



KUPNÍ SMLOUVA

Tato kupní smlouva (dále jen Smlouva) je uzavřena ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2002 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen Občanský zákoník).

Kupující:

Název: **Město Klecany**
Sídlo: Do Klecánek 52, 250 67 Klecany
Zastoupená: Ivo Kurhajcem, starostou
IČ: 002 40 290 CZ00240290
DIČ: CZ00240290
dále jen „Kupující“

Prodávající:

Název: **KOBIT – THZ s.r.o.**
zapsaná v: Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1243
Sídlo: Tovární 123, 538 21 Slatiňany
Zastoupený: Radomírem Jahelko, jednatelem
IČ: 150 53 920
DIČ: CZ15053920
Číslo bankovního účtu: 5016230928/5500
Odpovědná osoba: Ondřej Štengl DiS.
kontaktní údaje: telefon: +420 775653050 e-mail: stengl@kobit-thz.cz
dále jen „Prodávající“

I.

Preambule

Tato Kupní smlouva se uzavírá na základě výsledku související veřejné zakázky vedené pod názvem: *Nákup cisternové automobilové stříkačky pro jednotku SDH Klecany*, podpořeného z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP). Projekt je spolufinancován z prostředků strukturálních fondů Evropské Unie, státního rozpočtu ČR a z vlastních zdrojů Kupujícího, a jako takový je vázán dodržováním pravidel specifikovaných v metodickém dokumentu Obecná pravidla pro žadatele a příjemce IROP a další platnou legislativou. Projekt je evidován pod registračním číslem CZ.06.1.23/0.0/0.0/15_017/0000801. Kupující jako zadavatel veřejné zakázky vybral v zadávacím řízení provedeném podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“), nabídku Prodávajícího, která



splnila požadavky Kupujícího uvedené v zadávací dokumentaci, podmínky zákona o veřejných zakázkách a byla vyhodnocena jako nejvhodnější.

Předmět plnění této Smlouvy je vymezen Smlouvou, podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci (včetně všech jejích příloh) jmenované veřejné zakázky a nabídkou Prodávajícího na účast ve veřejné zakázce. Prodávající je povinen při realizaci dále specifikovaného předmětu plnění dodržovat mimo této Smlouvy také oba výše uvedené dokumenty.

Prodávající výpisem z obchodního rejstříku, resp. příslušnými živnostenskými oprávněními, nebo jinými relevantními doklady, dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle Smlouvy a prohlašuje, že je vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky k jeho realizaci.

II.

Předmět Smlouvy

1. Za podmínek a ve lhůtách v této Smlouvě určených se Prodávající zavazuje prodat Kupujícímu jeden kus nové cisternové automobilové stříkačky vybavené požárním čerpadlem se jmenovitým výkonem 3000 l.min⁻¹ podle ČSN EN 1028-1, kategorie podvozku 3 „terénní“ (cisternová automobilová stříkačka schopná provozu na všech komunikacích i mimo komunikace), v provedení „VH“ (speciální pro velkoobjemové hašení) a hmotností třídy S označené „CAS 30/9000/540 – S 3 VH“:

výrobce KOBIT – THZ s.r.o.

(dále také jen Zboží, automobil nebo CAS) v provedení a vybavení podrobně specifikovaném v příloze č. 1 této Smlouvy.

2. Součástí předmětu plnění dle této Smlouvy je poskytnutí kompletního servisu celého požárního automobilu, tj. podvozku i účelové nástavby podle odst. III/9 a III/10 a této Smlouvy, předání všech dokladů uvedených v odst. III/8 této Smlouvy, dodávka sjednaného požárního příslušenství a vybavení.
3. Kupující se zavazuje dodané Zboží za podmínek a ve lhůtách sjednaných touto Smlouvou, v dohodnuté kvalitě převzít a zaplatit za něj Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v čl. VI. této Smlouvy.
4. Vlastnické právo a nebezpečí vzniku škody k předmětu plnění dle této Smlouvy přechází na Kupujícího okamžikem předání a převzetí Zboží Kupujícím potvrzeným předávacím protokolem.

III.

Dodací podmínky

1. CAS, která tvoří předmět plnění dle této Smlouvy, bude splňovat:
 - podmínky pro provoz na pozemních komunikacích v ČR (včetně zákona č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu na pozemních komunikacích, vyhlášky č. 341/2001 Sb., o schválení technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích), veškeré povinné údaje k



- provedení a vybavení CAS včetně výjimek jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz),
- podmínky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., o technických podmínkách požární techniky
 - podmínky stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů.
2. Prodávající má povinnost dodat Zboží bez skrytých, faktických či právních vad v souladu s § 1920 Občanského zákoníku, bez jakéhokoliv zatížení právy třetích osob, ve sjednané kvalitě, množství a termínu.
 3. Zboží musí splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy, musí být nepoškozené, nepoužité a plně funkční. Zboží bude dodáno a předáno se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání Kupujícím, včetně všech práv duševního vlastnictví pro případné jeho budoucí opravy, údržbu nebo prodej třetí osobě.
 4. Prodávající se zavazuje před předáním Zboží zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných zkoušek potřebných pro užívání Zboží, pokud je jejich provedení obecně závaznými právními předpisy nebo Smlouvou požadováno nebo je pro řádné předání a následné užívání Zboží nezbytné nebo vhodné.
 5. Prodávající prohlašuje, že dodávané Zboží je nové, tzn., že Kupující je prvním uživatelem Zboží od jeho výrobce, nepoužité, nerepasované a není vyrobeno déle než 24 měsíců ke dni protokolárního předání Zboží Kupujícím, je vyrobeno z prvotřídních materiálů a je odpovídající současným parametrům a požadavkům nejvyšší kvality.
 6. Předmětem Smlouvy je dále doprava Zboží do místa plnění, předvedení Zboží a uvedení Zboží do plně provozního stavu.
 7. Kupující při převzetí Zboží provede kontrolu zejména:
 - dodané značky, typu, druhu,
 - zjevných jakostních vlastností a roku výroby,
 - kontrolu, zda nedošlo k poškození Zboží při přepravě,
 - dodaných dokladů (dokumentace).
 8. Prodávající předá Kupujícím tyto doklady vztahující se ke Zboží dle článku II. této Smlouvy:
 - základní technický popis, který může být součástí návodu
 - osvědčení o registraci vozidla část II (technický průkaz) se zapsanými povinnými údaji,
 - rozhodnutí Ministerstva dopravy ČR o schválení technické způsobilosti typu samostatného technického celku vozidla, případně jiný účelu požadovaného rozhodnutí odpovídající doklad,
 - osvědčení Ministerstva dopravy ČR o schválení technické způsobilosti typu samostatného technického celku vozidla,



