

Smlouva o provedení posouzení shody výrobku č. 034/2025 k č.j. MV-102447/TUPO-2025

Vykonavatel:

Česká republika-Ministerstvo vnitra
se sídlem Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7,
IČO: 00007064
zastoupená:
MV - Generálním ředitelstvím Hasičského
záchranného sboru České republiky
Technickým ústavem požární ochrany-
Písková 42, 143 00 Praha 4 – Modřany
ředitelem Ing. Ondřejem Suchým, Ph.D., MBA
Autorizovaná osoba 221
Bankovní spojení: ČNB Praha 1
Číslo účtu: 19-8908-881/0710



Objednatel:

KOBIT Holding, s.r.o.
Rozvojová 269
165 00 Praha 6
IČO: 24686603,
DIČ: CZ24686603
Zastoupená: jednatelem, panem Janem Nožičkou
Bankovní spojení : Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu: 5016230962/5500

(dále též „smluvní strany“)

uzavírají v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, za účelem posouzení shody výrobku dle nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „nařízení vlády“) tuto smlouvu:

čl. I.

Předmět plnění

1. Předmětem plnění smlouvy je posouzení shody výrobku Technickým ústavem požární ochrany – Autorizovanou osobou 221 (dále jen TÚPO-AO 221) podle nařízení vlády v návaznosti na ustanovení § 1 a 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o technických požadavcích na výrobky“).

Výrobek:

**Cisternová automobilová stříkačka CAS 20/4000/240-S3LP
na podvozku TATRA T 815-7T5R21.414 4x4 Allison**

V průběhu posuzování shody budou přezkoumány podklady předložené objednatelem. V případě potřeby bude přezkoušen vzorek výrobku a ověřeno, zda neohrožuje zdraví nebo bezpečnost osob, majetek nebo přírodní prostředí a zda splňuje požadavky zákona o technických požadavcích na výrobky a nařízení vlády.

V případě, že:

- a) vzorek výrobku odpovídá těmto požadavkům, bude vykonavatelem vystaven certifikát typu výrobku a předán objednateli,
 - b) v průběhu posuzování bude zjištěno nesplnění technických požadavků na výrobek, bude vykonavatel postupovat podle čl. V, odst. 3.1 a 4.2. Podle písemného vyjádření objednatele vykonavatel buď ukončí posuzování ihned, nebo dokončí zkoušky a posuzování podle technických požadavků na výrobek. Certifikát typu nebude vydán a objednatel obdrží zprávu obsahující výsledky zkoušek.
2. Technické požadavky, dle kterých bude AO 221 posuzovat shodu výrobku, jsou uvedeny v příloze číslo PA-CAS 03/2025 této smlouvy.

Čl. II.

Doba plnění

1. Sjednané posouzení shody výrobku podle výše uvedených požadavků vykonavatel:
 - a) zahájí po připsání fakturované částky na účet vykonavatele podle čl. IV. odst. 2 a předložení podkladů i vzorků podle čl. V. odst. 1.1. a 1.2,
 - b) provede do 3 měsíců ode dne zahájení posuzování. Tento termín lze prodloužit o dobu nečinnosti způsobenou objednatelem např. neřešením zjištěných neshod, nebo nedodáním vzorku ke zkouškám.
2. V případě zjištění nesrovnalostí v průběhu posuzování (např. neúplná dokumentace, poškozený, neúplný vzorek nebo požadavky nad rámec sjednaných prací) bude doba plnění prodloužena o dobu potřebnou k odstranění těchto nesrovnalostí nebo doplnění zkoušek. O této skutečnosti bude objednatel neprodleně informován.

Čl. III.

Místo plnění

1. Posouzení shody výrobku podle výše uvedených požadavků provede vykonavatel ve svém sídle. Objednatel souhlasí s provedením zkoušek v akreditované zkušební laboratoři ZL 1011.2 TÚPO.

Čl. IV.

