



KUPNÍ SMLOUVA

dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ČLÁNEK 1 SMLUVNÍ STRANY

městská část Praha 12

se sídlem Písková 830/25, 143 00 Praha 4 – Modřany,
zastoupena Milanem Marušíkem, starostou

IČ: 00231151

DIČ: CZ00231151

osoba oprávněná jednat ve věcech technických - David Burda, velitel JSDH Cholupice, tel. 778474567, e-mail: David.Bruce@seznam.cz

(dále jen „**kupující**“)

a

WISS CZECH s.r.o.

se sídlem: Halenkovice 10, 763 63 Halenkovice

IČO: 29305934; DIČ: CZ29305934

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 72902

zastoupena: Luděk Štěpáník, jednatelem společnosti

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., č. ú.: 5200015568/5500

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Luděk Štěpáník, tel. 608180668

e-mail: l.stepanik@wiss.cz

(dále jen „**prodávající**“)

(prodávající a kupující společně také jako „**smluvní strany**“ nebo „**strany**“)

ČLÁNEK 2 PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu předmět koupě, který je podrobně specifikovaný v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k němu a závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu cenu uvedenou v čl. 5 této smlouvy, a to v souladu s podmínkami této smlouvy a zadávacími podmínkami nadlimitní veřejné zakázky (dále jen "VZ") na dodávku s názvem „**MČ Praha 12 - Dodávka hasičské cisternové automobilové stříkačky**“ (dále jen "CAS") s tím, že závazek prodávajícího dodat CAS kupujícímu zahrnuje i následující:

- (a) dopravu CAS na místo plnění,
- (b) odzkoušení a ověření správné a plné funkčnosti CAS,
- (c) zaškolení osob určených kupujícím k obsluze, provozování a údržbě CAS,
- (d) povinnou výbavu motorových a přípojných vozidel dle zákona č. 361/2000 Sb., o silničním provozu, ve znění pozdějších předpisů, a náhradní kolo;

(e) předání následujících dokladů (v českém jazyce) současně s CAS:

- technického průkazu pro provoz na pozemních komunikacích;
- návodu k obsluze, provozování a údržbě CAS;
- servisní knížky,
- záručních a dodacích listů,
- dokladů o splnění předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v České republice,
- dokladů o splnění veškerých podmínek dle příslušných technických norem a právních předpisů, a to zejména dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a další s tímto zákonem související obecně závazné právní předpisy (např. prohlášení o shodě, a to jak na podvozek, nádrž, tak nastavbu požární CAS, nebo na celek), kterými bude prokázáno, že CAS splňuje podmínky vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky ve znění vyhlášky č. 3/2010 Sb.,

(f) provedení první záruční prohlídky CAS (včetně nastavby) (dále jen „**Garanční prohlídka**“), která bude obsahovat úkony v rozsahu definovaném výrobcem podvozku a nastavby dle záručních podmínek a bude provedena v místě plnění, případně, nebude-li Garanční prohlídka možné provést v místě plnění, pak bude Garanční prohlídka provedena v autorizovaném servisu dle odstavce 8.11;

(dále jen „**předmět plnění**“).

2.2 Prodávající tímto prohlašuje, že (a) je výlučným vlastníkem CAS, který kupujícímu odevzdává, (b) veškeré části (komponenty), ze kterých je CAS sestaven, jsou zcela nové, nebyly dříve použity a nejsou ani repasované, (c) CAS odpovídá této smlouvě, tedy má vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával, (d) CAS se hodí k účelu, který vyplývá zejména z této smlouvy, vyhovuje požadavkům právních předpisů, a je bez jakýchkoli jiných vad, a to i právních. Prodávající tímto dále prohlašuje, že CAS splňuje požadavky:

- 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),
- 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 zásahového požárního automobilu autorizovanou osobou, případně prohlášením o shodě výrobku,
- stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění vyhlášky č. 226/2005 Sb.

2.3 Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění požadavků kupujícího uvedených v této smlouvě potřebné i další dodávky či služby v této smlouvě výslovně neuvedené, je prodávající povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést jako součást závazku odevzdat předmět plnění bez dopadu na cenu.

- 2.4 Kupující se zavazuje řádně a včas CAS od prodávajícího převzít a zaplatit mu cenu v souladu s podmínkami a ve lhůtách stanovených v této smlouvě.
- 2.5 Prodávající je oprávněn provést příslušné části předmětu plnění prostřednictvím poddodavatele, avšak pouze v případě, že takový poddodavatel byl uveden v nabídce k VZ. Provedením jakékoliv části předmětu plnění kterýmkoliv poddodavatelem nejsou nijak dotčeny povinnosti a závazky prodávajícího vyplývající z této smlouvy. Kupující není povinen uhradit žádné platby kterémukoliv z poddodavatelů prodávajícího za jakoukoliv část předmětu plnění. Pokud prodávající provede jakoukoliv část předmětu plnění prostřednictvím poddodavatele, pak kupující bude oprávněn (bez jakéhokoliv závazku) aktivně se zúčastnit jakéhokoliv jednání prodávajícího a takového poddodavatele.

(případný „Seznam poddodavatelů“ bude tvořit Přílohu 3 této smlouvy)

ČLÁNEK 3 **MÍSTO PLNĚNÍ**

Místem plnění je Hasičská zbrojnice SDH Cholupice, Podchýšská 109, 143 00 Praha 12 (dále jen "**Místo plnění**").

ČLÁNEK 4 **DOBA A PODMÍNKY PLNĚNÍ**

- 4.1 **Prodávající se tímto zavazuje dodat CAS**, včetně veškerých jeho součástí a příslušenství a požadovaných dokladů a provést veškeré nezbytné činnosti uvedené zejména v odstavci 2.1 této Smlouvy, a to **nejpozději do 180 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy**. Prodávající prohlašuje, že svoje závazky bude plnit řádně a včas a provede předmět plnění s potřebnou odbornou péčí v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami.
- 4.2 Prodávající se zavazuje vždy předem písemně vyrozumět kupujícího v případě jakéhokoliv ohrožení termínu předání CAS uvedeného v odstavci 4.1 výše a o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou znemožnit provedení předmětu plnění podle této smlouvy.
- 4.3 Prodávající se zavazuje, že pro splnění závazků dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, výrobek ani zařízení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné hygienické, ekologické či jiné právní předpisy. Prodávající se zavazuje, že při plnění závazků dle této smlouvy nebudou použity materiály, výrobky ani zařízení, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé. Stejně tak se prodávající zavazuje, že k provádění předmětu plnění nepoužije materiál, výrobek nebo zařízení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.
- 4.4 Prodávající se zavazuje provést odzkoušení a ověření správné funkčnosti CAS, jakož i jiné úkony a činnosti nutné pro to, aby CAS mohla spolehlivě plnit svůj účel.

- 4.5 Prodávající se zavazuje předvést kupujícímu, že CAS je plně funkční a způsobilá sloužit svému účelu, s tím, že takové předvedení spočívá v uvedení do plného provozu. V rámci takového předvedení funkčnosti CAS prodávající ověří splnění jednotlivých požadavků na jakost, provedení, jakož i další specifikace a vlastnosti, které jsou uvedené zejména v Příloze 1 této smlouvy.
- 4.6 Prodávající se zavazuje provést zaškolení obsluhy CAS s tím, že zaškolením obsluhy se pro účely této smlouvy rozumí seznámení osob určených kupujícím s obsluhou, provozováním a údržbou CAS, zejména s technickými a provozními podmínkami, všeobecnými pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a požární ochranu a veškerými dalšími náležitostmi vyplývajícími z příslušných právních předpisů. Termín zaškolení obsluhy bude stranami dohodnut v rámci předání CAS, resp. jeho předvedení v souladu s předcházejícím odstavcem 4.5 a bude zaznamenán do Předávacího protokolu. O provedení zaškolení obsluhy bude prodávajícím sepsán protokol, který bude podepsán příslušnými zástupci obou stran.
- 4.7 Prodávající se zavazuje respektovat pokyny kupujícího, kterými jej kupující upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností. Prodávající upozorní kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnost pokynu, který mu kupující dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

ČLÁNEK 5 **CENA**

- 5.1 Celková konečná cena za řádné a včasné provedení Předmětu plnění činí **bez DPH:**
6 299 200,- Kč
(slovy: šestmilionůdvěstědevadesátdevěttisícdvěstě korun českých) (dále jen "**Cena**").
- 5.2 DPH bude účtována v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.3 Cena zahrnuje zejména cenu CAS stanovenou v souladu s cenovou kalkulací tvořící Přílohu 2 této smlouvy a činnosti uvedené v odstavci 2.1 a dále jakékoliv a veškeré související činnosti.
- 5.4 Cena je stanovena jako celková konečná cena za provedení Předmětu plnění v souladu s nabídkou k VZ. Prodávající tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 5.5 Faktura bude prodávajícím doručena kupujícímu nejpozději do tří pracovních dnů ode dne převzetí CAS kupujícím v souladu s odstavcem 6.3, avšak nejdříve poté, co budou odstraněny případné vady a/nedodělky a provedeno zaškolení obsluhy CAS v souladu s odstavcem 2.1 (c) a předány veškeré doklady v souladu s odstavcem 2.1 (d) této smlouvy. Cena bude uhrazena na bankovní účet prodávajícího.