- návod k použití, obsluze a údržbě s ohledem na bezpečnost práce a ekologii (bude obsahovat zejména pokyny k jízdě, a obsluze účelové nástavby, provozní pokyny a pokyny k údržbě, seznam činností povolených provozovateli, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními prohlídkami),
 - katalog náhradních dílů,
 - rozsah oprav a pokyny pro opravy, které je provozovatel oprávněn uskutečňovat sám s katalogem náhradních dílů, výkresovou dokumentaci,
 - servisní knížka a originální servisní dokumentace,
 - seznam vybavení včetně požárního příslušenství,
 - seznam a kontaktní údaje servisních míst,
 - kopii certifikátu vydaného autorizovanou osobou a dokladující splnění technických podmínek vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., o technických podmínkách požární techniky,
 - prohlášení výrobce podvozku, že při výrobě byly dodrženy veškeré jeho pokyny uvedené v manuálu pro nástavbáře a že byly dodrženy podmínky schválených výjimek z tohoto manuálu,
 - záruční list ke kompletní CAS,
 - záruční listy, doklady a dokumentace k provozování příslušenství a vybavení,
 - dodací list a předávací protokol,
 - prohlášení o vlastnostech v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.
9. Prodávající dodá v rámci sjednané ceny v čl. VI této Smlouvy Kupujícímu kompletní servis v rozsahu garančních (záručních) prohlídek a garančních oprav CAS (s výjimkou oprav vzniklých následkem havárie, závad vzniklých v důsledku nevhodného užívání apod.) **po dobu trvání tří let od protokolárního předání zboží.** Poskytovaný servis bude zahrnovat nejméně úkony v rozsahu záručních (garančních) prohlídek včetně práce, měněných a doplňovaných provozních kapalin (s výjimkou pohonných hmot), filtrů a dalších dílů, vybavení a úkonů předepsaných výrobcem, nutných pro bezchybnou funkčnost všech částí zařízení a udržení zákonné garance výrobce. Veškeré náklady související s opravou záručních vad a dopravou do servisu, včetně nákladů na případnou přepravu nepojízdné CAS do servisu, po sjednanou dobu tří let půjdou k tíži Dodavatele. Prodávající se zavazuje k zajištění záručního servisu Zboží dle dohody prioritně přímo v místě plnění u Kupujícího (např. mobilní servisní službou apod.). Pokud bude prováděn servis v servisním středisku Prodávajícího, zavazuje se Prodávající, že doba provádění servisu včetně dopravy do a z místa plnění nepřesáhne 10 dnů. Servis bude prováděn na základě pravidelného servisního plánu Prodávajícího bez výzvy Kupujícího. Servis, resp. odstranění vady či poruchy bude zahájen Prodávajícího do 48 hodin po písemném nahlášení závady.
10. Prodávající se zavazuje dodávat Kupujícímu náhradní díly na Zboží a zajišťovat na náklady Kupujícího servis Zboží, nebo zajištění servisu zprostředkovat, i po uplynutí



- sjednané doby v odst. III/9 této Smlouvy a po následném uplynutí záruční doby po dobu 10 let ode dne ukončení výroby daného typu CAS.
11. Předmět Smlouvy zahrnuje kvalifikované zaškolení obsluhy v místě plnění při převzetí zařízení.
 12. Prodávající umožní na požádání odborným osobám zástupce Kupujícího během výroby předmětu plnění této Smlouvy dvě inspekční prohlídky v jeho výrobním/montážním zařízení k ověření správného postupu realizace předmětu plnění. Tyto osoby jsou povinné oznámit termín inspekční prohlídky nejméně 3 pracovní dny předem. Prodávající je povinen nejméně 3 pracovní dny předem oznámit plánované zahájení výroby/montáže CAS určeného k prodeji Kupujícímu. V rámci poslední inspekční prohlídky bude provedena provozní zkouška automobilu s důrazem na zkoušku požárního čerpadla.
 13. Zástavba CAS komunikačním zařízením s příslušenstvím bude provedena za přítomnosti zástupce Kupujícího, který se způsobem řešení vyjádří písemný souhlas.
 14. Prodávající zajišťuje naplnění předmětu Smlouvy svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Prodávající i v takovém případě nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících ze Smlouvy.
 15. V případě zjištění skutečností majících podstatný vliv na provedení, předání a fakturování předmětu plnění, je každá ze smluvních stran povinna o této skutečnosti informovat neprodleně písemně druhou stranu, jakmile se o nich dozví. Případná změna Smlouvy z této skutečnosti plynoucí, bude provedena písemným dodatkem Kupní smlouvy, jinak bude považována za neplatnou.
 16. Prodávající se zavazuje, že nejpozději do pěti dnů od podpisu této Smlouvy předloží Kupujícímu bankovní záruku ve výši 300 000,- Kč za řádné plnění dle této Smlouvy a dodržení záruční doby včetně všech povinností, které jsou pro dobu běhu záruční doby sjednané. Právo z bankovní záruky za řádné plnění a dodržení záruční doby včetně všech povinností, které jsou pro dobu běhu záruční doby sjednané, je Kupující oprávněn uplatnit zejména v případech, že Prodávající řádně neplní v souladu s podmínkami této Smlouvy, neposkytuje sjednaný servis v celém sjednaném rozsahu, neuhradí Kupujícímu nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je dle této Smlouvy povinen, neodstraní oznámené záruční vady v souladu s touto Smlouvou. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Kupující písemně Prodávajícímu výši požadovaného plnění ze strany banky. Prodávající je povinen doručit Kupujícímu novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího čerpání, byť částečného. Bankovní záruka bude uvolněna Kupujícím do 10 dnů po ukončení sjednané záruční doby.

IV.

Místo, termín a způsob dodání Zboží

1. Místo dodání Zboží je stanoveno na adrese: Do Klecánek 52, 250 67 Klecany, Česká republika.



2. Kupující poskytne pro předání a uvedení Zboží do plně provozuschopného stavu v místě plnění veškerou nezbytnou součinnost, zajistí účast osob při předání předmětu plnění, které budou Prodávajícím kvalifikovaně zaškoleny k řádnému užívání (obsluha) a přítomnost odpovědné osoby k převzetí dohodnutého Zboží.
3. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu Zboží dle čl. II této Smlouvy a specifikace uvedené v příloze č. 1 k této Smlouvě do 8 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy, nejpozději však do 31. 1. 2018.
4. Termín předání Zboží prokazatelně oznámí Prodávající Kupujícímu nejméně 3 pracovní dny předem.
5. Řádné předání a převzetí Zboží bude odsouhlaseno zástupci obou smluvních stran. O předání Zboží bude sepsán předávací protokol. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jedno jeho vyhotovení.
6. V případě, že Zboží nebude splňovat podmínky stanovené touto Smlouvou nebo jakýmkoliv závazným právním předpisem, dodávka nebude obsahovat všechny stanovené náležitosti nebo Zboží bude vykazovat jakékoli vady, Kupující Zboží není povinen převzít. Pokud vyjdou najevo vady, které jsou neodstranitelné nebo odstranitelné jen s následkem snížení kvality Zboží, je Kupující oprávněn požadovat Zboží nové v plné kvalitě nebo od Smlouvy odstoupit se všemi následky, zejména sankčními, které z takového úkonu vyplývají. V žádném z obou výše uvedených případů Prodávajícímu nevzniká nárok na prodloužení sjednané lhůty dodání Zboží či kterékoliv jeho části.

V.

Záruka

1. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Zboží spočívající v tom, že dodané Zboží bude po celou záruční dobu způsobilé pro použití ke smluvenému, jinak k obvyklému účelu, a že si zachová smluvené, jinak obvyklé vlastnosti. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží má vlastnosti uvedené v technické dokumentaci a z hlediska bezpečnosti provozu odpovídá platným předpisům.
2. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží Kupujícímu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
 - 2.1. Záruční doba na Zboží v rozsahu podvozku je stanovena v délce 48 měsíců bez ohledu na počet ujetých kilometrů od protokolárního předání Zboží.
 - 2.2. Záruční doba na neprorézavění oplechování karosérie je stanovena v délce 60 měsíců od protokolárního předání Zboží.
 - 2.3. Záruční doba na účelovou nástavbu je stanovena v délce 60 měsíců od protokolárního předání Zboží.
 - 2.4. Záruční doba na všechny položky vybavení včetně požárního příslušenství je stanovena v délce 24 měsíců od protokolárního předání Zboží.



