

JK-1571202-SHL

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: **RQT Group s.r.o.**
Sídlo: Urbánkova 3368/63, 143 00, Praha 4 – Modřany
Jednatel: Ing. Jaroslavem Vorudou, jednatelem společnosti
IČO: 28913060
DIČ: CZ28913060
Telefon/fax: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Datová schránka: dkyycks
Bank. spojení: Moneta Money Bank a.s., číslo účtu: 209925952/0600
Kontaktní osoba: [REDACTED] tel.: [REDACTED]
Zápis v OR Městský soud v Praze pod oddílem C, vložka 152755

(dále jen „prodávající“)

a

2. Kupující: **Česká republika – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje**
Sídlo: Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno
Jednatel: plk. Ing. Miloslavem Svatošem, ředitelem HZS Středočeského kraje, vrchním radou
IČO: 70885371
DIČ: CZ70885371 – není plátce DPH
Telefon: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
ID DS: dz4aa73
Podatelna: [REDACTED]
Bankovní spojení: Česká národní banka, Praha 1, č. ú.: 8609881/0710
Kontaktní osoba: [REDACTED] tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

Článek 2 PODKLADY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení č.j. HSKL-1241/2020-ÚE na veřejnou zakázku s názvem „**Zvedací vaky nízkotlaké**“.
2. Výběrové řízení týkající se předmětu smlouvy proběhlo v souladu s § 31 ve vazbě na § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jako veřejná zakázka malého rozsahu a bylo realizováno uzavřenou výzvou prostřednictvím Národního elektronického nástroje, systémové číslo N006/20/V00009171.
3. Všechny kupujícím zadáné 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 **4 sady zvedacích vaků nízkotlakých, typ LAMPE Lifter 1 bar** (dále též „zboží“ nebo „předmět koupě“) dle technické specifikace, která je přílohou č. 1 této kupní smlouvy a je 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 30. 9. 2020**. Dřívější dodávka zboží je dovolena.
2. Místem plnění je: **stanice HZS Slaný, Lázeňská 286, 274 01 Slaný**; dodání zboží je možné 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 (dodacího listu) či jiného odpovídajícího dokladu, ve kterém bude potvrzeno množství, kompletnost a nepoškozenost zboží oběma smluvními stranami.
4. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží nové, vyrobené v roce 2020, nepoužívané, kalibrované, homologované, certifikované, odpovídající platným právním, technickým, bezpečnostním a oborovým normám /zejména uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy/ a předpisům výrobce, ve sjednaném množství, včetně standardního příslušenství, 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.
5. Vzhledem ke skutečnosti, že předmětem koupě je zboží, které má charakter vyhrazeného druhu věcného prostředku požární ochrany podle 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 podle nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů, je prodávající povinen doložit certifikát, prohlášení o shodě /certifikát/ nebo jiný dokument, prokazující splnění všech požadavků na výrobky požadované těmito právními předpisy, normě ČSN EN 13731, zejména pak doložení shody s ČSN EN 13731, čl. 6.2 a ČSN EN 13731 čl. 6.8.
6. **Součástí nabídky i dodávky zboží je rovněž návod k obsluze a rozpis provádění údržby, revizí a zkoušek se stanovením podmínek pro kontrolu provozuschopnosti předmětu koupě a předpokládaná cenová analýza pro plánované revize po celou dobu životnosti předmětu koupě (min. 15 let).**
7. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá jakékoliv právní vady, a to ani 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 (dodacího listu) či jiného odpovídajícího dokladu.

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 sadu zvedacích vaků nízkotlakých činí bez DPH..... 186.723,00 Kč
- b) cena za 1 sadu zvedacích vaků nízkotlakých činí s DPH 21 %.....225.934,83 Kč
- c) **cena za 4 sady zvedacích vaků nízkotlakých činí bez DPH.....746.892,00 Kč**
- d) **cena za 4 sady zvedacích vaků nízkotlakých činí s DPH 21 %.....903.739,32 Kč**

(cena slovy dle čl. 6 odst. 2 písm. d) této smlouvy:

„Devětsettřicet sedm set třicet devět korun českých třicet dva haléřů“)

Článek 7

PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

1. Na základě řádného a kompletního dodání bezvadného předmětu koupě bude vystavena prodávajícím faktura (daňový doklad). Podkladem pro vystavení faktury a její nedílnou součástí bude předávací protokol (dodací list) či jiný odpovídající doklad potvrzený oběma smluvními stranami, který musí obsahovat soupis a množství dodaného zboží. **Prodávající je povinen přiložit k faktuře (daňovému dokladu) seznam dodaného příslušenství s naceněním za 1 kus včetně DPH.**
2. Fakturační adresa bude sídlo kupujícího – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dnů od prokazatelného doručení kupujícímu.
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 čl. 6 odst. 2 písm. d) 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 prokazatelného doručení opravené nebo doplněné faktury kupujícímu.
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 kupujícímu **nejpozději do 14 dnů od splnění dodávky.** Prodávající doručí fakturu v listinné podobě do sídla kupujícího, popřípadě elektronicky ve strukturovaných datových formátech dle usnesení vlády č. 347/2017 nebo ve formátu pdf na e-mailovou adresu: [redacted] z e-mailové adresy prodávajícího: [redacted] nebo do datové schránky kupujícího.
6. Základ kupující neposkytuje.

