



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

č. kupujícího: 4/16

č. prodávajícího: 034648

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „NOZ“)

(dále jen „smlouva“)

Článek I.

Smluvní strany

1. Město Jistebnice

Se sídlem: Náměstí čp. 1, 391 33 Jistebnice
Zastoupen: Mgr. Vladimír Mašek, starosta města
IČ: 00252425
DIČ: CZ00252425
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 701497339/0800
Kontaktní osoba: Mgr. Vladimír Mašek, tel. 381 273 301

(dále jen „kupující“)

2. THT Polička, s.r.o.

Se sídlem: Starohradská 316, 572 01 Polička
Zastoupena: Jaroslavem Lorencem, jednatelem společnosti
IČ: 46508147
DIČ: CZ46508147
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 22703591/0100
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2192
Kontaktní osoba: Martin Baláš, tel. 461 755 232

(dále jen „prodávající“)

Článek II.

Úvodní ustanovení

- 2.1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v čl. III. smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
- 2.2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 27.10.2016, která byla vybrána na základě zadávacího řízení „Obnova zastaralé techniky u hasičů v Jistebnici“ v rámci projektu číslo CZ.06.1.23/0.0/0.0/15_017/0000371, Identifikační číslo EDS/SMVS: 117D03C000019, spolufinancovaného z Integrovaného regionálního operačního programu pro období 2014-2020 (dále též IROP), vyhlášeného dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných

zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZVZ) ve Věstníku veřejných zakázek dne 13.09.2016 pod ev.č. VZ 640660.

Článek III.

Předmět koupě

- 3.1. Předmětem této smlouvy je dodávka **cisternové automobilové stříkačky a požárního příslušenství** (dále jen „předmět koupě“ či „CAS“) ve specifikaci podle **přílohy č. 1** této smlouvy. – Formulář technické specifikace dodávek.
- 3.2. CAS musí být nová, nepoužitá, nerepasovaná, ne starší než 24 měsíců, z prvotřídních materiálů a odpovídající současným parametrům a požadavkům nejvyšší jakosti, způsobilá pro použití k obvyklému účelu a splňující podmínky platných technických, bezpečnostních, hygienických norem a právních předpisů České republiky.
- 3.3. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat předmět koupě a převést na něho vlastnické právo k předmětu koupě. Součástí dodávky CAS je i předání dokladů, které se k CAS vztahují a doprava CAS do místa dodání.
- 3.4. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku V. této smlouvy.
- 3.5. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě nemá právní ani jiné vady.
- 3.6. Součástí dodávky bude rovněž tato dokumentace:
 - osvědčení o registraci vozidla – velký technický průkaz
 - základní technický popis CAS,
 - návod k použití, obsluze a údržbě,
 - seznam požárního příslušenství, záruční listy, návody k použití, doklady a dokumentace k provozování požárního příslušenství,
 - **prohlášeními o shodě dodaného zboží** (certifikát vydaný pro požadovaný typ CAS autorizovanou osobou, příslušná prohlášení o shodě nebo jiné zákonem stanovené doklady vystavené příslušnými orgány) mj. prokazující, že všechny prvky pro umístění požárního příslušenství a všechna zařízení použitá pro montáž do zásahového požárního automobilu splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy,
 - adresy a telefonní a faxová čísla servisních míst a přehled garančních prohlídek, servisní knížka.

Článek IV.

Doba, způsob a místo dodání

- 4.1. Prodávající je povinen dodat předmět koupě po předchozí dohodě v místě dodání zboží **nejpozději do 6 měsíců** od podpisu této kupní smlouvy.
- 4.2. Prodávající se zavazuje vyzvat kupujícího k převzetí CAS nejméně 7 pracovních dní před přejímkou.
- 4.3. Místem dodání je budova hasičské zbrojnice JSDH Jistebnice, Koželužská 42, 391 33 Jistebnice.
- 4.4. Převzetí předmětu koupě nastane po provedené kontrole sjednaných technických parametrů předmětu koupě (dle přílohy č. 1 této kupní smlouvy), předvedení funkcí, seznámení s obsluhou a údržbou, předání úplné dokumentace (servisní knížka, návody k obsluze a údržbě, záruční listy, doklady o splnění předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, doklady o splnění vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., /doložení originálu nebo ověřené kopie certifikátu vydaného pro daný typ vozidla autorizovanou osobou, případně prohlášení o shodě výrobku/).

- 4.5. Prodávající předá kupujícímu CAS naplněnou při předání všemi provozními kapalinami a hasivý ve 100% objemu nádrží, s výjimkou hasiva vody.
- 4.6. O předání a převzetí CAS bude prodávajícím vyhotoven protokol o předání a převzetí zboží/dodací list (dále jen „protokol“) ve 3 (třech) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami. V protokolu bude potvrzeno množství, kompletnost, neporušenost a údaje o datu a místě výroby předmětu koupě. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení protokolu, třetí vyhotovení přiloží prodávající k faktuře.
- 4.7. V rámci předání bude kupujícímu provedena prodávajícím instruktáž uživatele vozidla CAS pro správné užívání dodaného požárního automobilu a jeho příslušenství včetně vyhotovení protokolu o provedení instruktáže. Uživatelem vozidla CAS se pro účely této smlouvy rozumí JSDH Jistebnice.
- 4.8. Za kupujícího je oprávněna převzít předmět koupě kontaktní osoba uvedená v čl. I této smlouvy.
- 4.9. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí předmětu koupě, pokud nebude dodán řádně v souladu s touto smlouvou, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců 2 až 7.
- 4.10. Splněním dodávky se rozumí uvedení CAS do provozu v místě dodání, zaškolení uživatele, převzetí CAS osobou zmocněnou kupujícím, dodání všech dokladů nutných k jeho provozování podle právních předpisů ČR a technických norem ČR, přičemž veškeré doklady a dokumenty k předmětu koupě budou předloženy výhradně v českém jazyce.

Článek V.

Kupní cena a platební podmínky

- 5.1. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena předmětu koupě v rozsahu technické specifikace předmětu koupě uvedené v příloze č. 1 této smlouvy včetně součástí uvedených v této smlouvě je podrobně rozepsána v cenové nabídce, která je **přílohou č. 2** této smlouvy, a činí:

6.222.000,00 Kč bez DPH

1.306.620,00 Kč 21 % DPH

7.528.620,00 Kč včetně DPH

- 5.2. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré nutné náklady, jejichž vynaložení prodávající předpokládá při plnění předmětu koupě, a to včetně rizik, zisků, dopravy a pojištění pro transport, poplatky, odstranění veškerých případných vad zjištěných při předání a převzetí předmětu koupě, záruční opravy včetně náhradních dílů, vedlejší náklady, např. na kursové vlivy, obecný vývoj cen apod.
- 5.3. Cena bude zaplacená na základě faktury – daňového dokladu vystaveného prodávajícím.
- 5.4. Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 odst. 2 zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a v ustanovení § 435 NOZ. Kromě těchto náležitostí bude daňový doklad obsahovat označení projektu „Obnova zastaralé techniky u hasičů v Jistebnici“, číslo projektu: CZ.06.1.23/0.0/0.0/15_017/0000371, Identifikační číslo EDS/SMVS: 117D03C000019 a identifikaci Integrovaného regionálního operačního programu pro období 2014-2020 a dále vyčíslení zvlášť ceny bez DPH, zvlášť výši DPH a celkovou fakturovanou částku včetně DPH. Přílohou faktury bude originál protokolu o předání o provedení instruktáže a položkový rozpis fakturované dodávky.
- 5.5. Prodávající se zavazuje dodržovat případné další pokyny kupujícího, týkající se formálních požadavků faktury ohledně informací k financování projektu z Integrovaného regionálního

operačního programu pro období 2014-2020.

- 5.6. Daň z přidané hodnoty (DPH) je v této smlouvě vyčíslena ve výši odpovídající zákonné sazbě v době uzavření smlouvy. Po předání předmětu koupě bude DPH účtována v zákonné sazbě odpovídající zákonné úpravě DPH v době zdanitelného plnění. Za zdanitelné plnění pokládají smluvní strany den převzetí předmětu koupě.
- 5.7. Fakturu – daňový doklad zašle prodávající ve dvou vyhotoveních na adresu kupujícího nejpozději do 10 dnů od předání zboží.
- 5.8. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce 30 (třiceti) kalendářních dnů ode dne průkazného doručení faktury potvrzeného pověřenou osobou kupujícího.
- 5.9. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 5.10. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 (třiceti) kalendářních dnů.
- 5.11. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
- 5.12. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Proávající je povinen nově vyhotovit fakturu. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení nové faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce do 30 (třiceti) kalendářních dnů. Proávající je povinen doručit kupujícímu novou fakturu do dvou pracovních dnů ode dne doručení vrácené.

Článek VI.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

- 6.1. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě uhrazením kupní ceny z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného ve smlouvě.
- 6.2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

Článek VII.

Záruční podmínky za jakost

- 7.1. Proávající ručí za vady a jakost předmětu koupě dle této smlouvy **po dobu min. 36 měsíců** od data předání CAS kupujícímu. Výjimku tvoří požární příslušenství na které prodávající poskytuje záruční lhůtu **min. 24 měsíců**.
- 7.2. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu. Záruka se vztahuje na prokazatelné výrobní, montážní a materiálové vady. Do záruční lhůty se nezapočítává doba, po kterou není možno předmět koupě nebo jeho části používat vlivem uplatnění práv z vadného plnění.
- 7.3. Reklamace vad musí být provedena bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu kupující zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě e-mailem na adresu: service@tht.cz. Na písemné ohlášení vad je prodávající povinen odpovědět do 3 pracovních dnů od dne doručení. Pokud tak neučiní, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad uvedeným v ohlášení.
- 7.4. V případě, že bude vada odstraňována opravou věci, zavazuje se prodávající zahájit odstraňování vady v době záruky do 24 hodin od nahlášení vady kupujícím, pokud nebude dohodnuto jinak.