3. Kupující je povinen vady písemně reklamovat u Prodávajícího bez zbytečných odkladů. Reklamáce odeslaná Kupujícím v poslední den běhu doby záruky se považuje za včas uplatněnou.
4. Prodávající se zavazuje odstranit jím uznané reklamáce do 10 pracovních dnů od prokazatelného nahlášení reklamáce.
5. Reklamáce odeslaná poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Na část díla, na niž byla takto oprávněně uplatněna reklamáce, se záruční lhůta prodlužuje o lhůtu od uplatnění reklamáce do doby odstranění vady a předání a převzetí Zboží s odstraněnou vadou.
6. Oznámení o reklamaci bude obsahovat popis vady, kontakt na odpovědnou osobu Kupujícího a číslo této Kupní smlouvy.
7. Neodstraní-li Prodávající reklamované vady ve stanovené lhůtě nebo oznámí před jejím uplynutím, že vady neodstraní, Kupující je oprávněn uplatnit přiměřenou slevu ze sjednané kupní ceny, odstoupit od Smlouvy nebo zadat provedení oprav třetí osobě, přičemž v tom případě je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na cenu takových plnění třetí osoby.
8. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
9. Záruční lhůty se počítají ode dne řádného předání a převzetí zboží potvrzeného předávacím protokolem.
10. Záruka se nevztahuje na vady způsobené úmyslně či neodborným zacházením obsluhy zařízení a vady způsobené vyšší mocí.
11. Náklady na práci, materiál, cestovní náklady, náklady na ubytování a veškeré další náklady, které vzniknou Prodávajícímu v souvislosti s odstraňováním vad v záruční době, nese v plné výši Prodávající.
12. Smluvní strany se dohodly, že záruční podmínky a další podmínky, které směřují k ochraně spotřebitele, se řídí Občanským zákoníkem a dalšími obecně závaznými předpisy upravujícími ochranu spotřebitele vždy, pokud jsou pro Kupujícího výhodnější než záruční podmínky vymezené ve Smlouvě.
13. Záruční doba neběží ode dne uplatnění reklamáce do dne vyřízení reklamáce Prodávajícím. Dnem vyřízení reklamáce je den, kdy Kupující potvrdil vyřízení reklamáce Prodávajícímu. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.
14. Prodávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této Smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.

VI.

Kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly na ceně za kompletní dodávku Zboží specifikovaného touto Smlouvou, včetně poskytnutého servisu po dobu běhu sjednané záruky:

cena bez DPH:	6 543 612,- Kč
21 % DPH	1 374 159,- Kč
cena včetně DPH	7 917 771,- Kč



(slovy: sedm milionů devět set sedmnáct tisíc sedm set sedmdesát jedna koruna česká)

z toho

cena vozidla je:

cena bez DPH: 6 400 000,- Kč

21 % DPH 1 344 000,- Kč

cena včetně DPH 7 744 000,- Kč

(slovy: Sedm milionů sedm set čtyřicet čtyři tisíce korun českých)

cena servisu je:

cena bez DPH: 143 612,- Kč

21 % DPH 30 159,- Kč

cena včetně DPH 173 771,- Kč

(slovy: Sto sedmdesát tři tisíce sedm set sedmdesát jedna koruna česká)

2. Cena uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou konečnou za kompletní splnění předmětu plnění a cenou nejvýše přípustnou.
3. Kupující nepřipouští překročení výše uvedené dohodnuté ceny za předmět plnění s výjimkou smluvené ceny v rozsahu hodnoty „včetně DPH“ a „DPH“, pokud dojde ke změně daňových zákonů souvisejících s plněním předmětu této Smlouvy, tzn. výlučně změně sazby daně z přidané hodnoty, která by zasáhla do období realizace předmětu plnění.

VII.

Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje zálohu.
2. Prodávající provádí fakturaci daňovým dokladem po protokolárním předání Zboží a splnění celého předmětu plnění této Smlouvy bez vad, s výjimkou poskytování průběžného servisu, k jehož poskytnutí se touto Smlouvou Prodávající zavazuje.
3. Splatnost daňového dokladu se sjednává třicet kalendářních dnů ode dne vystavení daňového dokladu, za předpokladu, že faktura bude doručena Kupujícímu do tří pracovních dnů ode dne jejího písemného vyhotovení. Pokud bude faktura doručena Kupujícímu později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury Kupujícímu přesáhlo dobu tří dnů. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu Kupujícího.
4. Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v § 28, odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
5. Platba proběhne v českých korunách.



6. Daňový doklad v rámci realizace projektu bude vždy povinně obsahovat název projektu: „CZ.06.1.23/0.0/0.0/15_017/0000801 Nákup cisternové automobilové stříkačky pro jednotku SDH Klecany“ a odkaz na tuto Smlouvu.

VIII.

Smluvní pokuty

1. Pro případ porušení povinnosti dodat Zboží, nebo kteroukoliv jeho část, v dohodnutém termínu (viz čl. IV odst. 3 této Smlouvy), je Prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % v Kč z celkové dohodnuté ceny za předmět plnění za každý započatý kalendářní den prodlení sjednaného termínu řádného a bezvadného plnění. Dodáním Zboží je rozuměn podpis předávacího protokolu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Pokud se Prodávající dostane do prodlení s odstraňováním záručních vad, je povinen uhradit smluvní pokutu Kupujícímu ve výši 0,1 % v Kč z ceny sjednané za část Zboží, ke kterému se prodlení vztahuje, za každý započatý kalendářní den prodlení termínu sjednaného k odstranění vad, a to za každou vadu či vzájemně související soubor vad, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Pokud se Kupující dostane do prodlení s úhradou sjednané ceny ve sjednaném termínu, je povinen uhradit Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny, se kterou je v prodlení, za každý den prodlení ode dne následujícího po dni stanoveném jako den splatnosti uvedeném na daňovém dokladu.
4. Smluvní pokuty sjednané Smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikla straně oprávněné škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
5. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena včetně DPH.

IX.

Odstoupení od Smlouvy

1. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smluvních povinností ze strany Prodávajícího a za podmínky, že Kupující Prodávajícího na porušení příslušného smluvního ustanovení této Smlouvy upozornil a stanovil mu přiměřenou lhůtu k nápravě stavu a Prodávající tak ani přesto neučinil nebo porušil povinnost znovu po písemném upozornění Kupujícím.
2. Odstoupením od Smlouvy v souladu s odst. 2 tohoto článku není dotčeno právo na zaplacení smluvních pokut ani práva a povinnosti, které vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
3. Za podstatné porušení Smlouvy Prodávající, které zakládá právo Kupujícího na odstoupení od Smlouvy, se považuje zejména:
 - prodlení Prodávajícího s dodáním Zboží o více než 14 dnů,



- prodlení při provádění servisu ve lhůtách stanovených podle odst. III/9 a prodlení při odstranění vad Zboží ve lhůtách stanovených čl. V této Smlouvy o více než sedm kalendářních dnů,
 - postup Prodávajícího při dodání Zboží v rozporu s pokyny Kupujícího,
 - dodání Zboží, které neodpovídá specifikaci dle zadávací dokumentace související veřejné zakázky (viz Preambule této Smlouvy)..
4. Pokud Kupující neobdrží z jakéhokoli důvodu příslibenou dotaci na předmět plnění této Smlouvy od poskytovatele dotace, vyhrazuje si Kupující právo ukončit Smlouvu s okamžitou platností bez nároku na jakékoliv sankce ze strany Prodávajícího kromě účelně prokazatelně vynaložených nákladů.

X.

Zvláštní ujednání

1. Tato akce je spolufinancována Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím IROP a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006. Dále je akce realizována v souladu s předpisy České republiky zejména zákonem č. 248/2000 Sb., o podpoře regionálního rozvoje, ve znění pozdějších předpisů.
2. Prodávající je povinen dodržet a postupovat dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), zejména umožnit výkon veřejnosprávní kontroly a poskytnout veškerou potřebnou součinnost poskytovateli a všem příslušným orgánům při výkonu jejich kontrolních oprávnění.
3. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu, Platebního a certifikačního orgánu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy).
4. Podávající je povinen řádně uchovávat veškerou dokumentaci a účetní doklady, související s realizací projektu, minimálně do konce roku 2028.
5. Prodávající je povinen zajistit, aby originální účetní doklad obsahoval registrační číslo projektu.

XI.



