

**KUPNÍ SMLOUVA****I. Smluvní strany****1. Kupující****Statutární město Ostrava**

sídlo: Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

IČO: 00845451

DIČ: CZ00845451

Statutární město Ostrava Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje		
2014 rok	2 číslo smlouvy	30.11.2014 doba plnění

2396 / 2014 / HZS

zastoupené Českou republikou - Hasičským záchranným sborem Moravskoslezského kraje

sídlo: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh

zastoupenou: plk. Ing. Zdeňkem Nytrou, ředitelem Hasičského záchranného sboru

Moravskoslezského kraje

IČO: 70884561

DIČ: CZ70884561 (není plátce DPH)

bankovní spojení: KB Ostrava

číslo účtu: 865294080247/0100

tel: 950 730 311

fax: 596 750 937

fakturační adresa: Statutární město Ostrava

zastoupené Hasičským záchranným sborem Moravskoslezského kraje

Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh

IČO: 00845451, DIČ 00845451

(dále jen „kupující“)

**2. Prodávající**Obchodní firma/název: **THT Polička, s.r.o.**

Sídlo: Starohradská 316, 572 01 Polička

IČO: 46508147

DIČ: CZ46508147

Zastoupená (jednatel): Jaroslavem Lorencem, jednatelem společnosti

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. účtu: 22703591/0100

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

tel.: 461 755 111, fax: 461 725 370

(dále jen „prodávající“)

**II. Základní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s ustanoveními § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „OZ“) a dohodly se, že tento závazkový vztah, rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku, nestanoví-li tato smlouva jinak.
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 si před uzavřením smlouvy vzájemně sdělily veškeré jim známé skutkové a právní okolnosti, které by mohly být významné ve vztahu k uzavření této smlouvy nebo k plnění z této smlouvy vyplývajícím. Kromě ujištění, která si strany poskytly v této smlouvě, nebude mít žádná ze stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá strana informace při jednání o této smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná strana úmyslně uvedla druhou stranu na skutkový omyl ohledně předmětu této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

### III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodání 2 kusů cisternových automobilových stříkaček (dále také „CAS“) v provedení speciálním redukováném na terénním podvozku dle technických podmínek a technické specifikace uvedené v příloze č. 1 a 2 této smlouvy (dále jen „zboží“). Dodané cisternové automobilové stříkačky budou užívány jednotkou Sboru dobrovolných hasičů (dále také „JSDH“) Ostrava-Pustkovec a jednotkou Sboru dobrovolných hasičů Ostrava – Polanka nad Odrou.
2. Součástí dodávky je rovněž provedení zástavby veškerých technických prostředků do vozidel.
3. Prodávající se zavazuje kupujícímu zboží dodat a umožnit mu nabýt vlastnické právo ke zboží. Součástí dodávky je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují, a doprava zboží do místa plnění.
4. Pro výrobu cisternových automobilových stříkaček, které jsou předmětem plnění podle této smlouvy, budou použity pouze nové nepoužité automobilové podvozky, které nesmí být ke dni předání a převzetí starší 24 měsíců, a pro účelovou nástavbu pouze nové a originální součásti.
5. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží kupujícím v místě plnění.
6. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
7. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 18.08.2014, která byla na základě zadávacího řízení ev. č. 2/2014/SMO vybrána jako nejvýhodnější.

### IV. Kupní cena

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

	CAS pro JSDH Pustkovec	CAS pro JSDH Polanka nad Odrou	Celkem za 2 ks CAS
cena bez DPH	<b>5,144.000,- Kč</b>	<b>5,144.000,- Kč</b>	<b>10,288.000,- Kč</b>
DPH 21 %	<b>1,080.240,- Kč</b>	<b>1,080.240,- Kč</b>	<b>2,160.480,- Kč</b>
<b>cena včetně DPH</b>	<b>6,224.240,- Kč</b>	<b>6,224.240,- Kč</b>	<b>12,448.480,- Kč</b>

3. V ceně bez DPH 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 bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná, přičemž sazba DPH bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. Podrobná kalkulace celkové kupní ceny včetně uvedení cen jednotlivých položek tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

#### V. Doba plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží dle čl. III. této smlouvy do **30.11.2014**.
2. Prodávající je oprávněn dodat zboží před smluveným termínem plnění.

#### VI. Místo plnění

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

#### VII. Způsob dodání zboží

1. Zboží je dodáno v okamžiku převzetí zboží pověřeným zástupcem kupujícího v místě plnění uvedeném v této smlouvě. Pověřený zástupce kupujícího potvrdí převzetí zboží na dodacím listu, předávacím protokolu nebo jiném obdobném dokladu.
2. Kupující se zavazuje zboží, dodané řádně a včas, převzít 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. V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání zboží se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.
5. Součástí předání zboží bude i předání katalogů a návodů k vozidlu i nástavbě ve dvojím provedení v českém jazyce.

#### VIII. Jakost, záruka a vady zboží

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, druhu, jakosti, provedení stanovenými touto smlouvou a podle technických parametrů a obchodních podmínek sjednaných v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodaného zboží.
2. Prodávající není oprávněn dodat větší než sjednané množství zboží, ustanovení § 2093 OZ se nepoužije.
3. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady podle § 1920 OZ.
4. Poruší-li prodávající povinnosti stanovené v odst. 1 tohoto článku, jedná se o vady plnění.
5. V případě dodání vadného plnění se práva a povinnosti smluvních stran řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.
6. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost, přičemž záruční doba je sjednána v délce **24 měsíců**.
7. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, které jsou způsobily založit práva kupujícího z vadného plnění.

8. Veškeré vady zboží je kupující povinen oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě zaslaného na adresu zhotovitele, viz čl. XIII. odst. 2 této smlouvy.
9. Proávající je povinen kupujícímu písemně potvrdit, kdy bylo právo z vadného plnění nebo ze záruky na jakost uplatněno, způsob provedení opravy a dobu trvání opravy.
10. Proávající započne s odstraněním vady neprodleně do **2 pracovních dnů** dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
11. Vada bude odstraněna nejpozději do **30 dnů** od započeti prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
12. Vady, které nebudou moci být odstraněny opravou, budou řešeny výměnným způsobem vadného dílu za díl nový na náklady prodávajícího.
13. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
14. Proávající je povinen nahradit kupujícímu škodu, která vznikne porušením smluvní povinnosti prodávajícího nebo vadným plněním, a to v plné výši. Proávající je rovněž povinen kupujícímu nahradit náklady, které kupujícímu vzniknou při uplatňování práv na náhradu škody.
15. Proávající se zavazuje zajistit záruční servis na dodané zboží u kupujícího, ve výrobním závodě, případně v servisních organizacích se smluvním závazkem na provádění servisních prací. Proávající ručí za kvalitu a termínový průběh servisních služeb, ať jsou poskytovány výrobním závodem, nebo smluvním partnerem. Pokud servisní středisko nebude na území České republiky, bude komunikace probíhat v českém jazyce, platby za servis budou provedeny v české měně a bankovní poplatky pro zahraniční platbu půjdou na vrub dodavatele.
16. Seznam organizací, poskytujících servis podle této smlouvy, je uveden v příloze č. 3 této smlouvy.

### 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 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 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
  - d) součástí faktury musí být dodací list, předávací protokol nebo jiný obdobný doklad včetně soupisu jednotlivých položek, podepsaný zástupci obou smluvních stran, potvrzující, že zboží podle této smlouvy bylo řádně dodáno.
4. Doba 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.). Proávající vystaví fakturu do 14 dnů od převzetí zboží kupujícím. Proávající je povinen zajistit doručení faktury na fakturační adresu Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh nejpozději do 30.11.2014.
5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn bez zaplacení fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve

vrácené fakture 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 kupujícímu.

6. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena bezhotovostním převodem z účtu kupujícího na číslo účtu uvedené prodávajícím na faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. této smlouvy.
7. Povinnost zaplatit cenu zboží je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
8. 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.

### **X. Podstatné porušení smlouvy**

Smluvní strany pokládají za podstatné porušení této smlouvy:

- a) prodlení prodávajícího se splněním ve sjednaném termínu plnění podle čl. V. této smlouvy o dobu delší než 7 dnů,
- b) nedodání zboží v požadované kvalitě nebo množství podle této smlouvy,
- c) nevyřešení zjištěných vad v souladu s čl. VIII. této smlouvy ve sjednané lhůtě.

### **XI. Sankční ujednání**

1. V případě prodlení prodávajícího 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 kupujícího 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 dohodnuté lhůty 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 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.
4. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
6. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.
7. Smluvní pokuty 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.

### **XII. Odstoupení od smlouvy**

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ, pokud není dále stanoveno jinak.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže se prodávající rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.

3. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
4. Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že není veden v registru nespolehlivých plátců DPH vedeném Ministerstvem financí České republiky. V případě, že je toto prohlášení nepravdivé nebo v případě, že bude prodávající dodatečně zapsán v registru nespolehlivých plátců DPH v průběhu plnění této smlouvy a nevyrozumí o tom ihned kupujícího, má kupující právo od smlouvy odstoupit v souladu s odst. 3 tohoto článku.

### **XIII. Závěrečná ujednání**

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny nejprve smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny v soudním řízení před příslušnými obecnými soudy České republiky.
2. Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit tuto smlouvu, její část nebo práva a povinnosti z této smlouvy třetí osobě. Za písemnou formu nebude pro tento účel považováno zaslání e-mailových nebo jiných elektronických zpráv.
3. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této kupní smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. 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.
6. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 OZ.
7. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a o všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev vůle učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
8. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 2 nebo odst. 3 OZ není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky, a není ani novou nabídkou.
9. Prodávající se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dověděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy, neposkytne bez předchozího písemného souhlasu třetím osobám ani je nepoužije v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám. Povinnost mlčenlivosti trvá i po splnění této smlouvy.

10. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, nebyla uzavřena v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
11. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto v této smlouvě.
12. 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.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž kupující obdrží dva stejnopisy a prodávající jeden stejnopis.
14. Doložka platnosti právního úkonu podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů. O uzavření této smlouvy rozhodla rada města dne 09.09.2014 č. usnesení 10850/RM1014/140.

- 9. 10. 2014

V Ostravě dne.....

V Poličce dne 25.9.2014

.....  
za kupujícího  
plk. Ing. Zdeněk Nytra  
ředitel Hasičského záchranného sboru  
Moravskoslezského kraje

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

Hasičský záchranný sbor  
Moravskoslezského kraje  
Výškovická 40  
700 30 Ostrava - Zábřeh  
4

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

**Příloha č. 1 kupní smlouvy**

**Technická specifikace CAS pro JSDH Ostrava-Pustkovec**

**Příloha č. 2 kupní smlouvy**

**Technická specifikace CAS pro JSDH Ostrava - Polanka nad Odrou**

**Příloha č. 3 kupní smlouvy**

**Kalkulace kupní ceny**

**Příloha č. 4 kupní smlouvy**

**Seznam servisních středisek**



# Technická specifikace na vozidlo CAS 30 – TATRA 815-7 4x4.1

CAS EN 1846-1 S-3-4-4300-10/3000-1

Požární automobil terénní kategorie 3, určený k provozu zejména mimo zpevněné komunikace, hmotnostní třída S. Požární výbava ve speciálním redukovaném provedení.

## 1. PODVOZEK

- Dvounápravový nosič hasičských nástaveb s připojitelným pohonem přední nápravy, s průběžným rámem, schopný provozu na všech komunikacích i mimo zpevněné komunikace.
- Stavitelná světlost
- Hmotnostní třída S dle ČSN EN 1846-1.
- Plní rozměrové požadavky kladené na požární vozidla kategorie smíšené i terénní dle ČSN EN 1846-2.
- typ T 815-721R52/371
- výrobce TATRA a.s. Kopřivnice

### 1.1. KABINA ŘIDIČE

- plní ergonomické požadavky pro posádku dle ČSN EN 1846-2,
- celokovová, sklopná pomocí elektrického čerpadla, s rovnými čelními skly,
- dvoudvěřová, jednoprostorová nedělená, se zdviženou střechou a průlezem,
- počet míst k sezení 1 + 3, sedačky s třibodovými pásy a opěrkami hlavy a orientací po směru jízdy,
- sedadlo velitele je vybaveno držákem dýchacího přístroje Dräger PA 94 s lahví v nomexovém obalu,
- výškově a úhlově stavitelný volant s mechanickým zajištěním,
- nezávislé topení na chodu motoru a jízdě,
- závislé olejové topení,
- před sedadlem velitele lampička na čtení map Hella,
- v dosahu velitele je schránka pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4,
- prostor pro majáky integrované do střechy kabiny, nepřevyšující horní hranu střechy,
- zakrytování prostoru mezi kabinou řidiče a nástavbou,
- 4 ks dobíjecích úchytnů pro ruční svítilny včetně ručních svítilen Adalit L 2000 – L v provedení LED - dodá dodavatel,
- za sedadlem řidiče a sedadlem velitele je vytvořen úložný prostor přístupný shora, přes celou šířku kabiny osádky je pod stropem umístěna úložná police pro případné uložení čtyř přileb Gallet,
- u obou dveří jsou umístěny dvojité věšáčky, další čtyři jsou umístěny na zadní stěně kabiny osádky, nad volným prostorem,
- za sedadly jsou umístěny úchyty na čtyři PET láhve 1,5 l,
- v dosahu velitele je ruční pracovní světlomet s kabelem délky 3 m.

### 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.

Výrobce	Tatra a.s., Kopřivnice
Typové označení	T3D-928-21
Počet válců	8 do V
Zdvihový objem motoru	12 667 cm <sup>3</sup>
Jmenovitý výkon motoru	280 kW/1 800 min <sup>-1</sup>
Max. točivý moment	1 800 Nm/1 000 min <sup>-1</sup>
Měrný výkon ( pro 18 t )	15,5 kW/t
Měrná spotřeba	195 g/kWh

### 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<sup>-1</sup>.

1.3.3. Přídavný převod pro čtrnáctistupňovou převodovku, 2.30TRS 1,24/2,91, 4x4, bez redukcí v kolech, záložní pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro nouzové tažení.

### 1.4. NÁPRAVY

Šasi je dvounápravové 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.

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 jsou teleskopické. Brzdové jednotky s klínovými rozvírači PERROT.

1.4.2. Zadní náprava, nosnost 10 000 kg, je vybavena osovým diferenciálem s uzávěrkou zapínatelnou dle potřeby, řazenou elektropneumaticky. Kyvadlové polonápravy jsou opruženy vzduchovými vlnovcovými pružinami se zkrutným stabilizátorem. Tlumiče pérování jsou teleskopické. Brzdové jednotky s klínovými rozvírači PERROT.

### 1.5. ŘÍZENÍ

Řízení je levostranné s monoblokovým servořízením. Záložní, pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro případ nouzového tažení.

### 1.6. PNEUMATIKY

Na přední i na zadní nápravě je jednoduchá montáž.

Pneumatiky:

- přední náprava 14,00 R 20
- zadní náprava 14,00 R 20

- Index nosnosti / rychlosti	164 / 160J
- provedení dezénu	M+S
- Centráž	středová

Náhradní kolo 14,00 R 20 je dodáno příbalem.  
Šrouby a matice diskových kol jsou chráněny kryty.

### 1.7. BRZDY

Šasi je vybaveno čtyřmi, na sobě nezávislými systémy brzd:

- provozní - pneumatická, dvouokruhová, působící na kola všech náprav,
- nouzovou - pružinové brzdové válce působící na kola zadní nápravy,
- parkovací - pružinové brzdové válce působící na kola zadní nápravy,
- odlehčovací - motorová.

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

V místech možného vystavení účinkům sálavého tepla, popř. plamenného hoření podrostu je rozvod vzduchu okruhu parkovací brzdy proveden ocelovými trubkami.

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

### 1.8. PŘÍSLUŠENSTVÍ NOSIČE

1.8.1. Podvozek šasi tvoří skříň rozvodovky přední nápravy, přední nosná roura, skříň přidavné převodovky, zadní nosná roura a skříň rozvodovky zadní nápravy spojené příčníky s žebřinovým rámem. Za kabinou řidiče na levé straně vozidla je umístěna skříň na nářadí. Části kabiny, které přecházejí (zrcátka, přidavná světla, apod.) jsou vybaveny ochrannými prvky.

1.8.2. Závěsná zařízení.

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

V zadní části vozidla tažné zařízení s čepem o průměru 40 mm pro nebrzděný přívěs 900 kg a pro brzděný přívěs nájezdovou brzdou 2 000 kg.

1.8.3. Nádrže provozních hmot.

Objem palivové nádrže 210 l, za zadní nápravou

Objem nádrže pro AdBlue 67 l za levým předním kolem.

### 1.9. LANOVÝ NAVIJÁK

V přední části vozidla je v prostoru rámu podvozku umístěn elektrický lanový naviják COME-UP typ Rhino s tažnou silou 51 kN dle EN 14492-1 s jištěním proti přetížení, který pro montáž poskytne dodavatel.

### 1.10. ELEKTRICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Šasi má napětí elektrického příslušenství 24 V.

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

Ukostřen pól - záporný.

Stupeň odrušení podle ČSN 34 2875 - základní.

Elektrické obvody jsou jištěny automobilními nožovými pojistkami.

Vozidlo je vybaveno přípojkou MAG CODE pro dobíjení akumulátorů, umístěnou v blízkosti nástupu řidiče do automobilu, součástí dodávky je i protikus.

Po bocích vozidla jsou umístěna prosvětlená odrazová světla.

Zařazení zpětného převodového stupně je zvukově signalizováno.

V předním nárazníku jsou osazeny světlomety do mlhy.

Na přední masce vozidla je umístěn trubkový rám s přidavnými světlomety.

Na horní nástavbě vozidla jsou zapuštěna LED světla osvětlující okolí vozidla při zásahu.

Kabina osádky je v prostoru nad čelním sklem vybavena digitálním terminálem CASSIDIAN (EADS) standardu TETRAPOL a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá zadavatel.

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

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.

Měnič napětí 24V/12V - 12 A – pro vozidlovou radiostanici

Měnič napětí 24V/12V - 6 A - pro dobíjecí svítilny a pod.

Alternátor 28 V/80 A

### 1.11. VÝSTRAŽNÉ SVĚTELNÉ A ZVUKOVÉ ZAŘÍZENÍ

Na kabině řidiče dva LED zábleskové majáky modré barvy. Pod předním nárazníkem je umístěna siréna s možností volby tónu "WAIL", "YELP", "HI-LO" a s reproduktorem pro hlášení. Na přední kapotě vozidla dvě záblesková LED světla modré barvy RAPTOR, 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 RAPTOR. Na zadní stěně zadní kabiny výstražná oranžová LED alej tvořena 8 světelnými zdroji, sdruženými do jednoho celku se zapínáním umístěným v prostoru řidiče, zabraňujícím zapnutí během jízdy a s kontrolkou v zorném poli řidiče.

## 2 NÁSTAVBA

Konstrukce nástavby umožňuje vyjímání a vkládání požárního příslušenství ze země, bez použití stupaček a neomezuje průchodnost vozidla. Konstrukce podvozku umožňuje montáž nástavby bez pomocného rámu.

### 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 pěnídlo

#### 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 v celé šířce roletky. Do bočních stěn nad roletkami jsou integrována neoslňující světla pro osvětlení okolního prostoru nástavby.

#### 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. Na zadní stěně vpravo je namontován žebřík, sloužící pro výstup na horní pracovní plošinu. Žebřík má plastové příčle s neklouzavou úpravou. Do bočních stěn nad roletkami jsou integrována neoslňující světla pro osvětlení okolního prostoru nástavby.

