

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

1. FOSAN s.r.o.

se sídlem: Řeznovice 86, 664 91 Ivančice

zastoupená Janem Ryškou, DiS., obchodním ředitelem - na základě plné moci

IČO: 64509214

DIČ: CZ64509214

bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Ivančice

číslo účtu: 1049580207/0100

(dále jen „prodávající“)

a

2. Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina, příspěvková organizace

se sídlem: Vrchlického 61, 586 01 Jihlava

zastoupená ředitelkou Ing. Vladislavou Filovou

IČO: 47366630

DIČ: CZ47366630 – neplátce DPH

bankovní spojení: Komerční banka Jihlava,

číslo účtu: 26736681/0100

(dále jen „kupující“)

uzavírají tímto kupní smlouvu dle příslušných ustanovení občanského zákoníku

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího předat kupujícímu v ujednaném provedení dvě vozidla rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému, tedy osobní automobily s uzavřenou karosérií, typu a obchodní značky KIA SORENTO včetně zdravotnické zástavby a vybavení dle požadavků zadavatele uvedených v podrobné specifikaci předmětu veřejné zakázky a umožnit mu nabytí vlastnické právo k předmětu smlouvy za podmínek dále uvedených.
2. Kupující se zavazuje převzít dodané zboží do svého vlastnictví a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
3. Koupě se realizuje jako veřejná zakázka ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění.

Článek II.

Dodací podmínky

1. Prodávající dodá kupujícímu předmět koupě na základě objednávky, která mu bude doručena písemně, nebo elektronicky.

2. Prodávající je povinen na základě potvrzené objednávky kupujícího dodat do jeho sídla požadovaný počet vozidel včetně zástavby a požadovaného vybavení, a to v dodací lhůtě dle čl. IV. Ve stejném termínu je povinen předat technické průkazy a veškerou další dokumentaci potřebnou k provozu vozidla (návody k obsluze, servisní knížku vozidla a zástavby, záruční listy atd. v českém jazyce).
3. Prodávající vyrozumí kupujícího nejméně 7 dní před zamýšleným datem dodání o tom, že hodlá předat předmět koupě, aby byl kupující schopen poskytnout mu potřebnou součinnost.
4. Vlastnické právo, jakož i nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího okamžikem převzetí vozidel.

Článek III.

Místo plnění

1. Místem plnění je sídlo kupujícího Zdravotnická záchraná služba Kraje Vysočina, příspěvková organizace, Vrehlického 61, 586 01 Jihlava.
2. Zboží bude dopraveno prodávajícím na místo plnění. O předání bude vyhotoven písemný předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

Článek IV.

Doba plnění

1. Doba plnění počíná běžet dnem účinnosti kupní smlouvy a končí dnem řádného předání vozidel, nejpozději však dne 20.12.2022. Předání proběhne v pracovních dnech v době od 7:00 do 15:00 hod.

Článek V.

Kupní cena

1. Kupující se zavazuje zaplatit za zboží uvedené v čl. I. této smlouvy kupní cenu ve výši:

popis	cena za 1 ks bez DPH	nabídková cena celkem v Kč		
		bez DPH	sazba DPH v %	včetně DPH
cena celkem za vozidla vč. zástavby, požadovaného vybavení a venkovního označení - 2 ks	1.550.000,00	3.100.000,00	21	3.751.000,00

a to na základě faktury, vystavené prodávajícím po dodání zboží. Uvedená nabídková cena je nejvýše přípustná, se započtením veškerých nákladů (doprava, rizika, finanční vlivy – inflace,...).

2. Fakturace bude provedena na základě objednávky doručené prodávajícím podle skutečně dodaného a předaného zboží. Pro účely fakturace je rozhodná celková cena, tedy cena včetně DPH. Fakturační adresa je totožná se sídlem kupujícího.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny zákonných sazeb DPH nebudou uzavírat písemný dodatek k této smlouvě o změně výše ceny, a DPH bude účtována podle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Úhrada bude realizována bezhotovostním převodem ve lhůtě 15 dnů ode dne vystavení faktury na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro účely fakturace je rozhodná celková cena, tedy cena včetně DPH. Tuto celkovou cenu lze změnit pouze z důvodu změny zákonných sazeb DPH.

5. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.
6. Kupující je oprávněn fakturu s udáním důvodu vrátit před uplynutím lhůty její splatnosti, pokud má závady v obsahu. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Doručením nové faktury počíná běžet nová lhůta splatnosti.

