

Soupis dodávek k ocenění

na veřejnou zakázku na dodávky:

„FZŠ - sanitní vozidlo“

Záchranářské sanitní vozidlo ZZS 4x4 - Kombi

Nabídkové hodnoty Soupisu dodávek k ocenění zakázky, na které je podána nabídka:

	Hodnotící kritérium	Hodnota
1.	Celková nabídková cena v Kč bez DPH (1 ks vozidla ZZS)	2 253 300,00
P.1	Nabídková cena bez DPH za realizaci dodávky (1) vozidlo ZZS	1 509 201,66
P.2	Nabídková cena bez DPH za realizaci dodávky (1) zástaba vozidla vozidla ZZS	744 098,34
	Sazba DPH v % (1 vozidlo ZZS)	473 193,00
	Celková nabídková cena v Kč včetně DPH (1 vozidlo ZZS)	2 726 493,00

Soupis dodávek k ocenění zakázky Specifikace 1ks sanitního vozidla

	Popis požadovaného parametru – Podvozek sanitního vozidla	Nabídková cena v Kč bez DPH
P.1	Podvozek sanitního vozidla ZZS (vč. ceny za prodlouženou záruku) – celkem Podvozek sanitního vozidla s vyšší průchodností terénem. Vozidlo je požadováno bez asistentů potenciálně zasahujících do řízení vozidla (adaptivní tempomat, asistent udržování jízdního pruhu včetně varování před nechtěným opuštěním jízdního pruhu, asistent změny jízdního pruhu apod., s výjimkou asistentů v sériové výbavě vozidla) mimo asistentů zadavatelem přímo požadovaných. Vozidlo (podvozek) v prvním stupni výroby - veškeré technické parametry dodaného podvozku (vozidla) musí být původní, stanovené a dodané výrobcem vozidla v prvním stupni výroby. Nepřipouští se dosažení technických parametrů vozidla (např. výkon, krouticí moment, exhalační hodnoty, světlá výška) dodatečnou úpravou původního vozidla v 1. stupni výroby (mimo úprav zadavatelem přímo požadovaných, např. odpružení). Sanitní automobil kategorie B (do 3,5 t), obdobně dle typu B podle ČSN EN 1789 v platném znění, splnění emisního limitu min. EURO 6 v platném znění pohon obou náprav sanitního vozidla (4x4), vznětový motor s přihříváčem s výkonem minimálně 130 kW, spodní kryt motoru, běh motoru i při zamknutých dveřích. převodovka automatická, min. 6-stupňová počet míst min. 4 k sezení + 1 lůžko, kabina řidiče 1+1 sedadlo výškově stavitelné, vč. loketních a bederních opěrek, madlo u spolujezdce na pravém předním sloupku, dělicí příčka s posuvným oknem celková hmotnost vozidla maximálně 3 500 kg, užitečná hmotnost minimálně 640 kg, vysoká střeška, výška sanitního prostoru min. 1 800 mm, délka sanitního prostoru min. 2 700 mm	1 509 201,66

klimatizace a topení prostoru řidiče i prostoru pro pacienty, originální z výroby vozidla, nebo schválené výrobcem, nebo importérem vozidla

Bezpečnostní výbava: protiblokovací systém (ABS), elektronická uzávěrka diferenciálu (EDS), protiskluzová regulace (ASR) a elektronický stabilizační program (ESP) včetně brzdového asistentu, multifunkční volant (min. ovládání rádia a palubního počítače)

kotoučové brzdy na všech kolech, indikace opotřebení brzdových destiček

multifunkční ukazatel, Tempomat, Imobilizér, otáčkoměr, elektronické rozhraní pro připojení externích přístrojů, Autoradio s rozhraním v českém jazyce, s funkcí TMCI a RDS, funkcí MUTE, otočným regulátorem hlasitosti, min 2x reproduktor kabina řidiče + 2x sanitní prostor (samostatně vypínatelné) a funkcí HF, originální od výrobce.

