

## KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) níže uvedeného dne, měsíce a roku

### Článek 1 SMLUVNÍ STRANY

1. Prodávající: **KOBIT spol. s r.o.**  
Sídlo: Praha 6, Rozvojová 269, PSČ 16500  
Jednající: Ing. Jaroslav Nožička, jednatel a ředitel společnosti  
IČO: 44792247  
DIČ: CZ44792247  
Telefon: 493 546 411  
E-mail: kobit@kobit.cz  
ID DS: khif4c2  
Bank. spojení: Raiffeisenbank, a.s., č. ú.: 5016230911/5500  
Kontaktní osoba: Ondřej Štengl, DiS., tel.: 775 653 050, e-mail: stengl@kobit-thz.cz  
Zápis v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 5528

(dále jen „prodávající“)

a

2. Kupující: **Česká republika – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje**  
Sídlo: Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno  
Jednající: plk. Ing. Miloslavem Svatošem, ředitelem HZS Středočeského kraje, vrchním radou  
IČO: 70885371  
DIČ: CZ70885371 – není plátce DPH  
Telefon: +420 950 870 111  
Fax: +420 950 870 148  
ID DS: dz4aa73  
Podatelna: [podatelna@sck.izscr.cz](mailto:podatelna@sck.izscr.cz)  
Bank. spojení: Česká národní banka, Praha 1, č. ú.: 8609881/0710  
Kontaktní osoba: plk. Ing. Petr Chalupník, tel.: +420 950 870 188,  
e-mail: [petr.chalupnik@sck.izscr.cz](mailto:petr.chalupnik@sck.izscr.cz)  
Osoba odpovědná za převzetí plnění: plk. Ing. Jan Hadrbolec, tel. +420 950 861 246,  
e-mail: [jan.hadrbolec@sck.izscr.cz](mailto:jan.hadrbolec@sck.izscr.cz)

(dále jen „kupující“)

### Článek 2 PODKLADY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení č. j. HSKL-895/2018-ÚE na veřejnou zakázku s názvem „**Kontejner kombinovaný hasičí**“.
2. Výběrové řízení týkající se předmětu smlouvy proběhlo v souladu s § 3 písm. b) a § 25 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jako nadlimitní veřejná zakázka a bylo realizováno prostřednictvím Národního elektronického nástroje, systémové číslo N006/18/V00004378.
3. Všechny kupujícím zadane parametry veřejné zakázky /zadávací podmínky/ jsou závaznými smluvními podmínkami a jsou nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozporu mezi nabídkou prodávajícího s touto smlouvou, nebo s parametry veřejné

zakázky, jsou pro smluvní strany závazné údaje uvedené ve smlouvě a parametry veřejné zakázky s výjimkou situace, kdy prodávající nabídl kvantitativně, kvalitativně či výkonnostně lepší podmínky (pro kupujícího), než byly uvedeny v parametrech veřejné zakázky, a kupující je prokazatelně akceptoval.

### Článek 3 PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu „**Kontejner kombinovaný hasicí – 1 ks**“ (dále též „zboží“ nebo „předmět koupě“) dle Technických podmínek, které jsou přílohou č. 1 této kupní smlouvy a jsou její nedílnou součástí, a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

### Článek 4 DODACÍ PODMÍNKY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu smluvené zboží dle čl. 3 **nejpozději do 14. 12. 2018**. Dřívější dodávka zboží je dovolena.
2. Místem plnění je: **stanice HZS Mladá Boleslav**, Laurinova 1370/III, 293 05 Mladá Boleslav, v pracovních dnech od 7:00 do 15:00 hodin.
3. Splněním dodávky se rozumí předání a převzetí kompletního bezvadného zboží v místě plnění a potvrzení předávacího protokolu nebo dodacího listu, ve kterém bude potvrzeno množství, kompletnost a nepoškozenost zboží kupujícím; součástí plnění je i dodání kompletní dokumentace.
4. Prodávající umožní určeným/vybraným osobám HZS Středočeského kraje v období od uzavření této kupní smlouvy do uskutečnění dodávky nejméně 3 inspekční prohlídky technického kontejneru kombinovaného hašení v zařízení prodávajícího k ověření správného postupu realizace předmětu koupě. Tyto osoby jsou povinny oznámit termín prohlídky nejméně jeden pracovní den předem. Kupující nemá povinnost inspekční prohlídky realizovat, jedná se pouze o jeho oprávnění.
5. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží nové, vyrobené v roce 2018, nepoužívané, kalibrované, homologované, certifikované, odpovídající platným právním, technickým, bezpečnostním a oborovým normám, BOZP a předpisům výrobce, odpovídající obecným předpisům dopravního práva, ve sjednaném množství, provedení v I. jakostní kvalitě, včetně návodu, dokladů, prohlášení o shodě a certifikátů v českém jazyce. Požaduje-li zvláštní právní nebo normativní předpis zvláštní požadavek či dokument, musí být součástí dodávky zboží splnění předmětného požadavku či dodání předmětného dokumentu. Výše uvedené platí i pro jednotlivé části vybavení kontejneru.
6. Vzhledem ke skutečnosti, že předmět zboží má charakter vyhrazeného druhu věcného prostředku požární ochrany podle § 4 vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a zároveň se jedná o vybraný výrobek s dopadem povinností a působnosti zvláštních právních předpisů - zejména je zboží uvedeno v příloze č. 2 nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů, resp. NV 208/2011 Sb., o technických požadavcích na přepravitelná tlaková zařízení, je zhotovitel povinen dodat zboží splňující normativní i technické požadavky na stanovené výrobky, které musí tyto výrobky splňovat, aby mohly být uvedeny na trh, popřípadě provozovány ve smyslu výše specifikovaných právních předpisů. Ke zboží prodávající dodá kompletní dokumentaci dle citovaných právních předpisů; bez této dokumentace není zboží dodáno řádně, s čímž jsou spojeny adekvátní právní následky.
7. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl. občanského zákoníku.

Článek 5  
PŘECHOD VLASTNICTVÍ

1. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího dnem převzetí zboží, podpisem předávacího protokolu nebo dodacího listu.