Článek VI.

Záruka a záruční servis

1. Záruka na vozidlo činí 60 měsíců. Záruka na zdravotnickou zástavbu činí 48 měsíců. Záruka na kamerový systém a couvací monitory činí 24 měsíců. Záruka na toughbook činí 36 měsíců. Záruka na tiskárnu činí 24 měsíců. Záruční lhůta začíná plynout dnem řádného předání dodávky.
2. Záruční závady zdravotnické zástavby budou odstraněny do 5 dnů od nahlášení závady. Vady se zpravidla odstraňují na pracovištích kupujícího, nebude-li v konkrétním případě dohodnuto jinak.
3. V případě, že vady budou po dohodě odstraňovány na pracovišti prodávajícího, převoz vozidla zajistí prodávající vlastními prostředky a na vlastní náklady.
4. Záruční závady na vozidle (podvozek a karoserie) budou odstraněny do 5 pracovních dnů od nahlášení závady, nebude-li individuálně dohodnuto jinak (např. při potřebě dodání speciálních náhradních dílů).

Článek VII.

Sankce

1. V případě, že kupující nedodrží dobu splatnosti faktur dle čl. V odst. 4 této smlouvy, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení ve výši 0,03% z dlužné částky včetně DPH za každý započatý den prodlení.
2. Kupující si vyhrazuje právo požadovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý započatý den, kdy je prodávající byt i jen zčásti v prodlení s dodáním předmětu koupě. Tím není dotčeno právo kupujícího požadovat v plném rozsahu i náhradu škody prodlením prodávajícího způsobené.

Článek VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že na straně prodávajícího dojde k dodání zboží, které nebude splňovat požadavky uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, a pokud prodávající nesjedná nápravu do 7 dnů, přestože bude na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn.
2. Kupující si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající nedodá řádně předmět koupě ani do 10 dnů po dodací lhůtě uvedené ve čl. IV odst. 1.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy nezaniká právo kupujícího na úhradu smluvní pokuty dle čl. VII odst. 2.
4. Odstoupení je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně

Článek IX.
Další ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že úplný text smlouvy bude zveřejněn v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Povinnost zveřejnění splní kupující. V případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
3. Práva a povinnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky
5. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy nebo přílohy ke smlouvě musí být provedeny formou písemných, číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami.
6. Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
7. Kupující má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba v takovém případě činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno prodávajícímu.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že se dohodly na celém jejím obsahu, že se smluvními podmínkami souhlasí a že smlouva nebyla podepsána v tísni ani za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek.

V Jihlavě dne 14.3.2022

V Ivančicích dne 11.3.2022

.....
za kupujícího
Ing. Vladislava Filová
ředitelka

.....
za prodávajícího
Jan Ryška, DiS. - obchodní ředitel
na základě plné moci

PŘÍLOHA Č. 1: PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Minimální požadavky na vozidlo rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému:

A. Specifikace vozidla:

1. Osobní automobil třídy SUV – vyrobený v roce 2022
2. Motor: vznětový 2 151 ccm
3. Výkon: 148 kW, točivý moment 440 Nm
4. Převodovka automatická, 8 st.
5. Zavěšení všech kol nezávislé
6. Počet hnaných náprav: 2 (trvale, nebo s možností elektronického připojení)
7. Délka: 4 810 mm
8. Šířka: 1 900 mm (bez zrcátek)
9. Výška: 1 700 mm (bez výstr. zařízení)
10. Počet dveří: 5
11. Zadní páté dveře mechanicky ovládané, výklopné nahoru – výška spodní hrany (světlost) u plně otevřených dveří a nezátíženém vozidle minimálně 180 cm od země
12. Provozní hmotnost: 1 894 kg
13. Nejvyšší technicky přípustná hmotnost: 2 530 kg
14. Základní min. objem zavazadlového prostoru: 700 litrů (bez úpravy sedadel)
15. Počet míst k sezení: 3
16. Maximální rychlost 200 km/hod
17. Spotřeba PHM v kombinovaném provozu 7 l/100 km
18. Emisní limit: EURO VI
19. Centrální zamykání s dálkovým ovládním
20. 2 x airbag řidič + 2 x spolujezdec
21. Asistent ABS (nebo obdobný) s brzdovým asistentem (zvýšení + rozdělování brzdového tlaku)
22. Asistent rozjezdu do kopce + asistent sjezdu z kopce
23. Asistent kontroly trakce
24. Stabilizační program (ESP, ESC nebo obdobný)
25. Posilovač řízení
26. Kotoučové brzdy vpředu i vzadu
27. Přední mlhové světlomety integrované v nárazníku
28. Denní svícení LED světlomety
29. Aktivace zadních výstražných světlometů při panickém brždění
30. Ukazatel směru integrovaný do vnějších zpětných zrcátek
31. Třetí brzdové světlo
32. Dešťový senzor
33. Výškově stavitelné sedadlo řidiče
34. Výškově nastavitelné opěrky hlav předních sedadel
35. Dělená a sklopná sedadla ve 2 řadě
36. Polohovací – výškově a podélně stavitelný volant
37. Elektricky ovládaná a vyhřívána venkovní zpětná zrcátka
38. Elektrické stahování předních oken
39. Parkovací senzory vpředu i vzadu
40. Středová loketní opěra mezi předními sedadly
41. Disky kol z lehkých slitin min. 17“
42. Elektronická kontrola tlaku v pneumatikách
43. Lapače nečistot kol vpředu i vzadu
44. Rezervní kolo – min. dojezdové
45. Objem palivové nádrže min. 55 l

