

SPECIFIKACE TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ano/ne*
1	Vozidlo osobní	ano
2	Typ a značka vozidla schválená úředně pověřeným orgánem	ano
3	Vozidlo v provedení pohonu náprav 4 x 4	ano
4	Největší povolená hmotnost vozidla do 3500 kg.	ano
5	Objem motoru min.: 1900 ccm	ano
6	Výkon motoru min.: 140 kW, motor splňující normu Euro 6	ano
7	Motor přeplňovaný vznětový	ano
8	Barva žlutá RAL 1016 (z výroby, nebo pomocí barvené fólie v požadovaném odstínu)	ano
9	Objem palivové nádrže, min.: 60 l	ano
10	Objem zavazadlového prostoru, min.: 650 l	ano
11	Převodovka automatická	ano
12	rozměry: délka min. 4600 mm, šířka max. 1885 mm, světlá výška min. 190 mm	ano

MINIMÁLNÍ POŽADAVKY NA VÝBAVU VNITŘNÍ		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ano/ne*
13	Airbag řidiče a spolujezdce + boční a hlavový airbag	ano
14	Bezpečnostní pásy vč. napínačů pásů	ano
15	Výškově nastavitelná přední sedadla	ano
16	Signalizace nezapnutého bezpečnostního pásu řidiče a spolujezdce	ano
17	Funkce denního svícení s automatickým rozsvícením za šera	ano
18	Rezervní pneu na ocelovém disku nebo sada pro dojetí	ano
19	Lapače nečistot vpředu i vzadu	ano
20	Posilovač řízení	ano
21	Centrální zamykání, dálkové ovládání integrované ve dvou klířích zapalování	ano
22	El. ovládání oken vpředu i vzadu	ano
23	El. ovládaná a vyhříváná vnější zpětná zrcátka	ano
24	vyhříváné čelní sklo	vypuštěn
25	Imobilizér	ano
26	automatická klimatizace	ano
27	Třetí brzdové světlo	ano
28	Parkovací asistent (senzory signalizující překážku vpředu i vzadu při zařazení zpětného chodu, nebo kamera)	ano
29	Dělicí mříž, nebo bezpečnostní přepážka oddělující zavazadlový prostor	ano
30	Multi funkční palubní počítač - ukazatel jízdních režimů vozidla	ano
31	Funkce protiblokovač systému brzd	ano
32	Funkce regulace prokluzu	ano
33	Funkce elektronického stabilizačního programu	ano
34	Povinná a ostatní výbava vozidla, dle platné legislativy a nůž na pásy, vybiječ oken, tažné lano min. do 3.500 kg	ano
35	elektrické přídavné topení	ano
36	intervalový spínač stěračů se světelným/dešťovým senzorem	ano
37	kontrola tlaku v pneumatikách	ano
38	kotoučové brzdy na všech kolech	ano
39	autoradio	ano
40	asistent pro pomoc při rozjezdu	ano
41	dvě plnohodnotná couvací světla nebo jednu světelnou rampu, umístěnou v dolní zadní části vozu pro osvětlení trasy couvání. Toto lze nahradit parkovací kamerou s viditelností za snížených světelných podmínek. Kamera bude promítat obraz na originální infotainment vozu	ano
42	elektricky ovládané víko kufru	ano

MINIMÁLNÍ POŽADAVKY NA VÝBAVU VNĚJŠÍ		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ano/ne*
43	Zvýšená ochrana podvozku pro špatné cesty	ano
44	Přední mlhové světlomety (u dodatečně montovaných nesmí dojít ke snížení nájezdového úhlu vpředu)	ano
45	ukazatele směru jízdy integrované do zpětných zrcátek	ano
46	zadní skupinové světlomety s technologií LED - diody	ano
47	Přední hlavní světlomety v provedení LED nebo xenonových výbojek	ano