- 5.6 Splatnost faktury činí deset dnů od doručení faktury Prodávajícím Kupujícímu. Kupující neposkytuje Prodávajícímu žádné zálohy na Cenu.
- 5.4 Prodávající se tímto zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „Zákon o DPH“). V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu ve lhůtě 10 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu zpět k opravě a/nebo doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu kupujícímu.
- 5.5 Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. V případě, že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení §109 odst. 2 písm. c) Zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu ustanovení §109a Zákona o DPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení §106a Zákona o DPH, uplatní se ustanovení tohoto odstavce obdobně. Prodávající je případně povinen nahradit kupujícímu škodu, která by mu z důvodů uvedených v tomto odstavci nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.
- 5.6 Každá platba na základě této smlouvy bude považována za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné částky z bankovního účtu Kupujícího. Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou jakékoliv faktury, a takové porušení nenapraví ani do deseti pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení prodávajícího o takovém prodlení s úhradou příslušné faktury, bude prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení v zákonné výši z jakékoliv takové dlužné částky.

ČLÁNEK 6

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 6.1 CAS bude předána a převzata v Místě plnění, a to poté, co budou provedeny veškeré činnosti uvedené v odstavci 2.1 (a) a (b) a dojde k předání povinné výbavy dle odstavce 2.1(d) a předání veškerých dokladů v souladu s odstavcem 2.1(e) této smlouvy. Kupující je oprávněn odmítnout CAS převzít, pokud při jejím předání a převzetí budou zjištěny závady a/nebo nedodělky bránící jejímu úplnému a bezproblémovému provozu a užívání či případně CAS bude vykazovat jakékoliv drobné vady.
- 6.2 Prodávající písemně vyzve kupujícího k účasti na předvedení plné funkčnosti a způsobilosti CAS sloužit svému účelu v souladu s odstavcem 4.5 s tím, že taková písemná výzva bude kupujícímu doručena e-mailem nejméně pět pracovních dnů před termínem plánovaného předvedení.
- 6.3 O převzetí CAS bude pořízen písemný předávací protokol (dále jen "**Předávací protokol**"). V případě zjištění jakýchkoliv vad a/nebo nedodělků bude v Předávacím protokolu uveden jejich podrobný datovaný popis společně s termínem jejich odstranění a musí být podepsán

zástupci kupujícího a prodávajícího. Datum podpisu Předávacího protokolu je dnem předání CAS.

- 6.4 Současně s podpisem Předávacího protokolu prodávající předá kupujícímu povinnou výbavu dle odstavce 2.1(d) a veškeré dokumenty uvedené v odstavci 2.1 (e) této Smlouvy. Kupující není povinen od prodávajícího CAS převzít v případě, že prodávající kupujícímu nepředá potřebné, sjednané a povinné doklady a dokumentaci.
- 6.5 Vlastnické právo k CAS, jakož i nebezpečí vzniku škody, přechází na kupujícího předáním CAS na základě Předávacího protokolu.

ČLÁNEK 7 **SMLUVNÍ POKUTA A NÁHRADA ŠKODY**

- 7.1 Pokud Prodávající bude v prodlení s předáním CAS kupujícímu ve termínu uvedeném v odstavci 4.1, nebo pokud bude prodávající v prodlení s předáním povinné výbavy dle odstavce 2.1(d) a/nebo dokladů uvedených v odstavci 2.1 (e) v termínu uvedeném v odstavci 4.1 této Smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,05 % z Ceny** za každý započatý den takového prodlení. Smluvní pokuta je splatná do **deseti dnů** ode dne doručení prodávajícímu písemné výzvy kupujícího k jejímu uhrazení. Tato smluvní pokuta nevylučuje právo Kupujícího na náhradu škody vzniklé z takového prodlení.
- 7.2 Pokud prodávající neodstraní jakékoliv vady a/nebo nedodělky ve lhůtě stanovené v Předávacím protokolu, či při nedodržení lhůt stanovených v člancích 8.7 a 8.8 této smlouvy uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,05 % z Ceny** za každý započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta nevylučuje právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z takového prodlení.
- 7.3 Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok. Výše smluvní pokuty stanovená v odstavcích 7.1 a 7.2 může být kupujícím započtena vůči jakékoliv platbě kupujícího ve prospěch prodávajícího podle této smlouvy.
- 7.4 Pokud v souvislosti s plněním závazků dle této smlouvy prodávajícím dojde ke vzniku škody kupujícímu nebo třetím osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti, neplnění povinností vyplývajících z příslušných právních předpisů, technických či jiných norem, z této smlouvy, nebo i z jiných důvodů, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením v předešlý stav, a není-li to možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese prodávající.
- 7.5 Škodou se rozumí jakákoliv penězi vyčíslitelná újma, vzniklá poškozené straně, včetně škod nepřímých, škod vzniklých jako důsledek nemožnosti řádného provozování zařízení, ušlých zisků atd. Na straně kupujícího je škodou rovněž jakákoliv peněžitá sankce vyměřená orgánem státní správy, pokud důvod jejího vyměření spočívá v porušení povinnosti prodávajícího, vyplývajících z této smlouvy či právních předpisů.

ČLÁNEK 8 **ODPOVĚDNOST ZA VADY A/NEBO NEDODĚLKY A ZÁRUKA ZA JAKOST**

- 8.1 Prodávající prohlašuje a ručí kupujícímu, že CAS má vlastnosti a parametry vyhovující platným českým technickým normám a bezpečnostním předpisům.

- 8.2 Prodávající odpovídá kupujícímu za jakékoliv vady a/nebo nedodělky CAS, které má v době jejího předání kupujícímu nebo, pokud kupující převezme vadný nebo nedokončený CAS podle této Smlouvy, za ty vady a/nebo nedodělky, které má CAS v době jejich odstranění nebo v době dokončení Předmětu plnění, a za jakékoliv vady a/nebo nedodělky vzniklé po této době, jestliže byly způsobeny porušením jakékoliv povinnosti prodávajícího vyplývající z této smlouvy.
- 8.3 Prodávající poskytuje kupujícímu na CAS záruku za jakost, v rámci níž bude poskytován bezplatný záruční servis. Záruční doba na jednotlivé části CAS činí:
- (a) 24 měsíců na podvozek, včetně motoru a všech jeho součástí,
 - (b) 36 měsíců na nástavbu a prorezavění oplechování karosérie,
 - (c) 24 měsíců na všechny položky příslušenství,

s tím, že záruční doba počíná běžet dnem protokolárního převzetí CAS kupujícím. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou nemůže kupující CAS řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající. Záruka není podmíněna povinností absolvovat garanční a servisní prohlídky hrazené kupujícím.

- 8.4 Pokud kupující převezme CAS s alespoň jednou vadou či nedodělkem, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady či nedodělku. Záruka se vztahuje na vady, které se projeví během záruční doby s výjimkou vad, u nichž prodávající prokáže, že jejich vznik zavinit kupující. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
- 8.5 Neodpovídá-li CAS této smlouvě, má kupující právo zejména na:
- a) odstranění vady dodáním nové věci bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené; pokud se vada týká pouze části Předmětu plnění, může kupující požadovat jen výměnu takové části,
 - b) odstranění vady opravou věci, je-li vada opravou odstranitelná,
 - c) odstranění vady dodáním chybějící části věci nebo, mělo-li být na základě této smlouvy odevzdáno více věcí, dodáním chybějící věci,
 - d) přiměřenou slevu z Ceny,
 - e) odstoupení od této smlouvy.

Kupující je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoli z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.