46. Bezfreonová klimatizace
47. Autorádio
48. Zásuvka 12 V a USB nabíjecí port (min. 1 + 1)
49. Střešní ližiny (podélné)
50. Imobilizér
51. Záruka: 60 měsíců
52. Povinná výbava vozidla: výstražný trojúhelník, lékárnička, hever, klíč na kola, reflexní vesta, tažné lano

B. Specifikace zdravotnické zástavby vozidla pro vozidlo rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému

B.1. Interiér:

Prostor řidiče a spolujezdce:

53. Do prostoru vpředu umístit vysílačku Matra TPH900 (s připojením na externí anténu) v držáku tak, aby její ovládání bylo stejně přístupné řidiči i spolujezdci (vysílačku, držák, mikrofon a anténu dodá účastník); umístění vysílačky upřesní zadavatel
54. Do prostoru mezi řidičem a spolujezdcem umístit statusovač (dodá zadavatel), umístění upřesní zadavatel
55. Do prostoru pod přístrojovou desku umístit a připojit jednotku GPS (sadu s anténou dodá zadavatel)
56. Do prostoru před řidičem umístit ovládání světelného a zvukového výstražného zařízení tak, aby jej mohl řidič snadno a bezpečně ovládat (podsvětlené překlápěcí vypínače)
57. Přepínání tónů sirény umístit na tlačítko klaksonu na volantu
58. Do prostoru před řidičem umístit kontrolku připojení vozidla k napětí 230 V
59. Zvuková signalizace připojení 230 V při nastartování vozidla
60. Dobíjecí svítidlo v držáku s napájením 12V (dodá účastník) – umístit dle upřesnění zadavatele
61. Před spolujezdcem lampička ke čtení, umístit tak, aby neoslňovala řidiče při jízdě
62. Do prostoru mezi řidičem a spolujezdcem umístit držák na dotykový monitor, který bude propojen s dokovací jednotkou v zadní části (monitor cca 7“ a kabeláž dodá zadavatel) – umístění upřesní zadavatel
63. Dodání a montáž kamerového systému pro venkovní sledování prostoru před a za vozidlem - 1 ks přední a 1 ks zadní kamery s automatickou aktivací a připojením k záznamovému zařízení. Systém bude kompatibilní s dosud používaným systémem ve vozidlech ZZS KV (specifikace v bodě C.2)

Prostor za řidičem a spolujezdcem:

64. V zadní řadě sedadel zachovat jedno místo plnohodnotné (za spolujezdcem – v TP budou zapsána 3 místa k sezení), ostatní zdemontovat. Prostor za spolujezdcem zachovat tak, aby bylo možno z této pozice vsedě pracovat s toughbookem v držáku a s tiskárnou.
65. Na pozici za řidičem bude umístěna skříňka s policí na vakuovou matraci a dlahy a resuscitační přístroj LUCAS, s přístupem od dveří za řidičem
66. Na skříňku umístit drátěný držák na tiskopisy A4 (umístění upřesní zadavatel)
67. Na horní ploše bude umístěna dokovací stanice na toughbook (toughbook, dockin, anténu a adaptér dodá účastník – specifikace v bodě C. 1)
68. Na skříňce bude umístěna tiskárna v držáku (typ upřesní zadavatel) tak, aby byl umožněn přístup k jejímu ovládání a údržbě ze zadní pracovní pozice za spolujezdcem. Tiskárna bude propojena s toughbookem (tiskárnu, kabeláž a adaptér dodá účastník - specifikace v bodě C. 3)
69. Bezpečnostní drátěná přepážka oddělující zavazadlový prostor od prostoru pro cestující.

