



Kupní smlouva

č. ZZSLK/69/2017

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“), mezi těmito smluvními stranami:

Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje p.o.

se sídlem Husova 954/5, 460 01 Liberec 1

zastoupená MUDr. Luděkem Kramářem, MBA - ředitelem

IČO: 46744991

DIČ: CZ46744991

bankovní spojení: KB Liberec

číslo účtu: 78-6184890227/0100

dále jen „kupující“

a

FOSAN .s.r.o.

se sídlem / místem podnikání Řeznovice 86, 664 91 Ivančice

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 22839

jednající Jan Ryška - jednatel

IČO: 64509214

DIČ: CZ64509214

bankovní spojení: KB pobočka Ivančice

číslo účtu: 1049580207/0100

kontaktní osoba: Jan Ryška - jednatel

telefonické, faxové popřípadě emailové spojení: 546 452 912, 546 452 912, fosan@fosan.cz

adresa pro doručování korespondence FOSAN s.r.o., Tovární 3/1, 664 91 Ivančice-Alexovice

dále jen „prodávající“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího otevřeného řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) k veřejné zakázce č. VZNL/02/2017 s názvem „Pořízení sanitních vozidel Rendez-Vous“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější.
3. Prodávající prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za smluvenou kupní cenu uvedenou v této smlouvě.

Článek I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje, že dodá kupujícímu níže vymezený předmět koupě (dále jen „zboží“) včetně nezbytné dokumentace ke zboží (dále jen „dokumentace“) a převede na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí za něj prodávajícímu kupní cenu.
2. Prodávající je povinen zboží dodat do místa plnění dle čl. III. odst. 3 této smlouvy.

Článek II. Specifikace zboží

1. Prodávající se zavazuje dodat 4 ks vozidel s vybavením (tj. zboží) podrobně specifikovaným v příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
2. Zboží musí být nové, funkční, nerenovované, kompletní, s nájezdem max. 1000 km, nesmí se jednat o vozy bazarové, předváděcí či z operativního leasingu. Zboží musí splňovat všechny zákonné požadavky na vozidla, která jsou předmětem této smlouvy.

Článek III. Čas a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží nejpozději do 8 měsíců od uzavření této kupní smlouvy (tj. po podpisu oběma smluvními stranami).
2. Prodávající je oprávněn dodat zboží kdykoli během dohodnuté lhůty v místě plnění dle čl. III. odst. 3 této smlouvy v pracovních dnech od 08:00 hod. do 15:00 hod., mimo tuto dobu pouze ve výjimečných případech a po předchozí dohodě s příjemcem. Dále je povinen telefonicky vyzoomět příjemce o připravenosti dodat zboží a to nejméně 2 pracovní dny předem.
3. Prodávající dodá zboží do místa sídla kupujícího.

Článek IV. Předání a převzetí zboží

1. Povinnost prodávajícího dle čl. I. odst. 1. smlouvy je považována za splněnou provedením přejímky posledního kusu zboží příjemcem či jeho pověřeným zástupcem a prodávajícím či jeho pověřeným zástupcem v místě plnění dle čl. III. odst. 3. smlouvy. Proávající je oprávněn dodávat zboží po předchozí domluvně s kupujícím formou dílčího plnění, čl. III. odst. 1. smlouvy tím není dotčen. V případě domluveného dílčího plnění může prodávající opakovaně vyzývat kupujícího k převzetí zboží dle čl. III. odst. 2 této smlouvy.
2. Přejímkou se rozumí předání zboží včetně splnění všech podmínek stanovených v čl. I. smlouvy prodávajícím a převzetí zboží příjemcem. Zjistí-li příjemce, že zboží trpí vadami (tzn. zboží trpí takovými vadami, pro které ho nelze užívat k účelu vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý), odmítne jeho převzetí s výtčením vad v souladu s postupem stanoveným čl. IV. odst. 5 této smlouvy. O takovém odmítnutí sepíše smluvní strany zápis dle čl. IV. odst. 6 této smlouvy. Povinnost prodávajícího dle čl. III. odst. 1. smlouvy tím není dotčena.
3. O provedení přejímky bude prodávajícím a příjemcem sepsán přejímací protokol s uvedením data provedení přejímky. V případě dílčího plnění je možné vystavit více předávacích protokolů, rozhodné je však předání posledního kusu zboží. Datum uvedené v předávacím protokolu nebo v předávacím protokolu u posledního kusu zboží v případě dílčího plnění je dnem dodání zboží a je rozhodné pro splnění povinnosti prodávajícího dle čl. III. odst. 1. smlouvy. O předání zboží se sepíše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
 - označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - rozsah a předmět plnění,
 - čas a místo předání zboží,
 - jména a vlastnoruční podpis osob odpovědných za plnění této smlouvy,
 - oznámení kupujícího dle odst. 5, pokud kupující provede prohlídku zboží přímo při jeho předání.
4. Proávající se zavazuje umožnit kupujícímu prohlídku dodaného zboží za účelem ověření, zda bylo dodáno zboží dle příslušných ustanovení této smlouvy, a to porovnáním skutečných vlastností zboží se specifikací požadavků na zboží uvedenou v této smlouvě.
5. Kupující se zavazuje provést prohlídku zboží nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho předání a v této lhůtě oznámit prodávajícímu výhrady k předanému zboží. Pokud kupující oznámí prodávajícímu, že nemá výhrady, nebo žádné výhrady neoznámí, má se za to, že kupující zboží akceptuje bez výhrad a že zboží převzal. Pokud kupující zjistí, že zboží trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze zboží užívat k účelu vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, oznámí prodávajícímu, že zboží akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že kupující zboží převzal. Nelze-li dle názoru kupujícího zboží pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, oznámí prodávajícímu, že zboží odmítá. V takovém případě se má za to, že kupující zboží nepřevzal. Nepřevzaté zboží vrátí kupující zpět prodávajícímu, umožňuje-li to povaha věci a nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí zboží musí obsahovat popis vad díla a právo, které kupující v důsledku vady zboží uplatňuje.

7. Prodávající se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku VIII. odst. 3 této smlouvy.
8. Po opětovném předání zboží se obdobně uplatní postup pro předání a převzetí zboží.

Článek V.

Přechod nebezpečí škody na zboží a nabytí vlastnického práva

1. Nebezpečí škody přechází na kupujícího řádným převzetím zboží bez výhrad.
2. Řádným převzetím zboží bez výhrad nabývá kupující ke zboží vlastnické právo.

