

Číslo prodávajícího:

Číslo kupujícího:

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,

na základě veřejné zakázky s názvem
„Zdravotnické vozidlo ZZS RLP-RV 2023 1. etapa“ ev. č. VZ-22943/2023

Smluvní strany:

Název / jméno:	SICAR, spol. s r.o.
Sídlo:	Masojedy 59, 282 01 – Český Brod
Zastoupená:	Lenkou Olmrovou, jednatelkou
IČ / DIČ:	47541547 / CZ47541547
Společnost zapsaná v:	Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 25396
Bankovní spojení:	Unicredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
Číslo účtu:	██████████
Kontaktní osoba:	██████████
Tel.:	██████████
Email:	██████████

dále jen „Prodávající“
a

Kupující:	Zdravotnická záchranná služba Ústeckého kraje, příspěvková organizace
Sídlo:	Sociální péče 799/7A; Severní Terasa; 400 11 Ústí nad Labem
Zastoupená:	Mgr. Petrem Burešem, MBA, ředitelem
IČ / DIČ:	00829013 / CZ00829013
Společnost zapsaná v:	OR u KS v Ústí nad Labem, oddíl Pr., vložka 759
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., pobočka Ústí nad Labem
Číslo účtu:	██████████
Kontaktní osoba ve věcech technických a organizačních:	██ ██
Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky	██ ██

dále jen „Kupující“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

KUPNÍ SMLOUVU:

I. Předmět smlouvy a koupě

1. Předmětem této kupní smlouvy (dále také jen „smlouva“) je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu 1 ks zdravotnického vozidla ZZS RLP-RV (RV), dle podrobné specifikace předmětu koupě uvedené v příloze č.1 této smlouvy, typu a obchodní značky zdravotnického vozidla ZZS RLP-RV dle EN ČSN 1789+A2 **na podvozku Volkswagen Transporter**.

Smlouva se uzavírá jako výsledek veřejné zakázky s názvem „Zdravotnické vozidlo ZZS RLP-RV 2023 1. etapa“. Specifikace předmětu plnění a podmínky této smlouvy vycházejí ze zadávacích podmínek Kupujícího jako zadavatele veřejné zakázky a nabídky Prodávajícího, jako vybraného dodavatele v tomto zadávacím řízení. Obě smluvní strany prohlašují, že zadávací podmínky Kupujícího a nabídku Prodávajícího podanou v zadávacím řízení mají k datu uzavření této smlouvy k dispozici.

Prodávající se zavazuje před zahájením implementačních prací zpracovat Projektovou / výrobní dokumentaci, která bude zahrnovat informace pro všechny aktivity potřebné pro řádné zajištění implementace předmětu plnění. Projektová / výrobní dokumentace musí být před zahájením prací schválena Kupujícím.

Kupující pro realizaci předmětu plnění zajistí součinnost a poskytne následující technologické vybavení pro vozidlo:

1. Navigační přístroj - typ bude upřesněn ve výrobní dokumentaci
2. Držáky na zdravotnické přístroje:
 - a. Defibrilátor - LP15
 - b. Transportní ventilátor - Oxylog 3000/2000+
 - c. Odsávačka - typ bude upřesněn ve výrobní dokumentaci
3. Označení vozidla – číslo vozidla, bude uvedeno ve výrobní dokumentaci
4. GPS jednotka
5. Radiostanice v pásmu 160 MHz
6. Adaptér ruční radiostanice TPH 700 radiové sítě PEGAS
7. držák tiskárny

Umístění jednotlivých zásuvek a držáků – bude určeno a schváleno Kupujícím v rámci výrobní dokumentace.

Kupující poskytne Prodávajícímu výše uvedené vybavení cca 2 týdny před finální montáží vozidla dle harmonogramu stanoveného ve výrobní dokumentaci sanitního vozidla.

Součástí předmětu koupě je i příslušenství a doklady, které se k němu vztahují a jsou potřebné k jeho převzetí a užívání.

Doklady, které budou Prodávajícím předány kupujícímu při předání a převzetí předmětu koupě jsou zejména:

- Příslušný technický průkaz a oprávnění k provozu namontovaných zařízení. Technický průkaz vozidla bude předán při předání vozidla. Je-li evidence vedena výhradně v el.podobě, pak doklady v souladu s pravidly této evidence a výrobce .
- Dokumentace k atestům, homologacím vozidla a vybavení
- Servisní knížka a další provozní dokumentace k vozidlu. Je-li vedena výrobcem výhradně v el.podobě, pak v souladu s pravidly výrobce. Záruční podmínky
- servisní knížka od zdravotnické zástavby, Je-li vedena výrobcem výhradně v el.podobě, pak v souladu s pravidly výrobce. Záruční podmínky

- Projektová / výrobní dokumentace. Výkresová dokumentace vozidla, nástavby a rozmístění zdravotnických přístrojů, ovladačů, rozměry a umístění nábytku,
 - Schéma zapojení elektroinstalace sanitní zástavby 12 i 220V, vč. zapojení nabíječky a výstražného zařízení a výchozí revize.
 - Prohlášení o shodě, min. v rozsahu ČSN EN 1789+2A
 - Dokumentaci k vybavení, která prokáže požadované parametry (rozměry apod.)
 - Dokumentace bude předána písemně i elektronicky – formáty: MS Office 2007, WinZip (formát .zip), Portable Document Format (formát .pdf), na nosiči CD/DVD/flash disk.
 - Veškerá dokumentace musí být zhotovena výhradně v českém jazyce.
2. Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu odevzdá předmět koupě a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu, a Kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí Prodávajícímu kupní cenu.
 3. Prodávající potvrzuje, že vozidlo RV bude vyrobeno ve shodě s v nabídce uvedenou platnou a aktuální homologací sanitního vozidla, a po dovybavení zdravotnickým vybavením Kupujícího bude umožněno splnění vyhlášky č. 296/2012 Sb.
 4. Prodávající potvrzuje, že nástavba vozidla RV bude provedena podle vyhlášky MZ ČR č. 296/2012 Sb. a zákona č. 56/2001 Sb., vše ve znění pozdějších předpisů.
 5. Předmět koupě je určen pro účely: Poskytování přednemocniční neodkladné péče i při mimořádných událostech a krizových situacích Zdravotnickou záchrannou službou Ústeckého kraje, příspěvkovou organizací.

II.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat Předmět koupě specifikovaný v čl. I. do **30.11.2023**.
2. Místem dodání předmětu koupě je sídlo Zdravotnické záchranné služby Ústeckého kraje, příspěvkové organizace, na adrese Sociální péče 799/7a, Severní Terasa, 400 11 Ústí nad Labem.

III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za 1 ks zdravotnického vozidla ZZS RLP-RV (RV) se ujednává ve výši **1 818 000,-** v Kč bez DPH a **2 199 780,-** Kč s 21% DPH.
2. Cena bez DPH je stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Cena obsahuje veškeré náklady včetně dopravy spojené s dodávkou sanitního vozidla ZZS. DPH bude fakturována podle platného zákona o DPH. Ceny mohou být navýšeny pouze na základě písemného dodatku ke smlouvě, pokud dojde v průběhu trvání smlouvy ke změně daňových předpisů upravujících DPH; při změně daňových sazeb, a to jenom ve výši procentuálně shodné s tímto navýšením a po předcházejícím písemném souhlasu Klupujícího.
3. Kupující nebude poskytovat zálohu na plnění předmětu plnění. Kupní cena bude zaplacená kupujícím na základě vystaveného daňového dokladu – faktury, kterou je prodávající oprávněn vystavit až po předání a převzetí předmětu koupě. Podkladem pro vystavení faktury je Protokol o předání a převzetí předmětu koupě (dále i jako „Protokol“) za předmět koupě stvrzený oběma smluvními stranami.
4. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat náležitosti uvedené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Daňový doklad (faktura) bude Kupujícímu zaslán v elektronické podobě na adresu: [REDAKCE] Kupující je oprávněn daňový doklad (fakturu) vrátit Prodávajícímu, pokud tento neobsahuje výše uvedené náležitosti. Splatnost faktury činí min. 30 dnů ode dne jejího doručení Prodávajícímu.

5. Úhrada kupní ceny bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet prodávajícího. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího. Platba bude provedena výhradně v Kč.
6. Pro platby dle článku VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.

IV.

Splnění závazku (dodání předmětu koupě) Přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu koupě

1. Ke splnění závazku prodávajícího dojde odevzdáním předmětu koupě Kupujícímu v místě plnění, převzetím Kupujícím a potvrzením (podepsáním) Protokolu oběma smluvními stranami.
2. Při přebírání předmětu koupě je Kupující povinen předmět koupě prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. Kupující je povinen předmět koupě prohlédnout podle možností co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě a taktéž je povinen se přesvědčit o jeho vlastnostech, kompletnosti a množství.
3. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu koupě přechází z Prodávajícího na Kupujícího okamžikem odevzdání a převzetí předmětu koupě dle odst. 1. tohoto čl.
4. Pokud předmět koupě obsahuje jakékoliv vady, má právo Kupující odmítnout jeho převzetí. Smluvní strany o tomto vyhotoví Zápis s uvedením vad, v rámci něhož má Kupující právo:
 - a) dohodnout se s Prodávajícím na způsobu a termínu pro odstranění vad. Bez ohledu na takto stanovené termíny pro odstranění vad se Prodávající dostává do prodlení se splněním povinnosti splnit svůj závazek řádně a včas prvním dnem následujícím po uplynutí doby plnění dle čl. II odst. 1.,
 - b) odstoupit od smlouvy, přičemž odstoupení se považuje za účinné buď podpisem Prodávajícího na Zápisu, nebo v případě, že jej Prodávající podepsat odmítne, dnem, kdy je Zápis doručen Prodávajícímu.