- 7.5. Maximální doba opravy v době záruky se sjednává na 5 pracovních dnů, pokud nebude dohodnuto jinak. Kupující musí umožnit servisnímu pracovníkovi nebo pracovníkům na opravě pracovat denně tak dlouho, jak bude potřeba.
- 7.6. V případě nutnosti nebo požadavků kupujícího na dodávku náhradních dílů garantuje prodávající jejich dodání do 72 hodin od objednání telefonem, e-mailem nebo faxem, pokud nebude dohodnuto jinak. Komunikace v případě provádění záručních oprav je požadována v českém jazyce.
- 7.7. Podmínky záručního, mimozáručního a pozáručního servisu budou sjednány v samostatné servisní smlouvě.

Článek VIII. Smluvní pokuty

- 8.1. V případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě dle termínu plnění sjednaného v čl. IV. bod 1, zavazuje se zaplatit prodávající kupujícímu sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny předmětu koupě bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 8.2. Pro případ nedodržení lhůty sjednané v čl. VII. bod 4 a 5 (nástup k provedení opravy v době záruky, provedení opravy v době záruky), zavazuje se zaplatit prodávající kupujícímu sjednanou smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH dle příslušné faktury za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
- 8.5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.

Článek IX. Odstoupení od smlouvy

- 9.1. Smluvní strany se dohodly, že prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případech, kdy tak stanoví obecně závazné právní předpisy, a dále v případě, že nebude kupujícím uhrazena v souladu s ustanovením článku V. této smlouvy kupní cena předmětu koupě
- 9.2. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případech, kdy tak stanoví obecně závazné právní předpisy, a dále v případě, že:
- a) je prodávající v prodlení s dodáním zboží o více než deset (10) kalendářních dnů;
 - b) prodávající neodstraní vady zboží ve lhůtě stanovené podle čl. VII;
 - c) je postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.
- 9.3. Kupující je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit (a to i ohledně části předmětu koupě, jehož se důvod odstoupení nebude týkat), bude-li i část předmětu koupě trpět vadami nebo nedodělkami, které brání užívání předmětu koupě, popř. budou-li se na i části předmětu koupě opakovaně vyskytovat vady, popř. nebudou-li řádně a včas odstraněny vady nebránící užívání předmětu koupě.
- 9.4. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
- a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;

- b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
- 9.5. Kupující je oprávněn od smlouvy písemně odstoupit rovněž v případě, že v průběhu účinnosti smlouvy vyjde najevo, že prodávající uvedl ve své nabídce podané v zadávacím řízení informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 9.6. Odstoupení se děje písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy se smlouva ruší a smluvní strany jsou povinny vrátit si plnění na základě této smlouvy poskytnutá. Proávající je v tomto případě povinen bez zbytečného odkladu po doručení odstoupení od této smlouvy, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne doručení odstoupení od této smlouvy, nastoupit na místo plnění a odvézt dodané zboží či tu část předmětu koupě, ohledně níž kupující od této smlouvy odstoupil.

Článek X.

Ostatní ujednání

- 10.1. Smluvní strany se zavazují vzájemně a řádně se informovat o všech podstatných skutečnostech, které mohou mít vliv na plnění dle této smlouvy a současně vyvinout potřebnou součinnost k plnění této smlouvy.
- 10.2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Dále se smluvní strany výslovně dohodly, že příslušný k projednávání sporů, které se nepodařilo vyřešit smírně, bude věcně a místně příslušný obecný soud kupujícího.
- 10.3. Proávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 10.4. Proávající je povinen minimálně do konce roku 2028 za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z podmínek IROP poskytovat informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům oprávněných osob a je rovněž povinen vytvořit oprávněným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k plnění předmětu smlouvy v rámci realizace projektu „Obnova zastaralé techniky u hasičů v Jistebnici“ a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Oprávněnými osobami jsou Ministerstvo pro místní rozvoj, Centrum pro regionální rozvoj, Ministerstvo vnitra, Ministerstvo financí ČR, územní finanční úřady, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly a ze strany třetích osob, které tyto orgány ke kontrole pověří nebo zmocní
- 10.5. Předmět smlouvy je prodávající oprávněn realizovat sám nebo prostřednictvím třetích osob (subdodavatelů). V případě, že prodávající hodlá při plnění předmětu smlouvy využít subdodavatele, uvede jejich identifikační údaje a předpokládaný věcný rozsah plnění v Seznamu subdodavatelů, který tvoří **přílohu č. 3** této smlouvy. Změna subdodavatele je v průběhu účinnosti této smlouvy možná pouze po předchozím písemném souhlasu kupujícího. V případě, že prodávající prokazoval splnění části kvalifikace v zadávacím řízení prostřednictvím subdodavatele, musí se takový subdodavatel na plnění předmětu smlouvy podílet v rozsahu deklarovaném v subdodavatelské smlouvě předložené v nabídce prodávajícího. Změna takového subdodavatele je v průběhu účinnosti této smlouvy možná po písemném souhlasu kupujícího, a to pouze za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže splnění kvalifikace ve stejném rozsahu jako subdodavatel původní a bude se na plnění předmětu smlouvy v odpovídajícím rozsahu podílet. V případě změny subdodavatele bude Seznam subdodavatelů,

- který je přílohou smlouvy, aktualizován. Smluvní strany si výslovně sjednaly, že prodávající nese plnou odpovědnost za veškerá plnění poskytovaná prostřednictvím subdodavatelů.
- 10.6. Proávající je povinen nahradit Kupujícímu veškeré škody, které by svojí činností či činností jiných právnických či fyzických osob užitých ke své činnosti na základě kteréhokoli právního titulu způsobil Kupujícímu či třetím subjektům, ať již úmyslně či z nedbalosti.
- 10.7. Proávající prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu č. 0009 – 772 – 015 u Hasičské vzájemné pojišťovny, a.s., jejímž předmětem je plnění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě, a že tato smlouva kryje škody způsobené prodávajícím min. ve výši **1 mil. Kč** za každý jednotlivý případ. V případě plnění více případů se hodnoty pojistného plnění sčítají. Proávající je povinen být řádně pojištěn po celou dobu spolupráce s kupujícím. Kopie pojistné smlouvy byla předložena kupujícímu před podpisem smlouvy. Nepředložení pojistné smlouvy kupujícímu je porušením povinností zhotovitele, které opravňuje prodávajícího k neuzavření smlouvy dle § 82 odst. 4 ZVZ, nebo k odstoupení od uzavřené smlouvy.
- 10.8. Proávající se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy, včetně dodatků a příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se předmětu smlouvy či s ním souvisejících činností minimálně do 31. 12. 2028 a umožnit k této dokumentaci po tuto dobu přístup. Proávající je povinen přenést tento závazek i na své subdodavatele.
- 10.9. Proávající je povinen předmět koupě a všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektu dle Metodického pokynu pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014–2020 (dále jen „metodika“) zveřejněného na stránkách IROP <http://www.dotaceeu.cz> . Přesná podoba a umístění vizuální identity projektu na předmětu koupě bude upřesněno v průběhu plnění této smlouvy.
- 10.10. Proávající byl seznámen se skutečností, že tato kupní smlouva bude v souladu s § 147a ZVZ zveřejněna na profilu zadavatele včetně všech jejích dodatků a změn a skutečně uhrazené ceny zakázky.
- 10.11. Proávající předloží kupujícímu podle § 147a odst. 1 písm. c) ZVZ, seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové kupní ceny dle článku V. této smlouvy. Tento seznam prodávající předloží kupujícímu v termínu do 60 dnů od splnění smlouvy. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu. Tento seznam vlastníků akcií bude vyhotoven ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. Nedošlo-li k plnění subdodavateli z více než 10 % z části ceny díla v příslušném kalendářním roce, předkládá o této skutečnosti prodávající čestné prohlášení. Nesplnění této povinnosti je považováno za správní delikt dle § 120a odst. 1 písm. c) ZVZ a vystavuje se tak všem důsledkům plynoucím z ustanovení § 120a, odst. 2 ZVZ.

Článek XI.

Závěrečná ustanovení

- 11.1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do doby splnění svého závazku prodávajícím a kupujícím.
- 11.2. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
- 11.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.4. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě (číslované dodatky ke smlouvě).

- 11.5. Smluvní vztahy neupraveny touto smlouvou se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a dalších obecně závazných předpisů platných v ČR.
- 11.6. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami bude vedena v českém jazyce.
- 11.7. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající. Kupující po podpisu této smlouvy vyznačí na všechny stejnopisy evidenční číslo této smlouvy.
- 11.8. Je-li některé z ustanovení této smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy ustanovení nevyplývá, že tuto část nelze od ostatního obsahu této smlouvy oddělit. Smluvní strany se pro tento případ zavazují vadné ustanovení bezodkladně nahradit bezvadným, které bude v nejvyšší možné míře odpovídat obsahu a účelu vadného ustanovení.
- 11.9. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely na základě vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, ani nebyla jiným způsobem vynucena, dále prohlašují, že tuto smlouvu pečlivě pročetly, jejímu obsahu zcela porozuměly a bezvýhradně s ním souhlasí a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 11.10. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Jistebnice dne 2016
- 11.11. Nedílnou součástí této kupní smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Formulář technické specifikace dodávek

Příloha č. 2 – Cenová nabídka

Příloha č. 3 - Seznam subdodavatelů

V Jistebnici dne 15. 12. 2016

za kupujícího
Mgr. Vladimír Mašek
starosta města Jistebnice

V Poličce dne 14. 12. 2016.



THT Polička, s.r.o.
572 01 Polička -1-

za prodávajícího
Jaroslav Lorenc
jednatel společnosti THT Polička, s.r.o.



034648_1

Příloha č. 1 ke kupní smlouvě

Formulář technické specifikace dodávky

Cisternová automobilová stříkačka

CAS 30-9000/540-S3VH na podvozku 6x6

vybavená požárním čerpadlem se jmenovitým výkonem 3000 l.min-1 podle ČSN EN 1028-1, kategorie podvozku 3 „terénní“, v provedení „VH“ (speciálním pro velkoobjemové hašení) a hmotnostní třídy S (dále jen „CAS“)

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.,
- c) stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů,
- d) požadavky zadavatele uvedené v těchto technických podmínkách.