Palubní počítač zobrazující min.: vnější teplota, aktuální + průměrná spotřeba paliva, dojezd vozidla

Druhý akumulátor min. 12V / 75Ah s oddělovacím relé, bezúdržbový, bezodparový, dobíjený při provozu vozidla a při jeho napojení na síť 230V, vybavený automatickým odpojovačem při poklesu napětí pod 10V, zesílený alternátor, zesílená houkačka, zesílené tlumiče, zesílené stabilizátory, zesílené pérování oproti standardnímu podvozku běžných užitkových verzí nástaveb, vzduchové odpružení zadní nápravy (vzhledem k vyloučení hydraulického stolu nosítek)

Tónovaná skla, Elektrické stahování oken v kabině řidiče, vnější zpětná zrcátka elektricky nastavitelná a vyhřívaná. Vyhřívané trysky ostřikovačů čelního skla

pravé boční dveře posuvné s posuvným oknem

dovybavení servodovíráním, případně obdobným elektromechanickým nebo jiným systémem pro boční dveře posuvné

zadní dveře křídlové prosklené s vyhřívaným oknem

okenní štítek na pravé i levé přední dveře

centrální zamykání s možností uzavření zevnitř, možnost ponechání nastartovaného vozidla bez klíče při zamknutém vozidle

lapače nečistot vpředu i vzadu, dešťový senzor,

Přídavná konzola na palubní desce s 1-DIN šachtou pro umístění ovládacího panelu digitální/analog. radiostanice

signalizace úniku tlaku v pneumatikách

signalizace couvání – senzory (min. zadní)

lak - barva žlutá sírová (výstražná) RAL1016, včetně vysoké střechy

přední světlomety s automatickým spínačem denního svícení a automatickým přepínáním mezi denními a potkávacími světly (LED nebo bixenonové), mlhové světlomety, střešní směrová světla vzadu, vpravo a vlevo (kapky)

tažné zařízení

	4 plnohodnotné klíče od vozidla s ovládáním centrálního zamykání,	
	Gumové koberce v kabině řidiče, potahy na sedadla v kabině řidiče	
	sada dalších 5 ks pneumatik vč. ocelových disků (zimní nebo letní, opačné než prvomontáž)	
	povinná základní výbava (nůž na pásy, vybíječ oken, výstražný trojúhelník 2x, lékárnička, reflexní vesta 2x, tažné lano min. 3.500 kg), základní výbava nářadí, rezerva, zvedák, sada náhradních žárovek a pojistek, hasicí přístroj práškový min. 2kg s hasicí schopností 34 B včetně držáku a revizní zprávy	
	Prodloužená záruka min. 4 roky nebo 200 000 Km	

	Popis požadovaného parametru - Provedení skříňové nástavby	Nabídková cena v Kč bez DPH
P.2	Provedení zástavby sanitního vozidla ZZS – celkem Provedení sanitní zástavby v souladu s veškerými platnými právními předpisy a technickými normami ke dni 1.6.2025. Součet za všechny oceněné položky v rámci P.2 (vč. ceny za prodlouženou záruku)	744 098,34
	definitivní rozmístění nábytku a přístrojů bude provedeno vždy po dohodě se zadavatelem ve vztahu k vybranému typu sanitního vozidla v prováděcí dokumentaci	
	stůl nosítek pevný s úložným prostorem pro "scoop-rám" nebo jiné vybavení uzavíratelný zezadu a s odděleným samostatným prostorem se zásuvkou v přední části přístupnou z boku. Plošina stolu nosítek nerezová plná, boky rovné v celé délce, upravená pro nosítka MEDIROL monoblok používaných ZZS ÚK, p. o., uchycení podvozku s nosítky musí být kompatibilní s dosavadním vybavením zadavatele,	50 012,35 Kč
	uchycení pro scoop-rám - úchyt ve stole nosítek přístupný zezadu (příp. na pravé stěně, nebo jinde dle výrobní specifikace),	1 928,55 Kč
	nejméně levá stěna zpevněná kovovou výplní pro zabudování přístrojů,	18 153,90 Kč
	kompletní vnitřní vyložení z dílů z netřísťivé omyvatelné a dezinfikovatelné hmoty, vč. vyztužení karoserie; vyztužení, zateplení a odhlučnění sanitního prostoru nebo jakékoli jiné prvky zástavby musí být provedeny z nehořlavých materiálů,	44 431,20 Kč
	podlaha potažena plastickou krytinou v protismykovém provedení,	16 560,00 Kč
	madlo na předním sloupku a vpravo nad hlavou spolujezdce, madla nerezová u bočních posuvných dveří z obou stran, madla s možností úchopu ze sklopné sedačky, madla nerezová uvnitř prostoru zabudovaná ve stropu,	4 648,30 Kč
	držák 2+2 infuzních lahví a PE vaků, držáky dodá zadavatel	

