

Kupní smlouva

uzavřená dle ustanovení § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Obchodní firma: Porsche Inter Auto CZ spol. s r.o., o.z. Porsche Praha-Prosek
se sídlem: Liberecká 12, 182 00 Praha 8
zastoupena: Matyáš Lacina
IČ: 47124652
Zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze pod sp.zn. C/12939
bankovní spojení: [redacted]
[redacted]
tel.: [redacted]
fax: 286001799
e-mail: [redacted]
datová schránka: akgt5bg
dále jako „**prodávající**“ na straně jedné

a

Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, p.o.

se sídlem: Průmyslová 450, 530 03 Pardubice
zastoupena: MUDr Igorem Paarem, ředitelem
IČ: 69172196
Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové pod sp.zn. Pr 715
bankovní spojení: [redacted]
č. účtu: [redacted]
tel.: +420 466 034 107
fax: +420 466 034 109
e-mail: zzspak@zzspak.cz
datová schránka: u29mvsw
dále jako „**kupující**“ na straně druhé

uzavírají na základě své svobodné, vážné a omylu prosté vůle,
dnešního dne, měsíce a roku tuto

Kupní smlouvu

(dále jen „smlouva“)

Preambule

1. Kupující uzavírá tuto smlouvu s prodávajícím jako logický krok následující po zadávacím řízení veřejné zakázky „**ZZS Pardubického kraje – sanitní vozidla typ B a C 2020**“ zadávané formou otevřeného řízení v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zadávací řízení**“). Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení (oznámení o zakázce, zadávací dokumentace včetně všech příloh aj.) této veřejné zakázky jakož i údaje v nabídce účastníka jsou platné pro plnění zakázky i když nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě.
2. Účelem této smlouvy je úprava a smluvní zajištění podmínek dodávky sanitních vozidel kupujícímu, včetně stanovení postupu při jejich vybavování, dodání a úhrady kupní ceny. Předmětem této smlouvy je komplexní úprava práv a povinností smluvních stran.
3. Záměrem kupujícího je nákup 8 kusů sanitních vozidel včetně požadovaného vybavení se zásadním důrazem na dodržení všech podmínek této smlouvy.

I.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu za současného splnění všech podmínek této smlouvy jako celek **4 ks nových sanitních vozidel typu B včetně požadované zástavby, transportní prostředků** (transportních nosítek s podvozkem vč. matrace, integrovaného zádržného systému pro děti, odnímatelným podhlavníkem, evakuačního křesla-schodolezu, scoop rámu), **přístrojové techniky a navigačního systému GPS**, a **4 ks nových sanitních vozidel typu C včetně požadované zástavby, transportní prostředků** (transportních nosítek s podvozkem vč. matrace, integrovaného zádržného systému pro děti, odnímatelným podhlavníkem, evakuačního křesla-schodolezu, scoop rámu), **přístrojové techniky a navigačního systému GPS** a to pro Zdravotnickou záchrannou službu Pardubického kraje (dále také jako „**Sanitní vozidla**“ či „**Předmět převodu**“).
2. Sanitní vozidla budou splňovat technickou normu ČSN EN 1789+A2 a vyhlášku 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 (dále také jen „Požadavky na věcné a technické vybavení zařízení ZZS“). Sanitní vozidla budou splňovat nařízení vlády č.173/2016 Sb. v platném znění (EORO 6e/d), rok výroby 2020 a celkovou hmotnost do 3 500 kg.
3. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu záruku na každé Sanitní vozidlo po dobu minimálně tří let od převodu vlastnického práva každého dodávaného Sanitního vozidla na kupujícího s omezením na minimálně 150 000 ujetých km. Součástí předmětu plnění této smlouvy, je také závazek prodávajícího k následným servisním službám po dobu min. 60 měsíců od převodu vlastnického práva každého dodávaného Sanitního vozidla na kupujícího dle sjednaných hodinových sazeb.
4. Přesné vymezení předmětu této smlouvy, tj. dodávky příslušných Sanitních vozidel, je uvedeno v **Příloze č. 1a „Charakteristika předmětu plnění - Sanitní vozidla typ B 2020“** a v **Příloze č. 1b „Charakteristika předmětu plnění - Sanitní vozidla typ C 2020“**, kde se specifikují minimální požadavky, a další nezbytné náležitosti spojené s předmětem této smlouvy.
5. Součástí předmětu této smlouvy, tj. dodávky příslušných Sanitních vozidel, je kromě výše uvedené dodávky samotných Sanitních vozidel mimo jiné i následující:

- a) Doprava příslušných Sanitních vozidel na místo plnění (předání),
 - b) dodávka, montáž a instalace veškerých součástí Sanitních vozidel (zejména vybavení, kabeláže, konektorů apod.), včetně provedení veškerých nezbytných technických a technologických úkonů k řádnému zprovoznění v místě plnění včetně veškerých požadovaných transportních prostředků, přístrojové techniky a navigačního systému
 - c) předvedení a odzkoušení Sanitních vozidel v místě plnění a zároveň provedení případné likvidace obalů a odpadů spojených s realizací dodávky Sanitních vozidel,
 - d) předání záručních listů každého Sanitního vozidla a všech jeho přístrojů a příslušenství, dokladů a dokumentace k provozování Sanitních vozidel;
 - e) předání technického průkazu každého Sanitního vozidla a rozhodnutí a osvědčení Ministerstva dopravy ČR o schválení technické způsobilosti;
 - f) předání schválených technických podmínek, atestů a dalších dokladů k provozování Sanitních vozidel;
 - g) předání návodu k použití, obsluze a údržbě jak Sanitních vozidel, tak přístrojové techniky v českém jazyce (bude obsahovat zejména pokyny k jízdě, a obsluze účelové nástavby, provozní pokyny a pokyny k údržbě, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními prohlídkami);
 - h) předání servisní knížky a originální servisní dokumentace,
 - i) předání adres a telefonních čísel servisních míst jak pro sanitní vozidla, tak přístrojovou techniku,
 - j) předání pokynů pro opravy a údržbu, které je prodávající (jako provozovatel) oprávněn uskutečňovat sám (tak aby nedošlo k porušení podmínek sjednané záruky za jakost) a předání katalogu běžných náhradních dílů;
 - k) předání dokladu prokazujícího shodu výrobku podle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a všech certifikátů a dokladů potřebných k provozování výrobku na území České republiky.
6. Předmět této smlouvy bude dodán v souladu s podmínkami příslušného zadávacího řízení a dále také v souladu s nabídkou prodávajícího, jakožto vybraného účastníka (dodavatele) v rámci zadávacího řízení. Nabídka prodávajícího, jakožto účastníka (dodavatele) a vybraného dodavatele v rámci předmětného zadávacího řízení, je pro prodávajícího závazná v rozsahu předloženém v rámci příslušného zadávacího řízení.
7. Touto Smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu předmět plnění této smlouvy dle shora uvedených odst. 1 až 6 tohoto článku této smlouvy a zavazuje se na prodávajícího převést vlastnictví k příslušným Sanitním vozidlům. Kupující se zavazuje za dodaný Předmět plnění dle této smlouvy zaplatit prodávajícímu sjednanou kupní cenu v souladu s touto Smlouvou.
8. Pro zabezpečení řádného splnění předmětu této smlouvy si kupující tímto vyhrazuje právo u prodávajícího ve sjednané lhůtě pro dodání Předmětu převodu dle této smlouvy provést kontrolu postupu/fáze dodávaného předmětu plnění, zabudovaných komponentů, technických vlastností a funkcí apod. Prodávající je na výzvu kupujícího povinen Předmět převodu předvést kupujícímu či nabízené vybavení doručit do sídla kupujícího, kde bude jeho kontrola provedena. Pokud nebude možné nabízené vybavení do sídla kupujícího doručit, je možné kontrolu po předchozí domluvě provést i v sídle prodávajícího či na jiném vhodném místě. Prodávající se zavazuje, že umožní kupujícímu v průběhu realizace

předmětu této smlouvy, tj. od zahájení plnění do doby dokončení dodávky předmětných Sanitních vozidel průběžné kontroly realizace Předmětu převodu dle shora uvedeného.

II.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena dodávaných Sanitních vozidel, za kterou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu celý Předmět převodu je na základě ujednání smluvních stran stanovena ve výši:

Celková kupní cena bez DPH	28.002.528,- Kč
výše DPH (sazba 21%)	5.880.530,88 Kč
Celková kupní cena včetně DPH	33.883.058,88 Kč

cena 1 ks sanitního vozidla typu B vč. požadovaného vybavení a poskytnutí záruky za jakost:

Kupní cena bez DPH	3.048.112,- Kč
výše DPH (sazba 21 %)	640.103,52 Kč
Kupní cena včetně DPH	3.688.215,52 Kč

cena 1 ks sanitního vozidla typu C vč. požadovaného vybavení a poskytnutí záruky za jakost:

Kupní cena bez DPH	3.952.520,- Kč
výše DPH (sazba 21 %)	830.029,20 Kč
Kupní cena včetně DPH	4.782.549,20 Kč

2. Sjednané kupní ceny dodávaných Sanitních vozidel dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy jsou určeny jako ceny nejvýše přípustné. K částce kupní ceny v Kč bez DPH dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy bude vždy připočtena částka odpovídající aktuální procentuální sazbě DPH dle platných a účinných právních předpisů ke dni zdanitelného plnění.
3. V částce kupní ceny dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy jsou zahrnuty veškeré související náklady prodávajícího zahrnující zejména dopravu do místa plnění, náklady na montáž, instalaci, uvedení do provozu, předvedení funkčnosti, seznámení s obsluhou a údržbou, zaškolení požadovaného počtu osob určených kupujícím, předání veškeré požadované dokumentace a v neposlední řadě také zároveň poskytování záruky za jakost dle této smlouvy.
4. Proávající dále závazně prohlašuje, že v kupní ceně dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy jsou zahrnuty jednotlivé níže uvedené položky, které tímto prodávající rozčleňuje a oceňuje dle níže uvedeného:

a) V rámci dodávky Sanitních vozidel typu B jsou níže uvedené položky oceněny s odkazem na Přílohu č. 1a „Charakteristika předmětu plnění - Sanitní vozidla typ B 2020“ následovně:

Transportní prostředky:

- 1 ks transportní nosítka (bod 8.1 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	123.379,- Kč
výše DPH 21%	25.909,59 Kč
Cena včetně DPH	149.288,59 Kč

– 1 ks evakuační křeslo-schodolez (bod. 8.2 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	24.104,- Kč
výše DPH 21%	5.061,84 Kč
Cena včetně DPH	29.165,84 Kč

– 1 ks scoop rám skládací (bod 8.3 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	19.365,- Kč
výše DPH 21%	4.066,65 Kč
Cena včetně DPH	23.431,65 Kč

Přístrojová technika:

– 1 ks vozidlová GPS (bod 8.4 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	48.300,- Kč
výše DPH 21%	10.143,- Kč
Cena včetně DPH	58.443,- Kč

– 1 ks defibrilátor (bod 8.5 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	567.104,- Kč
výše DPH 21%	119.091,84 Kč
Cena včetně DPH	686.195,84 Kč

– 1 ks transportní ventilátor (bod 8.6 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	482.584,- Kč
výše DPH 21%	101.342,64 Kč
Cena včetně DPH	583.926,64 Kč

– 1 ks odsávačka (bod 8.7 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	22.958,- Kč
výše DPH 21%	4.821,18 Kč
Cena včetně DPH	27.779,18 Kč

– 1 ks lineární dávkovač (bod 8.8 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	30.465,- Kč
výše DPH 21%	6.397,65 Kč
Cena včetně DPH	36.862,65 Kč

– 1 ks tonometr (bod 8.9 Charakteristiky sanitního vozidla typ B):

Cena bez DPH	5.940,- Kč
výše DPH 21%	1.247,40 Kč
Cena včetně DPH	7.187,40 Kč

b) V rámci dodávky Sanitních vozidel typu C jsou níže uvedené položky oceněny s odkazem na Přílohu č. 1b „Charakteristika předmětu plnění - Sanitní vozidla typ C 2020“ následovně:

Transportní prostředky:

- 1 ks transportní nosítka (bod 8.1 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	730.200,- Kč
výše DPH 21%	153.342,- Kč
Cena včetně DPH	883.542,- Kč
- 1 ks evakuační křeslo-schodolez (bod. 8.2 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	24.104,- Kč
výše DPH 21%	5.061,84 Kč
Cena včetně DPH	29.165,84 Kč
- 1 ks scoop rám skládací (bod 8.3 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	19.365,- Kč
výše DPH 21%	4.066,65 Kč
Cena včetně DPH	23.431,65 Kč

Přístrojová technika:
- 1 ks vozidlová GPS (bod 8.4 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	48.300,- Kč
výše DPH 21%	10.143,- Kč
Cena včetně DPH	58.443,- Kč
- 1 ks defibrilátor (bod 8.5 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	567.104,- Kč
výše DPH 21%	119.091,84 Kč
Cena včetně DPH	686.195,84 Kč
- 1 ks transportní ventilátor (bod 8.6 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	482.584,- Kč
výše DPH 21%	101.342,64 Kč
Cena včetně DPH	583.926,64 Kč
- 1 ks odsávačka (bod 8.7 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	22.958,- Kč
výše DPH 21%	4.821,18 Kč
Cena včetně DPH	27.779,18 Kč
- 1 ks lineární dávkovač (bod 8.8 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	30.465,- Kč
výše DPH 21%	6.397,65 Kč
Cena včetně DPH	36.862,65 Kč
- 1 ks tonometr (bod 8.9 Charakteristiky sanitního vozidla typ C):

