	ANO, 17"
61	Gumové koberce vpředu a vzadu	ANO
62	Návod k obsluze vozidla včetně zdravotnické zástavby v českém jazyce	ANO
63	Jednoduché el. schéma s umístěním přídatných pojistek zástavby	ANO
Veškeré výše uvedené hodnoty a parametry jsou získány z běžně dostupných informačních zdrojů výrobců jednotlivých vozidel. Zadavatel nenes odpovědnost za případné chyby v těchto informačních zdrojích		

SPECIFIKACE ZÁSTAVBY		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ANO/NE/parametr*
64	Variabilní interiér vozidla s možností přepravy řidiče a min. třech dalších osob	ANO
65	Úložný prostor pro vakuovou matraci a sadu vakuových dlah v zavazadlovém prostoru	ANO
66	3 x zásuvka 12 V v prostoru zástavby	ANO
67	Druhý akumulátor pro napájení zdravotnické a IT technologie a ZVZ v zavazadlovém prostoru, min. 74 Ah, dobíjený i za jízdy	ANO akumulátor pro napájení zdravotnické a IT technologie a ZVZ v zavazadlovém prostoru, min. 74 Ah, dobíjený i za jízdy
68	2 x zásuvka 12V v kabině řidiče/spolujezdce	ANO
69	Přenosná LED dobíjecí svítlna v kovovém pouzdře s dobíjecím adaptérem 12 V umístěná v kabině řidiče se svítivostí až 1000 Lm, dosvitem min. 200 m, přepínáním mezi min. 2 módy (plný výkon a úsporný režim), splňující normu min. IPX4	ANO Přenosná LED dobíjecí svítlna v kovovém pouzdře s dobíjecím adaptérem 12 V umístěná v kabině řidiče se svítivostí až 1000 Lm, dosvitem min. 200 m, přepínáním mezi min. 2 módy (plný výkon a úsporný režim), splňující normu min. IPX4
70	Držák pro 1 ks tlakových lahví o objemu 2 l s montáží	ANO
71	Dodávka a montáž hasicího přístroje 2 kg	ANO hasicí přístroje 2 kg
72	Zvláštní výstražné zařízení (ZVZ) v provedení LED technologie v podobě červeno-modré rampy svítící do všech stran, s možností vypnutí světel směřujících dozadu, výška rampy max. 42 mm	ANO výška rampy max. 42 mm
73	Integrovaná siréna s reproduktory (min. výkon 100 W) a možností přepínání tónů ve volantu	ANO min. výkon 100 W a možností přepínání tónů ve volantu
74	Ovladače výstražného zvukového a světelného zařízení, a rovněž veškeré ostatní ovládací prvky zabudované do palubní desky vozidla, ovládání přepínání režimů sirény ve volantu s možností programování používaných tónů, ovládání funkce „horn“ samostatným tlačítkem v dosahu řidiče	ANO