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 24 měsíců od řádného předání zboží. 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. Proávající se zavazuje odstranit v záruční době veškeré vady, popř. provést výměnu zboží za nové, nepoškozené, a to nejpozději do 30 dnů od jejich oznámení. Po dobu odstraňování vad záruka neběží. Kupující uplatňuje reklamaci u prodávajícího formou e-mailové zprávy na elektronickou adresu: [REDAKCE] prodávající je povinen přijetí zprávy kupujícímu potvrdit.
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. Proávající 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 čl. 8 odst. 6 a 7, 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/.
10. Po dobu záruční doby se prodávající zavazuje provést nebo zajistit na své náklady údržbu, revize a zkoušky potřebné k provozuschopnosti předmětu koupě v souladu s právními předpisy a v termínech stanovených rozpisem uvedeným v čl. 4 odst. 6 této smlouvy. Nestanoví-li výrobce nebo zvláštní právní předpis výslovně jinak, pak lze požadovat revizi či obdobnou zkoušku na náklady kupujícího obligatorně realizovanou u prodávajícího nejdříve po 5 letech od předání zboží kupujícímu. Provádění kontrol provozuschopnosti /např. dle § 8 odst. 4 vyhl. č. 247/2001 Sb./ jakož i další kontrolní mechanismy /periodické kontroly, prohlídky, zkoušky apod./ u předmětného zboží budou realizovány zaměstnanci kupujícího; bude-li třeba pro tuto činnost proškolení či získání odborné způsobilosti zaměstnance kupujícího, zajistí jej bezodkladně prodávající na své náklady.
11. Proávající se dále zavazuje, že na základě objednávky kupujícího poskytne nebo zajistí kupujícímu pozáruční servis v podobě provedení nebo zajištění údržby, revizí a zkoušek potřebných k provozuschopnosti předmětu koupě, a to po celou dobu jeho životnosti (min. 15 let). Proávající se dále zavazuje, že cena za tento pozáruční servis bude účtována podle ceníku náhradních dílů a servisních prací prodávajícího platného v den dodání předmětu koupě, případně za cenu v místě a čase obvyklou, pokud nebude ujednáno jinak.

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
SMLUVNÍ 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. d) 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 5 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. 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 technické specifikace 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. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
3. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího dnem potvrzeného předání a převzetí kompletního, úplného a bezvadného zboží dle čl. 4 této smlouvy.
4. 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.
5. 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.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Tři (3) vyhotovení obdrží kupující a jedno (1) vyhotovení prodávající.
7. 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.
8. 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.
9. 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).
10. Proávající bere na vědomí povinnost smluvních stran uveřejnit uzavřenou smlouvu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.; **tuto smlouvu uveřejní kupující**. Proávající souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy a prohlašuje, že skutečnosti v ní uvedené nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů.
11. 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 – zvedací vaky nízkotlaké – 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 přikládána 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.

12. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zvedacích vaků nízkotlakých

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 12. května 2020

V Kladně dne 21-05-2020



.....
ího:

oruda

čnosti

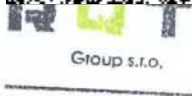
r.o.

ankova 3368/63

14300 Praha 412

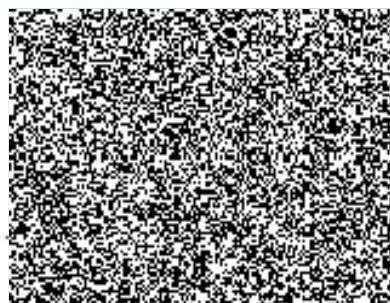
IČO: 28913060

DIČ: CZ28913060



Group s.r.o.

Zápis v OR MS v Praze spisová značka 152755



plk. Ing. Miloslav Svatoš

ředitel HZS Středočeského kraje
vrchní rada

Česká republika
Hasičský záchranný sbor
Středočeského kraje
Jana Palacha 1970
272 01 Kladno
2

Příloha č. 1 – Technická specifikace zvedacích vaků nízkotlakých

Předmětem této technické specifikace je pneumatická sada nízkotlakých zvedacích vaků včetně příslušenství. Sada je určena k záchraně a vyprošťování osob ze staticky narušených konstrukcí a k záchraně osob ze závalu či výkopu.