ANO*	NE
------	----

Součástí CAS bude povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená příslušným právním předpisem. Náhradní kolo bude dodáno samostatně, přibalem.

ANO*	NE
------	----

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

Požadavek:	Splněno ANO (nabízená hodnota)**
<u>K bodu 9 a 14 přílohy č. 1</u> CAS je v prostoru místa nástupu strojníka (řidiče) do CAS vybavena samostatnou zásuvkou 24 V pro dobíjení akumulátorových baterií a samostatným přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu z vnějšího zdroje. Součástí dodávky jsou příslušné protikusy.	ano

* Nehodící se škrtněte

** Uvedte, zdali nabízené vozidlo daný parametr splňuje či nikoliv a v případech, kdy je uvedena minimální či maximální hodnota doplňte hodnotu parametru.

<u>K bodu 13 přílohy č. 1</u> Kabina osádky je vybavena: - analogovou radiostanicí kompatibilní s radiostanicí výrobce Motorola a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá výrobce CAS. - přípojnými body pro dodatečnou montáž digitálního terminálu a příslušné střešní antény.	ano
<u>K bodu 13 přílohy č. 1</u> V prostoru obslužného místa čerpací jednotky je umístěn mikrofon a reproduktor jako druhé obslužné místo vozidlové radiostanice	ano
<u>K bodu 13 přílohy č. 1</u> 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 měničem napětí 24/12V s elektrickým proudem nejméně 8 A.	Ano 12 A
<u>K bodu 16 přílohy č. 1</u> CAS je vybavena dvěma požárními světlomety 24 V se světelným tokem každého světlometu 1300 lm. Požární světlomety mají magnetické uchycení a jsou vybaveny kabelem o délce nejméně 3 m pro napojení na elektroinstalaci CAS. Světlomety, kabely a vně karoserie umístěné zásuvky mají krytí nejméně IP 54.	Ano 1300 lm 3 m IP 54
<u>K bodu 16 přílohy č. 1</u> 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.	ano
<u>K bodu 17 až 23 přílohy č. 1</u> Kabinou osádky se rozumí prostor první řady sedadel, určený pro velitele a strojníka, vybavený sedadly pro nejméně dvě osoby.	Ano 4
<u>K bodu 20 přílohy č. 1</u> Kabina osádky je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízdě.	ano
<u>K bodu 21 přílohy č. 1</u> Kabina osádky je vybavena v dosahu sedadla velitele (spolujezdce) prostorem pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4.	Ano
Kabina osádky není vybavena dýchacími přístroji, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Kompletní dýchací přístroje pro montáž dodá výrobce CAS (upřesněno v rámci položek požárního příslušenství).	Ano
<u>K bodu 22 přílohy č. 1</u> Kabina osádky není vybavena náhradními tlakovými láhvemi k dýchacím přístrojům, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Náhradní tlakové láhve pro montáž dodá výrobce CAS.	Ano

<u>K bodu 22 přílohy č. 1</u> Kabina osádky je vybavena dobíjecími úchyty pro čtyři ruční radiostanice kompatibilní s radiostanicemi výrobce Motorola. Úchyty pro montáž dodá výrobce CAS.	Ano
<u>K bodu 22 přílohy č. 1</u> Kabina osádky je vybavena dvěma dobíjecími úchyty pro ruční svítilny. Úchyty pro montáž dodá výrobce CAS.	Ano
<u>K bodu 22 přílohy č. 1</u> CAS je v kabině osádky vybavena: - autorádiem, - sadou pro komunikaci typu „handsfree“ v provedení bluetooth, pokud stejnou funkcí není vybaveno autorádio, - v 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.	Ano 4,3“ 3 m
<u>K bodu 23 přílohy č. 1</u> 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.	Ano
<u>K bodu 24 přílohy č. 1</u> 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.	Ano 2000 mm
<u>K bodu 24 přílohy č. 1</u> Prostor pro uložení požárního příslušenství a čerpací jednotky v zadní části účelové nástavby je vybaven dveřmi, které se otevírají nahoru.	Ano
<u>K bodu 26 přílohy č. 1</u> Karosérie účelové nástavby je vyrobena z plechů a profilů ze slitiny lehkých kovů technologií prizmatických šroubovaných spojů a lepení.	Ano
<u>K bodu 26 přílohy č. 1</u> Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu, s vysokou životností.	Ano
<u>K bodu 26 přílohy č. 1</u> Úložné prostory pro požární příslušenství po stranách účelové nástavby mají vnitřní využitelnou hloubku nejméně 600 mm.	Ano 600 mm

<u>K bodu 26 přílohy č. 1</u> 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.	Ano Na jedné straně IP 67
<u>K bodu 26 přílohy č. 1</u> Účelová nástavba je 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.	Ano
<u>K bodu 26 přílohy č. 1</u> 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.	ano
<u>K bodu 28 přílohy č. 1</u> Zařízení prvotního zásahu tvoří průtokový naviják s hadicí podle ČSN EN 1947 v délce minimálně 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.	Ano 60 m
<u>K bodu 28 přílohy č. 1</u> Účelová nástavba je v horní části vybavena přípojným prvkem pro napojení odnímatelné lafetové proudnice 75.	Ano
<u>K bodu 28 přílohy č. 1</u> Průtokový naviják vysokotlaké části požárního čerpadla je vybaven elektrickým pohonem pro zpětné navíjení hadice s možností nouzového ručního navíjení.	Ano
<u>K bodu 30 přílohy č. 1</u> Žebřík pro výstup na střechu účelové nástavby je svařovaný a je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo. S ohledem na požadovanou vysokou životnost je žebřík ocelový, zároveň zinkovaný.	Ano
<u>K bodu 35 přílohy č. 1</u> Oranžová blikající světla na zadní stěně účelové nástavby jsou v provedení LED a jsou sdružena do jednoho celku, v počtu nejméně čtyř světelných zdrojů.	Ano 8 ks
<u>K bodu 36 přílohy č. 1</u> Pro barevnou úpravu CAS je použita bílá barva RAL 9003 a červená barva RAL 3000.	Ano

<u>K bodu 36 přílohy č. 1</u> 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.	Ano 260 mm
<u>K bodu 37 přílohy č. 1</u> 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 „JISTEBNICE“.	Ano
<u>K bodu 42 přílohy č. 1</u> Na přední části karosérie kabiny osádky pod předním oknem je umístěn nápis „HASIČI“ o výšce písma 100 až 200 mm.	Ano
<u>K bodu 37 a 42 přílohy č. 1</u> Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.	Ano
<u>K bodu 2 přílohy č. 3</u> Vysokotlaká část požárního čerpadla pracuje se jmenovitým tlakem 4,0 MPa a jmenovitým průtokem nejméně 150 l.min⁻¹.	Ano 250 l.min ⁻¹
<u>K bodu 8 přílohy č. 3</u> Diferenciály hnacích náprav jsou vybaveny uzávěrkou diferenciálu nebo obdobným zařízením.	Ano
<u>K bodu 8 přílohy č. 3</u> Nápravy jsou uspořádány 6 x 6, pohon přední nápravy je odpojitelný nebo připojitelný.	Ano
<u>K bodu 9 přílohy č. 3</u> 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.	Ano 1800 mm
<u>K bodu 13 přílohy č. 3</u> Provedení sacího hrdla čerpací jednotky umožňuje sání z obou stran CAS.	Ano
<u>K bodu 18 přílohy č. 3</u> Obslužné místo čerpací jednotky je vybaveno ovládáním pro zapínání pohonu požárního čerpadla.	Ano
<u>K bodu 22 přílohy č. 3</u> Nádrž na pěnídlo je opatřena plnicím otvorem se záchytným prostorem o objemu nejméně 3 l pro zachycení nalévaného pěnídla.	Ano 3 l

<u>K bodu 25 přílohy č. 3</u> Nádrž na hasivo tvoří nádrž na vodu a nádrž na pěnidlo. Nádrž na hasivo je vyrobena z nerezové oceli, jakosti minimálně AISI 316L.	Ano AISI 316 L
<u>K bodu 29 přílohy č. 3</u> Nádrž na vodu má objem 9.000 až 9.099 litrů a je v prostoru pochůzní plochy opatřena vstupním otvorem o průměru nejméně 550 mm s odklopným víkem s rychlouzávěrem.	Ano 9 000 l 550 mm
<u>K bodu 30 přílohy č. 3</u> Pěnotvorné přiměšovací zařízení je vybaveno ručně nastavitelnou regulací.	Ano
<u>K bodu 33 přílohy č. 3</u> Rozměrné požární příslušenství s výjimkou přenosného záchranného a zásahového žebříku, sacích hadic a trhacího háku 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.	Ano
<u>K bodu 33 přílohy č. 3</u> 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.	Ano 200 kg
CAS je vybavena ABS nebo obdobným zařízením.	Ano
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 35 kN s úhlem náběhu β nejméně 15° a s jistěním proti přetížení, který dodá výrobce CAS.	Ano 35 kN 15°
Přední část kabiny osádky je ve spodní části vybavena asanační lištou nebo obdobným zařízením, napojeným na pevně zabudované potrubí od požárního čerpadla a ovládaným z místa strojníka (řidiče).	Ano Asanační lištou
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.	Ano
Zadní část účelové nástavby CAS je vybavena kamerou pro sledování prostoru za CAS z místa řidiče. Kamera je vyhřívaná, odolná proti prachu a vodě a zobrazovací část o velikosti nejméně 5" je umístěna v zorném poli řidiče.	Ano 5"
Zadní část požární účelové nástavby je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením pro brzděný přívěs o hmotnosti 10.000 kg.	Ano
Všechny nápravy jsou osazeny koly vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na blátě a sněhu a s výrobním označením M+S.	Ano