## 2.2. NÁDRŽE

Nádrž na vodu a pěnidlo tvoří jeden celek a je svařena z nerezového plechu jakosti AISI 316 L. 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

Nádrž na vodu je vybavena zařízením na dálkovou kontrolu množství. Na horní části nádrže je průlez  $\varnothing$  510 mm s odklopným víkem. 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.

Objem nádrže 4 300 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 o objemu 3 litry, membránovým odvětrávacím ventilem s přepadem a zařízením pro dálkovou kontrolu množství. Ve spodní části nádrže je příruba pro napojení potrubí pěnidla k přiměšovacímu zařízení.

Objem nádrže 300 l

## 2.3. ČERPACÍ ZAŘÍZENÍ

V zadní skříni karoserie je namontováno požární čerpadlo 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. V zadní skříni je také umístěn ovládací panel čerpacího zařízení. Ovládací panel čerpacího zařízení je umístěn tak, aby bylo možné veškeré funkce ovládat bez použití pomocné stupačky.

Technické údaje

jmenovitý průtok 3 000 l.min<sup>-1</sup>

jmenovitý tlak 1,0 MPa

jmenovitá sací výška 3 m

Vysokotlak

jmenovitý průtok 250 l.min<sup>-1</sup>

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 umožňující sání z obou stran 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 hladinoměř vody  
 elektronický hladinoměř pěnidla  
 otáčkoměř 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

#### 2.4. PŘIMĚŠOVACÍ ZAŘÍZENÍ

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

Rozsah nastavitelného procenta přimísení 0 – 6%

#### 2.5. ZAŘÍZENÍ PRVOTNÍHO HASEBNÍHO ZÁSAHU

V pravé zadní skříni vozidla je namontován průtokový hadicový naviják s hadicí SEMPERFLEX DN 25 v délce 60 m. Volný konec hadice je opatřen pistolovou proudnicí AWG s možností regulace průtoku a tvaru výstřikového kužele. Proudnice umožňuje použití pěnотvorného nástavce. Navíjení hadice se provádí pomocí elektromotoru, nouzově ručně.

jmenovitý průtok	200 l.min <sup>-1</sup>
jmenovitý tlak	4,0 MPa
dostřik přímým proudem	29 m
dostřik roztráštěným proudem	15 m

#### 2.6. LAFETOVÁ PROUDNICE

Účelová nástavba je v horní části vybavena odnímatelnou lafetovou proudnicí opatřenou na výstupu pulsčojkou B/75 Storz a následně plnoproudou proudnicí B/75 s výměnnými hubicemi o průměrech 21, 26 a 30 mm. Lafetová proudnice umožňuje (po zdemontování plnoproudé proudnice) použití nástavce turbo AWG typ MZ 1600.

#### 2.7. ASANAČNÍ LIŠTA

Pod předním nárazníkem jsou trvale umístěny tři asanační trysky, které jsou trvale propojeny potrubím s čerpacím zařízením. Ovládnání přívodu vody se provádí z kabiny řidiče.

#### 2.8. GENERÁTOR ELEKTRICKÉHO PROUDU

V levé přední skříni je na výsuvném platě vyjímatelně umístěn generátor elektrického proudu, který slouží jako zdroj elektrické energie pro přídatná zařízení. Spaliny od motoru jsou vyvedeny mimo prostor nástavby. Generátor elektrického proudu 230V, 3 kW s krytím IP 44 dodá k zástavbě zadavatel.

#### 2.9. PROSTORY PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní osvětlení v provedení LED se automaticky rozsvítí po otevření úložné skříně. Otevření je signalizováno na přístrojovém panelu u řidiče. Police (přihrádky) pro příslušenství jsou provedeny z hliníkového plechu. Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu a z materiálů s vysokou životností. Rozměrné požární příslušenství je uloženo ve schránkách s víkem, vyrobených z

lehkého kovu a umístěné na účelové nástavbě. Schránky jsou uzamykatelné shodným klíčem jako k uzamykání rolet a dveří účelové nástavby. Vnitřní prostor schránek je vybaven osvětlením a odvětráním proti kondenzaci vody. V prostoru nástavby jsou uloženy 3 ks dýchacích přístrojů Dräger PA 94 s lahvemi v nomexovém obalu, a 2 ks náhradních tlakových lahví. V přepravních kazetách na hadice jsou po dvou uloženy izolované požární hadice, a to 4 kusy 52x20.

## 2.10. PŘEDPOVRCHOVÁ ÚPRAVA

- otryskání ocelovou drtí (ocelové díly)
- odmaštění

## 2.11. BAREVNÉ PROVEDENÍ

Základní odstín červená RAL 3000, přední nárazník a pruh bílá RAL 9003

## 2.12. NÁPISY

V bílém pruhu na předních dveřích kabiny osádky nápis:

**„SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ  
OSTRAVA - PUSTKOVEC“**

Na přední části kabiny řidiče je umístěn nápis:

**„HASIČI“**

## 2.13. ANTIKOROZNÍ ÚPRAVY

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

## 3 KOMPLETNÍ VOZIDLO

### 3.1. ROZMĚRY

Délka (bez lanového navijáku)	7 350 mm
Délka (s lanovým navijákem)	7 550 mm
Rozvor	3 710 mm
Šířka	2 550 mm
Výška	2 850 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v silničním provozu	360 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v terénním provozu	450 mm
Nájezdový úhel	-přední 38 °
	-zadní 35 °
Přechodový úhel	41 °

### 3.2. HMOTNOSTI

Provozní	12 500 kg
Celková	18 000 kg

### 3.3. JÍZDNÍ PARAMETRY

Maximální rychlost	100 km·h <sup>-1</sup>
Stoupavost	100 %
Brodivost podvozku při pomalé jízdě klidnou vodou	1 200 mm
Výstupnost	500 mm
Překročivost	900 mm
Pozn. Technické údaje vycházejí z projektu vozidla a mohou se v konečné fázi lišit.	
Přílohy: Rozměrový výkres vozidla	

# Technická specifikace na vozidlo CAS 30 – TATRA 815-7 4x4.1

CAS EN 1846-1 S-3-4-4300-10/3000-1

Požární automobil terénní kategorie 3, určený k provozu zejména mimo zpevněné komunikace, hmotnostní třída S. Požární výbava ve speciálním redukovaném provedení.

## 1. PODVOZEK

- Dvounápravový nosič hasičských nástaveb s připojitelným pohonem přední nápravy, s průběžným rámem, schopný provozu na všech komunikacích i mimo zpevněné komunikace.
- Stavitelná světlost
- Hmotnostní třída S dle ČSN EN 1846-1.
- Plní rozměrové požadavky kladené na požární vozidla kategorie smíšené i terénní dle ČSN EN 1846-2.
- typ T 815-721R52/371
- výrobce TATRA a.s. Kopřivnice

### 1.1. KABINA ŘIDIČE

- plní ergonomické požadavky pro posádku dle ČSN EN 1846-2,
- celokovová, sklopná pomocí elektrického čerpadla, s rovnými čelními skly,
- dvoudvěřová, jednoprostorová nedělená, se zdviženou střechou a průlezem,
- počet míst k sezení 1 + 3, sedačky s tříbodovými pásy a opěrkami hlavy a orientací po směru jízdy,
- sedadlo velitele je vybaveno držákem dýchacího přístroje Dräger PA 94 s lahví v nomexovém obalu,
- výškově a úhlově stavitelný volant s mechanickým zajištěním,
- nezávislé topení na chodu motoru a jízdě,
- závislé olejové topení,
- před sedadlem velitele lampička na čtení map Hella,
- v dosahu velitele je schránka pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4,
- prostor pro majáky integrované do střechy kabiny, nepřevyšující horní hranu střechy,
- zakrytování prostoru mezi kabinou řidiče a nástavbou,
- 4 ks dobíjecích úchytnů pro ruční svítilny včetně ručních svítilen Adalit L 2000 – L v provedení LED - dodá dodavatel,
- za sedadlem řidiče a sedadlem velitele je vytvořen úložný prostor přístupný shora,
- přes celou šířku kabiny osádky je pod stropem umístěna úložná police pro případné uložení čtyř přileb Gallet,
- u obou dveří jsou umístěny dvojité věšáčky, další čtyři jsou umístěny na zadní stěně kabiny osádky, nad volným prostorem,
- za sedadly jsou umístěny úchyty na čtyři PET láhve 1,5 l,
- v dosahu velitele je ruční pracovní světlomet s kabelem délky 3 m.

### 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.



Výrobce	Tatra a.s., Kopřivnice
Typové označení	T3D-928-21
Počet válců	8 do V
Zdvihový objem motoru	12 667 cm <sup>3</sup>
Jmenovitý výkon motoru	280 kW/1 800 min <sup>-1</sup>
Max. točivý moment	1 800 Nm/1 000 min <sup>-1</sup>
Měrný výkon ( pro 18 t )	15,5 kW/t
Měrná spotřeba	195 g/kWh

### 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<sup>-1</sup>.

1.3.3. Přídavný převod pro čtrnáctistupňovou převodovku, 2.30TRS 1,24/2,91, 4x4, bez redukcí v kolech, záložní pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro nouzové tažení.

### 1.4. NÁPRAVY

Šasi je dvounápravové s připojitelným pohonem přední nápravy. Přenos hnacího momentu od převodových ústrojí je proveden spojovacími hřídeli, uloženými v nosných rourách. Zapínání pohonu přední nápravy se provádí elektropneumaticky. 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 připojitelným 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 jsou teleskopické. Brzdové jednotky s klínovými rozvírači PERROT.

1.4.2. Zadní náprava, nosnost 10 000 kg, je vybavena osovým diferenciálem s uzávěrkou zapínatelnou dle potřeby, řazenou elektropneumaticky. Kyvadlové polonápravy jsou opruženy vzduchovými vlnovcovými pružinami se zkrutným stabilizátorem. Tlumiče pérování jsou teleskopické. Brzdové jednotky s klínovými rozvírači PERROT.

### 1.5. ŘÍZENÍ

Řízení je levostranné s monoblokovým servořízením. Záložní, pomocné čerpadlo okruhu servořízení pro případ nouzového tažení.

