

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

I. Smluvní strany

Statutární město Brno

se sídlem Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
zastoupené primátorkou JUDr. Markétou Vaňkovou,
k podpisu smlouvy oprávněna: Mgr. Jaroslava Slámová, vedoucí Odboru vnitřních věcí MMB
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 111246222/0800
(dále též „kupující“)

a

Dräger Safety s. r. o.

se sídlem Obchodní 124, 251 01 Čestlice
zastoupená Mgr. Janem Matuchou, na základě plné moci, Finance & Controlling manager
IČO: 26700778
DIČ: CZ26700778
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném u Městského soudu v Praze, s datem zápisu
dne 29. května 2002, oddíl C, vložka 88292
bankovní spojení: Deutsche Bank
číslo účtu: 3172200002/7910
(dále též „prodávající“)

II. Předmět smlouvy

- 2.1 Prodávající se zavazuje podle této smlouvy dodat kupujícímu jednoho kusu mycího zařízení k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů (IDP) a dvou kusů mycího zařízení IDP v požadovaném složení a s požadovanými technickými parametry (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Kompletní technická specifikace zboží tvoří Přílohu této smlouvy a je její nedílnou součástí. Součástí dodávky je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují a jsou uvedeny v bodě 5.1 této smlouvy.
- 2.2 Kupující se zavazuje zboží uvedené v předchozím odstavci od prodávajícího odebrat a zaplatit mu kupní cenu podle podmínek uvedených v této smlouvě.

III. Termín a místo dodání zboží

- 3.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží dle čl. II. bodu 2.1 této smlouvy do 28. 11. 2025. Termín dodání zboží oznámí prodávající kupujícímu 5 pracovních dnů předem.
- 3.2 Místem dodání zboží je Hasičská stanice Líšeň, Zaoralova 1796/3, 628 00 Brno.

IV. Kupní cena a platební podmínky

- 4.1 Prodávající a kupující se dohodli, že zboží uvedené v čl. II. bodu 2.1 této smlouvy bude dodáno za tuto kupní cenu:

cena bez DPH	2 072 669,00 Kč
DPH 21 %	435 260,49 Kč
kupní cena, vč. DPH	2 507 929,49 Kč

(slovy: dva milióny pět set sedm tisíc devět set dvacet devět korun českých čtyřicet devět haléřů).

- 4.2 Prodávající potvrzuje, že dohodnutá kupní cena obsahuje veškeré náklady související s řádným plněním předmětu podle článku II. této smlouvy včetně dopravy na místo určení a manipulačních poplatků s tímto spojených, včetně kompletní instalace zboží a zaškolení obsluhy na místě dodání zboží. Tato cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná. Změna výše kupní ceny je přípustná pouze v případě změny zákonné sazby DPH. V takovém případě bude prodávající fakturovat DPH v sazbě platné v den zdanitelného plnění a tato změna kupní ceny nebude smluvními stranami považována za podstatnou změnu smlouvy.
- 4.3 Úhrada kupní ceny bude kupujícím provedena po převzetí zboží převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím. Faktura musí být doložena potvrzeným protokolem o předání a převzetí zboží a bezodkladně zaslána kupujícímu.
- 4.4 V případě, že ekonomický systém smluvní strany umožňuje vystavit a zaslat fakturu včetně příloh v elektronické podobě, např. ve formátu ISDOC/ISDOCX či ve formátu PDF, je ze strany Statutárního města Brna požadováno doručení faktury včetně příloh primárně do datové schránky (ID: a7kbrn) či na e-mail: solcanyova.hana@brno.cz. Pokud nelze takto postupovat, smluvní strana zašle fakturu včetně příloh poštou na níže uvedenou adresu: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno, Odbor vnitřních věcí.
- 4.5 Splatnost faktury je do 14 dní ode dne jejího doručení kupujícímu. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.
- 4.6 Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Nebude-li faktura splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu, nebo bude mít jiné závady v obsahu, je kupující oprávněn ji ve lhůtě splatnosti prodávajícímu vrátit a prodávající je povinen bezodkladně vystavit kupujícímu fakturu opravenou či doplněnou. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od obdržení náležitě doplněné nebo opravené faktury.
- 4.7 Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

V. Dodací podmínky a přechod vlastnictví

- 5.1 Prodávající se zavazuje předat kupujícímu doklady, které jsou součástí dodávky zboží, a to současně s jeho dodáním. Veškeré doklady musí být v českém jazyce, případně s překladem do českého jazyka. Jedná se o následující doklady:
- technický popis – může být součástí návodu,
 - návod k použití, obsluze v tištěné i elektronické formě,
 - čestné prohlášení o zajištění autorizovaného servisu nejpozději do 5 pracovních dní od nahlášení závady
 - rozpis požadovaných servisních úkonů po dobu pěti let, včetně uvedení adresy, kde bude záruční a pozáruční servis prováděn,