Článek 6  
KUPNÍ CENA

1. Kupní cena byla sjednána při potvrzení návrhu této smlouvy mezi smluvními stranami ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena maximální, konečná, pro sjednaný předmět koupě nepřekročitelná, zahrnující veškeré náklady, zejména dopravu do místa plnění, balné, clo, inflační, měnové a cenové výkyvy, pojištění apod. Cena za zboží včetně DPH se stanovuje připočtením sazeb DPH platných v den fakturace podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly na ceně:
  - a) cena za 1 ks kontejneru kombinovaného hasicího bez DPH činí 4.579.700,- Kč
  - b) DPH za 1 ks kontejneru kombinovaného hasicího činí 961.737,- Kč
  - c) cena za 1 ks kontejneru kombinovaného hasicího s DPH 21% činí 5.541.437,- Kč

(cena slovy dle čl. 6 odst. 2 písm. c) této smlouvy:  
"Pětmilionůpětsetčtyřicetjedentisícčtyřistatřicetsedm korun českých")

Článek 7  
PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

1. Na základě řádného a kompletního dodání bezvadného předmětu koupě bude vystavena v listinné podobě prodávajícím faktura – daňový doklad. Podkladem pro vystavení faktury a její nedílnou součástí bude předávací protokol nebo dodací list potvrzený kupujícím, který musí obsahovat soupis a množství dodaného zboží. **Prodávající je dále povinen přiložit k faktuře – daňovému dokladu seznam dodaného příslušenství s naceněním za 1 ks včetně DPH 21%.**
2. Fakturační adresa bude sídlo kupujícího – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno. Lhůta splatnosti faktury činí minimálně 30 dnů od doručení do sídla kupujícího.
3. Kupující uhradí kupní cenu na základě faktury, která musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, podle občanského zákoníku (např. § 435) a dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Pokud faktura nebude mít náležitosti dle výše uvedených zákonů nebo bude vystavena na částku, která je v rozporu s článkem čl. 6 odst. 2 písm. c) této kupní smlouvy, nebo bude obsahovat neoprávněně fakturované položky či chyby, může ji kupující vrátit zpět prodávajícímu k opravě nebo doplnění. Lhůta splatnosti potom začíná běžet dnem doručení opravené nebo doplněné faktury do sídla kupujícího.
4. Platba se uskuteční v českých korunách mezibankovním převodem mezi bankou kupujícího a bankou prodávajícího z účtu kupujícího na účet prodávajícího, uvedených v záhlaví smlouvy. Účet musí být vedený v České republice s možností úhrady kupní ceny v české měně /Kč, CZK/, uvedený a zveřejněný v registru plátců DPH; v případě platby na zahraniční účet jdou veškeré platby a poplatky k tíži prodávajícího.
5. Faktura musí být doručena do sídla kupujícího **nejpozději do 14. 12. 2018.**
6. Zálohu kupující neposkytuje.
7. Prodávající bere na vědomí, že kupující vzhledem k ročnímu rozpočtovému cyklu organizační složky státu při prodlení s dodávkou zboží (čl. 4 odst. 1) či faktury (čl. 7 odst. 5) nemůže do uvolnění rozpočtových prostředků v následujícím roce uhradit cenu zboží;

v tomto případě se kupující nedostává do prodlení a není povinen hradit smluvní ani zákonný úrok z prodlení, ani strpět jiné právní dopady této skutečnosti. Prodávající bere na vědomí, že ze strany kupujícího nelze proplatit fakturu v období od 18. 12. 2018 do konce první poloviny března.

#### Článek 8 ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé k sesmluvněnému a v zadávacích podmínkách stanovenému účelu, a jinak není-li smlouvou či zadávacími podmínkami stanoven speciální požadavek, tak alespoň obvyklému pro předmětnou komoditu a zachová si sesmluvněné či v zadávacích podmínkách stanovené vlastnosti, nejsou-li vyhrazeny speciálně, pak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba /záruka za jakost i vady zboží/ počíná běžet dnem řádného převzetí zboží kupujícím a trvá 48 měsíců na vlastní kontejner a 24 měsíců na dodané technologie hašení, věcné prostředky a příslušenství od řádného předání zboží. Je-li výrobcem zařízení /např. vybavení kontejneru/ stanovena delší záruka, platí tato delší záruka. Uvedená lhůta je stanovena pro uplatnění práva z vadného plnění i záruky za jakost a po celou dobu lhůty jde důkazní břemeno k tíži prodávajícího.
3. Zboží, které je při převzetí neúplné, vadné, tj. poškozené (včetně významného poškození obalu), není kupující povinen převzít. Neúplnost či vadnost plnění oznámí kupující bez zbytečného odkladu prodávajícímu.
4. Reklamačním místem je místo plnění, kde prodávající reklamaci vyřídí, případně na své náklady reklamované zboží přepraví do místa vyřízení reklamace a následně přepraví zpět.
5. Prodávající se zavazuje odstranit v záruční době veškeré vady, popř. provést výměnu zboží za nové, nepoškozené, a to nejpozději do 30 dnů. Po dobu odstraňování vad záruka neběží.
6. V případě, že nelze vady odstranit a ani provést výměnu z důvodu ukončení výroby dodané verze zboží, bude kupujícímu vrácena kupní cena za reklamované zboží ve 100% výši formou dobropisu.
7. Prodávající může též kupujícímu nabídnout podobný předmět koupě a je na rozhodnutí kupujícího, zda takovouto nabídku přijme nebo zvolí vrácení kupní ceny.
8. V případě, že se kupující rozhodne pro vrácení kupní ceny u reklamovaného předmětu koupě dle článku 8 odst. 6, je prodávající povinen do pěti pracovních dnů vystavit a odeslat dobropis se splatností 21 dnů.
9. Veškeré náklady kupujícího spojené s uplatněním práv z vadného plnění či záruky /včetně záruky za jakost/ jdou plně k tíži prodávajícího. Kupující je oprávněn nárok uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit /jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 občanského zákoníku se nepoužije/.

#### Článek 9 ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Vznikne-li kupujícímu nebo třetí osobě vadou zboží nebo v důsledku porušení smluvních povinností ze strany prodávajícího škoda na majetku, odpovídá prodávající za škodu v plném rozsahu, a to za každou škodu či za více škod spolu souvisejících.
2. Vznikne-li kupujícímu nebo třetí osobě vadou zboží nebo v důsledku porušení smluvních povinností ze strany prodávajícího škoda na zdraví, nebo dojde k usmrcení, odpovídá prodávající za škodu v neomezeném rozsahu a je povinen nahradit škodu v jakékoli výši (finanční limit uvedený v ustanovení § 2939 odst. 3 občanského zákoníku je tímto ujednáním vyloučen).

