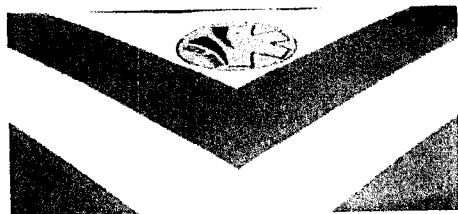


Technická specifikace - Logistický speciál		Příloha č.3
<b>Typové označení vozidla:</b>		
<b>Požadavky na vozidlo:</b>		
1	Vozidlo schváleného typu splňující technické podmínky provozu na pozemních komunikacích ve smyslu zákona č. 56/2001 Sb.	ano
2	Karoserie skříňová s pevnou stěhou; s min. čtyřmi dveřmi, z toho 2x boční posuvné levé a pravé a zadní dvoukřídlé dveře s možností otevření až 270°	ano
3	Maximální celková hmotnost vozidla 3500 kg	ano
4	Minimální rozměry nákladového prostoru délka: 3 350mm, výška: 1 850mm, šířka 1 780mm	ano
5	Pohon všech kol s mechanickou uzávěrkou diferenciálu, nebo elektronickým systémem jí nahrazující	ano
6	Brzdy kotoučové na všech kolech	ano
7	Počet míst k sezení min. 2	ano
8	Potah sedadel textilní, barva tmavá	ano
9	Motor vznětový, přeplňovaný, výkon min. 130 kW, objem minimálně 1950 cm <sup>3</sup> ; plní emisní normu platnou v době realizace této zakázky	ano, 1968ccm/130kW
10	Převodovka manuální, minimálně šestistupňová	ano
11	Přední světlá do mlhy s přislováním do zatáček	ano
12	Světlá pro denní svícení s automatickým spínáním	ano
13	Klimatizace prostoru kabiny řidiče poloautomatická, či plně automatická	ano, automatická
14	Elektricky nastavitelná a vyhřívána vnější zrcátka	ano
15	Sedadla řidiče a spolujezdce s bederní a loketní opěrou, výškově i podélně nastavitelné	ano
16	Nastavitelný volant ve dvou osách	ano
17	Elektrické stahování oken v kabině řidiče	ano
18	Multifunkční ukazatel v panelu přístrojů s ukazatelem vnější teploty vzduchu	ano
19	Airbag řidiče a spolujezdce	ano
20	Imobilizér elektronický	ano
21	Elektronický stabilizační systém	ano
22	Protiblokovací systém brzd	ano
23	Asistent pro rozjezd do kopce	ano
24	Asistent pro jízdu z kopce	ano
25	Vozidlo bude osazeno letními pneumatikami odpovídajícími celkové hmotnosti vozidla po zástavbě	ano
26	K vozidlu budou dodány 4 ks ocelových disků se zimními pneumatikami odpovídajícími celkové hmotnosti vozidla po zástavbě	ano
27	Plnohodnotné rezervní kolo	ano
28	Úplná povinná výbava dle platné právní úpravy	ano
29	4 roky s možným omezením najetí min. 150.000 km (dodavatel může nabídnout více).	2+2, 200 000 km
<b>Výbava vozidla:</b>		
30	Centrálním zamykáním	ano
31	2 ks klíčů s dálkovým ovládním autoalarmu a centrálního zamykání	ano
32	Měnič napětí 12/230V -čistý sinus- stálý výkon 800W standardně, špičkový výkon 1200W; umístění v pracovním prostoru vozidla; měnič bude v provozu pouze při chodu motoru vozidla	ano
33	Připojení pro elektrocentrálu dodanou zadavatelem	ano
34	Autorádio, umístěné v kabině řidiče mimo 2DIN šachtu. Tato je vyhrazena pro navigaci dodanou zadavatelem.	ano
35	V kabině řidiče min. 2 ks přidaných reproduktorů pro autorádio; původní příprava pro autorádio bude použita pro navigaci dodanou zadavatelem	ano
36	2DIN šachta v přístrojové desce pro umístění navigačního zařízení užívaného zadavatelem; zhotovitel umožní přístup technikům firmy dodávající technologie k vozidlu za účelem dodání a montáže navigačního zařízení používaného zadavatelem; zařízení bude připojeno na původní příprava pro autorádio. Řídicí jednotku dodá zadavatel. Zobrazovací jednotku dodá dodavatel.	ano
37	Zásuvka Hella 12V 6x, přesné umístění určí zadavatel během výroby vozidla	ano
38	Záznamové zařízení pro snímání dění prostoru před vozidlem, které standardně užívá zadavatel, jako např. TrueCam A75; umístění bude na čelním skle tak, aby co nejméně omezovalo výhled z místa řidiče; zařízení dodá zhotovitel	ano, TrueCam A75