Cena bez DPH	5.940,- Kč
výše DPH 21%	1.247,40 Kč
Cena včetně DPH	7.187,40 Kč

5. Úhrada celkové kupní ceny dodávaného Předmětu převodu ve výši dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy bude provedena na základě konečné faktury s náležitostmi daňového dokladu dle platných právních předpisů, a to zejména dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany sjednávají **lhůtu splatnosti 30 dní** od doručení příslušného daňového dokladu (faktury) kupujícím.
6. Konečný daňový doklad (fakturu) je prodávající oprávněn vystavit a zaslat kupujícím až po řádném předání a převzetí dodávaného Předmětu převodu v místě plnění bez vad a nedodělků bránících plnému užívání Předmětu převodu dle této smlouvy. Předání a převzetí Předmětu převodu bude smluvními stranami potvrzeno na základě písemného předávacího protokolu podepsaného osobou oprávněnou za kupujícího a vyhotoveného v souladu s čl. IV. této Smlouvy, kdy tento písemný předávací protokol je povinnou přílohou a nedílnou součástí vystaveného daňového dokladu (faktury).
7. Fakturovány budou pouze dodávky a služby, které jsou řádně a v požadované kvalitě dodány a provedeny. Dodávky a služby, které nebyly poskytnuty a dodány v souladu s touto smlouvou nebudou fakturovány. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy.
8. Nebude-li mít prodávajícím vystavený daňový doklad (faktura) příslušné náležitosti dle shora uvedeného v tomto článku, je kupující oprávněn prodávajícímu takový daňový doklad (fakturu) ve lhůtě splatnosti vrátit k opravě, doplnění či přepracování, aniž by dále běžela tato lhůta splatnosti. Ta začne běžet znovu po vystavení a doručení bezvadného, opraveného a doplněného daňového dokladu (faktury) odpovídajícího požadavkům této Smlouvy.
9. Veškeré platby dle této Smlouvy budou prováděny bezhotovostní formou – převodem na bankovní účet oprávněné smluvní strany. Platby budou probíhat výhradně v českých korunách (CZK). Smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek vůči druhé smluvní straně je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné strany.
10. Smluvní strany berou tímto na vědomí, že vývoj technologií u všech dílčích částí předmětu této smlouvy a tím i případná změna souvisejících zákonných norem může mít vliv na dodávky požadovaných zdravotnických prostředků (tj. Sanitních vozidel) v budoucím období. Z tohoto důvodu si kupující vyhrazuje právo změnit či upřesnit technické parametry požadovaných dodávek, které jsou předmětem této smlouvy, v souladu s vývojem technologií tak, aby každá dodávka v příslušném období splňovala nejnovější trendy technologického pokroku nebo inovace. Případná změna sjednané ceny (bude-li změnou technologie vyvolána) bude řešena v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

III.

Termín a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění této smlouvy v následujících termínech:
 - a) **Doba dodání Předmětu převodu v rozsahu dle ustanovení čl. I. této Smlouvy:**
termín zahájení dodávky: ode dne podpisu této Smlouvy
termín dokončení dodávky: do 6 měsíců ode dne zahájení dodávky

Termínem dokončení dodávky Předmětu převodu je den protokolárního předání a převzetí předmětných dodávaných Sanitních vozidel v místě plnění bez vad a nedodělků bránících plnému užívání Předmětu převodu dle této smlouvy a zároveň dokončení montáže, instalace, předvedení funkčnosti, předání veškeré dokumentace a zaškolení obsluhy, to vše v souladu s podmínkami znění této Smlouvy.

b) Doba poskytování záruky za jakost: po celou dobu délky záruční doby a za podmínek dle ustanovení čl. V. této Smlouvy

2. Místem plnění předmětu této Smlouvy je sídlo kupujícího na adrese: **Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 530 03 Pardubice.**

IV.

Způsob plnění a předání a převzetí Sanitních vozidel

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu Předmět převodu způsobilý k provozu na pozemních komunikacích a k užívání jako sanitní vozy a se všemi doklady a manuály a zavazuje se při dodávce proškolit obsluhu kupujícího. Veškerá vozidla musejí být vyrobena v roce 2018 a splňovat veškeré právní normy pro jejich provoz jako sanitní vozy. Řádné předání a převzetí dodávaných Sanitních vozidel nastane po naplnění veškerých níže uvedených náležitostí, jejichž splnění bylo sjednáno jako podmínka řádného splnění předmětu této smlouvy:
 - a) dodávka, montáž a instalace veškerých součástí Sanitních vozidel (zejména vybavení, kabeláže, konektorů apod.), včetně provedení veškerých nezbytných technických a technologických úkonů k řádnému zprovoznění v místě plnění,
 - b) předvedení a odzkoušení Sanitních vozidel v místě plnění a zároveň provedení případné likvidace obalů a odpadů spojených s realizací dodávky Sanitních vozidel,
 - c) předání záručního listu každého Sanitního vozidla a předání příslušných záručních listů, dokladů a dokumentace k provozování Sanitních vozidel;
 - d) předání technického průkazu každého Sanitního vozidla a rozhodnutí a osvědčení Ministerstva dopravy ČR o schválení technické způsobilosti typu samostatného technického celku vozidla;
 - e) předání schválených technických podmínek, atestů a dalších dokladů k provozování Sanitních vozidel;
 - f) předání návodů k použití, obsluze a údržbě Sanitních vozidel v českém jazyce (bude obsahovat zejména pokyny k jízdě, a obsluze účelové nástavby, provozní pokyny a pokyny k údržbě, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními prohlídkami);
 - g) předání servisní knížky a originální servisní dokumentace,
 - h) předání adres a telefonních čísel servisních míst
 - i) předání pokynů pro opravy a údržbu, které je prodávající (jako provozovatel) oprávněn uskutečňovat sám (tak aby nedošlo k porušení podmínek sjednané záruky za jakost) a předání katalogu náhradních dílů;
 - j) předání dokladu prokazujícího shodu výrobku podle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a všech certifikátů a dokladů potřebných k provozování výrobku na území České republiky
 - k) předání návodů k použití, obsluze a údržbě, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními bezpečnostními prohlídkami dodané přístrojové techniky, vše v českém jazyce.

2. Prodávající je povinen vyzvat kupujícího k převzetí Sanitních vozidel písemně, alespoň 5 kalendářních dní před plánovaným datem předání a převzetí. V případě, že budou v rámci přejímacího řízení zjištěny vady, jež by bránily v řádném a plnohodnotném užívání jakéhokoli Sanitního vozu, není kupující povinen takové Sanitní vozidlo do doby odstranění zjištěných vad a nedodělků převzít. To nebrání právu kupujícího převzít a užívat bezvadná Sanitní vozidla, avšak dodávka celého Předmětu převodu se považuje za uskutečněnou až v momentě, kdy jsou dodána všechna Sanitní vozidla.
3. O předání a převzetí dodávaných Sanitních vozidel, po naplnění veškerých povinností prodávajícího dle tohoto článku, podepíší smluvní strany prostřednictvím svých pověřených zástupců písemný předávací protokol ve dvou vyhotoveních, který je za tímto účelem povinen připravit k přejímacímu řízení prodávající. Tento písemný protokol o předání a převzetí dodávaných Sanitních vozidel je podkladem a nedílnou součástí daňového dokladu (faktury) k úhradě dodávaných Sanitních vozidel.
4. Prodávající se zavazuje a prohlašuje, že v době předání Předmětu převodu bude výlučným vlastníkem všech Sanitních vozidel, nebude mít k těmto či jakékoliv jejich části jakékoliv právo jakákoliv třetí osoba a že bude neomezeně oprávněn vlastnické právo na kupujícího převést. Vlastnické právo k Předmětu převodu přechází z prodávajícího na kupujícího v okamžiku úhrady celkové kupní ceny Předmětu převodu kupujícím, přičemž po dobu od dodání vozidel do převodu vlastnictví či jejich vrácení prodávajícímu (např. v případě odstoupení od smlouvy apod.) má kupující vozidla v bezúplatném užívání.
5. Prodávající je povinen dodat kupujícímu Předmět převodu v požadovaném množství, kvalitě, parametrech a provedení stanoveném ve smlouvě a technické specifikaci dle čl. I. této smlouvy.
6. Prodávající spolu s Předmětem převodu předá kupujícímu veškeré doklady nezbytné k převzetí a užívání Předmětu převodu, tj. záruční listy, technické průkazy, certifikáty, atesty, návody k obsluze, prohlášení o shodě apod., to vše v českém jazyce, a to v rozsahu dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy.
7. Místem předání a převzetí Předmětu převodu je sídlo Zdravotnické záchranné služby, Průmyslová 450, 530 03 Pardubice, kde předmět smlouvy převezme pověřený pracovník kupujícího a podpisem stvrdí předávací protokol.
8. Prodávající je povinen bezplatně zajistit proškolení alespoň 5 zaměstnanců kupujícího v základních otázkách pravidelné a běžné údržby každého Sanitního vozidla (pravidelné prohlídky, intervaly výměn a typy provozních náplní, výměny základních opotřebitelných dílů, určování a odstraňování elementárních poruch) včetně dodání potřebných manuálů v českém jazyce.
9. Prodávající se zavazuje, že každé Sanitní vozidlo bude mít vlastnosti uvedené v technické dokumentaci a z hlediska hygienických předpisů, emisí a bezpečnosti provozu bude splňovat požadavky stanovené dle platných předpisů.

V.

Záruka za jakost a servis

1. Prodávající poskytuje na základě této smlouvy kupujícímu záruku za jakost zboží, tj. dodávaných Sanitních vozidel vč. přepravních prostředků a přístrojové techniky, ve smyslu ustanovení § 2113 občanského zákoníku, kdy se zavazuje, že po dobu běhu záruční lhůty bude předmět dodávky způsobilý k použití pro svůj obvyklý účel a zachová si požadované funkční, technické a technologické vlastnosti včetně užitečných parametrů a vlastností.

2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost na předmět plnění dle čl. I. této smlouvy počínaje dnem převzetí Předmětu převodu, následovně:
 - a) na každé Sanitní vozidlo záruku za jakost po dobu **36 měsíců** od převodu vlastnického práva na kupujícího s omezením na minimálně 150 000 ujetých kilometrů a dále min. 5 letou záruku mobility při dodržování servisního plánu vozidla (dle reklamačního řádu výrobce);
 - b) na zástavbu každého Sanitního vozidla záruku za jakost po dobu **36 měsíců**, kdy po tuto dobu garantuje řádnou funkčnost předmětu plnění.
 - c) transportní prostředky **24 měsíců**
 - d) přístrojová technika **24 měsíců**
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou nemůže kupující příslušný předmět převodu používat z důvodu reklamovaných vad.
4. Záruční podmínky a záruční opravy Sanitních vozidel:
 - a) Prodávající se zavazuje provádět opravy reklamovaných vad, které se na předmětných Sanitních vozidlech vyskytnou v záruční době ve smyslu poskytnuté záruky za jakost, a to bezplatně po celou dobu běhu záruční doby, a to na základě požadavků (reklamací) kupujícího prostřednictvím odborně vyškolených servisních techniků.
 - b) Kupující se zavazuje uplatnit (reklamovat) u prodávajícího vady, které se na předmětných Sanitních vozidlech vyskytnou v záruční době, bez zbytečného odkladu po zjištění vady. Kupující oznámí reklamované vady prodávajícímu písemně, případně též na kontaktní údaje prodávajícího pro reklamace vad dodaných Sanitních vozidel:
Kontaktní e-mail prodávajícího pro reklamace: [REDACTED]
Kontaktní telefon prodávajícího pro reklamace: +420 [REDACTED]
 - c) Prodávající se zavazuje zahájit odstranění reklamované vady, tj. nastoupit na opravu reklamované vady, v místě plnění dle této Smlouvy, bez zbytečného odkladu, na což je kupujícím kladen zásadní důraz s ohledem na povahu vozidel sloužících jako sanitní a tedy nenahraditelné, a to nejpozději v následujících lhůtách:
do 24 hodin (vyjma státních svátků a víkendů) od nahlášení závady či vady takového charakteru, které lze odstranit v sídle kupujícího;
do 12 hodin od předání vozidla v sídle (provozovně) prodávajícího, v případě takové závady či vady, u které bude ve lhůtě dle písm. a) zjištěno, že ji nelze odstranit v sídle kupujícího;
Zahájení odstranění reklamované vady, tj. nástup na opravu reklamované vady, ze strany prodávajícího se považuje za platně vykonané ve smyslu tohoto odstavce pouze v případě, že dojde ke skutečnému zahájení opravy reklamované vady v sídle kupujícího či jiném místě po dohodě s kupujícím (např. autorizovaném servise, jiném místě určeném kupujícím apod.), případně dojde k diagnostice vady odborným technickým pracovníkem, popisu způsobu opravy zjištěné vady a stanovení termínu odstranění reklamované vady, a to pouze pro případ takové reklamované vady, kterou nebude možné odstranit přímo v místě zahájení odstraňování reklamované vady.
 - d) Prodávající se zavazuje odstranit reklamované vady, tj. opravit reklamované vady, v sídle kupujícího dle této smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami sjednáno jiné místo opravy či nebude-li z technického a technologického hlediska nezbytné provést opravu reklamované vady ve speciálním servisním středisku. V případě opravy

reklamované vady v rámci záruční lhůty je prodávající povinen nést na vlastní náklady i dopravu (přepravu) předmětného Sanitního vozidla do místa opravy (tj. servisního střediska). Prodávající je povinen v případě nutnosti a v rámci záruční servisní činnosti zajistit odtah vozidel kupujícího.

e) Prodávající se dále zavazuje poskytovat kupujícímu následný (či mimozáruční) servis předmětných Sanitních vozidel, v rámci kterého se zavazuje k poskytování následujících dodávek a služeb:

- prodávající garantuje dodávky náhradních dílů k příslušným Sanitním vozidlům min. po dobu 10 let od dodání každého Sanitního vozidla;
- prodávající se zavazuje k servisním službám a pracím (nad rámec poskytnuté záruky za jakost dle tohoto článku) po dobu min. 60 měsíců s účtovanou hodinovou sazbou:

– **Sanitní vozidla** 650 Kč vč. DPH

– **Zástavby Sanitních vozidel** 650 Kč vč. DPH

f) Prodávající se zavazuje, že následně uvedený servis bude prováděn přímo v sídle kupujícího (s výjimkou zásadnější poruchy nebo závady, kdy bude nutné provést opravu u prodávajícího či jím zajištěného autorizovaného servisu):

- opravy a výměny ZVS (majáky, houkačka),
- opravy sedadel (možno výměnou kus za kus přes přepravní službu),
- opravy držáků,
- drobné opravy elektroinstalace (kontrolky, zásuvky, elektroinstalace pro vysílačky a navigaci,...),
- drobné opravy zástavby (šuplíky, skříňky),
- a další drobné opravy.

