

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje			
2013	57	OV	31. DM. I. OD H. Z. A. I. Z. I. HL
ROK	ČÍSLO SMLOUVY	ÚZEMNÍ ODBOR	DOBA PLNĚNÍ

029805/3

KUPNÍ SMLOUVA č. 029805/3

I. Smluvní strany

1. Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje

Sídlo: Výškovická 40, 700 30 Ostrava – Zábřeh

Zastoupený: plk. Ing. Zdeňkem Nytrou, ředitelem Hasičského záchranného sboru
Moravskoslezského kraje

IČ: 70884561

DIČ: CZ70884561 (není plátce DPH)

Bankovní spojení: ČNB Ostrava

Číslo účtu: 1933881/0710

tel: 950 730 311

fax: 950 730 446

(dále jen „kupující“)

a

2. THT, s.r.o.

Sídlo: Starohradská 316, 572 01 Polička

Zastoupená: Jaroslavem Lorencem, jednatelem společnosti

IČ: 46508147

DIČ: CZ46580147

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

Číslo účtu: 5406026107/5500

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2192.

Tel.: 461 755 111, 461 755 236, fax.: 461 725 370

(dále jen „prodávající“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ObchZ“) dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a tento závazkový vztah se bude řídit přiměřeně ustanoveními § 409 a násl. tohoto zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodání 1 kusu cisternové automobilové stříkačky v provedení speciálním pro velkoobjemové hašení dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“). Součástí dodávky je rovněž provedení zástavby veškerých technických prostředků do vozidla.
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat a převést na něj vlastnické právo ke zboží. Součástí dodávky je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují, a doprava zboží do místa plnění.
3. Pro výrobu cisternové automobilové stříkačky, která je předmětem plnění podle této smlouvy, bude použit pouze nový nepoužitý automobilový podvozek, který není starší 24 měsíců a pro účelovou nástavbu pouze nové a originální součásti.
4. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží kupujícím.
5. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

IV. Kupní cena

1. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH	5,180.000,- Kč
DPH 21%	1,087.800,- Kč
cena včetně DPH (21 %)	6,267.800,- Kč

3. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s plněním předmětu smlouvy vč. dopravy zboží na místo dodání, dodání návodů k obsluze v českém jazyce apod.
4. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. Podrobná kalkulace kupní ceny včetně uvedení cen jednotlivých položek tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

V. Doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží dle čl. III. této smlouvy do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy.
2. Prodávající je oprávněn dodat zboží před smluvenou dobou plnění.

VI. Místo plnění

Místem plnění předmětu smlouvy je sídlo kupujícího na ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh.

VII. Způsob dodání zboží

1. Zboží je dodáno v okamžiku převzetí zboží kupujícím v místě dodání dle této smlouvy. Pověřený zástupce kupujícího potvrdí převzetí zboží na dodacím listu nebo jiném předkládaném dokladu.
2. Kupující se zavazuje zboží dodané řádně a včas odebrat a zaplatit za něj kupní cenu.
3. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodané značky, typu, druhu
 - b) dodaného množství
 - c) zjevných jakostních vlastností
 - d) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě
 - e) dodaných dokladů
4. Součástí předání zboží bude i předání katalogů a návodů k vozidlu i nástavbě ve dvojím provedení v českém jazyce.
5. V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu.

VIII. Jakost, záruka a vady zboží

1. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodaného zboží.
2. Smluvní strany se dohodly na záruční době 36 měsíců.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
4. Kupující uplatní u prodávajícího nárok na odstranění vady v záruční době, a to jakýmkoli způsobem - telefonicky, faxem, písemně, emailem.
5. Proávající započne s odstraněním vady neprodleně do 5 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Vada bude odstraněna nejpozději do 20 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
7. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
8. Proávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady dle § 433 ObchZ.

IX. Platební podmínky

1. Smluvní strany nesjednávají zálohy na kupní cenu.
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny dodaného zboží bude faktura, která bude mít náležitosti běžného daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 13a ObchZ (dále jen „faktura“).
3. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro běžný daňový doklad obsahovat také:
 - a) označení smlouvy a datum jejího uzavření
 - b) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno
 - c) kontaktní údaje prodávajícího pro záležitosti fakturace.
4. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb

- (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.). Prodávající vystaví fakturu do 14 dnů od převzetí zboží kupujícím.
5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.
 6. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené prodávajícím v čl. I. této kupní smlouvy.
 7. Povinnost zaplatit cenu zboží je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

X. Sankční ujednání

1. V případě prodlení s dodáním zboží je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění vad dle čl. VIII. této smlouvy, jestliže se tyto vady projeví v záruční době, je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.
4. Smluvní pokuty a úrok z prodlení se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

XI. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy tuto smlouvu podepíše druhá ze smluvních stran.
2. Prodávající je povinen do 60 dnů od splnění této smlouvy předložit kupujícímu seznam subdodavatelů podle § 147a odst. 1 písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
3. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vztupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této kupní smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.

5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v souladu s § 344 a násl. ObchZ. Smluvní strany považují za podstatné porušení smlouvy také prodlení prodávajícího s dodáním zboží podle této smlouvy delší než 7 dní.
7. Smluvní strany se dohodly, že vztahy neupravené smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními ObchZ.
8. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irrelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto ve smlouvě.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž kupující obdrží dva stejnopisy a prodávající jeden stejnopis.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy: příloha č. 1 – technická specifikace předmětu plnění, příloha č. 2 – podrobná kalkulace kupní ceny.

- 3. 04. 2013

V Ostravě dne.....