## Článek 10 SMLOUVNÍ POKUTY A ÚROK Z PRODLENÍ

1. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % ceny zboží celkem včetně DPH, uvedené v čl. 6 odst. 2 písm. c) smlouvy, za každý, i započatý den prodlení v těchto případech:
  - nesplnění termínu dodávky kompletního a bezvadného zboží /není plněno řádně či včas či není dodána požadovaná dokumentace/,
  - nesplnění stanoveného termínu k odstranění vad zboží, popř. neprovedení jeho výměny v záruční době dle čl. 8 odst. 5 této smlouvy,
  - nevystavení nebo neproplacení dobropisu ve lhůtách dle čl. 8 odst. 8 této smlouvy.
2. Smluvní strana, která se dostane vzhledem k výše uvedenému porušení smluvních povinností do pozice dlužníka, je i po zaplacení sankce zavázána splnit hlavní závazek, neboť jejím zaplacením tento závazek nezanikne.
3. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody v plné výši. Ujednání o smluvní pokutě na povinnost nahradit škodu nemá vliv. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení oznámení o uložení smluvní pokuty.
5. Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu, i když porušení smluvní povinnosti zakládající nárok kupujícího na smluvní pokutu sám nezavinil (princip objektivní odpovědnosti).
6. Při nedodržení termínu splatnosti řádně vystavené faktury – daňového dokladu je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úhradu úroku z prodlení z dlužné částky. Výše úroku z prodlení odpovídá ročně výši reposazby stanovené Českou národní bankou pro první den kalendářního pololetí, v němž došlo k prodlení, zvýšené o 8 procentních bodů.
7. Smluvní strany se dohodly, že případnou smluvní pokutu lze výlučně z podnětu kupujícího započíst oproti kupní ceně a tu bez dalšího o výši smluvní pokuty snížit; dále se smluvní strany dohodly, že ve smyslu § 2048 in fine občanského zákoníku může být smluvní pokuta výlučně z podnětu kupujícího a po vzájemné dohodě uhrazena rovněž formou jiného plnění než peněžitého (např. věcné plnění, poskytnutí služby apod.).

## Článek 11 ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě a dále z důvodů uvedených v občanském zákoníku, a to zejména v případě podstatného porušení smlouvy.
2. Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy zejména:
  - a) nedodání kompletního zboží ani do uplynutí dodací lhůty,
  - b) nesplnění stanoveného termínu k odstranění vad zboží, popř. neprovedení jeho výměny v záruční době dle čl. 8 odst. 5 této smlouvy,
  - c) prodlení s úhradou déle než 2 měsíce ode dne splatnosti faktury; v tomto případě je kupující povinen ke dni odstoupení vrátit prodávajícímu zboží, které nebylo uhrazeno,
  - d) nedodržení smluvních podmínek garantujících vlastnosti a kvalitu zboží dle technických podmínek ve smlouvě (včetně zadávacích podmínek).
3. Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže:
  - a) bude rozhodnuto o likvidaci prodávajícího,
  - b) prodávající podá insolvenční návrh jako dlužník, insolvenční návrh podaný proti prodávajícímu bude zamítnut pro nedostatek majetku, bude rozhodnuto o úpadku prodávajícího nebo bude vydáno jiné rozhodnutí s obdobnými účinky,
  - c) prodávající bude stíhán anebo odsouzen za trestný čin.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí v něm být uveden odkaz na ustanovení této smlouvy či právních předpisů, které zakládá oprávnění od smlouvy odstoupit. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.

5. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

## Článek 12 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Na důkaz souhlasu s obsahem této smlouvy následují podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Kupní smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a v souladu s § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) /dále jen „zákon č. 340/2015 Sb.“/, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv zřízeného zákonem č. 340/2015 Sb.
2. Nebezpečí škody na zboží /včetně odcizení, zničení, ztráty, poškození, znehodnocení atp./ přechází na kupujícího dnem potvrzeného předání a převzetí kompletního, úplného a bezvadného zboží dle čl. 4 této smlouvy.
3. Vztahy smluvních stran, které nejsou výslovně řešeny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími všeobecně platnými českými kogentními právními předpisy a normami dopadajícími na předmětný kontrakt a zboží.
4. Tato smlouva se může měnit a doplňovat jen písemnými dodatky na základě dohody obou smluvních stran. Nedohodnutí obou smluvních stran na dodatku nemá vliv na vlastní smlouvu.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Tři vyhotovení obdrží kupující a jedno vyhotovení prodávající.
6. Spory vyplývající ze smlouvy se budou přednostně řešit smírně. Pokud se nepodaří smírně vyřešit spory, prorogují smluvní strany pro řešení jejich sporů Okresní soud v Kladně a české právo.
7. Smluvní strany se zavazují veškerou komunikaci provádět pouze v českém jazyce; všechny písemnosti, dokumenty, faktury, návody, dodatky, certifikáty, prohlášení o shodě apod. budou výhradně v českém jazyce.
8. Proávající se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu finanční kontroly provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci (zejména zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
9. Proávající bere na vědomí povinnost kupujícího uveřejnit uzavřenou smlouvu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., **tuto smlouvu uveřejní kupující**. Proávající souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy a proklamuje, že údaje ve smlouvě nejsou chráněny zvláštním právním předpisem (osobní údaje, obchodní tajemství apod.).
10. Proávající plně akceptuje zvlášť významné upozornění kupujícího o zvláštní povaze pořizovaného zboží nezbytného pro plnění zákonem stanovené působnosti kupujícího, což je umocněno nezbytností rychlého vybavení jednotek požární ochrany /kupujícího/ předmětným zbožím určeným pro zásahovou činnost, jehož koupě je předmětem této smlouvy, aby byly v co nejkratší možné době vytvořeny podmínky pro účinnou ochranu života a zdraví občanů a majetku před požáry a pro poskytování pomoci při požárech, dopravních nehodách, technických zásazích, živelních pohromách a jiných mimořádných událostech. Základním posláním kupujícího je chránit životy a zdraví obyvatel a majetek před požáry a poskytovat účinnou pomoc při mimořádných událostech, k čemuž slouží nabývaný majetek státu – kontejner kombinovaného hašení – se kterým bude příslušen hospodařit kupující, a který je vyhrazen pro úkoly integrovaného záchranného systému, jednotek požární ochrany a hasičského záchranného sboru. Z výše uvedeného krom jiného plyne, že dodržení termínu uvedeného v čl. 4 odst. 1 a čl. 8 odst. 5 této smlouvy je nezbytné pro bezproblémové plnění povinností kupujícího stanovených právními předpisy, systémem plošného pokrytí a režimem poplachových plánů apod. Výše uvedenému musí být podřízen režim smlouvy a rovněž při výkladu smluvních ujednání

příkládána adekvátní důležitost a tvrdost, a to zejména v oblasti odstoupení od smlouvy (čl. 11), odpovědnosti za škodu (čl. 9) a utvrzení dluhu /zajištění závazku/ smluvní pokutou (čl. 10), kterou považuje prodávající za zcela přiměřenou.

11. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Technické podmínky pro pořízení kontejneru kombinovaného hasicího.

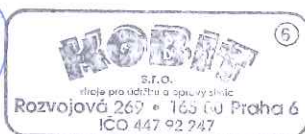
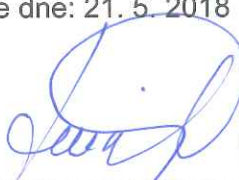
### Článek 13

#### DOLOŽKA ÚČINNOSTI SMLOUVY UVEŘEJNĚNÍM V REGISTRU SMLUV

Dle zákona č. 340/2015 Sb. podléhá tato smlouva obligatornímu uveřejnění ve smyslu citovaného zákona. Dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb. smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Plnění před účinností smlouvy se striktně zapovídá.

Smlouva byla uveřejněna dne ..... pod číslem.....  
Smlouvu uveřejnil kupující.

V Praze dne: 21. 5. 2018



.....  
za prodávajícího:

**Ing. Jaroslav Nožička**  
ředitel a jednatel společnosti

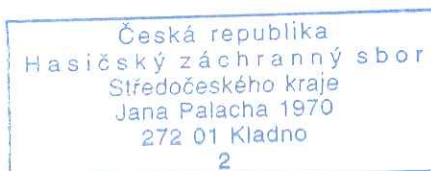
V Kladně dne:

31-05-2018



.....  
za kupujícího:

**plk. Ing. Miloslav Svatoš**  
ředitel HZS Středočeského kraje  
vrchní rada



## TECHNICKÉ PODMÍNKY PRO POŘÍZENÍ KONTEJNERU KOMBINOVANÉHO HASICÍHO

### A. Základní technické podmínky

1. Předmětem technických podmínek je pořízení jednoho kusu kontejneru kombinovaného hasicího, dislokovaného u HZS Středočeského kraje, územního odboru Mladá Boleslav (dále též „KKH“).
2. KKH bude přepravován na různých nosičích kontejnerů hmotnostní třídy S vybaveného jednoramennou technologií natahování dle normy DIN 30 722 a DIN 14 505 s výškou háku 1570 mm.
3. KKH splňuje následující zejména požadavky:
  - a) předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR,
  - b) norem ČSN EN 1846-1, ČSN EN 1846-2+A1, ČSN EN 1846-3 a doložené kopii dokladu o kontrole shody s těmito normami od autorizované osoby a prohlášením o shodě výrobku,
  - c) norem DIN 30 722 a DIN 14 505,
  - d) vyhl. č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů,
  - e) nařízení vlády č. 208/2011 Sb., o technických požadavcích na přepravitelná tlaková zařízení, ve znění pozdějších předpisů,a další požadavky uvedené v těchto technických podmínkách nebo dopadající na zboží dle obecně závazných předpisů a norem.
4. Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použitá pro montáž do KKH splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.). Kontejner samotný, veškeré jeho součásti a vybavení je nové a nepoužité.
5. Konstrukční uspořádání kontejneru, včetně jeho vnitřního rozmístění, umístění výsuvů, výklopů, polic, apod. bude (vzhledem k navrženým technologiím a hmotnostním a prostorovým nárokům) upřesněno před výrobou KKH při prvním kontrolním dni.
6. Pokud jsou v těchto technických podmínkách uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popř. její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel pro plnění této veřejné zakázky použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení.
7. Dodavatel dodá v rámci veřejné zakázky základní technické výkresy kontejneru, kde budou okótovány všechny rozměry tak, aby bylo zřetelné navržené uspořádání a rozmístění jednotlivých prostor dodavatelem; celkové uspořádání bude uzpůsobeno požadavkům zadavatele.
8. Na obrázcích 1 až 4 je vyobrazen náčrt kontejneru kombinovaného hašení, zadavatel předpokládá obdobné uspořádání. Náčrt kontejneru je pouze ilustrativní, základní technické výkresy se základním kótováním a technickými parametry dodá potencionální dodavatel při podání nabídky ve veřejné zakázce. Součástí nabídky je přesný obchodní název a typ dodavatelem nabízených technologií a komponentů.
9. Pro kontejner i jeho technologie a vybavení jsou dodány kompletní návody, výkresy, schémata a popisy v českém jazyce.

**B. Další technické podmínky vycházející z vyhl. č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky ve znění vyhl. č. 53/2010 Sb.**

**1. Technické parametry kontejneru**

- délka  $l_1$  dle Tab. 1 normy DIN 30 722 je  $5\,750 \pm 50$  mm (vnější délka nástavby bez čelního natahovacího rámu),
- délka  $l_2$  dle Tab. 1 normy DIN 30 722 je  $6\,150 \pm 50$  mm (celková vnější délka),
- maximální šířka nejvíce 2 550 mm,
- maximální výška nejvíce 2 300 mm (po složení na zem, včetně rámu kontejneru),
- výška háku na střed oka 1 570 mm,
- maximální celková hmotnost kontejneru nejvíce 11 000 kg.