SPECIFIKACE ZDRAVOTNICKÉ NÁSTAVBY		Nabízený předmět plnění požadavek splňuje ano/ne*
48	Venkovní grafické označení vozu mikrospektrální reflexní fólií shodné s již užívanými vozidly ZS KVK, v souladu s vyhláškou č. 296/2012 Sb., a dle příložené fotodokumentace (užívané značení ZS Karlovarského kraje), včetně označení hran dveří řidiče / spolujezdce / zadních křídlových dveří nástavby a předních sloupků tímto materiálem. Na střeše vozidla volací znak vozidla (určí zadavatel), pro snazší identifikaci výjezdovou skupinou LZS.	ano
49	Boční zadní okna a okno 5. dveří plně polepená tónovací fólií s propustností 5%.	ano

50	Dva kusy výstražných LED diodových světel v lineární technologii s minimálně 6 LED diodami na jedno světlo, zapuštěná do masky vozidla pomocí pryžového adaptéru, vypnutelná v režimu jízdy za mlhy. A dva kusy výstražných LED diodových světel v lineární technologii s minimálně 6 LED diodami na jedno světlo zapuštěných v přední boční části vozidla. Součástí nabídky musí být certifikát dokladující splnění EHK 65 a EHK 10.03. Viz. Technická specifikace - výstražné světelné zařízení	ano
51	Výstražná LED diodová rampa v Lineární technologii s minimálně 108 LED diodami, v plném osazení segmenty. Výška těla rampy (bez úchytů) maximálně 80 mm, maximální délka těla rampy 125 cm. Na obou bočních stranách rampy minimálně 35W LED diodová pracovní světla (minimálně 3 LED diody na každé straně) pro osvětlení prostoru kolem vozidla. Součástí nabídky musí být certifikát dokladující splnění EHK 65 a EHK 10.03. Zařízení musí mít vypínatelnou zadní část pro jízdu v koloně a snížení intenzity svitu celé rampy pro jízdu v noci. Viz. Technická specifikace - výstražné světelné zařízení	ano
52	Dva kusy výstražných LED diodových světel s minimálně 3 LED diodami na jedno světlo, zapuštěná pomocí pryžového adaptéru do výklopného křídla zadních dveří - zapnutá po otevření zadních dveří. Součástí nabídky musí být certifikát dokladující splnění EHK 65 a EHK 10.03. Viz. Technická specifikace - výstražné světelné zařízení	ano
	Všechna výstražná světla budou v provedení červená/modrá	ano
53	Sířena 100W (výčetonová + horn). Ovládání na volantu vozidla (zapínání - přepínání - vypínání horn) + 1 ks plochého 100 W reproduktoru umístěného v masce vozidla. Součástí nabídky musí být certifikát dokladující u sířeny a reproduktoru splnění EHK 10. 03. Viz. Technická specifikace - výstražné zvukové zařízení	ano
54	Výsuvný modul do zavazadlového prostoru pro zdravotnické přístroje a prostředky:	ano
55	a) přístup ze tří stran	ano
56	b) aretace výsuvného modulu po celé šířce čelní stěny	ano
57	c) ukotvení modulu s funkcí snadného vyjmutí výsuvné části	ano
58	d) konstrukce modulu umožňující vytvoření druhého úložného prostoru s pevnou odkládací plochou v úrovni oken	ano
59	e) minimální nosnost 240 kg výsuvné části (potřebná hmotnostní rezerva pro opření, odložení potřebných věcí), doložit prohlášením výrobce	ano
60	f) modul bude vybaven držáky, a dělicími přepážkami, podle zadání zadavatele (držáky pro: monitor s defibrilátorem ZOLL / LIFEPAK, přenosnou bateriovou odsávačku Accuvac Basic, přístroj pro mechanickou masáž srdce LUCAS 2, kyslíkovou lahev 2l s redukčním ventilem, lineární dávkovač Onyx / Braun). Zadržný systém pro bezpečný úchyt zdravotnického batohu (min. rozměry výška 65 cm, šířka 35 cm, hloubka 45 cm) - vybavený a připevněný užívaným zadavatelem. Včetně dodání a montáže	ano