39	Zařízení pro sledování polohy vozidla, pohybu a spotřeby vozidla, které standardně užívá zadavatel; zhotovitel umožní montáž tohoto zařízení do vozidla technikům firmy dodávající technologie - zařízení dodá zadavatel	ano
40	Zesílený alternátor min., 250 A	ano
41	Druhý akumulátor pro zástavbu zesílený min. 95 Ah., bezúdržbový s dělicím relé.	ano
<b>Zástavba vozidla:</b>		
42	Na přístrojové desce v kabině řidiče bude umístěn kit pro ruční terminál (kit s anténou dodá zadavatel). Zapojení bude zhotovitelem provedeno tak, aby terminál byl napájen pouze při zapnutém klíčku zapalování vozidla. Anténa bude zhotovitelem umístěna na střeše vozidla.	ano
43	Dělicí přepážka mezi kabinou řidiče a nákladovým prostorem ze strany kabiny řidiče a spolujezdce	ano
44	Protiskluzová, omyvatelná podlaha celého pracovního a zavazadlového prostoru	ano
45	Úložný prostor nad kabinou řidiče přístupný z nákladového prostoru	ano
46	Obložení stěn a stropu perforovaným AL materiálem. Využití karosérie v místech fixování materiálu, tak aby nedošlo k prohnutí, nebo deformacím.	ano
47	Výsuvná zásuvka v celé šíři mezi podběhy o hloubce 2100 mm +/- 50 mm a výšce 160 mm s 2/3 teleskopickými výsuvy o výsuvu 1200 mm a zatížením 350 kg. Součástí výsuvné zásuvky bude aretace v otevřeném i zavřené poloze v protiskluzovém provedení dna	ano
48	Úložný systém z lehkého materiálu vytvářející tři patra v nákladovém prostoru, pro uložení zdravotnického materiálu o světlé výšce I patro - 600 mm, II patro 560 mm a III patro 400 mm. Zvolený materiál musí umožňovat variabilní řešení pomocí vkládacích kamenů, které je možné posouvat v drážkách. V prostoru pravých posuvných dveří musí být volný prostor od podlahy ke stropu o půdorysném tvaru cca 900x900 mm. V prostoru levých posuvných dveří musí vzniknout prostor pro uložení elektrocentrály dodané zadavatelem. Součástí úložného systému jsou aretační prvky pro zdravotnický materiál dodávaný zadavatelem. Součástí nabídky účastníka musí být základní náčrty úložného systému, který před zahájením výroby musí být odsouhlasen zadavatelem. Zadavatel si vyhrazuje možnost upřesnění rozmístění a rozměrů jednotlivých částí úložného systému v závislosti na přepravovaném spotřebním zdravotnickém materiálu a dalším vybavení.	ano
49	Fixace elektrocentrály dodané zadavatelem pomocí rychloupínacího systému	ano
50	Hliníkový box pro uložení dvou 10l kyslíkových lahví s příslušenstvím pro kyslíkovou terapii. Upřesní zadavatel	ano
51	Umístění tlakových lahví s kyslíkem v počtu 6x 2l bude zahrnuto jako variantní řešení do základního náčrtu úložného systému. Přesné umístění bude stanoveno zadavatelem v průběhu výrobního procesu.	ano
52	Externí samo odpojovací zásuvka 230V kompatibilní s již používanou externí samo odpojovací zásuvkou zadavatelem. Připojovací kabel k externí samo odpojovací zásuvce 230V o minimální délce 10 m	ano
53	Dobíječka baterií 12 V/20 A s automatickou ochranou proti přebíjení se třemi výstupy	ano
54	3x Zásuvka 230V umístěny v nákladovém prostoru	ano
55	Montáž antény dodané zadavatelem s napájením pro radiostanici Tetrapol síť Pegas, vyvedení do kabiny řidiče, přesné umístění bude určeno zadavatelem během výroby vozidla + montáž kitu pro TPH 700, který dodá zadavatel.	ano
56	Dodání a montáž antény s napájením pro radiostanici, vyvedení do kabiny řidiče, přesné umístění bude určeno zadavatelem během výroby vozidla.	ano
57	Vnitřní osvětlení nákladového prostoru pomocí LED světel zapuštěných v hliníkovém profilu. Každé patro musí být osvětleno minimálně dvěma pásy o minimální délce jednoho pásu 500 mm. Každé patro je možné samostatně ovládat z prostoru pravých posuvných dveří a pravého D sloupku	ano, LED 2x 500 mm