Úplata za posouzení shody

1. Za posouzení shody v rozsahu plnění dle čl. I. této smlouvy sjednávají objednatel a vykonavatel v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách ve znění pozdějších úplatů ve výši dané rozsahem provedených prací. Cena za posouzení shody podle čl. I. odst. 1. a 2. a za zkoušky provedené akreditovanou zkušební laboratoří ZL 1011.2 TÚPO je dle ceníku AO 221 stanovena částkou **53 600,- Kč**. Tuto částku lze zvýšit v případě zjištění nesrovnalostí podle čl. II. odst. 2 o cenu prací vykonaných nad rámec této smlouvy. V této částce není započítána cena za provozní kapaliny a pohonné hmoty.

2. Stanovenou částku za posouzení je objednatel povinen uhradit na základě faktury vystavené vykonavatelem.
3. Dojde-li po dohodě s objednatelem k ukončení posuzování z důvodu zjištění neshod podle čl. V, odst. 4.2 nebo bude rozsah posuzování rozšířen, budou vynaložené náklady vyúčtovány ve výši dosažené k datu ukončení posuzování s vyčíslením rozdílu ke stanovené částce.
4. Úplata je splatná do 30 dnů od data vystavení faktury.
5. Při nedodržení doby splatnosti faktury zaplatí objednatel navíc úrok z prodlení ve výši, která se stanoví na základě Nařízení MV 84/2002 podle vzorců:
$$u = (d \times r) / 100, \quad r = p / 365 \times n,$$
kde u = úrok, d = dlužná částka, r = úročíteľ, p = roční úroková sazba (dle NV 142/1994 Sb.), n = počet dnů prodlení.
6. Objednateli budou AO 221 předány doklady o posouzení shody výrobku až po úhradě celé výše úplaty.
7. V souladu s § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů není Ministerstvo vnitra v předmětu smlouvy osobou povinnou k dani.

Čl. V.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel se zavazuje:

- 1.1. Poskytnout technickou dokumentaci podle § 4 odst. 2 nařízení vlády V rámci technické dokumentace mohou být předloženy i doklady o splnění jiných technických předpisů nebo harmonizovaných ČSN, které pro daný výrobek vyplývají ze základních požadavků. Dokumentaci je objednatel povinen dodat nejpozději do dne doručení podepsané smlouvy.
- 1.2. Poskytnout bezplatně vzorky výrobku potřebné k provedení zkoušek. Náklady na přepravu výrobků ke zkouškám a zpět hradí objednatel. V případě zkoušek požárních automobilů přistavit zkoušený automobil s plným stavem provozních kapalin, a v případě provozních zkoušek výrobku, dodat s pohonnými hmotami o objemu 40 l PHM v kanystrech. Vozidlo musí být plně vybaveno dle povinné výbavy předepsané příslušnou vyhláškou pro danou kategorii a dle dodané dokumentace.
- 1.3. Zaplatit úplatu za provedení posouzení shody dle čl. IV. této smlouvy v plné výši podle vystavené faktury vykonavatelem na korunový účet vykonavatele v českých korunách (Kč) a uhradit případné bankovní výlohy spojené s převodem jiných měn na Kč.
- 1.4. Dodržovat stanovená pravidla certifikace.
- 1.5. Uplatňovat nároky, pokud se jedná o certifikaci, pouze v rozsahu, pro který byla certifikace udělena.
- 1.6. Nepoužívat certifikaci svého výrobku způsobem ohrožujícím pověst certifikačního orgánu a nečinít žádná vyjádření stran certifikace svého výrobku, která by mohl certifikační orgán považovat za zavádějící nebo neoprávněná.

