



00331

poř. číslo

2020

rok

KH

zkr. odb.

KUPNÍ SMLOUVA**I.****Smluvní strany****1. Moravskoslezský kraj**

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava

zastoupen:

prof. Ing. Ivo Vondrákem, CSc., hejtmánem kraje

IČO: 70890692

DIČ: CZ70890692

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 27-1650676349/0800

(dále jen „kupující“)

a

2. THT Polička, s.r.o.

se sídlem: Starohradská 316, Dolní Předměstí, 572 01 Polička

zastoupena:

IČO: 46508147

DIČ: CZ46508147

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu: 72550001/2700

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, sp. zn. C 2192.

(dále jen „prodávající“)

II.**Základní ustanovení**

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

III. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží podle odst. 2 tohoto článku smlouvy, včetně všech potřebných dokladů a dokumentů specifikovaných v čl. VI odst. 1 této smlouvy (dále též „zboží“ nebo „vozidla“). Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu kupní cenu dle čl. IV této smlouvy.
2. Zbožím podle odst. 1 tohoto článku smlouvy se rozumí 4 ks protiplynových automobilů (bližší specifikace je uvedena v příloze č. 1), a to vč. příslušenství.
Dodávané zboží vč. příslušenství musí být nové, nepoužívané a originální.
3. Prodávající je povinen v rámci plnění svého závazku z této smlouvy provést také instalaci a montáž úchytných a úložných prvků pro uložení technických prostředků a příslušenství uvedených v technické specifikaci.
4. Účelem této smlouvy je vybavení Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje novými vozidly nutnými pro činnosti složek integrovaného záchranného systému při ochraně obyvatel.

IV. Kupní cena

1. Kupní cena činí:

bez DPH	8.696.000,- Kč
(slovy: osmmilionůšestsetdevadesátšesttisíc korun českých),	
DPH ve výši 21 %	1.826.160,- Kč
cena včetně DPH činí	10.522.160,- Kč
(slovy: desetmilionůpětsetdvacetdvatisícjednostošedesát korun českých).	

Podrobný rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.

2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, tj. cenu zboží včetně dopravného, dokumentace, instalace a montáže a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

V. Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží v místě plnění, kterým je Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, budova Krajského ředitelství, Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží nejpozději 8 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.

VI.**Povinnosti prodávajícího a kupujícího**

1. Prodávající je povinen:
 - a) Dodat zboží řádně a včas.
 - b) Dodat kupujícímu zboží:
 - v množství dle čl. III této smlouvy; prodávající není oprávněn kupujícímu dodat větší množství věcí, než bylo ujednáno,
 - v provedení dle § 2095 občanského zákoníku a balení dle § 2097 občanského zákoníku,
 - v I. jakosti.
 - c) Dodat zboží nové, nepoužívané a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
 - d) Při dodání zboží do místa plnění dle čl. V této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
 - e) Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Dodávané zboží musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.
 - f) zajistit aby vozidla splňovaly požadavky pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, aby byly dodány vč. dokladů o registraci (technický průkaz) se zapsanými změnami údajů, uvedených v TP vč. všech dokladů, nutných pro registraci vozidel.
 - g) dodat společně s vozidly (vč. příslušenství) návody k obsluze v českém jazyce. Veškeré popisky, varovné nápisy a text, zobrazovaný na přístrojové desce bude v českém jazyce.
 - h) zajistit na vozidlech předprodejní servis vozidel vč. záznamů v servisních knížkách vozidel.
 - i) Vozidla budou dodána včetně dokladů o shodě s vyhláškou 35/2007 Sb., v jejím platném a účinném znění.
2. Kupující je povinen:
 - a) Poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
 - b) Pokud nabídnuté zboží nemá zjevné vady a plnění prodávajícího splňuje požadavky stanovené touto smlouvou, zboží převzít.

VII.**Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na zboží**

Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím kupujícím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.

VIII.**Předání a převzetí zboží**

1. Zboží se považuje za odevzdané kupujícímu jeho převzetím kupujícím v místě plnění dle čl. V této smlouvy. Je-li součástí závazku prodávajícího jakákoliv montáž nebo

instalace (viz čl. III odst. 3 této smlouvy), považuje se zboží za odevzdané až po jejich provedení a převzetí zboží kupujícím dle předchozí věty.

2. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství zboží,
 - b) zjevných jakostních vlastností zboží,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) dokladů dodaných se zbožím.
3. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.
4. O předání a převzetí zboží prodávající vyhotoví dodací list, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce. Proávající je povinen na dodacím listu uvést typ zboží, počet kusů, sériové číslo zboží (pokud existuje) včetně zobrazení v podobě čárového kódu a datum předání. Dodací list bude dále obsahovat jméno a podpis předávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přejímající osoby za kupujícího. Dodací list bude označen číslem této smlouvy, uvedeným kupujícím v jejím záhlaví. Proávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

IX.