58	Boční pracovní osvětlení na levé a pravé straně o minimálním počtu dvou kusů na každé straně, možnost samostatného ovládní levé a pravé strany z kabiny řidiče, LED diodové provedení s minimálně 36 LED body, nízko profilové provedení max. do 50 mm výšky od karosérie vozidla, těleso světla shodné barevně s karosérií vozidla.	ano
59	Nad rámem zadních dveří dvě LED světla kruhová, automaticky spínaná při zařazení zpětného chodu motoru nebo vypínačem na pravém D sloupku. V případě ovládní světel spínačem na D sloupku zamezit možnost svícení světel během jízdy.	ano
60	Skrytá instalace sirény o minimálním výkonu 180W se čtyřmi tóny včetně hornu. Horn tón lze spustit při jakékoliv funkci sirény. Ovládní sirény pomocí spínačů nebo klaksonem vozidla. Sirénu lze spustit pouze při zapnuté majákové rampě. Přesné zapojení bude odsouhlaseno zadavatelem před zahájením výroby	ano 180W
61	Dva ploché reproduktory kompatibilní s dodávanou sirénou v počtu pro dosažení celkového výkonu celého výkonu min. 180W. Instalace musí být v přední části vozu (před chladičem) tak, aby konstrukce vozidla netlumila zvuk.	ano 180W
62	Světelná rampa v LED diodovém provedení v lineární technologii, nízko profilová max. 80 mm výšky a min. 1 130 mm délky. Číré provedení krytů, nebo v kombinaci s modrou barvou. Plně osazené rohy světelné rampy. Světelná rampa doplněna v přední části minimálně třemi páry modulů, s možností vypnutí současně s přidavnými předními světly v nárazníku a na bocích nárazníku.	ano
63	Jeden světelný modul v rampě musí obsahovat min. tři světelné body, může být nabídnuta světelná rampa s větším celkovým počtem světelných bodů.	ano
64	Kruhový LED maják v lineární technologii, minimálně 30-ti LED body, dvouřadý, umístěn na zdi vozidla	ano
65	Doplňkový pár zvláštních výstražných světel v lineární technologii v LED diodovém provedení instalován v přední části vozidla (maska vozidla nebo nárazník), vyznažující světlo vpřed s minimálně 6 světelnými body. Nízko profilové provedení maximálně do 10 mm hloubky. Tato světla svítí společně se světelnou rampou s možností samostatného vypnutí.	ano
66	Přídavný pár zvláštních výstražných světel v lineární technologii v LED diodovém provedení instalován na boku v přední části vozidla (přední nárazník), vyznažující světlo do boku s minimálně 6 světelnými body. 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.	ano
67	Všechna světla uvedená v bodech 62, 63, 64,65,66, budou s možností přepínání červené a modré barvy s přepínáním ovládaným z místa řidiče. Světelné výstražné zařízení bude namontováno v souladu s prováděcím předpisem Ministerstva Dopravy.	ano
<b>Vnější provedení vozidla:</b>		
68	Barva vozu žlutá RAL 1016, nepožaduje se lakování nárazníků a vnějších zrcátek	ano
69	Přední kapota bude provedena dle grafické přílohy - barva kapoty žlutá RAL 1016, dva zelené pruhy tvaru písmene "V" z vysoko lesklé fólie	ano
70	Na přední kapotě bude umístěno logo zadavatele (ZZS KVK) o průměru 105 mm	ano
71	Na přední kapotě vpravo nahoře ve žlutém pruhu bude volací znak vozu "ZKV ??? upřesní zadavatel"; barva černá, písmo Arial, výška písma 80 mm	ano