- 8.6 Požadavek na odstranění vad kupující uplatní u prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to písemnou reklamací. V reklamaci kupující uvede alespoň: (a) popis vady věci nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a (b) způsob, jakým požaduje vadu věci odstranit. Neuvede-li kupující, jakým způsobem požaduje vadu odstranit, má se za to, že požaduje provedení opravy věci, případně dodání nové věci bez vad, není-li vada věci opravou odstranitelná.

- 8.7 Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou. I v případech, kdy prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě prodávající kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. Pokud prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 8.8 Práce na odstraňování reklamované vady bránící provozu CAS budou zahájeny nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení reklamace a takové reklamované vady bránící provozu CAS budou prodávajícím odstraněny v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne zahájení odstranění vad, nebude-li dohodnuto jinak.
- 8.9 Práce na odstraňování reklamované vady nebránící provozu předmětu koupě budou zahájeny nejpozději do deseti pracovních dnů ode dne doručení reklamace a budou prodávajícím odstraněny bezodkladně, nejpozději však do deseti pracovních dnů ode dne doručení reklamace, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 8.10 Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejména v případě odstranění vady dodáním nové věci dodat novou věc na Místo plnění. Na takovou dodanou novou věc bude prodávajícím poskytnuta záruka v délce stanovené odstavcem 8.3. Převzetí věci k odstranění vad a následně předání věci po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 9:00 hodin do 18:00 hodin, nebude-li dohodnuto jinak. V případě, že prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle odstavců 8.8 a 8.9 nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do deseti dnů ode dne obdržení písemné výzvy kupujícího k uhrazení takových nákladů. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 8.11 Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět veškeré servisní úkony v Místě plnění, případně nebude-li to možné, pak v autorizovaném servisu. Termíny servisních úkonů budou stanoveny dle provozních možností kupujícího. Před provedením servisního úkonu se pověřená osoba prodávajícího prokáže certifikátem výrobce CAS, resp. určité části CAS o proškolení servisního technika provádějící opravy. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provést servisní prohlídky CAS v četnosti stanovené jejím

výrobce, které budou zahrnovat základní servisní úkony, zejména seřízení, odzkoušení a ověření správné funkčnosti CAS tak, aby mohla nadále spolehlivě plnit svůj účel.

- 8.12 Garanční prohlídka bude obsahovat úkony v rozsahu definovaném výrobcem podvozku a nastavby dle záručních podmínek a bude provedena v Místě plnění, případně, nebude-li Garanční prohlídka možné provést v Místě plnění, pak bude Garanční prohlídka provedena v Autorizovaném servisu. Garanční prohlídka bude provedena do 15 kalendářních dnů ode dne, kdy kupující o její provedení prodávajícího písemně požádá.
- 8.13 V případě požadavku kupujícího na dodávku náhradních dílů garantuje prodávající dodání takových náhradních dílů do 15 pracovních dnů ode dne objednání, pokud nebude písemně dohodnuto jinak (tj. i e-mailem).

ČLÁNEK 9

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A UKONČENÍ SMLOUVY

- 9.1 Kupující může odstoupit od této smlouvy na základě písemného oznámení prodávajícímu, a to s okamžitým účinkem ke dni doručení takového oznámení prodávajícímu, pokud:
- (a) prodávající je v prodlení s řádným a bezvadným předáním CAS v termínu uvedeném v odstavci 4.1, a to o více než 20 pracovních dnů;
 - (b) prodávající po obdržení písemného upozornění kupujícího na jakékoliv vady a/nebo nedodělky neodstraní jakékoliv takové vady a/nebo nedodělky během lhůty stanovené kupujícím;
 - (c) se v záruční době objeví vada CAS dle odstavce 8.8 opakovaně;
 - (d) v případě podstatného porušení povinností prodávajícího dle této smlouvy, bez zbytečného odkladu poté, co z chování prodávajícího nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu kupujícího přiměřenou jistotu,
 - (e) v případě vydání rozhodnutí o úpadku prodávajícího dle §136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění;
 - (f) v případě, že jsou naplněny skutečnosti uvedené v §223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinností strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa.

- 9.3 Jakýmkoliv ukončením této smlouvy nebudou nikterak dotčena práva a nároky kupujícího vyplývající z jakékoliv nedbalosti, opomenutí nebo porušení prodávajícího, k nimž došlo před takovým ukončením, zejména nárok na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení, respektive zániku, této smlouvy.

- 9.4 Prodávající může odstoupit od této smlouvy na základě písemného oznámení kupujícímu, a to s okamžitým účinkem ke dni doručení, pokud kupující bude v prodlení s úhradou Ceny po dobu delší než **třicet (30) dnů** ode dne obdržení písemného oznámení prodávajícího o prodlení s úhradou Ceny v souladu s odstavcem 5.6 této smlouvy.

ČLÁNEK 10 **DALŠÍ UJEDNÁNÍ**

- 10.1 Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do datové schránky druhé strany.
- 10.2 Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv ze svých práv a/nebo převést jakoukoliv ze svých povinností vyplývajících z této smlouvy na jakoukoliv třetí osobu. §1879 občanského zákoníku se pro účely této smlouvy nepoužije.
- 10.3 Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že se podpisem této Smlouvy stává v souladu s § 2(e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. V rámci této kontroly je prodávající povinen umožnit kontrolu v souladu s podmínkami stanovenými uvedeným zákonem. Prodávající dále bere na vědomí, že je povinen umožnit přístup i k těm částem nabídky k VZ, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy.

ČLÁNEK 11 **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 11.1 Pokud v této smlouvě není ujednáno jinak, řídí se právní poměry občanským zákoníkem.
- 11.2 Veškeré spory, které se nepodaří odstranit vzájemným jednáním smluvních stran, budou předloženy k rozhodnutí příslušnému soudu, kterým bude obecný soud kupujícího.
- 11.3 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla veřejně přístupná.
- 11.4 Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze písemnou formou dodatků.
- 11.5 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zveřejnění zajistí kupující.

11.6 Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu. Kupující obdrží dvě vyhotovení a prodávající jedno vyhotovení smlouvy.

11.7 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že považují její obsah za určitý a srozumitelný a že jsou jim známy veškeré skutečnosti, které jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující.

11.8 Nedílnou součástí smlouvy je:

<i>Příloha 1</i>	-	<i>Technická specifikace CAS;</i>
<i>Příloha 2</i>	-	<i>Cenová kalkulace;</i>
<i>Příloha 3</i>	-	<i>Seznam poddodavatelů.</i>


V Praze dne: 21. 11. 2017

V Halenkovicích dne..... 10 -11- 2017

.....
→

kupující

Městská část Praha 12
Milan Marušík, starosta

.....


prodávající

Luděk Štěpáník
jednatel společnosti WISS CZECH s.r.o.



WISS CZECH, s.r.o.
763 63 Halenkovice 10
IČO: 293 05 934
DIČ: CZ29305934 ⑦

Městská část Praha 12

Doložka

dle § 43 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze

Osvědčují, že tato listina byla

- a) zveřejněna na úřední desce úřadu městské části
- b) schválena usnesením rady/zastupitelstva č. 8-148-035-D
- c) byl udělen souhlas usnesením rady/zastupitelstva č.

V Praze dne 1.6.11.2017

V Praze dne 1.6.11.2017

.....
pověřený člen zastupitelstva

.....
pověřený člen zastupitelstva

Podrobné technické podmínky pro CAS

k nadlimitní veřejné zakázce na dodávku s názvem:

"MČ Praha 12 - Dodávka hasičské cisternové automobilové stříkačky"

Kategorie CAS	CAS 30 9000/540 VH
Typ návstavby	Cisternová automobilová stříkačka
Typ podvozku	SCANIA P480 6x6 CP 28
Celková hmotnost podvozku (největší technicky přípustná hmotnost)	26.000 kg
Kabina	Posádková CP 28
Motor výkon	353 kW
Měrný výkon motoru	13,57 kW/t
Převodovka	Opticruise + retardér
Čerpací jednotka	RUBERG – bronzové čerpadlo vyhřívané od motoru podvozku
Výkon čerpadla nízký tlak	3.000 lt/min. při 10 barech
Výkon čerpadla vysoký tlak	150 lt/min při 40 barech
Návstavba a nádrž - materiál	Návstavba je z polyesteru vyztuženými skleněnými vlákny, neboť bude tvořit jeden celek s nádrží. Nádrž na hasivo je taktéž vyrobena z polyesteru vyztuženého skleněnými vlákny a tvoří jeden celek s návstavbou (dle požadavku zadavatele).