teplovodní topení závislé v sanitním prostoru, nezávislé naftové topení s ovládáním	41 234,40 Kč
na levé straně úložná skříňková zástavba, policová skříň za příčkou - 4x police (1x uzamykatelná), 2x podstropní poličky s dvířky a jištěním, skříň pro vakuovou matraci nad levým podběhem s integrovanými přihrádkami, úchyty pro vakuové dlahy, ampulárium - umístění dle uživatele (vzadu na stropě nebo na stěně nahoře vpravo vzadu, skříňka nad pravými posuvnými dveřmi. Panel mezi sedadly řidiče a spolujezdce, výklopný schod u pravých posuvných dveří. Výklopný schod musí být umístěn u pravých posuvných dveří, tak aby umožňoval automatické, nebo manuální (nohou) vyklopení v případě otevření pravých posuvných dveří. V případě manuálního vyklopení výklopného schodu zadavatel požaduje světelnou signalizaci k řidiči vyklopeného schodu a doplňkovou zvukovou signalizaci k řidiči v případě ponechání otevřeného schodu při nastartování vozidla.	86 540,95
Úložný prostor nad kabinou řidiče zateplený, polstrovaný a uzavíratelný	13 142,20 Kč
sklopné a otočné sedadlo 1x vpravo vpředu a skříňka vpravo vzadu (případně 1x sklopné a otočné sedadlo vpravo vzadu demontovatelné, bude dodáno pouze v případě řešení nedodání plnohodnotného křesla na přepážce) po směru jízdy, tříbodový bezpečnostní pás, posed po směru jízdy i kolmo na směr jízdy s bezpečnostním pasem, vpravo na stěně vozidla opěrka hlavy,	45 841,30 Kč
skříňka na přepážce za hlavou pacienta s plnohodnotnou sedačkou s tříbodovým bezpečnostním pasem a opěrkou hlavy na stěně (případně možno nahradit skříňkou se spodní částí dělenou, ve spodní části zásuvka, v horní části odklopná s úložným prostorem pro tiskárnu, na vrchní straně polstrovaná). Police s úchyty pro kufr/batoh 2x vedle sedačky na přepážce nad sebou v kombinované skříňové zástavbě, odkládací deska s omyvatelným povrchem	30 918,90 Kč
3x popruh vč. úchytů na uchycení batohu vakuových dlah, resuscitátoru a batohu přístroje pro nepřímou masáž srdce, držák pro uchycení vpravo nahoře nad sedačkou.	1 552,50 Kč
2 ks držák ochranné přilby. Držák musí zajistit bezpečné uchycení přileb, musí být rychloupínací a musí zajistit nehlučnost připevněných ochranných přileb	1 667,50
Držák na doklady, úchyty na 2 PET lahve (umístit po dohodě se zadavatelem), dodá zadavatel	
Rozvod kyslíku	
2x držák 10l kyslík. lahve, 1x držák 2l kyslíkové lahve, držáky dodá zadavatel	
centrální rozvod od tlak. lahví k odběrním místům, vč. revize	4 738,00 Kč
5x rychlospojky dle ČSN, rozmístění na panelech dle upřesnění uživatele,	9 027,50 Kč
2x hadice s rychlospojkami od kyslíkové lahve k redukčním ventilům kyslíkových lahví, dodá zadavatel	
Osvětlení	