V.

Záruční a servisní podmínky

Záruční a servisní podmínky:

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost, že předmět koupě bude po dobu záruční doby způsobilý pro použití ke smluvenému účelu, nebo že si zachová obvyklé vlastnosti. Záruční doba na vozidlo činí, včetně prodloužené záruky, **48 měsíců** s omezením najetí **200 000 km (podvozek)** – jedná se o plnohodnotnou tovární záruku na celý podvozek vozidla, min. v rozsahu zákonné záruky poskytované výrobcem dle záručních podmínek výrobce), záruční doba na zástavbu činí, včetně prodloužené záruky, **24 měsíců (zástavba)** – jedná se o plnohodnotnou tovární záruku na celou zástavbu zdravotnického vozidla, min. v rozsahu zákonné záruky poskytované výrobcem dle záručních podmínek výrobce), ode dne předání bezvadného předmětu koupě. Záruční lhůty na zdravotnickou nástavbu vč. výstražného zařízení a grafického značení, transportní techniku a zařízení pro sledování vozu jsou poskytnuty bez omezení najetých kilometrů. Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá prodávající za vady předmětu koupě existující v době jeho předání.
2. Záruka se vztahuje jak na dílčí části/prvky vozidla, tak na celé vozidlo jako kompaktní celek, tj. včetně veškerých dodávaných dílčích částí/prvků, případně na montáže částí dodaných Kupujícím. Z tohoto vyplývá, že vadou je i vzájemné negativní ovlivňování dílčích částí/prvků v rámci vozidla, přestože dílčí části/prvky samostatně tyto vady nevykazují.

3. Prodávající se zavazuje započít práce na odstranění reklamované vady zástavby v záruční době do **2 pracovních** dnů od nahlášení reklamce, pokud se obě stany nedohodnou písemně jinak.
4. V záruční lhůtě bude poskytován záruční servis bezúplatně.
5. Místo práce na odstranění reklamované vady zástavby bude sídlo nebo základna kupujícího. Toto místo bude při nahlášení závady určeno konkrétně. Pouze v případě, kdy nejde opravit závadu v místě určeném kupujícím bude vozidlo opraveno v servisním místě určeném Prodávajícím, dle této smlouvy.
6. V případě, že zjištěná vada v záruční lhůtě bude závažného charakteru a vyžádá si opravu v servisním místě Prodávajícího, musí být oprava navržena a odůvodněna Prodávajícím a tato musí být schválena ze strany kupujícího.
7. Prodávající se zavazuje zajišťovat náhradní díly zdravotnické zástavby včetně výstražného zařízení pro všechna nabízená vozidla skladem po dobu min. 10 let od data uzavření této smlouvy. Jednotlivé dodávky náhradních dílů nejsou součástí tohoto smluvního závazku a budou řešeny samostatným smluvním vztahem.
8. Prodávající se zavazuje udržovat v platnosti pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě v min. výši pojistného krytí 2,5 mil. Kč na jedno pojistné plnění, po dobu min. 5 let od předání předmětu plnění kupujícímu.
9. Kupující je povinen poskytovat informace a dokumentaci oprávněným orgánům, tj. po dobu 10 let od uzavření této smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu součinnost při provádění úkonů spojených s činnostmi uvedenými v předchozí větě.

Výrobní kontroly

10. Prodávající zajistí pro kupujícího při výrobě zástavby sanitních vozidel ZZS min. 3 výrobní kontroly. Výrobní kontroly se budou účastnit max. 4 zástupci kupujícího a proběhne ve výrobním závodě prodávajícího. Při těchto kontrolách budou schvalovány jednotlivé postupné kroky výroby při výrobě zástavby v druhém stupni výroby. Výrobní kontroly se uskuteční minimálně na počátku výroby zástavby, před montáží nábytku a před montáží zdravotnického vybavení vozidla. Doba kontroly včetně doby na přepravu nesmí přesáhnout 12 hodin za jeden pracovní den, přičemž doba fyzické kontroly vozidel nesmí přesáhnout 6 hodin za jeden pracovní den. Přeprava zástupců kupujícího do místa kontroly bude prováděna vozidlem (není-li dále uvedeno jinak) z důvodu přepravy zkušebního zdravotnického vybavení pro testování a schvalování rozmístění zdravotnických komponentů v zástavbě.
11. Z každé výrobní kontroly zástupců kupujícího ve výrobním závodě prodávajícího musí prodávající vyhotovit písemný zápis. V zápise budou podrobně popsány schválené výrobní postupy či výhrady ze strany zástupců kupujícího. Zápis bude odsouhlasen a podepsán zástupci obou stran.
12. Kupující může, zejména z důvodu stagnace výrobního postupu prodávajícího, ale i bez udání důvodu dle potřeby zvýšit počet výrobních kontrol, na maximálně 6 kontrol, za stejných podmínek popsaných výše. Počet výrobních kontrol musí vždy odpovídat potřebám dohledu nad výrobními postupy prodávajícího.

VI.

Odpovědnost prodávajícího za vady a jakost

1. Předmět koupě má vady, neodpovídá-li smlouvě.
2. Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době jeho předání nebo během sjednané záruční doby dle čl. V. 1 tohoto článku.
3. Kupující je oprávněn zadržet kupní cenu nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu Kupujícího na slevu z kupní ceny z důvodu vadného plnění a to

minimálně ve výši 10%. Nedostává se tak do prodlení se splněním svého závazku zaplatit kupní cenu ohledně zadržované kupní ceny nebo její části.

4. Vady předmětu koupě existující v době jeho předání (dojde-li k jeho převzetí Kupujícím) a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího písemnou formou (dále jako „reklamací“). V reklamaci je Kupující povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují. Kupující má vůči Prodávajícímu podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 30 dnů od nahlášení závady,
 - b) právo na přiměřenou slevu z kupní ceny,
 - c) právo vadu odstranit sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že Prodávající je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování,
 - d) požadovat nové dodání předmětu koupě, pokud předmět koupě vykazuje podstatné vady bránící v užívání,
 - e) odstoupit od smlouvy.
5. Uplatněním práv dle odst. 3. tohoto čl. nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
6. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 3. tohoto čl. je kupující oprávněn uhradit ze zadržené kupní ceny nebo její části dle odst. 2. tohoto čl.
7. Pro řešení záručních závad stanoví Prodávající jedno (1) servisní místo pro podvozek **Gerhard Horejsek a spol., s.r.o., U Terezínské křižovatky 161, 412 01, Litoměřice**. V případě záruční závady (poruchy) podvozku vozidla zajistí Prodávající odtah do servisního místa pro podvozek na své náklady. Servisní místa pro podvozek budou připravena přijmout oznámení o záruční závadě/poruše a zahájit řešení v pracovních dnech 7:00 – 16:00. Kupující je oprávněn řešit záruční závady (poruchy) podvozku vozidla ve svém smluvním servisu, který je autorizovaným servisem dodavatele podvozků. Kupující si vyhrazuje právo přistavit vozidlo do servisního místa pro podvozek i vlastními silami, v takovém případě toto oznámí Prodávajícímu písemně (např. e-mailem).
8. Pro řešení záručních závad stanoví Prodávající jedno (1) servisní místo pro zástavbu **SICAR, spol. s r.o., Masojedy 59, 282 01 – Český Brod**. V případě záruční závady (poruchy) zástavby vozidla, zajistí Prodávající opravu v místě výjezdové základny, a nebo odtah do servisního místa pro zástavbu na své náklady. Servisní místa pro zástavbu budou připravena přijmout oznámení o záruční závadě/poruše a zahájit řešení v pracovních dnech 7:00 – 16:00. Kupující si vyhrazuje právo přistavit vozidlo do servisního místa pro zástavbu i vlastními silami, v takovém případě toto oznámí Prodávajícímu písemně (např. e-mailem).

VII.

Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za překročení sjednané doby plnění:
 - a) Prodávající se zavazuje uhradit za každý den překročení sjednané doby plnění smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové nabídkové ceny včetně DPH.
 - b) Smluvní strany se zavazují zaplatit za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,05% z neuhrazené částky s DPH až do dne jejího úplného zaplacení
2. Prodávající se zavazuje uhradit za nezajištění každé jednotlivé smluvně dané výrobní kontroly dle čl. V.10-V.12 smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč.
3. V případě nedodržení smluvní doby nástupu k zásahu na odstranění záruční vady na nástavbě v záruční době dle čl. V.3 této smlouvy je Kupující oprávněn po Prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 000,00 Kč za každý započatý den prodlení.

4. Smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn po Prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty za porušení následujících smluvních povinností:
 - a) Prodávající se zavazuje uhradit za každý případ porušení závazku dle čl. V.8 udržovat v platnosti pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě v min. výši pojistného krytí 2 mil. Kč na jedno pojistné plnění po dobu min. 5 let od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami, smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý takový případ.
5. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost Prodávajícího splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
6. Jakákoliv smluvní pokuta bude splatná do 30 dnů po doručení oznámení o uložení smluvní pokuty ze strany Kupujícího Prodávajícímu.
7. Zaplacením smluvní pokuty ze strany Prodávajícího není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody v rozsahu přesahujícím takovou smluvní pokutu.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran Ostatní ujednání

1. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat písemně, není-li smlouvou stanoveno jinak. Písemnou komunikací se rozumí komunikace elektronickým nástrojem, datovými schránkami, doporučené poštou nebo kurýrními službami.
2. Po celou dobu trvání této smlouvy si budou smluvní strany vzájemně poskytovat součinnost a informace, jež jsou potřebné ke splnění jejich závazků dle této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje, že předmět koupě dodaný na základě této smlouvy bude odpovídat všem zákonným požadavkům na jeho provoz. Prodávající se zavazuje získat veškerá povolení, schválení anebo licence od místních nebo státních orgánů České republiky, pokud jsou taková povolení a schválení anebo takové licence, jež musí Prodávající získat svým jménem od těchto orgánů, nezbytná pro poskytnutí předmětu koupě na základě této prováděcí kupní smlouvy.
4. Kupující i prodávající mají právo od této smlouvy odstoupit v případě porušení smluvních povinností nebo v případě porušení povinností stanovených příslušnými právními předpisy druhou smluvní stranou. Odstoupením se smlouva neruší od počátku, ale až od okamžiku doručení odstoupení druhé smluvní straně.
5. Smluvní strany nejsou oprávněné bez předchozího písemného souhlasu postoupit pohledávky vzniklé na základě této smlouvy třetí straně.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Případné spory z těchto právních vztahů budou rozhodovat české soudy. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě obou smluvních stran formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
2. Smlouva je-li uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech. Každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení. Pokud je Smlouva vyhotovena v elektronické podobě a podepsána elektronickým podpisem s uznávaným certifikátem, obdrží každá smluvní strana originál v elektronické podobě.
3. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „registr smluv“), ve znění pozdějších předpisů. Prodávající prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním, vyjma osobních údajů obsažených v této smlouvě, které podléhají znečitelnění, v registru smluv. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede kupující jako zadavatel veřejné zakázky.

4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „OZ“) a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění v plném rozsahu bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek, příp. je Prodávající povinen označit části této smlouvy, které považuje za obchodní tajemství.
6. Prodávající i kupující shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

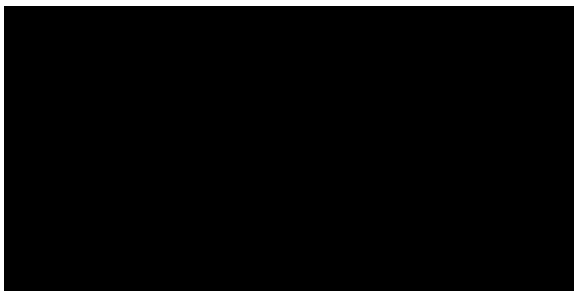
Příloha č. 1 - Podrobná specifikace předmětu plnění vč. Soupisu dodávek k ocenění

Prodávající:

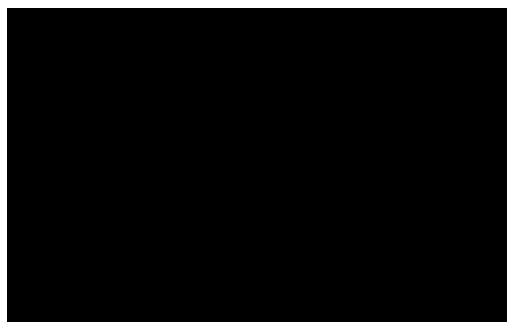
Kupující:

V Masojedech dne:

V Ústí nad Labem dne:



Lenka Olmrová
Jednatelka SICAR, spol. s r.o.



Mgr. Bc. Petr Bueš, MBA
ředitel ZZS ÚK, p.o.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

„Zdravotnické vozidlo ZZS RLP-RV“

Zdravotnické vozidlo rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému (RLP-RV)

- Zkratky a pojmy

Zkratka / pojem	Význam
CarTerminal	Systém sledování polohy vozidel
CAN	Standard (konektor) pro připojení k vozidlu
ČR	Česká republika
ČSN	Česká státní norma
CD/DVD	Označení nosiče dat
EN	Evropská norma
GPS	Globální poziční systém
GSM	Standard komunikace v mobilních telekomunikačních sítích
HW	Hardware
IS	Informační systém
ICT	Informační a komunikační technologie
IZS	Integrovaný záchranný systém
ks	Kusů
KZOS	Krajské zdravotnické operační středisko
MS	Microsoft
MZ ČR	Ministerstvo zdravotnictví České republiky
MZD	Mobilní zadávání dat
OŘ	Operační řízení
PkV	Příjem příkazů k výjezdu
RLP-RV	Rychlá lékařská pomoc – rendez vous
SW	Software
VŘ	Výběrové řízení
VZ	Veřejná zakázka
ZD	Zadávací dokumentace
ZOS	Zdravotnické operační středisko
ZVZ	Zákon o zadávání veřejných zakázek
ZZS	Zdravotnická záchranná služba (v obecném významu)
ZZS UK	Zdravotnická záchranná služba Ústeckého kraje, p.o.

Tabulka 1: Zkratky a pojmy

• VÝCHOZÍ STAV, PROSTŘEDÍ A PODMÍNKY ZADAVATELE

LEGISLATIVA

V této kapitole je uvedena legislativa, která je specifická k předmětu plnění v rámci této VZ:

- Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování.
- Zákon č. 374/2011 Sb. o zdravotnické záchranné službě.
- Vyhláška č. 92/2012 Sb., o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení a kontaktních pracovišť domácí péče.
- Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů;
- Vyhláška č. 240/2012 Sb., kterou se provádí zákon o zdravotnické záchranné službě;
- Vyhláška 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.
- ČSN EN 1789+A2 - Zdravotnické dopravní prostředky a jejich vybavení – Silniční ambulance.
- Zákon číslo 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně Zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících Zákonů (Zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění Zákona č. 307/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů č. 341/2002 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů.
- Osvědčení o schválení technické způsobilosti vozidel k provozu na pozemních komunikacích podle vyhlášky Ministerstva dopravy a spojů číslo 341/2002 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů vydané Ústavem silniční a městské dopravy.
- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 71/2000 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a některé další zákony.

TECHNOLOGIE A VYBAVENÍ STÁVAJÍCÍCH VOZIDEL

ZZS UK využívá ve vozidlech následující vybavení, které je relevantní pro tuto VZ:

1. Radiostanice

a. Ruční radiostanice pro provoz v síti Pegas (TPH700/TPH900) pro komunikaci složek IZS – dodá ZZS v rámci součinnosti.

b. Vozidlová radiostanice pro provoz v síti Pegas (TPM700), případně ruční radiostanice TPH700/TPH900 s vozidlovým autoadaptérem se zesilovačem pro komunikaci složek IZS.

c. Vozidlové radiostanice Motorola GM 360 (160 MHz) s tlačítkovým mikrofonem případně digitální radiostanice Mototrbo DM4601e – dodá ZZS v rámci součinnosti.

2. Systém snímání a přenosu polohy (GPS) a hlášení stavu výjezdu (CarTerminal) Fleetware – dodá ZZS v rámci součinnosti

3. Kamery pro záznam pohybu vozidla DoD

4. Systém mobilního zadávání dat (MZD)

5. Monitor životních funkcí/defibrilátor LifePack 15 – držák na přístroje dodá ZZS v rámci součinnosti,

6. Příklad pro umělou plicní ventilaci/transportní ventilátor Oxylog 3000+ – držák na přístroje dodá ZZS v rámci součinnosti.

Případná součinnost zadavatele je detailně popsána v odstavci – Součinnost zadavatele.

SYSTEM SNÍMÁNÍ A PŘENOSU POLOHY (GPS) A HLÁŠENÍ STAVU VÝJEZDU (CAR TERMINAL)

Vybavení vozidel zajišťuje/podporuje tyto hlavní služby - procesy:

1. Sledování vozidel z KZOS.
2. Příjem příkazů k výjezdu (dále jen PkV) a informace o místě zásahu včetně zobrazení na mapě.
3. Sledování stavu výjezdu, polohu vozidla, statusy apod.

Jedná se o tři propojená zařízení:

1. GPS jednotka – sledování polohy a dalších parametrů vozidla.
2. Ovládací jednotka pro řidiče systému CarTerminal
3. Navigační přístroj Garmin

Zařízení zajišťují datovou komunikaci s centrálním systémem na ZZS.

Dodavatelem tohoto systému je společnost RADIUM s.r.o., Zadavatel zajistil všem uchazečům u této společnosti rovné podmínky.

SYSTEM MOBILNÍHO ZADÁVÁNÍ DAT (MZD)

V rámci „Krajského standardizovaného projektu ZZS Ústeckého kraje“ byla vozidla vybavena mobilními zařízeními (tiskárny a tablety) sloužícími pro mobilní zadávání dat posádkami v terénu.

Toto vybavení má ve vozidlech zajištěno uchycení (držáky), napájení a nezbytnou kabeláž, která zajistí jak funkčnost, tak bezpečnost systému MZD.