5. Záruční podmínky a pozáruční opravy transportních prostředků

a) Prodávající se zavazuje poskytnout záruku na jakost zařízení v délce 24 měsíců ode dne dodání zboží stvrzeného podpisem předávacího protokolu. Prodávající se zavazuje provádět opravy reklamovaných vad, které se na předmětných transportních prostředcích vyskytnou v záruční době ve smyslu poskytnuté záruky za jakost, a to bezplatně po celou dobu běhu záruční doby, a to na základě požadavků (reklamací) kupujícího prostřednictvím odborně vyškolených servisních techniků.

b) Kupující oznámí reklamované vady prodávajícímu či jeho poddodavateli (v souladu s čl. 11. 6. bod VIII zadávací dokumentace a nabídky prodávajícího/dodavatele) písemně na kontaktní údaje pro reklamace a opravy vad dodaných transportních prostředků bez zbytečného odkladu po zjištění vady:

Kontaktní e-mail prodávajícího pro reklamace jaroslav.beran@porsche.cz

Kontaktní telefon prodávajícího pro reklamace +420 286 001 711

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

c) Pokud je reklamace zboží oprávněná, má kupující právo na opravu vadného zboží. Pokud vadné zboží není možné opravit, má kupující právo na výměnu vadného zboží. Ode dne výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba.

d) V případě, že se na zboží během 6 měsíců od převzetí projeví skrytá vada, je kupující oprávněn ihned příslušné zboží vrátit, s tím, že prodávající je povinen vrátit kupujícímu plnou kupní cenu tohoto zboží, a to nejpozději do 14 dnů od jeho vrácení prodávajícímu.

e) Záruční i pozáruční servis bude probíhat v místě plnění, nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět ke kupujícímu.

f) V rámci záručního a pozáručního servisu musí být odstranění vady zahájeno do 72 hodin po oznámení vady prodávajícímu a vada odstraněna do 15 dnů od jejího oznámení prodávajícímu, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Pokud prodávající vadu neodstraní ve stanovené lhůtě, je povinen kupujícímu poskytnout zdarma náhradní kompatibilní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží.

6. Záruční podmínky a pozáruční opravy přístrojové techniky

a) Prodávající se zavazuje poskytnout záruku za jakost zařízení v délce 24 měsíců. Takto poskytnutá záruka se vztahuje na zařízení jako celek s výjimkou běžně opotřebitelných dílů a baterií. Záruční doba na baterie činí min. 6 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne dodání zboží stvrzeného podpisem předávacího protokolu.

b) Nároky kupujícího z vad zařízení, jakož i postup při oznamování vad zařízení (reklamaci), se řídí příslušným ustanovením zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Kupující oznámí reklamované vady prodávajícímu či jeho poddodavateli (v souladu s čl. 11.6 bod VIII zadávací dokumentace a nabídky prodávajícího/dodavatele (písemně, na kontaktní údaje pro reklamace a opravy vad dodané přístrojové techniky:

Defibrilátor:

Kontaktní e-mail prodávajícího pro reklamace: [REDACTED]

Kontaktní telefon prodávajícího pro reklamace: + [REDACTED]

Transportní ventilátor:

Kontaktní e-mail prodávajícího pro reklamace: [mediprax@mediprax.cz]

Kontaktní telefon prodávajícího pro reklamace: +420 385 310 396

Odsávačka:

Kontaktní e-mail prodávajícího pro reklamace: [mediprax@mediprax.cz]

Kontaktní telefon prodávajícího pro reklamace: +420 385 310 396)

Lineární dávkovač:

Kontaktní e-mail prodávajícího pro reklamace: [servis.cz@bbraun.com)

Kontaktní telefon prodávajícího pro reklamace: +420 724 938 856)

c) Prodávající se zavazuje na základě autorizace výrobce poskytovat kupujícímu úplné záruční, mimozáruční i pozáruční servisní služby a bezpečnostně technické kontroly podle zákona č. 268/2014 Sb., v plném znění, v intervalech určených výrobcem zařízení a platné legislativy, a to podobu min. 8 let ode dne převodu předmětu této smlouvy. Prodávající je povinen nastoupit k opravě zařízení (přístroje), a to bez ohledu na to, zda jde o opravu záruční, mimozáruční či pozáruční, nejpozději do 72 hodin od okamžiku, kdy mu kupující oznámí vadu, poškození či poruchu zařízení. Prodávající je v každém případě povinen provést opravu zařízení nejdéle do 30 kalendářních dnů ode dne oznámení vady, poškození či poruchy zařízení.

d) Bude-li k odstranění záruční, mimozáruční či pozáruční vady či poruch zařízení (přístroje) potřebný čas delší než 72 hodin, zavazuje se prodávající po dobu 8 let ode dne převodu předmětu této smlouvy vždy bezplatně zapůjčit kupujícímu na dobu trvání opravy náhradní kompatibilní zařízení stejného druhu se stejnými nebo lepšími technickými parametry.

e) V záruční lhůtě bude servis týkající se záručních oprav poskytovat bezúplatně.

f) Prodávající se zavazuje k zajišťování pozáručního servisu všech předmětů této smlouvy po dobu min. 6 let po skončení záruční lhůty. Pro tyto účely prodávající stanoví následující ceny, které musí být platné po dobu min. 6 let po skončení záruční lhůty:

Defibrilátor:

Jednotková cena za BTK 3.707,44 Kč vč. DPH

Ceny servisních prací 1.028,50 Kč vč. DPH (za hod)

Dopravné za 1 km 15,73 Kč vč. DPH + čas na cestě 302,50 Kč (za hod.)

Transportní ventilátor:

Jednotková cena za BTK 15.905,45 Kč vč. DPH

Ceny servisních prací 1.210,- Kč vč. DPH (za hod)

Dopravné za 1 km 14,40 Kč vč. DPH

Odsávačka:

Jednotková cena za BTK neprovádí se Kč vč. DPH

Ceny servisních prací 1.210,- Kč vč. DPH (za hod)

Dopravné za 1 km 14,40 Kč vč. DPH

Lineární dávkovač:

Jednotková cena za BTK 1.310,- Kč vč. DPH

Ceny servisních prací 600,- Kč vč. DPH (za hod)

Dopravné za 1 km 9,27 Kč vč. DPH

**VI.
Sankce**

1. Smluvní strany ujednávají, že bude-li prodávající v prodlení s dodáním kompletního předmětu převodu, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý den trvání prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s nástupem na odstranění reklamovaných vad jakéhokoliv dodaného Sanitního vozidla dle ustanovení čl. V. odst. 4 bodu c) této smlouvy, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny dotčeného Sanitního vozidla, kterého se reklamace týká, za každý započatý den prodlení. Cena dotčeného Sanitního vozidla je určena jako dílčí cena příslušného Sanitního vozidla bez přístrojové techniky v rámci kupní ceny dle čl. II. této smlouvy bez DPH.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním (opravou) reklamovaných vad jakéhokoliv dodaného Sanitního vozidla proti sjednanému termínu při předání sanitního vozidla k odstranění vady, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny dotčeného Sanitního vozidla, kterého se reklamace týká, za každý započatý den prodlení. Cena dotčeného Sanitního vozidla je určena jako dílčí cena příslušného Sanitního vozidla bez přístrojové techniky v rámci kupní ceny dle čl. II. této smlouvy bez DPH.
4. V případě porušení povinností prodávajícího dle čl. VII. odst. 3 této smlouvy, tj. neumožnění kontroly průběhu realizace plnění předmětu této smlouvy, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ porušení.
5. V případě porušení povinností prodávajícího dle čl. VII. a VIII. této smlouvy, tj. porušení povinností při provádění veřejnoprávních kontrol či porušení povinností týkajících se archivace a publicity, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý případ porušení.
6. V případě porušení povinností prodávajícího dle čl. IX. a X. této smlouvy, tj. porušení povinností týkajících se poddodavatelského plnění či porušení povinností týkajících se mlčenlivosti, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý případ porušení.
7. Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné ke dni, kdy kupujícímu vznikne právo na jejich zaplacení a neobsahují náhradu škody, tedy kupující má práva na náhradu škody nad rámec sjednané smluvní pokuty.

VII.

Součinnost při provádění veřejnoprávních kontrol

1. Smluvní strany jsou povinny poskytovat si součinnost potřebnou pro dosažení účelu této smlouvy, zejména se vzájemně informovat o veškerých (i potenciálních) překážkách a okolnostech, které mají, anebo by mohly mít vliv na plnění předmětu této Smlouvy a dosažení účelu této smlouvy.
2. V souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto ustanovení platí pro prodávajícího samotného i veškeré případné poddodavatele prodávajícího. Proávající je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací příslušné veřejné zakázky dle shora uvedeného zadávacího řízení, tj. předmětu plnění dle této Smlouvy, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (např. CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího

kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

3. Prodávající s kupujícím uzavřením této smlouvy sjednávají, že kupující je oprávněn provádět u prodávajícího v souvislosti s plněním této smlouvy kontrolu v souladu s ustanoveními této smlouvy, a to v obdobném rozsahu, jako subjekty oprávněné provádět kontrolu podle zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
4. Prodávající je povinen umožnit kupujícímu a kontrolním orgánům provádění kontroly a zajistit jim při provádění kontroly maximální součinnost. Prodávající je takto povinen zejména vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, poskytnout kontrolním orgánům veškeré doklady vážící se k realizaci předmětu této smlouvy, umožnit průběžné ověřování pravdivosti a souladu jím uváděných údajů o realizaci předmětu této smlouvy se skutečným stavem, umožnit kontrolním orgánům vstupovat na místa plnění této smlouvy, provádět monitorovací návštěvy a kontroly způsobu a kvality poskytování služeb, poskytnout přiměřenou součinnost při kontrole (např. odpovídající prostory a technické vybavení, možnost pořízení přiměřeného množství kopií např. účetních dokladů, smluv apod.). Kupující a kontrolní orgány jsou oprávněni po prodávajícím vyžadovat nápravu zjištěných nedostatků.
5. Prodávající je povinen předávat Kupujícímu veškeré potřebné údaje dle této smlouvy v požadovaných termínech a s požadovanými náležitostmi nezbytné k tomu, aby kupující byl schopen průběžně sledovat plnění závazků.

VIII.

Archivace a publicita

1. Prodávající je povinen uchovat veškeré dokumenty související s realizací předmětu plnění této smlouvy v souladu s platnými právními předpisy ČR. Doklady se prodávající zavazuje uchovávat způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. Prodávající je povinen informovat kupujícího o všech výstupech v rámci publicity.

IX.

Poddodavatelský systém

1. Prodávající je oprávněn pověřit plněním částí předmětu této smlouvy třetí osobu, tj. poddodavatele. Prodávající odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by předmět této smlouvy plnil sám. Prodávající je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách s poddodavatelem splnění veškerých povinností poddodavatele tak, jak vyplývají prodávajícímu z příslušných právních předpisů a dále z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky. Prodávající se zavazuje, že poddodavatel bude po celou dobu provádění poddodávky v rámci plnění předmětu této smlouvy splňovat požadavky stanovené zákonem. Prodávající je dále povinen zabezpečit, že poddodavatel bude seznámen se skutečností, že své činnosti a poskytování příslušných služeb musí provádět v souladu se zněním této smlouvy.
2. Prodávající je oprávněn v rámci plnění předmětu této smlouvy a v rámci jeho případného poddodavatelského systému pověřit plněním některých částí předmětu této Smlouvy pouze ty poddodavatele, jejichž prostřednictvím prokazoval v příslušném zadávacím řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva, kvalifikaci či které výslovně uvedl v rámci své nabídky v příslušném zadávacím řízení jako poddodavatele, kteří se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy, tj. předmětu příslušné veřejné zakázky, nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak.
3. Prodávající není oprávněn v průběhu trvání této smlouvy pověřit plněním částí předmětu této Smlouvy jiného dalšího poddodavatele (vyjma těch uvedených shora v odst. 2 tohoto článku této Smlouvy) či změnit poddodavatele bez předchozího písemného souhlasu kupujícího. Kupující souhlas s pověřením či změnou poddodavatele dle tohoto článku nevzdá, pokud:
 - a) prostřednictvím původního poddodavatele prodávající v příslušném zadávacím řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít odpovídající kvalifikaci či nebude naplňovat příslušná kvalifikační kritéria zadávacího řízení v rozsahu, v jakém tato kvalifikace byla poddodavatelsky prokázána, nebo
 - b) nový poddodavatel nebude splňovat požadavky vyplývající z právních předpisů.
4. V případě realizace plnění dle této smlouvy prostřednictvím poddodavatele je prodávající povinen na žádost kupujícího specifikovat části předmětu plnění, které plní pro prodávajícího jeho poddodavatelé, a to do 7 dnů od doručení takové žádosti kupujícího. Prodávající tak učiní písemně, kdy v takovém přípisu řádně a pravdivě uvede poddodavatelský systém společně s uvedením identifikačních údajů každého poddodavatele, rozsahu poddodávky, kterou bude tento poddodavatel provádět, a dále uvedením věcného a procentuálního podílu dodávky či služeb poddodavatele na realizaci předmětu plnění dle této smlouvy.