Článek VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající se zavazuje provést plnění v souladu s podklady k veřejné zakázce. Prodávající je povinen zajistit, že zboží bude odpovídat obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Prodávající je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Prodávající je na žádost kupujícího povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci kupujícímu prokázat ve lhůtě stanovené kupujícím a způsobem dle požadavku kupujícího.
3. Prodávající se zavazuje neprodleně informovat kupujícího o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o eventuálních vadách dodaného zboží.
4. Prodávající se zavazuje spolu s dodávkou doložit platné homologace a atesty ke všem komponentům zboží, ke kterým se to vztahuje, dále je prodávající povinen spolu s dodávkou zboží doložit prohlášení o shodě v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a splnění příslušných norem a předpisů předložit kupujícímu. Plnění příslušných zákonů, vyhlášek a homologací bude stvrzeno zápisem o Osvědčení o registraci vozidla (Technickém průkazu). Vozidlo a vestavba musí být provedeny a dodány v souladu s požadavky 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, v platném znění. Na vozidlo a jeho vestavbu provede prodávající dodatečnou tzn. zpětnou certifikaci předmětu smlouvy dle ČSN 1789+A1, a to prohlášením o shodě a toto předá kupujícímu při předání zboží. Při předání zboží se prodávající zavazuje předat veškeré doklady, návody k obsluze a záruční podmínky k vozidlům a veškerým jednotlivým dílům vestavby vozidel a to pro každé vozidlo zvlášť. Vozidlo a vestavba musí být provedeny a dodány v souladu s vyhláškou č. 341/2002 Sb. o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj ČR č. 162/2011 Sb., ze dne 8. června 2011, o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely ZZVZ, a to minimálně EURO 6.
5. Prodávající prohlašuje, že zboží není zatíženo právy třetích osob.
6. Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se seznámí při plnění této smlouvy. Tato povinnost zavazuje i zmocněnce, zaměstnance nebo jiné pomocníky prodávajícího, kteří se podílejí na plnění této smlouvy.

7. Prodávající nesmí postoupit pohledávku nebo její část vyplývající z této smlouvy vůči kupujícímu třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

Článek VII.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za zboží (tzn. celková kupní cena za 4 ks vozidel s veškerým vybavením a všemi náklady s dodávkou zboží spojenými) je smluvními stranami sjednána ve výši:
4.858.200,- Kč (slovy: čtyřmilionyosmsetpadesátosmtisícdvěstětkorunčeských) bez DPH
5.878.422,- Kč (slovy: pětmilionůsmsetsedmdesátosmtisícčtyřistadvacetdvěkorunyčeské) včetně 21% DPH
2. Podrobný rozpis ceny ve tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
3. Kupující neposkytuje zálohové platby.
4. Cena dle odst. 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků prodávajícího, včetně inflace.
5. Prodávající je oprávněn fakturovat cenu po provedení přejímky zboží (v případě dílčího dodání po provedení přejímky posledního kusu zboží) za předpokladu, že podle článku IV. této smlouvy je zboží akceptováno a prodávající řádně splnil další závazky vyplývající z této smlouvy. Faktura musí být vystavena do 15 dnů od vzniku nároku na finanční plnění a odeslána na adresu kupujícího nejpozději do 7 dnů od jejího vystavení.
6. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení na adresu sídla kupujícího.
7. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
 - označení osoby prodávajícího včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - označení osoby kupujícího včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění (tj. v případě dílčího plnění den předání posledního kusu zboží),
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
8. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů, zejména náležitosti stanovené ustanovením § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
9. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu s uvedením vad. Prodávající vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží kupujícímu nová lhůta splatnosti dle čl. VII. odst. 6 této smlouvy ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
10. Dohodnutou kupní cenu uhradí kupující na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v této smlouvě nebo na účet, který prodávající kupujícímu písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

Článek VIII. Odpovědnost prodávajícího za vady

1. Prodávající poskytuje záruku za jakost a vlastnosti zboží, jež odpovídají předmětu a účelu této smlouvy, a to na vozidla po dobu 24 měsíců a to bez ohledu na počet ujetých kilometrů a na vybavení sanitních vozů (tzn. na kompletní zástavbu pro instalaci zdravotnického materiálu a přípravu pro montáž IC technologií) po dobu 24 měsíců od předání bezvadného zboží. Záruční doba běží od dne předání a převzetí zboží v souladu s článkem IV. této smlouvy (v případě dílčího plnění běží ode dne předání a převzetí jednotlivých kusů zboží). Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající. Případné finanční náklady na přepravu k uznané reklamaci jsou na vrub prodávajícího.
2. Kupující má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo zboží při předání a převzetí, nebo kterou kupující zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Prodávající se zavazuje vadu zboží odstranit neprodleně, nejpozději však do 20 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení kupujícího o vadách zboží.
4. Pokud nelze v důsledku vady užívat zboží k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání zboží obvyklý, může kupující požadovat dodání nového zboží. Týká-li se vada pouze součásti věci, může kupující požadovat jen výměnu této součásti.
5. Kupující je povinen u prodávajícího písemně uplatnit zjištěné vady zboží bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Oznámení vady musí obsahovat její popis a právo, které kupující v důsledku vady zboží uplatňuje.
6. Prodávající se zavazuje zahájit úkony nutné k odstranění vady nejpozději do 48 hodin od doručení písemného oznámení kupujícího o vadách zboží.
7. Způsob vyřízení reklamace určuje kupující.

Článek IX. Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody

1. V případě, že prodávající nepředá zboží v dohodnutý čas (čl. III. odst. 1 této smlouvy) na dohodnutém místě, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,3% z celkové kupní ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad ve lhůtě stanovené touto smlouvou (čl. VIII. odst. 3 této smlouvy) se prodávající zavazuje kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové kupní ceny včetně DPH za každý den započatý prodlení a jednotlivou vadu.
3. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní ode dne doručení písemného vyúčtování její výše prodávajícímu.
4. Kupující se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení v souladu s nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravující některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právních a fyzických osob, v platném znění.
5. Kupující má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti prodávajícím vztahující se k této smlouvě včetně povinnosti utvrzené výše dohodnutou smluvní pokutou. Prodávající rovněž odpovídá kupujícímu za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání

prodávajícího, kterým je porušen ZZVZ. Kupující má právo i na náhradu škody, která převyšuje dohodnutou smluvní pokutu.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Smluvní strany se shodly, že podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se rozumí také:
 - prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více jak 20 dnů,
 - odmítnutí zboží kupujícím ve smyslu článku IV. této smlouvy,
 - prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží oznámených v souvislosti s předáním a převzetím zboží dle článku IV. této smlouvy o více jak 10 dnů,
 - prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady ve lhůtě dle čl. VIII. odst. 3 této smlouvy o více jak 10 dnů,
 - pokud prodávající spolu se zbožím nedodá požadovanou dokumentaci, prohlášení o shodě a ověření homologace a neprovede zápis všech částí přestavby a zástavby vozidla do TP (dnes ORV) dle požadavků platné legislativy.
 - pokud prodávající poruší ustanovení článku VI. odst. 2 této smlouvy.