Pro Mobilní sběr dat je využíváno odolných tabletů, které jsou předurčeny pro práci v náročném prostředí. Svými vlastnostmi splňuje vojenský standard MIL-STD-810G, který definuje širokou škálu odolností pro: vystavení vysokým a nízkým teplotám a teplotním šokům, dešti, vlhkosti, plísni, solné mlze, rzi, vystavení písečnému a prašnému prostředí, rázům a vibracím. Výdrž vlastní baterie tabletu je až 7 hod, v závislosti na zatížení.

Pro zajištění tiskových úloh v rámci mobilního sběru dat je ZZS UK vybavena tiskárnami s plným přizpůsobením pro práci v terénu.

Vozidla ZZS UK jsou vybavena příslušnou zástavbou, kabeláží, konektory pro provoz mobilních zařízení (tablet a tiskárna) k zajištění Mobilního zadávání dat posádkami výjezdových skupin.

Pro MZD je využit informační systém pro podporu zadávání dat o pacientech, získaných v rámci výjezdu k řešeným událostem včetně integrace na další subsystémy celého IS OŘ. Tento informační systém jako součást komplexního řešení IS OŘ zajišťuje možnost mobilní zadávání dat lékaři a záchranáři v terénu.

Součástí dodávky je jen příprava pro montáž držáku tiskáren do vozidel, další vybavení dodá ZZS v rámci součinnosti uvedené v odstavci – Součinnost zadavatele.

OSTATNÍ

V této kapitole jsou uvedeny ostatní podmínky výchozího stavu, které jsou relevantní pro tuto ZD:

1. Digitální radiokomunikační systém PEGAS pracuje na frekvencích 400Mhz a nesmí být rušen elektronickými zařízeními ve vozidle (především výstražnými světelnými zařízeními)
2. Analogový radiokomunikační systém pracuje na frekvencích 160Mhz a nesmí být rušen elektronickými zařízeními ve vozidle (především výstražnými světelnými zařízeními)

• Technická specifikace

V této kapitole jsou uvedeny požadavky na dodávku v rámci této VZ. Předmětem dodávky je zdravotnické vozidlo rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému – dle vyhlášky 296/2012 Sb. Vozidlo v jednotlivých položkách specifikace musí splňovat podmínky pro provoz motorových vozidel na pozemních komunikacích podle platných právních předpisů a v příslušných položkách specifikace musí odpovídat technickým požadavkům ČSN EN 1789+A2.

Dále jsou uvedeny požadavky a technická specifikace 1 ks zdravotnického vozidla rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému.

• Společné požadavky

Zdravotnická zástavba bude provedena v souladu s právními předpisy a technickými normami platnými v době realizace projektu (viz legislativa, u jednotlivých relevantních položek splnění požadavků ČSN EN 1789+A2) s maximálním důrazem na bezpečnost posádky. Technologie ve vozidlech a zástavbách nebudou negativně ovlivňovat provoz radiové sítě Pegas (radiostanice TPH700/TPH900 a TPM700) a radiovou síť ZS UK (160 MHz, např. radiostanice Motorola GM 360).

Je požadována homologace (zadavatel požaduje předložení homologace) - speciální vozidlo, dle vyhlášky MZ ČR č. 296/2012 Sb.,

• Technická specifikace

Zdravotnické vozidlo rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému – dle vyhlášky 296/2012 Sb.

	Popis požadovaného parametru – Podvozek zdravotnického vozidla RLP-RV
P.1	Podvozek vozidla – celkem
	splnění emisního limitu min. EURO 6 ve verzi dle platné legislativy
	pohon obou náprav zdravotnického vozidla (4x4),
	vznětový motor s výkonem minimálně 150 kW, spodní kryt motoru, běh motoru i při zamknutých dveřích.
	Manuální spouštění regenerace DPF
	převodovka automatická, min. 7-stupňová
	Mechanická uzávěrka diferenciálu
	počet míst min. 3 k sezení, kabina řidiče 1+1 sedadlo, výškově stavitelné sedadlo řidiče, vč. loketních a bederních opěrek, sedadlo spolujezdce otočné dozadu vč. loketních a bederních opěrek, madlo u spolujezdce na pravém předním sloupku
	Boční posuvné dveře vpravo i vlevo se servodovíráním, případně obdobný elektromechanický nebo jiný systém, min. pravé dveře s posuvným oknem, signalizace otevřených dveří
	celková hmotnost vozidla maximálně 3 500 kg,
	zadní dveře výklopné se sevodovíráním nebo obdobným elektromechanickým nebo jiným systémem, prosklené s vyhříváním oknem
	užitečná hmotnost minimálně 450 kg,
	délka zdravotnického prostoru min. 2 000 mm
	klimatizace a topení prostoru řidiče i v prostoru pro cestující, originální z výroby vozidla, nebo schválené výrobcem, nebo importérem vozidla

	nezávislé naftové topení s ovládním, originální z výroby vozidla, nebo schválené výrobcem, nebo importérem vozidla
	Bezpečnostní výbava: protiblokovací systém (ABS), protiskluzová regulace (ASR) a elektronický stabilizační program (ESP) včetně brzdového asistentu, airbag řidiče a spolujezdce, boční a hlavové airbagy řidiče a spolujezdce,
	kotoučové brzdy na všech kolech, indikace opotřebenění brzdových destiček
	multifunkční volant (min. ovládní rádia, palubního počítače a řazení převodových stupňů)
	multifunkční ukazatel, Tempomat, Imobilizér, otáčkoměr, elektronické rozhraní pro připojení externích přístrojů, Autoradio s rozhraním v českém jazyce, s funkcí RDS, funkcí MUTE, otočným regulátorem hlasitosti, min 2x reproduktor kabina řidiče a funkcí HF, originální od výrobce. Palubní počítač zobrazující min.: vnější teplota, aktuální + průměrná spotřeba paliva, dojezd vozidla, Kamerový systém pro sledování pohybu za vozidlem při zařazeném zpětném chodu s barevným LCD displejem v kabině řidiče + couvací senzory.
	minimalizace hluku v kabině
	Zesílený akumulátor, druhý akumulátor min. 12V / 75Ah s oddělovacím relé, bezúdržbový, bezodparový, dobíjený při provozu vozidla a při jeho napojení na síť 230V, vybavený automatickým odpojovačem při poklesu napětí pod 10V, současné automatické dobíjení obou baterií, zesílený alternátor
	zesílené tlumiče, zesílené pérování oproti standardnímu podvozku běžných vozidel
	zvýšení průjezdnosti vozidla pomocí systému Seikel nebo obdobného systému
	Tónovaná skla, Elektrické stahování oken v kabině řidiče, vnější zpětná zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívána. Vyhřívané čelní sklo a trysky ostřikovačů čelního skla
	centrální zamykání s možností uzavření zevnitř, možnost ponechání nastartovaného vozidla bez klíče při zamknutém vozidle
	vnitřní zpětné zrcátko s automatickou clonou
	dešťový senzor pro stěrače předního skla
	lapače nečistot vpředu i vzadu,
	Přídavná konzola na palubní desce s 1-DIN šachtou pro umístění ovládacího panelu digitální/analog. radiostanice
	signalizace úniku tlaku v pneumatikách
	signalizace couvání – senzory (min. zadní), zadní zpětná kamera
	lak - barva žlutá sírová (výstražná) RAL1016
	přední i zadní LED nebo halogenové světlomety s automatickým spínačem denního svícení a automatickým přepínáním mezi denními a potkávacími světly s automatickým nastavením výšky světel, mlhové světlomety se statickým přisvěcováním do zatáček, příprava na střešní směrová světla vzadu, vpravo a vlevo (kapky)
	4 plnohodnotné klíče od vozidla s ovládním centrálního zamykání,
	Gumové koberce v kabině řidiče, potahy na sedadla v kabině řidiče zodolněné, dodatečné potahy na sedadla, šedé.
	Tažné zařízení
	povinná základní výbava (nůž na pásy, vybiječ oken, výstražný trojúhelník 2x, lékárnička, reflexní vesta 2x, tažné lano min. 3.500 kg), základní výbava náradí, rezerva, zvedák, sada náhradních žárovek a pojistek, hasicí přístroj práškový min. 2kg s hasicí schopností 34 B včetně držáku a revizní zprávy