61	Izolované chladicí zařízení (box) s kompresorem s možností odděleného umístění chladicí jednotky, se signalizací vnitřní teploty pro uchování léčiv a infuzních roztoků (6 ks. roztoků 500 ml a chladicí vložka) při nízkých teplotách za pomoci stálého režimu chlazení na 4 stupně Celsia. Chladicí zařízení funguje pouze při chodu motoru, nebo připojení vozidla na externí zdroj 230 V. Umístěné dle možností vozidla, včetně dodání a montáže držáku.	ano
62	Ukotvení držáku dvou přileb, vakuových dlah, biohazard setu s vybavením pro hromadné neštěstí dle upřesnění zadavatele s ohledem na prostorové možnosti vozu.	ano
63	Dodávka a montáž uzavíratelného a snadno vyjímatelného boxu na odpad, včetně držáku, dle návrhu dodavatele.	ano
64	Dodávka a montáž kontejneru pro kontaminovaný odpad o objemu 0,3 l, dle návrhu dodavatele.	ano
65	Stropní osvětlení zadní části vozidla v zavazadlovém prostoru u: svítidla LED pro osvětlení výsuvného modulu, uchycené k vnitřní straně výklopných dveří zabezpečující optimální osvětlení prostoru se zdravotnickou výbavou.	ano
66	Druhý akumulátor 12 V /82 A h., s dělicím relé, které umožňuje dobíjení druhé baterie za jízdy (pokud je základní baterie nabitá).	ano
67	Nabíjení obou autobaterií 12/230V pomocí automatické nabíječky s automatickou ochranou proti přebíjení a s výkonem 2x 25A pro současné nabíjení obou baterií.	ano
68	Vozidlo bude vybaveno odpojovačem baterie, který odpojí „zástavbovou“ baterii při poklesu napětí.	ano
69	Zásuvka 12 V - 4 ks eurozásuvek, každá samostatně jištěná s LED diodou signalizující provoz.	ano
70	Zásuvky dostupné po otevření zadních výklopných dveří.	ano
71	Vstup pro napájení 230V / 20 A, na levém boku, v zadní části, s automatickým mžikovým odpojením při startování, s krytím IP 55 v provedení nerez. Dále vnitřní rozvod s jištěním proudovým chráničem, s dvojjádrovou v zavazadlovém prostoru. Kabel min. 15 m, s koncovkami pro připojení na vnější zdroj, včetně el. revize.	ano
72	Předehřev bloku motoru- olej.	ano
73	Dostatečný zdroj světla v prostoru pro posádku na straně spolujezdce. Pracovní bodové světlo na krátkém ohebném krku, umístěno na straně před spolujezdcem.	ano
74	Zajištění přístupu autorizovaných techniků dodavatele komponentů souvisejících s instalací kabeláže GPS CP 13, držáku a tabletu.	ano
75	Dodávka a montáž radiostanice Tetrapol použitelné v rádiové síti ministerstva vnitra (Pegas). Umístění panelu radiostanice konzultovat se zadavatelem	vypuštěn
75	Montáž radiostanice TPM 700, včetně anténního svodu; Materiál dodá zadavatel.	novy
76	Montáž napájecího kabelu pro RS Motorola vč. konektoru se samostatným jištěním a vozidlovou anténou PVA 001 umístěnou na vozidle, dle pokynu zákazníka, kabelové spoje budou přístupné.	ano
77	Montáž napájecího kabelu se samostatným jištěním pro kameru snímající dění před vozidlem a dodání a montáž kamery snímající dění před vozidlem s kvalitou záznamu full HD a možností použití olarizačního filtru. Kamera při pohledu z místa řidiče nesmí bránit ve pohledu z vozidla (ideálně montáž v zákrytu s vnitřním zpětným zrcátkem)	ano
78	Montáž dobíjecího kitu pro napájení ruční LED svítliny, dodané zadavatelem, v zavazadlovém prostoru vozidla.	ano
79	Dobíjení veškerých zařízení a přístrojů při napojení vozidla na externí napájení a při vypnutí motoru. Odpojovač nástavbové baterie při poklesu jejího napětí.	ano
80	Hasičí přístroj práškový ZKG, 1 ks včetně revizní zpravy, umístěny v zavazadlovém prostoru vozidla, včetně dodavky a montáže	ano
81	Veškerá zdravotnická výbava musí být bezpečně uchycena a zabezpečena proti samovolnému uvolnění v případě dopravní nehody tak, aby byla zajištěna maximální ochrana posádky v případě dopravní nehody.	ano