### 1.6. PNEUMATIKY

Na přední i na zadní nápravě je jednoduchá montáž.

Pneumatiky:

- přední náprava 14,00 R 20
- zadní náprava 14,00 R 20

- Index nosnosti / rychlosti	164 / 160J
- provedení dezénu	M+S
- Centráž	středová

Náhradní kolo 14,00 R 20 je dodáno příbalem.  
Šrouby a matice diskových kol jsou chráněny kryty.

### 1.7. BRZDY

Šasi je vybaveno čtyřmi, na sobě nezávislými systémy brzd:

- provozní - pneumatická, dvouokruhová, působící na kola všech náprav,
- nouzovou - pružinové brzdové válce působící na kola zadní nápravy,
- parkovací - pružinové brzdové válce působící na kola zadní nápravy,
- odlehčovací - motorová.

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

V místech možného vystavení účinkům sálavého tepla, popř. plamenného hoření podrostu je rozvod vzduchu okruhu parkovací brzdy proveden ocelovými trubkami.

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

### 1.8. PŘÍSLUŠENSTVÍ NOSIČE

1.8.1. Podvozek šasi tvoří skříň rozvodovky přední nápravy, přední nosná roura, skříň přidavné převodovky, zadní nosná roura a skříň rozvodovky zadní nápravy spojené příčníky s žebřinovým rámem. Za kabinou řidiče na levé straně vozidla je umístěna skříň na nářadí. Části kabiny, které přečnávají (zrcátka, přidavná světla, apod.) jsou vybaveny ochrannými prvky.

1.8.2. Závěsná zařízení.

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

V zadní části vozidla tažné zařízení s čepem o průměru 40 mm pro nebrzděný přívěs 900 kg a pro brzděný přívěs nájezdovou brzdou 2 000 kg.

1.8.3. Nádrže provozních hmot.

Objem palivové nádrže 210 l, za zadní nápravou

Objem nádrže pro AdBlue 67 l za levým předním kolem.

### 1.9. LANOVÝ NAVIJÁK

V přední části vozidla je v prostoru rámu podvozku umístěn elektrický lanový naviják COME-UP typ Rhino s tažnou silou 51 kN dle EN 14492 s jištěním proti přetížení, který pro montáž poskytne dodavatel.

### 1.10. ELEKTRICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Šasi má napětí elektrického příslušenství 24 V.

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

Ukostřen pól - záporný.

Stupeň odrušení podle ČSN 34 2875 - základní.

Elektrické obvody jsou jištěny automobilními nožovými pojistkami.

Vozidlo je vybaveno přípojkou MAG CODE pro dobíjení akumulátorů, umístěnou v blízkosti nástupu řidiče do automobilu, součástí dodávky je i protikus.

Po bocích vozidla jsou umístěna prosvětlená odrazová světla.

Zařazení zpětného převodového stupně je zvukově signalizováno.

V předním nárazníku jsou osazeny světlomety do mlhy.

Na přední masce vozidla je umístěn trubkový rám s přídatnými světlomety.

Na horní nástavbě vozidla jsou zapuštěna LED světla osvětlující okolí vozidla při zásahu.

Kabina osádky je v prostoru nad čelním sklem vybavena digitálním terminálem CASSIDIAN (EADS) standardu TETRAPOL a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá zadavatel.

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

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.

Měnič napětí 24V/12V - 12 A – pro vozidlovou radiostanici

Měnič napětí 24V/12V - 6 A - pro dobíjecí svítilny a pod.

Alternátor 28 V/80 A

### 1.11. VÝSTRAŽNÉ SVĚTELNÉ A ZVUKOVÉ ZAŘÍZENÍ

Na kabině řidiče dva LED zábleskové majáky modré barvy. Pod předním nárazníkem je umístěna siréna s možností volby tónu "WAIL", "YELP", "HI-LO" a s reproduktorem pro hlášení. Na přední kapotě vozidla dvě záblesková LED světla modré barvy RAPTOR, 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 RAPTOR. Na zadní stěně zadní kabiny výstražná oranžová LED alej tvořena 8 světelnými zdroji, sdruženými do jednoho celku se zapínáním umístěným v prostoru řidiče, zabraňujícím zapnutí během jízdy a s kontrolkou v zorném poli řidiče.

## 2 NÁSTAVBA

Konstrukce nástavby umožňuje vyjímání a vkládání požárního příslušenství ze země, bez použití stupaček a neomezuje průchodnost vozidla. Konstrukce podvozku umožňuje montáž nástavby bez pomocného rámu.

### 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 pěnídlo

#### 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 v celé šířce roletky. Do bočních stěn nad roletkami jsou integrována neoslňující světla pro osvětlení okolního prostoru nástavby.

#### 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. Na zadní stěně vpravo je namontován žebřík, sloužící pro výstup na horní pracovní plošinu. Žebřík má plastové příčle s neklouzavou úpravou. Do bočních stěn nad roletkami jsou integrována neoslňující světla pro osvětlení okolního prostoru nástavby.

## 2.2. NÁDRŽE

Nádrž na vodu a pěnidlo tvoří jeden celek a je svařena z nerezového plechu jakosti AISI 316 L. 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

Nádrž na vodu je vybavena zařízením na dálkovou kontrolu množství. Na horní části nádrže je průlez  $\varnothing$  510 mm s odklopným víkem. 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.

Objem nádrže 4 300 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 o objemu 3 litry, membránovým odvětrávacím ventilem s přepadem a zařízením pro dálkovou kontrolu množství. Ve spodní části nádrže je příruba pro napojení potrubí pěnidla k přiměšovacímu zařízení.

Objem nádrže 300 l

## 2.3. ČERPACÍ ZAŘÍZENÍ

V zadní skříni karoserie je namontováno požární čerpadlo 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. V zadní skříni je také umístěn ovládací panel čerpacího zařízení. Ovládací panel čerpacího zařízení je umístěn tak, aby bylo možné veškeré funkce ovládat bez použití pomocné stupačky.

Technické údaje	
jmenovitý průtok	3 000 l.min <sup>-1</sup>
jmenovitý tlak	1,0 MPa
jmenovitá sací výška	3 m
Vysokotlak	
jmenovitý průtok	250 l.min <sup>-1</sup>
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 umožňující sání z obou stran 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 hladinoměř vody  
 elektronický hladinoměř pěnidla  
 otáčkoměř 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

#### 2.4. PŘIMĚŠOVACÍ ZAŘÍZENÍ

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

Rozsah nastavitelného procenta přimísení 0 – 6%

#### 2.5. ZAŘÍZENÍ PRVOTNÍHO HASEBNÍHO ZÁSAHU

V pravé zadní skříni vozidla je namontován průtokový hadicový naviják s hadicí SEMPERFLEX DN 25 v délce 60 m. Volný konec hadice je opatřen pistolovou proudnicí AWG s možností regulace průtoku a tvaru výstřikového kužele. Proudnice umožňuje použití pěnnotvorného nástavce. Navíjení hadice se provádí pomocí elektromotoru, nouzově ručně.

jmenovitý průtok	200 l.min <sup>-1</sup>
jmenovitý tlak	4,0 MPa
dostřik přímým proudem	29 m
dostřik roztržštěným proudem	15 m

#### 2.6. LAFETOVÁ PROUDNICE

Účelová nástavba je v horní části vybavena odnímatelnou lafetovou proudnicí opatřenou na výstupu pulsposjkou B/75 Storz a následně plnoproudou proudnicí B/75 s výměnnými hubicemi o průměrech 21, 26 a 30 mm. Lafetová proudnice umožňuje (po zdemontování plnoproudé proudnice) použití nástavce turbo AWG typ MZ 1600.

#### 2.7. ASANAČNÍ LIŠTA

Pod předním nárazníkem jsou trvale umístěny tři asanační trysky, které jsou trvale propojeny potrubím s čerpacím zařízením. Ovládání přívodu vody se provádí z kabiny řidiče.

#### 2.8. GENERÁTOR ELEKTRICKÉHO PROUDU

V levé přední skříni je na výsuvném platě vyjímatelně umístěn generátor elektrického proudu, který slouží jako zdroj elektrické energie pro přídatná zařízení. Spaliny od motoru jsou vyvedeny mimo prostor nástavby. Generátor elektrického proudu 230V, 3 kW s krytím IP 44 odává k zástavbě zadavatel.

#### 2.9. PROSTORY PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vnitřní osvětlení v provedení LED se automaticky rozsvítí po otevření úložné skříně. Otevření je signalizováno na přístrojovém panelu u řidiče. Police (příhrádky) pro příslušenství jsou provedeny z hliníkového plechu. Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu a z materiálů s vysokou životností. Rozměrné požární příslušenství je uloženo ve schránkách s víkem, vyrobených z

lehkého kovu a umístěné na účelové nástavbě. Schránky jsou uzamykatelné shodným klíčem jako k uzamykání rolet a dveří účelové nástavby. Vnitřní prostor schránek je vybaven osvětlením a odvětráním proti kondenzaci vody. V prostoru nástavby jsou uloženy 3 ks dýchacích přístrojů Dräger PA 94 s lahvemi v nomexovém obalu, a 2 ks náhradních tlakových lahví. V přepravních kazetách na hadice jsou po dvou uloženy izolované požární hadice, a to 4 kusy 52x20.