Zavazadlový prostor:

70. V zavazadlovém prostoru bude umístěn akumulátor 12V (kapacita dle akumulátoru v motorovém prostoru, min. 75 Ah), sloužící k napájení výstražného zařízení, pracovního osvětlení, vysílačky, kamerového systému a dobíjení přístrojů)

71. V zavazadlovém prostoru bude výsuvné plato obdélníkového půdorysu, umístěné na ložiskových plnovýsuvech s aretací v krajních polohách, na kterém bude umístěn defibrilátor (typ upřesní a dodá zadavatel a 2 ks zásahových batohů, každý o rozměru 600 x 400 x 280mm. Výsuvné plato musí mít omyvatelný a dezinfikovatelný povrch a možnost snadného vyjmutí z vozidla. Na platu bude umístěna dělicí příčka – přesné umístění upřesní zadavatel
72. Nad výsuvným platem (cca 500 mm) bude připevněna deska, v celé šíři zavazadlového prostoru, sloužící k uchycení přístrojů
73. V zavazadlovém a k tomu určeném prostoru budou dále umístěny držáky přístrojů Oxylog (typ upřesní zadavatel), injekční dávkovač (typ upřesní zadavatel) odsávačka Accuvac (typ upřesní zadavatel), kyslíkovou láhev LIV objemu 2 litry. Držáky přístrojů a kyslíkové lahve dodá účastník. Zadavatel si vyhrazuje právo na úpravu rozmístění jednotlivých zdravotnických přístrojů.
74. Držák kruhového průřezu na odpadkový koš (nádobu dodá zadavatel) umístit v zadní části dle přání zadavatele
75. Držák na desinfekci s pumpičkou umístit v zadní části dle upřesnění zadavatele (držák dodá účastník, typ upřesní zadavatel)
76. 2 pásy LED – jeden nad úložným prostorem na vnitřní stěně pátých dveří (vypínač umístit v blízkosti – upřesní zadavatel), druhý nad pracovní plochou skříňky a zadního sedadla – ovládání tohoto osvětlení současně s interiérovým osvětlením.
77. V zadní části na levé straně zavazadlového prostoru umístit dvojjásuvku 230 V
78. Zásuvka 12 V - 4 x v zavazadlovém prostoru – umístění upřesní zadavatel
79. Rozvod vedení 12 V k vysílače, nabíječe 12 V, držáku toughbooku, tiskárně, statusovači a k držákům přístrojů
80. Nabíječku 230/12V pro vozidlový a pomocný akumulátor (s proměnným dobíjecím proudem a ochranou proti přebíjení
81. Kabel k dobíjení vozidla 230 V, délka min. 10 m
82. Hasicí přístroj 2 kg umístěný v držáku v zadní části vozidla

B. 2. Exteriér

83. Barva vozu sírově žlutá (lakovaná -ne lepená folií), kód barvy - 9105
84. Na střeše vozidla výstražné světelné zařízení modro-červené barvy – šíře min. 1100 mm, max. 1300 mm, výška max. 80 mm - rampa LED uchycená k podélným střešním ližinám, s min. 9 svítícími body přímo vpřed v každé polovině a barvě a min. 3 svítícími body přímo vzad v každé polovině a barvě světelné rampy. U modulů svítících vzad možnost samostatného vypnutí (třípolohový překlápěcí vypínač)
85. Siréna s ovládáním, min. o výkonu 100 W (se třemi tóny) – ovládání zapojit do volantu (panel klaksonu) – pokud nebude konstrukčně možné, tak umístit do palubovky v těsné blízkosti dosahu řidiče, do přední části vozu za masku umístit reproduktor sirény.
86. Do masky vozidla 1 pár výstražných světel modré a červené barvy technologie LED (každé s min.3 svítícími LED body), s možností samostatného vypnutí
87. Na spodní hranu pátých dveří 1 pár LED světel bílé barvy k osvětlení prostoru za vozidlem při otevřených dveřích + 1 pár LED světel červené barvy svítících při otevření dveří + 1 pár modrých blikající LED světel, svítící současně s výstražnou LED rampou
88. Světelné a zvukové výstražné zařízení se současnou homologací pro provoz na komunikacích ČR
89. Červená část světelných výstražných zařízení bude umístěna vždy v levé polovině vozidla
90. Anténu vysílačky umístit na střechu vozidla, vyvedena k vysílače Matra ve vozidle
91. Skla na zadních bočních a na pátých dveřích zatmavená folií – max. propustnost 25 %
92. Zásuvku na vstup 230 V na levém zadním boku vozidla – malá, do průměru 40 mm
93. Předehřev motoru 230 V
94. Na bocích vozidla v horní části dveří reflexní pás červené barvy šíře 170 mm po celé délce - do tohoto pruhu umístit nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA“ min. výška písmen