Závěrečná ustanovení

1. V případech v této Smlouvě výslovně neupravených platí pro obě smluvní strany ustanovení Občanského zákoníku a obchodní zvyklosti.
2. V případě kolize dvou právních systémů platí za rozhodné právo České republiky.
3. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu.
4. Případná neplatnost některého z ustanovení Smlouvy nemá za následek její celkovou neplatnost.
5. Nedílnou součástí této Smlouvy je Příloha č. 1. Technická specifikace Zboží.
6. Jakákoliv ústní ujednání související s předmětem plnění Smlouvy, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
7. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá Prodávající Kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce nebo úředním překladu do českého jazyka, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, přičemž každé z vyhotovení obsahuje i úplný soubor příloh. Každá smluvní strana obdržela po jednom vyhotovení.
10. Případné spory budou smluvní strany řešit přednostně dohodou. V případě, že nedorazí ke smírnému řešení, bude spor řešen u místně a věcně příslušného soudu strany Kupující.
11. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva včetně všech jejích případných dodatků byla uveřejněna na profilu zadavatele, tzn. Kupujícího a v registru smluv, které jsou oba veřejně přístupné a obsahují údaje o smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení Smlouvy a datum nabytí její účinnosti, dobu její platnosti a datum skončení smluvního vztahu.
12. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud Prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této Smlouvy.
13. Prodávající předloží Kupujícímu seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jimž za plnění subdodávek ve vztahu k dodání Zboží Kupujícímu uhradil více než 10 % z celkové ceny Zboží, a to nejpozději do 60 dnů ode dne splnění této Smlouvy Prodávajícím. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu subdodavatelů i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. Jestliže žádní subdodavatelé ve smyslu věty první tohoto smluvního ustanovení neexistují, doloží toto Prodávající nejpozději do 60 dnů ode dne splnění této smlouvy Prodávajícímu svým čestným prohlášením.



14. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
15. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
16. Platnost a účinnost této Smlouvy nastává dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1 Technická specifikace Zboží

Příloha č. 2 Bankovní záruka

V Klecanech dne 3. 2. 2017

podpis:

za Kupujícího

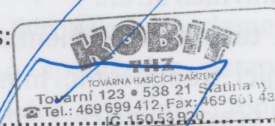
Ivo Kurhajec, starosta

Ve Slatiňanech dne 3. 2. 2017

podpis:

za Prodávajícího

Radomír Jahelka, jednatel



Technický popis a podklady pro cisternové automobilové stříkačky

Cisternová automobilová stříkačka ve speciálním provedení pro velkoobjemové hašení „VH“

Vozidlo CAS 30/9000/540 TATRA T 815 - 731R32.412.6x6 S3VH

1. PODVOZEK TATRA T 815 - 731R32.412.6x6



1. Předmětem technických podmínek je pořízení nové cisternové automobilové stříkačky vybavené požárním čerpadlem se jmenovitým výkonem **3000 l.min⁻¹** podle ČSN EN 1028-1, kategorie podvozku **3 „terénní“** (CAS schopná provozu na všech komunikacích i mimo komunikace), v provedení **„VH“** (speciální pro velkoobjemové hašení) a hmotnostní třídy **S** (dále jen „CAS“). CAS splňuje požadavky:
2. CAS splňuje požadavky:
 - a) předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení CAS včetně výjimek jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz)
 - b) stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., a doložené při dodání CAS kopií certifikátu vydaného pro požadovaný typ CAS autorizovanou osobou, případně prohlášením o shodě výrobku
 - c) stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů a požadavky uvedené v těchto technických podmínkách.

3. Požadavky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., CAS splňuje s níže uvedeným upřesněním:

3.2 K bodu 13 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena

☐ analogovou radiostanicí kompatibilní s typem MOTOROLA MW 304 AC, výrobce MOTOROLA a příslušnou střešní anténou, které pro montáž **dodá výrobce CAS.**

☐ přípojnými body pro dodatečnou montáž digitálního terminálu a příslušné střešní antény.



3.4 K bodu 13 přílohy č. 1

Vzhledem k tomu, že CAS je vybavena současně vozidlovou analogovou radiostanicí a přípojnými body pro vozidlový digitální terminál, je pro každý komunikační prostředek vybavena samostatným **měníčem napětí 24/12V** s elektrickým proudem nejméně **8 A**.

3.5 K bodu 16 přílohy č. 1

CAS je vybavena **dvěma požárními světly 24 V** se světelným tokem každého světloometu nejméně **1300 lm**. Požární světla mají magnetické uchycení a jsou vybaveny kabelem o délce nejméně 3m pro napojení na elektroinstalaci CAS. Světlometry, kabely a vně karoserie umístěné zásuvky pro připojení mají krytí nejméně IP 54.

3.6 K bodu 16 přílohy č. 1

Osvětlení prostoru okolo účelové nástavby je zajištěno vně umístěnými zdroji neoslňujícího světla typu **LED** částečně zapuštěného do bočních stěn a do zadní stěny účelové nástavby.



3.7 K bodu 17 až 23 přílohy č. 1

Kabinou osádky se rozumí prostor první řady sedadel, určený pro **velitele** a strojníka, vybavený sedadly pro nejméně dvě osoby.

3.8 K bodu 20 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízdě.

3.9 K bodu 21 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena v dosahu sedadla velitele (spolujezdce) prostorem pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4.

3.10 Kabina osádky není vybavena dýchacími přístroji, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Kompletní dýchací přístroje pro montáž dodá **výrobce CAS**.



3.11 K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky není vybavena náhradními tlakovými láhvemi k dýchacím přístrojům, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Náhradní tlakové láhve pro montáž dodá **výrobce CAS**.



3.12 K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena dobíjecími úchyty pro ruční radiostanice kompatibilní s typem HYTERA TC 700 PV, úchyty pro montáž **dodá výrobce CAS**. Počet úchyty je shodný s počtem sedadel

3.13 K bodu 22 přílohy č. 1

Kabina osádky je vybavena dvěma dobíjecími úchyty pro ruční svítilny, úchyty pro montáž **dodá výrobce CAS**.



3.14 K bodu 22 přílohy č. 1

CAS je v kabině osádky vybavena:

- ☐ dosahu sedadla velitele dvěma samostatnými **zásuvkami 12 V** se samostatným měničem napětí pro případné napojení nabíjecích prvků mobilních telefonů,
- ☐ v zorném poli řidiče **navigací** s displejem nejméně 4", s mapovou výbavou pro českou republiku, v jazyce českém a s bezplatnou aktualizací,
- ☐ v dosahu velitele ručním pracovním **světlomet** s kabelem o délce nejméně 3 m, napojený přes zásuvku na elektrickou soustavu CAS.

3.15 K bodu 23 přílohy č. 1

Zvláštní výstražné zařízení typu „dvojice majáku“ umožňuje reprodukci mluveného slova a jeho světelná část modré barvy je opatřena synchronizovanými LED zdroji světla. Součástí zvláštního výstražného zařízení jsou dvě LED svítilny vyzařujícími světlo modré barvy, které jsou umístěny na přední straně kabiny osádky v prostoru pod předním oknem. Tyto svítilny se zapínají současně se zvláštním výstražným zařízením a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem.



3.16 K bodu 24 přílohy č. 1

Prostory pro uložení požárního příslušenství po stranách účelové nástavby jsou vybaveny roletkami z lehkého kovu s průběžnými madly v celé šířce roletky. Výška madla nebo jiného prvku otevřené roletky je, s ohledem na různou výšku jednotlivých hasičů, nejvíce 2000 mm od země.



3.17 K bodu 24 přílohy č. 1

Prostor pro uložení požárního příslušenství a čerpací jednotky v zadní části účelové nástavby je vybaven dveřmi, které se otevírají nahoru.

3.18 K bodu 26 přílohy č. 1

Karosérie účelové nástavby je vyrobena z plechů a profilů ze slitiny lehkých kovů technologií prizmatických šroubovaných spojů a lepení.

3.19 K bodu 26 přílohy č. 1

Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu, s vysokou životností.



3.20 K bodu 26 přílohy č. 1

Úložné prostory pro požární příslušenství po stranách účelové nástavby mají vnitřní využitelnou hloubku nejméně 600 mm.

3.21 K bodu 26 přílohy č.

Ve vnitřních prostorech účelové nástavby určených pro uložení požárního příslušenství je použito světelného zdroje typu LED. Osvětlení je umístěno alespoň na jedné straně v místě vodící lišty roletky v celé výšce tohoto prostoru účelové nástavby, má krytí nejméně IP 67 a je snadno demontovatelné. S ohledem na požadovanou mechanickou odolnost nejsou použity flexibilní samolepicí LED pásy.

3.22 K bodu 26 přílohy č. 1

Účelová nástavba s ohledem na charakter předpokládaného nasazení CAS ve složitých terénních podmínkách není vybavena stupačkami ani jinými plochami nebo karosářskými prvky, které lze jako stupačku použít nebo které omezující přístup hasiče k CAS ze země. Požární příslušenství je v postranních a v zadní skříni účelové nástavby uloženo tak, aby jej bylo možné vyjímat a vkládat ze země, bez potřeby užití stupaček.