Hasičský záchranný sbor

Moravskoslezského kraje

Výškovická 40

700 30 Ostrava - Zábřeh

.....4.....

za kupujícího

plk. Ing. Zdeněk Nytra

ředitel Hasičského záchranného sboru

Moravskoslezského kraje

V Poličce dne 20.02.2013



za prodávajícího

Jaroslav Lorenc

jednatel společnosti

THT, s.r.o.

THT, s.r.o.
Starohradská 316
572 01 Polička
Č. 46508147

Technická specifikace na vozidlo

CAS 30 – TATRA 815-7 6x6.1 - S3VH

CAS EN 1846-1 S-3-4-9000-10/3000-1

Požární automobil kategorie 3, určený k provozu na všech komunikacích a v terénu, hmotnostní třída S (nad 16 000 kg). Provedení pro velkoobjemové hašení.

1. PODVOZEK

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

1.1. KABINA ŘIDIČE

- celokovová, jednoprostorová nedělená, elektricky sklopná, s rovnými čelními skly
- 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
- v kabině nezávislé topení na chodu motoru a jízdě
- v kabině zastavěná vozidlová radiostanice MATRA TPM700 umístěná uprostřed palubní desky včetně montážní sady a antény.
- vnější boční směrová světla budou vybavena ochrannou mřížkou
- vozidlo bude vybavenou vzduchovou podtlakovou houkačkou
- další vybavení kabiny v části „Rozmístění příslušenství“

1.2. MOTOR

Motor bude naftový, vznětový, čtyřdobý, přeplňovaný s chlazením plnicího vzduchu, vzduchem chlazený s přímým vstřikem paliva.

Motor musí splňovat emisní normu EURO V.

Typové označení

T3D-928-30

Počet válců

8 do V

Zdvihový objem motoru

12 667 cm³

Čistý výkon motoru

325 kW/1 800 min⁻¹

Čistý točivý moment

2 100 Nm/1 000 min⁻¹

Maximální rychlost

100 km·h⁻¹

Měrný výkon

13 kW·t⁻¹

1.3. PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ

1.3.1. Převodovka mechanická se synchronizací a posilovačem řazení, H a L (normální a redukovaný) chod.

Řazení poloautomatické, 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 bude vybavená pomocným pohonem pro pohon vodního čerpadla.

Činnost pomocného pohonu musí být možná i při jízdě vozidla rychlostí min. 10 km·h⁻¹.

1.3.3. Přídavný převod pro pohon 6x6, bez redukcí v kolech.

Záložní pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro nouzové tažení.

1.4. NÁPRAVY A ŘÍZENÍ

Šasi požadujeme třínápravové se stálým pohonem obou zadních náprav a s připojitelným pohonem přední nápravy.

Přenos hnacího momentu od převodových ústrojí bude proveden spojovacími hřídeli. Zapínání pohonu přední nápravy se bude ovládat elektropneumaticky, současně se zapnutím uzávěrky mezinápravového diferenciálu. Všechny nápravy budou opatřeny zkrutnými stabilizátory.

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

1.4.1. Přední náprava, nosnost minimálně 8 000 kg, s připojitelným náhonem, bude řídicí s uzávěrkou osového diferenciálu zapínatelnou elektropneumaticky dle potřeby. Pohon na kola bude proveden z rozvodovky hřídeli s homokinetickými klouby. Kyvadlové polonápravy budou odpruženy vzduchovými vlnovcovými pružinami, se zkrutným stabilizátorem. Tlumiče pérování teleskopické. Brzdové jednotky s klínovými rozvírači.

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

1.5. ŘÍZENÍ

Řízení je levostranné s monoblokovým servořízením.

Součástí bude záložní, pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro nouzové tažení.

1.6. KOLA A PNEUMATIKY

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

1.6.2. Pneumatiky:

- přední náprava pro terénní provoz
- zadní nápravy pro terénní provoz

1.6.3. Náhradní kolo může být dodáno příbalem.

1.7. BRZDY

Šasi bude vybaveno čtyřmi, na sobě nezávislými systémy brzd:

- provozní - pneumatická, dvouokruhová, 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 musí být vybaveno protiblokovacím zařízením (ABS), automatickým zátěžovým regulátorem a samostavným zařízením brzd.

Vozidlo požadujeme vybavit přípojkou pro doplňování tlakového vzduchu, umístěnou v blízkosti nástupu řidiče do automobilu, součástí dodávky musí být i protikus.

1.8. PODVOZEK

1.8.1. Závěsná zařízení.

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

V zadní části vozidla bude tažné zařízení pro vyproštění s čepem průměru 35 mm a přípojnou hmotností min. 25000 kg.

1.8.2. Nádrže provozních hmot.

Objem palivových nádrží 2 x min. 220 l, na levém a pravém boku.

Objem nádrže pro AdBlue odpovídající spotřebě a objemu nádrží palivových.

1.9. ELEKTRICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Šasi o napětí elektrického příslušenství 24 V.

Zdrojem napětí dvě akumulátorové baterie 12 V/180 Ah – s ohledem na předpokládané dlouhodobé zásahy při nepříznivých klimatických podmínkách.

Ukostřen pól - záporný.

Stupeň odrušení podle ČSN 34 2875 - základní.

Elektrické obvody jištěny automobilními nožovými pojistkami.

Vozidlo požadujeme vybavit přípojkou pro dobíjení akumulátorů, umístěnou v blízkosti nástupu řidiče do automobilu, součástí dodávky musí být i protikus.

Po bocích vozidla umístit prosvětlená odrazová světla.