Výška CAS v nezátíženém stavu (bez osádky a hasiva a v transportní poloze) je nejvíce 3.300 mm.	Ano 2850 mm
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.	Ano 12,5 kW/t
S ohledem na možný výskyt povodní v hasebním obvodu, je CAS postavena na automobilovém podvozku s brodivostí nejméně 1200 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 světlomety (potkávací a dálková světla), jejichž spodní část činné plochy je níže než 100 mm nad čarou brodění, potom jsou vodotěsné a CAS je vybavena dalšími hlavními světlomety v prostoru pod předním oknem, případně nad předním oknem kabiny osádky, které po přepnutí samostatným přepínačem tvoří při brodění plnohodnotnou náhradu za hlavní světlomety. 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.	Ano 1200 mm
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 přidávaných 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 popsání provozu je zapracován do návodu k obsluze.	Ano
S ohledem na předpokládané dlouhodobé zásahy při nepříznivých klimatických podmínkách je CAS vybavena akumulátorovými bateriemi s kapacitou nejméně 180 Ah a alternátorem pro velký odběr elektrického proudu, nejméně 80A.	Ano 180 Ah 80 A
S ohledem na bezpečné nastupování a vystupování v zásahovém obleku a na různé výšky postav strojníků je CAS vybavena výškově nastavitelným volantem a podélně nastavitelnou odpruženou sedačkou řidiče s možností regulace odpružení.	Ano

S ohledem na převážně příkré zalesněné svahy v hornatém prostředí je CAS schopna statické stability při bočním náklonu nejméně 30°, (splnění této podmínky bude prokázáno doložením ověřené kopie protokolu o zkoušce při předání CAS).	Ano 30°
S ohledem na komplikovaný jízdní profil komunikací nižších tříd je CAS vybavena převodovkou s poloautomatickým systémem řazením rychlostí.	Ano
S ohledem na zabezpečení osobních věcí hasičů je kabina osádky vybavena centrálním zamykáním s dálkovým ovládáním s možností uzamčení kabiny osádky z prostoru obsluhy požárního čerpadla, při chodu motoru.	Ano
S ohledem na předpokládané pořízení 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.	Ano
CAS je vybavena datovou sběrnicí k řízení provozu účelové nástavby typu CAN-bus, s následujícími funkcemi: - záznam dat, chybový deník, maximální dosažené otáčky požárního čerpadla, - diagnostika, uzavření rolet a dveří, zasunutí osvětlovacího stožáru, - monitorování mezních provozních stavů na požárním čerpadle, a to tlak, otáčky, rychlost jízdy se zapnutým pomocným pohonem, - signalizace zapnutí pomocného pohonu pro požární čerpadlo při jízdě, - ovládání osvětlení okolí automobilu a výstražné oranžové rampy na zádi účelové nástavby z prostoru obsluhy požárního čerpadla a z kabiny osádky, - automatické plnění vodní nádrže z hydrantu, - automatické ukončení odvodnění požárního čerpadla, - zobrazení kontrolních údajů podvozkové části a účelové nástavby včetně motohodin, otáček motoru a požárního čerpadla a mazacího tlaku, - zobrazení stavu nabití akumulátorových baterií, - signalizace přehřátí pohonu čerpacího zařízení, - akustická signalizace nízkého množství pohonných hmot a hasiva, - zapnutí a vypnutí předních doplňkových výstražných modrých světel, - automatizovaný provoz se zavodněním požárního čerpadla a tlakovou regulací, - upozornění na chybnou obsluhu formou textového hlášení s akustickou signalizací), - systém plánované údržby v účelové nástavbě CAS.	Ano

Dodavatel dodá veškeré požární příslušenství a vybavení podle vyhl. č. 35/2007 Sb., ve znění vyhl.č. 53/2010 Sb., o technických požadavcích požární techniky.

<u>Název požadovaného příslušenství:</u>	Požadované množství:	Splněno ANO (nabízená hodnota)¹
Motorová řetězová pila s výkonem nejméně 2,7 kW a délkou řetězové lišty nejméně 380 mm s příslušenstvím	1 ks	ANO HUSQVARNA 365 X-TORQ
Nádoba na pohonné hmoty a oleje k motorové pile 6/2,5 l	1 ks	ANO
Plovoucí čerpadlo o průtoku nejméně 1000 l/min	1 ks	ANO PH CYKLON 1100l/min
Dalekohled	1 ks	ANO
Dýchací přístroj kompletní typ PLUTO 300 FIREMAN	4 ks	ANO
Hadicový (přejezdový) můstek	2 ks	ANO
Hydrantový nástavec	1 ks	ANO
Izolovaná požární hadice 75x5 m	2 ks	ANO
Izolovaná požární hadice 52x20 m	6 ks	ANO
Izolovaná požární hadice 75x20 m	10 ks	ANO
Klíč k nadzemnímu hydrantu	1 ks	ANO
Klíč k podzemnímu hydrantu	1 ks	ANO
Klíč na hadice a armatury 75/52	2 ks	ANO
Klíč na sací hadice	2 ks	ANO
Kombinovaná proudnice 52 pro plný a roztržitý proud	1 ks	ANO
Krumpáč	1 ks	ANO

¹ Uvedte, zdali nabízené vozidlo daný parametr splňuje či nikoliv a v případech, kdy je uvedena minimální či maximální hodnota doplňte hodnotu parametru.

Lafetová přenosná proudnice 75	1 ks	ANO
Lékárnička velikost II v kufru (batohu)	1 ks	ANO
Lopata	1 ks	ANO
Náhradní tlaková láhev k dýchacímu přístroji 6 l typ PLUTO	2 ks	ANO
Objímka na hadice 52 v obalu	4 ks	ANO
Objímka na hadice 75 v obalu	4 ks	ANO
Pákové kleště	1 ks	ANO
Papírové ručníky	1 balení	ANO
Pěnotvorná proudnice na střední pěnu	1 ks	ANO
Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P6	1 ks	ANO
Ploché páčidlo, délka min. 760 mm	1 ks	ANO
Požární sekera bourací	1 ks	ANO
Požární světlomet 24 V s kloubovým držákem	2 ks	ANO
Proudnice 52 s uzávěrem	1 ks	ANO
Proudnice 75	2 ks	ANO
Přechod 75/52	2 ks	ANO
Přenosné výstražné světlo oranžové barvy	1 ks	ANO
Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A a zároveň 183B	1 ks	ANO
Přenosný kulový kohout 75	2 ks	ANO
Přenosný příměšovač	1 ks	ANO
Přenosný záchranný a zásahový žebřík pro hasiče pro tři osoby nastavovací typ Profi – AI – HN3L	1 ks	ANO

Přetlakový ventil	1 ks	ANO
Rozdělovač	1 ks	ANO
Ruční radiostanice kompatibilní se zařízením výrobce Motorola (z důvodu kompatibility se stávající radiovou sítí JSDH Jistebnice)	4 ks	ANO
Ruční svítlna s dobíjecími akumulátory	2 ks	ANO
Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní	10 párů	ANO
Sací hadice, délka sady 10 m	1 ks	ANO
Sací koš	1 ks	ANO
Sací nástavec na pěnidlo	1 ks	ANO
Sběrač 2 × 75 se zpětnou klapkou	1 ks	ANO
Skříňka s elektrotechnickými nástroji	1 ks	ANO
Skříňka s nástroji	1 ks	ANO
Tekuté mýdlo 500 ml	1 ks	ANO
Trhací hák dvoudílný Al	1 ks	ANO
Ventilové lano na vidlici	1 ks	ANO
Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy	1 ks	ANO
Vytyčovací červenobílá páska 500 m	1 ks	ANO
Záchytné lano na vidlici	1 ks	ANO

V Poličce dne 14. 12. 2016.



THT Polička, s.r.o.
572 01 Polička

-1-

Jaroslav Lorenc
jednatel společnosti THT Polička, s.r.o.

Příloha (A)

Formuláře technické specifikace dodávky

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
- ☐ schránky na další výbavu

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,

d) **Zadní část účelové nástavby:**

- ☐ plovoucí čerpadlo.

Součástí přílohy (A) Formuláře technické specifikace je grafický návrh rozmístění úložných prostorů kabiny osádky a nástavby CAS.

ANO ²	NE
------------------	----

V Poličce dne 14. 12. 2016.


THT Polička, s.r.o.
572 01 Polička -1-



.....
Jaroslav Lorenc
jednatel společnosti THT Polička, s.r.o.

² Nehodící se škrtněte

Technická specifikace na vozidlo CAS 30 - T 815-7 6x6.1

CAS 30 – S 3 VH

Požární automobil terénní kategorie, určený k provozu na všech komunikacích a v terénu, hmotnostní třída S. Požární výbava ve speciálním provedení pro velkoobjemové hašení.

Výrobce: THT Polička, s.r.o.

1. PODVOZEK

- třínápravové šasi s přípojitelným pohonem přední nápravy a s průběžným rámem

- typ

- výrobce

- rozvor

T 815-7 6x6.1

TATRA TRUCKS a.s.

4090 + 1450 mm

1.1. KABINA OSÁDKY

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

- celokovová, jednoprostorová nedělená, sklopná, s rovnými čelními skly, s průřezem,
- předsunuté řízení,
- dvoudveřová,
- počet míst k sezení 1 + 3 v jedné řadě,
- před sedadlem velitele lampička na čtení map,
- v dosahu velitele je schránka pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4,
- nezávislé topení na chodu motoru a jízdě,
- není vybavena dýchacími přístroji, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Kompletní dýchací přístroje pro montáž dodá výrobce CAS,
- není vybavena náhradními tlakovými láhvemi k dýchacím přístrojům, ty jsou uloženy v účelové nástavbě. Náhradní tlakové láhve pro montáž dodá výrobce CAS,
- je vybavena dobíjecími úchyty pro čtyři ruční radiostanice kompatibilní s radiostanicemi výrobce Motorola. Úchyty pro montáž dodá výrobce CAS,
- je vybavena dvěma dobíjecími úchyty pro ruční svítilny. Úchyty pro montáž dodá výrobce CAS.

CAS je v kabině osádky vybavena:

- autorádiem s funkcí „handsfree“ v provedení bluetooth,
- v 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 4“, s mapovou výbavou pro českou republiku, v jazyce českém a s bezplatnou aktualizací,
- v dosahu velitele ručním pracovním světlomet s kabelem o délce 3 m, napojený přes zásuvku na elektrickou soustavu CAS.