Stropní osvětlení sanitního prostoru studené bílé (2 - 6 svítidel), vypínače u bočních i zadních dveří	4 697,75 Kč
pracovní čtecí osvětlení před spolujezdcem,	1 482,35 Kč
ruční pátrací reflektor kovový na baterie s dobíjením ve vozidle, odolný proti mokru a nárazu, dodá zadavatel	
stavitelné pracovní bodové osvětlení nad stolem nosítek 2ks,	2 716,30 Kč
pomocné osvětlení bočního i zadního nástupního prostoru při otevřených dveřích,	1 926,25 Kč
všechna použitá světla s platnou homologací pro ČR-EU	
Elektrický rozvod	
druhá baterie (viz kapitola 4.2, P.13), oddělená pro napájení zástavby, současně automatické dobíjení obou baterií, automatická elektronická dobíječka min. 25A, dobíjení autobaterií i ze zdroje 230V mimo vozidlo,	7 270,30 Kč
přípojka 230V, vnější zásuvka samovyhazovací s jištěním umístěná za dveřmi na straně řidiče, chráněná proti vlhku (zásuvný systém uzavírání); v sanitním prostoru zásuvka 230V – min. 4x, vč. revize, propojovací kabel 230 V k samovyhazovací zásuvce s délkou min. 15 m.	28 332,55 Kč
akustická indikace odpojení zástavby od napájení,	463,45 Kč
Elektrický rozvod 12V, zásuvka 12V na palubní desce, 6x zásuvka 12V v sanitním prostoru (přímá nebo rohová dle určení uživatele vč. jejich umístění) a 1x zásuvka 12V se zesíleným jištěním a indikací napájení, napájení el.topení, napájení ručního reflektoru	29 303,15 Kč
zapojení a regulace a úplné vypnutí elektrického topení s termostatem na ovládacím panelu, el.topení dodá zadavatel	2 594,75 Kč
velký dvojčinný větrák,	5 083,00 Kč
ovládací panel v ambulantního prostoru (osvětlení, topení, signalizace), zvukové znamení k řidiči, signalizace otevřených dveří, zobrazení digitálních hodin	3 575,35 Kč
zásuvka 230V a 12V pro připojení tiskárny.	1 443,25 Kč
Komunikační a informační technika	
Příprava pro montáž a montáž 1 ks vozidlové digitální radiostanice v pásmu 160MHz (umožňující analogový provoz, minimálně 20 kanálů s alfanumerickým popisem, VF výkon min. 10 W, kanálová rozteč 12.5 kHz, plné ovládání selektivní volby z mikrofonu radiostanice, možnost komunikace s analogovými radiostanicemi Motorola vč. selektivní volby). Montáž a dodání napájecího svazku se samostatným jištěním. Vozidlovou radiostanici dodá zadavatel.	3 500,00
natažení koaxiálního kabelu pro radiostanici od antény k vysílači, dodání a montáž antény VKV s pérovou paticí, protiváhou, průchodka antény ve střeše, zajištění přístupu pro provádění servisu.	3 512,10 Kč