75	Přední červená a modrá LED záblesková světla odpovídající platné legislativě pro vozidla IZS zapuštěná v masce	ANO
76	Zadní červená a modrá LED záblesková světla odpovídající platné legislativě pro vozidla IZS zapuštěná v pátých dveřích vozidla a viditelná při otevřených dveřích zavazadlového prostoru	ANO
77	Přídavné LED osvětlení zavazadlového prostoru při otevřených pátých dveřích s možností vypnutí samostatným vypínačem	ANO
78	LED lampička na čtení map před spolujezdcem	ANO
79	Výsuvná plošina na zdravotnické přístroje a materiál s nosností od 250 kg a plným výsuvem	ANO
80	Montáž a materiál popruhového záchytného systému pro transportní tašku s ventilátorem dle upřesnění zadavatele (Medumat Standard 2 - používaný typ, přístroj dodá zadavatel)	ANO
81	Prostor pro bezpečné uložení defibrilátoru s rychloupínacím bezpečnostním pásem (Lifepak 15 – dodá zadavatel používaný typ)	ANO
82	Přenosná bateriová odsávačka s jednorázovou nádobou, brašnou na příslušenství a napájecím kabelem (např. Weinmann Accuvac Lite, WM 11745 - používaný typ), včetně držáku a jeho dodávku a montáž do zástavby	ANO
83	Montáž zdravotnických přístrojů a úchytů materiálu podle požadavků a specifikace kupujícího	ANO
84	Pevný kryt zavazadlového prostoru s možností rozmístění materiálu a vybavení dle specifikace kupujícího	ANO
85	Kovová ochranná mříž pro oddělení zavazadlového prostoru od prostoru pro cestující (pokud nebude dodána s vozidlem)	ANO
86	Vnější přípojka 230 V umožňující nabíjení a práci zařízení montovaných do sanitního vozu se světelnou indikací nabíjení, včetně externího el. kabelu	ANO
87	2x zásuvka odběru elektrické energie s napětím 230 V v zavazadlovém prostoru	ANO
88	Automatická akumulátorová nabíječka, bezobslužná, s ochranou proti přebíjení, s dvěma nezávislými nabíjecími obvody, dobíjení obou akumulátorů	ANO
89	Dodávka a montáž přídavného elektrického topení typ DEFA TERMINY 2100W (230 V)	ANO
90	Zásuvka PAL 12V pro připojení tiskárny, umístění bude upřesněno podle návrhu řešení zástavby	ANO
91	Zásuvka 230V pro připojení tiskárny, umístění bude upřesněno podle návrhu řešení zástavby	ANO
92	Samostatně jištěné napájení pro vozidlový adaptér k ruční radiostanici Pegas-Matra TPH 900 (napájení přivedené do prostoru instalace adaptéru)	ANO
93	Dodávka a montáž antény pro vozidlový adaptér k ruční radiostanici Pegas-Matra TPH900 a kabeláže zakončené konektorem BNC v prostoru instalace adaptéru, umístění na střeše vozidla dle pokynu zákazníka (umístění bude optimalizováno tak, aby přívod antény byl dostatečně dlouhý pro přímé připojení adaptéru bez jakéhokoliv nastavování kabeláže)	ANO
94	Montáž vozidlového adaptéru včetně zesilovače pro TPH 900 a kabeláže (vozidlový adapter a ruční radiostanici dodá zadavatel)	ANO
95	Dodávka a montáž lokalizační jednotky GPS s akceleračním čidlem kompatibilní se současně používanými lokalizačními jednotkami, používanými ZZS KHK (včetně samostatně jištěného napájení, GSM antény a GPS antény), umístění ve voze podle doporučení výrobce: a) jednotka bude napojena na sběrnici CAN vozidla a bude umožňovat vyčítat informace o stavu paliva v nádrži, stavu tachometru vozidla, stavu výstražných zvukových a světelných zařízení vozidla, b) jednotka bude obsahovat akcelerometr a bude zapojena ve vozidle dle specifikací výrobce, c) GSM a GPS anténa umístěny tak, aby byl zajištěn dostatečný signál	ANO

96	Dodávka a montáž kabeláže pro navigační tablet včetně „car delay switch“, vypínače napájení navigace a rozpínacího tlačítka GPS jednotky,	ANO
97	Montáž vozidlové kamery (kameru dodá zadavatel) a) DVR kamera (umístění nezabraňující výhledu, bude upřesněno podle typu vozu) b) včetně SD/MMC karty (256 GB, Class 10), c) nahrávání v reálném čase d) datum a čas synchronizovaný s GPS signálem (satelity) e) cyklické nahrávání, f) detekce pohybu, g) G-senzor h) noční vidění ch) FullHD kvalita i) sledovací úhel min. 150°	ANO
98	Montáž tiskárny Brother PJ-773 (tiskárnu dodá zadavatel), umístění bude upřesněno podle typu vozu	ANO
99	Dodávka a montáž navigačního tabletu včetně držáku, provedení a umístění bude upřesněno podle typu vozu	ANO