72	Pravý a levý bok vozidla bude proveden polepem z retroreflexní fólie v podobě pravidelně se střídajících obdélníkových polí zelené a žluté barvy o minimálním rozměru 500 x 300 mm ve dvou vodorovných pruzích vytvářejících vzhled šachovnice, přičemž každá strana obdélníkového pole určuje šířku pruhu; viz grafická příloha. Logo ZZSKVK v příslušném formátu dodá zadavatel.	ano
73	V prostoru pravého a levého boku vozidla pod spodní hranou oken bude nápis "Zdravotnická záchranná služba Karlovarského kraje", barva písma červená, typ písma Arial, výška písma 60 mm. Na posledním okně vozidla bude umístěn symbol modrá hvězda života o velikosti 210 mm	ano
74	Na zadních dveřích vozidla bude proveden polep retroreflexní fólií, a to ve shodě s provedením na sanitních vozech zadavatele; barva oranžová a žlutá, viz grafická příloha.	ano
75	Na pravém a levém předním blatníku nahoře u hrany dveří bude volací znak "ZKV ??? upřesní zadavatel", typ písma Arial, výška písma 80 mm, barva písma černá.	ano
76	Na skle křídlových dveří vlevo dole bude volací znak "ZKV ??? upřesní zadavatel", písmo ARIAL, barva bílá, výška písma 80 mm.	ano
77	Na střeše vozidla uprostřed bude volací znak "ZKV ??? upřesní zadavatel", barva písma černá, výška písma 210 mm, typ písma Arial	ano
<b>Upozornění pro zhotovitele:</b>		
78	S ohledem na potřebu sjednocení provedení vozidel zadavatele je v poplávce uveden příklad výrobku, jehož technické parametry jsou z hlediska hodnocení nabídek považovány za minimální. Pokud jsou v této specifikaci uvedeny odkazy na jednotlivé obchodní názvy, zvláštní označení podniků, výrobků nebo materiálů, které jsou pro určitý podnik nebo organizační jednotku příznačné, umožňuje zadavatel použití i jiných, kvalitativně a technicky srovnatelných řešení.	ano
79	U všech prvků výbavy, které podléhají schválení pro použití v provozu na pozemních komunikacích, doloží zhotovitel při předání vozidla zadavateli homologační protokoly. Veškeré úpravy, které podléhají zápisu změn do technického průkazu vozidla, provede tento zápis změn zhotovitel, a to před předáním vozidla zadavateli v souladu se zákonem č. 56/2001 Sb. o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a dále s právními normami s tímto zákonem souvisejícími.	ano
80	Veškerá zástavba bude provedena z netříšivého a lehkého materiálu. Uchycení prvků zástavby nesmí umožnit jakýkoliv jeho samovolný pohyb ve vozidle během jízdy. Návrh řešení zástavby bude před samotnou realizací konzultován a odsouhlasen na osobním jednání v místě zhotovitele, a to na základě jeho výzvy zadavatel.	ano
81	Zadavatel si vyhrazuje právo provést minimálně 3 kontrolní návštěvy během výroby vozidla u výrobce. Součástí nabídky účastníka musí být základní náčrty uloženého systému, který před zahájením výroby musí být odsouhlasen zadavatelem. Výrobce dodá zadavateli spolu s předmětem plnění zakázky veškeré manuály a schémata zejména elektro atp., pokud si zadavatel vyžádá i jiné podklady k vozidlu, zástavbě nebo součásti předmětu plnění je výrobce povinen takové podklady poskytnout v kompletní podobě.	ano