Platební podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena jednorázově po odevzdání zboží dle čl. VIII odst. 1 této smlouvy. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. **Je-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. **Není-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo smlouvy kupujícího, IČO kupujícího, číslo veřejné zakázky (tj. 80/2019),
 - b) číslo a datum vystavení faktury,
 - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je prodávající povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 3 této smlouvy informovat kupujícího),
 - e) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu. Dodací list bude přílohou faktury,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) označení odboru, který akci likviduje (odbor kancelář hejtmana kraje),
 - h) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
3. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
4. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.

5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
6. Kupující, příjemce plnění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem smlouvy, nepoužije pro svou ekonomickou činnost, ale výlučně pro účely související s jeho činností při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Z uvedeného důvodu se na plnění, podléhá-li režimu přenesení daňové povinnosti dle příslušných ustanovení uvedeného zákona, tento daňový režim nevztahuje a prodávající, je-li plátcem DPH, bude vystavena faktura za zdanitelné plnění včetně daně z přidané hodnoty.
7. Je-li prodávající plátcem DPH, kupující uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že
 - a) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcem, nebo
 - b) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - c) bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

X.

Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

1. Prodávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 měsíců (dále též „záruční doba“).
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží kupující. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 6 a násl. tohoto článku smlouvy.
4. Prodávající prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka zboží dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

Práva z vadného plnění

5. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupující, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží kupující, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí zboží kupující, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí.

6. Vady zboží dle odst. 5 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
7. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem nebo do datové schránky), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady zboží oznamovat na:
 - e-mail: service@tht.cz
 - adresu: Starohradská 316, 572 01 Polička
 - do datové schránky: 6s6ch7b

K uplatňování vad dle tohoto odstavce je oprávněna kromě kupujícího také Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje se sídlem budova Krajského ředitelství, Výškovická 40, 700 30 Ostrava Zábřeh (dále jen „uživatel“). Každé takovéto nahlášení vady se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.

8. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
9. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat u uživatele, příp. v místě, kde se vozidla budou v okamžiku uplatnění vady nacházet (území Moravskoslezského kraje). V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od uživatele do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět k uživateli.
10. Odstranění vady musí být provedeno do 10 dnů od oznámení této vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
11. Proávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Proávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

XI. Sankce

1. Neodevdá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v čl. V odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 10 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH podle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady.
3. V případě, že prodávající nedodá veškeré potřebné doklady nebo dokumenty dle č. VI odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý zjištěný případ a za každý započatý den prodlení s jejich dodáním.
4. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

XII. Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména
 - neodevzdání zboží kupujícímu ve stanovené době plnění,
 - pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - b) podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví-li zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Proávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží tři a prodávající jedno její vyhotovení.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem Moravskoslezský kraj.

7. V případě, že tato smlouva nebude uveřejněna dle předchozího odstavce, bere prodávající na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje. Smlouva bude zveřejněna po anonymizaci provedené v souladu s platnými právními předpisy.
8. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou Moravskoslezským krajem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje Moravskoslezským krajem použity. Moravskoslezský kraj při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje www.msk.cz.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1: Technická specifikace protiplynových automobilů
Příloha č. 2: Cenová kalkulace
10. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

K uzavření této smlouvy má kupující souhlas rady kraje udělený usnesením č. 76/6887 ze dne 9. 12. 2019.

V Ostravě dne - 4 .02. 2020

[Redacted signature]

za kupujícího

prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
hejtman kraje

V Poličce dne 17.01.2020

[Redacted signature]

za prodávajícího


THT Polička, s.r.o.
Starohradská 318
572 01 Polička



[Handwritten mark]

Příloha č. 1 – Technická specifikace protiplynových automobilů**PPLA – Mercedes Benz Sprinter 516 CDI / KAWA / L 4x4**

Protiplynový automobil určený pro zásahy s nutností nasazení velkého počtu dýchací techniky, ochranných oděvů, zejména při požárech většího rozsahu, únicích nebezpečných látek s nutností rozsáhlé dekontaminace a měření koncentrací nebezpečných látek, na podvozku vhodném pro provoz i mimo zpevněné komunikace (kat. 2 dle EN 1846-1), váhová kategorie L (dle EN 1846-1).