3.23 K bodu 26 přílohy č. 1

Na obou stranách účelové nástavby jsou umístěny LED stavoznaky znázorňující množství hasiva v nádrži na vodu. Stavoznaky **zobrazují stav: prázdná, čtvrt, půl, tři čtvrtě a plná nádrž.**



3.24 K bodu 28 přílohy č. 1

Zařízení prvotního zásahu tvoří **průtokový** naviják s hadicí podle ČSN EN 1947 v délce **60 m** a pevně připojenou k vysokotlaké části požárního čerpadla a k proudnici pro hašení vodou i pěnou. Zařízení je umístěno v pravé zadní části účelové nástavby.

3.25 K bodu 28 přílohy č. 1

Účelová nástavba je v horní části vybavena pevně zabudovanou lafetovou proudnicí.



3.26 K bodu 28 přílohy č. 1

Průtokový naviják vysokotlaké části požárního čerpadla je vybaven elektrickým pohonem pro zpětné navíjení hadice s možností nouzového ručního navíjení.

3.27 K bodu 30 přílohy č. 1

Žebřík pro výstup na střechu účelové nástavby je svařovaný a je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo.

3.28 K bodu 35 přílohy č. 1

Oranžová blikající světla na zadní stěně účelové nástavby jsou v provedení LED a jsou sdružena do jednoho celku, v počtu nejméně čtyř světelných zdrojů.



3.29 K bodu 36 přílohy č. 1

Pro barevnou úpravu CAS je použita bílá barva **RAL 9003** a červená barva **RAL 3000**. Bílý vodorovný pruh je umístěn po obou stranách karoserie CAS v celé její délce.

3.30 K bodu 36 přílohy č. 1

Na zadní straně karosérie účelové nástavby je v souladu s předpisem EHK 48/2008 umístěno úplné obrysové značení v barvě červené, na obou bočních stranách karosérie účelové nástavby a kabiny osádky je v celé délce bílého zvýrazňujícího pruhu, vedoucího i přes roletky, umístěno liniové značení v barvě bílé. Výška bílého zvýrazňujícího pruhu včetně výšky liniového značení podle EHK 48 je nejvíce 350 mm.

3.31 K bodu 37 přílohy č. 1

V bílém zvýrazňujícím vodorovném pruhu na obou předních dveřích kabiny osádky je umístěn nápis s označením dislokace jednotky. V prvním řádku je text „SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ“, v druhém řádku je název obce „KLEČANY“.

3.32 K bodu 42 přílohy č. 1

Na přední části karosérie kabiny osádky pod předním oknem je umístěn nápis „HASIČI“ o výšce písma 100 až 200 mm.

3.33 K bodu 37 a 42 přílohy č. 1

Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.



3.34 K bodu 2 přílohy č. 3

Vysokotlaká část požárního čerpadla pracuje se jmenovitým tlakem **4,0 MPa** a jmenovitým průtokem nejméně **150 l.min⁻¹**.

3.35 K bodu 8 přílohy č. 3

Diferenciály hnacích náprav jsou vybaveny uzávěrkou diferenciálu nebo obdobným zařízením.

3.36 K bodu 8 přílohy č. 3

Nápravy jsou uspořádány **6 x 6**, pohon přední nápravy je odpojitelný nebo připojitelný.

3.37 K bodu 9 přílohy č. 3

Čerpací jednotka s obslužným místem je umístěna v zadní skříni účelové nástavby a s ohledem na předpokládané nasazení CAS v terénních podmínkách bez vodorovných nástupních ploch jsou veškeré ovládací a kontrolní prvky dostupné ze země bez potřeby stupaček nebo jiných karosářských prvků, které lze jako stupačku použít, a to ve výši nejvíce **1800 mm od země**. Konstrukce požárního čerpadla vylučuje únik vody při jeho zapnutí.

Technické údaje

jmenovitý průtok 3 000 l.min⁻¹

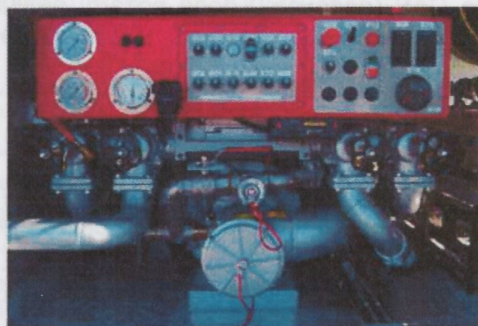
jmenovitý tlak 1,0 MPa

jmenovitá sací výška 3 m

Vysokotlak

jmenovitý průtok 250 l.min⁻¹

při jmenovitém tlaku 4,0 Mpa



3.38 K bodu 13 přílohy č. 3

Provedení sacího hrdla čerpací jednotky umožňuje sání z obou stran CAS.

3.39 K bodu 18 přílohy č. 3

Obslužné místo čerpací jednotky je vybaveno ovládáním pro zapínání pohonu požárního čerpadla.



3.40 K bodu 22 přílohy č. 3

Nádrž na pěnidlo o **objemu 540 l** je opatřena plnicím otvorem se záchytným prostorem o objemu nejméně **3 l** pro zachycení nalévaného pěnidla.

3.41 K bodu 25 přílohy č. 3

Nádrž na hasivo tvoří nádrž na vodu a nádrž na pěnidlo. Nádrž na hasivo je vyrobena z nerezové oceli, jakosti minimálně **AISI 316L**.

3.42 K bodu 29 přílohy č. 3

Nádrž na vodu má objem **9.000 až 9.099 litrů** a je v prostoru pochůzně plochy opatřena vstupním otvorem o průměru nejméně **550 mm** s odklopným víkem s rychlouzávěrem.

3.43 K bodu 30 přílohy č. 3

Pěnotvorné přiměšovací zařízení je vybaveno ručně nastavitelnou regulací.

3.44 K bodu 33 přílohy č. 3

Výrobce CAS (dodavatel) dodá požární příslušenství podle vyhlášky č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., s výjimkou položek dodaných zadavatelem.

Předmět	Výrobce	Typ	VH	Jedn.
Dalekohled	Vanguard Inc	Vanguard dalekohled FR	1	ks
Dýchací přístroj s min. zásobou 1600 l vzduchu	Drager	DRAGER PSS 3000	2	ks
Hadicový můstek dřevěný	Günzburger Steigtechnik GmbH	Dřevěný hadicový můstek DIN 14820	2	ks
Hydrantový nástavec vřetenový	JMW FIRE d.o.o	Hydrantový nástavec DN 80 2B DIN 14375	1	ks
Izolovaná požární hadice 75x5 m	IV-ER Karlovac	Zásahová hadice 75x5m DOBRA	2	ks
Izolovaná požární hadice 52x20 m	IV-ER Karlovac	Zásahová hadice 52x20m DOBRA	6	ks
Izolovaná požární hadice 75x20 m	IV-ER Karlovac	Zásahová hadice 75x20m DOBRA	10	ks
Klíč k nadzemnímu hydrantu	Pavliš A Hartmann	Klíč k nadzemnímu hydrantu	1	ks
Klíč k podzemnímu hydrantu	Pavliš A Hartmann	Klíč k podzemnímu hydrantu	1	ks
Klíč na hadice a armatury 75/52	Pavliš A Hartmann	Klíč na hadice a armatury 75/52	2	ks
Klíč na sací hadice	Pavliš A Hartmann	Klíč na sací hadice	2	ks
Kombinovaná proudnice 52 pro plný a roztříštěný proud	JMW FIRE d.o.o	Kombinovaná proudnice TURBO UNIVERSAL	1	ks