Článek XI. Zástupci smluvních stran a doručování písemností

1. Ve věcech plnění této smlouvy je zástupcem a kontaktní osobou na straně kupujícího:
 - Ing. Jan Louda, vedoucí referátu dopravy,
tel. 485 218 532, louda@zzslk.cz
2. Ve věcech plnění této smlouvy je zástupcem a kontaktní osobou na straně prodávajícího:
 - Jan Ryška - jednatel
 - Ing. Petr Vlasák – výrobní ředitel
3. Určení zástupci smluvních stran jednají za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce kupujícího je též oprávněn oznamovat za kupujícího vady zboží a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
4. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
5. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
6. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XII.

Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. Prodávající výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Prodávající dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla v plném rozsahu zveřejněna na webových stránkách určených kupujícím. Kupující musí splnit povinnosti ke zveřejnění smlouvy dle ZZVZ.
2. Prodávající prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní vztahy, které nejsou ve smlouvě upravené, se řídí příslušnými ustanoveními OZ, ZZVZ a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
2. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Kupující obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží prodávající.
4. Smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
5. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy a že ji uzavřely na základě svobodné a vážné vůle.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - a) Technická specifikace vozidel: příloha č. 1
 - b) Podrobný rozpis ceny: příloha č. 2

V Liberci dne 5. 12. 2017

V Ivančicích dne 30. 11.2017

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
MUDr. Luděk Kramář, MBA
ředitel ZZSLK

.....
Jan Ryška
jednatel

Technická specifikace vozidel RV

Základní požadavky na plnění norem, vyhlášek a zákonů

1. Plnit ČSN EN 1789+A2, Zdravotnické dopravní prostředky a jejich vybavení - Silniční ambulance.
2. Plnit požadavky vyhlášky Ministerstva zdravotnictví ČR č. 296/2012 Sb., ze dne 3. září 2012, 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.
3. Plnit požadavek vyhlášky Ministerstva dopravy a spojů ČR č. 341/2002 Sb., ze dne 11. července 2002, o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích.
4. Plnění požadavků vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj ČR č. 162/2011 Sb., ze dne 8. června 2011, o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách, a to minimálně EURO 5.
5. Plnění zavedených standardů ZZS LK pro vozidla RLP/RV ZZS LK.
6. Provedení zástavby vozidla v souladu s platnou legislativou, včetně zápisu v TP vozidla.

Požadavky na vozidlo RLP/RV

Škoda Kodiaq Ambition 2,0 TDI, 110 kW, 6-stup. mech. převodovka, 4x4

7. Osobní vozidlo SUV.
8. Provedení karosérie pětidvéřové
9. Provedení kabiny pětimístné. Po realizaci zástavby dle požadavků zadavatele, /dočasné (vratné) snížení počtu sedadel určených pro posádku vozidla z důvodu umístění zdravotnického materiálu na zadních sedacích/ bez nutnosti provedení homologace a zápisu reálného počtu sedaček do TP vozidla.
10. Vozidlo se vznětovým motorem o výkonu minimálně 110 kW.
11. Minimální objem motoru 1950 cm³ s maximálním točivým momentem minimálně
12. 340 Nm/min-1
13. Plnění limitů dle vyhlášky č. 162/2011Sb. minimálně EURO 5.
14. Převodovka minimálně šestistupňová.
15. ABS a kontrolní systém pro stabilitu a pasivní bezpečnost ESP.
16. Pohon 4 x 4.
17. Systém pro jízdu ve stíženém terénu.
18. Barva vozu žlutá RAL 1016.
19. Posilovač řízení.
20. Minimálně airbag řidiče i spolujezdce + boční airbagy včetně hlavového.
21. Zvýšená ochrana spodní části vozidla pro jízdu po špatných cestách.
22. Autorádio s funkcí Bluetooth, min. 4 x reproduktor.
23. Vnější zpětná zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívána.
24. Multifunkční volant s ovládáním na rádio a telefon.
25. Vnější zpětná zrcátka elektricky nstavitelná a vyhřívána.
26. Elektricky ovládaná okna řidiče a spolujezdce.
27. Centrální zamykání celého vozidla s dálkovým ovládáním /2 klíče s ovládáním/, s možností uzamčení zevnitř.
28. Imobilizér.

29. Sedadla řidiče a spolujezdce seřiditelná v podélné ose s nastavitelnými opěradly, sedadlo řidiče výškově nastavitelné.
30. Všechna sedadla s hlavovými opěrkami. Dělení zadních sedaček.
31. Klimatizace.
32. Hlavní světlomety Bi-xenonové nebo Full-LED.
33. Mlhové světlomety integrované do předního nárazníku.
34. Packet povinné výbavy (trojúhelník, lano, lékárnička, , sada nářadí, hever , set na opravu pneu).
35. Lapače nečistot vpředu i vzadu.
36. Palubní počítač minimálně s ukazatelem vnější teploty a hodnotami o spotřebě paliva, při jízdě vozidla.
37. Sada kompletních letních pneumatik na ráfcích 4 ks na vozidle + 1 ks plnohodnotná rezerva.
38. Sada kompletních zimních pneumatik na ráfcích 4 ks + 1 ks plnohodnotná rezerva.
39. Kotoučový brzdový systém na všech kolech.
40. Zatmavení oken vozidla fólií s atestem od B sloupku dozadu, včetně zavazadlového prostoru.
41. Parkovací čidla vpředu a vzadu.
42. Hagusy.
43. Nezávislé zavěšení všech kol.
44. Zavazadlový prostor min. 580 litrů.
45. Gumové koberečky.