### 2.10. PŘEDPOVRCHOVÁ ÚPRAVA

- otryskání ocelovou drtí (ocelové díly)
- odmaštění

### 2.11. BAREVNÉ PROVEDENÍ

Základní odstín červená RAL 3000, přední nárazník a pruh bílá RAL 9003

### 2.12. NÁPISY

V bílém pruhu na předních dveřích kabiny osádky nápis:

**„SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ  
OSTRAVA - POLANKA“**

Na přední části kabiny řidiče je umístěn nápis:

**„HASIČI“**

### 2.13. ANTIKOROZNÍ ÚPRAVY

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

## 3 KOMPLETNÍ VOZIDLO

### 3.1. ROZMĚRY

Délka (bez lanového navijáku)	7 350 mm
Délka (s lanovým navijákem)	7 550 mm
Rozvor	3 710 mm
Šířka	2 550 mm
Výška	2 850 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v silničním provozu	360 mm
Světlá výška při celkové hmotnosti v terénním provozu	450 mm
Nájezdový úhel	-přední 38 °
	-zadní 35 °
Přechodový úhel	41 °

### 3.2. HMOTNOSTI

Provozní	12 500 kg
Celková	18 000 kg

### 3.3. JÍZDNÍ PARAMETRY

Maximální rychlost	100 km·h <sup>-1</sup>
Stoupavost	100 %
Brodivost podvozku při pomalé jízdě klidnou vodou	1 200 mm
Výstupnost	500 mm
Překročivost	900 mm
Pozn. Technické údaje vycházejí z projektu vozidla a mohou se v konečné fázi lišit.	
Přílohy: Rozměrový výkres vozidla	

# Cenová nabídka č. 032461

## 1. Cisternová automobilová stříkačka CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 (PUSTKOVEC) .. 1 ks

Popis	Počet	MJ	Cena Kč/ks bez DPH	21% DPH	Celkem Kč vč. DPH
CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 bez požární výbavy	1	KS	4 606 827,00	967 433,67	5 574 260,67
Požární výbava (viz příloha č. 032461/1)	1	SD	537 173,00	112 806,33	649 979,33
<b>CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 včetně požární výbavy</b>	<b>1</b>	<b>KS</b>	<b>5 144 000,00</b>	<b>1 080 240,00</b>	<b>6 224 240,00</b>

## 2. Cisternová automobilová stříkačka CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 (POLANKA) .. 1 ks

Popis	Počet	MJ	Cena Kč/ks bez DPH	21% DPH	Celkem Kč vč. DPH
CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 bez požární výbavy	1	KS	4 606 827,00	967 433,67	5 574 260,67
Požární výbava (viz příloha č. 032461/2)	1	SD	537 173,00	112 806,33	649 979,33
<b>CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 včetně požární výbavy</b>	<b>1</b>	<b>KS</b>	<b>5 144 000,00</b>	<b>1 080 240,00</b>	<b>6 224 240,00</b>


## 3. Cisternová automobilová stříkačka CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 (PUSTKOVEC a POLANKA) .. 2 ks

Popis	Počet	MJ	Cena Kč/ks bez DPH	21% DPH	Celkem Kč vč. DPH
CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 bez požární výbavy	2	KS	9 213 654,00	1 934 867,34	11 148 521,34
Požární výbava (viz příloha č. 032461/1 a 032461/2)	2	SD	1 074 346,00	225 612,66	1 299 958,66
<b>CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 včetně požární výbavy</b>	<b>2</b>	<b>KS</b>	<b>10 288 000,00</b>	<b>2 160 480,00</b>	<b>12 448 480,00</b>

Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním předmětu veřejné zakázky na adresu zadavatele (např. doprava apod.). V nabídkové ceně jsou zahrnuta možná rizika, předpokládané inflační vlivy, apod.

V Poličce 18.8.2014

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



THT Polička, s.r.o.  
Slachovická 316  
572 01 Polička

## Seznam dodávané požární výbavy CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 SDH Ostrava - Pustkovec

Položka	Označení	MJ	Cena Kč/ks bez DPH	Cena Kč/ks vč. DPH	Cena celkem Kč bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem Kč včetně DPH
793 552 1067	DÝCHACÍ PŘÍSTROJ DRÄGER PA 94 s kevlarovou láhví o objemu 6,9 litru v normoxovém ochranném obalu ( <i>dodá zadavatel</i> )	4 KS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
675 900 1000	VAZÁK NA HADICE 10 X 1.6M	4 KS	140,00	169,40	560,00	117,60	677,60
665 319 1002	SÁČEK NA OBJÍMKY	1 KS	160,00	193,60	160,00	33,60	193,60
449 831 1009	PŘEJEZDOVÝ MŮSTEK-DŘEVO	2 KS	1 500,00	1 815,00	3 000,00	630,00	3 630,00
422 791 1001	KLIČ K PODZEMNÍMU HYDRANTU	1 KS	288,00	348,48	288,00	60,48	348,48
05803 001	KLIČ NA SPOJKY A ŠROUBENÍ 75/52	2 KS	101,00	122,21	202,00	42,42	244,42
04605 002	KLIČ NA SPOJKY A ŠROUBENÍ 125/75	2 KS	188,00	227,48	376,00	78,96	454,96
449 000 1003	PROUDNICE C52 TURBOSUPON	2 KS	4 174,00	5 050,54	8 348,00	1 753,08	10 101,08
413 741 0993	KRUMPÁČ S NÁSADOU	1 KS	200,00	242,00	200,00	42,00	242,00
413 741 0994	LOPATA ŠPIČATÁ (SRDCOVKAS) NÁSADOU	2 KS	120,00	145,20	240,00	50,40	290,40
449 811 1012	OBJÍMKA HADICOVÁ C 52 - TEXTILNÍ	4 KS	151,00	182,71	604,00	126,84	730,84
449 811 1013	OBJÍMKA HADICOVÁ B 75 - TEXTILNÍ	4 KS	204,00	246,84	816,00	171,36	987,36
665 319 1002	SÁČEK NA OBJÍMKY	2 KS	160,00	193,60	320,00	67,20	387,20
273 714 1002	RUČNÍKY PAPIŘOVÉ NA JEDNO POUŽITÍ, zelené	1 KS	35,00	42,35	35,00	7,35	42,35
07193 051	PROUDNICE PĚNOTVORNÁ P6	1 KS	4 136,00	5 004,56	4 136,00	868,56	5 004,56
442 900 1014	PÁČIDLO PLOCHÉ, délka 70 cm	1 KS	420,00	508,20	420,00	88,20	508,20
413 217 1001	SEKERA HASIČSKÁ BOURACÍ 3,5KG (200x80x35)	1 KS	1 357,00	1 641,97	1 357,00	284,97	1 641,97
98788 083	SVĚTLOMET S KLOUBEM 70W/24V typ HELLA	2 KS	1 572,00	1 902,12	3 144,00	660,24	3 804,24
449 811 1011	PŘECHOD 75/52	2 KS	186,00	225,06	372,00	78,12	450,12
449 324 1050	HASÍCÍ PŘÍSTROJ PRÁŠ. PG 6 LE/SUPER (34A,233 B,C)	1 KS	736,00	890,56	736,00	154,56	890,56
449 324 1011	HASÍCÍ PŘÍSTROJ SNĚHOVÝ 5 H (89 B,C)	1 KS	1 425,00	1 724,25	1 425,00	299,25	1 724,25
724 929 0003	RUKAVICE PROTIŽÁROVÉ DRÄGER	2 PA	2 100,00	2 541,00	4 200,00	882,00	5 082,00
273 714 1000	RUKAVICE JEDNORÁZOVÉ DONA sterilní, velikost 9	10 PA	20,00	24,20	200,00	42,00	242,00
443 900 2029	SKŘÍŇKA S NAŘADÍM (rozměr max.550x450x115mm)	1 KS	7 521,00	9 100,41	7 521,00	1 579,41	9 100,41
595 000 1007	MÝDLLO TEKUTÉ 500 ML	1 KS	100,00	121,00	100,00	21,00	121,00
654 922 1002	PŘÍKRÝVKA IZOTERMICKÁ - FÓLIE	1 KS	60,00	72,60	60,00	12,60	72,60
675 431 1002	LANO VENTILOVÉ 8 X 25 M	1 KS	371,00	448,91	371,00	77,91	448,91
202 111 6157	VIDLICE LANA	2 KS	43,00	52,03	86,00	18,06	104,06
283 229 4121	PÁSKA VYTÝČOVACÍ, červenobílá, délka 500m	1 KS	500,00	605,00	500,00	105,00	605,00
675 431 1004	LANO ZÁCHYTNÉ 10 X20 M	1 KS	490,00	592,90	490,00	102,90	592,90
07840 019	KOŠ NA HADICE C52, MINI	2 KS	3 584,00	4 336,64	7 168,00	1 505,28	8 673,28
07828 096	OBLOUK SACÍ 125	1 KS	5 205,00	6 298,05	5 205,00	1 093,05	6 298,05