	Popis požadovaného parametru - Provedení zástavby
P.2	Provedení zástavby zdravotnického vozidla RLP-RV – celkem
	definitivní rozmístění nábytku a přístrojů bude provedeno vždy po dohodě se zadavatelem ve vztahu k vybranému typu zdravotnického vozidla RLP-RV v prováděcí dokumentaci
	levá stěna zpevněná kovovou výplní pro uchycení přístrojů,
	kompletní vnitřní vyložení z dílů z netříštivé omyvatelné a dezinfikovatelné hmoty, vč. vyztužení, odhlučnění a zateplení karoserie; vyztužení, zateplení a odhlučnění zdravotnického prostoru nebo jakékoli jiné prvky zástavby musí být provedeny z nehořlavých materiálů,
	podlaha potažena plastickou krytinou v protismykovém provedení,
	madlo na předním sloupku a vpravo nad hlavou spolujezdce
	úchyt pro scoop-rám a vakuovou matraci na pravé stěně za sedačkou (příp. jinde dle výrobní specifikace),
	na levé straně úložná skříňková zástavba, polopříčka za řidičem, 4x šuplík s jištěním, skříň pro batohy 3x vč. popruhů a úchytů, v prostoru levých posuvných dveří, přístupné z vně i zevnitř vozidla, na vrchní straně úchyty pro držáky přístrojů, tiskárnu apod., výsuvný pult pro psaní (provedení dle výrobní specifikace)
	sklopné a otočné sedadlo 1x vpravo vpředu po směru jízdy, tříbodový bezpečnostní pás, posed po směru jízdy i kolmo na směr jízdy s bezpečnostním pasem
	3 ks držák ochranné přilby. Držák musí zajistit bezpečné uchycení přileb, musí být rychloupínací a musí zajistit nehluknost připevněných ochranných přileb (provedení dle výrobní specifikace)
	4 ks držák krabice s jednorázovými rukavicemi kovový. Držák musí zamezit pohybu krabic za jízdy. Přesné umístění určí zadavatel.
	Rozvod kyslíku
	1x držák 2l kyslíkové lahve, na pravé stěně za sedačkou
	1x úchyt pro tašku s resuscitátorem a kyslíkovou lahví
	Osvětlení
	Stropní osvětlení zdravotnického prostoru studené bílé (LED pásek), vypínače u bočních i zadních dveří
	2x pracovní čtecí osvětlení, před spolujezdcem a na C sloupku
	ruční pátrací reflektor kovový na baterie s dobíjením ve vozidle, odolný proti mokru a nárazu,
	pomocné osvětlení bočního i zadního nástupního prostoru při otevřených dveřích,
	všechna použitá světla s platnou homologací pro ČR-EU
	Elektrický rozvod
	automatická elektronická dobíječka min. 20A, dobíjení obou autobaterií i ze zdroje 230V mimo vozidlo,
	Měnič napětí 12 V / 230 V, čistý sinus stálý výkon min. 800 W
	přípojka 230V, vnější zásuvka samovyhazovací s jištěním umístěná za dveřmi na straně řidiče, chráněná proti vlhku (zásuvný systém uzavírání); v zdravotnickém prostoru zásuvka 230V – min. 3x, vč. revize, propojovací kabel 230 V k samovyhazovací zásuvce s délkou min. 15 m.
	Světelná indikace napájení zástavby, akustická indikace odpojení zástavby od napájení,
	3 ks zásuvky 230V napojené na měnič, v případě napojení vozidla na externí síť, jsou tyto zásuvky napájeny z externí sítě
	elektrické topení s termostatem, s možností regulace a úplného vypnutí na ovládacím panelu,

	velký dvojčinný větrák,
	Elektrický rozvod 12V, minimálně zásuvka 12V na palubní desce, 4x zásuvka 12V a 6x zásuvka zapalovačová 12V v zdravotnickém prostoru (přímá nebo rohová dle určení uživatele vč. jejich umístění) a 2x zásuvka 12V s USB výstupem 5V min. 2 A
	ovládací panel v ambulantního prostoru (osvětlení, topení, signalizace), zvukové znamení k řidiči
	Komunikační a informační technika
	montáž 1 ks vozidlové analogové nebo digitální radiostanice v pásmu 160MHz. Montáž napájecího svazku se samostatným jištěním (radiostanici dodá zadavatel, ovládací panel a externí reproduktor umístit po dohodě se zadavatelem)
	natažení koaxiálního kabelu pro radiostanici od antény k vysílačce, dodání a montáž antény VKV s pérovou patičí, protiváhou, průchodka antény ve střeše, zajištění přístupu pro provádění servisu.
	montáž 1 ks autoadaptéru ruční radiostanice TPH 700 radiové sítě Pegas vč. mikrofonu, reproduktoru, napájení (radiostanici, autoadaptér s mikrofonem dodá zadavatel, umístit po dohodě se zadavatelem)
	natažení koaxiálního kabelu pro radiostanici PEGAS od antény k vysílačce, dodání a montáž antény VKV s pérovou patičí, protiváhou, průchodka antény ve střeše, zajištění přístupu pro provádění servisu.
	Kamera pro sledování provozu před vozidlem, umístění za čelním sklem, videozáznam (min. v rozlišení 1920x1080, 60 snímků za sekundu) v provozu s průběžným záznamem aktuální rychlosti, kontinuální záznam, záznam v případě střetu (min. 15 sec před a 15 sec po střetu), možnost vypnout zvuk v nahrávaném záznamu, možnost uzamknutí přístupu k záznamu vč. vyhodnocovacího SW.
	Montáž kabeláže pro připojení a napájení tiskárny a uchycení tiskárny (přesné umístění zařízení a dodávka kabeláže budou upřesněny zadavatelem v rámci součinnosti), držák dodá zadavatel
	Montáž GPS jednotky a ovládací jednotky pro on-line sledování vozidla vč. sledování činnosti výstražného zařízení maják i zvuk, modulem sledování spotřeby PHM vč. propojovacího kabelu, kabelem a držákem pro připojení navigačního přístroje Garmin (typ bude upřesněn zadavatelem v rámci součinnosti), plně kompatibilní se systémem používaným ZZS ÚK (Jednotku s příslušenstvím, včetně CarTerminalum GSM antény a GPS antény dodá ZZSÚK): <ul style="list-style-type: none"> • 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, • jednotka bude zapojena ve vozidle dle specifikací výrobce, případně takovým způsobem, aby nebyla narušena záruka výrobce na vozidlo. • GSM a GPS anténa umístěny tak, aby byl zajištěn dostatečný signál. Navigační přístroj Garmin si dodá a zapojí zadavatel. Informace o stávajícím systému používaným ZZS ÚK jsou uvedeny v kapitole – Systém snímání a přenosu polohy (GPS) a hlášení stavu výjezdu (CarTerminal)
	Výstražná světelná a zvuková zařízení
	zvukové výstražné znamení o výkonu minimálně 100W s ovládacími prvky, zesilovačem a indikací funkčnosti prostřednictvím modulu GPS, umístěné v přední části za maskou vozidla. Možnost zapnutí a vypnutí a přepínání tónů na volantu. Min. tři režimy zvukové signalizace – min. 2 standardní tóny - pomalejší a rychlý + HORN místo klaksonu (automaticky při zapnutí výstražných světel). Přepínání zvuku výstražného zařízení bez prodlevy.

	2 reproduktory, umístěné za maskou chladiče; reproduktory musí být umístěny tak, aby nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pacienty,
	1x světelná rampa LED světla modrá a červená a se světlem osvětlujícím horní část rampy s doplňkovými moduly bílého dálkového osvětlení a 1x světelná minirampa LED světla modrá a červená, (montáž rampa vpředu, minirampa vzadu), indikace funkčnosti VZ, zapojení podsvícení v případě stání vozidla.
	přední výstražná světla modrá a červená 2x min. 6 LED, upevněná v masce, 2x min. 6 LED světla na zpětných zrcátkách, 2x min. 6 LED světla na předních blatnících,
	výstražná světla oranžová 2x min. 6 LED, upevněná v hraně zadních dveří
	přední výstražná světla modrá a červená LED, za čelním sklem
	boční LED světla bílá min.2x pro osvětlení prostoru okolo zdravotnického vozidla, umístěná na střeše nebo boku s možností osvětlení každé strany vozidla samostatně, detailní umístění a zapojení bude odsouhlaseno zadavatelem v návaznosti na typ nabídnutého vozidla
	zadní LED světla bílá na zadní hraně střechy, nepřevyšující spodní hranu svodové aleje, osvětlení možno zapnout samostatně (vypínač u řidiče a u zadních dveří)
	Značení vozidla
	matování skel prostoru zdravotnické zástavby, provedení dle rozhodnutí zadavatele
	polep retroreflexní folií barvy zelené a žluté dle vyhl. 296/2012, dle příloženého vzoru
	polep označení kyslíkové lahve ve vozidle dle vzoru ZZS ÚK (umístění určí zadavatel)
	nápis "ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA" písmeny min. 150 mm velkými na obou bocích, inverzní nápis "AMBULANCE" vpředu, volací znak na střeše a na zadních dveřích ZUL xxx (volací čísla určí uživatel), min. 3x modrá hvězda života, 2x název organizace uživatele na dveřích vozidla ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA ÚSTECKÉHO KRAJE; Sociální péče 799/7A Ústí nad Labem dle vzoru viz níže (volací čísla určí ZZS ÚK)
	Zdravotnické vybavení zdravotnického vozidla RLP-RV
	nůžky k přestřižení bezpečnostních pásů a rozbití autoskel vč. držáku
	Příprava pro montáž držáku defibrilátoru (držák dodá uživatel v rámci součinnosti - LP15/příp. jiného typu dle výsledku jiné VZ), úchyty defibrilátoru připravené pro všechny typy defibrilátorů – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby
	Příprava pro montáž držáku transportního ventilátoru (držák Oxylog 2000+/3000 dodá uživatel v rámci součinnosti), dodání a montáž 1x držák hlavice a 2x držák hadice transportního plicního ventilátoru – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby
	příprava pro montáž držáku odsávačky ACCUVAC vč. napájení 12 V – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby, držák dodá uživatel v rámci součinnosti
	dodání a montáž držáku injekčního dávkovače – euolišta délka min. 20 cm
	zařízení pro ohřev infuzí na 37 stupňů
	držák dávkovače desinfekce
	Rychloupínací systém, zapuštěné lišty min. 1,5m v podlaze. Rychloupínací pasy min. 3x
	odpadní nádoba, odpadní nádoba na biolog./inf.materiál

VZOR NÁPISŮ A PRUHŮ ZDRAVOTNICKÉHO VOZIDLA RLP-RV – ZSS ÚK, P. O.