**Zadavatel si vyhrazuje právo odsouhlasit finální návrh a technické řešení zástavby, včetně rozmístění přístrojů, ovládacích prvků a jednotlivých komponent před zahájením přestavby vozidla**

**\* Vyplní účastník dle nabízeného plnění - ANO/NE. Kde je uveden požadavek s číselnou hodnotou, uvede účastník hodnotu parametru předmětu plnění.**



Příloha

## Podrobný rozpis nabídkové ceny

Název veřejné zakázky	Dodávka sanitních vozidel pro ZZS KHK - 7 ks vozidel zvláštního určení, sanitních automobilů typu "C" podle ČSN EN 1789 se skříňovou nástavbou sendvičové konstrukce a 1 ks sanitního vozidla pro systém RENDEZ-VOUS
Zadavatel	Zdravotnická záchraná služba Královéhradeckého kraje, Hradecká 1690/2A, 500 12 Hradec Králové, IČO: 48145122
Druh řízení	Otevřené zadávací řízení na dodávky v nadlimitním režimu

Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Samostatně DPH v Kč	Celková nabídková cena v Kč s DPH
28 178 100,00 Kč	5 917 401,00 Kč	34 095 501,00 Kč
Cena za 1 ks sanitního vozidla RV v Kč bez DPH	Samostatně DPH v Kč	Cena za 1 ks sanitního vozidla RV v Kč s DPH
1 980 900,00 Kč	415 989,00 Kč	2 396 889,00 Kč
Cena za 1 ks sanitního vozidla typu "C" včetně preferenční jednotky v Kč bez DPH	Samostatně DPH v Kč	Cena za 1 ks sanitního vozidla typu "C" včetně preferenční jednotky v Kč s DPH
3 799 600,00 Kč	797 916,00 Kč	4 597 516,00 Kč
Cena za 3 ks sanitních vozidel typu "C" včetně preferenční jednotky v Kč bez DPH	Samostatně DPH v Kč	Cena za 3 ks sanitních vozidel typu "C" včetně preferenční jednotky v Kč s DPH
11 398 800,00 Kč	2 393 748,00 Kč	13 792 548,00 Kč
Cena za 1 ks sanitního vozidla typu "C" bez preferenční jednotky v Kč bez DPH	Samostatně DPH v Kč	Cena za 1 ks sanitního vozidla typu "C" bez preferenční jednotky v Kč s DPH
3 699 600,00 Kč	776 916,00 Kč	4 476 516,00 Kč
Cena za 4 ks sanitních vozidel typu "C" bez preferenční jednotky v Kč bez DPH	Samostatně DPH v Kč	Cena za 4 ks sanitních vozidel typu "C" bez preferenční jednotky v Kč s DPH
14 798 400,00 Kč	3 107 664,00 Kč	17 906 064,00 Kč

# ZÁSADY JEDNOTNÉHO VIZUÁLNÍHO STYLU ZÁSAHOVÝCH VOZIDEL ZDRAVOTNICKÉ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE

---

## Základní východiska

- Hlavním principem nového vizuálního stylu je použití pouze dvou základních barev na každé z následujících částí vozidla: čelní, zadní a boční plochy.
- Minimalistické řešení působí moderně při zachování rozpoznatelnosti vozidel ZZS KHK od jiných poskytovatelů ZZS, kteří používají nahodilým způsobem více barev. Grafická čistota dodává celkovému vzhledu vozidel eleganci a zdůrazňuje kvalitu nad kvantitou.
- Základem designu je tzv. battenburská šachovnice představená počátkem 90. let na vozidlech britské dopravní a dálniční policie s cílem dosáhnout vysoké viditelnosti vozidel za různých světelných podmínek.
- Červená nebo červenooranžová barva bude používána výhradně na zadní části vozidla. Shodný princip je používán při aplikaci reflexních a světelných prvků na běžná silniční vozidla. Odlišné zbarvení zadní části opticky zdůrazňuje význam vozidel ZZS a zvyšuje bezpečnost uživatelů.
- Vizuální styl historicky odkazuje na původní design vozidel záchranné služby ve Velké Británii se zeleno-žlutým zbarvením přední a bočních částí, doplněné červeno-žlutým designem na zadní části vozidel. Původní zbarvení se v různých modifikacích později rozšířilo do dalších zemí světa (Švédsko, Austrálie, Nový Zéland, Irsko, Česká republika).
- Zbarvení zásahových vozidel odpovídá Vyhlášce č. 296/2012 v platném znění.
- Jednotný vizuální styl zásahových vozidel je vyžadován bez ohledu na dodavatele vozidla.
- Velikost písma a označení poskytovatele ZZS na osobních nebo speciálních vozidlech může být řešeno individuálně podle konkrétního typu a velikosti vozidla.

## Požadavky na jednotný vizuální styl zásahových vozidel ZZS KHK

### Obecně platné zásady

- Základní barva karosérie nebo celoplošného polepu vozidla je RAL 1016 (sírová žlutá).
- Základním fontem písma pro všechny nápisy je Helvetica Bold.
- Modré hvězdy života jsou provedeny z retroreflexní fólie ve standardním formátu s bílým nebo bílomodrým lemem. Modré hvězdy života musí být umístěny minimálně na obou bocích vozidla, prosklené ploše zadních dveří a na přední kapotě. Přesný počet, rozmístění a velikost bude vyspecifikována podle použitého typu vozidla.
- Zadavatel si vyhrazuje možnost provedení změn ve specifikaci barevného provedení vozidla podle konkrétního typu.

### Čelní plocha

- Grafické prvky na přední ploše vozidla jsou provedeny kombinací retroreflexní zelené a fluorescenční žluté barvy. Barva použitých fólií bude vyspecifikována (např. 060 Green a 029 Fluorescent Yellow-Green při použití fólie ORALITE 6900). Na přední ploše vozidla nesmějí být žádné grafické prvky ani nápisy provedené červenou nebo červenooranžovou barvou.
- Nápis AMBULANCE nad čelním sklem vozidla je proveden neinverzně zelenou retroreflexní fólií. Vzdálenost vnějších okrajů krajních písmen nápisu je od hrany střechy nebo karosérie přibližně ve vzdálenosti odpovídající šířce písmene E (platí pro všechny typy vozidel). Ostatní označení, např. LÉKAŘ, INSPEKTOR PROVOZU apod., nebudou nadále používány z důvodu flexibilního využívání vozidel podle aktuálních potřeb organizace.
- Nápis AMBULANCE na přední kapotě vozidla je proveden inverzně zelenou retroreflexní fólií. Inverzní nápis je obvykle proveden stejnou velikostí písma jako nápis AMBULANCE nad čelním oknem. V ostatních případech lze nápis na kapotě zmenšit, ale se zachováním stejného poměru šířky a výšky písma jako u nápisu AMBULANCE nad čelním oknem.
- Při zbarvení předního nárazníku žlutou barvou je do jeho pravé části umístěn volací znak radiostanice vozidla provedený černou barvou.

### Střecha

- Volací znak radiostanice vozidla na střeše je proveden černou barvou s výškou písmen alespoň 300 mm.