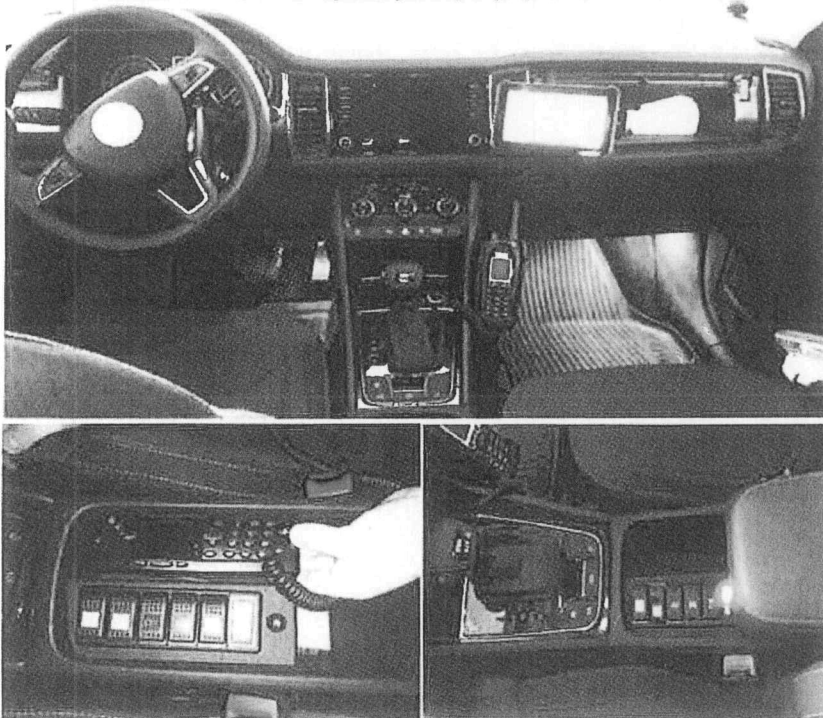
82	Veškeré materiály použité v zástavbě musí být snadno dezinfikovatelné a korozivzdorné.	ano
83	Dodavatel doloží při podpisu smlouvy požadované certifikáty k produktovým celkům, nebo jejich částem, které musí být předloženy v českém jazyce.	ano
84	Dodavatel odpovídá za konečné řešení a zpracování zdravotnické nástavby dle všech parametrů daných touto částí zadávací dokumentace.	ano
85	Příprava k montáži zádržných systémů pro zdravotnické prostředky, dokovací stanice pro odolný tablet a držáku tiskárny. 2 samostatně jištěné zásuvky 12Vss v provedení pro připojení konektorů svisle ke stěně pro napájení tabletu a tiskárny. Dále je nutné zajistit USB propojení mezi tabletem a tiskárnou. Umístění specifikuje zadavatel.	ano
86	Dodání mobilních technologií do vozidla. Jedná se o odolný přenosný tablet, dokovací stanici pro tablet, tiskárnu a držák pro tiskárnu. Viz. Technická specifikace - mobilní technologie	ano
87	Konečné schválení řešení zástavby, podléhá schválení zadavatele	ano

S ohledem na potřebu zabezpečení kontinuity ve výhavě vozového parku a sjednocení a zjednodušení norem obsluhy, je v poptávce uveden příklad výrobku, jehož parametry jsou považovány z hlediska hodnocení jako minimální. Pokud jsou v této zadávací dokumentaci a technické specifikaci jmenovány, nebo uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užitné vzory, umožňuje zadavatel použít i jiných, technických a kvalitativně obdobných řešení.