314 261 2001	Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 1 m, průměr 10 mm	1 ks	168,00	203,28	168,00	35,28	203,28
314 261 2003	Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 10 m, průměr 10 mm	1 ks	460,00	556,60	460,00	96,60	556,60
314 261 2004	Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 5 m, průměr 10 mm	1 ks	284,00	343,64	284,00	59,64	343,64
413 682 1000	Pákové kleště velké, (stříbač svorníků 630 x 145 x 41 mm)	1 ks	558,00	675,18	558,00	117,18	675,18
449 812 0066	Pěnotvorná proudnice na střední pěnu (u jednotky zaveden typ AWG M4)	1 ks	6 791,00	8 217,11	6 791,00	1 426,11	8 217,11
449 812 0008	Pěnotvorný nástavec vysokotlaké proudnice zařízení prvotního zásahu	1 ks	2 904,00	3 513,84	2 904,00	609,84	3 513,84
442 900 1014	Ploché páčidlo 70 cm (u jednotky zavedena délka 70 cm)	1 ks	420,00	508,20	420,00	88,20	508,20
449 212 1306	Plovoucí čerpadlo (u jednotky je zaveden typ Niagara)	1 ks	25 875,00	31 308,75	25 875,00	5 433,75	31 308,75
793 570 0001	Plynotěsný protichemický ochranný oděv s rozšířenou kapucí pro přilbu Gallet, (u jednotky je zaveden typ OPCH 90 PO)	3 ks	30 590,00	37 013,90	91 770,00	19 271,70	111 041,70
793 570 0010	Podvlékačí oblek Rybano pod protichemický oděv, velikost XXL	3 ks	1 450,00	1 754,50	4 350,00	913,50	5 263,50
449 999 9999	Ponorné elektrické čerpadlo (u jednotky je zaveden typ Ama Drainer 230 V, provedení bez plovákového spínače, typ A411 NE/35)	1 ks	19 020,00	23 014,20	19 020,00	3 994,20	23 014,20
341 415 1001	Prodlužovací kabel 230 V, 25 m navijáku s průmyslovou zástrčkou 16 A a dvěma průmyslovými zásuvkami 16 A na navijáku	2 ks	3 829,00	4 633,09	7 658,00	1 608,18	9 266,18
27902 002	Propojovací kabel 230 V, 1 m, domovní zástrčka - průmyslová zásuvka krytí IP 44	1 ks	291,00	352,11	291,00	61,11	352,11
27902 003	Propojovací kabel 230V, 1m, průmyslová zástrčka, krytí IP 44 - domovní zásuvka	1 ks	310,00	375,10	310,00	65,10	375,10
449 812 1055	Proudnice 52 s uzávěrem (u jednotky zaveden typ AWG)	1 ks	1 188,00	1 437,48	1 188,00	249,48	1 437,48
449 812 1057	Proudnice 75 s uzávěrem (u jednotky zaveden typ AWG)	2 ks	1 995,00	2 413,95	3 990,00	837,90	4 827,90
07790 001	Přechod 110/75	1 ks	588,00	711,48	588,00	123,48	711,48
07824 001	Přechod 125/110	1 ks	644,00	779,24	644,00	135,24	779,24
449 812 1070	Přenosný kulový kohout 75 (u jednotky zaveden typ AWG)	1 ks	2 596,00	3 141,16	2 596,00	545,16	3 141,16
449 812 0065	Přenosný příměšovač (u jednotky zaveden typ AWG)	1 ks	5 339,00	6 460,19	5 339,00	1 121,19	6 460,19
449 831 1011	Přenosný záchranný a zásahový žebřík nastavovací 4 dílný (u jednotky je zaveden typ Schellex Hymer)	1 ks	28 842,00	34 898,82	28 842,00	6 056,82	34 898,82
449 812 0063	Přetlakový ventil (u jednotky je zaveden typ AWG 75)	1 ks	10 956,00	13 256,76	10 956,00	2 300,76	13 256,76
539 000 1010	Přetlakový ventilátor (u jednotky je zaveden typ Orkan 350 K)	1 ks	21 166,00	25 610,86	21 166,00	4 444,86	25 610,86
744 593 1071	Reflexní vesta s nápisem HASIČÍ velikost XXL	4 ks	789,00	954,69	3 156,00	662,76	3 818,76
449 812 0006	Rozdělovač kulový (u jednotky je zaveden typ AWG)	1 ks	6 478,00	7 838,38	6 478,00	1 360,38	7 838,38
348 628 1046	Ruční svítidla s dobíjecími akumulátory (u jednotky je zaveden typ Adalit L 2000 - L v provedení LED)	4 ks	6 552,00	7 927,92	26 208,00	5 503,68	31 711,68
413 699 1000	Ruční vyprošťovací nástroj (u jednotky zaveden typ VRVN I včetně držáku)	1 ks	8 816,00	10 667,36	8 816,00	1 851,36	10 667,36
413 712 0003	Rýč s dřevěnou násadou	1 ks	150,00	181,50	150,00	31,50	181,50
449 811 4940	Sací hadice 125 x 2000 mm	5 ks	3 244,00	3 925,24	16 220,00	3 406,20	19 626,20
07832 001	Sací koš 125	1 ks	2 520,00	3 049,20	2 520,00	529,20	3 049,20
07816 005	Sací nástavec na pěnidlo	1 ks	649,00	785,29	649,00	136,29	785,29
07195 001	Sběrač 2 x 75 se zpětnou klapkou	1 ks	1 805,00	2 184,05	1 805,00	379,05	2 184,05
07121 038	Stativ pod halogenový světlomet výšky 2,2 m	2 ks	1 794,00	2 170,74	3 588,00	753,48	4 341,48
283 530 1004	Sudy se sorbentem, výška max. 60 cm, průměr nádoby 40 cm, objem jednotlivého sudu min. 50 litrů	2 ks	840,00	1 016,40	1 680,00	352,80	2 032,80

07121 029	Světloomet halogenový 500 W, 230V s kabelem 3 m a průmyslovou zástrčkou	2 ks	1 666,00	2 015,86	3 332,00	699,72	4 031,72
413 217 1002	Štípací sekera, násada dlouhá cca 70 cm	1 ks	340,00	411,40	340,00	71,40	411,40
	Težná tyč	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
449 831 1001	Trhací hák dvoudílný dřevěný	1 ks	1 566,00	1 894,86	1 566,00	328,86	1 894,86
	Transportní dělníková nosička	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
273 714 1006	Záchranná a evakuační nosička (u jednotky je zaveden typ ET-10 včetně obalu ET-21)	1 ks	3 842,00	4 648,82	3 842,00	806,82	4 648,82
793 139 1014		1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
202 111 6157	Zemnicí kabel 15 m (součást zemnicího kolíku)	1 ks	41,00	49,61	41,00	8,61	49,61
07902 874	Vídlice na zemnicí kabel	1 ks	678,00	820,38	678,00	142,38	820,38
	Zemnicí kolík	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Savice příměšovače, dl. 5 m (součást příměšovače)	1 ks	4 715,00	5 705,15	4 715,00	990,15	5 705,15
07118 096	Tažná tyč, délka 2,5 m průměr oko 40 mm	1 ks	150,00	181,50	150,00	31,50	181,50
413 741 0999	Vídlce s dřevěnou násadou	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
413 682 1004	Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy, (u jednotky je zaveden typ Martor)	2 ks	544,00	658,24	1 088,00	228,48	1 316,48
793 139 1012	Zdravotnická brašna velikost III.	1 ks	7 193,00	8 703,53	7 193,00	1 510,53	8 703,53
	Elektrocentrála HONDA, 3 kW, 230 V, krytí IP 44 (dodá zadavatel)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Krabice TONA s nářadím k motorové pile, rozměr 360 x 120 x 50 mm (dodá zadavatel)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Motorová řetězová pila HUSQVARNA 365 s lištou délky 380 mm (dodá zadavatel)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>CENA CELKEM:</b>		<b>537 173,00</b>	<b>112 806,33</b>	<b>537 173,00</b>	<b>112 806,33</b>	<b>649 979,33</b>



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

## Seznam dodávané požární výbavy CAS 30 - TATRA 815-7 4x4.1 SDH Ostrava - Polanka

Položka	Označení	MN	MJ	Cena Kč/ks bez DPH	Cena Kč/ks vč. DPH	Cena celkem Kč bez DPH	DPH (21%)	Cena celkem Kč včetně DPH
793 552 1067	DÝCHACÍ PŘÍSTROJ DRÁGER PA 94 s kevlárovou láhví o objemu 6,9 litru v nomexovém ochranném obalu ( <i>dodá zadavatel</i> )	4	KS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
675 900 1000	VAZÁK NA HADICE 10 X 1.6M	4	KS	140,00	169,40	560,00	117,60	677,60
665 319 1002	SÁČEK NA OBJÍMKY	1	KS	160,00	193,60	160,00	33,60	193,60
449 831 1009	PŘEJZDOVÝ MŮSTEK-DŘEVO	2	KS	1 500,00	1 815,00	3 000,00	630,00	3 630,00
422 791 1001	KLÍČ K PODZEMNÍMU HYDRANTU	1	KS	288,00	348,48	288,00	60,48	348,48
05803 001	KLÍČ NA SPOJKY A ŠROUBENÍ 75/52	2	KS	101,00	122,21	202,00	42,42	244,42
04605 002	KLÍČ NA SPOJKY A ŠROUBENÍ 125/75	2	KS	188,00	227,48	376,00	78,96	454,96
449 000 1003	PROUDNICE C52 TURBOSUPON	2	KS	4 174,00	5 050,54	8 348,00	1 753,08	10 101,08
413 741 0993	KRUMPAČ S NÁSADOU	1	KS	200,00	242,00	200,00	42,00	242,00
413 741 0994	LOPATA ŠPIČATÁ (SRDCOVKAJŠ NÁSADOU)	2	KS	120,00	145,20	240,00	50,40	290,40
449 811 1012	OBJÍMKA HADICOVÁ C 52 - TEXTILNÍ	4	KS	151,00	182,71	604,00	126,84	730,84
449 811 1013	OBJÍMKA HADICOVÁ B 75 - TEXTILNÍ	4	KS	204,00	246,84	816,00	171,36	987,36
665 319 1002	SÁČEK NA OBJÍMKY	2	KS	160,00	193,60	320,00	67,20	387,20
273 714 1002	RUČNÍKY PAPIROVÉ NA JEDNO POUŽITÍ, zelené	1	KS	35,00	42,35	35,00	7,35	42,35
07193 051	PROUDNICE PĚNOTVORNÁ P6	1	KS	4 136,00	5 004,56	4 136,00	868,56	5 004,56
442 900 1014	PÁČIDLO PLOCHÉ, délka 70 cm	1	KS	420,00	508,20	420,00	88,20	508,20
413 217 1001	SEKERA HASIČSKÁ BOURACÍ 3,5KG (200x80x35)	1	KS	1 357,00	1 641,97	1 357,00	284,97	1 641,97
98788 083	SVĚTLOMET S KLOBEM 70W/24V typ HELLA	2	KS	1 572,00	1 902,12	3 144,00	660,24	3 804,24
449 811 1011	PŘECHOD 75/52	2	KS	186,00	225,06	372,00	78,12	450,12
449 324 1050	HASICÍ PŘÍSTROJ PRÁŠ. PG 6 LE/SUPER (34A,233 B,C)	1	KS	736,00	890,56	736,00	154,56	890,56
449 324 1011	HASICÍ PŘÍSTROJ SNĚHOVÝ S 5 H (89 B,C)	1	KS	1 425,00	1 724,25	1 425,00	299,25	1 724,25
724 929 0003	RUKAVICE PROTIŽÁROVÉ DRÁGER	2	PA	2 100,00	2 541,00	4 200,00	882,00	5 082,00
273 714 1000	RUKAVICE JEDNORÁZOVÉ DONA sterilní, velikost 9	10	PA	20,00	24,20	200,00	42,00	242,00
443 900 2029	SKŘÍŇKA S NÁRADÍM (rozměr max.550x450x115mm)	1	KS	7 521,00	9 100,41	7 521,00	1 579,41	9 100,41
595 000 1007	MÝDLO TEKUTÉ 500 ML	1	KS	100,00	121,00	100,00	21,00	121,00
654 922 1002	PŘIKRÝVKA IZOTERMICKÁ - FÓLIE	1	KS	60,00	72,60	60,00	12,60	72,60
675 431 1002	LANO VENTILOVÉ 8 X 25 M	1	KS	371,00	448,91	371,00	77,91	448,91
202 111 6157	VIDLICE LANA	2	KS	43,00	52,03	86,00	18,06	104,06
283 229 4121	PÁSKA VYTÝČOVACÍ, červenobílá, délka 500m	1	KS	500,00	605,00	500,00	105,00	605,00
675 431 1004	LANO ZÁCHYTNÉ 10 X20 M	1	KS	490,00	592,90	490,00	102,90	592,90
07840 019	KOŠ NA HADICE C52, MINI	2	KS	3 584,00	4 336,64	7 168,00	1 505,28	8 673,28
07828 096	OBLOUK SACÍ 125	1	KS	5 205,00	6 298,05	5 205,00	1 093,05	6 298,05