**2. Konstrukční řešení kontejneru**

- nosná kostra kontejneru je svařena, dostatečně prostorově ztužena proti kroucení; rám konstrukce střechy, přední stěny a dělicích přepážek mezi jednotlivými částmi jsou svařeny a prostorově ztuženy do písmene tvaru „X“ a doplněny zpevňujícími příčkami,
- vnitřní prostor v jednotlivých částech je dispozičně členěn pro uložení a upevnění přepravovaného materiálu a vybavení a to způsobem použití šroubovaných prizmatických spojů,
- rozdělení kontejneru na nejméně dvě části je provedeno z pevné dělicí příčky, kdy tato příčka plní funkci zpevňující části,
- konstrukce kontejneru je provedena v souladu s normou DIN 30 722 a DIN 14 505,
- podélníky jsou uzpůsobeny pro zajištění pomocí vnitřních i vnějších zámků zajištění natahovacího mechanismu,
- podélníky kontejnerového rámu jsou vyrobeny z profilu „I“, výška profilu je nejméně 180 mm,
- pojezdové válce jsou z materiálu umožňujícího manipulaci na povrchově upravených plochách v garážových prostorách s dostatečnou nosností vzhledem ke konstrukci kontejneru, nejsou přípustné ocelové (železné) pojezdové válce bez další úpravy,
- vnitřní povrch profilů je opatřen antikoročním nástřikem,
- oplechování kontejneru je provedeno z hliníkových plechů lepených na kostru kontejneru nebo lehčených panelů (např. PUR panelů) lepených na kostru kontejneru,
- podlaha kontejneru je zhotovena z voděodolného materiálu, odolávající možnému působení látek umístěných v kontejneru, např. korozivním účinkům pěnídla, apod.,
- přední čelo kontejneru je pevné a v oblasti za natahovacím okem je vyztuženo proti proražení hákem,
- na obou bocích kontejneru jsou vždy nejméně dvě rolety s průběžnými madly po celé šířce rolety, které umožňují přístup do jednotlivých částí kontejneru,
- přístup do jednotlivých částí musí umožňovat otevření jedné rolety, není přípustné řešení umístění rolety tak, že je nutné otevřít dvě boční rolety pro přístup do jednoho prostoru,
- zadní část kontejneru je přístupná jednodílnými vyztuženými dveřmi výklopnými směrem nahoru o  $90^\circ$  se dvěma plynovými vzpěrami,
- bezchybné otevírání a zavírání bočních rolet a zadních jednodílných výklopných dveří musí být zajištěno i při umístění kontejneru na nerovný povrch (při podepření ve třech bodech),
- v zadní části kontejneru bude umístěna výstražná oranžová LED alej obsahující nejméně osm světel; obě krajní světla jsou modré barvy a jejich ovládání je možné po propojení na nosič kontejneru 15-PIN zástrčkou anebo mohou být sepnuta i samostatně obsluhou kontejneru, oranžová světla (6 kusů) umožňují směrování

(vpravo, vlevo, celková výstraha), zapnutí směrové aleje je možné z přední části kontejneru,

- kontejner je vybavený elektrickým rozvodem o napětí 24 V,
- na přední části vlevo je umístěn buben s propojovacím kabelem o délce cca 8 m, na jehož konci je umístěna zástrčka 15-PIN v provedení ADR, která je přístupná ze země při naložení kontejneru na nosiči kontejnerů anebo na kontejneru je umístěna 15-PIN zásuvka a součástí dodávky je propojovací kroucený kabel s oboustranným zakončením 15-PIN zástrčkou v provedení ADR o délce cca 8 metrů,
- kontejner je opatřen dvěma kusy trakčních baterií (akumulátorů) 12V/180 Ah, které slouží jako zdroj elektrické energie pro KKH, signalizace stavu akumulátorů umožňují snadnou denní kontrolu umístěním kontrolky stavu nabití (zelená),
- kontejner je vybaven měničem napětí 230V/24V, automatickým nabíječem a konzervátorem se jmenovitým proudovým výkonem nejméně 13,9 A, např. CTEK MXT 14/24V; dobíjení akumulátorů je zajištěno prostřednictvím tohoto zařízení po připojení na rozvod elektrické energie 230V (např. domovní rozvod nebo elektrocentrála), zásuvka má krytí nejméně IP67,
- rozvod elektrické energie a připojení kontejneru na napětí 230V je chráněno ochranným prvkem (proudový chránič),
- připojovací zásuvka měniče pro dobíjení akumulátorů je přístupná ze země při naložení kontejneru na nosiči kontejnerů,
- vnitřní prostor kontejneru je osvětlen světly v provedení LED, které se zapínají automaticky po otevření jednotlivých prostor anebo mohou být rozsvíceny snadno přístupnými vypínači v přední části kontejneru, poté vypínače musí být v voděodolném provedení a umožňovat jejich ovládání v rukavicích,
- vnitřní osvětlení LED je v dostatečném provedení, aby osvětlilo celý prostor jednotlivých částí a částečně nejbližší prostor okolí,
- vnitřní osvětlení je s krytím nejméně IP67, není přípustné samostatné provedení nalepovacími LED pásy,
- vnější prostor je osvětlen po obvodu celého kontejneru průběžnou osvětlovací LED lištou, zapnutí vnějšího osvětlení je umožněno vypínačem z přední části kontejneru; v zadní části kontejneru je vnější prostor navíc dodatečně osvětlen světlem v LED provedení, které je umístěno na vnitřní straně výklopných zadních dveří a zadní prostor je tak v případě vyklopení zadních dveří osvětlen tímto světlem,
- autobaterie i veškeré elektrozařízení je umístěno vlevo po směru jízdy při naložení kontejneru na nosič kontejnerů a je uloženo v bezpečném a voděodolném zařízení,
- poziční světla jsou umístěna v rozích vpředu a vzadu, s možností jejich rozsvícení i po odpojení od nosiče kontejnerů,
- kontejner je konstruován tak, aby bylo zajištěno dostatečné množství bezpečných přístupů k vybavení uloženému ve vyšších částech kontejneru i v případě, kdy je kontejner naložen na kontejnerovém nosiči (např. schůdky),
- střecha kontejneru je pochozí s dostatečnou nosností, aby bylo možné provádět doplňování pěnídla do pevně zabudovaných nádrží.

### 3. Barevné provedení a nápisy

- karoserie v barvě jasně červené RAL 3000,
- vodorovná část rámu kontejneru je v barvě černé, svislá část rámu kontejneru vč. tažného oka v barvě jasně červené RAL 3000,
- za závěsným okem KKH je bílé pole o rozměrech 300 x 300 mm pro lepší rozlišení při najíždění PKN,
- bílý zvýrazňující prvek je v provedení retroreflexním o výšce 250 mm, bílý zvýrazňující prvek probíhá po celé délce boku kontejneru a je umístěn v cca ½ výšky kontejneru,
- na obou bocích kontejneru je v bílém zvýrazňujícím pruhu nápis „KKH 0/0/1500/720/1000“, písmo je v provedení černé barvy kolmým bezpatkovým

písmem o výšce písma 180 mm, nápis je umístěn souměrně, podélně i výškově, v bílém zvýrazňujícím pruhu ve střední části kontejneru,