Zvedací vaky musí splňovat všechny požadavky ve smyslu 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 podle nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů, zejména pak musí vyhovovat normám ČSN EN 13731 a ČSN EN 13731 čl. 6.2 a čl. 6.8 – **výše uvedené doloží dodavatel /prodávající/ k nabídce příslušnou dokumentací.**

Dodavatel /prodávající/ uvede ve své nabídce konkrétní dodávané typy, označení a technické parametry.

Jedna sada obsahuje:

- zvedací vak č. 1 (2 ks)
- zvedací vak č. 2 (2 ks)
- plnicí hadice (4 ks)
- řídicí jednotka (2 ks)
- pojistný ventil s uzavíráním (4 ks)
- redukční ventil (1 ks)

1) Požadavky na pneumatický nízkotlaký zvedací vak č. 1

S ohledem na jemnou práci při vyprošťování osob musí být plnicí tlak vaků v rozsahu 0,5 až 1 bar. Vodní objem vaku je od 300 do 400 litrů, o půdorysném rozměru max. 6000 cm² čtvercového, obdélníkového nebo kruhového tvaru.

Maximální zvedací výška je minimálně 65 cm, maximální zvedací síla je minimálně 45 kN, hmotnost nenaplněného vaku je maximálně 5,5 kg a výška nenaplněného vaku maximálně 4 cm. Požadovaný koeficient bezpečnosti u výrobků je minimálně 3,0 násobek maximálního zatížení.

2) Požadavky na pneumatický nízkotlaký zvedací vak č. 2

S ohledem na jemnou práci při vyprošťování osob musí být plnicí tlak vaků v rozsahu 0,5 až 1 bar. Vodní objem vaku je od 700 do 800 litrů, o půdorysném rozměru max. 11000 cm² čtvercového, obdélníkového nebo kruhového tvaru. Maximální zvedací výška je minimálně 75 cm, maximální zvedací síla je minimálně 70 kN, hmotnost nenaplněného vaku je maximálně 7 kg a výška nenaplněného vaku maximálně 4 cm. Požadovaný koeficient bezpečnosti u výrobků je minimálně 3,0 násobek maximálního zatížení.

3) Požadavky na plnicí hadice

Plnicí hadice k nízkotlakým vakům musí být odolné proti pohonným hmotám a olejům. S ohledem na využití při vyprošťování zavalených a zasypaných osob musí být plnicí hadice konstruována tak, aby nedocházelo k ovlivňování průtoku vzduchu lámáním či jinými deformacemi při práci ve ztížených podmínkách. Koncovky plnicích hadic (spojky) musí být ovladatelné jednou rukou v technických rukavicích hasiče, koncovky musí být antistatické, odolné pohonným hmotám a kyselinám. Délka 1 ks plnicí hadice je 5 metrů. Plnicí hadice mezi nízkotlakým vakem a ovládací jednotkou jsou barevně odlišeny od plnicích hadic mezi redukčním ventilem a ovládací jednotkou. Všechny hadice jsou dimenzovány na odpovídající tlaky, na jejichž účel jsou používány.

4) Požadavky na řídicí jednotky

Řídicí (ovládací) jednotka slouží k ovládání průtoku vzduchu do vaku. Řídicí jednotka je kompatibilní s hadicemi od redukčního ventilu a s hadicemi k nízkotlakému vaku nebo pojistnému ventilu na vaku. Řídicí jednotka musí být ovladatelná v technických rukavicích hasiče. Řídicí jednotka je osazena manometrem. Řídicí jednotky jsou propojitelné. Řídicí jednotka je v provedení „deadman“.

5) Požadavky na pojistné ventily s uzavíráním

Pojistný ventil s uzavíráním je připojitelný na vak z jedné strany a k hadici od ovládací jednotky ze strany druhé. Tímto propojením lze na ventilu zabránit úniku vzduchu po odpojení plnicí hadice.

6) Požadavky na redukční ventil

Redukční ventil musí být připojením kompatibilní se závitem G 5/8 na tlakových lahvích ve výbavě jednotek HZS Středočeského kraje. Tlakové lahve se vzduchem ve výbavě HZS Středočeského kraje jsou plněny na provozní tlak 300 barů. Redukční ventil musí být koncipován minimálně na pracovní tlak 300 bar. Výstupní tlak z redukčního ventilu musí být schopen uživatel regulovat na pracovní tlak nízkotlakých vaků, který udává výrobce. Redukční ventil je osazen manometrem vstupního a výstupního tlaku.