**Grafická část:**

1. kapota vozidla



Přední kapota vozidla (ilustrační snímek). Provedení bude dle bodů 71 až 81 této specifikace. Nesmí dojít k narušení volacího znaku. Provedení nutno konzultovat se zadavatelem před realizací.

2. boční pohled



Bok vozidla (ilustrační snímek). Provedení bude dle bodů 71 až 81 této specifikace.

3. zadní pohled



Zadní část vozidla (ilustrační snímek). Provedení bude dle bodů 71 až 81 této specifikace.

\*) Vyplník účastník (hodnoty parametru, splnění ano/ne požadovaného parametru)

**ZZS Karlovarského kraje - Logistický speciál - 2018****Nový Crafter skříň 35 130kW 6G 4Mot SR****Specifikace zástavby**

Kód	Název komponentu	Počet
<b>Elektro 230V</b>		
010010	Zásuvka 230 V jednoduchá	3
010019	Rozvod 230V s 10m propojovacím kábelem Defa	1
010048	Externí samoodpojovací zásuvka 230V kompatibilní s již používanou zásuvkou zadavatelem	1
010050	Dobíječka Victron Blue Power Charger 12V / 20A / 3 - výstupy	1
<b>Elektro 12V</b>		
020003	Anténa s el. instalací pro radiostanici 80-160 MHz	1
020008	2 ks reproduktorů pro přidavé autorádio	1
020010	Zásuvka 12V	6
020028	Rozvod 12V	1
020065	Měnič napětí 12V/230V - čistý sinus - stálý výkon 800W , špičkový výkon 1200W	1
020144	LED diodový pásek 2 x 0,5m v AL liště	3
020228	Zobrazovací jednotka	1
020238	Kamera za čelní sklo se záznamem na paměťovou kartu	1
020246	Anténa k vysílačce Matra s montáží kitu pro TPH 700, který dodá zadavatel	1
020274	Světlo pracovní LED 36 bodů žluté tělo bílý svit - 2 ks	2
020275	Autorádio Pioneer	1
020281	Světlo pracovní kruhová LED na zadní hranu střechy	1
<b>Signalizace</b>		
030023	Reproduktor Dynamax	2
030028	Siréna AS 320	1
030073	Rampa Legend LED diodová LGD45BB 18 Solaris AZ 8 solar	1
030282	Maják diodový LP 800 2 řadý modrý - 1 ks	1
030310	Světlo FSV Nanoled modré, čirý kryt 2 ks	2
<b>Výztuhy</b>		
060002	Výztuhy karosérie pro uchycení regálové konstrukce	1
<b>Zaplechování</b>		
070003	Zaplechování stěn a stropu perforovaným materiálem	1
<b>Nábytek</b>		
080006	Dvojitá podlaha s výsuvným šuplíkem mezi podběhy	1
<b>Výbava</b>		
090006	Regálová konstrukce	1
090007	Al box pro uložení dvou 10l kyslíkových lahví s příslušenstvím	1
090013	Držák 2 l kyslíkové lahve	6
090302	Výsuvný šuplík pro elektrocentrálu	1
<b>Polepení vozu</b>		

**SICAR**

spol. s r. o.

Masojedy 59 Tel.: 321 613 200  
282 01 Český Brod Fax: 321 613 209E-mail: info@sicar.cz  
www: www.sicar.cz  
Číslo nabídky: 1900400009**ISO 9001**

U-C (Certification)

Strana: 2

110027 Polepení vozidla

1

**Ostatní**

120051 Sada 4 ks pneumatik s disky

1

Název	Cena bez DPH	DPH %	DPH v Kč	Cena vč. DPH
Cena vozidla	781 500.00 Kč	21 %	164 115.00 Kč	945 615.00 Kč
Cena za zástavbu	540 800.00 Kč	21 %	113 568.00 Kč	654 368.00 Kč
<b>Cena za 1ks Logistického speciálu</b>	<b>1 322 300.00 Kč</b>		<b>277 683.00 Kč</b>	<b>1 599 983.00 Kč</b>

Všechny použité díly splňují vyhlášku MD ČR č. 341/2002 Sb. a zákon č. 56/2001 Sb.