Podvozek vozidla:

- Typ podvozku je skříňový dvounápravový automobil s připojitelným pohonem všech kol
- Užitečná hmotnost podvozku je nejméně 2000 kg z důvodu hmotnostní rezervy pro zástavbu technických prostředků
- Celková hmotnost vozidla je nejvíce 5000 kg
- Maximální rychlost je nejméně 120 km/h (omezovač rychlosti nastaven na 130 km/hod)
- Skříňové provedení karoserie
- Obsaditelnost kabiny je 1+2
- Rozměry vozidla jsou nejvíce 7400 mm x 3100 mm (d x v) – s ohledem na garážová stání uživatele
- Vnitřní rozměry prostoru pro zástavbu technických prostředků jsou nejméně 4700 x 1700 x 1900 mm (d x š x v)
- Motor je vznětový, kapalinou chlazený, objem motoru 2143 cm³, měrný výkon motoru je nejméně 24 kW/t celkové povolené hmotnosti vozidla, maximální výkon motoru 120 kW (163 k) při 3800 ot/min, maximální krouticí moment je nejméně 350 Nm - z důvodu provozu ve zhoršených terénních podmínkách a v kopcovitém terénu (360 Nm při 2750 ot/min), případně s přívěsem

Výbava podvozku vozidla:

- Připojitelný pohon všech kol (4x4)
- Vozidlo vybaveno servořízením
- Brzdy kotoučové vpředu i vzadu
- ABS, ASR, ESP vč. samočinné uzávěrky diferenciálu zadní nápravy
- Ráfky kol 16" ocelové (5,5 J x 16")
- Plnohodnotná rezerva, ocelový ráfek, umístění v držáku pod koncem rámu
- Pneumatiky na obou nápravách pro letní provoz, rozměr: 205/75 R16"C, součástí dodávky je sada zimních kol
- Stabilizátor přední nápravy
- Stabilizátor zadní nápravy
- Zadní zábrana proti podjetí
- Závěsné zařízení pro vlečení přívěsu ISO 50 včetně 13-ti pólové elektrické zásuvky, typ užívaný pro přívěsy v ČR

- Za koly obou náprav lapače nečistot
- Vzadu vysoké dvoukřídlé dveře, otvírání min. 260° (270°)
- Posuvné boční dveře vpravo, na dělicí stěně u posuvných dveří bude madlo
- Dělicí stěna mezi prostorem pro posádku a prostorem pro zástavbu technických prostředků s oknem
- Vnitřní prostor nástavby je rovnoměrně osvětlen samostatně ovládaným osvětlením
- V nákladovém prostoru (v prostoru pro zástavbu) je rovná podlaha s neklouzavým povrchem (černá "penízková" guma).
- Vlevo i vpravo vnější elektricky vyhřívaná, elektricky seřiditelná zpětná zrcátka, vlevo zrcátko sférické
- Na karoserii boční poziční světla
- Čirá optika hlavních světlometů, automatické rozsvěcování světel pro denní svícení
- Mlhové světlometry s funkcí posvěcování do zatáček
- V předu boční ukazatele směru
- Sedadlo řidiče stavitelné, pro spolujezdce dvousedadlo, potahy sedadel černé
- Gumové koberečky v prostoru pro posádku
- Centrální zamykání s dálkovým ovládním
- Autorádio s nejméně 2 ks reproduktorů
- Elektrické ovládní oken řidiče a spolujezdce
- Držadlo nad dveřmi spolujezdce
- Ukazatel vnější teploty v zorném poli řidiče
- Provedení bez tachografu
- Tachometr v jednotkách km/h
- Otáčkoměr v zorném poli řidiče
- Ukazatel servisních intervalů v zorném poli řidiče (příp. po přepnutí na daný údaj)
- Ukazatel stavu motorového oleje v zorném poli řidiče
- Ukazatel stavu paliva a redukčního čidla AdBlue¹ v zorném poli řidiče
- Determální prosklení se zeleným filtrem
- Odkládací polička nad čelním sklem
- V kabině 4 ks věšáků
- Stropní jednotka s dvěma čtecími světly v kabině
- Na palubní desce v prostoru před pravým sedadlem spolujezdce (velitele) čtecí lampička (na flexibilním raménku, upevněna na A sloupek vpravo)
- Třetí brzdové světlo na zádi
- Akustická výstraha při couvání
- Airbag řidiče a spolujezdců vč. napínacích pásů
- S ohledem na elektrickou výbavu vozidla akumulátor s kapacitou nejméně 95 Ah, alternátor 14 V/min.
- 180 A (alternátor 14 V / 180 A)
- Kontakty pro startování z externího zdroje

¹ Požadavek na ukazatel stavu redukčního čidla AdBlue se uplatní v případě, že vozidlo využívá technologii selektivní katalytické redukce výfukových plynů.