Zařazení zpětného převodového stupně bude zvukově signalizováno.

V předním nárazníku budou osazeny světlomety do mlhy.

Na horní nástavbě vozidla budou zabudována světla osvětlující okolí vozidla při zásahu.

Vozidlo bude 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.

Měnič napětí	24V/12V - 12 A – 2 kusy
alternátor	28 V/80 A

V přední části vozidla bude umístěn elektrický lanový naviják WARN 49 o tažné síle 49 kN, vybavený jištěním proti přetížení, délka lana minimálně 30 m.

Naviják splňuje normu EN 14492.

1.10. VÝSTRAŽNÉ SVĚTELNÉ A ZVUKOVÉ ZAŘÍZENÍ – schváleného typu.

Na kabině řidiče dva zábleskové majáky s LED výstrojí modré barvy. Pod předním nárazníkem bude umístěna siréna s možností volby tónu "WAIL", "YELP", "HI-LO" a s reproduktorem pro hlášení. Majáky budou vybaveny ochrannými kryty. Na přední kapotě vozidla dvě záblesková LED světla modré barvy, která jsou propojena se zvláštním výstražným zařízením a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem. Na bocích a v zadní části nástavby čtyři záblesková LED světla modré barvy. Na zadní stěně zadní kabiny výstražná oranžová alej se zapínáním umístěným v prostoru čerpacího zařízení, zabráňujícím zapnutí během jízdy a s kontrolkou v zorném poli řidiče.

2. NÁSTAVBA

Prostor mezi kabinou řidiče a nástavbou je zakrytován výklopnými kryty neomezujícími chlazení motoru.

V prostoru mezi kabinou a nástavbou, vlevo, je umístěna schrána na příslušenství k podvozku.

Konstrukce nástavby musí umožňovat vyjímání a vkládání požárního příslušenství ze země, bez použití stupaček.

2.1. KAROSERIE

Karoserie bude rozčleněna na 3 samostatně upevněné části:

- přední skříň pro příslušenství
- zadní skříň pro příslušenství a čerpací zařízení
- nádrže na vodu a pěnídlo

2.1.1. Přední skříň

Kostra přední skříně bude sešroubovaná z hliníkových profilů a oplechována hliníkovým plechem při použití technologie lepení. Vnitřní výbava provedena z hliníkového profilovaného plechu. Stejným plechem je polepena i horní plošina skříně. Boční otvory skříně jsou zakryty hliníkovými roletkami s průběžným madlem.

2.1.2. Zadní skříň

Konstrukčně bude obdobná se skříní přední s tím rozdílem, že ze zadní strany budou namontovány nahoru výklopné dveře s plynovými vzpěrami. Tyto dveře zakrývají skříň s čerpacím zařízením. Na zadní stěně vpravo bude také namontován žebřík, sloužící pro výstup na horní pracovní plošinu. Žebřík má plastové příče s neklouzavou úpravou.

2.2. NÁDRŽE

Nádrž na vodu a pěnídlo tvořeny jedním celkem, svařeny z nerezového plechu jakosti AISI 316L. Nádrž je hranolovitého tvaru. Ve spodní části nádrže jsou navařeny konzoly, pomocí kterých je nádrž přišroubována na podvozku.

2.2.1. Nádrž na vodu

Nádrž na vodu musí být vybavena zařízením na dálkovou kontrolu množství. Na horní části nádrže bude průlez $\varnothing$ 510 mm s odklopným víkem. Vedle průlezu bude válcové těleso membránového ventilu, který zajistí odvědušení nádrže při činnosti čerpacího zařízení a odvod vody z nádrže pod vozidlo při jejím přeplnění.

Objem nádrže

9 000 l

2.2.2. Nádrž na pěnídlo

Nádrž na pěnídlo je včleněna do nádrže na vodu a je opatřena plnicím otvorem na horní části nádrže s ochrannou obrubou pro rychlé plnění, membránovým odvědušňovacím ventilem s přepadem a zařízením pro dálkovou kontrolu množství.

Objem nádrže

540 l

2.3. ČERPACÍ ZAŘÍZENÍ

V zadní skříní karoserie bude namontováno požární čerpadlo poháněné od motoru vozidla. Použité čerpadlo musí umožňovat zásah při použití nízkého nebo vysokého tlaku, popřípadě kombinovaný provoz. Proti přehřátí musí být čerpadlo vybaveno automatickým teplotním odlehčovacím ventilem. Čerpadlo bude vybaveno automatickou vývěvou s možností ručního vypnutí.

V zadní skříní je také umístěn ovládací panel čerpacího zařízení.

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 bude obsahovat 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
ovládání otáček motoru
ovladač zapínání a vypínání pohonu čerpadla
ovládací prvky přiměšování
indikátor přehřátí motoru
ostatní ovládací a kontrolní prvky
osvětlení ovládacího panelu

2.4. PŘIMĚŠOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Přiměšovací zařízení sestává z proudového přiměšovače, ručně ovládané regulační klapky a propojovacího potrubí. Pěnidlo bude 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**2.5.1. Vysokotlaké zařízení prvotního zásahu**

V pravé zadní skříni vozidla bude namontován průtokový hadicový naviják s hadicí DN 25 opatřenou spirálovou výztuhou na obou koncích v délce 60 m. Volný konec hadice opatřen pistolovou proudnicí s možností regulace průtoku a tvaru výstřikového kužele. Proudnice musí umožňovat použití pěnотvorného nástavce (pěnотvorný nástavec bude součástí požární vybavy). Navíjení hadice bude možno provádět pomocí elektromotoru, nouzově ručně.

jmenovitý průtok	200 l.min ⁻¹
jmenovitý tlak	4,0 MPa
dostřik přímým proudem	29 m
dostřik roztráštěným proudem	15 m

2.5.2. Nízkotlaké zařízení prvotního zásahu

V levé zadní skříni bude uložena hadice C52 x 20, která bude trvale připojena k výtlačnému hrdlu čerpacího zařízení a k proudnici pro hašení vodou i pěnou (hadice a proudnice pro hašení vodou i pěnou bude součástí požární výbavy).