Montáž 1 ks vozidlového terminálu radiové sítě Pegas vč. montážní sady, mikrofonu, reproduktoru, dodání a montáž antény a svodu antény (terminál, ovládací panel a externí reproduktor umístit po dohodě se zadavatelem). Napájení se samostatným jištěním. Vozidlový terminál dodá zadavatel.	12 500,00
Dodání a montáž 1 ks autoadaptéru ručního terminálu TPH 900 radiové sítě Pegas vč. mikrofonu, reproduktoru, antény a svodu antény (autoadaptér s mikrofonem a externí reproduktor umístit po dohodě se zadavatelem). Napájení se samostatným jištěním. Ruční terminál dodá zadavatel.	12 500,00
Příprava pro montáž a montáž 1 ks kamery pro sledování provozu před vozidlem, umístění za čelním sklem. Kameru dodá zadavatel.	1 890,00
Montáž kabeláže pro připojení a napájení tiskárny a uchycení tiskárny (přesné umístění zařízení a dodávka kabeláže budou upřesněny zadavatelem v rámci součinnosti),	3 228,05 Kč
Montáž kabeláže pro připojení a napájení tabletu (přesné umístění zařízení a dodávka kabeláže budou upřesněny zadavatelem v rámci součinnosti),	1 495,00 Kč
Dodávka a montáž GPS jednotky a ovládací jednotky pro on-line sledování vozidla vč. sledování činnosti výstražného zařízení maják i zvuk, modulem sledování spotřeby PHM vč. propojovacího kabelu, navigační SW (typ bude upřesněn zadavatelem v rámci součinnosti), plně kompatibilní se systémem používaným ZZS ÚK (včetně samostatně jištěného napájení, GSM antény a GPS antény): a. jednotka bude napojena na sběrnici CAN vozidla a bude umožňovat vyčítat informace o stavu paliva v nádrži, stavu tachometru vozidla, stavu výstražných zvukových a světelných zařízení vozidla, b. jednotka bude zapojena ve vozidle dle specifikací výrobce, případně takovým způsobem, aby nebyla narušena záruka výrobce na vozidlo. c. GSM a GPS anténa umístěny tak, aby byl zajištěn dostatečný signál. Licence navigačního SW	39 811,95
Kamerový systém pro sledování pohybu za vozidlem při zařazeném zpětném chodu s barevným LCD displejem v kabině řidiče + couvací senzory	5 980,00
Výstražná světelná a zvuková zařízení	
zvukové výstražné znamení o výkonu minimálně 100W s ovládacími prvky, zesilovačem a indikací funkčnosti prostřednictvím modulu GPS, umístěné v přední části za maskou vozidla. Možnost zapnutí a vypnutí a přepínání tónů na volantu. Min. tři režimy zvukové signalizace – min. 2 standardní tóny - pomalejší a rychlý + HORN místo klaksonu (automaticky při zapnutí výstražných světel). Přepínání zvuku výstražného zařízení bez prodlevy.	16 579,55 Kč
2 reproduktory, umístěné za maskou chladiče; reproduktory musí být umístěny tak, aby nebyla překročena přípustná hluková hladina v kabině řidiče a prostoru pro pacienty,	19 606,35 Kč