- Nezávislé teplovzdušné topení v nákladovém prostoru
- Automatizovaná nejméně 6-ti stupňová převodovka (7-mi stupňová, 7G-TRONIC PLUS)
- Asistent rozjezdu do kopce
- Asistent pro potlačení vlivu bočního větru
- Klimatizace s automatickou regulací
- Na zadní části vozidla je umístěna couvací kamera. Kamera je chráněná proti nečistotám, mlžení a rosení za zhoršených klimatických podmínek. Obraz z kamery je zobrazován na displeji o úhlopříčce nejméně 7", umístění displeje v zorném poli řidiče, při zařazení zpátečky se systém aktivuje automaticky.
- Objem palivové nádrže je nejméně 90 litrů.

Barevné provedení:

- Barva vozidla RAL 3024, zvýrazňující prvky barva bílá RAL 9003 a žlutá RAL 1026 fluorescentní. Zvýrazňující prvek tvoří retroreflexní vodorovný pruh v barvě RAL 9003 (bílá) doplněný retroreflexními pruhy v barvě žlutozelená fluorescentní RAL 1026 (žlutozelená FL) a to po celém obvodu karosérie vozidla vyjma zadní části vozidla.
- Zvýrazňující prvek na zadní části vozidla tvoří šrafování ve tvaru převráceného písmene V:



- Zadní šrafování je vytvořeno alternujícími barevnými pruhy. Červený pruh je stejného odstínu jako karoserie vozidla RAL 3024. Druhý pruh je vždy retroreflexní žlutozelený fluorescentní - RAL 1026. Šíře jednotlivého pruhu je 150 mm. Sklon pruhu 45°. Šrafování je umístěno na celé ploše zadní strany
- Ilustrační fotografie barevného provedení:





Konečné provedení a umístění barevných prvků bude odsouhlaseno uživatelem dle grafického návrhu prodávajícího v závislosti na tvaru a provedení karoserie vozidla.

Výbava vozidla:

- 2 ks zakládací klín
- lékárnička vel. I
- přenosný hasicí přístroj 34A/183B
- rezervní kolo
- zvedák a klíč na kola
- výstražný trojúhelník
- oranžová výstražná vesta v počtu sedadel
- sada náhradních žárovek

Dobíjení akumulátorů:

Vozidlo bude vybaveno nabíječem akumulátorů kapacitně způsobilých pro nabíjení instalovaných akumulátorů, který bude zapojen tak, aby mohl trvale nabíjet akumulátory bez nebezpečí poškození jakékoliv výbavy vozu. Nabíječ bude vybaven elektronickým řízením procesu nabíjení umožňující režim konzervace, aby nabíječ mohl být zapnutý trvale připojen k nabíjecím akumulátorům bez nežádoucího přebíjení baterie. Umístění nabíječe, typ konektoru pro napájení nabíječe a jeho umístění bude konzultován s uživatelem. Konektor musí odpovídat konstrukci pro proud dle příkonu nabíječe a bude mít krytí dle umístění v automobilu.

V blízkosti místa nástupu řidiče bude zásuvka pro připojení napětí 230 V pro nabíječ akumulátorů, připojený přívodní kabel se při startu vozidla automaticky odpojí – RettBox Air. Součástí dodávky bude protikus s kabelem o délce nejméně 6 m.

Elektroinstalace vozidla:

Provedení musí být provedeno v souladu s platnými normami v ČR vztahující se na elektroinstalaci vozidla platné v době uvedení vozidla s nástavbou do provozu. Jelikož je

požadováno nabíjení akumulátoru vozidla s přívodem nízkého napětí do vozidla bude na tuto instalaci aplikována ochranné opatření dle ČSN 33 2000-7-717 ed.2

Elektroinstalace vozidla bude provedena způsobem, který bude automaticky odpojovat napájení elektrických zařízení od akumulátoru, které budou do vozidla instalovány v rámci zástavby (nabíječe, tablet, apod.) v případě, že automobil nebude nastartován nebo nebudou akumulátory vozu nabíjeny externím přívodem.

Komunikační prostředky:

Součástí dodávky je montáž vozidlových radiostanic (radiostanice vč. montážních sad a antén pro zástavbu dodá uživatel). V kabině řidiče bude zabudovaná radiostanice od výrobce Motorola s dělenou montáží a vozidlový terminál TPM700 od výrobce CASSIDIAN (EADS) standardu TETRAPOL, včetně montážní sady, střešní antény a kompatibilní konverze k digitální radiostanici MATRA TPM700. Umístění podle dohody s uživatelem v závislosti na uspořádání interiéru.