* Vyplněk účastník dle nabízeného plnění - ano/ne, nabízená hodnota parametru

Fotodokumentace SANITNÍ VOZIDLO RLP V SYSTÉMU RV:

Kabina řidiče vozidla RLP v RV, ovládacích prvků, vysílaček, lampičky a tabletu:



Zavazadlový prostor s výsuvným modulem odděleným bezpečnostní přepážkou RLP v RV:



ZÁVAZNÉ BAREVNÉ PROVEDENÍ PRO VOZIDLA ZZS KVK, VOZIDLA RLP V SYSTÉMU RV:

Čelní pohled:



Boční pohled:



Zadní pohled:



Reflexní polepy hran dveří - ilustrační snímek:





SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Mobilní technologie

minimální akceptovatelné požadavky

Požadavky na mobilní tiskárnu	
1	tisk dvou kopií při jednom průjezdu tiskárnou
2	porty - SER/PAR, I USB, Bluetooth - originální vestavěné
3	odolné provedení - pružné uložení tiskového mechanismu, schopnost tisknout ve všech polohách, tisk za nízkých a vysokých teplot (-20 až + 60 st. Celsia)
4	napájení 12-24 V + napájecí kabel do vozidla
5	možnost tisku alternativně na jednotlivé listy a traktorový papír
6	šíře tiskového média až A4+
7	nízké náklady na tisk
8	variabilní příslušenství pro ukotvení při instalaci do vozidla
Požadavky na odolný přenosný počítač	
9	Proces o výkonu min. 4805 hodnoty benchmark
10	dotykový displej min. 10" rozlišení min. 1920x1200 a SW klávesnice,
11	ovládání prsty (rozpoznání min. 5 současných doteků) nebo perem
12	funkčnost při teplotách -20 °C až 60 °C
13	konstrukční řešení vhodné do extrémních podmínek
14	min. kapacita HDD 128GB požadovaná technologie SSD, min. 8GB RAM
15	integrována WiFia a Bluetooth
16	modem 4G/LTE
17	modul GPS
18	minimální doba provozu na baterie 6 hodin
19	webkamera + zadní kamera
20	min. 1x USB port
21	konektor pro dokovací stanici
22	operační systém Windows kompatibilní s používanou technologií ZZS KVK (minimálně Windows 8)
23	maximální hmotnost 1,2 Kg
24	příslušenství pro ergonomické držení přenosného počítače v ruce + tablet musí být schopno vložit do dokovací stanice s příslušenstvím pro ergonomické držení
25	certifikovaný držák s dokovací stanicí pro zajištění napájení a rozšíření portů o min. 1 USB + ostatní příslušenství pro montáž do vozu + napájecí adaptér pro dokovací stanici.
26	minimální požadované testy na odolnost přístroje: 1. krytí přístroje: min. IP65, 2. odolnost: MIL-STD 810G
Další požadavky	
27	doprava do místa plnění
28	instalace a uvedení do provozu s předvedením funkčnosti
29	návod na obsluhu v češtině
30	prohlášení o shodě v češtině
31	zaškolení personálu