Požadavky na sanitní zástavbu vozidla RLP/RV

Výstražné světelné a zvukové zařízení - dodávka a montáž:

46. Modrá výstražná rampa s lineární LED technologií, o minimálně 55 světelných bodech s možností útlumu světelné intenzity záblesků. Světelná rampa musí být napájena a ovládána 12 V (ne datovými toky) a její konstrukce musí umožňovat výměnu jednotlivých světelných LED segmentů. Činnost ZVZ a uvedení ZVZ do pohotovostního režimu je signalizováno třemi kontrolkami (kontrolka pro každý režim ZVZ) v zorném poli řidiče. Světelná rampa bude umístěna na nejvyšším místě střechy vozidla.
FS Legion
47. Zabudovaná siréna (vícetónová + horn + mikrofon), tlačítko sirény horn v dosahu řidiče , (přesné umístění sirény a ovládacích tlačítek bude dohodnuto s dodavatelem). Reproduktory o výkonu min. 200 W v masce vozidla.
AS320DIG AH + 2x 100 repro DYNAMAX
48. Modrá světla LED (s přerušovačem) zapuštěná do výklopného křídla zadních dveří 2 ks – zapnutá společně se ZVZ po otevření zadních dveří.
FS MICROLED ADVANCE
49. Modrá blikající LED světla s integrovaným přerušovačem 1+1 ks, tvořící součást zpětných zrcátek a svítící směrem dopředu.
FS-nalepovací
50. Modrá blikající LED světla o minimálně 6 světelných bodech v lineární technologii s integrovaným přerušovačem 1+1 ks, zapuštěná v přední masce svítící dopředu.
FS MICROLED ADVANCE
51. Modrá blikající LED světla v lineární technologii s integrovaným přerušovačem 1+1 ks, zapuštěná v pravém a levém předním blatníku a nebo předním nárazníku, svítící do boku.
FS MICROLED ADVANCE

52. Modrá blikající LED světla v lineární technologii s integrovaným přerušovačem 1+1 ks zapuštěného v zadním levém a pravém blatníku, nebo zadním nárazníku svítící do boku.
FS MICROLED ADVANCE
53. Modré blikající interiérové LED dvojsvětlo umístěné ve spodní části předního skla, zapojené do eurozásuvky 12 V (umístění eurozásuvky bude dohodnuto se zadavatelem).
P.P.H. STROBOS OREGON.M - 16xLED
54. Červená výstražná světla LED /svítící nepřerušovaně/ zapuštěná do výklopného křídla zadních dveří- 2 ks, zapnutá po otevření dveří zavazadlového prostoru.
HELLA
55. Červené výstražné světlo LED (svítící nepřerušovaně), zapuštěné do křídel všech bočních dveří, zapnuté po jejich otevření.
HELLA (pouze zadní dveře - přední originál Škoda)
56. Všechna výstražná světla zapínaná jedním vypínačem + uvedení zvukového výstražného zařízení do pohotovostního režimu. Ovládání zvukového výstražného zařízení na volant u vozidla (zapínání + přepínání + vypínání) + vypínač bez aretace na funkci horn.
57. Vypínač pro snížení výkonu výstražných světel modré barvy. Vypínač bude mít tři polohy 1. Bude svítit střešní rampa vozidla v utlumeném režimu, budou svítit boční světla v předním L/P blatníku nebo předním nárazníku, boční světla v zadním L/P blatníku nebo zadním nárazníku. 2. Budou svítit světla dle bodu 1., světelná rampa bude svítit naplno, svítit budou také světla zapuštěná v přední masce vozidla, světla na zpětných zrcátkách. 3. Budou svítit všechna světla dle bodu 2. a interiérové světlo umístěné na palubní desce ve spodní části předního skla.
58. Každá z poloh zapnutí ZVZ bude signalizována řidiči v zorném poli kontrolkou.
59. Všechna výstražná LED LIN světla vedená v bodě č. 47, 48, 49, 50 a 51 budou propojena a synchronizována.

Osvětlení vnějšího prostoru vozidla - dodávka a montáž:

60. Přídavná pracovní světla s min. 5 LED body, svítící do boku, instalovaná do boku světelné rampy (nesmí stínit výstražné rampě), 1 ks pracovního světla s min. 5 LED bod., osvětlující prostor za vozidlem, umístěné v horní části dveří zavazadlového prostoru. Všechna pracovní světla budou zapínána jedním vypínačem se třemi polohami, 1- vypnutá pracovní světla, 2 – zadní pracovní světlo se spíná společně se zařazením zpětného chodu vozidla, 3 – trvale svítí pracovní světla na bocích vozidla a zadní pracovní světlo. Činnost pracovních světel je signalizována kontrolkou v zorném poli řidiče.
FS-QL64X
61. Vyhledávací odnímatelné výkonné světlo 12V, napojeno na eurozásuvku, s možností magnetického uchycení na karoserii vozidla. Světlo bude dostupné po otevření zadních dveří zavazadlového prostoru.
FS VISION999

Osvětlení vnitřního prostoru vozidla - dodávka a montáž:

62. Osvětlení úložného prostoru zdravotnického vybavení liniiovými LED světly umístěné na výklopných dveřích zavazadlového prostoru, ovládanými automaticky po otevření zavazadlového prostoru s vypínačem na trvalé svícení. Provedení vestavby osvětlení takovým způsobem, aby nedocházelo k oslňování obsluhujícího personálu.
63. Pracovní bodové světlo na ohebném krku před spolujezdcem. Jeho umístění bude konzultováno před montáží se zadavatelem.

Elektrický rozvod - dodávka a montáž:

64. Druhý akumulátor 12 V o shodné kapacitě s vozidlovou baterií, bude součástí dodávky a bude propojen s vozidlovou startovací baterií pouze přes dělicí relé, které však umožňuje dobíjení druhé baterie za jízdy (pokud je základní baterie nabitá). Zástavbová baterie bude umístěna v úložném prostoru prvního patra, pod výsuvným patrem.
65. Vozidlo bude vybaveno odpojovačem zástavbové baterie, který odpojí baterie při poklesu napětí pod 11 V. Ovládání el. odpojovače zástavbové baterie bude i vypínačem s aretací umístěným u pojistek elektroinstalace zástavby vozidla.
66. Nabíjení autobaterií 12/230V, musí být prováděno automaticky, s prioritou nabíjení vozidlové baterie, s automatickou ochranou proti přebíjení a s výkonem minimálně 25A pro současné dvoucestné nabíjení obou baterií.
67. Zásuvka 12 V - 6 ks eurozásuvek, po dvojici na každé straně úložného prostoru přístupné po otevření zadních dveří zavazadlového prostoru a jednu dvojici umístěné na skříňce zástavby (místo upřesní zadavatel). Každá dvouzásuvka samostatně jištěná s LED diodou signalizující provoz.
68. Vstup pro napájení 230 V na levém boku, v zadní části, s automatickým odpojením při startování, s IP 55. Dále vnitřní rozvod s jištěním proudovým chráničem, s dvozásuvkou v zavazadlovém prostoru. Kabel s koncovkami pro připojení na vnější zdroj 15 m, revize el. instalace (přiložení dle standardu pro připojení a dobíjení vozidel ZZS LK).
69. Na výsuvném platu bude provedena příprava pro možné dobíjení přístrojů 5 x 12V, každý přívod samostatně jištěný. Připojení výsuvného platu bude provedeno pomocí dveřních dotykových spojení umístěných na zadní hraně výsuvného platu. Dveřní dotykové spojení bude chráněno před poškozením při umísťování materiálu na výsuvné plato.
70. Všechna připojení budou zakončena s dostatečnou délkou vodičů tak, aby umožňovala výměnu či opravu spotřebiče, nebo ovládacího prvku.
71. Vypínače a spotřebiče budou připojeny pomocí příslušných svorkovnic, ne za požití samostatných konektorů.