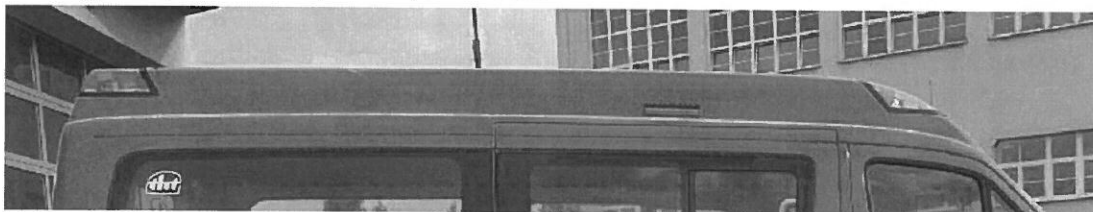
Na střeše vozu budou umístěny pro radiostanice 3 antény. Anténa pro analogovou radiostanici Motorola, anténa k digitální radiostanici MATRA TPM700 a anténa pro připojení nezávislého opakovače. Kabeláž této antény bude přivedena do nákladního prostoru vozu a bude ukončena anténním konektorem koaxiálním N na kabel, vidlice 75 ohmů CVP-201-RG59. V místě ukončení tohoto kabelu bude vyvedeno napájecí přívod ukončený konektorem autozapalovače 12/24V 10A /female/ napojený na akumulátor vozu. Umístění jednotlivých antén tak, aby se navzájem nejméně ovlivňovaly, bude konzultováno s uživatelem.

Při montáži antén na střechu vozidla bude provedena instalace protiváhy antén digitálního terminálu a radiostanice tak, aby rozměry protiváhy měly nejméně 27 x 27 cm (čtverec) nebo kruh o průměru 27 cm. Anténa bude umístěna ve středu tvaru (tj. nejméně 13,5 cm od kraje ve všech místech tvaru). Koaxiální kabel u paty antény a pata antény pod protiváhou budou opatřeny ochranou proti působení vody a nečistot. Pokud bude střecha automobilu plechová, bude využita k protiváze samotná střecha.

Výstražné světelné a zvukové zařízení:

Vozidlo bude vybaveno integrovanými a funkčními výstražnými světly modré barvy zabudovanými do střechy vozidla tak, aby navazovaly na linie karoserie. Světelná soustava musí mít jako celek homologaci ECE R65.

Ilustrační fotografie provedení výstražných světel:



Výstražná světelná majáková soustava bude v konfiguraci:

- 2 majáková světla v přední části vozu – integrovaná do střechy
- 2 majáková světla v zadní části vozu – integrovaná do střechy
- Bílé světlo určené k osvětlení okolí obou boků vozidla – integrovaná do střechy
- Bílé světlo určené k osvětlení okolí přední, zadní a obou bočních částí vozidla – integrovaná do střechy

Výstražná světelná majáková soustava musí splňovat níže uvedené technické parametry:

- napájení z palubní sítě 12/24V
- všechny světelné prvky budou v provedení s LED diodami
- zařízení musí umožňovat zapnutí a vypnutí jedním vypínačem (ovládajícím i případná doplňková světla)
- bílá světla musí mít umožňovat samostatné zapínání/vypínání

Zvukové výstražné zařízení vč. ovládací skříňky:

- napájení z palubní sítě 12 V (skrytá montáž elektroniky)
- zesilovač s min. dvěma tóny - tón „HORN“, funkce, „MANUAL“, mikrofon - výkon min. 100W
- reproduktor - výkon min. 100W (montáž do prostoru podvozku vozidla)
- samostatný ovládací panel musí umožňovat samostatné vypnutí/zapnutí oranžových modulů (aleje) rampy nezávisle na činnosti majáků rampy
- ovládání všech požadovaných funkcí bude ze sdruženého ovládacího panelu

Součástí vozidla bude směrová světelná alej složená z minimálně 8 modulů s LED diodami oranžové barvy s níže uvedenými parametry:

- délka aleje min. 1100 mm - max. 1200 mm
- výška aleje max. 30 mm
- ovládací elektronický panel pro alej
- výběr zábleskových módů u oranžových modulů - mód směřování vlevo/vpravo, výstražné blikání, z centra do boků
- napájení 12/24 V

Doplňková světla:

- na přední masce vozu budou umístěna dvě přídavná LED světla s maximálními rozměry – šířka 135mm, výška 50mm a hloubka 20mm

Montáž:

- prodávající vypracuje návrh na sestavení výstražného světelného a zvukového zařízení včetně celkového schématu zapojení a způsobu instalace
- návrh bude projednán s uživatelem
- po vzájemné dohodě o umístění komponentů systému připraví konkrétní provedení držáků doplňkových svítidel a sdruženého ovládacího panelu VRZ
- následně provede prodávající montáž dohodnutým způsobem

Barevné provedení svítidel zvláštního výstražného zařízení musí být v souladu s vyhláškou č. 206/2018 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a vyhláškami č. 53/2010 Sb. o technických podmínkách požární techniky, č. 226/2005 Sb. o organizaci a činnosti jednotek PO a vyhláškami provádějící jejich změny z účinností 2 měsíce před předáním vozidla. Výstražné zařízení bude zapsáno v TP vozidla.