5. V případě, že prodávající nemá v úmyslu zadat určitou část plnění této smlouvy některému poddodavateli, je prodávající povinen na žádost kupujícího předložit písemné čestné prohlášení, ve kterém tuto skutečnost uvede, a to do 7 dnů od doručení takové žádosti kupujícího. V takovém případě však prodávající dále není oprávněn žádnou část realizace plnění dle této smlouvy jakémukoliv poddodavateli následně zadat, nebude-li s kupujícím sjednáno jinak.

X.

Mlčenlivost

1. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivosti vůči třetím osobám o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s výkonem činnosti na základě této smlouvy. Prodávající se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny kupujícím či osobou pověřenou kupujícím, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu kupujícího a nepoužije pro jiné účely než plnění předmětu a podmínek této smlouvy. Prodávající se zavazuje, že zabezpečí před nepovolanými osobami takové informace, které tvoří nebo mohou tvořit obchodní tajemství a takové, které spadají pod ochranu zák. č. 148/1998 Sb., o ochraně utajovaných skutečností a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Povinnost mlčenlivosti dle tohoto odstavce se vztahuje i na osoby, které prodávající pověřil plněním této smlouvy, tj. na zaměstnance prodávajícího a další osoby, které prodávající použije či pověřil v souvislosti s poskytováním plnění dle této smlouvy (poddodavatelé).

XI.

Pojištění prodávajícího

1. Prodávající je povinen mít na dobu ode dne podpisu této smlouvy až do předání a převzetí Předmětu převodu dle této smlouvy, bez jakýchkoliv vad a nedodělků) uzavřenu pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při realizaci předmětu této smlouvy s limitem pojistného plnění alespoň ve výši **10.000.000 Kč (slovy: desetmilionů korun českých)**.
2. Prodávající tímto prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při realizaci předmětu této smlouvy, dle podmínek odst. 1 tohoto článku, kdy potvrzení (certifikát) o tomto pojištění či kopii příslušné pojistné smlouvy je prodávající povinen předložit kupujícímu při podpisu této smlouvy či na jeho žádost kdykoliv poté, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti kupujícího. Objednatel má v opačném případě právo odstoupit od této smlouvy a má právo na úhradu škody tímto vzniklou.

XII.

Ostatní ujednání

1. Při realizaci zakázky je prodávající povinen dodržovat pravidla hospodářské soutěže a veřejné podpory, a prosazování rovných příležitostí. Při zadávání zakázek (nákup zboží a služeb ze strany prodávajícího), jakož i při jakékoli jiné činnosti v souvislosti s plněním této smlouvy je prodávající povinen postupovat hospodárně, efektivně a účelně. Prodávající je povinen smluvně zajistit se všemi dodavateli zboží a služeb takové platební podmínky, aby byla doložena účelovost příslušných částek.
2. Prodávající je povinen poskytnout písemně kupujícímu na jeho žádost jakékoliv doplňující informace související s realizací předmětu této smlouvy, a to ve lhůtě stanovené kupujícím.

3. Prodávající je povinen bez zbytečného odkladu oznámit kupujícímu veškeré skutečnosti, které mohou mít vliv na povahu nebo podmínky provádění předmětu této smlouvy. Toto oznámení nezabavuje prodávajícího povinnosti plnit podmínky dle této smlouvy.
4. Smluvní strany jsou povinny se bezodkladně informovat o všech změnách a jiných okolnostech, které se dotýkají plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Podstatné změny musí být oznámeny písemně.

XIII.

Ukončení Smlouvy

1. Tuto Smlouvu lze ukončit po vzájemné písemné dohodě Smluvních stran, a to ke dni, který bude v takové dohodě o ukončení této Smlouvy souhlasně smluven.
2. Tuto Smlouvu lze ukončit odstoupením ze zákonných důvodů dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
3. Kupující má právo dále od této Smlouvy odstoupit, v případě podstatného porušení této Smlouvy ze strany prodávajícího, kdy za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména následující:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním celého předmětu smlouvy, v délce více jak 15 pracovních dní nad rámec sjednaného termínu plnění dodávky dle této Smlouvy;
 - b) závažné porušení ustanovení této Smlouvy ze strany prodávajícího, za které se považuje nedodržení či porušení podmínek stanovených touto Smlouvou vedoucí k ohrožení zabezpečení zdravotní péče na straně kupujícího.

XIV.

Uveřejnění této smlouvy

1. Ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“) berou smluvní strany na vědomí, že prostřednictvím registru smluv se povinně uveřejňuje soukromoprávní smlouva či jiná obdobná smlouva, jejíž stranou je kupující jako subjekt povinný takové smlouvy uveřejňovat. V souladu s tímto zákonem o registru smluv podléhá také režim této smlouvy.
2. Prodávající výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně jejich případných změn a dodatků byla vedena v evidenci smluv ve smyslu zákona o registru smluv, a to zejména v případě překročení hodnoty plnění vyplývajících z této smlouvy v částce vyšší než 50.000 Kč bez DPH. Prodávající tímto dále bere na vědomí a souhlasí s tím, že ve smyslu tohoto článku bude tato smlouva veřejně přístupná v příslušné evidenci smluv dle zákona o registru smluv či veřejně přístupná na webových stránkách určených kupujícím, kdy budou uveřejněny zejména údaje o identifikaci smluvních stran, vymezení předmětu smlouvy, ceně či hodnotě plnění a datu uzavření smlouvy. Prodávající prohlašuje, že skutečnosti a údaje výslovně uvedené v této Smlouvě nepovažuje za své obchodní tajemství a důvěrné informace a uděluje tímto kupujícímu svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek či výhrad. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy v text smlouvy výslovně uvedená nenaplnňuje znaky obchodního tajemství (ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů). Smluvní strany se dohodly, že smlouvy budou uveřejněny bez takových údajů, jakými jsou rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu fyzické osoby, bydliště/sídlo fyzické osoby. Dále se smluvní strany dohodly, že smlouvy budou uveřejněny bez podpisů smluvních stran.
3. Pro případ, kdy by smlouvy obsahovaly osobní údaje, které nejsou zahrnuty ve výše uvedeném výčtu a které zároveň nepodléhají uveřejnění dle příslušných právních

předpisů, prodávající uděluje svůj souhlas se zpracováním těchto údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv.

4. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
5. Prodávající uděluje souhlas kupujícímu ve smyslu tohoto článku na dobu neurčitou.

XV.

Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zejména ustanoveními § 2079 a násl. občanského zákoníku, tj. ustanoveními o kupní smlouvě.
2. Případná neplatnost nebo neúplnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ujednání této smlouvy. Smluvní strany jsou povinny takové neplatné nebo neúplné ustanovení nahradit neprodleně ustanovením, jež se nejvíce blíží účelu sledovanému takovým neplatným nebo neúplným ustanovením, a to formou písemného dodatku k této smlouvě.
3. Tato Smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž po podpisu obdrží kupující dvě vyhotovení a prodávající jedno vyhotovení.
4. Tuto Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemného dodatku podepsaného oběma Smluvními stranami.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, v případě, že je smlouva podepisována smluvními stranami v různém čase, nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu té smluvní strany, která ji podepíše později.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném a účinném znění.
7. Pro řešení sporů smluvních stran z této smlouvy sjednávají smluvní strany ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., ve znění pozdějších předpisů, účinného v době uzavření této smlouvy místní příslušnost věcně příslušného soudu v místě sídla kupujícího.
8. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
9. Přílohy, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
 - **Příloha č. 1a Charakteristika předmětu plnění - Sanitní vozidla typ B 2020**
 - **Příloha č. 1b Charakteristika předmětu plnění - Sanitní vozidla typ C 2020**
 - *(popř. další přílohy nabízeného předmětu účastníka nad rámec zadávací dokumentace zadavatele)*
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti, které by bránily uzavření této Smlouvy, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a jejímu obsahu porozuměly. Dále prohlašují, že Smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
11. Zástupci smluvních stran, kteří podepisují tuto Smlouvu, prohlašují, že jsou oprávněni strany této Smlouvy zastupovat, zejména pak uzavřít tuto Smlouvu. Na důkaz tohoto ji opatřují svými vlastnoručními podpisy.

V

dne 12.6.2020

V Pardubicích dne: 16.6.2020

..... |
Matyáš Lacina

.....
Zdravotnická záchranná služba
Pardubického kraje
MUDr. Igor Paar-ředitel

Příloha č. 1a – Sanitní vozidlo typ B

Charakteristika veřejné zakázky

+ ilustrační foto č. 1- foto sanitní zástavby

+ ilustrační foto č. 2 - foto exteriéru vozidla

Technické podmínky dle § 45 zákona

1. Technické požadavky na vozidlo:

Zadavatel bude požadovat dodání nového sanitního vozidla v provedení RLP, splňujícího technickou normu u ČSN EN 1789+A2 a vyhlášku č.296/2012 Sb. („Požadavky na věcné a technické vybavení zařízení ZZS“), o minimální výbavě:

- vznětový motor o výkonu minimálně 125 kW, točivý moment minimálně 430Nm v rozmezí otáček 1600-2400 ot./min., zdvihový objem max. 3000 cm³, splňující emisní normu Euro 6, pohon 4x4, automatická převodovka
- ABS, EDS, ASR, ESP nebo ekvivalenty, kotoučové brzdy na všech kolech, senzory opotřebení brzdových destiček
- rok výroby 2020
- tempomat
- airbag řidiče i spolujezdce
- celková hmotnost vozidla se sanitní zástavbou nesmí přesáhnout limit, umožňující řídit sanitní vozidlo s řidičským oprávněním sk. B
- barva vozidla číslo RAL 1016 (světlá žlutá)
- maximální výška plně vybaveného vozidla včetně výstražného světelného zařízení, eventuálně střešní klimatizace - 2950 mm
- zvýšená nosnost, zesílené pérování, tlumiče a stabilizátory vpředu i vzadu
- vzduchové odpružení zadní nápravy se samonivelační funkcí
- autorádio s CD a/nebo USB, integrovaná anténa + 2x reproduktory
- palubní počítač
- kamerový systém s přední a zadní kamerou, fyzicky uzamykatelným rekordérem o následujících minimálních parametrech: rozlišení min. 1920x1080i, snímkovací frekvence min. 30FPS, synchronizace videa a audia, podpora SD karet až do 256GB, AVI formát s kompresí H.264 a H.263, 3G senzor, GPS modul pro záznam trasy, tlačítko pro okamžité uzamčení záznamu, funkce časové smyčky s automatickým mazáním nejstarších záznamů, konektivita USB 2.0, RS485, RS232, RJ45, HDMI, WiFi modul pro bezdrátové stahování záznamů. Zadní kameru je možno využít i jako couvací při zachování podmínky nutnosti výstupu na obrazovku navigace při zařazeném zpětném chodu
- zařízení pro záznam tankování s údaji o množství tankovaného paliva, online přístup k záznamům zařízení
- elektronické komunikační rozhraní pro zástavbu vozidla
- vnější zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívána
- elektricky ovládaná okna
- parkovací senzory vpředu a vzadu, integrovaná couvací kamera, spínaná vypínačem a při zařazení zpátečky, obrazový výstup pro připojení do navigace
- centrální zamykání s dálkovým ovládáním s možností uzamčení celého vozidla zevnitř pro všechny dveře vozidla i sanitní nástavby

- monitorování tlaku v pneumatikách
- nastavitelný volant ve všech směrech
- plně polohovatelné a výškově stavitelné sedadlo řidiče s ručními opěrkami
- sedadlo spolujezdce – jednosedadlo – s ručními opěrkami
- klimatizace s mechanickou regulací s výdechy v kabině řidiče
- montáž antény pro radiostanici MATRA na střeše sanitního vozu
- dodání montážní sady pro RDS MATRA TPM 700 a její instalace do vozidla
- příprava pro montáž navigace na palubní desku nebo místo orig. 2DIN audiosystému
- posuvné okno v bočních posuvných dveřích
- prosklená okna na obou křídlech zadních dveří a oknech ambulantního prostoru se solární fólií s propustností 5%, bránící pohledu do vozu
- mlhové světlomety s přísivitem do zatáček
- povinná výbava vozidla (2x výstražné trojúhelníky, 2x lékárnička, 2x prac. rukavice, sada žárovek)
- lapače nečistot vpředu i vzadu
- vozidlo bude vybaveno sadou letních i zimních pneumatik na ráfkách
- osazení vozidla typem pneumatik, odpovídajícím zvýšené nosnosti
- druhá baterie gelová bezúdržbová, bezodpadová s dělicím relé, dobíjená při provozu nebo při připojení na síť 230V
- minim. objem a minim. rozměr ambulantního prostoru dle normy ČSN EN 1789+A2 pro sanitní vozidlo typu B
- spodní kryt motoru
- plnohodnotné rezervní kolo
- zvedák, klíč na kola
- tažná oka vpředu i vzadu
- hasicí přístroj 2 kg včetně držáku, umístěný v kabině řidiče

2. Servisní požadavky na vozidlo:

- garance dostupnosti náhradních dílů po dobu min. 10 let
- reakční doba servisu v pracovní dny max. 2 hodiny, o víkendech a státních svátcích max. 12 hodin. Reakční dobou se rozumí zahájení opravy nebo odtahu, případně výjezd servisního vozidla dodavatele.

3. Sanitní zástavba:

Zadavatel bude požadovat provedení sanitní zástavby v souladu s platnými právními normami pro sanitní vozidlo typu B, tj. splňující technickou normu ČSN EN 1789+A2 a vyhlášku č. 296/2012 Sb.