- 1.7. Při pozastavení nebo zrušení certifikace přestat používat veškerý propagační materiál obsahující jakýkoli odkaz na certifikaci a vrátit všechny certifikační dokumenty, které si certifikační orgán vyžádá.
- 1.8. Využívat certifikaci pouze k vyjádření toho, že certifikované výrobky jsou ve shodě se specifikovanými normami.
- 1.9. Zajistit, aby žádný certifikát nebo zpráva ani jakákoli jejich část nebyly používány zavádějícím způsobem.
- 1.10. Při odkazování na svou certifikaci v informačních prostředcích, jako např. v dokumentech, brožurách nebo v reklamě, vyhovět požadavkům certifikačního orgánu.
- 1.11. vést průběžnou evidenci všech případných stížností odběratelů a uživatelů na každý jednotlivý certifikovaný výrobek a na požádání ji předložit certifikačnímu orgánu.
- 1.12. Přijmout vhodná opatření ve věci všech stížností a nedostatků zjištěných u certifikovaných výrobků, které mají vliv na soulad s požadavky certifikace, a tato opatření dokumentovat.
- 1.13. Podrobit se pravidelnému dozoru v intervalech stanovených certifikačním orgánem včetně namátkových kontrol oprávněnosti používání udělených certifikátů a zabezpečit k tomuto účelu veškerou potřebnou dokumentaci i vzorky výrobku vyžádaných certifikačním orgánem (na provedení dozorové akce bude uzavřena vždy samostatná smlouva).
- 1.14. Neprodleně oznámit v souladu s přijatými certifikačními pravidly certifikačnímu orgánu jakékoliv změny, které by mohly mít vliv na shodu certifikovaného výrobku s požadavky, podle kterých byl výrobek certifikován, včetně podstatných změn v systému jakosti. Vykonavatel následně posoudí, zda je nutné vykonat rozdílové zkoušky a v jakém rozsahu, popřípadě zda provedené změny jsou takového charakteru, že je nelze v rámci udělené certifikace akceptovat.
- 1.15. V případě nutnosti, poskytnout bezplatně na dobu nezbytně nutnou pro uskutečnění zkoušek strojníka pro obsluhu.

2. Objednatel je oprávněn:

- 2.1. Být seznámen s technickými požadavky pro posouzení shody výrobku.
- 2.2. Být v době plnění informován o průběžných výsledcích posuzování shody, pokud o to požádá.

3. Vykonavatel se zavazuje:

- 3.1. Informovat neprodleně objednatele při zjištění neshod v průběhu posuzování.
- 3.2. Předat objednateli nález o posouzení shody - certifikát typu výrobku nebo zprávu obsahující výsledky zkoušek v jednom vyhotovení po ukončení posuzování shody.
- 3.3. Vydat objednateli po ukončení posouzení předložené vzorky ve stavu, v jakém se nacházejí po zkouškách, pokud objednatel s vykonavatelem nedohodne jiný způsob předání nebo likvidace.

- 3.4. Uhradit případné škody vzniklé na vzorku mimo rozsah dohodnutých zkoušek.
- 3.5. Vrátit PHM a provozní kapaliny nespotřebované v průběhu zkoušek objednateli.

4. Vykonavatel je oprávněn:

- 4.1 Odstoupit od smlouvy, neposkytne-li objednatel vykonavateli požadovanou technickou dokumentaci ani na opakovanou písemnou výzvu.
- 4.2 Při zjištění v průběhu posuzování, že hodnocený výrobek nesplňuje některý z požadavků podle čl. I. smlouvy a nemůže následně získat certifikát, ukončit posuzování a vyúčtovat objednateli vzniklé náklady.
- 4.3 Ponechat si vždy jedno vyhotovení dokladu o posouzení shody a zprávy o hodnocení výrobku včetně předložených podkladů.
- 4.4 Pokud zjistí vykonavatel, že objednatel neoznámil takové změny v konstrukci výrobku, které mají vliv na posuzované požadavky, podle kterých byl výrobek certifikován, a nadále se prokazuje vydaným certifikátem, je vykonavatel oprávněn buď pozastavit platnost vydaného certifikátu do odstranění provedených změn anebo v případě závažných změn certifikát odejmout.