Krumpáč	CEZA Pardubice	Krumpáč kovaný	1	ks
Lékárnička velikosti II (zdravotnický kufr)	Ego Zlín, spol. s r.o.	EK-10/HZS/II - kufr vybavený dle vyhlášky č. 283/2009	1	ks
Lopata	CEZA Pardubice	Lopata srdcovka	2	ks
Náhradní tlaková láhev	DRAGER	Drager PSS3000	2	ks
Objímka na izolovanou požární hadici 52 v obalu	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	Hadicová objímka C 52	4	ks
Objímka na izolovanou požární hadici 75 v obalu	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	Hadicová objímka B 75	4	ks
Pákové kleště	CKP Chrudim a.s.	pákové kleště	1	ks
Papírové ručníky	BRASSICA – PAP s.r.o.	Flowers oapírové ručníky skládané	1	balení
Pěnotvorná proudnice na střední pěnu s průtokem nejméně 200 l.min	JMW FIRE d.o.o	Pěnotvorná proudnice na střední pěnu Q13	1	ks
Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P6	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	P6	1	ks
Ploché páčidlo	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	ploché páčidlo ocelové	1	ks
Požární sekera	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	požární sekera	1	ks
Požární světlomet s kloubovým držákem	Zdenek Holomy Electronics	LED svítidlo PSD LED 01-1-M	2	ks
Proudnice 52 s uzávěrem	JMW FIRE d.o.o	Proudnice 52 s uzávěrem	1	ks
Proudnice 75	JMW FIRE d.o.o	Proudnice 75	2	ks
Přechod 75/52	Pavliš A Hartmann	Přechod 75/52	2	ks
Přenosná lafetová proudnice	PROTEC	Style	1	ks
Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A a zároveň 183 B	Hastex a Hasper	Přenosný hasicí přístroj práškový P6Th	1	ks
Přenosný kulový kohout B75	JMW FIRE d.o.o	Přenosný kulový kohout KH-DN 40-B	2	ks
Přenosný příměšovač	JMW FIRE d.o.o	Příměšovač Z2-C DIN "L"	1	ks
Přenosný záchranný a zásahový žebřík pro hasiče pro tři osoby s dostupnou výškou min. 8m	KOBIT - THZ s.r.o.	Nastavovací záchranný a zásahový žebřík THZ NZ 4/8M	1	ks
Přetlakový ventil	AWG Fittings GmbH	Přetlakový ventil B DIN 14380-89	1	ks
Rozdělovač (vřetenový)	JMW FIRE d.o.o	Rozdělovač vřetenový B/B,2C	1	ks
Ruční svítlina	Streamlight Inc.	Survivor LED provedení ATEX	2	Ks

Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní	Lékárna	Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní	10	pár
Sací hadice, celková délka sady 10m	GMS Pardubice s.r.o.	Savice Spirotec Superflex se šroubením 110	1	sada
Sací koš	Pavliš a Hartmann, spol. s r.o.	Sací koš A 110 s klapkou	1	ks
Sací nástavec na pěnídlo	Probo NB	Sací nástavec na pěnídlo	1	ks
Sběrač 2 x 75	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	Sběrač 110(Z)/2x75	1	ks
Skříňka s nástroji	Továrna hasicí techniky, s.r.o.	Skříňka s nástroji	1	sada
Tekuté mýdlo 500 ml	FIKA PARTNER, s.r.o.	Tekuté mýdlo jablko push-pull 500ml	1	ks
Trhací hák	Pavliš a Hartmann	Trhací hák Al	1	ks
Ventilové lano na vidlici	Lanex Bolatice	Ventilové lano na vidlici	1	ks
Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy	Boxmet	Řezák na bezpečnostní pásy BOXMET	1	ks
Vytyčovací páska 100 m	YATO.cz	Vytyčovací páska červeno-bílá	1	ks
Záchytné lano na vidlici	Lanex Bolatice	Záchytné lano na vidlici	1	ks

3.45 K bodu 33 přílohy č. 3

Výrobce CAS (dodavatel) dále dodá požární příslušenství v upřesněném provedení nebo upřesněném celkovém počtu:

Motorová řetězová pila s výkonem 2,7 kW a délkou řetězové lišty 380 m s příslušenstvím, mimo provedení Hobby	Husqvarna AB	550 XP	1	ks
Nádoba na pohonné hmoty a olej k motorové řetězové pile	Husqvarna AB	kanystr kombi 6+2,5	1	ks

3.47 K bodu 33 přílohy č. 3

Rozměrné požární příslušenství s výjimkou přenosného záchranného a zásahového žebříku, je uloženo ve **dvou schránkách s odvětráním**, utěsněným dnem a s víkem, vyrobených z lehkého kovu a umístěných na účelové nástavbě s výškou, která nepřesahuje výšku kabiny osádky se zvláštním výstražným zařízením. Každá schránka je uzamykatelná shodným klíčem jako k uzamykání rolet a dveře účelové nástavby. Vnitřní prostor schránky je vybaven osvětlením.



3.48 K bodu 33 přílohy č. 3

V účelové nástavbě a v kabině osádky CAS je úložný prostor organizován pro uložení vybraných položek požárního příslušenství následujícím způsobem:

a) Pravá přední část účelové nástavby:

- ☐ dýchací přístroje,
- ☐ náhradní tlakové láhve k dýchacímu přístroji,
- ☐ pákové kleště,
- ☐ ploché páčidlo,
- ☐ požární sekera,
- ☐ skříňka s nástroji.

b) Levá přední část účelové nástavby:

- ☐ požární světlomety.

c) Úložný prostor v kabině osádky:

- ☐ v dosahu velitele dalekohled,
- ☐ lékárnička velikosti II,
- ☐ vyprošťovací nůž na bezpečnostní pásy,
- ☐ v dosahu každého člena osádky ruční svítilny s dobíjecím zdrojem,
- ☐ rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní,
- ☐ termofólie 2x2m.

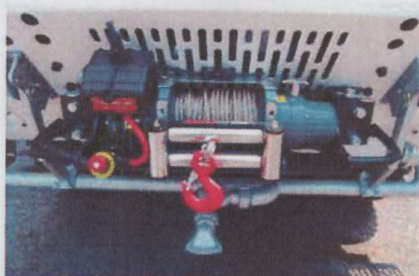
3.49 K bodu 33 přílohy č. 3

Prostorová a hmotnostní rezerva, která je určena pro uložení nadstandardního požárního příslušenství o hmotnosti nejméně 200 kg je situována v přední pravé části účelové nástavby.

4. **CAS není** vybaveny datovou sběrnicí k řízení provozu účelové nástavby typu **CAN-bus**.

5. CAS je vybavena **ABS** nebo obdobným zařízením.

6. Přední část kabiny osádky je v prostoru rámu podvozku **upravena pro dodatečnou montáž elektrického lanového navijáku s tažnou silou nejméně 35 kN** a s jištěním proti přetížení.



7. Přední část kabiny osádky je ve spodní části upravena pro dodatečnou montáž asanační lišty.



8. CAS vykazuje zvýšenou odolnost proti účinkům sálavého tepla na rozvodech tlakového vzduchu, na elektrických vodičích a na rozvodu paliva v místech, kde tyto nejsou chráněny podvozkovou částí. Pro zvýšenou odolnost se použijí ochranné návleky nebo jiné ochranné prvky dlouhodobě odolávající teplotám do 200° C a po dobu do 15 minut odolávají teplotě až 1000° C.

10. Zadní část požární účelové nástavby je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením pro brzděný přívěs o **hmotnosti 3.500 kg**.

11. Všechny nápravy jsou osazeny koly vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na blátě a sněhu a s výrobním označením **M+S**.

12. Součástí CAS je povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená právním předpisem. Veškeré příslušenství potřebné pro výměnu kola je součástí dodávky, náhradní kolo k CAS je dodáno samostatně, přibalem.

13. Výška CAS v nezatiženém stavu (bez osádky a hasiva a v transportní poloze) je nejvíce **3.300 mm**.

15. S ohledem na složité terénní podmínky a kopcovitý ráz krajiny, ve kterých se předpokládá provoz CAS, je pro CAS použit automobilový podvozek s jmenovitým měrným výkonem nejméně **12 kW.1000kg -1** největší technicky přípustné hmotnosti CAS.