Ilustrační fotografie (osobní vozidlo nebo SUV)



## Boční plochy

- Grafické prvky na bočních částech vozidla jsou kombinací retroreflexní zelené a fluorescenční žluté barvy. Barva použitých fólií bude vyspecifikována (např. 060 Green a 029 Fluorescent Yellow-Green při použití fólie ORALITE 6900). Na bočních částech vozidla nesmějí být žádné grafické prvky ani nápisy v červené nebo červenooranžové barvě. Podmínka se nevztahuje na barevné logo organizace.
- Na bocích vozidla jsou pravidelně se střídající pole z retroreflexní zelené a fluorescenční žluté a barvy o minimálním rozměru 590 x 300 mm ve dvou vodorovných pruzích vytvářejících vzhled šachovnice, přičemž první obdélník vpředu nahoře je vždy žlutý. Odlišnou velikost obdélníků lze vyspecifikovat u osobních vozidel anebo speciálních vozidel, jejichž velikost zabraňuje dodržení předepsaných rozměrů.
- Na obou bocích vozidla musí být nápis ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE provedený zelenou barvou při obvyklém umístění na žlutém podkladu, případně bílou barvou při umístění na tmavě prosklené ploše. Nápis nemusí být proveden retroreflexní fólií, barva použitého odstínu však musí odpovídat zelené barvě použité v šachovnici. Výška písmen slov ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA musí být v souladu s vyhláškou minimálně 150 mm včetně diakritických znamének. Případné kombinace nebo přechody nápisu mezi karosérií a prosklenými plochami je nutné vyspecifikovat se zadavatelem podle konkrétního typu vozidla. Pokud je celý název poskytovatele ZZS na dvou řádcích, oba řádky textu musí být středově symetrické. Poměr velikosti písma na prvním a druhém řádku je optimálně 6:5 s řádkováním přibližně 1,2. Přesná specifikace bude upřesněna podle typu použitého typu vozidla, jehož velikost může především u osobních vozidel vyžadovat individuální řešení. Na bocích osobních a speciálních vozidel nebo pokud velikost volně nepolepené plochy neumožňuje dodržení velikosti písma minimálně 150 mm bez nutnosti deformace fontu písma lze označení poskytovatele zkrátit na ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA bez uvedení kraje a velikost písma přizpůsobit konkrétnímu vozidlu. Celý název poskytovatele ZZS včetně kraje je pak uveden v logu organizace.
- Symbol telefonu a číslice 155 na bocích vozidel jsou provedeny zelenou fólií s velikostí písmen min. 200 mm. Nápis nemusí být proveden retroreflexní fólií, barva použitého odstínu však musí odpovídat barvě zelených ploch šachovnice. V případě umístění na ztmavené prosklené plochy vozidla bude barva znaků bílá. Na boky osobních vozidel a SUV nemusejí být z prostorových důvodů symbol telefonu ani číslice 155 aplikovány.
- Logo ZZS KHK musí být umístěno na obou předních dveřích vozidla, preferenčně na středu plochy šachovnice provedené žlutou barvou. Přesné umístění loga závisí na použitém typu vozidla.
- Volací znaky radiostanice vozidla jsou vždy provedeny černou barvou a umístěny na některý z horních žlutých obdélníků šachovnice v přední nebo zadní části vozidla. Přesná specifikace a rozmístění volacích znaků bude stanoveno zadavatelem.