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka jednoho kusu nové cisternové automobilové stříkačky (dále jen „CAS“) se všemi součástmi a příslušenstvím od držitele certifikátu "Norma jakosti EN ISO 9001:2008", na výrobu požárních automobilů nebo na výrobu speciálních návstaveb silničních vozidel, a předání veškerých dokladů a dokumentů vztahujících se k CAS, včetně provedení veškerých nezbytných činností s ní spojených.

Základním technickým vybavením nové CAS je požární čerpadlo se jmenovitým výkonem 3000 l.min⁻¹ podle ČSN EN 1028-1, kategorie podvozku 2 „smíšená“ v provedení „VH“ (speciálním pro velkoobjemové hašení), v modifikaci pro šest osob a hmotnostní třídy S.

CAS dále splňuje minimálně požadavky:

- předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení CAS včetně výjimek, které jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz),
- stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb. a pozdějších předpisů, a doložené při dodání CAS kopií certifikátu vydaného pro požadovaný typ CAS autorizovanou osobou, případně prohlášením o shodě výrobku,
- stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů, a požadavky uvedené v těchto technických podmínkách.

Podrobné technické podmínky pro CAS

k nadlimitní veřejné zakázce na dodávku s názvem:

"MČ Praha 12 - Dodávka hasičské cisternové automobilové stříkačky"

Kabina osádky	<p>Kabinou osádky se rozumí prostor určený pro přepravu celého požárního družstva včetně velitele a strojníka na první řadě sedadel.</p> <p>Kabina osádky je jednoprostorová nedělená se čtyřmi dveřmi.</p> <p>Kabina osádky je vybavena šesti sedadly ve dvou řadách orientovanými po směru jízdy, první řada sedadel je určena pro strojníka (řidiče) a velitele jednotky.</p> <p>Kabina osádky je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízdě, klimatizací a elektrickým ovládáním oken ve 4 dveřích.</p> <p>CAS je vybavena výškově nastavitelným volantem a podélně a výškově nastavitelnou odpruženou sedačkou řidiče s možností regulace odpružení a pneumaticky odpruženým a polohovatelným sedadlem velitele.</p> <p>Kabina osádky je vybavena centrálním zamykáním s dálkovým ovládáním.</p> <p>Vnější zpětná zrcátka elektricky vyhřívána a elektricky nastavitelná.</p> <p>Kabina osádky je vybavena analogovou radiostanicí kompatibilní s typem GM360 výrobce Motorola a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá dodavatel, CAS bude dále připravena na budoucí dodání digitálním terminálem kompatibilním s typem TPM 700 (MATRA), montážní sadou s AVL a příslušnou střešní anténou.</p> <p>Vzhledem k tomu, že CAS je vybavena současně vozidlovou analogovou radiostanicí a vozidlovým digitálním terminálem, je pro každý komunikační prostředek vybavena samostatným měničem napětí 24/12V s elektrickým proudem nejméně 8 A.</p> <p>Kabina osádky je v opěradlech druhé řady sedadel vybavena čtyřmi dýchacími přístroji kompatibilní s typem PSS3000, výrobce Dräger, zbývající dva dýchací přístroje shodného typu jsou uloženy v účelové nástavbě. Dodá dodavatel. Minimální zásoba vzduchu je 2000l. Tlakové láhve budou vybaveny ochranným obalem. Držáky dýchacích přístrojů pro druhou řadu sedadel jsou multifunkční, se sklápěcími boky tvořící celé opěradlo 4ks.</p> <p>Kabina osádky není vybavena náhradními tlakovými láhvemi k dýchacím přístrojům, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Náhradní čtyři tlakové láhve pro montáž dodá dodavatel.</p> <p>Kabina osádky je vybavena jedením kusem dobíjecího úchytu a ruční radiostanicí kompatibilní s typem GP340, výrobce Motorola, dodá dodavatel. Zbývajících pět dobíjecích úchytů a ruční radiostanice, které dodá dodavatel, jsou kompatibilní s typem CP 040, výrobce Motorola.</p> <p>Kabina osádky je vybavena šesti dobíjecími úchyty a ručními svítilnami kompatibilními s typem Survivor LED ATEX, úchyty a ruční svítilny pro montáž dodá dodavatel.</p>
---------------	--

	<p>Pod druhou řadou sedadel je vytvořen úložný prostor přístupný shora určený pro drobné požární příslušenství.</p> <p>Za sedadlem řidiče a za sedadlem spolujezdce je vytvořen úložný prostor přístupný zezadu. Úložná schránka je umístěna ve středu kabiny pod střechem, police nad držáky DP v druhé řadě sedadel.</p> <p>CAS je v kabině osádky vybavena:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> autorádiem, <input type="checkbox"/> sada pro komunikaci typu „handsfree“ v provedení bluetooth, pokud stejnou funkci není vybaveno autorádio, <input type="checkbox"/> USB zásuvkami <input type="checkbox"/> v dosahu sedadla velitele dvěma samostatnými zásuvkami 12 V se samostatným měničem napětí pro napojení nabíječky mobilních telefonů, <input type="checkbox"/> v dosahu velitele ručním pracovním světlomet s kabelem o délce nejméně 3 m, napojený přes zásuvku na elektrickou soustavu CAS. <p>Součástí úložného prostoru kabiny osádky je úchytný prvek pro uložení šesti láhví PET 1,5 l s pitnou vodou. Kabina osádky je vybavena v dosahu sedadla velitele (spolujezdce) prostorem pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4.</p>
Zásuvka	<p>CAS je v prostoru místa nástupu strojníka (řidiče) do vozidla vybavena zásuvkou 230V pro dobíjení akumulátorových baterií typu RETBOX sdruženou s přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu. Sdružená zásuvka se při spuštění motoru samočinně odpojí, její součástí je inteligentní nabíjecí zařízení. Součástí dodávky je příslušný protikus s kabelem o délce 5 metrů zakončený zástrčkou (vidlicí) 230V a vzduchovou rychlospojkou.</p>
Motor, podvozek	<p>Motor 353kW, EURO 5, palivo NM.</p> <p>Nápravy jsou uspořádány 6 x 6. Pohon přední nápravy je připojitelný. CAS bude mít samostatně uzavíratelné uzávěrky všech diferencíálů, nápravových a mezinápravového.</p> <p>CAS je vybavena zařízením ABS.</p> <p>Brodivost 750mm při pomalé jízdě klidnou vodou.</p> <p>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.</p> <p>Všechny nápravy jsou osazeny koly vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na blátě a sněhu a s výrobním označením M+S. 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, příbalen.</p>

	<p>Výška CAS v nezátíženém stavu (bez osádky a hasiva a v transportní poloze) je nejvíce s ohledem na prostorové podmínky hasičské zbrojnice 3100 mm.</p> <p>Maximální délka CAS je s ohledem na prostorové podmínky hasičské zbrojnice 9450 mm.</p> <p>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 min. 13 kW.1000kg⁻¹ největší technicky přípustné hmotnosti CAS.</p> <p>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 čidlem ad blue, případně pohonnými hmotami z veřejné distribuční sítě, konstrukce motoru umožňuje provoz:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ bez čidla 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, □ 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. <p>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 úprav potřebných k popsání provozu je zpracován do návodu k obsluze.</p> <p>S ohledem na:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ předpokládané dlouhodobé zásahy při nepříznivých klimatických podmínkách je CAS vybavena akumulátorovými bateriemi s kapacitou nejméně 180 Ah a alternátorem nejméně 28V/80A, □ komplikovaný jízdní profil komunikací nižších tříd je CAS vybavena převodovkou s poloautomatickým systémem řízení rychlosti bez spojového pedálu s možností automatického i manuálního řízení rychlosti, 3 volby jízdních režimů, součástí převodovky je hydrodynamický retardér.
Nástavba CAS	<p>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. 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.</p>