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Výstražné světelné zařízení

minimální akceptovatelné požadavky

k bodu 50	- 1 x doplňkové zvláštní výstražné světlo v LED Lineární technologii generující výstražné světlo červené barvy umístěné v levé části čelní masky vozidla o rozměrech max. 110 mm šířka, max. 45 mm výška a max. 20 mm hloubka, splňující homologaci EHK 65 a EHK 10. Čirá barva krytu. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.
	- 1 x doplňkové zvláštní výstražné světlo v LED Lineární technologii generující výstražné světlo modré barvy umístěné v pravé části čelní masky vozidla o rozměrech max. 110 mm šířka, max. 45 mm výška a max. 20 mm hloubka, splňující homologaci EHK 65 a EHK 10. Čirá barva krytu. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.
	- 1 x doplňkové zvláštní výstražné světlo v LED Lineární technologii generující výstražné světlo červené barvy umístěné na levé straně předního nárazníku vozidla o rozměrech max. 110 mm šířka, max. 45 mm výška a max. 20 mm hloubka, splňující homologaci EHK 65 a EHK 10. Čirá barva krytu. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.
	- 1 x doplňkové zvláštní výstražné světlo v LED Lineární technologii generující výstražné světlo modré barvy umístěné na pravé straně předního nárazníku vozidla o rozměrech max. 110 mm šířka, max. 45 mm výška a max. 20 mm hloubka, splňující homologaci EHK 65 a EHK 10. Čirá barva krytu. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.
k bodu 51	- světelná výstražná nízko profilová rampa. Plně osazená po celém svém obvodu s minimálně 96 LED diodami v LED Lineární technologii v kombinaci červeno modré barvy (červená barva vlevo, modrá barva vpravo), s max. výškou 80 mm a max. šířkou 1250 mm. Činná svítící plocha světelných zdrojů efektivně využívá výšky průhledné části krytu světelné rampy. Číré provedení krytů rampy – mimo vrchní levé a pravé rohové části krytů (levá část v červené barvě a pravá část v modré barvě). Rampa musí splňovat homologaci EHK 65 TB2 a TR2 pro dvě úrovně svítivosti a homologaci EHK 10. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.
k bodu 52	- 1 x doplňkové zvláštní výstražné světlo v LED Lineární technologii generující výstražné světlo červené barvy umístěné na spodní hraně v levé části 5 zadních dveří vozidla o rozměrech max. 110 mm šířka, max. 45 mm výška a max. 20 mm hloubka, splňující homologaci EHK 65 a EHK 10. Viditelné při otevřených dveřích. Čirá barva krytu. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.
	- 1 x doplňkové zvláštní výstražné světlo v LED Lineární technologii generující výstražné světlo modré barvy umístěné na spodní hraně v pravé části 5 zadních dveří vozidla o rozměrech max. 110 mm šířka, max. 45 mm výška a max. 20 mm hloubka, splňující homologaci EHK 65 a EHK 10. Viditelné při otevřených dveřích. Čirá barva krytu. Požaduje se doložení daných homologací z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Výstražné zvukové zařízení

minimální akceptovatelné požadavky

k bodu 53	<p>- zvláštní výstražné zvukové zařízení o jmenovitém výkonu 200 W a reprodukci mluveného slova prostřednictvím mikrofonu integrovaného do dálkového ovládání VRZ, minimálně s tóny WAIL, HORN a YELP a dva 100 W reproduktory - každý o minimálním výkonu 120 db (při měření 1 m od vozidla), splňující homologaci EHK 10. Reproktory umístěny skrytě v přední části vozidla. Požaduje se doložení dané homologace z akreditované zkušebny spolu s nabídkou.</p> <p>- ovládání VRZ, tedy světelné rampy, doplňkových modrých a červených výstražných světel a zvukového rozhlasového zařízení musí být možné prostřednictvím dálkového ovladače VRZ umístěného v prostoru mezi řidičem a předním spolujezdcem. Dálkové ovládání VRZ připojit k vozidlu prostřednictvím flexibilního krouceného propojovacího kabelu. Ovladač musí mít výraznou kontrolku zapnutí (činnosti). Uchycení ovladače musí být odolné vůči poškození.</p>
-----------	---