S ohledem na zabezpečení osobních věcí hasičů je kabina osádky vybavena centrálním zamykáním s dálkovým ovládáním s možností uzamčení kabiny osádky z prostoru obsluhy požárního čerpadla, při chodu motoru.

1.2. MOTOR

Motor je naftový, vznětový, čtyřdobý, přeplňovaný s chlazením plnicího vzduchu, vidlicový, vzduchem chlazený s přímým vstřikem paliva, s rozvodem OHV. Motor splňuje emisní

normu EURO V. S ohledem na předpokládané pořízení 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.

Výrobce je TATRA TRUCKS a.s.

Typové označení	T3D-928-30
Počet válců	8 do V
Zdvihový objem motoru	12 667 cm ³
Čistý výkon motoru	325 kW/1 800 min ⁻¹
Čistý točivý moment	2 100 Nm/1 000 min ⁻¹

1.3. PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ

1.3.1. Převodovka je mechanická, čtrnáctistupňová se synchronizací a posilovačem řazení.

H a L (normální a redukovaný) chod. Řazení poloautomatické, elektronické, s volbou provozních režimů ECONOMIC, MIDDLE, POWER a MANUAL. Display s údaji o řazení.

Potvrzení rychlostního stupně spojkou.

Synchronizovaná převodovka TATRA 14 TS 210 T

1.3.2. Převodovka je vybavená pomocným pohonem pro pohon vodního čerpadla. Činnost pomocného pohonu je možná i při jízdě vozidla do 10 km·h⁻¹.

1.3.3. Přídavný převod pro čtrnáctistupňovou převodovku, 2.30TRS 1,24/2,91, 6x6, bez redukcí v kolech, záložní pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro nouzové tažení.

1.4. NÁPRAVY A ŘÍZENÍ

Šasi je třínápravové s přípojitelným pohonem přední nápravy.

Přenos hnacího momentu od převodových ústrojí je proveden spojovacími hřídeli, uloženými v nosných rourách. Zapínání pohonu přední nápravy se provádí elektropneumaticky, současně se zapnutím uzávěrky mezinápravového diferenciálu. Všechny nápravy jsou opatřeny zkrutnými stabilizátory.

Regulací tlaku vzduchu ve vlnovcových pružinách lze měnit světlou výšku vozidla v rozmezí +90/ -120 mm, ovládání v kabině třípolohovým spínačem.

1.4.1. Přední náprava, nosnost 8 000 kg, s přípojitelným náhonem, je řídicí s uzávěrkou osového diferenciálu zapínatelnou elektropneumaticky dle potřeby. Pohon na kola je proveden z rozvodovky hřídeli s homokinetickými klouby. Kyvadlové polonápravy jsou odpruženy vzduchovými vlnovcovými pružinami, se zkrutným stabilizátorem. Tlumiče pérování teleskopické.

1.4.2. Zdvojené hnané zadní nápravy, nosnost 2 x 10 000 kg, jsou vybaveny mezinápravovým diferenciálem a čelními osovými diferenciály s uzávěrkami zapínatelnými dle potřeby, řazenými elektropneumaticky. Kyvadlové polonápravy jsou opruženy vzduchovými vlnovcovými pružinami se zkrutnými stabilizátory. Tlumiče pérování jsou teleskopické.

1.5. ŘÍZENÍ

Řízení je levostranné s monoblokovým servořízením. S ohledem na bezpečné nastupování a vystupování v zásahovém obleku a na různé výšky postav strojníků je CAS vybavena výškově nastavitelným volantem a podélně nastavitelnou odpruženou sedačkou řidiče s možností regulace odpružení.

1.6. KOLA A PNEUMATIKY

1.6.1. Na přední nápravě i na obou zadních nápravách je jednoduchá montáž. Šrouby a matice diskových kol jsou chráněny kryty.

1.6.2. Pneumatiky:

- přední náprava 14,00 R 20; M+S
- zadní nápravy 14,00 R 20; M+S

1.6.3. Náhradní kolo 14 R 20 je dodáno příbalem.

1.7. BRZDY

Šasi je vybaveno čtyřmi, na sobě nezávislými systémy brzd:

- provozní
 - pneumatická, dvouokružová, působící na kola všech náprav
 - nouzovou - pružinové brzdové válce působící na kola zadních náprav.
 - parkovací - pružinové brzdové válce působící na kola zadních náprav.
 - odlehčovací - motorová

Vozidlo je vybaveno protiblokovacím zařízením (ABS), automatickým zátěžovým regulátorem a samostavným zařízením brzd.

Vozidlo je vybaveno přípojkou pro doplňování tlakového vzduchu, umístěnou v blízkosti nástupu řidiče do automobilu, součástí dodávky je i protikus.

1.8. PODVOZEK

1.8.1. Podvozek šasi tvoří skříň rozvodovky přední nápravy, přední nosná roura, skříň přídavné převodovky, zadní nosná roura, skříň rozvodovky první zadní nápravy, úplný spojovací díl a skříň druhé zadní nápravy, spojené příčníky s žebřinovým rámem.

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 35 kN, s úhlem náběhu β 15° a s jištěním proti přetížení, který dodá výrobce CAS.

Přední část kabiny osádky je ve spodní části vybavena asanační lištou napojeným na pevně zabudované potrubí od požárního čerpadla a ovládanou z místa strojníka (řidiče).

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.

1.8.2. Závěsná zařízení.

V přední a zadní části vozidla jsou pomocné závěsy určené pro vyproštění a upevnění při přepravě.

Zadní část požární účelové nástavby je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením pro brzděný přívěs o hmotnosti 10.000 kg.

1.8.3. Nádrže provozních hmot.

Objem palivové nádrže 170 l za levým předním kolem.

Objem nádrže pro AdBlue 67 l za pravým předním kolem.

1.9. ELEKTRICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Šasi má napětí elektrického příslušenství 24 V.

Zdrojem napětí jsou dvě akumulátorové baterie 12 V/180 Ah.

Ukostřen pól - záporný.

Stupeň odrušení základní.

Elektrické obvody jsou jištěny automobilními nožovými pojistkami.

Po bocích vozidla jsou umístěna prosvětlená odrazová světla.

Zařazení zpětného převodového stupně je zvukově signalizováno.

V předním nárazníku jsou osazeny světlomety do mlhy.

S ohledem na možný výskyt povodní v hasebním obvodu, je CAS postavena na automobilovém podvozku s brodivostí 1200 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.

CAS je vybavena hlavními světlomety (potkávací a dálková světla), jejichž spodní část činné plochy je níže než 100 mm nad čarou brodění, proto jsou vodotěsné a CAS je vybavena dalšími hlavními světlomety v prostoru pod předním oknem kabiny osádky, které po přepnutí samostatným přepínačem tvoří při brodění plnohodnotnou náhradu za hlavní světlomety. CAS současně umožňuje vypnutí denního svícení.

CAS je vybavena dvěma požárními světlomety 24 V se světelným tokem každého světlometu 1300 lm. Požární světlomety mají magnetické uchycení a jsou vybaveny kabelem o délce 3 m pro napojení na elektroinstalaci CAS. Světlomety, kabely a vně karoserie umístěné zásuvky mají krytí IP 54.

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.

Zadní část účelové nástavby CAS je vybavena kamerou pro sledování prostoru za CAS z místa řidiče. Kamera je vyhřívaná, odolná proti prachu a vodě a zobrazovací část o velikosti 5" je umístěna v zorném poli řidiče.

Vozidlo je vybaveno hlídačem napětí pro připojení přístrojů s trvalým odběrem proudu (převážně dobíječe ručních svítilen, dobíječe ručních radiostanic a pod.). Hlídač napětí zajišťuje automatické odpojení přístrojů při poklesu napětí a opětovné připojení přístrojů při normálním napětí.

Měníč napětí 24V/12V - 12 A - pro dobíjecí svítilny a pod.

alternátor 28 V/80 A

1.10. VÝSTRAŽNÉ SVĚTELNÉ A ZVUKOVÉ ZAŘÍZENÍ

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.

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

1.11. DOPLŇOVÁNÍ ENERGIÍ

CAS je v prostoru místa nástupu strojníka (řidiče) do CAS vybavena samostatnou zásuvkou 24 V pro dobíjení akumulátorových baterií a samostatným přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu z vnějšího zdroje. Součástí dodávky jsou příslušné protikusy.

1.12. KOMUNIKAČNÍ PROSTŘEDKY

Kabina osádky je vybavena analogovou radiostanicí kompatibilní s radiostanicí výrobce Motorola a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá výrobce CAS.

Dále je vybavena přípojnými body pro dodatečnou montáž digitálního terminálu a příslušné střešní antény.

V prostoru obslužného místa čerpací jednotky je umístěn mikrofón a reproduktor jako druhé obslužné místo vozidlové radiostanice.

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 měničem napětí 24/12V s elektrickým proudem 12 A.

2 NÁSTAVBA

Účelová nástavba je 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.

2.1. KAROSERIE

Karoserie je rozčleněna na 3 samostatně upevněné části:

- přední skříň pro příslušenství
- zadní skříň pro příslušenství a čerpací zařízení
- nádrž na vodu a pěnidlo

2.1.1. Přední skříň

Kostra přední skříně je sešroubovaná z hliníkových profilů pomocí prizmatických šroubovaných spojů a oplechována hliníkovým plechem při použití technologie lepení. Vnitřní výbava je provedena z hliníkového profilovaného plechu. Stejným plechem je polepena i horní plošina skříně. Boční otvory skříně jsou zakryty hliníkovými roletkami s průběžným madlem. Výška madla nebo jiného prvku otevřené roletky je, s ohledem na různou výšku jednotlivých hasičů, nejvíce 2000 mm od země.

2.1.2. Zadní skříň

Konstrukčně je obdobná se skříní přední s tím rozdílem, že ze zadní strany jsou namontovány nahoru výklopné dveře s plynovými vzpěrami. Tyto dveře zakrývají skříň s čerpacím zařízením. Žebřík pro výstup na střechu účelové nástavby je svařovaný a je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo. S ohledem na požadovanou vysokou životnost je žebřík ocelový, žárově zinkovaný.