	<p>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.</p> <p>Žebřík pro výstup na střechu účelové nástavby je svařovaný a je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo.</p> <p>V zadní části nástavby vpravo je hygienické výsuvné plato s tekutým mýdlem a papírové ručníky jsou uloženy v dávkovacím zásobníku. Na plato je také vyvedena hadice z nádrže nebo kanystr s uzavíracím kohoutem. Součástí tohoto prostoru je spirální hadice s ofukovací tryskou, napojena na vzduchovou soustavu CAS.</p>
Nádrž na vodu a pěnidlo	<p>Nádrž na hasivo tvoří nádrž na vodu a nádrž na pěnidlo. Nádrž na hasivo je vyrobena z polyesteru vyztuženého skleněnými vlákny a tvoří jeden celek s nástavbou.</p> <p>Nádrž na vodu má objem 9.000 až 9.099 litrů a je v prostoru pochozní plochy opatřena vstupním otvorem o průměru nejméně 550 mm s odklopným víkem s rychlouzávěrem.</p> <p>Nádrž na pěnidlo je opatřena plnicím otvorem se záchytným prostorem o objemu nejméně 3 l pro zachycení nalévaného pěnidla.</p>
Čerpací jednotka (dále jen "ČJ")	<p>ČJ 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 ČJ vylučuje únik vody při jeho zapnutí.</p> <p>Obslužné místo ČJ je vybaveno ovládáním pro zapínání jejího pohonu.</p> <p>Pro dlouhodobé zásahy v zimním období je prostor ČJ vybaven nezávislým topením nebo je přímo vyhříváno čerpací zařízením.</p> <p>Konstrukce čerpacího zařízení umožňuje bezproblémové zavodnění ČJ z nádrže CAS bez použití vývěvy, pro snížení opotřebení a zamezení chyby obsluhy je CAS vybavena automatickým systémem ovládání vývěvy.</p> <p>Použité ČJ musí mít vysokou životnost a musí umožňovat sání znečištěné např. záplavové vody kontaminované pískem, hlínou atd., musí být takové konstrukce a materiálové skladby, aby minimálně funkční součásti byly z anti-abrazivních materiálů např. nerezová ocel, nebo bronz.</p> <p>V prostoru ČJ je umístěn mikrofon a reproduktor jako druhé obslužní místo vozidlové radiostanice.</p>
Rozvody vody	<p>Provedení sacího hrdla ČJ umožňuje sání z obou stran CAS.</p>
Zvláštní výstražné zařízení	<p>Zvláštní výstražné zařízení typu „rampa“ (velikostí nejméně 3/5 šířky CAS) umožňuje reprodukci mluveného slova a jeho světelná část modré barvy je opatřena synchronizovanými LED zdroji světla. Součástí zvláštního výstražného zařízení jsou dvě LED svítidla vyzařujícími světlo modré barvy, které jsou umístěny na přední straně kabiny osádky v prostoru pod předním</p>

	<p>oknem. Tyto svítliny se zapínají současně se zvláštním výstražným zařízením a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem.</p> <p>Oranžová blikající světla na zadní stěně účelové nástavby jsou v provedení LED a jsou sdružená do jednoho celku, v počtu nejméně čtyř světel.</p>
<p>Osvětlení</p> <p>Osvětlovací stožár</p>	<p>Účelová nástavba je vybavena osvětlovacím stožárem o výšce nejméně 5 m od země, s pneumatickým vysouváním a v provedení se dvěma, nebo čtyřmi LED světlomety s celkovým světelným tokem nejméně 30.000 lm, napojeným na elektrickou soustavu podvozku 24V.</p> <p>Zdrojem elektrického proudu (např. pro osvětlovací stožár) je elektrocentrála s výkonem nejméně 4,5 kW a s krytím nejméně IP 44 vyjímatelně zabudovaná do účelové nástavby CAS. Výfukové potrubí od spalovacího motoru elektrocentrály je vyvedeno stěnou úložného prostoru mimo účelovou nástavbu CAS. Elektrocentrála je umístěna v levé přední části účelové nástavby CAS na výsuvném prvku.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>LED pracovní světlo s intenzitou světelného toku nejméně 1000 lm na držáku bočních zpětného zrcátka nebo pod vozidlem, který osvětluje prostor podél boku CAS. Zapnutí světlometů je z místa řidiče, je nezávislé na zařazeném zpátečním rychlostním stupni a je řídiči opticky signalizováno sdělovačem žluté barvy.</p>
<p>Vysokotlaké zařízení</p>	<p>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.</p> <p>Průtokový naviják vysokotlaké části požárního čerpadla je vybaven elektrickým pohonem pro zpětné navíjení hadice s možností nouzového ručního navíjení.</p> <p>Vysokotlaká část požárního čerpadla pracuje se jmenovitým tlakem 4,0 MPa a jmenovitým průtokem nejméně 150 l.min⁻¹.</p>
<p>Přiměšovací zařízení</p>	<p>Pěnotvorné přiměšovací zařízení je vybaveno ručně nastavitelnou regulací.</p>
<p>Požární příslušenství</p> <p>prostorová rezerva</p>	<p>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.</p> <p>Prostor pro uložení požárního příslušenství a čerpací jednotky v zadní části účelové nástavby je vybaven dveřmi, které se otevírají nahoru.</p>

	<p>Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu, s vysokou životností.</p> <p>Přední a zadní úložné prostory pro požární příslušenství po stranách účelové nástavby mají vnitřní využitelnou hloubku nejméně 600 mm.</p> <p>Výklap do horní části úložné skříně k lepší dosažitelnosti požárního příslušenství.</p> <p>Rozměrné požární příslušenství s výjimkou</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> přenosného záchranného a zásahového žebříku, <input type="checkbox"/> sacích hadic <input type="checkbox"/> a trhačích háků <p>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. Schránka je uzamykatelná shodným klíčem jako k uzamykání rolet a dveře účelové nástavby. Vnitřní prostor schránky je vybaven osvětlením.</p> <p>Drobné požární příslušenství je uloženo ve čtyřech přenosných přepravkách, umístěných v úložném prostoru účelové nástavby.</p> <p>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.</p> <p>V přepravních kazetách na hadice jsou po dvou uloženy izolované požární hadice, a to čtyři kusy 52x20, dva kusy 75x20.</p>
CAN-Bus	<p>CAS je vybavena datovou sběrnicí k řízení provozu účelové nástavby typu CAN-bus, s následujícími funkcemi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> záznam dat, chybový deník, maximální dosažené otáčky požárního čerpadla, <input type="checkbox"/> diagnostika, uzavření rolet a dveří, zasunutí osvětlovacího stožáru, <input type="checkbox"/> monitorování mezních provozních stavů na požárním čerpadle, a to tlak, otáčky, rychlost jízdy se zapnutým pomocným pohonem, <input type="checkbox"/> signalizace zapnutí pomocného pohonu pro požární čerpadlo při jízdě, <input type="checkbox"/> ovládání osvětlení okolí automobilu a výstražné oranžové rampy na zádi účelové nástavby z prostoru obsluhy požárního čerpadla a z kabiny osádky, <input type="checkbox"/> automatické plnění vodní nádrže z hydrantu, <input type="checkbox"/> zobrazení kontrolních údajů podvozkové části a účelové nástavby včetně moto hodin, otáček motoru a požárního čerpadla a mazacího tlaku, <input type="checkbox"/> signalizace přehřátí pohonu čerpacího zařízení,

	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> automatické zasunutí osvětlovacího stožáru při uvolnění ruční brzdy včetně automatického vypnutí světel na osvětlovacím stožáru, <input type="checkbox"/> zapnutí a vypnutí předních doplňkových výstražných modrých světel, <input type="checkbox"/> automatizovaný provoz se zavodněním požárního čerpadla a tlakovou regulací, <input type="checkbox"/> systém plánované údržby v účelové nástavbě CAS.
Lanový naviják	Přední část kabiny osádky je v prostoru rámu podvozku vybavena elektrickým lanovým navijákem podle ČSN EN 14492-1+A1 s tažnou silou ve vodorovné rovině nejméně 50 kN s úhlem náběhu β nejméně 15° a s jištěním proti přetížení, má robustní šnekovou převodovku a který dodá výrobce CAS.
Tažné zařízení	Zadní část požární účelové nástavby je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením pro brzděný přívěs o hmotnosti 10.000 kg.
Lafetové proudnice	<p>Přední nárazníková proudnice bude s elektronickým ovládním pomocí multifunkčního joysticku z kabiny řidiče, o průtoku 760 l.min⁻¹ při tlaku min. 8 bar, možnost nouzového ručního ovládním, dostřik min. 50 m při 10 bar. Změna proudu bude prováděna taktéž pomocí elektronického ovládním z kabiny, v horizontálním směru min. -90° až + 90°, ve vertikálním směru min. -45° až + 90°. Všechny součásti lafetové proudnice budou tvořit jeden kompaktní celek od jednoho výrobce.</p> <p>Na střeše nástavby bude umístěna odnímatelná lafetová proudnice, průtok 2000 l.min⁻¹ při tlaku min. 8 bar možnost nouzového ručního ovládním dostřik min. 50 m při 10 bar, manuální ovládním lafety.</p>
Značení a barva	<p>Pro barevnou úpravu CAS je použita bílá barva RAL 9003 a červená barva RAL 3000. Bílý vodorovný pruh je umístěn po obou stranách karosérie CAS v celé její délce.</p> <p>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.</p> <p>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 „PRAHA 12 - CHOLUPICE“.</p> <p>Na přední části karosérie kabiny osádky nad předním oknem je umístěn nápis „HASIČI“ o výšce písma 100 až 200 mm.</p> <p>Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.</p>
Zadavatel dodá	<p>Zadavatel dodá pro upevnění do úložného prostoru CAS následující položky vlastního požárního příslušenství:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2x Osvětlovací stojan 2 x 500 watt