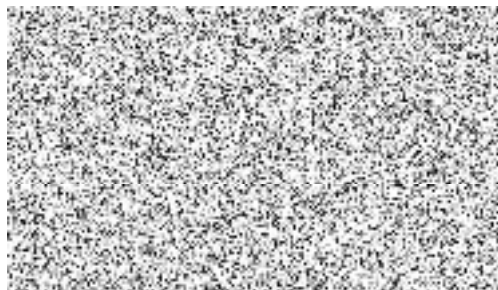
Čl. VI.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
3. Tato smlouva je platná po dobu platnosti vystaveného certifikátu dle článku V, odst. 3.2., tj. 5 let od data jeho vystavení.
4. Smluvní strany bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v této smlouvě. Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv, přičemž smluvní strany souhlasí s jejím uveřejněním v plném rozsahu. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí vykonavatel.
5. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou ve smlouvě upraveny, se řídí platným zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
6. Smlouvu lze vypovědět kteroukoliv ze smluvních stran písemně s výpovědní lhůtou jednoho měsíce, výpovědní lhůta začíná běžet prvním dnem měsíce následujícím po obdržení výpovědi nebo vzájemnou dohodou.. Tímto ustanovením není dotčena povinnost objednatele uhradit vykonavateli náklady na posuzování shody výrobku do dne výpovědi smlouvy.
7. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu Po jednom vyhotovení obdrží objednatel a vykonavatel. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy lze uzavřít pouze písemnou formou číslovaných dodatků po dohodě smluvních stran. Dodatky smlouvy nabývají platnosti podpisem smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v registru smluv dle čl. VI, odst. 2.

8. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy: Technické požadavky č.: PA-CAS 03/2025 (5 listů) a Položková cena (1 list).

V dne



V Praze dne



Název výrobku: Požární automobily
Cisternová automobilová stříkačka - CAS

Základní požadavek:	Nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, příloha č. 2, ve znění pozdějších předpisů
----------------------------	--

Normy, předpisy	
Označení	Název
vyhláška č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 149/2025 Sb.	O technických podmínkách požární techniky (dále jen vyhl. č. 149/2025)
vyhláška č. 153/2023 Sb.	O schvalování technické způsobilosti a technických podmínkách provozu silničních vozidel na pozemních komunikacích
ČSN EN 1028-1+A1	Požární čerpadla – Požární odstředivá čerpadla se zařízením pro zavodnění – Část 1: Třídění – Všeobecné a bezpečnostní požadavky
ČSN EN 1028-2+A1	Požární čerpadla – Požární odstředivá čerpadla se zařízením pro zavodnění – Část 2: Ověřování všeobecných a bezpečnostních požadavků
ČSN EN 1846-1	Požární automobily – Část 1: Terminologie a označení
ČSN EN 1846-2	Požární automobily – Část 2: Obecné požadavky – Bezpečnost a provedení
ČSN EN 1846-3	Požární automobily – Část 3: Pevně zabudovaná zařízení – Bezpečnost a provedení

Tab. 1 Způsobilost provozu dle vyhlášky č. 153/2023 Sb.

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
1	Způsobilost provozu na pozemních komunikacích	Vyhláška č. 153/2023 Sb.	Vystavení osvědčení o schválení technické způsobilosti typu vozidla Výpis z registru silničních vozidel

Tab. 2 Posouzení dle vyhlášky č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 149/2025 Sb., Příloha č. 1 a dle ČSN EN 1846-1 a ČSN EN 1846-2

OBECNÉ TECHNICKÉ PODMÍNKY			
Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
2	Klasifikace a členění dle rozsahu požárního příslušenství	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl.4	Dle článků vyhlášky a normy
3	Zařazení ZPA do třídy v závislosti na jeho celkové hmotnosti a do kategorie podvozku	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 5 a ČSN EN 1846-1 čl. 3 a čl. 4	Dle článků vyhlášky
4	Povinná výbava ZPA	vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 20 a 21	Dle článků vyhlášky
5	Podvozek - obecně	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 1 až 3 ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.1.1 až čl. 4.1.1.3, čl. 4.2.2.1, čl. 4.2.5, čl. 4.2.6	Dle článků normy
6	Podvozek - statická a dynamická stabilita	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.1.4 a čl. 4.1.1.5	Dle článku normy
7	Pohonná soustava	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.1.6 až 4.1.1.10, čl. 4.2.1.4 až 4.2.1.9	Dle článku normy
8	Podvozek – geometrické rozměry	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.1.2	Dle článku normy
9	Jízdní vlastnosti	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.1.3	Dle článku normy