- včetně diakritický znamének 150 mm – stejný design, jaký ZZS KV používá (modro-bílé)
95. Na předních dveřích vozidla nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA KRAJE VYSOČINA“ černé barvy, výška písmen 35 mm
 96. Na střeše vozidla nápis ZVY + číslo radiostanice, černé barvy, s minimální výškou písmen včetně diakritický znamének 150 mm
 97. Na pátých dveřích dvojmístné číslo radiostanice, černé barvy, výška číslic 100 mm + 2 ks znaků „hvězda života“ – modrý s bílým lemem, průměr 200 mm (umístěny na sklo pátých dveří) + červený reflexní pás
 98. Na kapotě vozidla samolepka s logem ZZS KV, průměr 300 mm + přední část kapoty polepena reflexní fólií červené, zelené a modré barvy – stejný design, jaký je na sanitních vozech ZZS KV
 99. Boky vozidla pod červeným reflexním pásem polepít šachovnicí zeleno-žluté barvy z reflexního materiálu s velikostí jednotlivých bloků 590 x 300 mm ve dvou vodorovných pruzích, přičemž dle rozměrů vozidla spodní pruh nemusí zachovat stanovených 300 mm
 100. Design všech polepů upřesní zadavatel

C. Specifikace vybavení

C.1. Technická specifikace toughbooku

Požadavky na toughbook:

- toughbook s oddělitelnou klávesnicovou částí
- česká klávesnice
- dodání se dvěma akumulátory, pokud oddělitelná klávesnicová část dovoluje vložení druhého akumulátoru
- display min. 10“, max. 11,9“, multitouchový IPS display, možnost práce se stylusem, popř. v rukavicích
- dosažená hodnota CPU MARK v testu na www.cpubenchmark.net: min. 2800
- operační paměť min. 8 GB, popř. více dle potřeb aplikace MZD
- HDD s technologií SSD, min. 256 GB
- integrovaná GPS, Wi-Fi a Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g/n
- LAN port
- 4G LTE
- operační systém kompatibilní MS Windows 10 Pro
- doba provozu baterie min. 6 hodin, technologie Hot-Swap
- min. 2x USB port 3.0 a výše
- konektor pro dokovací stanici
- minimální požadované atesty na odolnost přístroje:
 - krytí přístroje: min. IP65
 - odolnost: MIL-STD 810G
- zadní kamera s rozlišením min. 8 MP
- provozní teplota v rozsahu: min. – 25 °C až + 60 °C
- hmotnost: max. 2 kg
- součástí adaptér pro síťové napájení 230V
- záruka: min. 36 měsíců

Toughbook s dokovací stanicí a adaptérem musí být plně kompatibilní se stávajícím systémem Mobilního zadávání dat a s dokovacími stanicemi PCPE-GJ20V08, které jsou instalované ve vozidlech ZZS KV.

Toughbooky musí splňovat parametry pro provozování SW současně používaného v ZZS pro mobilní zadávání dat. Součástí dále bude úprava a instalace v současné době provozovaného systému Mobilního zadávání dat na tento dodávaný HW. Dodávaný HW tak bude plně kompatibilní s tímto systémem.