- 1x Džberová stříkačka
- 1x Kanistr plastový 5 l
- 1x Velká lékárna II třídy
- 1x Vak se spojkami na hadice
- 1x Sběrač 2x75
- 1x Přenosný kulový ventil B
- 8x Požární hadice B 20 m
- 6x Požární hadice C 20 m
- 4x Požární hadice B 5 m
- 1x Kombinovaná proudnice C
- 2x Plnoproudá proudnice s C uzávěrem
- 1x Plnoproudá proudnice B s uzávěrem
- 1x Požární proudnice B bez uzávěru
- 6x Redukce 75/52
- 1x Rukavice proti tepelným rizikům do 600°C
- 1x Přenosný hasicí přístroj práškový 6 kg
- 1x Přenosný hasicí přístroj CO 5 kg
- 1x Ejektor stojatý
- 1x Ejektor ležatý
- 1x Sběrač
- 1x Koště rýžové velké
- 1x Lopata hliníková
- 2x Sekyra (Tuplák)
- 1x Sekyra
- 1x Rýč malý
- 1x Krumpáč
- 2x Vidle zahnuté (kopáč)
- 1x Vidle normální

	<ul style="list-style-type: none"> - 1x VRVN - 1x Kufr (elektro) - 1x Pila oblouková - 1x Plovoucí čerpadlo - 1x sestava čtyř žebříků
Dodavatel dodá	<p>požární příslušenství v souladu s vyhláškou č. 35/2007 Sb.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3x vysílačky typu CP040, výrobce Motorola - 3x nabíjecí doky na vysílačku typu CP040 - 1x vysílačku typu GM360, výrobce Motorola - 1x nabíjecí dok na vysílačku typu GM360 - 4x ruční svítilny typu Survivor, výrobce LED ATEX - 4x nabíjecí doky pro ruční svítilnu typu Survivor - 1x dalekohled 10 x 50 - 6x komplety dýchací přístroj s minimální zásobou 2000 l vzduchu - 2x hadicový můstek - 1x hydrantová nástavec - 1x klíč k nadzemnímu hydrantu - 1x klíč k podzemnímu hydrantu - 1x klíč na sací hadice - 1x kombinovaná proudnice C52 (Turbo) - 4x náhradní vzduchové lahve k dýchacím přístrojům - 1x pákové kleště 600mm - 1x papírové ručníky - 1x pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu 800 l/min B75 - 1x ploché páčidlo - 1x přenosný přiměšovač - 1x rozdělovač s kulovými uzávěry - 10x rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní

	<ul style="list-style-type: none"> - 1x sada sací hadice 125mm, celková délka sad 10m - 1x sací koš 125mm - 1x sací nástavec na pěnidlo C52 - 1x savice přiměšovace - 1x sběrač 110 2x75 - 1x elektrocentrála s výkonem nejméně 4,5 kW - 1x tekuté mýdlo 500ml - 2x trhací hák dvojdílný - 2x vyprošťovací nůž na bezpečnostní pásy - 2x vytyčovací páska 100m - 1x záchytné lano na vidlici 10x20m - 1x řetězová motorová pila STIHL MS 271 - 1x nádoba na pohonné hmoty a olej k motorové pile - 1x sudové čerpadlo pro čerpání pěnidla - 6x výstražná vesta s nápisem hasiči dle GŘ HZS - 1X výstražná vesta s nápisem velitel zásahu dle GŘ HZS
Uložný prostor	Uložení dalšího požárního příslušenství, bude řešeno po dohodě zadavatele s dodavatelem, dle možného technického řešení úložných prostor.
Další požadavky	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použitá pro montáž do CAS splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena návodem a příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.).</p> <p>Pokud jsou v těchto podrobných technických podmínkách uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení. Variantní řešení se nepřipouští.</p>

Spolu s CAS musí být zadavateli předány též:

- technický průkaz pro provoz na pozemních komunikacích;
- návodu k obsluze, provozování a údržbě Předmětu dodávky;
- servisní knížky,
- záruční a dodací listy,
- doklady o splnění předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, a doklady o splnění veškerých podmínek dle příslušných technických norem a právních předpisů, a to zejména dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a další s tímto zákonem související obecně závazné právní předpisy (např. prohlášení o shodě, a to jak na podvozek, nádrž, tak nástavbu požární CAS, nebo na celek), kterými bude prokázáno, že CAS splňuje podmínky vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky ve znění pozdějších předpisů

Požární příslušenství CAS - VH

Název	Výrobce	Obchodní název /specifikace dodavatele/	Požadovaný počet	
			m.j.	počet m.j.
Požární příslušenství CAS dle Sb. Ve znění 53/2010 kategorie VH dle zadávací dokumentace				
Ruční radiostanice CP	MOTOROLA	Motorola DP1400 136-174MHz, 5W, ND ANALOG, Balení obsahuje: tělo stanice, baterii NiMH 1400mA	ks	3
Nabíječe ruční radiostanice	MOTOROLA	Nabíječe ruční radiostanice DP1...	ks	3
Ruční radiostanice GM 360	MOTOROLA	Motorola Motorola DP4600, VHF 136-174MHz, 1000 kanálů, 5W, Include: baterie NiMH 1400mAh, Impres	ks	1
Dobíjecí dok na vyslačku GIM 360	MOTOROLA	Dřžák s nabíječem pro radiostanice DP4...	ks	1
Ruční svítilna s dobíjecími akumulátory kompatibilní s typem Streamlight Survivor LED s dobíječem	Streamlite	SURVIVOR LED ATEX - (hasičská svítilna Streamlight) s dobíjecími akumulátory provedení ATEX s dobíječem	ks	4
Dobíjecí úchyť pro Survivor LED ATEX	Streamlite	Dobíjecí úchyť pro Survivor LED ATEX	ks	4
Dalekohled	Bresser	Dalekohled Bresser Hunter B-24x30 (1019333)	ks	1
Dýchací přístroj s min.zásobou 1600 l vzduchu, kompatibilní s Dräger PSS 3000	DRAGER	Nosič PSS 3000 (dle ČSN EN 137:2006, část 2) Dřžák plicní automatiky Plicní automatika PSS-P (přetlak, krátká hadice) Maska FPS 7730 M2-P-PC-EPDM, kandatér S-fix, uni Láhev carbon kompozit 6,8L/300bar, ventil Dräger EFV, (30 let)	ks	6
Hadicový místek	SUPON	Hadicový místek 52-75-52 dřevěný	ks	2
Hydrantová nástavec	SUPON	Hydrantový nástavec	ks	1
Klíč k nadzemnímu hydrantu	PaH	Klíč k nadzemnímu hydrantu	ks	1
Klíč k podzemnímu hydrantu	PaH	Klíč k podzemnímu hydrantu	ks	1
Klíč na sací hadice	PaH	Klíč na sací hadice	ks	1
Kombinovaná proudnice 52 pro plyný a rozřištěný proud	SUPON	Proudnice P- 52 TURBOSUPON pro plyný a rozřištěný proud rozměr	ks	1
Náhradní tlaková láhev k dýchacímu přístroji	DRAGER	Láhev carbon kompozit 6,8L/300bar, ventil Dräger EFV, (30 let)	ks	4
Pákové kleště	EXTOL	Kleště štípací pákové, 24"	ks	1
Pápiové ručníky	REO AMOS	Pápiové ručníky	ks	1
Pěnovorná proudnice na těžkou pěnu 800 l/min B75	SUPON	Pěnovorná proudnice na těžkou pěnu PP- 8	ks	1
Ploché páčidlo	ZBIOVIA	Ploché páčidlo 747 760 mm	ks	1
Přenosný příměšovač	SUPON	Příměšovač přenosný Z-4	ks	1
Rozdělovač	SUPON	Rozdělovač s kulovými uzávěry 75/52-75-52 SUPON	ks	1
Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní	MS	Rukavice vyššifovací jednorázové	ks	10
Sací hadice	Fíldr	Sací hadice 125 mm, dl. 2000 mm, se spojkami 5 ks-10 m	sada	1
Sací koš 125	Fíldr	Sací koš S 125	ks	1