2.2. NÁDRŽE

Nádrž na vodu a pěnidlo tvoří jeden celek a je svařena z nerezového plechu jakosti AISI 316L a ošetřena pasivací. Nádrž je hranolovitého tvaru. Ve spodní části nádrže jsou navařeny konzoly, pomocí kterých je nádrž přišroubována na rámu podvozku.

2.2.1. Nádrž na vodu

Na horní části nádrže je průlez $\varnothing$ 550 mm s odklopným víkem s rychlouzávěrem. Vedle průlezu je válcové těleso membránového ventilu, který zajišťuje odvětrání nádrže při činnosti čerpacího zařízení a odvod vody z nádrže pod vozidlo při jejím přeplnění. Ve spodní části nádrže je příruba DN 100 pro připojení sání čerpadla. 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.

Objem nádrže

9 000 l

2.2.2. Nádrž na pěnidlo

Nádrž na pěnidlo je včleněna do nádrže na vodu a je opatřena plnicím otvorem na horní části nádrže s ochrannou obrubou pro rychlé plnění (objem záchytného prostoru této obruby je 3 l), membránovým odvzdušňovacím ventilem s přepadem. Ve spodní části nádrže je příruba pro napojení potrubí pěnidla k přiměšovacímu zařízení.

Objem nádrže

540 l

2.3. ČERPACÍ ZAŘÍZENÍ

V zadní skříni karoserie je namontováno požární čerpadlo THT PKA 3000-250 poháněné od motoru vozidla. Použité čerpadlo umožňuje zásah při použití nízkého nebo vysokého tlaku, popřípadě kombinovaný provoz. Proti přehřátí je čerpadlo vybaveno automatickým teplotním odlehčovacím ventilem. Čerpadlo je vybaveno automatickou vývěvou s možností ručního vypnutí. 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

Počet výtlaků se spojkou STORZ 75 a s víčkem (vyvedených do boků vozidla)	4
Počet výtlaků napojených na průtokový naviják	1
Počet napojení pro sání z volného zdroje s hrdlem 125 dle ČSN 38 9420 a s víčkem (vyvedeno dozadu s možností sání z obou stran vozidla)	1
Počet napojení pro plnění nádrže vnějším tlakovým zdrojem se zpětnou klapkou a spojkou STORZ 75 s víčkem	2

Ovládací panel obsahuje tyto ovládací a kontrolní prvky:

manovakuometr

manometr nízkého tlaku

manometr vysokého tlaku

elektronický hladinoměr vody

elektronický hladinoměr pěnidla

otáčkoměr čerpadla s vyznačenou hodnotou max. otáček a počítadlem motohodin

ovladač otáček motoru

ovladač zapínání a vypínání pohonu čerpadla

ovládací prvky přiměšování

indikátor přehřátí motoru

ostatní ovládací a kontrolní prvky

osvětlení ovládacího panelu

CAS je vybavena datovou sběrnicí k řízení provozu účelové nástavby typu CAN-bus, s následujícími funkcemi:

- záznam dat, chybový deník, maximální dosažené otáčky požárního čerpadla,
- diagnostika, uzavření rolet a dveří, zasunutí osvětlovacího stožáru,
- monitorování mezních provozních stavů na požárním čerpadle, a to tlak, otáčky, rychlost jízdy se zapnutým pomocným pohonem,
- signalizace zapnutí pomocného pohonu pro požární čerpadlo při jízdě,
- ovládání osvětlení okolí automobilu a výstražné oranžové rampy na zádi účelové nástavby z prostoru obsluhy požárního čerpadla a z kabiny osádky,
- automatické plnění vodní nádrže z hydrantu,
- automatické ukončení odvodnění požárního čerpadla,
- zobrazení kontrolních údajů podvozkové části a účelové nástavby včetně motohodin, otáček motoru a požárního čerpadla a mazacího tlaku,
- zobrazení stavu nabití akumulátorových baterií,
- signalizace přehřátí pohonu čerpacího zařízení,
- akustická signalizace nízkého množství pohonných hmot a hasiva,
- zapnutí a vypnutí předních doplňkových výstražných modrých světel,
- automatizovaný provoz se zavodněním požárního čerpadla a tlakovou regulací,
- upozornění na chybnou obsluhu formou textového hlášení s akustickou signalizací),
- systém plánované údržby v účelové nástavbě CAS.

2.4. PŘIMĚŠOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Přiměšovací zařízení sestává z proudového přiměšovače, ručně ovládané regulační klapky a propojovacího potrubí. Pěnidlo je přisáváno do sání vodního čerpadla.

Rozsah nastavitelného procenta přimísení 0 – 6%

Množství přisátého pěnidla 2 až 165 l.min⁻¹

2.5. ZAŘÍZENÍ PRVOTNÍHO HASEBNÍHO ZÁSAHU

Zařízení prvotního zásahu tvoří průtokový naviják s hadicí podle ČSN EN 1947 v délce minimálně 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.

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

2.6. LAFETOVÁ PROUDNICE

Účelová nástavba je v horní části vybavena přípojným prvkem pro napojení odnímatelné lafetové proudnice 75.

2.7. PROSTORY PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Prostory pro příslušenství jsou zakryty roletkami z hliníkových lamel. Vnitřní osvětlení se automaticky rozsvítí po vytažení rolety. Ve vnitřních prostorech účelové nástavby určených pro uložení požárního příslušenství je použito světelného zdroje typu LED. Osvětlení je umístěno na jedné straně v místě vodící lišty roletky v celé výšce tohoto prostoru účelové nástavby, má krytí IP 67 a je snadno demontovatelné. S ohledem na požadovanou mechanickou odolnost nejsou použity flexibilní samolepicí LED pásy. Otevření skříní je signalizováno na přístrojovém panelu u řidiče. Police (příhrádky) pro příslušenství jsou provedeny z hliníkového plechu a umožňují variabilní umístění požární výbavy. Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého

kovu nebo jiného materiálu s dlouhou životností.

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

Rozměrné požární příslušenství s výjimkou přenosného záchranného a zásahového žebříku, sacích hadic a trhačích háků 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.

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

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.

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
- ☐ schránky na další vybavu

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,

d) Zadní část účelové nástavby:

- ☐ plovoucí čerpadlo.

2.8. PŘEDPOVRCHOVÁ ÚPRAVA

- otryskání ocelovou drtí (ocelové díly)
- odmaštění

2.9. BAREVNÉ PROVEDENÍ

Pro barevnou úpravu CAS je použita bílá barva RAL 9003 a červená barva RAL 3000.

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 260 mm.

2.10. ZNAKY A NÁPISY

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 „JISTEBNICE“.

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

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

2.11. ANTIKOROZNÍ ÚPRAVY

- podběhy - nástřik izolační antihlukové a antiabrazivní hmoty na bázi kaučuku

3 KOMPLETNÍ VOZIDLO

3.1. ROZMĚRY

Délka (bez lanového navijáku)	9 190 mm
Délka (s lanovým navijákem)	9 450 mm
Šířka	2 550 mm
Výška v silničním provozu	2 850 mm
Výška v terénním provozu	2 940 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v silničním provozu	360 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v terénním provozu	450 mm
Brodivost v základním provedení	1 200 mm
Obrysový průměr zatačení	22 m
Nájezdový úhel	-přední 35°
	-zadní 35°

3.2. HMOTNOSTI

Provozní	14 500 kg
Celková	26 000 kg

3.3. JÍZDNÍ PARAMETRY

Maximální rychlost	100 km·h ⁻¹
Měrný výkon	12,5 kW·t ⁻¹

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:

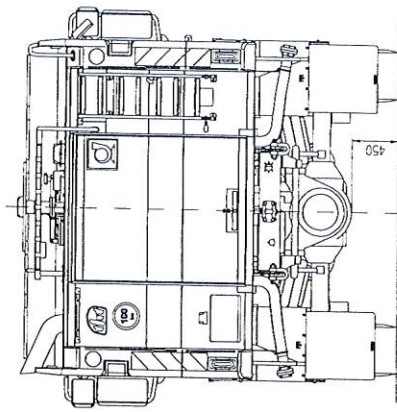
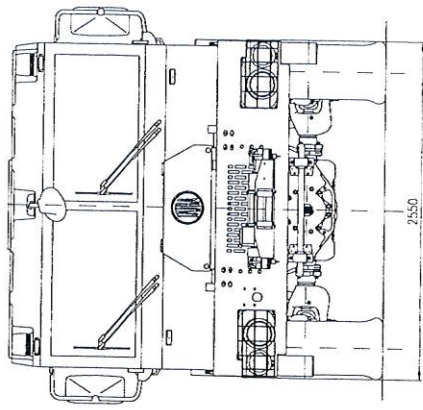
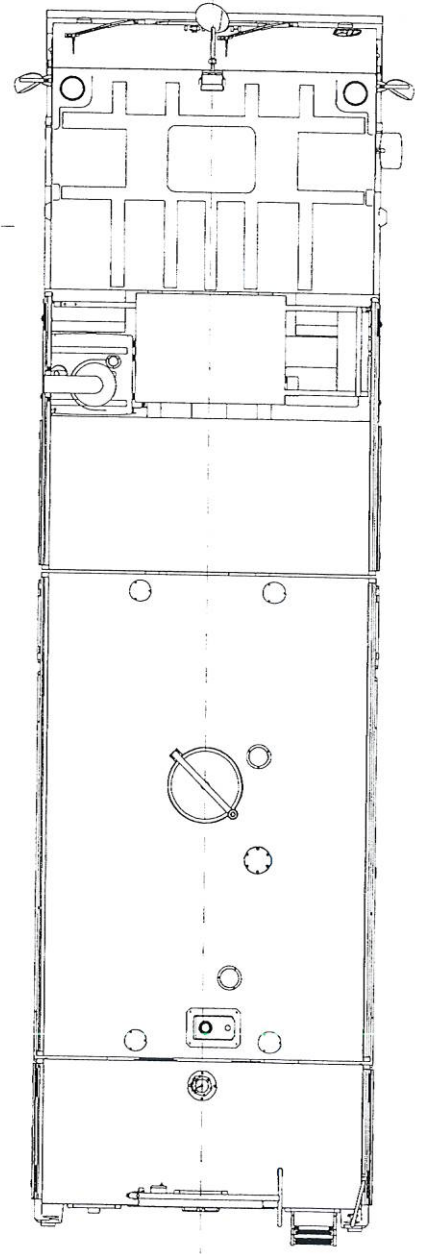
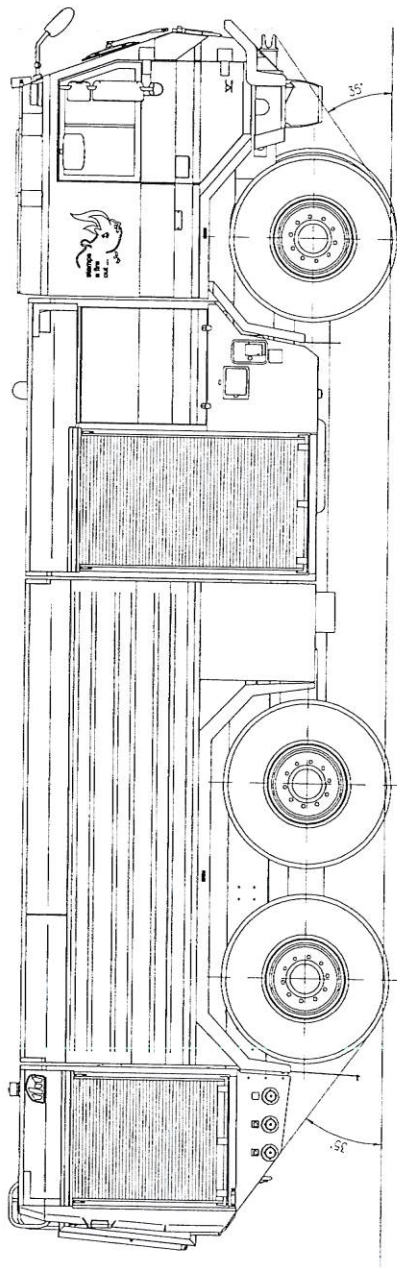
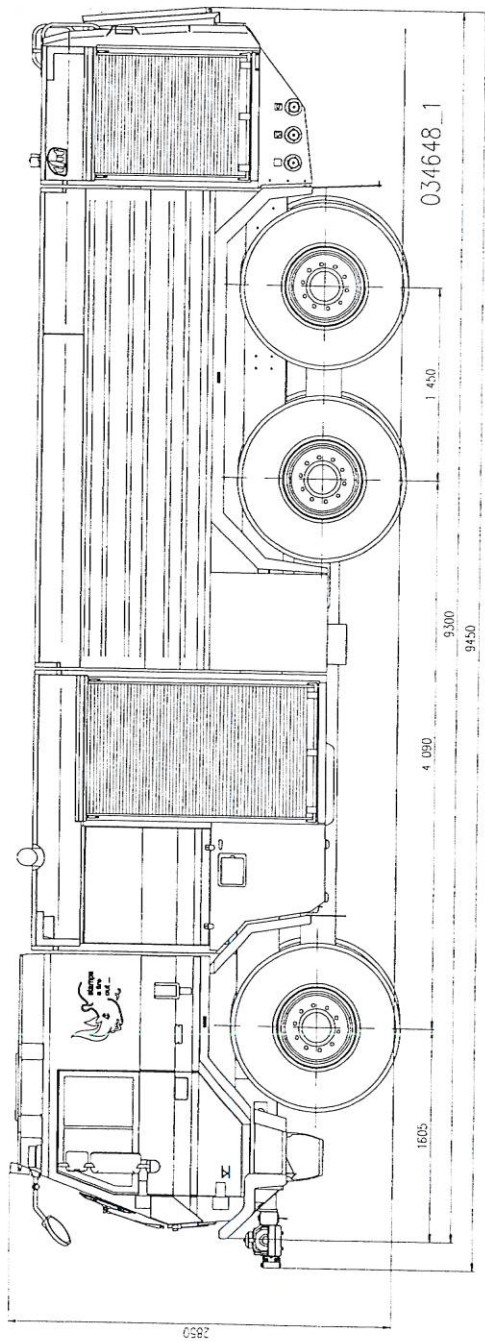
- a) bez čínidla ad blue, a to bez omezení výkonových parametrů a snížení životnosti motoru a bez potřeby zvýšené údržby či servisních zásahů během provozu či po jeho ukončení,
- b) při použití jednotného paliva označovaného podle vojenských standardů F 34 bez přidávaných aditiv. Součástí dodávky takové 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

034648_1

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 zpracován do návodu k obsluze.

Pozn. Technické údaje vycházejí z projektu vozidla a mohou se v konečné fázi lišit.
Přílohy: Rozměrový výkres vozidla





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Formulář pro zpracování nabídkové ceny

v rámci otevřeného zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávky

"Obnova zastaralé techniky u hasičů v Jistebnici"

	Požadované množství:	Nabídková cena za jednotku v Kč	Nabídková cena za požadované množství v Kč
Cisternová automobilová stříkačka CAS 30 - TATRA 815-7 S3VH na podvozku 6x6	1 ks	5.768.116,-	5.768.116,-
Požární příslušenství:			
Motorová řetězová pila s výkonem nejméně 2,7 kW a délkou řetězové lišty nejméně 380 mm s příslušenstvím	1 ks	16.276,-	16.276,-
Nádoba na pohonné hmoty a oleje k motorové pile 6/2,5 l	1 ks	216,-	216,-
Plovoucí čerpadlo o průtoku nejméně 1000 l/min	1 ks	28.966,-	28.966,-
Dalekohled	1 ks	1.626,-	1.626,-
Dýchací přístroj kompletní typ PLUTO 300 FIREMAN	4 ks	33.500,-	134.000,-

Hadicový (přejezdový) můstek	2 ks	1.500,-	3.000,-
Hydrantový nástavec	1 ks	3.687,-	3.687,-
Izolovaná požární hadice 75x5 m	2 ks	513,-	1.026,-
Izolovaná požární hadice 52x20 m	6 ks	1.210,-	7.260,-
Izolovaná požární hadice 75x20 m	10 ks	1.575,-	15.750,-
Klíč k nadzemnímu hydrantu	1 ks	481,-	481,-
Klíč k podzemnímu hydrantu	1 ks	288,-	288,-
Klíč na hadice a armatury 75/52	2 ks	101,-	202,-
Klíč na sací hadice	2 ks	201,-	402,-
Kombinovaná proudnice 52 pro plný a roztržitý proud	1 ks	4.174,-	4.174,-
Krumpáč	1 ks	174,-	174,-
Lafetová přenosná proudnice 75	1 ks	66.000,-	66.000,-
Lékárnička velikost II v kufru (batohu)	1 ks	2.246,-	2.246,-
Lopata	1 ks	106,-	106,-
Náhradní tlaková láhev k dýchacímu přístroji 6 l typ PLUTO	2 ks	6.537,-	13.074,-
Objímka na hadice 52 v obalu	4 ks	191,25	765,-

Objímka na hadice 75 v obalu	4 ks	268,25	1.073,-
Pákové kleště	1 ks	487,-	487,-
Papírové ručníky	1 balení	21,-	21,-
Pěnotvorná proudnice na střední pěnu	1 ks	6.844,-	6.844,-
Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P6	1 ks	4.136,-	4.136,-
Ploché páčidlo, délka min. 760 mm	1 ks	420,-	420,-
Požární sekera bourací	1 ks	1.357,-	1.357,-
Požární světlomet 24 V s kloubovým držákem	2 ks	1.572,-	3.144,-
Proudnice 52 s uzávěrem	1 ks	1.188,-	1.188,-
Proudnice 75	2 ks	2.109,-	4.218,-
Přechod 75/52	2 ks	184,-	368,-
Přenosné výstražné světlo oranžové barvy	1 ks	800,-	800,-
Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A a zároveň 183B	1 ks	736,-	736,-
Přenosný kulový kohout 75	2 ks	2.638,-	5.276,-
Přenosný příměšovač	1 ks	5.642,-	5.642,-

Přenosný záchranný a zásahový žebřík pro hasiče pro tři osoby nastavovací typ Profi – Al – HN3L	1 ks	14.671,-	14.671,-
Přetlakový ventil	1 ks	11.090,-	11.090,-
Rozdělovač	1 ks	2.877,-	2.877,-
Ruční radiostanice typu Motorola (z důvodu kompatibility se stávající radiovou sítí JSDH Jistebnice)	4 ks	11.310,-	45.240,-
Ruční svítidla s dobíjecími akumulátory	2 ks	1.520,-	3.040,-
Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní	10 párů	17,-	170,-
Sací hadice, délka sady 10 m	1 ks	3.244,-	16.220,-
Sací koš	1 ks	2.520,-	2.520,-
Sací nástavec na pěnídlo	1 ks	649,-	649,-
Sběrač 2 x 75 se zpětnou klapkou	1 ks	1.805,-	1.805,-
Skříňka s elektrotechnickými nástroji	1 ks	9.600,-	9.600,-
Skříňka s nástroji	1 ks	7.521,-	7.521,-
Tekuté mýdlo 500 ml	1 ks	89,-	89,-
Trhací hák dvoudílný Al	1 ks	1.450,-	1.450,-
Ventilové lano na vidlici	1 ks	411,-	411,-

Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy	1 ks	305,-	305,-
Vytyčovací červenobílá páska 500 m	1 ks	287,-	287,-
Záchytné lano na vidlici	1 ks	510,-	510,-
Celková nabídková cena za celý předmět dodávky: bez DPH		6.222.000,00 Kč	
DPH		1.306.620,00 Kč	
včetně DPH		7.528.620,00 Kč	

Dodavatel je povinen ocenit všechny položky tohoto formuláře.

Svým podpisem stvrzuji, že uvedená celková nabídková cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu splnění předmětu veřejné zakázky definovanému v zadávací dokumentaci a jejích přílohách a tyto jednotkové ceny jsou zpracovány jako maximální a nejvýše přípustné a jsou závazné po celou dobu zadávací lhůty a v případě uzavření smlouvy rovněž po celou dobu platnosti této smlouvy, a jsou překročitelné pouze za podmínek uvedených ve smlouvě.