• Součinnost zadavatele

Zadavatel pro plnění předmětu díla zajistí součinnost a poskytne následující technologické vybavení pro vozidla (následující položky jsou pro každé jednotlivé vozidlo):

- dodání radiostanic
- GPS jednotku s příslušenstvím, včetně GSM antény a GPS antény
- Navigační přístroj Garmin.
- Mobilní zadávání dat – tiskárna, vč. napájecího kabelu.
- Označení vozidla – číslo vozidla
- držáku defibrilátoru, držáku transportního ventilátoru a odsávačky
- Umístění nábytku, jednotlivých zásuvek a držáků – bude určeno a schváleno uživatelem v rámci Prováděcí dokumentace.

Zadavatel poskytne vybavení cca 4 týdny před finální montáží vozidla dle harmonogramu.

• Předání a převzetí

Bezvýhradné splnění všech odběratelem výše požadovaných technických parametrů (s dále uvedenou výjimkou) je podmínkou pro převzetí dodávky odběratelem.

U výrobků montovaných nebo použitých do zástavby uvede dodavatel do protokolu o předání a převzetí vozidla jejich obchodní název (např. u stolu nosítek, teplovodního topení, ventilátoru, přídavného topení, dobíječky, lampičky, sklopné sedačky, výstražného znamení), u použitých materiálů jejich druh (např. u obložení stěn, protiskluzné vodovzdorné podlahy).

Předaná vozidla budou čistá uvnitř i z venku. Na vozidlech bude proveden předprodejní servis v souladu s požadavkem výrobce vozidla.

Předaná vozidla budou předána s plnou nádrží PHM a všech ostatních provozních hmot.

Předání každého vozidla proběhne na základě předávacího protokolu, který vyhotoví dodavatel.

Při předání vozidel zadavatel požaduje, ke každému vozidlu zvlášť, vystavení potvrzení o shodě dle informativní přílohy A normy ČSN EN 1789+A2 prokazující, že dodané vozidlo splňuje normu ČSN EN 1789+A2 v platném znění, včetně uvedení VIN vozidla na tomto potvrzení.

• Požadavky na dodavatele

Součástí předmětu plnění je zajištění služeb souvisejících s realizací předmětu plnění minimálně v následujícím rozsahu:

- Zadavatel požaduje před zahájením implementačních prací zpracování Prováděcí dokumentace, která bude zahrnovat informace pro všechny aktivity potřebné pro řádné zajištění implementace předmětu plnění. Prováděcí dokumentace musí být před zahájením prací schválena zadavatelem.
- V případech, kdy je stanovena součinnost Zadavatele, bude tato součinnost poskytnuta v souladu s harmonogramem, který připraví Uchazeč v rámci své nabídky. V případě, že Uchazeč bude požadovat součinnost Zadavatele, je povinen ji oznámit Zadavateli nejméně 2 týdny před jejím dodáním.

- Uchazeč zajistí možnost průběžné kontroly průběhu a kvality realizace díla nebo jeho částí a to do 3 dnů na základě žádosti Zadavatele. V rámci harmonogramu budou u každé části díla stanoveny kontrolní dny, kde bude zhodnocen průběh a kvalita realizace díla nebo jeho částí.
 - Zadavatel požaduje při výrobě zdravotnického vozidla RLP-RV minimálně 3 výrobní kontroly min. čtyř zástupců zadavatele (maximálně čtyř osob) ve výrobním závodě dodavatele. Při těchto kontrolách budou schvalovány jednotlivé postupné kroky výroby při výrobě zástavby v druhém stupni výroby.
 - Doba kontroly včetně doby na přepravu nesmí přesáhnout 12 hodin za jeden pracovní den, přičemž doba fyzické kontroly vozidel nesmí přesáhnout 6 hodin za jeden pracovní den.
 - Z každé výrobní kontroly zástupců zadavatele ve výrobním závodě dodavatele musí dodavatel vyhotovit písemný zápis. V zápise budou podrobně popsány schválené výrobní postupy ze strany zástupců zadavatele. Zápis bude odsouhlasen a podepsán zástupci obou stran.
 - Zadavatel bez udání důvodu může dle potřeby zvýšit počet výrobních kontrol, na maximálně 6 kontrol, za stejných podmínek popsaných výše, zejména z důvodu stagnace výrobního postupu dodavatele. Počet výrobních kontrol musí vždy odpovídat potřebám dohledu nad výrobními postupy prodávajícího.
 - Uchazeč musí umožnit součinnost s dodavatelem technologie sledování pohybu vozidla. Montáž tohoto systému musí být umožněna na území ČR.
 - Uchazeč v rámci realizace zpracuje a předá následující dokumentace:
 - Výkresová dokumentace vozidla, nástavby a rozmístění zdravotnických přístrojů, ovladačů, rozměry a umístění nábytku, servisní knížka od zdravotnické zástavby
 - schéma zapojení elektroinstalace zdravotnické zástavby 12 i 220V, vč. zapojení nabíječky a výstražného zařízení a výchozí revizní zprávy elektroinstalace.
 - schéma zapojení kyslíkového rozvodu, vč. stanovení servisních a revizních podmínek a výchozí revizní zprávy rozvodu plynu.
 - Servisní knížka a další provozní dokumentace k vozidlu
 - Dokumentace k atestům, homologacím (min. dle ČSN EN 1789+A2)
 - Dokumentaci k vybavení, která prokáže požadované parametry (rozměry, nosnosti, apod.)
 - Projektovou / výrobní dokumentaci.
 - Dokumentace bude předána písemně i elektronicky – formáty: MS Office 2007, WinZip (formát .zip), Portable Document Format (formát .pdf), na nosiči CD/DVD/flash disk.
 - Veškerá dokumentace musí být zhotovena výhradně v českém jazyce.
 - Seznámení s funkcionalitami, obsluhou dodávaného zařízení a jeho budoucím provozem – Uchazeč seznámí pracovníky Zadavatele se všemi typy dodaných zařízení a problematikou jejich provozu.
- **Záruka a záruční podmínky**
 - Záruka běží od okamžiku předání každého jednotlivého vozidla.
 - Záruka na podvozek vozidla je min. 48 měsíců od konečného předání a převzetí s omezením na min. 200 000 ujetých kilometrů, dle záručních podmínek výrobce vozidla.
 - Záruční doba na zdravotnickou zástavbu včetně výstražného zařízení a grafického značení je min. 2 roky bez omezení nájezdu km. Vzhledem k požadavku zadavatele na osazení zástavby komplet LED

technologií, zadavatel nepřipouští žádné výjimky komponentů zástavby, výstražného zařízení a grafického značení ze záruky.

- Záruka se vztahuje jak na dílčí části/prvky vozidla, tak na celé vozidlo jako kompaktní celek, tj. včetně veškerých dodávaných dílčích částí/prvků, případně na montáže částí dodaných objednatelem. Z tohoto vyplývá, že vadou je i vzájemné negativní ovlivňování dílčích částí/prvků v rámci vozidla, přestože dílčí části/prvky samostatně tyto vady nevykazují.
- Veškeré záruční opravy zdravotnické zástavby, výstražného zařízení a grafického značení je dodavatel povinen provádět v sídle zadavatele, popř. na jeho výjezdových základnách. Nástup na záruční opravu zástavby, výstražného zařízení a grafického značení musí být nejdéle do 2. pracovního dne od nahlášení závady kontaktní osobě dodavatele.
- Zadavatel požaduje, aby součástí nabídky byl závazek uchazeče o zajištění náhradních dílů zdravotnické zástavby pro zdravotnické vozidlo RLP-RV včetně výstražného zařízení, která jsou předmětem této VZ, skladem po dobu minimálně deseti let od data uzavření smlouvy. O tomto závazku učiní uchazeč čestné prohlášení.
- Náhradní díl bude fyzicky dostupný v sídle kupujícího nejpozději do 72 hodin od nastoupení k servisnímu zásahu.

• **Obchodní značky**

Jsou-li výše uvedeny odkazy na výrobky, výrobce či dodavatele slouží tyto odkazy pouze jako příklad vymezení uživatelských standardů. Dodavatelé jsou oprávněni dodat z důvodu ochrany hospodářské soutěže i jiné výrobky a zařízení, která svými standardy budou odpovídat výše uvedeným.