4. Provedení zástavby:

- utěsněná (zatemlená) dělicí přepážka s posuvným oknem
- výztuha zástavby po celém boku patientského prostoru
- zateplení a odhlučnění ambulantního prostoru nehořlavým materiálem
- snadno omyvatelné, dezinfikovatelné a netříštivé obložení stěn, stropu, dveří s minimem konstrukčních spár, možnost dezinfekce Persterilem (včetně sedaček)
- protiskluzová, voděodolná podlaha, okraje zvednuté na stěny cca 5 cm a zatemlené proti zatečení, olištování vstupů
- prostor pro SCOOP rám skládací, umístěný v prostoru pro pacienty za přepážkou kabiny řidiče, přístupný po otevření bočních dveří prostoru pro pacienty (viz ilustrační foto č. 1) se systémem proti samovolnému pohybu

- stůl nosítek s dvěma úložnými prostory, jeden otvíraný zezadu od zadních dveří s výsuvnou zásuvkou (délka vysunutí minimálně 800mm), druhý na boku stolu u otočné sedačky (délka vysunutí minimálně 500mm) a celonerezovou pojezdovou částí, úhel nájezdové plošiny dle ČSN EN 1789+A2 max. 16 stupňů
- klimatizace ambulantního prostoru napojená na origin. klimatizaci vozidla
- nezávislé naftové topení ambul. prostoru s min. výkonem 3,5 kW, ovládané z prac. prostoru řidiče ve shodě s body 4.5.5 normy ČSN EN 1789+A2
- závislé teplovodní topení ovládané termostatem
- držáky pro 2 ks 10 l kyslíkových lahví
- držák pro 1 ks 2 l kyslíkové lahve na stěně vozu vlevo u dělicí přepážky nebo u otočné sedačky u bočních posuvných dveří
- rozvod kyslíku s vyvedením 4 ks rychlospojek v patientském prostoru dle ilustračního foto č. 1
- hadice, nástavce a rychlospojky k připojení ventilátoru a dvou 10 l tlakových kyslíkových lahví k rozvodům O₂
- obousměrný stropní ventilátor ovládaný z prostoru pro pacienty, funkční pouze při zapnutém klíčku zapalování
- odpadkový koš
- instalace dávkovače ruční desinfekce včetně nádoby v patientském prostoru na přepážku
- instalace univerzálního držáku na nádobu s použitými injekčními stříkačkami na přepážku
- instalace 2ks držáků krabic s rukavicemi na přepážku
- úložný box v prostoru mezi sedadly řidiče a spolujezdce
- certifikovaný držák tiskárny, umístěný do mobiliáře u přepážky
- zásuvka pro napájení tiskárny, umístěná na dělicí přepážce dle dispozic zadavatele
- napájení tabletu v kabině řidiče, zásuvka umístěná ve vnitřním prostoru úložného boxu mezi sedadly řidiče a spolujezdce
- certifikovaný držák tabletu, umístěný ve vnitřním prostoru úložného boxu mezi sedadly
- záchrannářské nůžky včetně držáku, např. Kretzer Robin Safety Boy, umístěné dle požadavků zadavatele
- reproduktory ve stropu ambulantního prostoru s regulací hlasitosti
- zvukové znamení k řidiči
- nerezové nástupní madlo na pravém boku vozidla u zadních dveří pro nástup do ambulantního prostoru zezadu
- horizontální madla zadních dveří pro možnost uzavření z ambulantního prostoru, na levých dveřích v jejich polovině
- stropní držák infuzních lahví a vaků nad lůžkem min. délky 1100mm pro 3ks lahví nebo vaků
- horizontální držák dávkovače ID 20/50 min. délky 300 mm na l. boku vozu nad lůžkem pacienta - nerezový držák max. 5 cm od boční vnitřní stěny
- elektrický termobox, nastavitelný rozsah 35-39 °C
- přídatné teplovzdušné topení 230 V s termostatem o výkonu min. 2000 W
- vstupní nerezová madla na přepážce a vlevo u bočních dveří
- matování všech oken v sanitním prostoru solární folií s atestem s propustností 5%
- venkovní označení vozidla reflexní folií Reflexite VC 312 (event. 612) Daybright Microprismatic Films – Standart 2742 Green, Fluorescent L 424 Fl. Lime, 1042 Fl. Orange - viz současný standart ZZS PAK (ilustrační foto č. 2)

5. Osvětlení vnitřního prostoru vozidla:

- osvětlení sanitního prostoru v páscech typu LED, typ teplé bílé světlo (min. 2 pásy min. dl. 1800 mm každý)

- osvětlení schodu bočního vstupu při otevření bočních dveří s automatickým vypnutím po uzavření dveří
- 2 ks nastavitelné bodové halogenové reflektory nad nosítky
- svítidla na čtení map u spolujezdce, montáž na palubní desce dle dispozic zadavatele, krátký krk 290 mm
- dobíjecí ruční LED svítidla např. Maglite LED Charger s dobíjecím držákem umístěným na dělicí přepážce mezi sedadly spolujezdce a řidiče v kabině
- ovládání osvětlení v ambulantním prostoru a v kabině řidiče
- noční orientační LED osvětlení modré barvy,

6. Elektrický rozvod:

- nabíječ akumulátorů 230V/12V s elektronickou regulací, a s automatickým odpojením při dobití, max. nabíjecí proud 25A, střídavé automatické dobíjení obou akumulátorů
- EURO-zásuvky 12 V samostatně jištěné, v počtu 6 kusů umístěných dle požadavků zadavatele s kontrolní LED diodou, 6ks redukce EURO – DIN
- signalizace otevřených dveří ambulantního prostoru a vozidla
- rozvod 230V: 2 ks dvojité zásuvky napájené z venkovního rozvodu + 1 ks barevně odlišené dvojité zásuvky 230V napájené ze sinusového měniče 12V/230V o výkonu min. 500W, sinusový měnič s ovládáním je umístěn v kabině řidiče, zapnutí měniče musí být signalizováno kontrolkou umístěnou v pracovním prostoru řidiče a musí být funkční pouze při zapnutém klíčku zapalování
- venkovní nerezovou zásuvku pro přívod 230 V (např. typ Rettbox) vybavenou mžikovým odpojováním s IP 55
- elektrický rozvod 230 V s proudovým chráničem a jištěním, 2x přívodní kabel 15 m, výstupní revizní zpráva

7. Umístění a provedení sedadel:

- sedadlo se sklopným sedákem na přepážce s integrovaným tříbodovým bezpečnostním pásem, umístěné tak, aby vzdálenost sklopeného sedáku od nosítek byla minimálně 20cm, sedadlo plní normu ČSN EN 1789+A2, ve shodě s body 4.5.9 normy ČSN EN 1789+A2 požaduje zadavatel předložit certifikát o ověření shody vystavený úředně pověřeným orgánem
- sklopná sedačka na pravé straně vozidla s integrovaným tříbodovým bezpečnostním pásem a s možností otáčení o min. 90 stupňů, krokově po 45 stupních, sklopná ke stěně s polohovatelnou ložetní a zádkovou opěrou, sedadlo plní normu ČSN EN 1789+A2. Sedadlo musí být umístěno tak, aby v jakékoliv poloze nezasahovalo do dveřního prostoru bočních dveří ve shodě s body 4.5.9 ČSN EN 1789+A2 požaduje zadavatel předložit certifikát o ověření shody vystavený úředně pověřeným orgánem.

8. Transportní a přístrojová technika, technická připravenost:

- ve všech sanitních vozech držák ventilátoru
- ve všech sanitních vozech držák defibrilátoru
- ve všech sanitních vozech držák odsávačky
- ve všech sanitních vozech uchycení zdravotnického batohu pomocí nastavitelných nebo pružných pásů, umístěné v sanitním prostoru na stěně u termoboxu
- přístroj, umístěný u horní police musí být připevněn tak, aby horní hrana přístroje byla minimálně 15cm od spodní strany police z důvodu pohodlného vyjmutí přístroje z držáku
- uchycení držáků zdravotnických přístrojů rozmístěných dle ilustrační fotografie č. 1 (defibrilátor, transportní ventilátor, transportní odsávačka aj.), ve shodě s body 4.5.9 normy ČSN EN 1789+A2, uchycené přístroje nesmí překážet pohybu pacienta na nosítkách v jakékoliv jejich poloze

8.1 Nosítka pacienta:

- odlehčená nosítka (rok výroby 2020) s podvozkem s možností polohování pacienta, nosností min. 250 kg, s možností změny výšky podvozku (min. 5 mezi-poloh) a sklopením nohou při nakládání do vozidla. Nosítka musí být vybavena anatomickou matrací.
- samonavíjecí bezpečnostní pásy s integrovaným dětským zádržným systémem a odnímatelným podhlavníkem.
- Hmotnost kompletu s podvozkem bez matrace a příslušenství do 60 kg. Teleskopický integrovaný držák infuzí. Komplet (podvozek+nosítka) musí odpovídat ČSN EN 1865 a ČSN EN 1789+A2. Základní transportní výška 700 mm, ergonomické ovládání, plně polohovatelný, dvakrát lomený podhlavník i podnožník pomocí plynových pružin, boční sklopná madla, kola o průměru min. 150 mm pohlcující otřesy, přední otočná kolečka, brzdy na zadních kolech bránící pohybu nosítek. Dvoukrokový systém odjištění nohou při nakládání do sanitního vozidla.
- vhodnost pro tlakové mytí
- úchyt nosítek zabudovaný na stole nosítek zástavby; uchycení nosítek na stole zástavby musí být ve shodě s body 4.5.9. normy ČSN EN 1789+A2
- ZZSPAK uvádí, že tyto požadavky jsou minimální.

8.2 Evakuační křeslo (schodolez):

- rok výroby 2020
- nosnost minimálně 180 kg, hmotnost max. 18 kg
- pásový systém pro snadný pohyb křesla po schodech
- opěrka hlavy pacienta
- přední otočná kolečka
- kompaktní velikost ve složeném stavu, ergonomické ovládání
- nožní a hrudní pás
- zadní kolečka o průměru min. 150 mm pro snadný transport v terénu
- norma EN 1789
- odnímatelný sedák
- vhodnost tlakového mytí
- výsuvné horní madlo min. se třemi pozicemi zajištění
- držák pro „schodolez“ uchycený na pravých zadních dveřích ve shodě s body 4.5.9 a 5.4 normy ČSN EN 1789+A2 - viz současný standart ZZS PAK
- ZZSPAK uvádí, že tyto požadavky jsou minimální.

8.3 Scoop rám skládací:

- rok výroby 2020
- možnost umístění na transportní nosítka - pátevní rám
- materiál polyetylén, který je odolný vůči běžně používaným desinfekčním prostředkům
- rozložitelná a nastavitelná konstrukce, ze dvou částí, podle výšky pacienta
- nosnost: do 160 kg, maximální rozměry: Rozložený délka: 170 cm, rozložený šířka: 45 cm. Složený délka: 125 cm, složený šířka: 10 cm,
- hmotnost max. 8 kg

8.4 Vozidlová GPS:

Je požadována dodávka a montáž vozidlových GPS kompatibilních se stávajícím vybavením ZZS PAK.

Požadované zařízení musí být kompatibilní se systémem Sledování vozidel, jakožto specifické funkcionality GIS klienta pro SOŘ, realizovaným v rámci projektu: Krajský standardizovaný projekt Zdravotnické záchranné služby Pardubického kraje. 2DIN zařízení konceptu CarPC s navigačním přístrojem, včetně SW licencí pro navigaci a komunikaci s IS pro OŘ

Minimální požadované parametry na HW zařízení:

- dotykový displej o velikosti minimálně 7“
- zařízení bude pevně umístěno místo stávajícího autorádia s možností čelního vyjmutí pro servisní účely – standard 2 DIN nebo pomocí certifikovaného kloubového držáku, umístěného na palubní desce dle dispozic zadavatele
- minimální RAM: 1GB
- minimální rozlišení kapacitního dotykového displeje: 800x480
- garantovaná provozní teplota okolí: -20 až +60°C
- součástí zařízení bude G-Sensor nebo obdobné zařízení zajišťující funkce pro přehled chování vozu nejen v krizových situacích, ale i sledování stylu jízdy řidiče (extrémní brzdění, předvídavost, zrychlení, agresivní zrychlení, plynulost jízdy). Vyhodnocení výstupů s možností statistik a vykreslení grafu při případné nehodě vozu
- součástí dodávky bude napojení jednotky na CAN vozidla a vyčítání stavu tachometru, případně i dalších údajů. V případě, že výrobce/dovozce podvozku požaduje napojení přes konkrétní, specifický modul, bude tento součástí dodávky podvozku
- kompaktní zařízení, u kterého není SIM karta uživatelsky přístupná
- zařízení musí obsahovat GPS přijímač a GSM komunikátor s podporou komunikace GPRS
- musí obsahovat vnitřní flash paměť min. 120MB
- je požadována národní nebo Evropská homologace

Požadavky na rozhraní jsou tyto:

- min 4x - binární vstupy pro připojení na vozidlo (zapalování, maják, dveře a další)
- rozhraní pro připojení terminálu pro identifikaci řidiče

Požadavky na řízení příkonu jsou tyto:

- řízení příkonu podle stavu vozidla – přechod do režimu spánek při neaktivitě vozidla
- možnost přechodu do aktivního stavu na základě externí události (např. otevření dveří)

8.5 Defibrilátor:

Popis konstrukčních požadavků a funkcí:

- modulární systém – oddělitelný systém pracující samostatně po modulech monitor, patientský modul, defibrilátor/kardiostimulátor
- bifázická technologie výboje, min. 200 J
- přehledná barevná obrazovka/displej s velikostí min. 8“, s vysokým rozlišením, dobrou viditelností za ztížených světelných podmínek a s minimálně 4 zobrazenými křivkami
- integrovaný analyzátor SpCO a SpO2
- defibrilace přes dospělé i dětské defibrilační nalepovací elektrody v sazebníku ZP a hrazeny jako ZUM
- funkce poloautomatické externí defibrilace (AED mód) vč. protokolu dle ERC směrnic 2015 s možností pozdějšího upgrade zevní kardiostimulace
- plnohodnotné 12-ti svodové EKG
- záznam 12-ti svodového EKG na obrazovce a možný přímý tisk na termopapír, šíře tisku 100 mm, tisk min. 6-ti svodů současně
- datový přenos 12-ti svodového EKG na kardiologické katetrizační pracoviště v Pardubicích, v Hradci Králové a v Olomouci
- datový záznam provedených výkonů s možností tisku z paměti či datové karty přístroje, možnost následného externího zpracování pořízených dat v rámci systému data managementu, příslušný software bude dodán současně s přístrojem, modul telemedicíny – e-mail ve formátu např. PDF
- možnost pozdějšího rozšíření o analýzu SpMet, Temp. event. IBP
- max. hmotnost kompletního přístroje (systému) do 8,5 kg