Provedení zástavby - elektro - dodávka a montáž:

72. Provedení přípravy pro montáž systému sledování polohy vozidla (napájení + pól stálý, napájení + pól po zapnutí klíčku, kostra. Jedním vodičem + pól po sepnutí ZSVZ modré barvy. Zakončení anténních svodů GPS/GPRS, a propojení s terminálem GPS, propojení s terminálem a propojení s vysílačkami a s palubním PC), napájení, anténní svody a propojovací kabely, bude zakončeno v přední části vozidla před spolujezdcem a ve středovém panelu. Zařízení pro sledování polohy vozidla včetně připojovacích konektorů dodá zadavatel.
73. Antény pro vozidlovou radiostanici 2 ks v zadní části střechy vozidla. Svod antény a elektroinstalace je zakončen v místě montáže vozidlových radiostanic, ve schránce na středovém panelu mezi sedadlem řidiče a spolujezdce. Vpravo anténa pro kit ruční radiostanice Matra - Pegas, vlevo pro vozidlovou stanici Motorola.
74. Datové propojení mezi jednotkou sledování vozidla a vozidlovou radiostanicí bude zakončeno modulem pro ovládání radiostanice Motorola.
75. Příprava elektroinstalace pro montáž 1 ks vozidlové radiostanice Motorola v prostoru mezi sedadlem řidiče a spolujezdce, popřípadě po dohodě se zadavatelem (+ pól, + pól po klíčku, - pól a propojovací datové kabely do zařízení pro sledování polohy s ovládacím konektorem radiostanice, anténní svod antény zakončený příslušným konektorem, anténní svod GPS antény). Vozidlovou radiostanici Motorola dodá zadavatel.
76. Příprava elektroinstalace pro montáž 1 ks kitu ruční radiostanice Matra – Pegas na přední stěně zástavbové skříňky, která je umístěna místo druhé řady sedadel na levé straně vozidla, přístupna mezi sedadlem řidiče a spolujezdce, popřípadě po dohodě se zadavatelem podle vybraného vozidla. (+ pól, + pól po klíčku, - pól pro napájení kitu, + pól, + pól po klíčku, - pól pro napájení pro napájení řídicí jednotky kitu, anténní svod zakončený příslušným konektorem, propojení s mikrofonom, reproduktorem a kontrolním panelem). Kit pro ruční radiostanici Matra – Pegas dodá zadavatel.

77. Příprava pro montáž mikrofону Kitu ruční radiostanice Matra Pegas. Umístění bude upřesněno po dohodě se zadavatelem podle vybraného vozidla. Mikrofon je součástí kitu ruční radiostanice Matra – Pegas a bude dodán zadavatelem.
78. Příprava pro montáž reproduktoru Kitu ruční radiostanice Matra Pegas na zadní straně středového panelu mezi sedadlem řidiče a spolujezdce, pod kitem radiostanice, popřípadě bude upřesněno po dohodě se zadavatelem podle vybraného vozidla. Reproductor je součástí kitu ruční radiostanice Matra – Pegas a bude dodán zadavatelem.
79. Příprava pro montáž kontrolního panelu Kitu ruční radiostanice Matra – Pegas v přední části středového panelu mezi sedadlem řidiče a spolujezdce, popřípadě bude upřesněno po dohodě se zadavatelem podle vybraného vozidla. Kontrolní panel je součástí kitu ruční radiostanice Matra – Pegas a bude dodán zadavatelem.
80. Anténa pro příjem signálu GPS/GPRS 1 ks bude umístěna v přední části pod palubní deskou s průzorem směrem vzhůru přes přední sklo. Oba svody kombinované antény budou zakončeny v místě montáže zařízení pro sledování polohy vozidla. Zde bude i připravena elektroinstalace pro napájení (+pól, +pól po klíčku, - pól a propojovací svazek mezi zařízením – radiostanicemi – snímanými body elektroinstalace vozidla).
81. Anténa pro příjem signálu GPS/GPRS 1 ks bude umístěna v přední části pod palubní deskou s průzorem směrem vzhůru přes přední sklo. Oba svody kombinované antény budou zakončeny v místě montáže dokovací stanice vozidlového tabletu.
82. GPS USB modul pro zajištění zaručeného příjmu GPS signálu ve vozidlovém tabletu. Anténa bude umístěna v pravém rohu palubní desky pod předním sklem a její svod bude zakončen v dokovací stanici.
83. Příprava pro montáž dokovací stanice vozidlového tabletu před středovým panelem s posunutím blíže ke spolujezdci (+pól, +pól po klíčku, - pól s trafem pro napájení dokovací stanice, datové propojení s přední a zadní záznamovou kamerou, propojení s tiskárnou). Dokovací stanice včetně napájecího zdroje bude dodána zadavatelem.
84. Příprava pro napájení a datové propojení přední a zadní záznamové kamery se záložním vedením k zadní kameře. Součástí dodávky jsou i propojovací moduly potřebné pro zajištění datových přenosů a propojení vozidlového tabletu i tabletu posádky s tiskárnou, včetně napájení těchto zařízení a odpovídající jističení.
85. Anténa pro autorádio bude použita originální, dodaná výrobcem vozidla.
86. Anténa pro příjem GPS signálu pro radiostanici bude umístěna pod palubní desku v prostoru pod předním sklem. Svod antény bude zakončen ve schránce středového panelu mezi sedadlem řidiče a spolujezdce, popřípadě podle umístění vysílačky po dohodě se zadavatelem dle vysoutěženého vozidla.
87. Příprava pro instalaci tabletu posádky. Tablet posádky bude volně ve vozidle s možností uložení do připraveného držáku, umístění držáku po dohodě se zadavatelem, dle vysoutěženého vozidla. Připravené bude připojení přes USB kabel k tiskárně vozidla a s možností nabíjení tabletu při jízdě. (+pól, +pól po klíčku, - pól přes nabíjecí trafo, pomocí připojovacích konektorů 6,3 mm, propojení kabelem s tiskárnou). Tablet posádky a napájecí zdroj dodá zadavatel.
88. Příprava pro montáž tiskárny umístěné na skřínce za řidičem (+pól, +pól po klíčku, - pól – USB propojení s routem pro připojení s vozidlovým tabletem a tabletem posádky). Tiskárna bude v držáku, zabezpečena proti uvolnění za jízdy. Tiskárnu a napájecí zdroj dodá zadavatel.
89. Příprava pro montáž a instalaci přední záznamové kamery (napájení, datové propojení s dokovací stanicí vozidlového tabletu). Kamera bude umístěna na pevné konzole vpravo od zpětného zrcátka s průhledem směrem dopředu plochou čelního skla očištěnou stěrači. Přední záznamovou kameru včetně napájení dodá zadavatel.
90. Příprava pro montáž a instalaci zadní záznamové kamery (napájení, datové propojení s dokovací stanicí vozidlového tabletu + jeden záložní propojovací kabel). Kamera bude umístěna na horní hraně dveří zavazadlového prostoru. Zadní záznamová kamera včetně modulu pro signál zařazení zpětného chodu, bude dodána zadavatelem.
91. Dodávka a montáž s osazením potřebného SWITCHE pro propojení záznamových kamer s vozidlovým tabletem.