• **Konec dokumentu**

VZOR
Soupis dodávek k ocenění
na veřejnou zakázku na dodávky:
„Zdravotnické vozidlo ZZS RLP-RV 2023 1. etapa“

Nabídkové hodnoty Soupisu dodávek k ocenění zakázky:

	Hodnotící kritérium	Hodnota
1.	Celková nabídková cena v Kč bez DPH (1 ks vozidla RLP-RV)	1 818 000,00 Kč
P.1	Nabídková cena bez DPH za realizaci dodávky vozidla vč. prodloužené záruky	1 253 756,00 Kč
P.2	Nabídková cena bez DPH za realizaci dodávky zástavby	564 244,00 Kč
	Sazba DPH v % (1 vozidlo RLP-RV)	381 780,00 Kč
	Celková nabídková cena v Kč včetně DPH (1 vozidlo RLP-RV)	2 199 780,00 Kč

Soupis dodávek k ocenění zakázky Specifikace 1ks zdravotnického vozidla RLP-RV

**Zdravotnické vozidlo rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému –
dle vyhlášky 296/2012 Sb.**

	Popis požadovaného parametru – Podvozek zdravotnického vozidla RLP-RV	Nabídková cena v Kč bez DPH
P.1	Podvozek zdravotnického vozidla RLP-RV – celkem	1 253 756,00 Kč
	splnění emisního limitu min. EURO 6 ve verzi dle platné legislativy	
	pohon obou náprav zdravotnického vozidla (4x4),	
	vznětový motor s výkonem minimálně 150 kW, spodní kryt motoru, běh motoru i při zamknutých dveřích.	
	Manuální spouštění regenerace DPF	
	převodovka automatická, min. 7-stupňová	
	Mechanická uzávěrka diferenciálu	
	počet míst min. 3 k sezení, kabina řidiče 1+1 sedadlo, výškově stavitelné sedadlo řidiče, vč. loketních a bederních opěrek, sedadlo spolujezdce otočné dozadu vč. loketních a bederních opěrek, madlo u spolujezdce na pravém předním sloupku	
	Boční posuvné dveře vpravo i vlevo se servodovíráním, případně obdobný elektromechanický nebo jiný systém, min. pravé dveře s posuvným oknem, signalizace otevřených dveří	
	celková hmotnost vozidla maximálně 3 500 kg,	
	zadní dveře výklopné se servodovíráním nebo obdobným elektromechanickým nebo jiným systémem, prosklené s vyhřívaným oknem	
	užitečná hmotnost minimálně 450 kg,	
	délka zdravotnického prostoru min. 2 000 mm	

<p>klimatizace a topení prostoru řidiče i v prostoru pro cestující, originální z výroby vozidla, nebo schválené výrobcem, nebo importérem vozidla</p>	
<p>nezávislé naftové topení s ovládním, originální z výroby vozidla, nebo schválené výrobcem, nebo importérem vozidla</p>	
<p>Bezpečnostní výbava: protiblokovací systém (ABS), protiskluzová regulace (ASR) a elektronický stabilizační program (ESP) včetně brzdového asistentu, airbag řidiče a spolujezdce, boční a hlavové airbasy řidiče a spolujezdce,</p>	
<p>kotoučové brzdy na všech kolech, indikace opotřebení brzdových destiček</p>	
<p>multifunkční volant (min. ovládním rádia, palubního počítače a řazení převodových stupňů)</p>	
<p>multifunkční ukazatel, Tempomat, Imobilizér, otáčkoměr, elektronické rozhraní pro připojení externích přístrojů, Autoradio s rozhraním v českém jazyce, s funkcí RDS, funkcí MUTE, otočným regulátorem hlasitosti, min 2x reproduktor kabina řidiče a funkcí HF, originální od výrobce. Palubní počítač zobrazující min.: vnější teplota, aktuální + průměrná spotřeba paliva, dojezd vozidla, Kamerový systém pro sledování pohybu za vozidlem při zařazeném zpětném chodu s barevným LCD displejem v kabině řidiče + couvací senzory.</p>	
<p>minimalizace hluku v kabině</p>	
<p>Zesílený akumulátor, druhý akumulátor min. 12V / 75Ah s oddělovacím relé, bezúdržbový, bezodparový, dobíjený při provozu vozidla a při jeho napojení na síť 230V, vybavený automatickým odpojovačem při poklesu napětí pod 10V, současné automatické dobíjení obou baterií , zesílený alternátor</p>	
<p>zesílené tlumiče, zesílené pérování oproti standardnímu podvozku běžných vozidel</p>	
<p>zvýšení průjezdnosti vozidla pomocí systému Seikel nebo obdobného systému</p>	
<p>Tónovaná skla, Elektrické stahování oken v kabině řidiče, vnější zpětná zrcátka elektricky nastavitelná a vyhříváná. Vyhříváné čelní sklo a trysky ostřikovačů čelního skla</p>	
<p>centrální zamykání s možností uzavření zevnitř, možnost ponechání nastartovaného vozidla bez klíče při zamknutém vozidle</p>	
<p>vnitřní zpětné zrcátko s automatickou clonou</p>	
<p>dešťový senzor pro stěrače předního skla</p>	
<p>lapače nečistot vpředu i vzadu,</p>	
<p>Přídavná konzola na palubní desce s 1-DIN šachtou pro umístění ovládacího panelu digitální/analog. radiostanice</p>	
<p>signalizace úniku tlaku v pneumatikách</p>	
<p>signalizace couvání – senzory (min. zadní), zadní zpětná kamera</p>	
<p>lak - barva žlutá sírová (výstražná) RAL1016</p>	

přední i zadní LED nebo halogenové světlomety s automatickým spínačem denního svícení a automatickým přepínáním mezi denními a potkávacími světly s automatickým nastavením výšky světel, mlhové světlomety se statickým přisvěcováním do zatáček, příprava na střešní směrová světla vzadu, vpravo a vlevo (kapky)	
4 plnohodnotné klíče od vozidla s ovládáním centrálního zamykání,	
Gumové koberce v kabině řidiče, potahy na sedadla v kabině řidiče zodolněné, dodatečné potahy na sedadla, šedé.	
Tažné zařízení	
povinná základní výbava (nůž na pásy, vybíječ oken, výstražný trojúhelník 2x, lékárnička, reflexní vesta 2x, tažné lano min. 3.500 kg), základní výbava náradí, rezerva, zvedák, sada náhradních žárovek a pojistek, hasicí přístroj práškový min. 2kg s hasicí schopností 34 B včetně držáku a revizní zprávy	

	Popis požadovaného parametru - Provedení skříňové nástavby	Nabídková cena v Kč bez DPH
P.2	Provedení zástavby zdravotnického vozidla RLP-RV – celkem Provedení zástavby zdravotnického vozidla v souladu s veškerými platnými právními předpisy a technickými normami ke dni 1.3.2023. Součet za všechny oceněné položky v rámci P.2	564 244,00 Kč
	definitivní rozmístění nábytku a přístrojů bude provedeno vždy po dohodě se zadavatelem ve vztahu k vybranému typu zdravotnického vozidla v prováděcí dokumentaci	
	levá stěna zpevněná kovovou výplní pro uchycení přístrojů,	7 334,00 Kč
	kompletní vnitřní vyložení z dílů z netříštivé omyvatelné a dezinfikovatelné hmoty, vč. vyztužení, odhlučnění a zateplení karoserie; vyztužení, zateplení a odhlučnění zdravotnického prostoru nebo jakékoli jiné prvky zástavby musí být provedeny z nehořlavých materiálů,	24 751,00 Kč
	podlaha potažena plastickou krytinou v protismykovém provedení,	15 255,00 Kč
	madlo na předním sloupku a vpravo nad hlavou spolujezdce	5 222,00 Kč
	úchyt pro scoop-rám a vakuovou matraci na pravé stěně za sedačkou (příp. jinde dle výrobní specifikace),	4 953,00 Kč
	na levé straně úložná skříňková zástavba, polopříčka za řidičem, 4x šuplík s jištěním, skříň pro batohy 3x vč. popruhů a úchytů, v prostoru levých posuvných dveří, přístupné z vně i zevnitř vozidla, na vrchní straně úchyty pro držáky přístrojů, tiskárnu apod., výsuvný pult pro psaní (provedení dle výrobní specifikace)	70 300,00 Kč

sklopné a otočné sedadlo 1x vpravo vpředu po směru jízdy, tříbodový bezpečnostní pás, posed po směru jízdy i kolmo na směr jízdy s bezpečnostním pasem	21 251,00 Kč
3 ks držák ochranné přilby. Držák musí zajistit bezpečné uchycení přileb, musí být rychloupínací a musí zajistit nehlučnost připevněných ochranných přileb (provedení dle výrobní specifikace)	2 940,00 Kč
4 ks držák krabice s jednorázovými rukavicemi kovový. Držák musí zamezit pohybu krabic za jízdy. Přesné umístění určí zadavatel.	2 578,00 Kč
Rozvod kyslíku	
1x držák 2l kyslíkové lahve, na pravé stěně za sedačkou	6 589,00 Kč
1x úchyt pro tašku s resuscitátorem a kyslíkovou lahví	2 654,00 Kč
Osvětlení	
Stropní osvětlení zdravotnického prostoru studené bílé (LED pásek), vypínače u bočních i zadních dveří	9 734,00 Kč
2x pracovní čtecí osvětlení, před spolujezdcem a na C sloupku	3 859,00 Kč
ruční pátrací reflektor kovový na baterie s dobíjením ve vozidle, odolný proti moku a nárazu,	7 898,00 Kč
pomocné osvětlení bočního i zadního nástupního prostoru při otevřených dveřích,	3 952,00 Kč
všechna použitá světla s platnou homologací pro ČR-EU	
Elektrický rozvod	
automatická elektronická dobíječka min. 20A, dobíjení obou autobaterií i ze zdroje 230V mimo vozidlo,	5 609,00 Kč
Měnič napětí 12 V / 230 V, čistý sinus stálý výkon min. 800 W	12 311,00 Kč
přípojka 230V, vnější zásuvka samovyhazovací s jištěním umístěná za dveřmi na straně řidiče, chráněná proti vlhku (zásuvný systém uzavírání); v zdravotnickém prostoru zásuvka 230V – min. 3x, vč. revize, propojovací kabel 230 V k samovyhazovací zásuvce s délkou min. 15 m.	23 404,00 Kč
Světelná indikace napájení zástavby, akustická indikace odpojení zástavby od napájení,	538,00 Kč
3 ks zásuvky 230V napojené na měnič, v případě napojení vozidla na externí síť, jsou tyto zásuvky napájeny z externí sítě	3 278,00 Kč
elektrické topení s termostatem, s možností regulace a úplného vypnutí na ovládacím panelu,	5 142,00 Kč
velký dvojčinný větrák,	6 790,00 Kč
Elektrický rozvod 12V, minimálně zásuvka 12V na palubní desce, 4x zásuvka 12V a 6x zásuvka zapalovačová 12V v zdravotnickém prostoru (přímá nebo rohová dle určení uživatele vč. jejich umístění) a 2x zásuvka 12V s USB výstupem 5V min. 2 A	21 955,00 Kč
ovládací panel v ambulantního prostoru (osvětlení, topení, signalizace), zvukové znamení k řidiči	2 690,00 Kč
Komunikační a informační technika	