Monitoring následujících parametrů vitálních funkcí:

- 3/4/12 svodové EKG, SpO2 vč. křivky, SpCO, kapnometrie (EtCO2) vč. křivky
- NIBP (možnost měření všech věkových kategorií), auto/manuál

Další požadavky na přístroj:

- nabíjení 12V z palubní sítě vozu integrované v držáku přístroje
- certifikovaný bezpečnostní držák přístroje do sanitního vozu
- sada 3 Li-ion zaměnitelných akumulátorů s garantovanou životností min. 2 roky a rychlým nabíjecím cyklem s možností jejich současného použití v přístroji v průběhu nabíjení
- indikátor stavu akumulátoru musí být zobrazen na obrazovce/displeji přístroje
- sada kompletního provozního příslušenství vč. ochranné brašny
- kompletní lokalizace SW a ovládacích prvků v českém jazyce
- splnění normy ČSN EN 1789, ochrana proti vodě a prachu IP 54

8.6 Transportní ventilátor

- provoz na elektrickou síť vozidla 12V
- objemově řízené ventilační režimy IPPV, CPR, SIMV + (ASB), S-IPPV
- tlakově řízené režimy PCV, CCSV, BiASB
- resuscitační režim CCSV

- podpůrné režimy při spontánní ventilaci CPAP + (ASB)
- poměr I:E od 1:4 do 4:1
- inhalace volitelným průtokem 0-9 l/min
- volba FiO₂ mezi 1,0 a 0,5
- monitorování tlaku v dýchacích cestách, flow, pPeak, pMean, pPlat
- manometr tlakových poměrů ve ventilačním okruhu
- provozní doba na baterii min. 8h
- hmotnost přístroje včetně baterie do 4kg

8.7 Odsávačka

- transportní odsávačka s regulátorem podtlaku, s jednorázovou nádobou na vaky
- odpovídá normě ČSN EN 1789
- vhodná pro použití u kojenců, dětí a dospělých
- vhodná pro odsávání vakuových dlah a matrací
vysoká kapacita sání cca 26l/min při -0.8 baru (na vstupu přístroje)
- plynule nastavitelný podtlak do -0.8 baru pomocí regulátoru
- ukazatel podtlaku
- snadná výměna baterie uživatelem
- možnosti nabíjení – síťový zdroj/nabíječka 220 V, nástěnný držák s integrovaným rozhraním, 12V kabel pro nabíjení ve voze

8.8 Lineární dávkovač

- snadno ovladatelný, lehký a s vysokým výkonem, pro větší mobilitu na bateriový provoz
- CF, odolný defibrilaci, ochranná třída II
- výstupní výkon: dávkování: 0,1...99,9 ml/h, bolusový výkon: 800 ml/h,
přesnost dávkování: $\pm 2,5 \%$ při měřeném čase > 1 h a objemu dávky > 2 ml
- přehled funkcí:
 - výběr stříkaček: 20 nebo 50 ml
 - předvolba objemu: do 999,9 ml v krocích po 0,1 ml
 - bolusové podávání, nastavitelné parametry: aplikace bolusové dávky po dobu stisknutí klávesy
 - pohotovostní ("stand-by") infuzní pauza: bez časového omezení; dříve zadané parametry zůstávají zachovány v paměti
- velký displej: osvětlení při provozu; ukazuje síťový, bateriový nebo akumulátorový provoz, typ a velikost stříkačky, rychlost dávkování, probíhající infuzi
další údaje: úroveň tlakových limitů, aktuální objem, kapacita baterií / akumulátoru
- bezpečnostní systém
 - alarm při překročení tlakových limitů: nastavitelné 3 stupně (max. 1,2 baru)
 - automatická redukce bolusového objemu následující po tlakovém alarmu
 - vizuální a akustické alarmy s přerušením činnosti pumpy: nesprávně nasazená stříkačka, okluze, konec dávky, prázdná stříkačka, vybitá baterie / akumulátor
 - centrální alarm: max. 24V/1 A/24 VA (VDE 0834)

8.9 Tonometr

Dvouhadicový závěsný tonometr s velkým displejem pro snadné čtení naměřených hodnot a s košíčkem pro odkládání manžety.

9. Výstražné světelné a zvukové zařízení:

- -světelná SUPER LED rampa 360° s pracovními světly, směřovanými do boků, v lineární technologii s přepínáním denního a nočního módu, v čirém krytu, s min. deseti světelnými zdroji modré a červené barvy - homologace dle platných předpisů, nutnost dodržet maximální výšku vozidla 2950 mm
- světelná mini rampa v LED provedení s modrým a červeným svitem umístěna vzadu, nízko profilová max. 80 mm výšky a 610 mm délky. Čiré provedení krytů, nebo v kombinaci s barvou. Plně osazené rohy světelné rampy. Minimální počet světelných bodů je 54 ks. Z důvodu dobré viditelnosti může být rampa namontována na zvýšené podložce. Zadavatel připouští alternativní nahrazení zadního majáku integrovanými světly ve střeše vozidla, která budou plnohodnotně nahrazovat parametry zadního majáku anebo dva kusy dvouřadých majáků, jeden v barvě modré, druhý v barvě červené - homologace dle platných předpisů.
- doplňkový pár zvláštních výstražných světel modré/červené barvy v LED provedení instalován v přední části vozidla (maska vozidla), vyzařující světlo vpřed s minimálně 6 světelnými body v jednom světle. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí - homologace dle platných předpisů
- přídatný pár zvláštních výstražných světel modré/červené barvy v LED provedení instalován na boku v přední části vozidla (přední blatník), vyzařující světlo do boku s minimálně 6 světelnými body v jednom světle. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí současně s párem světel v přední části vozidla - homologace dle platných předpisů
- přídatný pár zvláštních výstražných světel modré/červené barvy v LED provedení instalován pod zpětnými zrcátky, vyzařující světlo vpřed s minimálně 3 světelnými body v jednom světle. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí současně s párem světel v přední části vozidla - homologace dle platných předpisů
- osvětlení prostoru za vozem pracovními LED světly, ovládané vypínačem na pravém zadním sloupku, spínačem v kabině řidiče nebo zařazením zpětného rychlostního stupně při zapnutém klíčku zapalování
- výnosný vyhledávací reflektor 12V umístěný v prostoru levých zadních dveří pod stropem
- na každém boku vozidla pod hranou střechy 2 x bílé pracovní LED světlo, minimálně 100 cm od sebe, max. výšky 5 cm, těleso světel v barvě vozidla s vypínačem v kabině řidiče pro osvětlení prostoru vedle vozidla tak, aby osvětlený prostor začínal maximálně 100 cm od boku vozidla a dosahoval alespoň 500 cm od boku vozidla, každá strana samostatně spínaná
- střešní oranžová směrová světla vzadu na boku nástavby pod hranou střechy v barvě vozidla, nepřesahující profil vozidla o více než 3 cm
- výstražné zvukové zařízení o výkonu minimálně 180 W, 2 reproduktory umístěné za maskou na předním nárazníku. Ovládání včetně mikrofónu umístěné na palubní desce vozidla, v zorném poli řidiče a s možností zapnutí/vypnutí/přepínání zvuku na volant vozidla. Reproduktory musí být umístěné tak, aby nedošlo k porušení jejich funkce odlétávající vodou, sněhem a kamením a zároveň nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pacienty
- veškerá výstražná zvuková a světelná zařízení budou zapsána v technickém průkazu vozidla

10. Nábytek:

- nábytek v ambulantním prostoru vyroben z pevných tvarovaných desek s lehce umývatelnou a desinfikovatelnou povrchovou úpravou
- všechny zásuvky a dvířka budou vybaveny plynovými vzpěrami. Madla skříněk a zásuvek nesmí přesahovat profil skříňky o více než 5 mm, kryté i otevřené skříňky budou zajištěny nízkou přepážkou proti vypadnutí materiálu za jízdy nebo při otevření skříňky
- ampulárium kryté s min. 50 otvory pro ampule
- uzamykatelná skříňka na opiáty v ambul. prostoru
- rozmístění nábytku dle typu vozidla, ale odpovídající současnému standartu ZZS PAK – viz ilustrační foto č. 1

11. Grafický design exteriéru vozidla:

- grafický design exteriéru vozidla bude plně odpovídat současnému standartu ZZS PAK – viz ilustrační foto č. 2, a současně Vyhl. 296/2012 MZ ČR
- velikost písma nápisu „Zdravotnická záchranná služba“, umístěného na bocích nástavby vozidla musí být minimálně 150 mm včetně interpunkce dle Vyhl.296/2012 MZ ČR. Nápis „Pardubického kraje“ je možné provést menším písmem

ilustrační foto č. 1





ilustrační foto č. 2





Matyáš
Lacina

Digitálně
podepsal Matyáš
Lacina
Datum:
2020.06.12
08:55:36 +02'00'

MUDr. Igor
Paar

Digitálně podepsal MUDr.
Igor Paar
Datum: 2020.06.15
08:09:21 +02'00'



Příloha č. 1b – Sanitní vozidlo typ C

Charakteristika veřejné zakázky

+ ilustrační foto č. 1- foto sanitní zástavby a exteriéru

Technické podmínky dle § 45 zákona

1. Technické požadavky na vozidlo:

Zadavatel bude požadovat dodání nového sanitního vozidla typu C v provedení mobilní jednotka intenzivní péče (verze 2+2 sedící + 1 ležící přepravovaná osoba) ve speciální úpravě pro převoz infekčních a bariatrických pacientů, splňujícího technickou normu ČSN EN 1789+A2 a vyhlášku č.296/2012 Sb., o požadavcích na vybavení poskytovatele zdravotnické dopravní služby, poskytovatele zdravotnické záchranné služby a poskytovatele přepravy pacientů neodkladné péče dopravními prostředky a o požadavcích na tyto dopravní prostředky, ve znění pozdějších předpisů, o minimální výbavě:

- vznětový motor o výkonu minimálně 125 kW, točivý moment minimálně 430Nm v rozmezí otáček 1600-2400 ot./min, zdvihový objem max. 3000 cm³, splňující emisní normu Euro 6, pohon 4x4, automatická převodovka
- ABS, EDS, ASR, ESP nebo ekvivalenty, kotoučové brzdy na všech kolech, senzory opotřebení brzdových destiček
- rok výroby 2020
- tempomat
- airbag řidiče i spolujezdce
- celková hmotnost vozidla se sanitní zástavbou nesmí přesáhnout limit, umožňující řídit sanitní vozidlo s řidičským oprávněním skupiny B
- barva vozidla číslo RAL 1016 (světlá žlutá)
- maximální výška plně vybaveného vozidla včetně výstražného světelného zařízení, eventuálně střešní klimatizace a filtračního zařízení - 2950 mm
- zvýšená nosnost, zesílené pérování, tlumiče a stabilizátory vpředu i vzadu
- vzduchové odpružení zadní nápravy se samonivelační funkcí
- autorádio s CD a/nebo USB, integrovaná anténa + 2x reproduktory
- palubní počítač
- kamerový systém s přední a zadní kamerou, fyzicky uzamykatelným rekordérem o následujících minimálních parametrech: rozlišení min. 1920x1080i, snímkovací frekvence min. 30FPS, synchronizace videa a audia, podpora SD karet až do 256GB, AVI formát s kompresí H.264 a H.263, 3G senzor, GPS modul pro záznam trasy, tlačítko pro okamžité uzamčení záznamu, funkce časové smyčky s automatickým mazáním nejstarších záznamů, konektivita USB 2.0, RS485, RS232, RJ45, HDMI, WiFi modul pro bezdrátové stahování záznamů. Zadní kameru je možno využít i jako couvací při zachování podmínky nutnosti výstupu na obrazovku navigace při zařazeném zpětném chodu
- zařízení pro záznam tankování s údaji o množství tankovaného paliva, online přístup k záznamům zařízení
- elektronické komunikační rozhraní pro zástavbu vozidla
- vnější zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívána
- elektricky ovládaná okna

- parkovací senzory vpředu a vzadu, integrovaná couvací kamera, spínaná vypínačem a při zařazení zpátečky, obrazový výstup pro připojení do navigace
- centrální zamykání s dálkovým ovládáním s možností uzamčení celého vozidla zevnitř pro všechny dveře vozidla i sanitní nástavby
- monitorování tlaku v pneumatikách
- nastavitelný volant ve všech směrech
- plně polohovatelné a výškově stavitelné sedadlo řidiče s ručními opěrkami
- sedadlo spolujezdce – jednosedadlo – s ručními opěrkami
- klimatizace s mechanickou regulací s výdechy v kabině řidiče
- montáž antény pro radiostanici MATRA na střeše sanitního vozu
- montáž radiostanice v kabině řidiče včetně montážní sady, radiostanici dodá zadavatel
- příprava pro montáž navigace na palubní desku nebo místo orig. 2DIN audiosystému
- posuvné okno v bočních posuvných dveřích
- prosklená okna na obou křídlech zadních dveří a oknech ambulantního prostoru se solární fólií s propustností 5%, bránící pohledu do vozu
- mlhové světlomety s přísvitkem do zatáček
- povinná výbava vozidla (2x výstražné trojúhelníky, 2x lékárnička, 2x pracovní rukavice, sada žárovek)
- lapače nečistot vpředu i vzadu
- vozidlo bude vybaveno sadou letních i zimních pneumatik na ráfkách
- osazení vozidla typem pneumatik odpovídajícím zvýšené nosnosti
- druhá baterie gelová bezúdržbová, bezodpadová s dělicím relé, dobíjená při provozu nebo při připojení na síť 230V
- minim. objem a minim. rozměr ambulantního prostoru dle normy ČSN EN 1789+A2 pro sanitní vozidlo typu C
- spodní kryt motoru
- plnohodnotné rezervní kolo
- zvedák, klíč na kola
- tažná oka vpředu i vzadu
- hasicí přístroj 2 kg včetně držáku, umístěný v kabině řidiče

2. Servisní požadavky na vozidlo:

- garance dostupnosti náhradních dílů po dobu min. 10 let
- reakční doba servisu v pracovní dny max. 2 hodiny, o víkendech a státních svátcích max. 12 hodin. Reakční dobou se rozumí zahájení opravy nebo odtahu, případně výjezd servisního vozidla dodavatele.