10	Elektrické příslušenství všeobecně	V ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.3.1 a čl. 4.2.3.1	Dle článku normy
11	Dodávka elektrické energie	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.3.2	Dle článku normy
12	Akumulátorové baterie	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 22 ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.3.2	Dle článků vyhlášky a normy
13	Umístění zásuvky pro dobíjení akumulátoru	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl.23	Dle článku vyhlášky
14	Osvětlení	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.3.3 a čl. 4.2.3.3	Dle článků normy
15	Hluk	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.5	Dle článku normy
16	Výstražná zařízení	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.3.4	Dle článku normy
17	Ovládací a řídicí přístroje v kabině a místě obsluhy	ČSN EN 1846-2 čl. 4.1.4., čl. 4.1.6, čl. 4.1.7 a čl. 4.2.4.	Dle článku normy
18	Komunikační prostředky	ČSN EN 1846-2 čl. 4.2.3.5	Dle článku normy
19	Elektrické rozvody komunikačního prostředku	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 24	Dle článku vyhlášky
20	Napájení komunikačních prostředků	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 25	Dle článku vyhlášky
21	Měrný výkon motoru	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 26 až 28	Dle článků vyhlášky
22	Pohon kol pro smíšený a terénní provoz	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 29	Dle článku vyhlášky
23	Omezovač rychlosti	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl.3 0	Dle článku vyhlášky
24	Aditiva pro vznětový motor	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 31	Dle článku vyhlášky
25	Výfukové potrubí	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 32	Dle článku vyhlášky
26	Doplňování pohonných hmot a provozních kapalin na místě zásahu	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 33	Dle článku vyhlášky
27	Světlomety do mlhy	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 34	Dle článku vyhlášky
28	Osvětlení místa zásahu	Vyhl. č. 149/2025 Sb. Př.č. 1 část A, kap.I. čl. 35	Dle článku vyhlášky

29	Provedení kabiny pro řidiče a osádku	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. II. čl.1 až 7, ČSN EN 1846-2 čl.4.1.2.2, čl.4.1.2.3.2, čl.4.2.2.2	Dle článků vyhlášky a normy
30	Nástavba	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. III. čl.1 až 7 ČSN EN 1846-2 čl.4.1.2.1, čl.4.1.2.3.1, čl.4.1.2.3.3, čl.4.1.2.3.4, čl.4.1.2.3.5, čl.4.1.2.4, čl.4.1.2.5, čl.4.2.2.3	Dle článků vyhlášky a normy
31	Čerpací zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. IV. čl.1 až 10	Dle článků vyhlášky
32	Zařízení pro přiměšování	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. V. čl.1 až 3	Dle článku vyhlášky
33	Nádrž na hasivo	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap. VI. čl.1 až 4	Dle článků vyhlášky
Barevná úprava, nápisy a značení			
34	Zvýrazňující prvky	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část B, kap. I. čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky
35	Znaky a nápisy	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část A, kap.I., čl. 20 Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část B, kap. II. čl. 1 až 10	Dle článku vyhlášky
Technické podmínky zvláštního výstražného zařízení			
36	Světelná část zvláštního výstražného zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. I. čl. 1 až 4	Dle článků vyhlášky
37	Světelná zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. II. čl. 1 až 4	Dle článků vyhlášky
38	Doplňkové svítily	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. III. čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky
39	Zvuková část zvláštního výstražného zařízení	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část C, kap. IV. čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky
Technické podmínky pro vybavení zásahového požárního automobilu prostředky první pomoci			
40	Rozsah vybavení prostředky první pomoci podle kategorie a provedení PA	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.1 část D, čl. 1 až 9	Dle článků vyhlášky
Návod, údaje, dokumentace			
41	Návod, údaje, dokumentace	ČSN EN 1846-2 čl.5	Dle článku normy