## Zadní plocha

- Grafické prvky na zadní části vozidla jsou provedené kombinací retroreflexní fluorescenční žluté a fluorescenční červenooranžové barvy, přičemž minimálně 75 % zadní plochy vozidla bez oken včetně dveří musí být pokryto šikmými pruhy z obou pravidelně se střídajících barev. Barva použitých fólií bude vyspecifikována (např. 029 Flourescent Yellow-Green a 038 Flourescent Orange při použití fólie ORALITE 6900).
- Nápis AMBULANCE na zadní části vozidla je proveden retroreflexní fluorescenční červenooranžovou barvou a umístěn do žlutého obdélníkového pole uvnitř plochy pokryté šikmými pruhy. Okraje žlutého obdélníku jsou od vnějších okrajů použitých písmen ve vzdálenosti odpovídající minimálně tloušťce svislé části písmene L. U osobních vozidel lze nápis rovněž umístit na zadní nárazník, je-li jeho základní barva žlutá. Pokud není zadní nárazník ve žlutém provedení, lze nápis AMBULANCE po domluvě rovněž umístit na ztmavené sklo zadního okna. Provedení nápisu na zadním skle musí být v bílé barvě a nesmí omezovat funkci zadního stěrače. Při umístění nápisu na zadní okno zasahuje text oboustranně k okrajům okna na šířku odpovídající přibližně šířce písmene E.
- Volací znak radiostanice vozidla na zadní části vozidla je proveden černou barvou, optimálně na žluté podkladové ploše v levé části vozidla. Přesná specifikace, velikost a rozmístění volacích znaků závisí na použitém typu vozidla.
- Symbol telefonu a číslice 155 na zadní části vozidla je proveden černou barvou. Na zadní plochu osobních vozidel nemusejí být z prostorových důvodů symbol telefonu ani číslice 155 aplikovány.

Ilustrační fotografie (zadní plocha vozidel)

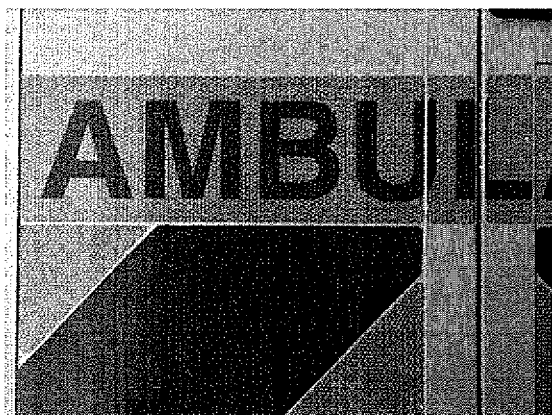




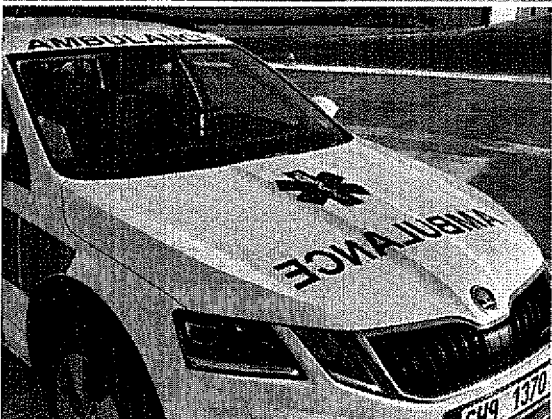
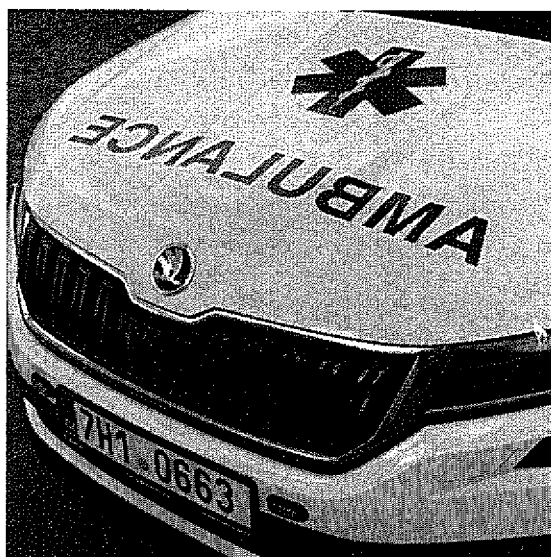
Ilustrační fotografie (dodávkové vozidlo)



Ilustrační fotografie (zadní dveře dodávkového vozidla)



Ilustrační fotografie (přední plocha vozidel)





Font písma Helvetica Bold

**AMBULANCE**

**AMBULANCE**



**AMBULANCE**



**ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA  
KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE**