Montáž světelné rampy LED LIN světla modrá a červená a montáž mini rampy LED LIN světla modrá a červená, indikace funkčnosti VZ. Světelné rampy dodá zadavatel.	2 850,00
Montáž předních výstražných světel modré a červené barvy, 2x min. 6 LED LIN, upevněná v masce na kovovém držáku, min. 6 LED LIN světla na zpětných zrcátkách, min. 6 LED LIN světla na předních blatnících, výstražná světla dodá zadavatel	6 320,00
boční LED světla bílá 4x pro osvětlení prostoru okolo sanitního vozidla, umístěná na zvýšené střeše s možností osvětlení každé strany vozidla samostatně,	11 424,10 Kč
zadní LED světla bílá na zadní hraně střechy vedle majáku, osvětlení možno zapnout samostatně (vypínač u řidiče a u zadních dveří)	3 597,20 Kč
Značení vozidla	
matování skel sanitního prostoru do 2/3 neprůhledné, ostatní plocha zatmavená, průhledná pouze zevnitř	4 968,00 Kč
polep retroreflexní fólií barvy zelené a žluté dle vyhl. 296/2012, dle přiloženého vzoru	33 722,40 Kč
nápis "ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA ÚSTECKÉHO KRAJE" na obou bocích, inverzní nápis "AMBULANCE" na kapotě vpředu, volací znak na střeše a na zadních dveřích ZUL xxx (volací čísla určí uživatel), min. 4x modrá hvězda života, 2x název organizace uživatele na dveřích vozidla ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA ÚSTECKÉHO KRAJE; Sociální péče 799/7A Ústí nad Labem, nápis ambulance vpředu na zvýšené střeše a nad ním číslo vozidla xxx (volací čísla určí uživatel)	10 815,75 Kč
<u>Označení vozidel odolnou samolepicí fólií sloužící k označení „projektu“ v souladu s podmínkami příručky pro příjemce dotace z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů, dostupné na http://www.fondzabranyskod.cz. (pouze v případě pořízení z FZŠ)</u>	1 500,00
polep označení kyslíkové lahve ve vozidle dle vzoru ZZS ÚK (umístění určí zadavatel)	159,00
Zdravotnické vybavení sanitního vozidla ZZS	
nůžky k přestřížení bezpečnostních pásů a rozbití autoskel vč. držáku,	2 242,50 Kč
montáž držáku defibrilátoru (držák dodá zadavatel v rámci součinnosti - LP15/přip. jiného typu dle výsledku jiné VZ), úchyty defibrilátoru připravené pro všechny typy defibrilátorů – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby,	3 650,00 Kč
montáž držáku transportního ventilátoru (držák dodá zadavatel v rámci součinnosti - Oxylog 2000/2000+, příp. jiného typu dle výsledku jiné VZ) – typ a umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby	7 562,00 Kč
montáž držáku odsávačky vč. napájení 12 V – (držák dodá zadavatel v rámci součinnosti) umístění dle pokynu uživatele před montáží zástavby	4 346,04 Kč

dodání a montáž držáku injekčního dávkovače (např. eurolišta délka min. 20 cm)	1 248,90 Kč
termoelektrická autochladnička (přenosná) s vnitřním objemem min. 7 l a nepřetržitým napájením ze zástavby sanitního vozidla, s kontrolou vnitřní teploty (+5), podpěťová 12V ochrana zabráňující vybití autobaterie sanitního vozidla, včetně držáku a jeho montáže	21 160,00 Kč
zařízení pro ohřev infuzí na 37 stupňů	7 882,10 Kč
nosítko s podvozkem s nosností min. 230 kg., min. 7 poloh, minimální hmotnost max. 51 kg, jednočlenná obsluha, komfortní podhlavník s plynovou pružinou, podnožník s plynovou pružinou, držák infuzí, držák kyslíkové lahve, boční sklopná madla s odjištěním jednou rukou, bezpečnostní pojistka zabráňující opuštění stolu nosítek bez řádného zajištění předních nohou, stolek na nosítko, zádržný systém pro dospělé i děti s čtyřbodovými samonavíjecími bezpečnostními pasy a anatomickým polštářem, dodá zadavatel	
montáž úchytu držáku schodolezu na zadních dveřích, jištění proti vyskočení schodolezu z držáku,	38 566,00 Kč
odpadní nádoba (integrovaná s jednoduchým otevíráním, nebo samootevírací), odpadní nádoba na biolog./inf.materiál, dávkovač desinfekce	2 195,35 Kč

Specifikace 1ks sanitního vozidla - celkem

Nabídková cena bez DPH za <u>realizaci dodávky</u> za 1 ks sanitního vozidla ZZS (položky P.1 + P.2) – celkem (vč. ceny za prodlouženou záruku)	2 253 300,00
--	---------------------

Účastník tímto prohlašuje, že nabídka plní všechny požadavky zadávací dokumentace a jejích příloh.

V Masojedech dne



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

Poznámka:

Účastník vyplní jen nepodbarvená políčka ve sloupci **Nabídková cena v Kč bez DPH**.