Tab. 3 Posouzení dle **vyhlášky č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 149/2025 Sb., Příloha č. 3 a dle ČSN EN 1846-3**

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
42	Obecné podmínky CAS	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.3, kap.I čl. 1 až 3	Dle článků vyhlášky
43	Nádrže na hasivo	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.3, kap.II čl. 1 až 3	Dle článků vyhlášky
44	Kabina cisternové automobilové stříkačky	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č.3, kap.III	Dle kapitoly vyhlášky
45	Provedení CAS	Vyhl. MV č.149/2025 Sb. Př.č.3, kap.IV až VII	Dle kapitol vyhlášky
46	Obecné a bezpečnostní požadavky a/nebo ochranná opatření	ČSN EN 1846-3 čl. 5.1, čl. 5.2.1 a čl. 5.3.1	Dle článků normy
47	Zařízení na vodu všeobecně	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.2.1 a čl. 5.3.2.1	Dle článků normy
48	Nádrž na vodu	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.2.2 a čl. 5.3.2.3	Dle článků vyhlášky a normy
49	Přívodní a výtlačné spojky na vodu	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.2.3 a čl. 5.3.2.4	Dle článků normy
50	Potrubí na vodu	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.2.4 a čl. 5.3.2.5	Dle článků normy
51	Ovládací a kontrolní přístroje pro hasivo a ovládače a ukazatele	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.2.5 a čl. 5.3.2.6	Dle článků normy
52	Hadicový naviják	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.2.6 a čl. 5.3.2.7	Dle článků normy
53	Zařízení na přísady - všeobecně	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.3.1 a čl. 5.3.3.1	Dle článků vyhlášky a normy
54	Nádrž na přísady	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.3.2 a čl. 5.3.3.3	Dle článků normy
55	Přívodní , výtlačné a proplachovací spojky na přísady	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.3.3 a čl. 5.3.3.4	Dle článků normy
56	Potrubí na přísady	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.3.4 a čl. 5.3.3.5	Dle článků normy
57	Ovládací a kontrolní přístroje pro přísady a ovládače a ukazatele	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.3.5 a čl. 5.3.3.6	Dle článku normy
58	Čerpací zařízení	ČSN EN 1846-3 čl. 5.3.2.2	Dle článků vyhlášky a normy
59	Zabudované čerpadlo na přísady	ČSN EN 1846-3 čl. 5.3.3.2	Dle článku normy
60	Lafetová proudnice	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.4 a čl. 5.3.4	Dle článku normy
61	Sestava manipulačního zařízení	ČSN EN 1846-3 čl. 5.2.5 a čl. 5.3.5	Dle článku normy
62	Požární příslušenství	Vyhl. č.149/2025 Sb. Př.č. 3, kap.VIII čl. 1 až 6	Dle článků vyhlášky

Tab. 4 Posouzení dle ČSN EN 1028-1+A1, ČSN EN 1028-2+A1, ČSN EN 1846-2 a ČSN EN 1846-3