**Záruka:**

- zástavba: firma SICAR, spol. s r. o. 24 měsíců

**Servis:**- zástavba: firma SICAR, spol. s r. o.  
- vozidlo: nejbližší autorizovaný servis

Společnost je zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 25396. Datum zápisu 28.12.1993

IČO: 47541547

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic

DIČ: CZ47541547

Číslo účtu: 2108068516/2700

Společnost je držitelem  
certifikátu ČSN EN ISO  
9001:2009 a 14001:2005.

**SICAR**

spol. s r. o.

Masojedy 59

282 01 Český Brod

Tel : 321 613 206

Fax : 321 613 209

E-mail : [sicar@sicar.cz](mailto:sicar@sicar.cz)Internet : [www.sicar.cz](http://www.sicar.cz)**ISO 9001**

LL-C (Certification)

## PŘÍKLAD LOGISTICKÉHO SPECIÁLU - FOTOGRAFIE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ



Společnost je zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 25396. Datum zápisu 28.12.1993. Společnost je držitelem certifikátu  
IČO : 47541547 Bankovní spojení: Citibank a.s., Praha ČSN EN ISO 9001:2009 č. 9000383 a  
DIČ : CZ47541547 č. účtu: 2500630104/2600 ČSN EN ISO 14001:2005 č. 9000384.

**SICAR**

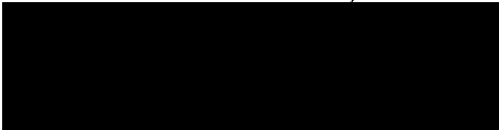
spol. s r. o.

Masojedy 59      Tel : 321 613 206  
282 01 Český Brod      Fax : 321 613 209E-mail : [sicar@sicar.cz](mailto:sicar@sicar.cz)  
Internet : [www.sicar.cz](http://www.sicar.cz)**ISO 9001**

LL-C (Certification)

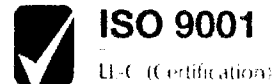


V Masojedech dne 28.2.2019

  
Lenka Orlíková - jednatel  
(razítko)**SICAR** spol. s r. o.  
Masojedy 59, 282 01 Český Brod  
IČO: 47541547, DIČ: CZ47541547  
- 6 -Společnost je zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 25396. Datum zápisu 28.12.1993. Společnost je držitelem certifikátu  
IČO : 47541547      Bankovní spojení: Citibank a.s., Praha      ČSN EN ISO 9001:2009 č. 9000383 a  
DIČ : CZ47541547      č. účtu: 2500630104/2600      ČSN EN ISO 14001:2005 č. 9000384.



Masojedy 59      Tel : 321 613 206      E-mail : [sicar@sicar.cz](mailto:sicar@sicar.cz)  
282 01 Český Brod      Fax : 321 613 209      Internet : [www.sicar.cz](http://www.sicar.cz)



## Čestné prohlášení pro veřejnou zakázku „ZZS Karlovarského kraje – Logistický speciál – 2018“ :

Společnost SICAR, spol. s r.o. tímto čestně prohlašuje, že v rámci této veřejné zakázky nebude v rámci svého plnění využívat poddodavatele.

V Masojedech dne 28.2.2019



Lenka Olmrova - jednatel

(razítko)

**SICAR**, spol. s r.o.  
Masojedy 59, 282 01 Český Brod  
IČO: 47541547, DIČ: CZ47541547



# CENOVÁ NABÍDKA

**ZAKÁZKA: ZS Karlovarského kraje - Logistický speciál - 2018**

Místo: Karlovy Vary

Zadavatel: Zdravotnická záchranná služba Karlovarského kraje, příspěvková organizace

Účastník: SICAR, spol. s r.o.

	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
--	--------------------	-----------	------------------

<b>Náklady dodávky předmětu plnění celkem</b>	<b>2 644 600,00</b>	<b>555 366,00</b>	<b>3 199 966,00</b>
---	---------------------	-------------------	---------------------

výrobce	popis	typ	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VW	vozidlo	CRAFTER	ks	2	653 800,00	1307600,00
VW	výbava vozidla	CRAFTER	ks	2	127 700,00	255400,00
SICAR	nástavba	SICAR	ks	2	510 300,00	1020600,00
RADIUM	ZDIN zobrazovací jednotka	CARTABLET	ks	2	30 500,00	61000,00