2.6. LAFETOVÁ PROUDNICE

Bude odnímatelná a v přepravní poloze upěvněna na horní plošinu. Otočná proudnice se připojuje k výtlačnému potrubí pomocí rychloupínacího adaptéru. Pohyb otočné proudnice v horizontální rovině musí být 360°. Sklon proudnice podle možností daných tvarem účelové karoserie vozidla. Monitor bude zakončen proudnicí, která umožní plynulé nastavení od plného k roztržitému proudu až na úhel 100°.

Pracovní tlak (bar)	Průměr hubice (mm)	Průtok (l.min ⁻¹)	Dostřik (m)
8	36,5	2 000	62
10	36,5	2 500	70

2.7. ASANAČNÍ LIŠTA S TRYSKAMI

Pod předním nárazníkem bude umístěna sklopná asanační lišta se šterbinovými tryskami, která bude potrubím propojena s čerpacím zařízením. Ovládání přívodu vody se bude provádět z kabiny řidiče.

U předního nárazníku bude provedena kompletní příprava pro nasazení a použití předního nárazníkového monitoru.

2.8. PROSTORY PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní osvětlení v provedení LED se automaticky rozsvítí po otevření úložné skříně. Otevření bude signalizováno na přístrojovém panelu u řidiče. Police (příhrádky) pro příslušenství provedeny z hliníkového plechu. Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství požadujeme v provedení z lehkého kovu a z materiálů s vysokou životností. Rozměrné požární příslušenství pak bude uloženo ve schráně s víkem, vyrobené z lehkého kovu a umístěné na účelové nástavbě. Prostorová a hmotnostní rezerva pro uložení nadstandardního požárního příslušenství bude vytvořena v levé přední schráně účelové nástavby.

2.9. PŘEDPOVRCHOVÁ ÚPRAVA

- otryskání ocelovou drtí (ocelové díly)
- odmaštění

2.10. BAREVNÉ PROVEDENÍ

Základní odstín signální červená RAL 3024 reflexní, přední nárazník a zvýrazňující pruh bílá RAL 9003 signální

2.11. ANTIKOROZNÍ ÚPRAVY

- podběhy - nástřik izolační antihlukové a antiabrazivní hmoty
- nástřik podvozku a rámu antiabrazivním nátěrem DINITROL

3. KOMPLETNÍ VOZIDLO

3.1. ROZMĚRY

Délka maximálně (s lanovým navijákem)	9 450 mm
Šířka maximálně	2 550 mm
Výška v silničním provozu maximálně	2 850 mm
Světlá výška v silničním provozu min.	360 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v terénním provozu min.	450 mm
Brodivost v základním provedení minimálně	1 200 mm
Obrysový průměr zatáčení maximálně	22 m
Nájezdový úhel minimální -přední	38°
-zadní	35°

3.2. HMOTNOSTI

Provozní	14 750 kg
Celková	25 000 kg

3.3. JÍZDNÍ PARAMETRY

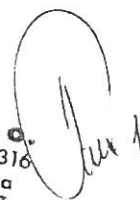
Maximální rychlost	108 km·h ⁻¹ bez omezovače
Měrný výkon	13 kW·t ⁻¹ celkové hmotnosti

3.4. LEGISLATIVA

Vozidlo plní následující legislativní normy:

- Euro 5
- vyhláška č. 341/2002
- vyhláška č. 35/2007 ve znění vyhlášky č. 53/2010
- vyhláška č. 247/2001 ve znění vyhlášky č. 226/2005
- zákon č. 56/2001
- ČSN EN 1846-1,2

THT, s. r. o.
Starohradská 316
572 01 Polička
IČ: 46508147



Rozmístění příslušenství:

Vozidlo bude opatřeno 4-mi ks rámečků pro označení čísla hasičské stanice.

Veškeré níže uvedené příslušenství pro zástavbu do vozidla dodá zadavatel mimo položek označených „dodá dodavatel“.

Uváděné konkrétní typy technických prostředků jsou jednotnou řadou u HZS MSK a jsou potřebné z důvodu nutné kompatibility.

KABINA ŘIDIČE:

- 6 ks Dvojvěšáčky
- 1 ks PHP 2 kg (čisté hasivo), *v dosahu řidiče, vedle jeho sedadla vpravo*
- 1 ks Lampička Hella u velitele - *dodá dodavatel*
- 1 ks **Hliníková dělená krabice max. rozměrů za sedadly, úložná otevřená šestikomorová police nad hlavami hasičů přes celou šířku kabiny s fixačním popruhem na přední otevřené straně a úložný žlab nad slunečními clonami pro uložení těchto TP:**
 - 1 ks lékárnička vel. III. - *dodá dodavatel*
 - 1 ks vytyčovací páska (role 500 m)
 - 1 ks reflexní vesta s nápisem HASIČI v souladu s pokynem č. 39 GŘ HZS ČR ze dne 26.9.2009, (velikost XXL)
 - 4 ks hadicový držák v obalu
 - 1 ks záchytné lano 10 mm x 20 m s karabinou + brašna (pytlík)
 - 1 ks plastová krabička s víkem včetně 12 párů chirurgických nesterilních rukavic
 - 4 ks pracovní polohovací pás SJ-1 model hasič se žluto zeleným reflexním páskem, s lanem 0,8 m a karabinou Kong HMS, velikost XL dle ČSN EN 358, (Snaha Jaroměř)
 - 1 ks dalekohled 10 x 50
 - 1 ks detekční přístroj XAM 2000 kalibrováný na metan včetně nabíjecího zdroje a nabíječky 230 V
- 2 ks Ruční ledková svítlna Adalit 2000 – L s dobíjecími akumulátory a rychlonabíjecími miskami 12 V, *1 ks za sedadlem řidiče a 1 ks za sedadlem velitele*
- 2 ks Nůž na bezpečnostní pásy (typ Martor), *vedle dveří v dosahu řidiče a velitele*
- 4 ks Držák na PET láhve 1,5 l, *2 ks za sedadlem řidiče a 2 ks za sedadlem velitele*
- 1 ks Dýchací přístroj Drager PSS 7 000 s bodyguardem 7 000, maskami FPS 7 000 s kandahárem, vývodem pro 2. plicní automatiku, záchrannou vyváděcí kuklou Rescue hood PSS, kevlarovými láhvemi 6,9 l, 30 MPa s ventilem Drager v nomexovém ochranném obalu – **DP umístit do opěradla velitele**

ZA KABINOU ŘIDIČE:

- 2 ks Zakládací klín pod kola

PŘEDNÍ SKŘÍŇ LEVÁ:

Ve spodní části přední levé skříně je umístěn box s hadicemi:

- 5 ks Izolovaná požární hadice 75 x 20, Technolen PES-R, bílá v kotouči - *hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = bílé B*
- 2 ks Izolovaná požární hadice 52 x 20, Technolen PES-R Firesport Neon, celá žlutá v kotouči - *hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = žluté C*

Nad boxem s hadicemi je police na které jsou zastavěny níže uvedení TP:

- 2 ks Proudnice plnoproudová AWG 75 s uzávěrem
- 1 ks Proudnice plnoproudová AWG 52 s uzávěrem
- 1 ks Proudnice clonová AWG 52 s uzávěrem
- 1 ks Proudnice kombinovaná Turbosupon 52
- 1 ks Klíč na hadice a armatury 75/52
- 1 ks Rozdělovač kulový typ AWG

Nad policí je výsuvné plato na kterém jsou zastavěny níže uvedené TP:

- 1 pár Gumové rybářské kalhoty (největší číslo) – *uloženy v hliníkové krabici za plovoucím čerpadlem*
- 1 ks Plovoucí čerpadlo Niagara, rozměry 765 x 630 x 430 mm, hmotnost 30 kg
- 1 ks Plastový kanistr 5 l s nalévacím hrdlem
- 1 ks Motorová pila Husqvarna 365 – *upevněná v záchytné okapové vaničce*
- 2 ks Dřevorubecký klín z polyamidu, délka 200 mm, šířka 75 mm, tloušťka 30 mm
- 1 ks Kombinovaný kanistr Oregon (benzín mix. + olej)
- 1 ks Krabice Tona 360 mm x 120 mm x 50 mm s nářadím k motorové pile:
 - 1 ks náhradní řetěz k motorové pile,
 - 1 ks imbus č.4,
 - 1 ks imbus č.5,
 - 1 ks kulatý pilník 5,5 mm,
 - 1 ks plochý pilník
 - 1 ks měrka omezovacích zubů 0,63 mm
 - 1 ks maznička s tukem
 - 1 ks kombinovaný klíč se šroubovákem 13/19

Nad výsuvným platem je druhé výsuvné plato na kterém jsou zastavěny níže uvedené TP:

- 2 ks Halogenový světlomet 24 V na trn a stativ, s kabelem dlouhým cca 3 m
- 1 ks Prodlužovací kabel na navijáku 24 V/ 35 m
- 1 ks Stativ 2,2 m pro halogenový světlomet 24 V (na trn a stativ)
- 1 ks Hliníkový kufřík Pro“sKit (N-08-730), 460 x 330 x 150 mm s nástroji:
 - 1 ks kombinované kleště,
 - 1 ks štípací kleště,
 - 1 ks kladívko 0,5 kg,
 - 1 ks páčidlo (monterpáka 48 cm),
 - 1 ks páčidlo Stanley 1-55-155, 49 cm, jeden konec zahnutý 90 stupňů, druhý konec 45 stupňů,
 - 1 ks plochý izolovaný šroubovák 05 x 3,0 x 75,
 - 1 ks plochý izolovaný šroubovák 1 x 5,5 x 125,
 - 1 ks plochý izolovaný šroubovák 1,2 x 6,5 x 150,
 - 1 ks křížový izolovaný šroubovák PH 1 x 80,
 - 1 ks křížový izolovaný šroubovák PH 2 x 100,
 - 1 ks křížový izolovaný šroubovák PH 3 x 150,

- 1 ks univerzální klíč na rozvaděče LK 1,
- 1 ks kapesní nůž,
- 1 ks sada plochých klíčů 8-10, 9-10, 11-12, 13-16, 14-17, 19-22
- 1 ks Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 10 m, průměr 10 mm
- 1 ks Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 5 m, průměr 10 mm
- 1 ks Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 1 m, průměr 10 mm
- 1 ks Lanová kladka SRL – F13, 2 t
- 2 ks Lanová spojka (třmen) HA 1, 3 250 kg