16. S ohledem na možný výskyt povodní v hasebním obvodu, je CAS postavena na automobilovém podvozku s brodivostí nejméně **1500 mm** při pomalé jízdě klidnou vodou. Elektrická zařízení pod čarou brodění jsou v provedení vodotěsném nebo v provedení odolném vodě. Startér umožňuje opětovné spuštění motoru při brodění, a to po nejméně deseti minutách, kdy motor byl vypnut. Pokud je CAS vybavena hlavními světly (potkávací a dálková světla), jejichž spodní část činné plochy je níže než **100 mm** nad čarou brodění, potom

jsou vodotěsné a CAS je vybaven dalšími hlavními světly v prostoru pod předním oknem, případně nad předním oknem kabiny osádky, které po přepnutí samostatným přepínačem tvoří při brodění plnohodnotnou náhradu za hlavní světla. CAS současně umožňuje vypnutí denního svícení. Úložné prostory pro požární příslušenství v účelové nástavbě v prostoru pod čarou brodivosti jsou konstruovány pro rychlý samovolný odtok vody, konstrukce však omezuje vnikání vody z vnějšího okolí.

17. S ohledem na možnost nasazení požárního automobilu mimo jiné i při přípravě na mimořádné události a při záchranných a likvidačních pracích a při ochraně obyvatelstva před

a po dobu vyhlášení stavu nebezpečí, nouzového stavu, stavu ohrožení státu a válečného stavu, kdy není možné vyloučit obtíže se zásobováním jednotek požární ochrany například čínidlem ad blue, případně pohonnými hmotami z veřejné distribuční sítě, konstrukce motoru umožňuje provoz:

a) bez čínidla ad blue, a to bez omezení výkonových parametrů a snížení životnosti motoru a bez potřeby zvýšené údržby či servisních zásahů během provozu či po jeho ukončení,

b) při použití jednotného paliva označovaného podle vojenských standardů F 34 bez přidaných aditiv. Součástí dodávky takové techniky jsou veškeré potřebné součásti a případně nářadí k úpravě výfukové soustavy. V případě, kdy tyto technické podmínky nezaručuje motor podle aktuálně platné emisní normy, lze použít motor podle nižší emisní normy při plnění ostatních aktuálních předpisů pro provoz vozidla na pozemních komunikacích. Uvedený provoz musí zaručovat stanovenou životnost motoru a celé výfukové soustavy, dosavadní požadavky na servisní úkony po použití a na výkonové parametry požárního automobilu. Podrobný postup uprav potřebných k popsanému provozu je zapracován do návodu k obsluze.

18. S ohledem na: požadovanou životnost je CAS vybavena **převodovkou bez automatického a bez poloautomatického systému řazením rychlostí.**

19. S ohledem na již instalované zařízení pro odvod výfukových plynů z garážového stání a s ohledem na předpokládanou dobu životnosti je CAS vybavena výfukovým potrubím od motoru, které je za kabinou osádky vyvedeno nad účelovou nástavbu a je vyvedeno kolenem do strany bez použití klapky.

20. Pro výrobu CAS se používá pouze nový, dosud nepoužitý automobilový podvozek, který není starší 24 měsíců a pro účelovou nástavbu pouze nové a originální součásti.

21. Technická životnost CAS je nejméně 16 let, a to při běžném provozu u jednotky požární ochrany s ročním kilometrovým průběhem do 10.000 km. Po celou tuto dobu je CAS plně funkční.

22. Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použita pro montáž do CAS splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena návodem a příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.).

KOBIT-THZ s.r.o. prohlašuje, že plní zadavatelem stanovené podmínky v plném rozsahu. Grafická dokumentace je pouze ilustrativní.



razítko a podpis oprávněného zástupce uchazeče

Příloha č. 1 Technický popis podvozku a nástavby

Příloha č. 2 Grafická a technická dokumentace



Technická specifikace na vozidlo

T 815-731R32.412 6x6.1.



TATRA FORCE

T 815-731R32.412

Vozidlo TATRA T 815 - 731R32.412.6x6.1

- Je určeno pro provoz po i mimo pozemní komunikace, zejména v těžkých terénních podmínkách
- Je určeno pro kompletaci s účelovou nástavbou
- použití vozidla může být limitováno legislativou země určení
- výrobce si vyhrazuje právo změn na výrobcích bez předchozího oznámení



MOTOR

TATRA T3D-928-31 EURO V.

Počet válců:	8
Vrtání/Zdvih:	120/140 mm
Zdvihový objem:	12 667 cm ³
Čistý výkon:	325 kW/1 800 min ⁻¹
Čistý točivý moment:	2 100 Nm/1 100-1 200 min ⁻¹

SPOJKA

Typ TATRA MFZ 1x430, jednolamelová.

PŘEVODOVKA

Typ TATRA 10TS 210T synchronizovaná, řazení NORGREN.

Počet stupňů vpřed:
Počet stupňů vzad:

14
2

PŘÍDAVNÁ PŘEVODOVKA

Typ TATRA 2.30 TRS 2,9 (1,24) sestupná, dvoustupňová, řaditelná za jízdy.

POMOCNÉ POMOHY

Typ TATRA ITP 300 CH z převodovky.

NÁPRAVA PŘEDNÍ

Řízená, hnaná, s výkyvnými polonápravami, zapínatelný přední pohon, osový diferenciál s uzávěrkou, pérování vzduchovými vinovcovými pružinami a teleskopickými tlumiči. Stabilizátor.

NÁPRAVY ZADNÍ

Hnané, s výkyvnými polonápravami, osové diferenciály s uzávěrkou, mezinápravový diferenciál s uzávěrkou, pérování vzduchovými vinovcovými pružinami a teleskopickými tlumiči.

ŘÍZENÍ

1 okružové řízení, levostranné, monoblok.

BRZDY

Čtyři nezávislé brzdové systémy: provozní, nouzový, parkovací, odlehčovací.

PNEUMATIKY

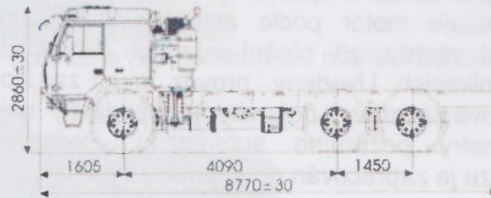
Continental 14,00R20 + 14,00R20, terénní provoz.

KABINA ŘIDIČE

Trambusová, střední, sklopná, nezávislé topení Alrtonic D4, závislé topení, průlez, počet sedadel 4.

NÁDRŽ PALIVA

Palivová nádrž 220 l, nádrž na AdBlue 45 l.



Výškové rozměry platí pro zatížené vozidlo

ROZMĚRY

Šířka:	2 550 mm
Rozchod kol předních:	2 044 mm
Rozchod kol zadních:	2 044 mm
Světelná výška:	450 mm

HMOTNOSTI

Provozní hmotnost vozidla:	10 570 kg
Užitečné zatížení:	14 430 kg
Max. tech. příp. hmotnost vozidla:	25 000 kg
Max. tech. příp. hmot. na přední nápravu:	9 000 kg
Max. tech. příp. hmot. na zadní nápravu:	2 x 9 000 kg

ELEKTROVÝSTROJ

Napětí el. sítě:	24 V
Akumulátor:	2x12V 180 Ah
Alternátor:	24 V/80 A

JÍZDNÍ VLASTNOSTI

Stoupavost při 25 000 kg:	82%
Max. rychlost:	100 km/h
Vnější stopový průměr zatáčení:	21,0±1,0 m

TATRA TRUCKS a.s.