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
63	Zkouška sání nasucho	ČSN EN 1028-1+A1, čl. 6.7.3 ČSN EN 1028-2+A1, příl. D	Dosažení podtlaku –0,8 Bar do 30 s největší pokles o –0,1 Bar po 60 s
64	Měření průtoku	ČSN EN 1846-3, čl. 5.3.2.1.5 ČSN EN 1028-1+A1, čl. 6.4 ČSN EN 1028-2+A1, příl. C	Dle požadavků norem
65	Provozní zkouška	ČSN EN 1846-2, čl. 4.2.1.4.2 ČSN EN 1028-2+A1, příl. F	Nepřetržitý chod po dobu 4 h při geodetické sací výšce, jmenovitém výtlačném tlaku a jmenovitých otáčkách
66	Tlaková zkouška	ČSN EN 1846-3, čl. 5.2.2.1.1 ČSN EN 1028-1+A1, čl. 5.2.1.2.4 a čl. 5.2.1.2.5 ČSN EN 1028-2+A1, příl. G	Statický zkušební tlak - 5 min Dynamický zkušební tlak - 1 min
67	Nejvyšší tlak	ČSN EN 1028-1+A1, čl. 5.2.1.2. 3, tab. 3 až tab. 6	Dle požadavků normy
68	Specifický průtok z nádrže	ČSN EN 1846-3, čl. 5.3.2.1.5	Dle požadavků normy
69	Maximální průtok při plnění nádrže na vodu	ČSN EN 1846-3 čl. 5.3.2.3.3	Dle požadavků normy
70	Informace pro používání	ČSN EN 1846-3 čl. 6	Dle požadavků normy

Položková cena

Zásahové požární automobily

TP č. PA-CAS 03/2025 dle vyhl.149/2025 Sb. a norem ČSN EN 1846-1, 2, 3 (5 listů)

Int. č.: 21/25
Čj.: MV-102447/TÚPO-2025
Žadatel: KOBIT Holding, s.r.o.
Výrobce: dtto
Výrobek: CAS 20/4000/240-S3LP na podvozku TATRA T 815-7T5R21.414 4x4 Allison

Položka	Ceník	Cena za položku	Učtovaná cena
Provozní zkouška ČSN EN 1028-2+A 1, příl. F	Ceník ZL poř. č. 5.11	13 100	13100,-
Sání na sucho ČSN EN 1028-2+A 1, příl. D	Ceník ZL poř. č. 1.17	3 400	
Průtok (vysokotl. režim) ČSN EN 1028-2+A 1, příl. C	Ceník ZL poř. č. 3.7	5 300	
Průtok (nízko tl. režim) ČSN EN 1028-2+A 1, příl. C	Ceník ZL poř. č. 3.7	5 300	
Tlaková zkouška ČSN EN 1028-2+A1příl. G	Ceník ZL poř. č. 1.15	3 400	
Měření tlaku - nejvyšší tlak ČSN EN 1028-2+A1příl. B	Ceník ZL poř. č. 1.16	3 400	
Stanovení hmotnosti Metodika TÚPO č. 02-14 - CELKOVÁ A POD NÁPRAVAMI	Ceník ZL poř. č. 2.9	2 600	2600,-
Dynamické jízdní parametry-telemetricky (GPS), Metodika TÚPO č.03-14 (ČSN 30 0556) - JÍZDA/BRŽDĚNÍ	Ceník ZL poř. č. 5.14	10 000	10000,-
Stanovení geometrických rozměrů Metodika TÚPO č. 07-15 (ČSN 30 0552) - ÚHLÝ -NÁJEZDOVÝ	Ceník ZL poř. č. 2.10	1 500	
Stanovení PRŮMĚRU ZATAČENÍ a délkových rozměrů, Metodika TÚPO č. 48-16 - STATIV	Ceník ZL poř. č. 2.11	4 100	
Cena za pronájem letiště	Cena pronájmu Kč/hod	2 500	2500,-
Protokol o zkoušce v AJ	Ceník ZL	1 000	
Certifikace a prvotní posouzení	Ceník COV	25 400	25400,-
Certifikace a opakované posouzení	Ceník COV	11 700	
Posouzení systému řízení výroby	Ceník COV	10 000	
Certifikát v AJ	Ceník COV	4 000	
Závěrečná zpráva v AJ	Ceník COV	1 000	
Celkem za zkoušky ZL			28200,-
Celkem za COV			25400,-
Cena celkem			53600,-

Cena je v Kč

Nejsme plátcí DPH