- 92. Dodávka a montáž routeru včetně propojení a napájení pro spojení tiskárny s vozidlovým tabletem a tabletem posádky.
- 93. HF sada s digitálním displejem (HF sada může být součástí autorádia).
součástí autorádia
- 94. Předehřev motoru na 230 V, při připojení na napájení vozidla.
- 95. Nezávislé přídavné teplovzdušné topení na 230V, o výkonu 1 200 W s ventilátorem a termostatem v úložném prostoru vozidla.

DEFA

- 96. Termobox na infuzní roztoky přístupný ze zavazadlového prostoru (dvířky ve výsuvném platu), nebo po dohodě se zadavatelem, del vybraného vozidla. Termobox bude s tepelným rozsahem min. 35°- 39°C s ovládáním v zavazadlovém prostoru (přesné umístění po dohodě se zadavatelem). Termobox bude v provozu při připojení vozidla na napájení 230V a při zapnutém klíčku zapalování. Velikost termoboxu na minimálně 5 litrů infuzních roztoků (10 infuzí).
- 97. Chladicí box na infuzní roztoky přístupný se zavazadlového prostoru na výsuvném platu nebo po dohodě se zadavatelem dle vybraného vozidla, pro udržení teploty +2°- +8°C, s ovládáním na boxu. Chladicí box bude v provozu při připojení vozidla na napájení 230V a při zapnutém klíčku zapalování. Chladicí box na minimálně 4 litry infuzních roztoků (8 infuzí).

WAECO

- 98. Podrobný popis elektroinstalace pro komunikaci, navigaci, sledování vozidla a IT technologie bude doplněn dle vozidla.
- 99. Veškeré elektroinstalace budou provedeny dle zavedeného standardu pro vozidla RLP/RV u ZZS LK

Provedení zástavby - úložný prostor pro zdravotnické vybavení - dodávka a montáž:

- 100. Přesné rozmístění zdravotnického vybavení bude zadavatelem upřesněno při provádění zástavby.
- 101. Zavazadlový prostor bude od prostoru pro cestující oddělovat originální dělicí mříž. Na dělicí mříži, z prostoru pro cestující budou dvě dvojité elastické sítě, o rozměrech 400 x 200 mm, pro uložení 2 ks ochranných přílebk s čelovkou. Ochranné přílby a čelovky dodá zadavatel.
- 102. V zadní části úložného prostoru budou vytvořena tři patra.
 1. patro (dno zavazadlového prostoru, pod vyjížděcím platem) bude osazeno záložní baterií, dostupný vypínač pro odpojení zástavbové autobaterie, elektronikou potřebnou pro dobíjení baterií ze sítě, termoboxem, nezávislým topením na 230V, telekomunikační, výpočetní a sledovací technikou. Dostupné umístění pojistek pro celou zástavbu, místo pro uložení nářadí, heveru, sady náhradních žárovek a tažného lana. Přesné umístění bude upřesněno dle vybraného vozidla.
 2. patro (výsuvné plato). Na výsuvném platu budou umístěny držáky na zdravotnické přístroje. Pod tímto výsuvným platem bude výsuvná deska o minimálním rozměru 450 mm na šířku a 500 mm na délku ve vytaženém stavu. Tato deska bude sloužit jako stolek pro nouzové rozbalování batohu nebo kufrů se záchranářským materiálem. Přesné umístění zdravotnických přístrojů bude upřesněno zadavatelem dle vybraného vozidla. Výsuvné plato na plnovýsuvch s dostatečnou nosností a aretací minimálně při zasunutí, pol. vysunutí a plném vysunutí. Ve výsuvném platu bude otevíratelné víko umožňující přístup k termoboxu. Přesné umístění víka po dohodě se zadavatelem před započítáním zástavby vozidla.
 - a) Monitor - defibrilátor (Lifepack 15 - Corpuls) (dodavatel dodá držák přístroje dle požadavků zadavatele, přístroj dodá zadavatel), do místa držáku defibrilátoru bude připraven přívod 12 V pro možné dobíjení přístroje.
 - b) Plicní ventilátor s tlakovou lahví na stlačený kyslík o objemu 2 litry (současně používaný

MEDUMAT Standard® a LIFE-BASE®), (dodavatel dodá držák přístroje Medumat Standard II. s nabíjením, přístroj dodá zadavatel).

- c) **Bateriová elektrická odsávačka (současně používaný typ LAERDAL LSU), (dodavatel dodá držák přístroje s nabíjením, přístroj dodá zadavatel).**
- d) **Injekční dávkovač (typ bude upřesněn při montáži), dodavatel dodá držák přístroje a připraví zde 12 V eurozásuvku pro možné nabíjení, přístroj dodá zadavatel.**
- e) **Držák na upevnění náhradní láhve O2 o objemu 2 litry, redukčním ventilem a dávkovačem kyslíku (současně používaná tlaková láhev s integrovaným ventilem LIV), dodavatel dodá držák láhve, láhev dodá zadavatel.**
- f) **Chladicí box.**

Ke všem držákům přístrojů, (v bodě č. 101, písm. a,c,d,f) bude připraven samostatně jištěný přívod 12 V pro možné dobíjení těchto přístrojů.