ZADNÍ SKŘÍŇ LEVÁ:

- 1 ks Hadice 52 x 20 Technolen PES-R Firesport Neon, celá žlutá v harmonice (rychlý zásah), *ve spodní části skříně pod výsuvným vertikálním platem*
- 1 ks Přechod 75/52, *na výtokovém hrdle*
- 1 ks Klíč na hadice a armatury 75/52, *na hliníkové krabici se záchytným lanem*
- 1 ks Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu AWG S4 s uzávěrem, *na pravé stěně skříně*
- 1 ks Plastová kulatá krabička s víčkem s náhradním těsněním pro izolované požární hadice a sací hadice (5 ks 52 mm, 5 ks 75 mm, 5 ks 125 mm), *ve spodní části skříně za proudnicí AWG S4*
- 8 ks Objímka na izolovanou požární hadici 75 v obalu
- 4 ks Objímka na izolovanou požární hadici 52 v obalu, *všechny objímky jsou uloženy v jedné hliníkové krabici na levé stěně skříně*
- 1 ks Ventilové lano 8 mm x 25 m s karabinou na vidlici, *v hliníkové krabici na pravé stěně skříně*
- 1 ks Záchytné lano 10 mm x 20 m s karabinou na vidlici, *v hliníkové krabici na pravé stěně skříně*
- 1 ks Sací koš 125 mm, *ve spodní části skříně u levé stěny*
- 1 ks Klíč k nadzemnímu hydrantu, *nad hadicí C v harmonice vlevo od vertikálního platu*
- 1 ks Bezpečnostní adaptér na víčka nadzemních hydrantů, (Hawle armatury, katalogové číslo 5390), *nasazen na klíči k nadzemnímu hydrantu*
- 1 ks Klíč k podzemnímu hydrantu, *na zadní stěně skříně*
- 1 ks Hydrantový nástavec vřetenový, *na zadní stěně skříně*
- 1 ks Ořech na klíč k podzemnímu hydrantu 20 mm x 20 mm
- 1 ks Ořech na klíč k podzemnímu hydrantu 38 mm x 38 mm, *oba ořechy v mirelonu v hliníkové krabici za plastovou krabičkou s náhradním těsněním*
- 2 ks Přenosný kulový kohout AWG 75, *vlevo od klíče k nadzemnímu hydrantu*
- 1 ks Přetlakový ventil AWG 75, *za sacím košem*

Výsuvné vertikální plato – levá strana platu:

- 2 ks Přenosný hasící přístroj PG 6 s hasící schopností 34A a zároveň 183B

Výsuvné vertikální plato – pravá strana platu:

- 1 ks Ploché páčidlo 70 cm
- 1 ks Pákové kleště velké, (řezač svorníků)
- 1 ks Ruční vyprošťovací nástroj VRVN 1 včetně držáku

ZADNÍ SKŘÍŇ PRAVÁ:

- 2 ks Štítová proudnice Supon 52, *u levé stěny ve spodní části skříně*

- 1 ks Koš na hadice 52 z lehkého kovu, v koši 2 ks izolovaná požární hadice 52 mm x 20 m, Technolen PES-R Firesport Neon, celá žlutá, *koš s hadicemi naležato ve spodní části skříně na pravé stěně*
- 1 ks Pěnotvorný nástavec pistolové vysokotlaké proudnice AWG, *u pravé stěny skříně pod krabicí s tekutým mýdlem a papírovými ručníky*
- 1 ks Přenosný příměšovač AWG se savičkou příměšovače, *savička v hliníkové krabici na polici u zadní stěny skříně, příměšovač na polici v levé části skříně u hliníkové krabice*
- 1 ks Klíč na hadice a armatury 75/52, *na polici pod pěnotvorným nástavcem vysokotlaké proudnice*
- 1 ks Proudnice kombinovaná Turbosupon 52, *na polici vedle klíče 75/52*
- 1 ks Přejímač 75/52, *na polici vpravo od příměšovače AWG u krabice se savičkou*
- 1 ks Tekuté mýdlo 500 ml, *v hliníkové krabici na pravé stěně skříně*
- 1 bal Papírové ručníky, *v hliníkové krabici na pravé stěně skříně*
- 1 ks Vysokotlaká proudnice AWG, *na vysokotlaké hadici*
- 1 ks Vysokotlaká hadice 25 x 60 Haberkorn opatřena kladkovým všesměrovým vodícím rámem a pružným zpevňovacím úpletem za vysokotlakou proudnicí, *v horní části skříně*

PŘEDNÍ SKŘÍŇ PRAVÁ:

Ve spodní části přední pravé skříně je umístěn box s hadicemi:

- 5 ks Izolovaná požární hadice 75 x 20, Technolen PES-R, bílá v kotouči - *hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = bílé B*
- 2 ks Izolovaná požární hadice 52 x 20, Technolen PES-R Firesport Neon, celá žlutá v kotouči - *hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = žluté C*

Nad boxem s hadicemi je police na které jsou zastavěny níže uvedenými TP:

- 1 ks Klíč na hadice a armatury 75/52
- 4 ks Náhradní vzduchová kevlarová láhev 6,9 l, 30 MPa s ventilem Drager v nomexovém ochranném obalu

Nad polici je výsuvné plato na kterém jsou zastavěny níže uvedené TP:

- 4 ks Plynotěsný protichemický ochranný oděv OPCHO 90 PO – rozšířená kapuce, (rok výroby OPCHO 90 PO shodný s rokem dodání vozidla)
- 4 ks Podvlékací bavlněný overalový oděv Rybano, velikost XXL
- 2 ks Nízkoprůtažné lano s opláštěným jádrem typu A 30 m, statické průměr 11 mm, (výrobce Lanex Bolatice)
- 2 ks Nepromokavý obal kulatého tvaru oranžové barvy s vázací tkanicí na lano 30 m
- 1 ks Nízkoprůtažné lano s opláštěným jádrem typu A 60 m, statické průměr 11 mm, (výrobce Lanex Bolatice)
- 1 ks Nepromokavý obal kulatého tvaru modré barvy s vázací tkanicí na lano 60 m

Nad výsuvným platem je výklopná konstrukce tzv. prakostříl na kterém jsou zastavěny níže uvedené TP:

- 3 ks Dýchací přístroj Drager PSS 7 000 s bodyguardem 7 000, maskami FPS 7 000 s kandahárem, vývodem pro 2. plicní automatiku, záchrannou vyváděcí kuklou Rescue hood PSS, kevlarovými láhvemi 6,9 l, 30 MPa s ventilem Drager v nomexovém ochranném obalu

SKŘÍŇ ČERPACÍHO ZAŘÍZENÍ:

Nad čerpadlem je vysunovací plato na kterém jsou zastavěny tyto TP:

- 2 ks Klíč na sací hadice 125/75
- 2 ks Izolovaná požární hadice 75 x 5 m
- 1 ks Sběrač 110/2x75
- 1 ks Přejchod 110/75
- 1 ks Přejchod 125/110
- 1 ks Ejektor stojatý se zpětnou klapkou
- 1 ks Přejchod 52/25
- 3 ks Přejchod 75/52

HORNÍ PLOŠINA:

- 1 ks Sada nastavovacího zásahového a záchranného hliníkového žebříku Schellex Hymer, Haca Leitern dle ČSN EN 1147:2001 pro 3 osoby (1 díl spodní, 3 díly nasunovací), ***pravá strana nástavby, za sebou jsou na sobě jsou uloženy naležato 2 ks nastavovacích žebříků***
- 1 ks Dvoudílný dřevěný trhací hák (trhací hák + nástavec trhacího háku), ***vedle podélné bedny I. s ženijním nářadím***
- 1 ks Tažná tyč (8025), délka 2,5 m, průměr ok 40 mm, ***vedle nastavovacích žebříků***
- 2 ks Hadicový můstek, ***vlevo od příčné bedny***
- 1 ks Otočná odnímatelná lafetová proudnice Stinger, která se nasazuje na trubkový odnímatelný nástavec s možností rychlého nasazení na adaptér střešní montáže, ***levá strana mezi kabinou a výfukem - dodá dodavatel***
- 1 ks Otočná odnímatelná lafetová proudnice Stinger včetně skládací čtyřnožky se vstupními hrdly 75 mm a kotvícího popruhu, ***pravá strana mezi kabinou a nastavovacími žebříky - dodá dodavatel***
- 1 ks Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P 12, ***mezi proudnicemi Stinger***
- 1 ks Pěnotvorná proudnice na střední pěnu AWG M4, ***mezi hadicovými můstkami a podélnou bednou I. s ženijním nářadím***

Příčná bedna za kabinou (zajištění odvětrání kondenzované vody)

- 1 ks Turbo nástavec AWG MZ 1 600 l / min., vstupní hrdlo opatřeno půlspojkou 75 mm (pro přenosnou lafetovou proudnicí Stinger), ***v levé přední části bedny - dodá dodavatel***
- 1 ks Turbo nástavec AWG MZ 2 000 l / min., vstupní hrdlo opatřeno půlspojkou 75 mm (pro odnímatelnou lafetovou proudnicí Stinger), ***v levé přední části bedny, za turbo nástavcem AWG MZ 1600 l / min. - dodá dodavatel***
- 1 ks Trubkový odnímatelný nástavec lafetové proudnice Stinger pro rychlé nasazení na adaptér střešní montáže, ***v pravé části bedny - dodá dodavatel***
- 2 ks Plnoproudová proudnice 75 mm (proudnice na které lze měnit plnoproudové hubice, ***vedle turbo nástavců na tzv. telefonek - dodá dodavatel***
- 2 ks Vyměnitelná plnoproudová hubice 21 mm, 800 l / min., ***nasazené na plnoproudové proudnici 75 mm - dodá dodavatel***
- 2 ks Vyměnitelná plnoproudová hubice 26 mm, 1 200 l / min - ***dodá dodavatel***
- 2 ks Vyměnitelná plnoproudová hubice 30 mm, 1 600 l / min - ***dodá dodavatel***

- (jedna sada plnoproudové proudnice 75 m s vyměnitelnými hubicemi je určena pro odnímatelnou lafetovou proudnici Stinger a druhá sada pro přenosnou lafetovou proudnici Stinger), *vyměnitelné hubice 1 200 l a 1 600 l umístit za turbo nástavce*
- 1 ks Transportní dělitelná nosítka ET-10 včetně obalu, *upevnit do víka bedny*

Podélná bedna I. za kabinou (zajištění odvětrání kondenzované vody)

- 2 ks Lopata kovová plochá
- 1 ks Vidle
- 1 ks Kopáč
- 1 ks Krumpáč
- 1 ks Hloubková proudnice AWG
- 1 ks Obracecí dřevorubecká lopatka s hákem Fiskars dlouhá 77 cm - *upevnit uvnitř na ostění držáku savičky blíž k zadní části vozidla*
- 1 ks Požární sekera bourací
- 1 ks Štípací sekera, násada dlouhá cca 70 cm - *pantok, upevnit uvnitř na podélnou zadní stěnu bedny blíž k zadní části vozidla*
- 1 ks Rýč - *upevnit uvnitř na podélnou zadní stěnu bedny blíž ke kabině vozidla*
- 1 ks Sací nástavec na pěnidlo - *dodá dodavatel*
- 1 ks Sací hadice Matador 125 x 2 m, *upevnit k přední podélné stěně bedny - dodá dodavatel*