1 ks vozidlové analogové nebo digitální radiostanice v pásmu 160MHz - radiostanici dodá zadavatel, ovládací panel a externí reproduktor umístit po dohodě se zadavatelem	dodá ZZS ÚK
montáž 1 ks vozidlové analogové nebo digitální radiostanice v pásmu 160MHz. Montáž napájecího svazku se samostatným jištěním	649,00 Kč
natažení koaxiálního kabelu pro radiostanici od antény k vysílače, dodání a montáž antény VKV s pérovou paticí, protiváhou, průchodka antény ve střeše, zajištění přístupu pro provádění servisu.	3 895,00 Kč
1 ks autoadaptéru ruční radiostanice TPH 700 radiové sítě Pegas vč. mikrofonu, reproduktoru, napájení - radiostanici, autoadaptér s mikrofonem dodá zadavatel, umístit po dohodě se zadavatelem	dodá ZZS ÚK
montáž 1 ks autoadaptéru ruční radiostanice TPH 700 radiové sítě Pegas vč. mikrofonu, reproduktoru, napájení	849,00 Kč
natažení koaxiálního kabelu pro radiostanici PEGAS od antény k vysílače, dodání a montáž antény VKV s pérovou paticí, protiváhou, průchodka antény ve střeše, zajištění přístupu pro provádění servisu.	6 422,00 Kč
Kamera pro sledování provozu před vozidlem, umístění za čelním sklem, videozáznam (min. v rozlišení 1920x1080, 60 snímků za sekundu) v provozu s průběžným záznamem aktuální rychlostí, kontinuální záznam, záznam v případě střetu (min. 15 sec před a 15 sec po střetu), možnost vypnout zvuk v nahrávaném záznamu, možnost uzamknutí přístupu k záznamu vč. vyhodnocovacího SW.	11 571,00 Kč
držák tiskárny - dodá zadavatel	dodá ZZS ÚK
Montáž kabeláže pro připojení a napájení tiskárny a uchycení tiskárny (přesné umístění zařízení a dodávka kabeláže budou upřesněny zadavatelem v rámci součinnosti), držák dodá zadavatel	2 368,00 Kč
GPS jednotka a ovládací jednotka pro on-line sledování vozidla vč. sledování činnosti výstražného zařízení maják i zvuk	dodá ZZS ÚK
Montáž GPS jednotky a ovládací jednotky pro on-line sledování vozidla, zapojení a zprovoznění, vč. sledování činnosti výstražného zařízení maják i zvuk, modulu sledování spotřeby PHM, propojovacího kabelu, kabelu a držáku pro připojení navigačního přístroje Garmin (typ bude upřesněn zadavatelem v rámci součinnosti), plně kompatibilní se systémem používaným ZZS ÚK. Součástí montáže je dodávka modulu sledování spotřeby PHM, držáků, veškeré potřebné kabeláže, antén atd. (Jednotku GPS a ovládací jednotku dodá ZZS ÚK): 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,	8 599,00 Kč

b. jednotka bude zapojena ve vozidle dle specifikací výrobce, případně takovým způsobem, aby nebyla narušena záruka výrobce na vozidlo.	
c. GSM a GPS anténa umístěny tak, aby byl zajištěn dostatečný signál.	
Navigační přístroj Garmin si dodá a zapojí zadavatel.	dodá ZZS ÚK
Výstražná světelná a zvuková zařízení	
zvukové výstražné znamení o výkonu minimálně 100W s ovládacími prvky, zesilovačem a indikací funkčnosti prostřednictvím modulu GPS, umístěné v přední části za maskou vozidla. Možnost zapnutí a vypnutí a přepínání tónů na volantu. Min. tři režimy zvukové signalizace – min. 2 standardní tóny - pomalejší a rychlý + HORN místo klaksonu (automaticky při zapnutí výstražných světel). Přepínání zvuku výstražného zařízení bez prodlevy.	11 499,00 Kč
2 reproduktory, umístěné za maskou chladiče; reproduktory musí být umístěny tak, aby nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pacienty,	18 849,00 Kč
1x světelná rampa LED světla modrá a červená a se světlem osvětlujícím horní část rampy s doplňkovými moduly bílého dálkového osvětlení a 1x světelná minirampa LED světla modrá a červená, (montáž rampa vpředu, minirampa vzadu), indikace funkčnosti VZ, zapojení podsvícení v případě stání vozidla.	88 706,00 Kč
přední výstražná světla modrá a červená 2x min. 6 LED, upevněná v masce, 2x min. 6 LED světla na zpětných zrcátkách, 2x min. 6 LED světla na předních blatnících,	26 521,00 Kč
výstražná světla oranžová 2x min. 6 LED, upevněná v hraně zadních dveří	6 394,00 Kč
přední výstražná světla modrá a červená LED, za čelním sklem	9 785,00 Kč
boční LED světla bílá min.2x pro osvětlení prostoru okolo zdravotnického vozidla, umístěná na střeše nebo boku s možností osvětlení každé strany vozidla samostatně, detailní umístění a zapojení bude odsouhlaseno zadavatelem v návaznosti na typ nabídnutého vozidla	8 654,00 Kč
zadní LED světla bílá na zadní hraně střechy, nepřevyšující spodní hranu svodové aleje, osvětlení možno zapnout samostatně (vypínač u řidiče a u zadních dveří)	9 258,00 Kč
Značení vozidla	
matování skel prostoru zdravotnické zástavby, provedení dle rozhodnutí zadavatele	5 008,00 Kč
polep retroreflexní folií barvy zelené a žluté dle vyhl. 296/2012, dle přiloženého vzoru	36 845,00 Kč
polep označení kyslíkové lahve ve vozidle dle vzoru ZZS ÚK (umístění určí zadavatel)	384,00 Kč

nápis "ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA" písmeny min. 150 mm velkými na obou bocích, inverzní nápis "AMBULANCE" vpředu, volací znak na střeše a na zadních dveřích ZUL xxx (volací čísla určí uživatel), min. 3x modrá hvězda života, 2x název organizace uživatele na dveřích vozidla ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA ÚSTECKÉHO KRAJE; Sociální péče 799/7a Ústí nad Labem (volací čísla určí ZZS ÚK)	2 945,00 Kč
Zdravotnické vybavení zdravotnického vozidla RLP-RV	
nůžky k přestřížení bezpečnostních pásů a rozbití autoskel vč. držáku	3 198,00 Kč
Příprava pro montáž držáku defibrilátoru (držák dodá uživatel v rámci součinnosti - LP15/příp. jiného typu dle výsledku jiné VZ), úchyty defibrilátoru připravené pro všechny typy defibrilátorů – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby	198,00 Kč
Držák defibrilátoru Lifepak15, příp. jiného typu defibrilátoru	držák dodá ZZS ÚK
Příprava pro montáž držáku transportního ventilátoru (držák Oxylog 2000+/3000 dodá uživatel v rámci součinnosti), dodání a montáž 1x držák hlavice a 2x držák hadice transportního plicního ventilátoru – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby	984,00 Kč
Držák transportního ventilátoru Oxylog 2000+/3000, příp. jiného typu ventilátoru	držák dodá ZZS ÚK
příprava pro montáž držáku odsávačky ACCUVAC vč. napájení 12 V – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby, držák dodá uživatel v rámci součinnosti	165,00 Kč
Držák odsávačky ACCUVAC, příp. jiného typu odsávačky	držák dodá ZZS ÚK
dodání a montáž držáku injekčního dávkovače – eurolišta délka min. 20 cm	1 569,00 Kč
zařízení pro ohřev infuzí na 37 stupňů	6 290,00 Kč
držák dávkovače desinfekce	812,00 Kč
Rychloupínací systém, zapuštěné lišty min. 1,5m v podlaze. Rychloupínací pasy min. 3x	19 590,00 Kč
odpadní nádoba, odpadní nádoba na biolog./inf.materiál	1 250,00 Kč

Specifikace 1ks zdravotnického vozidla RLP-RV - celkem

Nabídková cena bez DPH za <u>realizaci dodávky</u> za 1 ks zdravotnického vozidla RLP-RV (položky P.1 + P.2) – celkem	1 818 000,00 Kč
---	------------------------

* Šedé buňky se nevyplňují