Všechny přístroje budou nabíjeny při připojení vozidla na vnější přívod 230 V a při nastartovaném vozidle.

- 3. **patro (police nad výsuvným platem přístroji, přístupná po otevření dveří zavazadlového prostoru). Zde budou uloženy batohy se zdravotnickým vybavením, Kendrick vesta, sada vakuových dlah a sada krčních límců (dodá zadavatel). Tvar a výška umístění police bude upřesněna zadavatelem dle vybraného vozidla. Po stranách police bude umístěn drobný zdravotnický materiál se zádržnými, elastickými sítkami (rozměr dle vozidla).**

- **1x záchranářský batoh (400x580x260mm), batoh není součástí dodávky, dodá zadavatel.**
- **1x převazový batoh (400x580x200 mm), batoh není součástí dodávky, dodá zadavatel.**
- **1x batoh urgentních stavů (400x580x200 mm), batoh není součástí dodávky, dodá zadavatel**

- 103. **V prostoru pro elektroinstalaci budou připraveny držáky na napájecí zdroje:**

- a) **Vozidlového tabletu - dokovací stanice (zdroj dodá zadavatel).**
- b) **Tabletu posádky vozidla (zdroj dodá zadavatel).**
- c) **Tiskárny (zdroj dodá zadavatel).**
- d) **Přední a zadní kamery (zdroj dodá zadavatel).**
- e) **Switch pro spojení kamer a vozidlového tabletu.**
- f) **Router pro spojení tiskárny s vozidlovým tabletem a tabletem posádky.**

- 104. **Všechny připravené přívody pro komunikační a IT technologie budou samostatně jištěny.**

- 105. **Všechny technologie budou napojeny na zástavbovou baterii vozidla a při provozu vozidla budou stále aktivní. Vyjimku tvoří sledovací GPS zařízení (CAR POSITION), které bude jako jediné napojené na vozidlovou baterii.**

- 106. **Po otevření pravých zadních dveří, bude plnohodnotné sedadlo.**

- 107. **Po otevření levých zadních dveří, bude na místě vyjmutého sedadla a sedáku v druhé řadě sedadel, za sedadlem řidiče umístěna skříňka. Zde bude uložena vakuová matrace a přístroj pro nepřímou srdeční masáž CORPULS CPR (s přívodem pro možné dobíjení, zakončeným eurozásuvkou 12V s kontrolkou, přístroj dodá zadavatel), drobný zdravotnický materiál, tiskopisy, trezor na opiáty, tiskárna. Velikost a tvar skříňky, přesné rozmístění zdravotnického materiálu určí zadavatel ve spolupráci s dodavatelem dle typu vozidla. Na skříňce směrem ke spolujezdci vzadu dostatečně dimenzované polstrování, po celé ploše boku skříňky, pro ochranu přepravované osoby. Barva polstrování shodná s barvou čalounění sedadel vozidla. Odpakový koš bude v zavazadlovém prostoru. Koš bude v nerezovém provedení s odklopným víkem a rámečkem na držení igelitového pytlíku s umožněním snadného vyjímání. Umístění koše dle zadavatele.**

- 108. **Přepážky a police budou konstruovány tak, aby umožnily snadný přístup k technickému zázemí umístěnému na podlaze úložného prostoru.**

- 109. **Zadavatel vyžaduje doložení homologace změny dispozice sedaček v prostoru pro cestující v kontextu požadavku na provedení dle bodů 105-107 Technické specifikace.**

Provedení zástavby - držáky, madla, kyslík, ostatní - dodávka a montáž:

110. V kabině řidiče bude v dosahu řidiče a spolujezdce umístěn kit na radiostanici Matra – Pegas s mikrofonom v dosahu řidiče a spolujezdce. Kompletní kit pro ruční radiostanici Matra – Pegas dodá zadavatel.
111. V kabině řidiče bude připravená konzola na dokovací stanici pro uchycení vozidlového tabletu. Vozidlový tablet dodá zadavatel. Přesné umístění a uchycení upřesní zadavatel před montáží.
112. Držák na defibrilátor –držák na současně používaný typ: LIFEPAK® 15 (s přípravou pro možné přímé napojení dobíjení přístroje 12V).
113. Držák na ventilátor - současně používaný MEDUMAT Standard® II.
114. Držák na odsávačku – současně používaný typ LAERDAL LSU (s přípravou pro dobíjení přístroje 12V).
115. Držák na uchycení lineárního dávkovače, s přívodem pro možné dobíjení, zakončeným eurozásuvkou na 12 V, s kontrolkou.
116. Uchycení na přístroj pro nepřímou srdeční masáž „CORPULS CPR“, s přívodem pro možné dobíjení, zakončeným eurozásuvkou na 12 V, s kontrolkou. Přístroj pro nepřímou srdeční masáž dodá zadavatel.
117. Držák na dokovací stanici vozidlového tabletu. Umístění po dohodě se zadavatelem. Dokovací stanici včetně napájecího zdroje dodá zadavatel.
118. Držák pro tablet posádky vozidla bude umístěn v dosahu sedadla spolujezdce. Tablet posádky dodá zadavatel.
119. Držák na přední kameru, bude umístěn napravo od zpětného zrcátka na horní hraně předního skla. (Dle zavedeného standardu ZZS LK) Přední kameru dodá zadavatel.
120. Držák pro zadní kameru, bude umístěn vzadu na zadní horní hraně střešní nástavby úložného prostoru. (Dle zavedeného standardu ZZS LK). Zadní kameru dodá zadavatel.
121. Držák na rukavice (min. 2 ks standardních krabic) držáky v dosahu řidiče – spolujezdce. Přesné umístění po dohodě se zadavatelem.
122. Držák s hasícím přístrojem 2 kg – bude umístěn na přístupném místě v zavazadlovém prostoru. Vyprošťovací nůžky s držákem – budou umístěny v držáku na výklopných dveřích zavazadlového prostoru.
123. Lehká přenosná svítilna o maximální váze 1 200 gramů s popruhem na nošení. Nabíjení při zapnutém klíčku a při připojení vozidla na dobíjení 230 V.
124. Držák tiskárny bude umístěn na zástavbové skříňce za řidičem. Tiskárnu včetně napájecího zdroje dodá zadavatel. Přesné umístění dle zadavatele.