Informační systém vozidla:

- Vozidlo bude vybaveno přenosným výjezdovým tabletem Samsung Galaxy TAB S2 dle následující technické specifikace:
- Tablet v z odolněném obalu, včetně operačního systému
- Min. 9.7" displej s rozlišením 2048x1536 bodů,
- Min. 3GB operační paměť RAM,
- Min. 32GB interní paměť,
- microSD slot (s možností připojení karty o kapacitě až 128 GB),
- integrovaný 4G (LTE) modul,
- Wi-Fi,
- Bluetooth,
- GPS,
- Integrované kamery (2.1 MP přední a 8 MP zadní),
- Záruka min. 2 roky,
- Ochranný obal s GDS přípojkou a integrovaným konektorem pro napájení,
- Dokovací stanice s technologií GDS nebo jiné rovnocenné řešení.

Tablet pro montáž do vozidla dodá uživatel. Veškerý software, sloužící k propojení vozidla s krajským operačním střediskem, dodá uživatel. Samotnou integraci do technologie KOPIS zajistí uživatel. SIM karty nejsou požadovány jako součást řešení (budou dodány uživatelem). Nabídka prodávajícího musí zahrnovat veškeré náklady spojené s montáží profesionálního systému uchycení tabletu ve vozidle a vyřešení jeho nepřetržitého napájení napojením dokovací stanice na systém napájení vozidla. Uživatel neakceptuje napájení tabletu pomocí adaptéru do 12 V zásuvky vozidla! Umístění dokovacího systému ve vozidle bude upřesněno uživatelem dodatečně, a to na základě zvoleného typu vozidla a z toho vyplývajícího prostoru v kabině v souvislosti s umístěním dalších zařízení. Umístění dokovacího zařízení s tabletem musí být v souladu s bezpečností provozu vozidla, především nastavitelnost tuhosti naklánění dokovacího zařízení a nesmí ohrožovat řidiče ani posádku ani řidiči bránit ve výhledu.

Vybavení technickými prostředky:

Podlaha v účelovém prostoru bude rovná a bude opatřena černým pogumovaným povrchem v neklouzavém provedení. Účelový prostor bude opatřen nezávislým LED osvětlením, tak aby byla zajištěna viditelnost prostředků umístěných v úložném systému. Ovladač osvětlení bude umístěn u bočních posuvných dveří a dále u zadních otevíracích dveří. Elektroinstalace v účelovém prostoru bude opatřena plastovým krytem v celé své délce, aby byla minimalizována možnost jejího poškození.

Zástavba úložného systému bude tvořena hliníkovými stavitelnými konstrukčními prvky tak, aby byly jednotlivé spoje šroubované a bylo možné v případě potřeby doplnění systému, případně realizovat změnu výšky polic. Tyto požadavky vyplývají z důvodu možné záměny užívaných technických prostředků. Technické prostředky umístěné ve vozidle budou zajištěny proti pohybu.

Technické prostředky umístit do vozidla na police, do plastových přepravek (červené barvy) částečně odolných proti chemikáliím s proříznutými uchy na všech čtyřech stranách nebo do krabic z hliníkového plechu a konzultovat s uživatelem. Přepravky budou označeny dle vložených technických prostředků, a to na všech čtyřech stranách – žlutý podklad, černý text, provedení popisových štítků bude odolné proti mechanickému čištění a odolné proti vodě.

Vzduchové dýchací přístroje a náhradní tlakové láhve pro vzduchové dýchací přístroje uložit do polic, ve sklonu tak, aby bylo zabráněno jejich uvolnění při jízdě, ale bylo možné je uložit a vyjmout bez nutnosti manipulace s ostatními technickými prostředky.

Konstrukční úložný systém bude tvořen tak, aby byl přístupný centrálním středovým komunikačním prostorem a všechny technické prostředky byly uloženy po stranách nástavby v úložném systému.

Před pracovním stolem při vstupu přes pravé boční dveře bude volný pracovní prostor. Prostor stolu bude osvětlen samostatným svítidlem s vypínačem. Nad stolem budou úchyty pro 2 ks ručních svítilen s možností dobíjení. Napravo nad stolem, přes celou šířku dělicí příčky mezi kabinou a nástavbou bude pod stropem úložná schránka na drobné technické prostředky. Vlevo od stolu bude po obou stranách nástavby řešen úložný systém pro všechny technické prostředky uvedené níže.

Všechny níže uvedené technické prostředky dodá uživatel, kromě technických prostředků označených "dodá prodávající".

Zástavbu konstrukčního úložného systému nástavby vozidla, hliníkové kufry a přepravky vč. značení dodá prodávající. Rozmístění technických prostředků ve vozidle bude provedeno s ohledem na rovnoměrné zatížení k podélné ose vozidla.