3. Sanitní zástavba:

Zadavatel bude požadovat provedení sanitní zástavby v souladu s platnými právními normami pro sanitní vozidlo typu C, tj. splňující technickou normu ČSN EN 1789+A2 a vyhlášku č. 296/2012 Sb.

4. Provedení skříňové zástavby:

- Nástavba kufrového typu v AL provedení s pevným oknem vlevo o rozměrech min. 600 x 600 mm, s integrovanými nástupními schody u bočních a zadních dveří, s kryty podběhů, střešním spoilerem nad kabinou řidiče, stropní a boční kabelové kanály, testováno dynamickou zkouškou dle ČSN EN 1789+A2
- prostor sanitní nástavby lze hermeticky oddělit od prostoru kabiny řidiče
- zateplení vozidla provedeno nehořlavým tepelně izolačním materiálem
- na pravé straně ambulantního prostoru posuvné dveře s posuvným oknem

- zadní křídlové dveře v sanitní nástavbě
- integrované pevně zabudované nástupní schody z kompozitního materiálu v protiskluzové úpravě u bočních posuvných a zadních křídlových dveří s výškou max. 450 mm od terénu (provedení zadního schodu v celkové šíři dveří)
- výška podlahy sanitního prostoru max. 650 mm od terénu
- boční posuvné dveře vpravo nepřesahující půdorys vozidla o min. rozměrech 1 100/1 900 mm
- zadní prosklené křídlové dveře o min. rozměru 1 300/1 900 mm
- konstrukce nástavby umožňuje maximálně variabilní umístění a montáž zdravotnické techniky (dynamické testy)
- snadno omyvatelné, dezinfikovatelné a netříštivé obložení stěn, stropu, dveří s minimem konstrukčních spár, možnost dezinfekce Persterilem (včetně sedaček)
- výsuvný nástupní schod v protiskluzové úpravě zabudovaný u bočních nástupních dveří
- aretace mechanická při otevření zadních křídlových dveří na 90°
- aretace magnetická pro všechny dveře v otevřené poloze 180°
- přes okno EURO lišta pro uchycení zdravotnických přístrojů
- úložný prostor na levé zadní straně kufrové nástavby přístupný z vnějšku vozidla, včetně uchycení SCOOP rámu a transportní sedačky systémem proti samovolnému pohybu
- úložný prostor na pravé zadní straně kufrové nástavby přístupný z vnějšku vozidla (pro uložení 2 ks 10l a 1 ks 2l tlakové lahve)
- matování všech oken v sanitním prostoru solární folií s atestem s propustností 5%
- střešní výklopné/otevratelné okno o rozměrech min. 600/600 mm s možností použití jako nouzový východ
- dělící přepážka s oknem o rozměrech min. 900/350 mm
- podlaha v protiskluzovém provedení modré barvy
- nezávislé naftové topení s výkonem min. 2,0 kW
- ovládání klimatizace termostatem, nezávislé na ventilaci v kabině řidiče, napojení na originální systém klimatizace vozu. Spínání klimatizace pouze při nastartovaném motoru. Odtok kondenzátu mimo vozidlo
- přídatné závislé teplovodní topení s výkonem min. 9 kW na přepážce u bočních dveří, spínání ventilátoru od řidiče, ovládání z ambulantního prostoru pomocí termostatu, výdech přímo do ambulantního prostoru. Přívod vody přes uzavírací kulový ventil s možností ovládání za jízdy z místa spolujezdce
- centrální rozvod kyslíku 2 x 10l s držákem kyslíkových lahví, umístěných na pravé zadní straně vozidla v prostoru pro pacienty, v uzavřené skříni přístupné zvenčí. Držáky lahví dynamicky testovány společně se skříňovou nástavbou dle ČSN EN 1 789 +A2. Čtyři kusy rychlospojek, rozmístěných dle požadavků objednatele
- stropní madlo s držákem infuzních lahví a vaků 3 kusy (dynamicky testováno společně se skříňovou nástavbou)
- tři úložné prostory nad kabinou řidiče, první s minimálním rozměrem š 900 x v 230 x h 600 mm (pro vakuovou matraci), druhý a třetí s minimálním rozměrem š 550 x v 300 x h 250 mm. Dvířka jsou vybavena plynovými vzpěrami
- elektrický termobox (37°C ± 2°C) s ovládacími prvky umístěnými tak, aby nemohlo dojít k náhodné změně teploty, vypnutí či zapnutí
- elektrický chladicí box s objemem cca 2l
- obousměrný stropní ventilátor ovládaný z prostoru pro pacienty, funkční pouze při zapnutém klíčku zapalování
- přídatné teplovzdušné topení s výkonem min. 2 kW připojené na rozvod 230 V ovládané v sanitním vozidle samostatným termostatem umístěným v levé střední části prostoru pro pacienty na boční stěně

- odpadkový koš
- instalace dávkovače ruční desinfekce včetně nádoby v patientském prostoru na přepážku
- instalace univerzálního držáku na nádobu s použitými injekčními stříkačkami na přepážku
- instalace germicidní lampy na přepážku
- instalace 2ks držáků krabic s rukavicemi na přepážku
- úložný box v prostoru mezi sedadly řidiče a spolujezdce
- certifikovaný držák tiskárny, umístěný do mobiliáře u přepážky
- zásuvka pro napájení tiskárny, umístěná na dělicí přepážce dle dispozic zadavatele
- napájení tabletu v kabině řidiče, zásuvka umístěná ve vnitřním prostoru úložného boxu mezi sedadly řidiče a spolujezdce
- certifikovaný držák tabletu, umístěný ve vnitřním prostoru úložného boxu mezi sedadly
- vstupní nerezová madla na levé i pravé straně posuvných bočních dveří
- záchrannářské nůžky včetně držáku, např. Kretzer Robin Safety Boy, umístěné dle požadavků zadavatele
- reproduktory ve stropu ambulantního prostoru s regulací hlasitosti
- zvukové znamení k řidiči
- venkovní označení vozidla reflexní fólií Reflexite VC 312 (event. 612) Daybright Microprismatic Films – Standart 2742 Green, Fluorescent L 424 Fl. Lime, 1042 Fl. Orange - viz současný standart ZZS PAK (ilustrační foto č. 2)

5. Osvětlení vnitřního prostoru vozidla:

- osvětlení sanitního prostoru v pásech typu LED, typ teplé bílé světlo (min. 2 pásy min. dl. 2400 mm každý)
- osvětlení schodu bočního vstupu při otevření bočních dveří
- 2 ks nastavitelné bodové halogenové reflektory nad nosítka
- svítidla na čtení map u spolujezdce, montáž na palubní desce dle dispozic zadavatele, krátký krk 290 mm
- dobíjecí ruční LED svítidla např. Maglite LED Charger s dobíjecím držákem umístěným na dělicí přepážce mezi sedadly spolujezdce a řidiče v kabině
- ovládání osvětlení v ambulantním prostoru a v kabině řidiče
- noční orientační LED osvětlení modré barvy

6. Elektrický rozvod:

- nabíječ akumulátorů 230V/12V s elektronickou regulací, a s automatickým odpojením při dobití, max. nabíjecí proud 25A, střídavé automatické dobíjení obou akumulátorů
- euro-zásuvky 12 V samostatně jištěné, v počtu 6 kusů umístěných dle požadavků zadavatele s kontrolní LED diodou, 6ks redukce EURO - DIN
- samostatně jištěná zásuvka 12V/20 A na středním sloupu
- signalizace otevřených dveří ambulantního prostoru a vozidla
- rozvod 230 V: 3 ks dvojitě zásuvky napájené z venkovního rozvodu + 1 ks barevně odlišené dvojitě zásuvky 230 V napájené ze sinusového měniče 12/230 V o výkonu min. 500 W, sinusový měnič s ovládáním je umístěn v kabině řidiče, zapnutí měniče musí být signalizováno kontrolkou umístěnou v pracovním prostoru řidiče a musí být funkční pouze při zapnutém klíčku zapalování
- venkovní nerezovou zásuvku pro přívod 230 V (např. typ Rettbox) vybavenou mžikovým odpojováním s IP 55
- elektrický rozvod 230 V s proudovým chráničem a jištěním, 2x přívodní kabel 15 m, výstupní revizní zpráva

7. Umístění a provedení sedadel:

- 2x sklopná sedačka na pravé straně vozidla s integrovaným tříbodovým bezpečnostním pásem a s možností otáčení o 180 stupňů, krokově po 45 stupních, sklopná ke stěně s polohovatelnou loketní a zádovou opěrou, sedadlo plní normu ČSN EN 1789+A2. Sedadla musí být umístěna tak, aby v jakémkoliv poloze nezasahovalo do dveřního prostoru bočních dveří ve shodě s body 4.5.9 ČSN EN 1789+A2 požaduje zadavatel předložit certifikát o ověření shody vystavený úředně pověřeným orgánem

8. Transportní a přístrojová technika, technická připravenost:

- ve všech sanitních vozech držák ventilátoru
- ve všech sanitních vozech držák defibrilátoru
- ve všech sanitních vozech držák odsávačky
- ve všech sanitních vozech uchycení zdravotnického batohu pomocí nastavitelných nebo pružných pásů, umístěné v sanitním prostoru na stěně u termoboxu
- přístroj, umístěný u horní hrany patientského prostoru musí být připevněn tak, aby horní hrana přístroje byla minimálně 15cm od spodní strany police z důvodu pohodlného vyjmutí přístroje z držáku
- uchycení držáků zdravotnických přístrojů rozmístěných dle požadavků zadavatele (defibrilátor, transportní ventilátor, transportní odsávačka aj.), ve shodě s body 4.5.9 normy ČSN EN 1789+A2, uchycené přístroje nesmí překážet pohybu pacienta na nosítkách v jakémkoliv jeho poloze

8.1 Nosítka pacienta:

- nosítka s hydraulickým zvedacím pohonem, konstruována tak, aby umožnila:
 - a) převoz pacientů s hmotností až 300 kg
 - b) rozšíření ložné plochy pro pacienta z 563 mm na 1120 mm
 - c) zkrácení celkové délky nosítek s podvozkiem z 1970 mm na 1620 mm (využití v těsných prostorech nebo starších typech výtahů)
 - d) prodloužení celkové délky nosítek pomocí nastavitelné opěrky hlavy až na 2170 mm
- Nosítka budou vybavena 4 ks otočných a brzděných kol na hydraulickém podvozku pro snadnou manipulaci. Napájení motoru hydrauliky pomocí 2 ks baterií, které jsou automaticky nabíjené při zasunutí nosítek do stolu nosítek, 2ks náhradních baterií
- dětský zádržný systém s platnou certifikací
- nosítka mají certifikaci dle EN 1789 +A2
- Stůl pro hydraulická nosítka s výstražnými oranžovými světly, umožňující:
 - a) snadné naložení a vyložení nosítek výsuvným systémem
 - b) boční posuv pacienta v sanitním vozidle pro snadnější přístup za všech stran
 - c) kontrolu okamžitého stavu baterií
 - d) užití bezpečnostního tlačítka pro případ poruchy
- dovybavení systému pro převoz inkubátorů nebo pacientů s intenzivní péčí

8.2 Evakuační křeslo (schodolez):

- rok výroby 2020
- nosnost minimálně 180 kg, hmotnost max. 18 kg
- pásový systém pro snadný pohyb křesla po schodech
- opěrka hlavy pacienta

- přední otočná kolečka
- kompaktní velikost ve složeném stavu, ergonomické ovládání
- nožní a hrudní pás
- zadní kolečka o průměru min. 150 mm pro snadný transport v terénu
- norma EN 1789
- odnímatelný sedák
- vhodnost tlakového mytí
- výsuvné horní madlo min. se třemi pozicemi zajištění
- držák pro „schodolez“ uchycený na pravých zadních dveřích ve shodě s body 4.5.9 a 5.4 normy ČSN EN 1789+A2 - viz současný standart ZZS PAK
- ZZSPAK uvádí, že tyto požadavky jsou minimální.

8.3 Scoop rám skládací:

- rok výroby 2020
- možnost umístění na transportní nosítka - páteřní rám
- materiál polyetylén, který je odolný vůči běžně používaným desinfekčním prostředkům
- rozložitelná a nastavitelná konstrukce, ze dvou částí, podle výšky pacienta
- nosnost: do 160 kg, maximální rozměry: Rozložený délka: 170 cm, rozložený šířka: 45 cm. Složený délka: 125 cm, složený šířka: 10 cm,
- hmotnost max. 8 kg

8.4 Vozidlová GPS:

Je požadována dodávka a montáž vozidlových GPS kompatibilních se stávajícím vybavením ZZS PAK.