Sací nástavec na pěnídlo	WISS	Sací nástavec na pěnídlo	ks	1
Savice příměšovače	WISS	Savice příměšovače D25	ks	1
Sběrač 110 2x75	SUPON	Sběrač 110 2 x 75	ks	1
Elektrocentrála 230/400V nejméně krytí IP 44 výkon 4,5 kW.	FOGO	Elektrocentrála FOGO FH6540 HONDA s krytím IP 54 230/400V 6,5 kW proudový chránič, a zásuvky odpovídající ČSN	ks	1
Tekuté mýdlo 500ml.	Lidl	Tekuté mýdlo 500 ml	ks	1
Trhací hák 2-dílný	PaH	Trhací hák dvoudílný hliníkový nastavovací	ks	2
Výprošťovací nástroj (řezák) na bezpečnostní pásy	WISS	Výprošťovací nástroj (řezák) na bezpečnostní pásy	ks	2
Vytýčovací páska 100m	EXTOL	Vytýčovací páska 100 m	ks	2
Záchytné lano na vidlici	LANEX	Záchytné lano 10 x 20m na vidlici	ks	1
Motorová řetězová pila STIHL MS 271	STIHL	Motorová řetězová pila STIHL MS 271	ks	1
Nádoba na pohonné hmoty a olej k motorové řetězové pile	JK	Dvojítlý kanystr na benzín/olej 5/3 l	ks	1
Čerpadlo na pěnídlo	FLUX	Čerpadlo na pěnídlo pro kategorii vozidla VH	ks	1
Reflexní vesta s nápisem HASIČI	Zahas	Výstražný přehoz MODEL 1 - HASIČI - dle EN 471 - pokyn 39. GR HZS 2009	ks	6
Reflexní vesta s nápisem HASIČI	Zahas	Výstražný přehoz VELITEL ZÁSAHU dle EN 471 - pokyn 39. GR HZS 2009	ks	1
Doplnění požárního příslušenství CAS dle Sb. Ve znění 53/2010 pro plnění kategorie VH				
Izolovaná požární hadice 75 x 20m	PaH	Požární hadice PH - ZÁSAH B75 - Al spojka (20 m)	ks	2
Klíč na hadice a armatury 75/52	PaH	Klíč na spojky 75/52	ks	2
Klíč na sací hadice	PaH	Klíč na sací hadice	ks	1
Objímka na hadice B/75 s obalem	AWG	Objímka na hadice 52 mm, AWG s obalem	ks	4
Objímka na hadice C/52 s obalem	AWG	Objímka na hadice 75 mm, AWG s obalem	ks	4
Přetlaková proudnice na sítědní páru	SUPON	Proudnice na sítědní páru 1000391 WP - 4	ks	1
Přenosný kulový kohout	SUPON	Kulový uzávěr B75 1019463 vstup/výstup B75	ks	1
Přetlakový ventil	AWG	Přetlakový ventil 2x8/B DIN14380, AWG	ks	1
Skrínka s nástroji	EXTOL	kufr na nářadí, kombinované kleště, 1 sada šroubováky 6 ks (3 x ploché 3 x křížový), 1 ks štípací kleště, 1 ks hasák 1", 1 ks sekáč plochý, 1 ks kladivko 0,5 kg, 1 ks páčidlo, 1 ks univerzální klíč na rozvaděče, 1 ks kapesní nůž, 1 ks sada očka plochých klíčů, 1 sada sekáčů a průbojníků,	ks	1
Ventilové lano na vidlici	LANEX	Ventilové lano 8x25 m na vidlici	ks	1

Ruční radiostanice CP	MOTOROLA	Motorola DP1400 136-174MHz, 5W, ND ANALOG, Balení obsahuje: tělo stanice, baterii NiMH 1400mAh	ks	2
Nabíječe ruční radiostanice	MOTOROLA	Nabíječe ruční radiostanice DP1...	ks	2
Ruční svítilna s dobíjecími akumulátory kompatibilní s typem Streamlight	Streamlite	SURVIVOR LED ATEX - (řasáčská svítilna Streamlight) s dobíjecími akumulátory provedení ATEX s dobíječem	ks	2
Survivor LED s dobíječem	WISS	Zemní kofík elektrocentrály	ks	1
Zemní kofík elektrocentrále	WISS	Zemní vodič na propojení elektrocentrály a zemního kolíku	ks	1
Zemní vodič na propojení elektrocentrály a zemního kolíku	PaH	Hadicový koš pro hadice PaH pro hadice C 52 x 20	ks	2
Hadicový koš pro hadice C 52 x 20	PaH	Hadicový koš pro hadice PaH pro hadice B pro uložení 2 ks hadic B75/20	ks	1
Hadicový koš pro hadice B 75 x 20				

Technické příslušenství CAS - VH

Specifikace zadavatele	Výrobce	Specifikace dodavatele	Požadovaný počet	
			m.j.	počet m.j.
Na kabině řídicí bude světlá rampa min. šířky 1700 mm. LED diodové světla modré barvy ZVZ umožňuje reprodukcí mluveného slova a jeho světlá část modré barvy je opatřena synchronizovanými LED zdroji světla. Reproduktor VRZ 100 W	HOLOMÝ	Světlá část LED VNT typu "rampa" délka 1706 mm, výška 60 mm je opatřena synchronizovanými LED zdroji světla, 2 x přední modrý modul AZ-24V-2U RP IPI tony + HORN, mikrofon, velikost standardního autořídla. Reproduktor H100	sada	1
Na přední kapotě vozidla budou čtyři synchronizovaná záblesková LED světla modré barvy s možností samostatného ovládnutí vypínačem umístěným v dosahu řídicí.	HOLOMÝ	LED B 38-MS26-SM R 65 (2107001034) 12 diod III. generace, modrá barva, povrchová montáž, homologace dle ECE 65 jsou umístěny na přední straně kabinní osádky v prostoru pod předním oknem. Tyto svítilny se zapínají současně se zvláštním výstražným zařízením a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem	ks	4
Boční část nástavby výstražného zařízení	HOLOMÝ	LED R 65 12 diod III. generace, modrá barva, povrchová montáž, homologace dle ECE 65	ks	2
Součástí zvláštního výstražného zařízení jsou dvě synchronizované LED svítilny vyznačující světlo modré barvy.	HOLOMÝ	robový modul LED B44 - R65	ks	2
Výstražná oranžová alej	HOLOMÝ	LED A TC nízkoprofilová oranžová LED alej 6 modulů	ks	1
Kabina osádky je vybavena analogovou radioinstancí kompatibilní s typem GM 360 výrobce MOTOROLA	MOTOROLA	Motorola DM4600 136-174MHz, 25W, 4-tlačkový displej Keypad Microphone - mikrofon s klávesnicí DTMF Externí reproduktor 13W s držákem. Standardní diahový mikrofon pro radioinstanice Motorola řady, instalační sada pro zadní externí konektor, Interfáce	ks	1
Montážní sada pro MATRA	PRAMACOM	Montážní sada pro TPMT700 vč. antény s AVL	sada	1
V prostoru obslužného místa čerpací jednotky je umístěn mikrofon a reproduktor jako druhé obslužní místo vozidlové radioinstanice	MOTOROLA	Externí reproduktor s držákem. Standardní diahový mikrofon pro radioinstanice Motorola, instalační sada pro zadní externí konektor, Interfáce	ks	1
V kabině osádky je v dosahu veškeré ruční pracovní světelné s kabelem o délce nejméně 3 m, nepojený přes vlasní zásuvku na elektrickou soustavu CAS.	HOLOMÝ	Vyhledávací svítilna VSM 024 s kabelem 3 m	ks	1
Vysokotlaká proudnice	PROTEK	Vysokotlaká proudnice TURBO voda /pěna S ovládací kufisou .Kompaktní přlý přímý vodní proud nebo lineární vodní elona s rozplylem .	ks	1
Provedení sacího hrdla čerpací jednotky umožňuje sání z obou stran CAS	WISS	Sací obtok, určený pro sání z obou stran a připojení sacího vedení	ks	1
Čouvací kamera s monitorem zobrazující obraz z kamery 5" kamera je vyhřívána a odolná proti prachu	BRIGADE	Čouvací kamera BRIGADE VBV-750D-000 z monitorem 5" v. příslušenství .kamera je vyhřívána a odolná proti prachu	sada	1
CAS je v prostoru místa nástupu strojníka (řídicí) do CAS vybavena zásuvkou 230 V pro dobíjení akumulátorových baterií sdruženou s přípojným městem pro doplnění tlakového vzduchu kompatibilní s typem Sdružená zásuvka se při spuštění motoru samočinně odpojí, její součástí je inteligentní nabíjecí zařízení. Součástí dodávky je příslušný protikus.	RETTBOX	Systém nabíjení vozidla 230 V se samočinně odpojitelnou zásuvkou sdruženou i se vzduchem RETT BOX AIR , součástí dodávky je i příslušný protikus	sada	1