Kabina:

- 1 ks vozidlová radiostanice Matra + radiostanice Motorola vč. montážních sad, antén a konverze
- 1 ks dalekohled,
- 3 ks reflexní vesta HASIČI

- 2 ks nůž na řezání pásů "dodá prodávající"
- 1 ks čtecí lampička umístěná v dosahu spolujezdce "dodá prodávající"
- 1 ks složka s dokumenty = tabulka NL, RA, mapa Ostravy
- 1 ks dálkový ovladač vrat
- 1 ks PHP práškový 2 kg

Zadní dveře – ve dveřích:

- 1 ks značka nebezpečí biologické riziko
- 1 ks značka průchod pěším zakázán
- 1 ks značka zákaz používání otevřeného ohně
- 1 ks značka výstraha riziko toxicity
- 1 ks značka výstraha riziko poleptání
- 1 ks značka nebezpečné radioaktivní látky
- 1 ks značka varování, výstraha, riziko, nebezpečí

Zadní dveře

- 2 ks kufry na odběry vzorků Sortimo
- 6 ks dýchací přístroj PSS 7000 – dvoumontáž
Poznámka: prostor pro uložení dýchacích přístrojů PSS 7000 musí být uzpůsoben i pro převoz stejného počtu dýchacích přístrojů PA 94
- 4 ks dýchací přístroj PSS 7000 – jednomontáž
Poznámka: prostor pro uložení dýchacích přístrojů PSS 7000 musí být uzpůsoben i pro převoz stejného počtu dýchacích přístrojů PA 94
- 4 ks dýchací přístroj PA 94
- 4 ks protichemický oblek Team Master
- 2 ks reflexní oděv Isotemp 5000
- 1 ks fólie PE 25 x 4 m
- 2 ks výstražný kužel
- 1 ks nádoba s čínidlem Hvězda CC - 5 l
- 1 ks nádoba s čínidlem Hvězda AB - 20 l
- 8 ks rybano
- 6 párů gumové rukavice Uniplast
- 6 ks nepřetlakový tenký ochranný oděv
- 6 párů pryžová obuv proti vodě
- 1 ks jar, papírové a lihové ubrousky, lopatka, pytle PVC, těsnící páska
- 1 ks dekontaminační souprava INDEHA
- 20 ks vzduchová láhev 300 bar / 6,8 l
- 4 ks držák dopravních značek včetně upevňovacích segmentů
- 4 ks trojnožka na dopravní značky
- 2 ks stativ
- 2 ks LED reflektor AKU
- 2 ks naviják s prodlužovacím kabelem 25 m /230 V
- 2 ks přechod domovní/průmyslová, délka 1 m

- 1 ks propojovací kabel - domovní zástrčka na průmyslovou zásuvku
- 1 ks propojovací kabel - průmyslová zástrčka na domovní zásuvku
- 1 ks vytyčovací páska (role)
- 1 ks plastový kanystr 5 l
- 1 ks fólie PE 25 x 4 m
- 2 ks zelená plachta 5 x 5 m
- 1 ks hliníkový kufr č. 1 - lékárnička + křísící přístroj
- 1 ks hliníkový kufr č. 2 - přístroje RA
- 1 ks hliníkový kufr č. 3 - mikrobruska
- 1 ks hliníkový kufr č. 4 - RDST+elektro
- 1 ks hliníkový kufr č. 5 - prostorová rezerva
- 1 ks hliníkový kufr č. 6 - prostorová rezerva
- 1 ks hliníkový kufr č. 7 - prostorová rezerva
- 1 ks hliníkový kufr č. 8 - prostorová rezerva
- 1 ks mobilní siréna v kufru
- 1 ks dekontaminační sprcha
- 1 ks přetlakový ventil
- 1 ks odtoková armatura s ventilem
- 1 ks vysokotlaké mycí zařízení Kärcher
- 1 ks odměrná plastová nádoba 1 l
- 1 ks ruční postřikovač 5 l
- 1 ks průtokový kartáč s hadicí a půlspojkou D
- 1 ks hadice D, 5 m
- 1 ks přechod C/D
- 1 ks IDR převaděč
- 1 ks rýč v nejiskřivém provedení
- 1 ks krumpáč v nejiskřivém provedení
- 1 ks teleskopický žebřík Telestair
- 1 ks kleště na uhynulá zvířata
- 2 ks PHP PG 6
- 1 ks přenosná elektrocentrála 2kVA

Pozn. elektrocentrála bude zastavěna do samostatného plynotěsného hliníkového úložného boxu tak, aby nedocházelo k úniku par pohonných hmot do prostoru zástavby vozidla.