C.2. Technická specifikace kamerového systému

Požadavky na kamery

Přední kamera

- platný Atest 8SD
- rozlišení 1920x1080 pixelů
- snímací čip CCD rozměru 1/2.8" nebo větší
- citlivost min. 0,3 Lux
- redukce šumu 3D DNR
- horizontální úhel záběru větší než 110°
- tvar doutníku, průměr max. 30mm, délka 62mm nebo menší
- krytí IP67 nebo lepší
- automatická kompenzace protisvětla WDR a automatické vyvážení bílé

Požadavek na držák kamery

- platný Atest 8SD
- možnost fixace kamery s ohledem na otřesy ve vozidle
- možnost natočení kamery v osách X/Y/Z manuálně
- antireflexní provedení, barva černá matná, materiál nerez ocel
- možnost lepení na vrstvené automobilové sklo se zajištěnou dilatační podložkou
- rozměry umožňující skrytí držáku s kamerou před zpětné zrcátko na čelním skle

Zadní kamera

- platný Atest 8SD nebo ekvivalent
- snímací čip CCD rozměru 1/4" nebo větší
- rozlišení 650 řádků nebo více ve standardu PAL
- digitální přepínání DEN/NOC
- úhel záběru diagonálně 120°
- Vestavba do 3 brzdového světla
- umístění v ose střechy vozidla
- záběr od zadního nárazníku do vzdálenosti min. 6m od vozidla
- možnost nastavení vertikálního úhlu s aretací min. ve 3 polohách
- napájení 12V +/-10%
- odběr 125mA nebo menší
- noční IR přisvětlení
- krytí IP68 nebo lepší
- zrcadlení obrazu horizontálně pro využití funkce couvací kamery
- automatická kompenzace protisvětla a automatické vyvážení bílé

Požadavky na záznamové zařízení

- záznam v rozlišení až 1920 x 1080 pixelů
- záznam analogových i IP kamer (až 16 kamer)
- napájení 12V
- platný Atest 8SD
- krytí minimálně IP 42
- možnost složeného obrazu na analogovém výstupu PAL i z IP kamer
- vyjmutí záznamového média pomocí elektronického klíče
- zpožděné vypínání záznamu po ukončení jízdy
- Spuštění záznamu do 20 sekund od zapnutí klíčku zapalování
- Rozsah pracovních teplot -25°C až + 70°C

- Pasivní chlazení
- Odběr zařízení v režimu spánku menší než 1W
- 3G otřesový senzor
- Oddělený záznam smyčka a alarm
- Kruhové přepisování záznamu
- Čas synchronizovaný GPS
- Záznam trasy vozidla na záznamovém médiu synchronizovaném se záznamem obrazu
- 4G GSM modul pro on-line náhled na kamery
- spínané posílání obrazu do jiného zařízení (couvací kamera)
- ukládání záznamu přední kamery po dobu 48 hodin na Media box s SDXC kartou se zálohovaným napájením vlastním akumulátorem pro případ havárie vozidla.
- HW a SW kompatibilita a napojení na stávající systém provozovaný ZZS KV. Součástí dodávky je vlastní zařízení záznamového paměťového systému, kamery, kabeláž a montáž.

C.3. Technická specifikace tiskárny

Požadavky na tiskárnu

- Typ tisku: systém Direct Thermal
- Rychlost tisku: min. 50 mm/sec
- Rozlišení tiskové hlavy/lišty: min. 203 dpi
- Životnost tiskové hlavy: min. 50 km
- Tisk na papír v rolích o max. šíři: 216 mm
- Datové rozhraní: Standard USB 2.0 (Typ C)
- Rozhraní: Bluetooth (4.0) nebo WiFi (802.11 b/g/n)
- Možnost interní webové administrace
- Průměr papírové role: max. 51 mm
- Kapacita papírové role: min 30 m
- Životnost a záruka čitelnosti textu: 25 let
- Velikost: max. 305 x 64 x 107 mm (š x h x v)
- Možnost provozu ve vozidlech, napájení přes car adaptér
- Provozní teplota: min. -18° to +50° C

Vozidla rychlé lékařské pomoci v setkávacím systému musí splňovat požadavky stanovené vyhláškou č. 296/2012 Sb., na vybavení poskytovatele zdravotnické dopravní služby, poskytovatele zdravotnické záchranné služby a poskytovatele přepravy pacientů neodkladné péče dopravními prostředky a požadavky na tyto dopravní prostředky a požadavky vyhlášky č. 173/2016 Sb., o stanovení závazných zadávacích podmínek pro veřejné zakázky na pořízení silničních vozidel. Zdravotnická zástavba musí být v souladu s ustanovením normy ČSN EN 1789 v částech, kterých se to týká.

Veškeré vybavení a zařízení dodávané dodavatelem bude nové, nepoužité.