449 811 1073	Adaptér k otevření víček nadzemních hydrantů, (u jednotky je zavedený typ Hawle)	1 ks	156,00	188,76	156,00	32,76	188,76
413 741 0996	Cestářské koště	2 ks	120,00	145,20	240,00	50,40	290,40
413 712 1002	Dřevorubec (obraceč) lopatka dlouhá 77 cm, (u jednotky je zavedený typ Fiskars)	1 ks	1 096,00	1 326,16	1 096,00	230,16	1 326,16
440 079 1006	Dřevorubec klín z polyamidu, délka 200 mm, šířka 75 mm, tloušťka 30 mm	2 ks	198,00	239,58	396,00	83,16	479,16
07217 003	Ejektor stojatý	1 ks	1 847,00	2 234,87	1 847,00	387,87	2 234,87
27902 004	Elektrická rozbočka 3 x 230 V	1 ks	291,00	352,11	291,00	61,11	352,11
413 529 1001	Hákové páčidlo 120 cm	1 ks	660,00	798,60	660,00	138,60	798,60
449 812 0052	Hydrantový nástavec s kulovými uzávěry	1 ks	4 158,00	5 031,18	4 158,00	873,18	5 031,18
665 130 2010	Izolovaná požární hadice 52 mm x 20 m (u jednotky je zaveden typ Technolen Pyrotex PES-R Firesport Neon, žlutá)	8 ks	1 650,00	1 996,50	13 200,00	2 772,00	15 972,00
665 134 1011	Izolovaná požární hadice 75 mm x 20 m (u jednotky je zaveden typ Technolen Pyrotex PES-R, bílá)	8 ks	1 575,00	1 905,75	12 600,00	2 646,00	15 246,00
665 134 1010	Izolovaná požární hadice 75x5 m	2 ks	513,00	620,73	1 026,00	215,46	1 241,46
555 141 1003	Kanystř plechový 10 litrů s nalévacím hrdlem	1 ks	558,00	675,18	558,00	117,18	675,18
555 141 1005		1 ks	90,00	108,90	90,00	18,90	108,90
283 530 1002	Kbelík kovový objem 10 l s vyznačením objemu po 1 litru	1 ks	422,00	510,62	422,00	88,62	510,62
413 613 1003	Kladivo 3 kg	1 ks	492,00	595,32	492,00	103,32	595,32
422 791 1000	Klíč k nadzemnímu hydrantu	2 ks	4 174,00	5 050,54	8 348,00	1 753,08	10 101,08
449 000 1003	Kombinovaná proudnice 52 (u jednotky je zaveden typ Turbosupon)	1 ks	188,00	227,48	188,00	39,48	227,48
413 741 0998	Kopáč s dřevěnou násadou	1 ks	53 470,00	64 698,70	53 470,00	11 228,70	64 698,70
449 8494 015, 018, 020, 021,	Lafetová odnímatelná proudnice	1 ks	8 134,00	9 842,14	8 134,00	1 708,14	9 842,14
07809 009	Proudnice 75 s výměnnými hubicemi průměru 21, 26 a 30 mm	1 ks	2 554,00	3 090,34	2 554,00	536,34	3 090,34
442 074 2600	Lanová kladka SRL - F13, 2 t	2 ks	100,00	121,00	200,00	42,00	242,00
442 900 3017	Lanová spojka (třmen) HA 1, 3 250 kg	1 ks	340,00	411,40	340,00	71,40	411,40
413 217 1009	Motykosekera s dřevěnou násadou	1 ks	180,00	217,80	180,00	37,80	217,80
563 410 1005	Nádoba na pohonné hmoty a olej k motorové řetězové pile 6/2,5 litru	2 ks	840,00	1 016,40	1 680,00	352,80	2 032,80
283 530 1004	Nádoba na sorbent o objemu 55,5 litru se širokým víkem	2 ks	12 273,00	14 850,33	24 546,00	5 154,66	29 700,66
793 552 1023	Náhradní tlaková vzduchová kevlarová láhev 6,9 l, 30 MPa s ventilem Dräger	2 ks	1 067,00	1 291,07	2 134,00	448,14	2 582,14
793 552 1052	Nomexový ochranný obal tlakové láhve						
	Nástavec turbo na lafetovou odnímatelnou proudnici (u jednotky zaveden typ AWG MZ 2000 l.min-1, vstupní hrdlo opatřeno půlspojkou 75 mm	1 ks	11 030,00	13 346,30	11 030,00	2 316,30	13 346,30
449 812 1061	Nízkoprůtažné lano typu A 30 m v obalu	2 ks	871,00	1 053,91	1 742,00	365,82	2 107,82
675 584 1000	Nízkoprůtažné lano typu A 60 m v obalu	1 ks	1 742,00	2 107,82	1 742,00	365,82	2 107,82
675 584 1161	Nízkoprůtažné lano typu A 60 m v obalu	2 ks	126,00	152,46	252,00	52,92	304,92
665 319 1006	Nepromokavý obal kulatého tvaru oranžové barvy na nízkoprůtažné lano 30 m	1 ks	126,00	152,46	126,00	26,46	152,46
665 319 1004	Nepromokavý obal kulatého tvaru modré barvy na nízkoprůtažné lano 60 m	3 ks	84,00	101,64	252,00	52,92	304,92

314 261 2001	Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 1 m, průměr 10 mm	1 ks	168,00	203,28	168,00	35,28	203,28
314 261 2003	Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 10 m, průměr 10 mm	1 ks	460,00	556,60	460,00	96,60	556,60
314 261 2004	Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 5 m, průměr 10 mm	1 ks	284,00	343,64	284,00	59,64	343,64
413 682 1000	Pákové kleště velké, (stříbač svorníků 630 x 145 x 41 mm)	1 ks	558,00	675,18	558,00	117,18	675,18
449 812 0066	Pěnotvorná proudnice na střední pěnu (u jednotky zaveden typ AWG M4)	1 ks	6 791,00	8 217,11	6 791,00	1 426,11	8 217,11
449 812 0008	Pěnotvorný nástavec vysokotlaké proudnice zařízení prvotního zásahu	1 ks	2 904,00	3 513,84	2 904,00	609,84	3 513,84
442 900 1014	Ploché páčidlo 70 cm (u jednotky zavedena délka 70 cm)	1 ks	420,00	508,20	420,00	88,20	508,20
449 212 1306	Plovoucí čerpadlo (u jednotky je zaveden typ Niagara)	1 ks	25 875,00	31 308,75	25 875,00	5 433,75	31 308,75
793 570 0001	Plýnotěsný protichemický ochranný oděv s rozšířenou kapucí pro přilbu Gallet, (u jednotky je zaveden typ OPCH 90 PO)	3 ks	30 590,00	37 013,90	91 770,00	19 271,70	111 041,70
793 570 0010	Podvlékačí oblek Rybano pod protichemický oděv, velikost XXL	3 ks	1 450,00	1 754,50	4 350,00	913,50	5 263,50
449 999 9999	Ponorné elektrické čerpadlo (u jednotky je zaveden typ Ama Drainer 230 V, provedení bez plovákového spínače, typ A411 NE/35)	1 ks	19 020,00	23 014,20	19 020,00	3 994,20	23 014,20
341 415 1001	Prodlužovací kabel 230 V, 25 m navijáku s průmyslovou zástrčkou 16 A a dvěma průmyslovými zásuvkami 16 A na navijáku	2 ks	3 829,00	4 633,09	7 658,00	1 608,18	9 266,18
27902 002	Propojovací kabel 230 V, 1 m, domovní zástrčka - průmyslová zásuvka krytí IP 44	1 ks	291,00	352,11	291,00	61,11	352,11
27902 003	Propojovací kabel 230V, 1m, průmyslová zástrčka, krytí IP 44 - domovní zásuvka	1 ks	310,00	375,10	310,00	65,10	375,10
449 812 1055	Proudnice 52 s uzávěrem (u jednotky zaveden typ AWG)	1 ks	1 188,00	1 437,48	1 188,00	249,48	1 437,48
449 812 1057	Proudnice 75 s uzávěrem (u jednotky zaveden typ AWG)	2 ks	1 995,00	2 413,95	3 990,00	837,90	4 827,90
07790 001	Přechod 110/75	1 ks	588,00	711,48	588,00	123,48	711,48
07824 001	Přechod 125/110	1 ks	644,00	779,24	644,00	135,24	779,24
449 812 1070	Přenosný kulový kohout 75 (u jednotky zaveden typ AWG)	1 ks	2 596,00	3 141,16	2 596,00	545,16	3 141,16
449 812 0065	Přenosný příměšovač (u jednotky zaveden typ AWG)	1 ks	5 339,00	6 460,19	5 339,00	1 121,19	6 460,19
449 831 1011	Přenosný záchranný a zásahový žebřík nastavovací 4 dílný (u jednotky je zaveden typ Schellax Hymer)	1 ks	28 842,00	34 898,82	28 842,00	6 056,82	34 898,82
449 812 0063	Přetlakový ventil (u jednotky je zaveden typ AWG 75)	1 ks	10 956,00	13 256,76	10 956,00	2 300,76	13 256,76
539 000 1010	Přetlakový ventilátor (u jednotky je zaveden typ Orkan 350 K)	1 ks	21 166,00	25 610,86	21 166,00	4 444,86	25 610,86
744 593 1071	Reflexní vesta s nápisem HASIČI velikost XXL	4 ks	789,00	954,69	3 156,00	662,76	3 818,76
449 812 0006	Rozdělovač kulový (u jednotky je zaveden typ AWG)	1 ks	6 478,00	7 838,38	6 478,00	1 360,38	7 838,38
348 628 1046	Ruční svítidla s dobíjecími akumulátory (u jednotky je zaveden typ Adalitt L 2000 - L v provedení LED)	4 ks	6 552,00	7 927,92	26 208,00	5 503,68	31 711,68
413 699 1000	Ruční vyprošťovací nástroj (u jednotky zaveden typ VRVN I včetně držáku)	1 ks	8 816,00	10 667,36	8 816,00	1 851,36	10 667,36
413 712 0003	Rýč s dřevěnou násadou	1 ks	150,00	181,50	150,00	31,50	181,50
449 811 4940	Sací hadice 125 x 2000 mm	5 ks	3 244,00	3 925,24	16 220,00	3 406,20	19 626,20
07832 001	Sací koš 125	1 ks	2 520,00	3 049,20	2 520,00	529,20	3 049,20
07816 005	Sací nástavec na pěnidlo	1 ks	649,00	785,29	649,00	136,29	785,29
07195 001	Sběrač 2 x 75 se zpětnou klapkou	1 ks	1 805,00	2 184,05	1 805,00	379,05	2 184,05
07121 038	Stativ pod halogenový světelný výškový 2,2 m	2 ks	1 794,00	2 170,74	3 588,00	753,48	4 341,48
283 530 1004	Sudy se sorbentem, výška max. 60 cm, průměr nádoby 40 cm, objem jednotlivého sudu min. 50 litrů	2 ks	840,00	1 016,40	1 680,00	352,80	2 032,80