Detailní rozmístění výbavy dle dohody zadavatele s dodavatelem před započítáním prací.

Design vozidla - dodávka a polep vozidla:

125. Barva vozidla žlutá RAL 1016.
126. Barevné provedení interiéru vozidla - provedení nábytku bude mít bílou barvu.
127. Potahy na všechna sedadla v prostoru pro cestující. Potahy budou látkové se zvýšenou odolností proti opotřebení.
128. Barevné provedení vozidel určí zadavatel společně s upřesněním volacího znaku vozidla (ZLK XXX)
129. Všechny úložné prostory budou ve vozidle číselně označeny dle standardu ZZS LK pro vozidla RLP/RV.
130. Chladicí box bude na víku označen nápisem „2 - 8 °C“ v barvě modré, výška písma 4 cm.
131. Termobox bude na víku označen nápisem „38 °C“ v barvě červené, výška písma 4 cm.
132. Polep vozidla, dle zavedeného standardu ZZS LK s přihlédnutím na plnění vyhlášky č. 296/2012 Sb. Veškeré grafické značení předložit ve formě grafického návrhu zadavateli.

- 133.** Bok vozidla: základní pruh, který je tvořen zelenožlutou Battenburskou šachovnicí s kolmými stranami a pruh na hraně střechy z vysoce reflexního – retroreflexního materiálu zelená RAL - 6029 a žlutá RAL - 1016. Ze 7 leté reflexní fólie je hvězda života s nápisem Ambulance v kombinaci barev modré RAL – 5002 a stříbrnošedé RAL 7032. Na okně zadních dveří vozidla je reflexní logo Libereckého kraje dle standardu. Na zadní části boku je silueta Ještědu v barvě stříbrnošedé RAL – 7032. Na předních dveřích reflexní logo ZZS LK dle standardu. Na předním blatníku je volací znak vozidla „ZLK XXX“ o výšce písma minimálně 80 mm z reflexní 7-leté fólie červené barvy RAL – 3000, stejně jako nápis na boku vozidla v linii pod bočními skly je nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA“ (výšku písma lze přizpůsobit tvaru a možnostem karoserie) a v červeném pruhu ze 7-leté reflexní fólie RAL – 3000 nápis „LIBERECKÉHO KRAJE“ na zadním převisu vozidla pod pruhem se šachovnicí je piktogram telefonu a číslo „155“.
- 134.** Přední strana vozidla: na střed se sbíhající šachovnice procházející přes přední masku vozidla a přední nárazník z vysoce reflexního – retroreflexního materiálu červená RAL – 2004 a žlutá RAL - 1016. Ze 7-leté reflexní fólie je nápis Ambulance v zrcadlovém provedení na přední hraně střechy nad předním sklem z modré barvy RAL – 5002. Reflexní logo ZZS LK ve středu přední kapoty v kombinaci modré RAL – 5002 a RAL – 5012 s obrysem Libereckého kraje v barvě stříbrnošedé RAL 7032 a středovým znakem v kombinaci barev bílé RAL 9003 a černé RAL - 9005.
- 135.** Zadní strana vozidla: na střed se sbíhající pruhy z vysoce reflexního – retroreflexního materiálu červená RAL – 2004 a žlutá RAL - 1016. Ze 7-leté reflexní fólie je hvězda života na středu horní části zadních dveří v kombinaci barev modré RAL – 5002 a stříbrnošedé RAL - 7032. Nápis ambulance v barvě stříbrnošedé RAL – 7032. Ve spodní části zadních dveří bude nápis: www.zzslk.cz. v barvě modré RAL – 5002. V levé spodní části bude označení pro sanitní vozidla Euroregionu Nisa, v pravo bude označení Asociace zdravotnických záchranných služeb ČR.
- 136.** Na střeše vozidla, na přední hraně střechy nad předním sklem nápis Ambulance v zrcadlovém provedení ze 7-leté reflexní fólie, modré barvy RAL – 5002. V zadní části střechy kabiny vozidla bude volací znak: ZLK XXX, černá písmena RAL – 9005 na podkladě bílé barvy RAL - 9003. Písmena a číslice budou o minimální velikosti 180 mm.
- 137.** Na vnitřních hranách předních a zadních bočních dveří a zadních výklopných dveří, budou reflexní proužky viditelné při otevření dveří, směrem zezadu a z boku o minimální ploše 500 mm².

Pro ilustraci orientační grafické značení vozidel RV ZZS LK ve fotografiích:

138. L bok vozidla



139. P bok vozidla



140. Přední část vozidla



Přední část a střecha



141. Vozidlo zezadu



Ostatní součásti specifikace

- V nabídce ocení zájemce jednotlivé položky zástavby mimo položky, které popisují technické požadavky, nebo upřesňují způsob provedení zástavby.
- Veškeré dodané a namontované komponenty a vybavení, včetně zařízení, musí splňovat příslušné homologace a atesty.
- Dodavatel musí tyto homologace a atesty spolu s prohlášením o shodě a splnění příslušných norem a předpisů doložit odběrateli.
- Plnění příslušných zákonů, vyhlášek, norem a homologací bude stvrzeno zápisem v Osvědčení o registraci vozidla (technickém průkazu) vozidla.
- Při předání vozidla budou předány veškeré doklady, návody k obsluze a záruční podmínky k jednotlivým dílům vestavby.
- Detailní rozmístění zdravotnického materiálu, technického vybavení, elektrické instalace a polepů vozidla bude před začátkem provádění zástavby odsouhlaseno pracovní skupinou ZZS LK a průběžně kontrolováno při následných kontrolních dnech, pod dohodě zadavatele a dodavatele vozidel Rendez- vous.

Podrobný rozpis kupní ceny a DPH

Název položky	Počet ks/ množství	Cena za ks/množství v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně 21% DPH
Vozidlo dle části B. přílohy č. 1 ZD	4	633.750,00	2.535.000,00	3.067.350,00
Sanitní zástavba s přiloženým oceněním jednotlivých položek č. 46-124 části C. přílohy č. 1 ZD mimo bodů upřesňujících technické řešení a provedení zástavby	4	488.800,00	1.955.200,00	2.365.792,00
Design vozidla dle bodů 125.-137. části C. přílohy č. 1 ZD	4	92.000,00	368.000,00	445.280,00
Celková nabídková cena za dodávku 4 kusů vozidel			4.858.200,00	5.878.422,00