Podélná bedna II. za kabinou (zajištění odvětrání kondenzované vody)

- 4 ks Sací hadice Matador 125 x 2 m - *dodá dodavatel*
- 1 ks Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P 6, *upevnit do víka bedny se savičkami*

THT, s. r. o.
Starohradská 316
572 01 Polička
IČ: 46508147



THT, s.r.o.
Starohradská 316
572 01 POLIČKA
Czech Republic



PRÍLOHA č. 2

ČR – Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava - Zábřeh

Váš dopis značky / ze dne	naše značka	vyfyzuje / linka	email	v Poličce dne
	P23/029805/3/01/13	Troják Jiří / 461 755 236	trojak@tht.cz	

Nabídka č. 029805/3 - nabídková cena v členění

1	Nabídková cena požárního automobilu CAS 30 – TATRA 815-7 6x6.1 bez DPH (21%)	4 911 300,00
2	Daň z přidané hodnoty (21%)	1 031 373,00
3	Nabídková cena požárního automobilu CAS 30 – TATRA 815-7 6x6.1 včetně DPH (21%)	5 942 673,00
4	Nabídková cena lanového navijáku Warn 49 kN bez DPH (21%)	81 800,00
5	Daň z přidané hodnoty (21%)	17 178,00
6	Nabídková cena lanového navijáku Warn 49 kN včetně DPH (21%)	98 978,00
7	Nabídková cena dodávané požární výbavy bez DPH (21%)	186 900,00
8	Daň z přidané hodnoty (21%)	39 249,00
9	Nabídková cena dodávané požární výbavy včetně DPH (21%)	226 149,00
10	Celková nabídková cena požárního automobilu CAS 30 – TATRA 815-7 6x6.1 bez DPH (21%)	5 180 000,00
11	Daň z přidané hodnoty (21%)	1 087 800,00
12	Celková nabídková cena požárního automobilu CAS 30 – TATRA 815-7 6x6.1 včetně DPH (21%)	6 267 800,00

Jaroslav Lorenc
jednatel společnosti

IČO: 46508147
DIČ: CZ46508147

Společnost zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu
v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2192

Tel: +420 461 755 111
Fax: +420 461 725 370
e-mail: tht@tht.cz
<http://www.tht.cz>

Skladové číslo	Název	MN	MJ	Cena / ks v Kč bez DPH (21%)	Cena / ks v Kč včetně DPH (21%)	Cena celkem v Kč bez DPH (21%)	Cena celkem v Kč vč. DPH (21%)
443 312 4100	Lampička Hella u velitele (v ceně vozidla)	1	ks	847,00	1 024,87	847,00	1 024,87
793 139 1012	Lékárníčka vel. III.	1	ks	7 160,00	8 663,60	7 160,00	8 663,60
449 8494 015, 018	Otočná odnímatelná lafetová proudnice Stinger, která se nasazuje na trubkový odnímatelný nástavec s možností rychlého nasazení na adaptér střešní montáže	1	ks	38 707,00	46 835,47	38 707,00	46 835,47
449 8494 015, 018, 019, 023, 025	Otočná odnímatelná lafetová proudnice Stinger včetně skládací čtyřnožky se vstupními hrdly 75 mm a kotvícího popruhu	1	ks	77 301,00	93 534,21	77 301,00	93 534,21
449 812 0038	Turbo nástavec AWG MZ 1600 l / min., vstupní hrdlo opatřeno půlspojkou 75 mm (pro přenosnou lafetovou proudnicí Stinger)	1	ks	6 930,00	8 385,30	6 930,00	8 385,30
449 812 1061	Turbo nástavec AWG MZ 2000 l / min., vstupní hrdlo opatřeno půlspojkou 75 mm (pro odnímatelnou lafetovou proudnicí Stinger)	1	ks	10 425,00	12 614,25	10 425,00	12 614,25
449 8494 020, 449 8494 021	Trubkový odnímatelný nástavec lafetové proudnice Stinger pro rychlé nasazení na adaptér střešní montáže	1	ks	13 650,00	16 516,50	13 650,00	16 516,50
07809 009	Plnoproudová proudnice 75 mm (proudnice na které lze měnit plnoproudové hubice)	2	ks	4 930,00	5 965,30	9 860,00	11 930,60
02762 035	Vyměnitelná plnoproudová hubice 21 mm, 800 l / min.	2	ks	810,00	980,10	1 620,00	1 960,20
02762 037	Vyměnitelná plnoproudová hubice 26 mm, 1 200 l / min	2	ks	972,00	1 176,12	1 944,00	2 352,24
02762 036	Vyměnitelná plnoproudová hubice 30 mm, 1 600 l / min	2	ks	1 013,00	1 225,73	2 026,00	2 451,46
07816 005	Sací nástavec na pěnídlo	1	ks	600,00	726,00	600,00	726,00
449 811 4935	Sací hadice Matador 125 x 2 m	5	ks	3 166,00	3 830,86	15 830,00	19 154,30
						186 900,00	226 149,00

V Poličce dne
07.01.2013

Jaroslav Lorenc
jednatel společnosti

(Signature)
TMT, s.r.o.
Svatohradská 316
572 01 Polička
IČ: 46508147