Požadované zařízení musí být kompatibilní se systémem Sledování vozidel, jakožto specifické funkcionality GIS klienta pro SOŘ, realizovaným v rámci projektu: Krajský standardizovaný projekt Zdravotnické záchranné služby Pardubického kraje. 2DIN zařízení konceptu CarPC s navigačním přístrojem, včetně SW licencí pro navigaci a komunikaci s IS pro OŘ

Minimální požadované parametry na HW zařízení:

- dotykový displej o velikosti minimálně 7“
- zařízení bude pevně umístěno místo stávajícího autorádia s možností čelního vyjmutí pro servisní účely – standard 2 DIN nebo obdobné řešení
- minimální RAM: 1GB
- minimální rozlišení kapacitního dotykového displeje: 800x480
- garantovaná provozní teplota okolí: -20 až +60°C
- součástí zařízení bude G-Sensor nebo obdobné zařízení zajišťující funkce pro přehled chování vozu nejen v krizových situacích, ale i sledování stylu jízdy řidiče (extrémní brzdění, předvídavost, zrychlení, agresivní zrychlení, plynulost jízdy). Vyhodnocení výstupů s možností statistik a vykreslení grafu při případné nehodě vozu
- součástí dodávky bude napojení jednotky na CAN vozidla a vyčítání stavu tachometru, případně i dalších údajů. V případě, že výrobce/dovozce podvozku požaduje napojení přes konkrétní, specifický modul, bude tento součástí dodávky podvozku
- kompaktní zařízení, u kterého není SIM karta uživatelsky přístupná
- zařízení musí obsahovat GPS přijímač a GSM komunikátor s podporou komunikace GPRS

- musí obsahovat vnitřní flash paměť min. 120MB
- je požadována národní nebo Evropská homologace

Požadavky na rozhraní jsou tyto:

- min 4x - binární vstupy pro připojení na vozidlo (zapalování, maják, dveře a další)
- rozhraní pro připojení terminálu pro identifikaci řidiče

Požadavky na řízení příkonu jsou tyto:

- řízení příkonu podle stavu vozidla – přechod do režimu spánek při neaktivitě vozidla
- možnost přechodu do aktivního stavu na základě externí události (např. otevření dveří)

8.5 Defibrilátor:

Popis konstrukčních požadavků a funkcí:

- modulární systém – oddělitelný systém pracující samostatně po modulech monitor, patientský modul, defibrilátor/kardiostimulátor
- bifázická technologie výboje, min. 200 J
- přehledná barevná obrazovka/displej s velikostí min. 8“, s vysokým rozlišením, dobrou viditelností za ztížených světelných podmínek a s minimálně 4 zobrazenými křivkami
- integrovaný analyzátor SpCO a SpO2
- defibrilace přes dospělé i dětské defibrilační nalepovací elektrody v sazebníku ZP a hrazeny jako ZUM
- funkce poloautomatické externí defibrilace (AED mód) vč. protokolu dle ERC směrnice 2015 s možností pozdějšího upgrade zevní kardiostimulace
- plnohodnotné 12-ti svodové EKG
- záznam 12-ti svodového EKG na obrazovce a možný přímý tisk na termopapír, šíře tisku 100 mm, tisk min. 6-ti svodů současně
- datový přenos 12-ti svodového EKG na kardiologické katetrizační pracoviště v Pardubicích, v Hradci Králové a v Olomouci
- datový záznam provedených výkonů s možností tisku z paměti či datové karty přístroje, možnost následného externího zpracování pořízených dat v rámci systému data managementu, příslušný software bude dodán současně s přístrojem, modul telemedicíny – e-mail ve formátu např. PDF
- možnost pozdějšího rozšíření o analýzu SpMet, Temp. event. IBP
- max. hmotnost kompletního přístroje (systému) do 8,5 kg

Monitoring následujících parametrů vitálních funkcí:

- 3/4/12 svodové EKG, SpO2 vč. křivky, SpCO, kapnometrie (EtCO2) vč. křivky
- NIBP (možnost měření všech věkových kategorií), auto/manuál

Další požadavky na přístroj:

- nabíjení 12V z palubní sítě vozu integrované v držáku přístroje
- certifikovaný bezpečnostní držák přístroje do sanitního vozu
- sada 3 Li-ion zaměnitelných akumulátorů s garantovanou životností min. 2 roky a rychlým nabíjecím cyklem s možností jejich současného použití v přístroji v průběhu nabíjení
- indikátor stavu akumulátoru musí být zobrazen na obrazovce/displeji přístroje
- sada kompletního provozního příslušenství vč. ochranné brašny
- kompletní lokalizace SW a ovládacích prvků v českém jazyce
- splnění normy ČSN EN 1789, ochrana proti vodě a prachu IP 54

8.6 Transportní ventilátor

- provoz na elektrickou síť vozidla 12V
- objemově řízené ventilační režimy IPPV, CPR, SIMV + (ASB), S-IPPV
- tlakově řízené režimy PCV, CCSV, BiASB
- resuscitační režim CCSV
- podpůrné režimy při spontánní ventilaci CPAP + (ASB)
- poměr I:E od 1:4 do 4:1
- inhalace volitelným průtokem 0-9 l/min
- volba FiO₂ mezi 1,0 a 0,5
- monitorování tlaku v dýchacích cestách, flow, pPeak, pMean, pPlat
- manometr tlakových poměrů ve ventilačním okruhu
- provozní doba na baterii min. 8h
- hmotnost přístroje včetně baterie do 4kg

8.7 Odsávačka

- transportní odsávačka s regulátorem podtlaku, s jednorázovou nádobou na vaky
- odpovídá normě ČSN EN 1789
- vhodná pro použití u kojenců, dětí a dospělých
- vhodná pro odsávání vakuových dlah a matrací
- vysoká kapacita sání cca 26l/min při -0.8 baru (na vstupu přístroje)
- plynule nastavitelný podtlak do -0.8 baru pomocí regulátoru
- ukazatel podtlaku

8.8 Lineární dávkovač

- snadno ovladatelný, lehký a s vysokým výkonem, pro větší mobilitu na bateriový provoz
- CF, odolný defibrilaci, ochranná třída II
- výstupní výkon: dávkování: 0,1...99,9 ml/h, bolusový výkon: 800 ml/h, přesnost dávkování: $\pm 2,5 \%$ při měřeném čase > 1 h a objemu dávky > 2 ml
- přehled funkcí:
 - výběr stříkaček: 20 nebo 50 ml

- předvolba objemu: do 999,9 ml v krocích po 0,1 ml
- bolusové podávání, nastavitelné parametry: aplikace bolusové dávky po dobu stisknutí klávesy
- pohotovostní ("stand-by") infuzní pauza: bez časového omezení; dříve zadané parametry zůstávají zachovány v paměti
- velký displej: osvětlení při provozu; ukazuje síťový, bateriový nebo akumulátorový provoz, typ a velikost stříkačky, rychlost dávkování, probíhající infuzi
- další údaje: úroveň tlakových limitů, aktuální objem, kapacita baterií / akumulátoru
- bezpečnostní systém
 - alarm při překročení tlakových limitů: nastavitelné 3 stupně (max. 1,2 baru)
 - automatická redukce bolusového objemu následující po tlakovém alarmu
 - vizuální a akustické alarmy s přerušením činnosti pumpy: nesprávně nasazená stříkačka, okluze, konec dávky, prázdná stříkačka, vybitá baterie / akumulátor
 - centrální alarm: max. 24V/1 A/24 VA (VDE 0834)

8.9 Tonometr

Dvouhadicový závěsný tonometr s velkým displejem pro snadné čtení naměřených hodnot a s košíčkem pro odkládání manžety

9. Výstražné světelné a zvukové zařízení:

- světelná SUPER LED rampa 360° s pracovními světly, směřovanými do boků, v lineární technologii s přepínáním denního a nočního módu, v čirém krytu, s min. deseti světelnými zdroji modré a červené barvy - homologace dle platných předpisů, nutnost dodržet maximální výšku vozidla 2950 mm
- světelná mini rampa v LED provedení s modrým a červeným svitem umístěna vzadu, nízko profilová max. 80 mm výšky a 610 mm délky. Čiré provedení krytů, nebo v kombinaci s barvou. Plně osazené rohy světelné rampy. Minimální počet světelných bodů je 54 ks. Z důvodu dobré viditelnosti může být rampa namontována na zvýšené podložce. Zadavatel připouští alternativní nahrazení zadního majáku integrovanými světly ve střeše vozidla, která budou plnohodnotně nahrazovat parametry zadního majáku anebo dva kusy dvouřadých majáků, jeden v barvě modré, druhý v barvě červené - homologace dle platných předpisů.
- doplňkový pár zvláštních výstražných světel modré/červené barvy v LED provedení instalován v přední části vozidla (maska vozidla), vyzařující světlo vpřed s minimálně 6 světelnými body v jednom světle. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí - homologace dle platných předpisů
- přídatný pár zvláštních výstražných světel modré/červené barvy v LED provedení instalován na boku v přední části vozidla (přední blatník), vyzařující světlo do boku s minimálně 6 světelnými body v jednom světle. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí současně s párem světel v přední části vozidla - homologace dle platných předpisů
- přídatný pár zvláštních výstražných světel modré/červené barvy v LED provedení instalován pod zpětnými zrcátky, vyzařující světlo vpřed s minimálně 3 světelnými body v jednom světle. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí současně s párem světel v přední části vozidla - homologace dle platných předpisů

- červená LED světla na obou křídlech zadních dveří (s min. 3 světelnými body), spínaná jen při otevření dveří s automatickým vypínáním po zavření obou křídel
- ovládací prvky výstražného světelného a zvukového zařízení musí být umístěny v nebo na palubní desce v zorném poli řidiče
- osvětlení prostoru za vozem pracovními LED světly, ovládané vypínačem na pravém zadním sloupku, spínačem v kabině řidiče nebo zařazením zpětného rychlostního stupně při zapnutém klíčku zapalování
- výnosný vyhledávací reflektor 12V umístěný v prostoru levých zadních dveří pod stropem
- na každém boku vozidla pod hranou střechy 2 x bílé pracovní LED světlo, minimálně 100 cm od sebe, max. výšky 5 cm, s vypínačem v kabině řidiče pro osvětlení prostoru vedle vozidla tak, aby osvětlený prostor začínal maximálně 100 cm od boku vozidla a dosahoval alespoň 500 cm od boku vozidla, každá strana samostatně spínaná
- na levé a pravé zadní hraně střechy přídatná světla v LED provedení (směrová, poziční, brzdová)
- výstražné zvukové zařízení o výkonu minimálně 180 W, 2 reproduktory umístěné za maskou na předním nárazníku. Ovládání včetně mikrofonu umístěné na palubní desce vozidla, v zorném poli řidiče a s možností zapnutí/vypnutí přepínání zvuku na volantu vozidla. Reprodukory musí být umístěny tak, aby nedošlo k porušení jejich funkce odlétávající vodou, sněhem a kamením a zároveň nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pacienty
- veškerá výstražná zvuková a světelná zařízení budou zapsána v technickém průkazu vozidla

10. Nábytek:

- nábytek v ambulantním prostoru vyroben z pevných tvarovaných desek s lehce umývatelnou a dezinfikovatelnou povrchovou úpravou
- všechny zásuvky a dvířka budou vybaveny plynovými vzpěrami. Madla skříněk a zásuvek nesmí přesahovat profil skřínky o více než 5 mm, kryté i otevřené skřínky budou zajištěny nízkou přepážkou proti vypadnutí materiálu za jízdy nebo při otevření skřínky
- odpadkový koš, umístěný v dolní zásuvce skřínky
- ampulárium kryté s min. 50 otvory pro ampule
- uzamykatelná skříňka na opiáty v ambulantním prostoru
- rozmístění nábytku dle požadavků zadavatele

11. Grafický design exteriéru vozidla:

- grafický design exteriéru vozidla bude plně odpovídat současnému standartu ZZS PAK – viz ilustrační fotografie č. 1, a současně Vyhl. č. 296/2012 MZ ČR.
- velikost písma nápisu „Zdravotnická záchranná služba“, umístěného na bocích nástavby vozidla musí být minimálně 150 mm včetně interpunkce dle Vyhl.296/2012 MZ ČR. Nápis „Pardubického kraje“ je možné provést menším písmem

ilustrační foto č. 1





Matyáš
š
Lacina

Digitálně
podepsal
Matyáš Lacina
Datum:
2020.06.12
08:56:16 +02'00'

MUDr.
Igor Paar

Digitálně
podepsal MUDr.
Igor Paar
Datum:
2020.06.15
08:12:10 +02'00'

PORSCHE

INTER AUTO CZ

Já, níže podepsaný, Michael Antosch, jednatel společnosti Porsche Inter Auto CZ spol. s r.o., se sídlem Vrchlického 31/18, 150 00 Praha 5, IČ: 47124652, zapsané v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, C/12939 (dále jen „Společnost“) tímto

uděluji

PLNOU MOC

panu Matyáši Lacinovi, nar. [REDAKCE] č. OP [REDAKCE], bydliště [REDAKCE]
Praha 4, k zastupování Společnosti při podávání nabídek k veřejným zakázkám, k jednání a podepisování
za společnost v rozsahu zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění.

V Praze dne 17.1.2017

[REDAKCE]
Michael Antosch
Jednatel Porsche Inter Auto CZ s.r.o.

Pověření přijímám

V Praze dne 18.1.2017

[REDAKCE]
Matyáš Lacina
ředitel Porsche Praha Prosek

Porsche Inter Auto CZ spol. s r.o.
Vrchlického 31/18
CZ-150 00 Praha 5

Telefon: +420 257 107 311
Fax: +420 257 107 399
www.porsche.cz

IČO: 47124652
DIČ: CZ47124652

Firma zapsána
v obchodním rejstříku
Městského soudu v Praze,
oddíl C, vložka 12939

Raiffeisenbank, a.s.
CZK 5020015851/5500
IBAN: CZK
CZ5155000000005020015851
B.I.C. RZBCCZPP
Provozovna je držitelem
certifikátu ISO 9001:2008

Porsche Inter Auto CZ