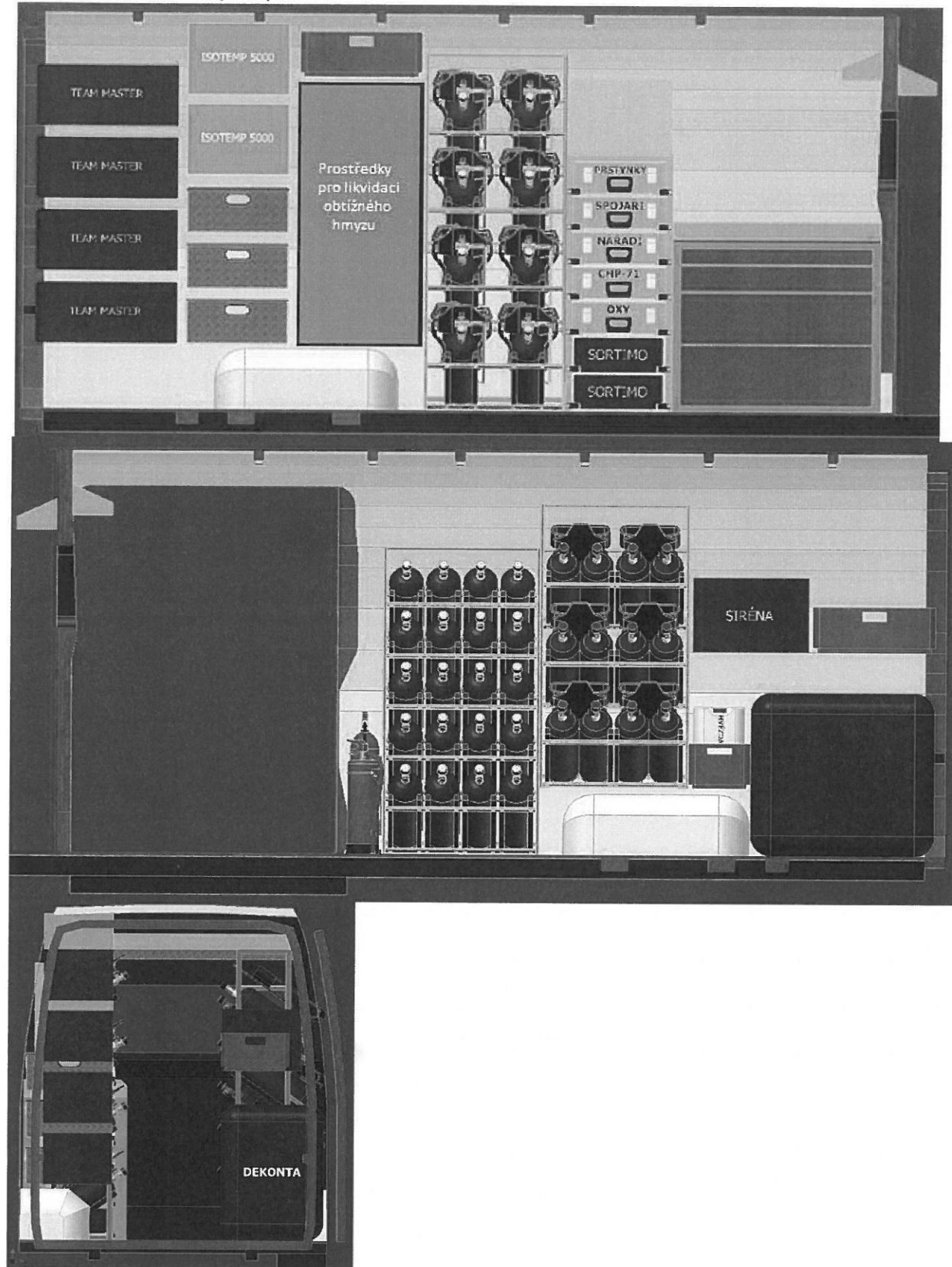
Prostředky pro likvidaci obtížného hmyzu umístit do dvou beden maximálních rozměrů, tak aby byly dispozičně umístěny dle vzorové vizualizace

Pravé boční posuvné dveře

- 1 ks pracovní kovový stůl se 4 ks zásuvek; rozměr stolu: 104 x 61 x 95 cm (š x h x v)

Pozn. stůl bude situován naproti bočním dveřím v rohu mezi kabinou a prostorem nástavby.

Rámcové rozložení výbavy dle uvedené vizualizace:



Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

Položka	Množství celkem	Cena za ks bez DPH	Cena za ks s DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
Protiplynový automobil	4 ks	2.172.870,00	2.629.172,70	8.691.480,00	10.516.690,80
Nůž na bezpečnostní pásy u protiplynového automobilu	8 ks	565,00	683,65	4.520,00	5.469,20
Cena celkem				8.696.000,00	10.522.160,00