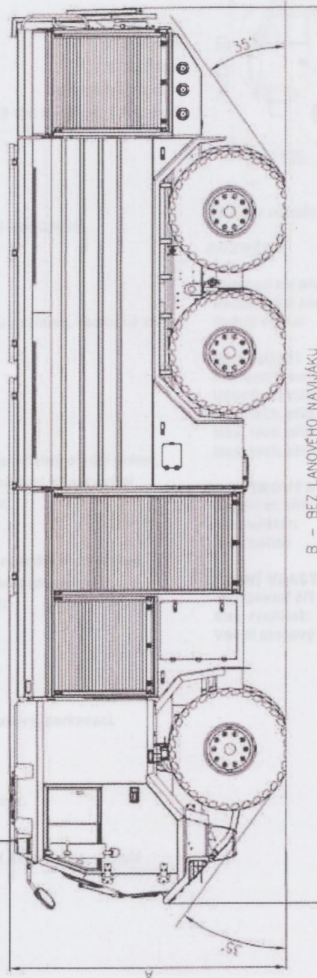
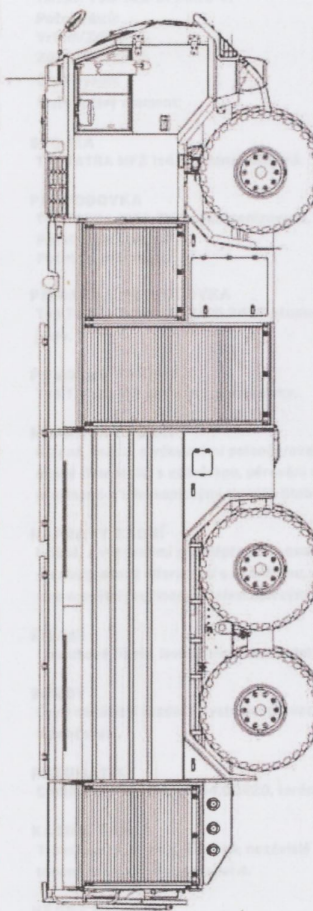
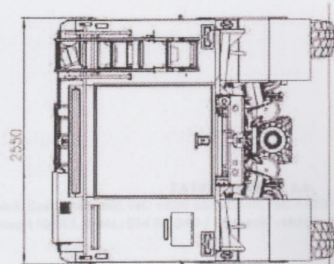
Areál Tatra 1450/1, 742 21 Kopřivnice, Czech Republic, tel.: +420 556 491 111, fax: +420 556 492 050, e-mail: tatra@tatra.cz, web: tatratrucks.com
Regional Court in Ostrava, section B, Insert 10443, ID No.: 014 82 840 / Obchodní rejstřík, Krajský soud v Ostravě, oddíl B, vložka 10443, IČO: 014 82 840



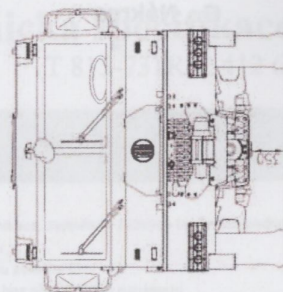
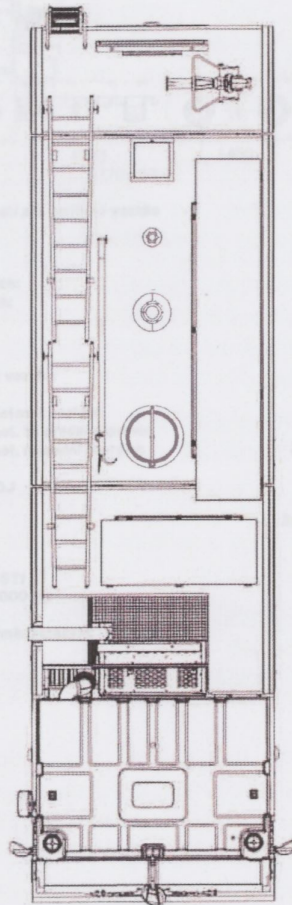
G. Náskres



ROZMĚRY



3 - BEZ LANOVÉHO NAVIÁJÁKU

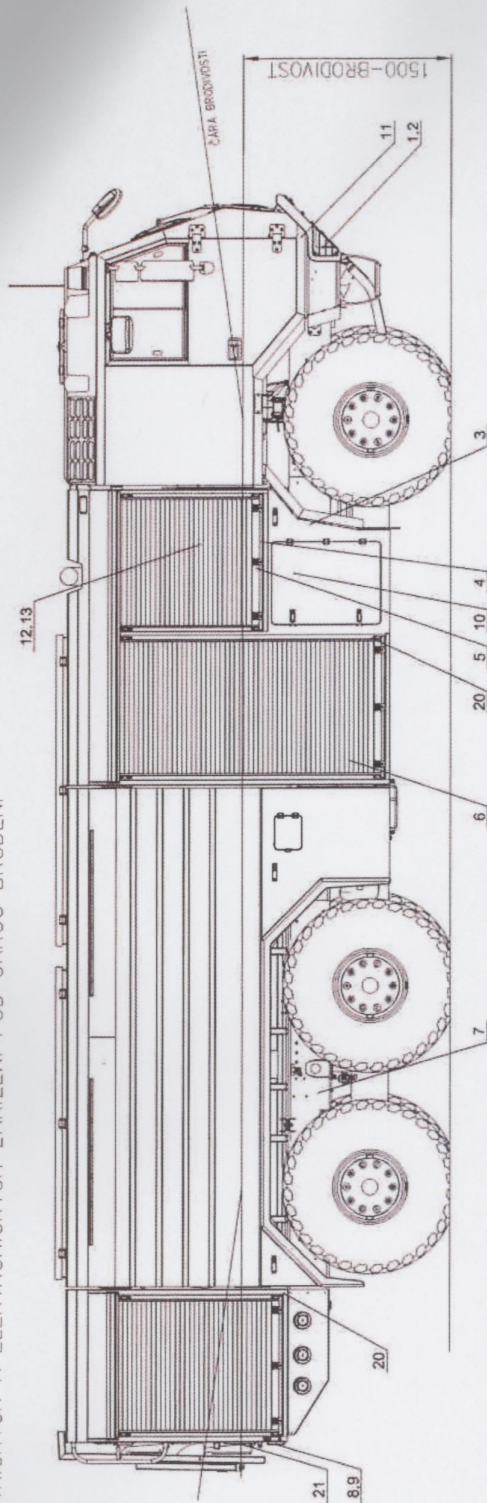


PROJEKT NAKLADOVÝ ÚČET *	ZONÍ NAKLADOVÝ ÚČET a)	SVĚTLA VŠEPA b)	SVĚTLA VŠEPA POD NĚPRAVOD h)	VÝŠKA STOLICA A	OSVĚTLOVACÍ PRŮMĚR JATLOŽENÍ Diam	DOČKA VÝŠKA B
	15	4,50	3,00	0,80	0,05	0,15

TENTO VÝKRES MÁ POUZE INFORMATIVNÍ CHARAKTER



CAS 30/9000/540-S3 VH
SEZNAM ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ POD ČAROU BRODĚNÍ



PODVOZEK

Poz.	Název	Výrobce	Výrobce P/N	TATRA TRUCKS P/N	Stupen krytí
1.	Svetlomet asymetrický	ANTREG Vyskov	891071	443 311 024 000	Vodotesny
2.	Svetlomet do míhy s H3	ANTREG Vyskov	891071	443 311 065 000	Vodotesny
3.	Spousteč prirubový	AVF Madarsko	IM 623	443 115 026 000	IP57
4.	Elektromag. ventil	Air Cenkov	324 411 315	TW00549	IP67
5.	Konektor vys. vzduchu	Schlemmer	9800808	TW00239	IP67
6.	Spínací uzávěrky	Tatra Truck			Vodeodolny
7.	Elektromag. ventil ABS	WABCO	472 195 055 0	TW00528	IP69
8.	Svitlilna zad.skupin.	ANTREG Vyskov	891 055	443 312 040 000	Vodotesny
9.	Svitl.zad.skup.s.okenk.	ANTREG Vyskov	891 056	443 312 041 000	Vodotesny
10.	Ovl.el.sklop.kabiny	Schneider Electric	XALD01	TW01658	IP66
11.	Konektory konekt.sfeny	DEUTSCH USA			IP68
12.	Alternator 28V/80A	BOSCH	120468124	443 113 014 000	Nad carou ponoru
13.	Kompresor A/C	SANDEN	SD7815	542 111 089 000	Nad carou ponoru

NÁSTAVBA

Poz.	Název	Výrobce	Výrobce P/N	Stupen krytí
20.	Koncový spínač rolety	LDŘ	BV15141 E6/2	IP68-vodotěsný
21.	Osvětlení SPZ	WAS	115 00005	IP68-vodotěsný