- na obou bocích kontejneru je umístěn nápis v prvním řádku „HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR“, ve druhém řádku „STŘEDOČESKÉHO KRAJE“ a ve třetím řádku „MLADÁ BOLESLAV“; nápis je v provedení bílé barvy kolmým bezpatkovým písmem o výšce písma 150 mm, nápis je umístěn souměrně, podélně i výškově, nad bílým zvýrazňujícím prvkem, variantně je možné i řešení nápisu ve dvou řádcích a to v prvním „HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR STŘEDOČESKÉHO KRAJE“ a ve druhém „MLADÁ BOLESLAV“;
- na přední a zadní části kontejneru jsou umístěny symboly charakterizující jeho hlavní vybavení podle vzoru č. 1, písm. b), g) a h) přílohy č. 1 vyhlášky č. 35/2007 ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.,
- v pravém zadním horním rohu je umístěn nápis „Pořízeno za finanční spoluúčasti:“ a níže budou loga nebo obchodní označení partnerů, kteří se finančně podíleli na pořízení tohoto kontejneru; nápisy, loga a obchodní označení partnerů budou dodavateli specifikovány v kupní smlouvě, stejně jako jejich pořadí; zadavatel toto upřesní při prvním kontrolním dni,
- všechny výsuvné, výklopné či jinak přesahující prvky vnější obrys kontejneru při vysunutí, jsou opatřeny retroreflexním červeno-bílým šrafováním pro zvýraznění prvku mimo vnější obrys kontejneru; toto zvýraznění je provedeno např. polepením samolepicími pásky.

### **C. Vybavení kontejneru kombinovaného hasicího:**

#### **1. Plynová hasicí technologie**

- plynová hasicí technologie je tvořena dvěma samostatnými technologiemi, umístěnými jednou zprava a jednou zleva,
- každá samostatná technologie plynového hasicího zařízení se skládá z:
  - 12 ks tlakových lahví umístěných v ocelové kleci s posuvnými lištami pro bezpečnou manipulaci s lahvemi,
  - objem hasiva CO<sub>2</sub> v jedné samostatné technologii je 360 kg hasiva (12x 30kg),
  - tlakové lahve jsou opatřeny plnopřtokovými ventily s funkcí zpětného ventilu a pneumatickým otevíráním, které umožňuje otevřít lahve po skupinách 2x 3 lahve a 3x 2 lahve; ovládání pneumatické části ventilů je zajištěno tlakovou lahví o objemu nejméně 6 litrů a nejvyšším tlaku 30 MPa, uzávěr této lahve je ovládán ručně,
  - ze sběrného potrubí je vývod vyveden do navijáku s tvarově stálou hadicí o průměru DN16 a délce hadice 50 metrů zakončenou rychlospojkou, ovládání navijáku je ruční,
  - ruční uzavíratelné proudnice s průtokem CO<sub>2</sub> nejméně 50 kg.min<sup>-1</sup> zakončenou rychlospojkou, která je protikusem k rychlospojce hadice umístěné na navijáku,
  - přenosným navijákem s tvarově stálou hadicí o průměru DN16 a délce hadice 50 metrů, ovládání navijáku je ruční, naviják lze napojit na hadici navijáku připojenou ke sběrnému potrubí a k proudnici a prodloužit tak hadicové vedení na celkovou délku 100 metrů,
  - tlakový rozvod (sběrné potrubí) u každé soustavy je opatřeno kontrolním manometrem pro signalizaci případné netěsnosti v systému tlakových lahví,

- plnopřítokové ventily umožňují snadné plnění  $\text{CO}_2$  v rámci kterékoliv plnárny technických plynů v České republice,
- v prostoru technologie plynového hašení je umístěn teploměr pro měření teploty v okolí tlakových lahví; při překročení teploty  $45^\circ\text{C}$  je iniciováno automatické sepnutí vestavěných elektrických ventilátorů, napojených na rozvod elektrické energie 24V,
- veškeré tlakové lahve jsou vyrobeny, a mají platnou tlakovou zkoušku, v roce 2018,
- tlakové lahve jsou při dodání naplněny hasivem  $\text{CO}_2$  v celkovém objemu hasiva nejméně 720 kg.

## 2. Prášková hasicí technologie

- prášková hasicí technologie je tvořena:
  - ocelovým válcovým zásobníkem hasiva s kapacitou nejméně 950 kg hasicího prášku, certifikované podle TÜV/CE 2014/68/EU,
  - dvěma tlakovými lahvemi pro plnění dusíkem ( $\text{N}_2$ ) o vodním objemu nejméně 50 litrů a plnicím tlakem 200 bar, tlakové lahve jsou umístěny v ocelovém stojanu, který umožňuje jejich snadnou, ergonomickou a bezpečnou výměnu; plnicí ventily umožňují snadné plnění v kterékoliv plnárně technických plynů v České republice,
  - pracovním tlakem zařízení v rozsahu 12 až 14 bar,
  - bezpečnostním ventilem na zásobníku prášku s přednastaveným tlakem 16 bar,
  - ovládacím panelem s manometrem nejméně na zobrazení provozního tlaku, tlaku v nádobě a s ovládacími pákami pro proplach a bezprašnost,
  - připojovacími hadicemi pro dva manuálně ovládané navijáky,
  - dvěma navijáky s tvarově stálou hadicí o délce nejméně 40 metrů a průřezu DN32 zakončených půlspojkou C52 Storz,
  - dvěma ručními pistolovými práškovými proudnicemi o výkonu nejméně  $4 \text{ kg} \cdot \text{s}^{-1}$  s půlspojkou pro připojení na tvarově stálou hadici na navijáku,
- zásobník prášku je naplněn při dodání kontejneru práškem o kapacitě nejméně 950 kg a to práškem typu ABC v nesmáčivém provedení (umožňuje hašení zároveň s hasební vodou),
- zásobník prášku je snadno plnitelný násypným otvorem na ocelovém válcovém zásobníku, který lze plnit bez jeho nutnosti vyjmutím z kontejneru, např. vhodným otvorem v pochůzně střeše kontejneru,
- zásobník je opatřen přírubou pro vyprazdňování,
- veškeré tlakové lahve a ocelový válcový zásobník jsou vyrobeny, a mají platnou tlakovou zkoušku, v roce 2018,
- součástí dodávky práškové hasicí technologie jsou dva pojízdné práškové přístroje, každý s náplní nejméně 50 kg, naplněných nesmáčivým práškem typu ABC. Pojízdné hasicí přístroje jsou vybaveny hadicí o délce nejméně 10 metrů a ruční proudnicí. Pojízdný hasicí přístroj práškový lze připojit ke kombinované proudnici (viz technický popis kombinované proudnice v další odrážce) vhodnou půlspojkou na hadici,
- součástí dodávky práškové hasicí technologie je dodání dvou kusů kombinované proudnice pro současné hašení vodou/pěnou a práškem. Proudnice má nastavitelný průtok vody/pěny a umožňuje plynulou změnu z kompaktního na roztříštěný proud, proudnice je vybavena funkcí proplach, připojení vody/pěny je zajištěno půlspojkou