<p>Přední část kabiny osádky je v prostoru rámu podvozku vybavena elektrickým lanovým navijákem podle ČSN EN 14492-1+A1 s tažnou silou ve vodorovné rovině nejméně 50 kN s úhlem náběhu β nejméně 15°, šnekovou převodovkou a s jističem proti přetížení a ochranným obalem, který pro montáž dodá výrobce</p> <p>CAS</p>	<p>Ramsey</p>	<p>Ramsey Winch, typ RE 50,7, 24V tažná síla 50,07 kN dle normy EN 14492-1+A1:2009, s odpojovačem balení, central STOP tlačítko, naváděcí rohou, kabelový ovladač 3 m bezpečnostní tepelná pojistka, vybaven robustní šnekovou převodovkou, montážní díl na vozidlo, ochranný náviek</p>	<p>1</p>	<p>sada</p>
<p>Přední nárazníková proudnice: Vozidlo je vybaveno nárazníkovou proudnicí s elektronickým ovládním pomocí multifunkčního joysticku z kabiny řidiče. minimální průtok 750 l/min při tlaku min. 8 bar možnost nouzového ručního ovládní dosátek min. 50 m při 10 bar možnost použít vody a pěnového roztoku, plyným nebo rozříděným proudem, změna proudu bude prováděna taktéž pomocí elektronického ovládní z kabiny, rozsah ovládatelnosti proudnice: v horizontálním směru min. -90° až + 90°, ve vertikálním směru min. -45° až + 90° Všechny součásti lafetové proudnice budou tvořit jeden kompaktní celek od jednoho výrobce.</p>	<p>PROTEK</p>	<p>Přední nárazníková proudnice: Vozidlo je vybaveno nárazníkovou proudnicí PROTEK STYLE 922 s elektronickým ovládním pomocí multifunkčního joysticku z kabiny řidiče. minimální průtok 750 l/min při tlaku . 8 bar možnost nouzového ručního ovládní dosátek . 50 m při 10 bar možnost použít vody a pěnového roztoku, plyným nebo rozříděným proudem, změna proudu bude prováděna taktéž pomocí elektronického ovládní z kabiny, rozsah ovládatelnosti proudnice: v horizontálním směru min. -90° až + 90°, ve vertikálním směru min. -45° až + 90° Všechny součásti lafetové proudnice budou tvořit jeden kompaktní celek od jednoho výrobce.</p>	<p>1</p>	<p>sada</p>
<p>Lafetová odnímatelná proudnice 75</p>	<p>PROTEK</p>	<p>Odnímatelná lafetová proudnice 2000l/min při 8 bar PROTEK typ 620 se stávkem, podstavcem s možností umístění na stativ nebo na úroveň nástavbu . Lafetová proudnice je konstruována jako přenosná, stativ (podstavec) pro přenosnou lafetovou proudnici je součástí dotáčky.</p>	<p>1</p>	<p>ks</p>




Cenová kalkulace

Název zadavatele : městská část Praha 12
Název veřejné zakázky: „MČ Praha 12 - Dodávka hasičské cisternové automobilové stříkačky“

Nabídková cena v Kč	základní cena CAS	5.759.545,- Kč
	celková cena jednotlivých položek dodávaného požárního příslušenství	539.655,- Kč
celkem	bez DPH	6 299 200,- Kč
	21% DPH	1 322 832,- Kč
	vč. DPH	7 622 032,- Kč

V Halenkovících dne - 4 -09- 2017


Luděk Štěpáník - Jednatel společnosti WISS CZECH, s.r.o.

WISS CZECH, s.r.o.
763 63 Halenkovice 10
IČO: 293 05 934
DIČ: CZ29305934 ①



Seznam poddodavatelů

v souladu s ust. § 105 odst. 1 písm. b) z.č. 134/2016 Sb. (ZZVZ)

Název veřejné zakázky:

„MČ Praha 12 - Dodávka hasičské cisternové automobilové stříkačky“

Název zadavatele :

městská část Praha 12

název **WAWRZASZEK ISS SPÓLKA Z ORGANICZONA ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ-SPÓLKA KOMANDYTOWA**
sídlo Bielsko-Biala, I. Leszczyńska 22, 433 00, Polská republika
IČO 241784124

Rozsah subdodávky

Výroba s dodání předmětu dodání

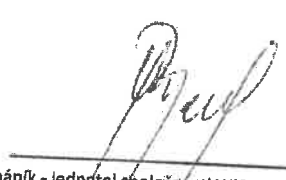
91%

Servis a dodání náhradních dílů k předmětu dodání

Norma jakosti EN ISO 9001:2008

V Halenkovicích dne

4 -09- 2017


Luděk Štěpáník - jednatel společnosti WISS CZECH, s.r.o.

WISS CZECH, s.r.o.
763 63 Halenkovice 10
IČO: 293 05 934
DIČ: CZ29305934 ©



SCANIA
Scania Czech Republic s.r.o.

V Chrášťanech dne 12. 7. 2017

WISS CZECH, s.r.o
Halenkovice 10
763 63
IČO 29305934

Věc: Prohlášení akreditovaného výhradního dovozce vozidel SCANIA k požadavkům zadávací dokumentace.

I.

Jako akreditovaný výhradní dovozce nákladních vozidel SCANIA do České republiky, společnost Scania Czech Republic s.r.o., IČO 61251186 prohlašujeme, že konstrukce motorů Scania DC13 114, 360 koní, 265 kW v emisní úrovni EURO V, DC13 113, 400 koní, 294 kW v emisní úrovni EURO V, DC 13 112, 440 koní, 323 kW v emisní úrovni EURO V, DC13 111, 480 koní, 353 kW, v emisní úrovni EURO V, splňuje 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 AdBlue, případně pohonnými hmotami z veřejné distribuční sítě, požadavky na provoz:

- a) bez čínidla AdBlue, 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. Uvedený provoz zaručuje stanovenou životnost motoru a celé výfukové soustavy a dosavadní požadavky na servisní úkony po použití a na výkonové parametry požárního automobilu, za předpokladu dodržení všech podmínek provozu a servisních intervalů předepsaných výrobcem vozidla v dokumentaci pro provoz vozidla. Součástí dodávky vozidla jsou veškeré potřebné součásti a případně nářadí k úpravě výfukové soustavy. Podrobný postup úprav potřebných k popsanému provozu je zapracován do návodu k obsluze.

II.

Vyslovujeme souhlas s provedením a montáží účelové nástavby popsané v nabídce WISS CZECH s.r.o. na podvozek Scania, za podmínky dodržení všech požadavků popsaných v manuálu pro výrobce nástaveb vydaném výrobcem podvozků společnosti SCANIA CV AB. Výrobce nástavby nepožádal o žádnou změnu v konstrukci podvozku nad rámec úprav povolených v dokumentu nazvaném „Instrukce pro nástavbáře“.

Za SCANIA CZECH REPUBLIC s.r.o



SCANIA

Scania Czech Republic s.r.o.
Pre-sales oddělení (1)
Sobíněká 186, 252 19 Chrášťany

Milan Matoušek
Pre-Sales Manager

Scania Czech Republic s.r.o.
Chrášťany 186
252 19 Rudná u Prahy
tel.: +420 251 085 111-2
fax: +420 257 951 223
www.scania.cz

IČO: 61251186
DIČ: CZ61251186
v OR Městským soudem v Praze
oddíl C, vložka 29097

Bank spojení: Raiffeisenbank a.s., Praha 1
CZK acc.: 1031 01 0302/5500,
IBAN EUR: CZ755800000001031010505
SWIFT code: RZBGCZPP

60