07121 029	Světloomet halogenový 500 W, 230V s kabelem 3 m a průmyslovou zástrčkou	2 ks	1 666,00	2 015,86	3 332,00	699,72	4 031,72
413 217 1002	Štípací sekera, násada dlouhá cca 70 cm	1 ks	340,00	411,40	340,00	71,40	411,40
449 831 1001	Trhací hák dvoudílný dřevěný	1 ks	1 566,00	1 894,86	1 566,00	328,86	1 894,86
273 714 1006	Záchranná a evakuační nosítka (u jednotky je zaveden typ ET-10 včetně obalu ET-21)	1 ks	3 842,00	4 648,82	3 842,00	806,82	4 648,82
793 139 1014	Transportní dělicí háč-nosítka	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
202 111 6157	Zemnicí kabel 15 m (součást zemnicího kořuku)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07902 874	Vídlice na zemnicí kabel	1 ks	41,00	49,61	41,00	8,61	49,61
	Zemnicí kořík	1 ks	678,00	820,38	678,00	142,38	820,38
	Savice příměšovače, dl. 5 m (součást příměšovače)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07118 096	Tažná tyč, délka 2,5 m průměr oko 40 mm	1 ks	4 715,00	5 705,15	4 715,00	990,15	5 705,15
413 741 0999	Vídlé s dřevěnou násadou	1 ks	150,00	181,50	150,00	31,50	181,50
413 682 1004	Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy, (u jednotky je zaveden typ Martor)	2 ks	544,00	658,24	1 088,00	228,48	1 316,48
793 139 1012	Zdravotnická brašna velikost III.	1 ks	7 193,00	8 703,53	7 193,00	1 510,53	8 703,53
	Elektrocentrála HONDA, 3 kW, 230 V, krytí IP 44 (dodá zadavatel)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Krabička TONA s nářadím k motorové pile, rozměr 360 x 120 x 50 mm (dodá zadavatel)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Motorová řetězová pila HUSQVARNA 365 s lištou délky 380 mm (dodá zadavatel)	1 ks	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>CENA CELKEM:</b>		<b>537 173,00</b>	<b>112 806,33</b>	<b>537 173,00</b>	<b>112 806,33</b>	<b>649 979,33</b>



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



**THT Polička, s.r.o.**  
 Starohradská 316  
 572 01 Polička  
 CZECH REPUBLIC



## STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA

Prokešovo nám. 1803/8

729 30 Ostrava

Váš dopis značky / ze dne	naše značka	vyřizuje / linka	email	v Poličce dne
	P23/032461/8/14	Troják Jiří / 461 755 236	trojak@tth.cz	18.8.2014

## Prohlášení uchazeče

Uchazeč, firma THT Polička, s.r.o., Starohradská 316, Polička PSČ 572 01, zastoupena jednatelem, Jaroslavem Lorencem, prohlašuje tímto, že na nabízené vozidlo je zabezpečen servis v České republice.

Záruční i pozáruční servis na nástavbu je zajišťován **oddělením OTS** THT Polička, s.r.o.

### Mobilní servis :

Tel.: 461 755 111, 461 755 233; Mobil: 606 434 570

Fax: 461 725 370

E-mail: [service@tth.cz](mailto:service@tth.cz)

### Servisní středisko:

THT, s.r.o.

Starohradská 316, 572 01 Polička

Tel.: 461 755 111, 461 755 233; Mobil: 606 434 570

Fax: 461 725 370

E-mail: [service@tth.cz](mailto:service@tth.cz); [tth@tth.cz](mailto:tth@tth.cz)

THT Polička, s.r.o. dále zajišťuje činnost záručního a pozáručního servisu podvozku prostřednictvím servisní sítě TATRA TRUCKS, a.s. v ČR, která je k dispozici v regionu konkrétního uživatele CAS, popřípadě servisního střediska, které si zvolí uživatel sám.

Firma THT, s.r.o. Polička se zavazuje dodávat kupujícímu náhradní díly na zařízení minimálně po dobu 10 let ode dne ukončení výroby daného typu vozidla.

V Poličce 18.08.2014.

  
 Jaroslav Lorenec  
 jednatelem společnosti  
 THT Polička, s.r.o.  
 Starohradská 316  
 572 01 Polička

Příloha: Přehled autorizovaných servisů TATRA TRUCKS, a.s. v ČR (1 list)





**Přehled autorizovaných servisů TATRA TRUCKS a.s. v ČR**  
k 15.07.2013 (pro typovou řadu T815)

Jméno Dealera/Servisu	Ulice	PSČ	Sídlo dealera	Telefon	Mobil	Email
AB AUTOBOSS s.r.o.	Dukelská 13	737 01	Český Těšín	558731913	602746920	igor.bosak@abautoboss.cz
aSERVIS spol. s r.o.	Ouvalova 554	274 50	Slaný	312522721	603583236	bartos@aservis-slany.cz
AUTIKA s.r.o.	Jáchymovská 42	360 10	Karlovy Vary	352646141	608200535	autika@seznam.cz
AUTO TRANS spol. s r.o.	Konecchlumská 513	506 01	Jičín	493522474	604705527	servis@autotrans-jc.cz
AUTODÍLY ŠPINDLER HOLDING, a.s.	Nový Svět 36	400 07	Ústí nad Labem	475503413	723274184	kanka@spindler.cz
AUTOKOM, spol. s r. o.	Tečovice 342	763 02	Zlín	577100310	777577832	servis@autokom.cz
AUTOTYP H+S s.r.o.	Dobronická 1021	148 25	Praha 4 -Kunratice	261112565	606945138	info@autolyphs.cz
COMETT Plus spol. s r.o.	Chýnovská 2115	390 02	Tábor	381485206	737262206	vesely@comettplus.cz
DS - Správa servisů, s. r. o.	U Panelárny 2/A	772 00	Olomouc	585313974	607114755	ds.spravaservisu@liscali.cz
KAS IK, s.r.o.	U dýchárny 1162	278 01	Kralupy nad Vltavou	315733151	777955106	kasik@kasiksro.cz
MILOSLAV PAŠEK	Rybnice 155	331 51	Kaznějov	373300525	724350710	pasek@autopasek.cz
PARMA servis s.r.o.	Hlínská 694/ 2b	370 01	České Budějovice	387949611	777247604	servis@parma.cz
PARTNER - IPEX s.r.o.	Dolní 9	744 01	Frenštát p. Radhoštěm	556836541	602705043	info@ipex-frenstat.cz
PAS Zábřeh na Moravě, a. s.	U Dráhy 828/8	789 13	Zábřeh	583499111	606750774	JankuJ@pas-zabreh.cz
SERVISCENTRUM VYSOČINA s.r.o.	Kosovská 457/10	586 01	Jihlava	567574860	602762067	scv@scv.cz
Stavební stroje plus s.r.o.	Čs. Armády 1173	684 01	Slavkov u Brna	544220205	602781645	s.stroje@seznam.cz
TALOSA, s.r.o.	Jičina 26	741 00	Starý Jičín	556423732	602554294	filip@talosa.cz
ZÁKAZNICKÉ CENTRUM TATRA, a. s.	Areál Tatry 1450/1- ul.Panská	742 21	Kopřivnice	724200062	724476121	servis@tatra.cz

**TATRA TRUCKS a.s.**  
Areál Tatry 1450/1  
742 21 Kopřivnice -33-

Petr Kroča  
Odbor servisních služeb  
TATRA TRUCKS a.s.