C52 Storz. Vedení prášku do proudnice je umožněno druhým vstupem ovládaným samostatnou pákou, zakončené půlspojkou C52 Storz. Průtok prášku proudnicí je regulovatelný použitím výměnných trysek a to v aplikovatelném množství prášku minimálně 2 kg.s<sup>-1</sup>, 3 kg.s<sup>-1</sup> a 4,5 kg.s<sup>-1</sup>. Součástí dodávky proudnice je nejméně tryska pro průtok prášku minimálně 3 kg.s<sup>-1</sup>. Jedná se např. o proudnice Williams - Adjustable Flow Hydro-Chem Hand-line Nozzles.

### 3. Pěnová hasicí technologie

- pěnová hasicí technologie je tvořena kompaktním zařízením na výrobu mokré a suché pěny,
- přívod tlakové vody je řešen vnějším externím zdrojem vody, např. z CAS nebo hydrantové sítě, a to prostřednictvím půlspojky B75,
- vlastní technologie je tvořena pohonnou jednotkou (motorem) o dostatečném výkonu, baterií, nádrží, vzduchem chlazeným kompresorem, čerpadlem a hydraulicky ovládaným přiměšovačem, ovládacím panelem s osvětlenými (podsvícenými) tlačítky, proudnicí pro aplikaci mokré a suché pěny, speciální proudnicí „trnového typu“ pro aplikaci mokré a suché pěny, dvěma pěnovými nádržemi,
- systém pěnové hasicí technologie musí být snadno vyjmutelný, mimo pěnových nádrží, z kontejneru, aby jej bylo možné nasadit i mimo místo, prostor, nasazení kontejneru po připojení vody a pěnidla; po vyjmutí a připojení na jiný vhodný zdroj pěny, např. IBC kontejner, je systém zcela funkční i mimo prostor kontejneru,
- systém pěnové hasicí technologie je vybaven dvěma samostatnými výstupy zakončenými půlspojkou C52, kdy jeden je určen pro výstup suché/mokré pěny a druhý pro vodní proud,
- parametry systému jsou:
  - výkon nejméně 1000 l.min<sup>-1</sup> mokré pěny a výkon nejméně 900 l.min<sup>-1</sup> suché pěny,
  - možnost současného hasebního zásahu suchou/mokrou pěnou a samostatným vodním proudem s průtokem nejméně 190 l.min<sup>-1</sup>,
  - plynulá regulace přimísení v poměru 0,2 až 2%,
  - jednostupňové rotační čerpadlo s výkonem nejméně 500 l.min<sup>-1</sup> při tlaku 8 bar,
- ovládací panel obsahuje nejméně ukazatele:
  - tlaku vody,
  - varovnou signalizaci při poklesu tlaku vody pod 2 bar,
  - manometr tlaku vzduchu,
  - času (doby) provozu,
  - množství benzínu v palivové nádrži,
  - teploty oleje v kompresoru,
  - varovnou signalizaci pro přehřátí motoru,
  - varovnou signalizaci pro přehřátí kompresoru,
- ovládací panel dále obsahuje nejméně:
  - vypínač pro zapnutí/vypnutí chodu motoru (zapalování),
  - startovací tlačítko motoru,
  - sytič,

- ruční páku pro regulaci otáček motoru,
- tlačítko pro zapnutí/vypnutí přívodu vzduchu,
- tlačítko pro volbu mokré nebo suché pěny,
- ruční páku pro odvzdušnění čerpadla,
- nádrže na pěnu tvoří dvě nádrže a to první o objemu nejméně 1.000 litrů a druhá o objemu nejméně 500 litrů; nádrže jsou vyrobeny z vysoce kvalitní nerezové oceli odolávající korozivnímu působení pěnidla; nádrže jsou v provedení dvou samostatných nádrží anebo jedné nádrže se dvěma samostatnými komorami,
- doplňování pěnidla je umožněno přes plnicí otvory v pochůzně střeše vybavené nálevkou,
- volbu typu pěnidla je možné provést ručně ovládaným trojcestným ventilem,
- prostor v místě působení pěnidla je v provedení odolávající jejímu korozivnímu působení.

#### 4. Příslušenství

- úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu, s vysokou životností,
- v kontejneru bude vytvořen prostor pro případné uložení elektrocentrály 230V/4kVA (není součástí dodávky kontejneru),
- v kontejneru bude vytvořen úložný prostor pro případné doplnění 4 kusů reflexních oděvů pro speciální hašení ohně v přepravních taškách (nejsou součástí dodávky),
- dodavatel KKH dodá požární příslušenství v provedení a celkovém počtu uvedeném v tabulce č. 1:

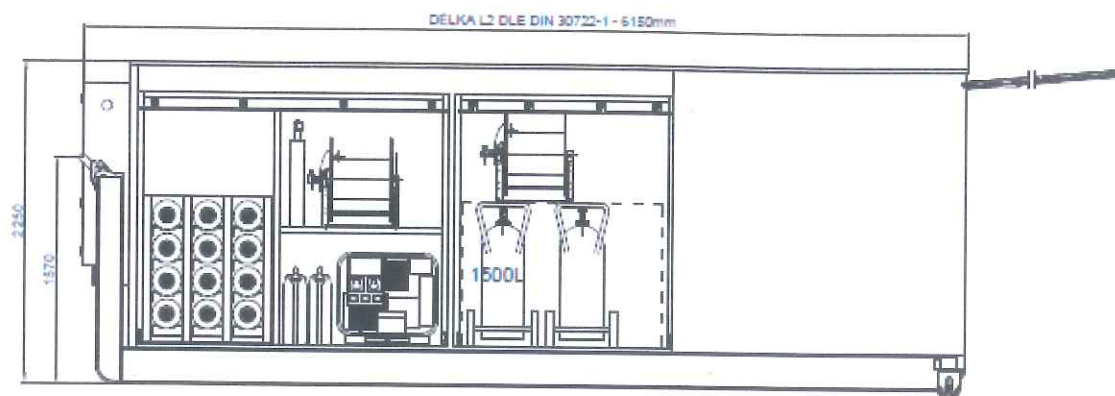
Tabulka č. 1

| Název                                                                                                                                                                                                                                        | počet | jednotka |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| Akumulátorový světlomet LED 50 W, včetně stativu                                                                                                                                                                                             | 2     | ks       |
| Bezkontaktní indikátor napětí                                                                                                                                                                                                                | 1     | ks       |
| Lékárnička velikost II                                                                                                                                                                                                                       | 1     | ks       |
| Ploché páčidlo                                                                                                                                                                                                                               | 1     | ks       |
| Požární sekera                                                                                                                                                                                                                               | 1     | ks       |
| Propojovací kabel 230V pro napájení kontejneru o délce nejméně 15m                                                                                                                                                                           | 1     | ks       |
| Ruční vyprošťovací nástroj Hooligen se standardní čelistí                                                                                                                                                                                    | 1     | ks       |
| Sada kanystrů v minimálním objemu 40 litrů včetně nálevky                                                                                                                                                                                    | 1     | sada     |
| Skříňka s elektrotechnickými nástroji                                                                                                                                                                                                        | 1     | ks       |
| Termoizolační rukavice                                                                                                                                                                                                                       | 2     | páry     |
| Záchranný hák pro vyprošťování osob zasažených elektrickým proudem z prostorů do nejvyššího napětí 38,5 kV                                                                                                                                   | 1     | ks       |
| Hadice C52/20m v provedení žlutozelené vnější vrstvy                                                                                                                                                                                         | 6     | ks       |
| Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A183B                                                                                                                                                                                | 4     | ks       |
| Přenosný hasicí přístroj CO <sub>2</sub> s hasicí schopností 89B                                                                                                                                                                             | 6     | ks       |
| Pojízdný hasicí přístroj práškový 50 kg s práškem typu ABC, hadicí o délce nejméně 10 metrů a ruční proudnicí; propojení hadice a proudnice je zajištěno vhodnými půlspojkami shodnými s půlspojkou na tvarově stále hadici DN32 na navijáku | 2     | ks       |

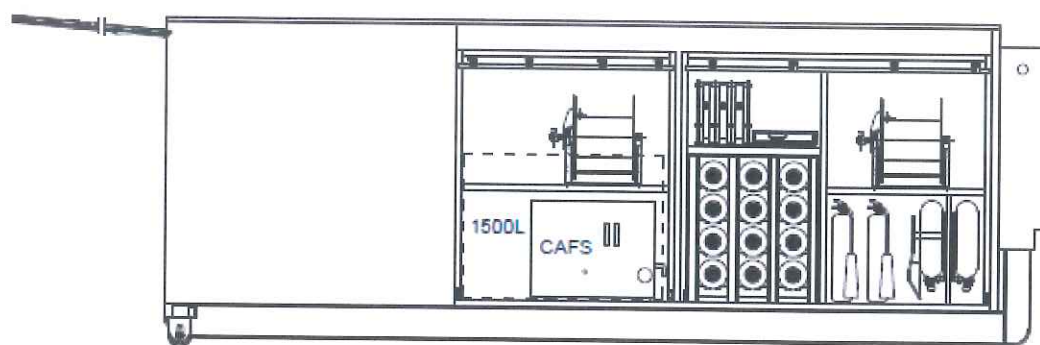
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| Ruční svítidla Survivor LED v ATEX provedení s rychlonabíječem                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | ks |
| Kombinovaná proudnice pro současné nasazení vody/pěny a prášku, např. Williams - Adjustable Flow Hydro-Chem Hand-line Nozzles; proudnice je vybavena půlspojkou C52 Storz pro připojení vody/pěny a půlspojkou C52 Storz pro připojení hasebního prášku; součástí dodávky proudnice je nejméně výměnná trysk pro průtok prášku v množství minimálně 3 kg.s <sup>-1</sup> | 2 | ks |

#### **D. Doplňující technické podmínky**

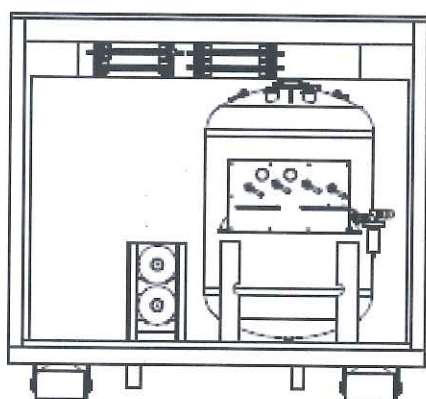
1. Veškeré součásti kontejneru, umístěné věcné a technické prostředky, musí být dostatečně pevně uloženy a zajištěny proti pohybu a to jak při manipulaci s kontejnerem, nakládání kontejneru na nosič kontejnerů, tak při jeho přepravě.
2. Pro výrobu a dodávku technologií se používají pouze nové a originální součásti.
3. Kontejner, jeho části, součásti a příslušenství je pouze nové a nepoužité.
4. Součástí dodávky KKH jsou veškeré revizní a tlakové zkoušky.
5. Technická životnost kontejneru je nejméně 16 let, přičemž po celou dobu je kontejner, i veškeré technologie, plně funkční.
6. Záruka na vlastní kontejner je 48 měsíců ode dne převzetí kontejneru zadavatelem.
7. Záruka na dodané technologie hašení, věcné prostředky a příslušenství je 24 měsíců ode dne převzetí kontejneru zadavatelem.



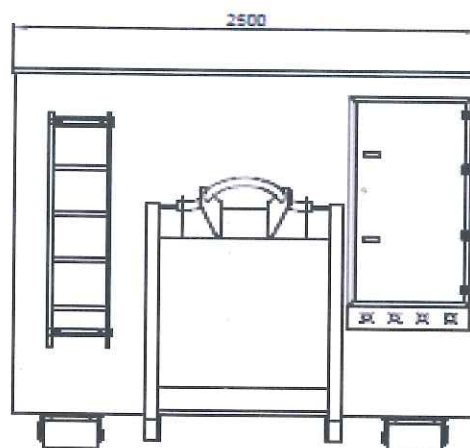
Obrázek 1 – pohled zleva



Obrázek 2 – pohled zprava



Obrázek 3 – zadní pohled



Obrázek 4 – čelní pohled