V Poličce dne 14. 12. 2016.


 THT Polička, s.r.o.
 572 01 Polička

.....
Jaroslav Lorenc, jednatel společnosti

Cenová nabídka

Cisternová automobilová stříkačka CAS 30 – TATRA 815-7 6x6.1

Popis	Počet	MJ	Cena Kč bez DPH	21% DPH	Cena Kč vč. DPH
CAS 30 - T 815-7 6x6.1 bez požární výbavy	1	KS	5 768 116,00	1 211 304,36	6 979 420,36
požární výbava (viz seznam níže)	1	SD	453 884,00	95 315,64	549 199,64
CAS 30 - T 815-7 6x6.1 včetně požární výbavy	1	KS	6 222 000,00	1 306 620,00	7 528 620,00

Seznam dodávané požární výbavy v provedení pro velkoobjemové hašení:

Poz.	Položka	Označení	Počet	MJ	Cena Kč/ks	Celkem Kč bez DPH	21% DPH	Celkem Kč včetně DPH
1	392 000 1000	Dalekohled 10 x 50	1	KS	1 626,00	1 626,00	341,46	1 967,46
2	793 552 1072	Dýchací přístroj PLUTO 300 Fireman	4	KS	33 500,00	134 000,00	28 140,00	162 140,00
3	449 831 1009	Hadicový můstek	2	KS	1 500,00	3 000,00	630,00	3 630,00
4	07196 001	Hydrantový nástavec	1	KS	3 687,00	3 687,00	774,27	4 461,27
5	665 134 1010	Izolovaná požární hadice 75x5 m	2	KS	513,00	1 026,00	215,46	1 241,46
6	665 134 1005	Izolovaná požární hadice 52x20 m	6	KS	1 210,00	7 260,00	1 524,60	8 784,60
7	665 134 1011	Izolovaná požární hadice 75x20 m	10	KS	1 575,00	15 750,00	3 307,50	19 057,50
8	422 791 1000	Klíč k nadzemnímu hydrantu	1	KS	481,00	481,00	101,01	582,01
9	422 791 1001	Klíč k podzemnímu hydrantu	1	KS	288,00	288,00	60,48	348,48
10	05803 001	Klíč na hadice a armatury 75/52	2	KS	101,00	202,00	42,42	244,42
11	04605 002	Klíč na sací hadice 125	2	KS	201,00	402,00	84,42	486,42
12	449 000 1003	Kombinovaná proudnice 52 pro plný a rozříděný proud "TURBOSUPON"	1	KS	4 174,00	4 174,00	876,54	5 050,54
13	413 741 0993	Krumpáč	1	KS	174,00	174,00	36,54	210,54
14	793 139 1011	Lékárnička (brašna zdravotní) velikost II	1	KS	2 246,00	2 246,00	471,66	2 717,66
15	413 741 0994	Lopata	1	KS	106,00	106,00	22,26	128,26
16	793 552 1045	Náhradní tlaková láhev k DP PLUTO o objemu 6 litrů	2	KS	6 537,00	13 074,00	2 745,54	15 819,54
17	449 811 1076	Objímka na izolovanou požární hadici 52	4	KS	151,00	604,00	126,84	730,84
18	449 811 1077	Objímka na izolovanou požární hadici 75	4	KS	228,00	912,00	191,52	1 103,52
19	665 319 1002	Obal na objímky	2	KS	161,00	322,00	67,62	389,62
20	413 682 1000	Pákové kleště (řezač svorníků)	1	KS	487,00	487,00	102,27	589,27
21	273 714 1002	Papírové ručníky (balení)	1	KS	21,00	21,00	4,41	25,41
22	449 812 0066	Pěnotvorná proudnice na střední pěnu M4 - C	1	KS	6 844,00	6 844,00	1 437,24	8 281,24
23	07193 051	Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P6	1	KS	4 136,00	4 136,00	868,56	5 004,56
24	442 900 1014	Ploché páčidlo	1	KS	420,00	420,00	88,20	508,20

Poz.	Položka	Označení	Počet	MJ	Cena Kč/ks	Celkem Kč bez DPH	21% DPH	Celkem Kč včetně DPH
25	413 217 1001	Požární sekera bourací	1	KS	1 357,00	1 357,00	284,97	1 641,97
26	98788 083	Požární světlomet s kloubovým držákem 70W/24V	2	KS	1 572,00	3 144,00	660,24	3 804,24
27	449 812 1055	Proudnice 52 s uzávěrem (kombinovaná)	1	KS	1 188,00	1 188,00	249,48	1 437,48
28	449 812 1057	Proudnice 75	2	KS	2 109,00	4 218,00	885,78	5 103,78
31	449 811 1011	Přechod 75/52	2	KS	184,00	368,00	77,28	445,28
32	07809 148	Přenosná lafetová proudnice	1	KS	59 419,00	59 419,00	12 477,99	71 896,99
33	88793 004	Nástavec pod lafetovou proudnici	1	KS	6 581,00	6 581,00	1 382,01	7 963,01
34	449 324 1050	Přenosný hasicí přístroj práškový PG 6 LE/SUPER	1	KS	736,00	736,00	154,56	890,56
35	449 812 1070	Přenosný kulový kohout 75	2	KS	2 638,00	5 276,00	1 107,96	6 383,96
36	449 812 0065	Přenosný příměšovač Z-4	1	KS	5 424,00	5 424,00	1 139,04	6 563,04
37	449 831 1068	Přenosný záchranný a zásahový nastavovací zebřík PROFÍ AL/HN3L pro hasiče pro tři osoby s dostupnou výškou 8 m	1	KS	14 671,00	14 671,00	3 080,91	17 751,91
38	449 812 0063	Přetlakový ventil 75	1	KS	11 090,00	11 090,00	2 328,90	13 418,90
39	07182 001	Rozdělovač s vřetenovými uzávěry	1	KS	2 877,00	2 877,00	604,17	3 481,17
40	348 628 1088	Ruční svítilna TRIO LED s dobíjecími akumulátory	2	KS	1 520,00	3 040,00	638,40	3 678,40
41	273 714 1000	Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní (pár)	10	KS	17,00	170,00	35,70	205,70
42	449 811 4940	Sací hadice 125x2 m se šroubením	5	KS	3 244,00	16 220,00	3 406,20	19 626,20
43	07832 001	Sací koš 125	1	KS	2 520,00	2 520,00	529,20	3 049,20
44	07816 005	Sací nástavec na pěnídlo	1	KS	649,00	649,00	136,29	785,29
45	449 811 4944	Savice příměšovače Z-4	1	KS	218,00	218,00	45,78	263,78
46	07195 001	Sběrač 2x75	1	KS	1 805,00	1 805,00	379,05	2 184,05
47	443 900 2028	Skříňka s elektrotechnickými nástroji	1	KS	9 600,00	9 600,00	2 016,00	11 616,00
48	443 900 2029	Skříňka s nástroji	1	KS	7 521,00	7 521,00	1 579,41	9 100,41
49	595 000 1007	Tekuté mýdlo 500 ml	1	KS	89,00	89,00	18,69	107,69
50	449 831 1028	Trhací hák - rukojeť AL	1	KS	1 450,00	1 450,00	304,50	1 754,50
51	675 431 1002	Ventilové lano 8 x 25 m	1	KS	371,00	371,00	77,91	448,91
52	202 111 6157	Vidlice pro ventilové lano	1	KS	40,00	40,00	8,40	48,40
53	413 682 1001	Vyrošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy	1	KS	305,00	305,00	64,05	369,05
54	283 229 4121	Výtyčovací páska 500 m (červeno-bílá)	1	KS	287,00	287,00	60,27	347,27
55	675 431 1004	Záchytné lano 10 x 20 m	1	KS	470,00	470,00	98,70	568,70
56	202 111 6157	Vidlice pro záchytné lano	1	KS	40,00	40,00	8,40	48,40
Výrobce CAS (dodavatel) dále dodá požární příslušenství v upřesněném provedení nebo upřesněném celkovém počtu:								
57	529 631 0053	Motorová řetězová pila HUSQVARNA 365 X-TORQ s délkou řetězové lišty min. 380 mm a příslušenstvím	1	KS	16 276,00	16 276,00	3 417,96	19 693,96
58	563 410 1005	Nádoba (kanystr dvoukomorový) na pohonné hmoty a olej k motorové pile (6 litrů + 2,5 litru)	1	KS	216,00	216,00	45,36	261,36
59	449 212 1330	Plovoucí čerpadlo CYKLON o průtoku 1100 l/min	1	KS	28 966,00	28 966,00	6 082,86	35 048,86

Poz.	Položka	Označení	Počet	MJ	Cena Kč/ks	Celkem Kč bez DPH	21% DPH	Celkem Kč včetně DPH
60	348 628 1025	Svítilna přenosná výstražná	1	KS	800,00	800,00	168,00	968,00
61		Ruční radiostanice MOTOROLA DP 2400 VHF	4	KS	11 310,00	45 240,00	9 500,40	54 740,40
Cena celkem:						453 884,00	95 315,64	549 199,64

Nabídková cena obsahuje veškeré náklady uchazeče k realizaci dodávky.
Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou.

V Poličce 14.12.2016.



THT Polička, s.r.o.
572 01 Polička -I-

Jaroslav Lorenc
jednatel společnosti



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 3 ke kupní smlouvě

Seznam významných subdodavatelů

podílejících se na plnění veřejné zakázky:

„Obnova zastaralé techniky u hasičů v Jistebnici“

Uchazeč, společnost THT Polička, s.r.o., Starohradská 316, 572 01 Polička, zastoupena jednatelem, Jaroslavem Lorencem, ve smyslu § 44 odst. 6 zákona čestně prohlašuje, že nemá v úmyslu zadat subdodavatelům žádnou část veřejné zakázky ***„Obnova zastaralé techniky u hasičů v Jistebnici“*** a bude tuto veřejnou zakázku realizovat vlastními silami.

V Poličce dne 14. 12. 2016.


THT Polička, s.r.o.
572 01 Polička -1-

.....
Jaroslav Lorenc, jednatel společnosti