- všechny položky a všechna zařízení splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena příslušným dokladem (homologace, prohlášení o shodě apod.),
 - záruční list,
 - předávací protokol.
- 5.2 Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží jeho předáním a převzetím. Zboží bude předáno na základě předávacího protokolu, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předáním zboží přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.
- 5.3 Prodávající ručí kupujícímu za to, že celý předmět této smlouvy bude kupujícímu dodán nový, nepoužívaný, nerenovovaný a vyrobený podle platných technických norem.
- 5.4 Prodávající provede při předání zboží zaškolení obsluhy na požární stanici HZS JHM, tj. na provoz a běžnou údržbu zboží.

VI.

Záruční a reklamační podmínky

- 6.1 Prodávající poskytuje záruku na dodané zboží v délce 24 měsíců. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá věcné vady (zboží má vlastnosti odpovídající současnému stavu techniky a typu zboží, je způsobilé pro použití k obvyklému účelu) a nemá právní vady (na zboží nevážnou žádná práva a závazky třetích osob a kupující může koupené zboží bez jakéhokoli omezení užívat).
- 6.2 Prodávající se zavazuje zajistit servis nejpozději do 5 pracovních dnů od nahlášení závady.
- 6.3 Záruční podmínky jsou uvedeny v záručním listu, který jsou součástí dodávky zboží.
- 6.4 Reklamáce jsou řešeny u zjevných vad při převzetí zboží, u vad skrytých v závislosti na povaze a charakteru vady v souladu s občanským zákoníkem. Vady na zboží je kupující po zjištění vady povinen bez zbytečného odkladu ohlásit prodávajícímu. Při provádění oprav uplatněných při reklamaci budou použity originální náhradní díly.
- 6.5 Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

VII.

Možnost odstoupení od smlouvy

- 7.1 Od této smlouvy lze odstoupit v případě podstatného porušení povinností jednou smluvní stranou, jestliže je toto porušení označeno za podstatné touto smlouvou nebo zákonem. Odstoupení je účinné dnem následujícím po dni doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 7.2 Za podstatné porušení smlouvy kupujícím se považuje prodlení s platbou fakturované částky více než 30 kalendářních dnů. Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím se považuje prodlení s dodáním objednaného zboží v termínu předání uvedeném v čl. III bodu 3.1 a dodání zboží jiného, než je uvedeno v čl. II bodu 2.1 této smlouvy, pokud nedojde k jeho výměně v termínu stanoveném kupujícím.
- 7.3 Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
- a) prodlení při odstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle bodu 6.2 smlouvy o více než sedm kalendářních dnů,
 - b) dodání zboží, které neodpovídá specifikaci dle zadávací dokumentace a této smlouvy,
 - c) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.

VIII. Smluvní pokuty

- 8.1 V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury ve sjednané lhůtě, je prodávající oprávněn požadovat od kupujícího smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 8.2 V případě, že prodávající nepředá zboží uvedené v čl. II. bodu 2.1 této smlouvy nebo jeho část v termínu předání uvedeném v čl. III. bodu 3.1 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat od prodávajícího smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové dohodnuté kupní ceny uvedené v čl. IV. bodu 4.1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
- 8.3 Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo kupujícího a prodávajícího požadovat náhradu škody. Smluvní strany se dále dohodly, že zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny povinnosti splnit závazky vyplývající z této smlouvy.

IX. Společná a závěrečná ustanovení

- 9.1 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že návrh na uveřejnění smlouvy v registru smluv podá kupující.
- 9.3 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými a číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.4 Právní vztahy výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9.5 Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen poskytnout informace dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 9.6 Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení. Současně prodávající souhlasí s možností zveřejnění této smlouvy v plném znění.

X. Doložka

- 10.1 Tato smlouva byla schválena na R9/141. zasedání Rady města Brna konaném dne 27. srpna 2025.

V Brně dne 24. 9. 2025

V Čestlicích dne

Kupující:

Prodávající:

.....
Mgr. Jaroslava Slámová
vedoucí Odboru vnitřních věcí MMB

v z. Mgr. Radim Sedláček
podepsáno elektronicky

.....
Mgr. Jan Matucha,
na základě plné moci
Finance & Controlling manager

Příloha smlouvy

Kompletní technická specifikace zboží

Technická specifikace mycích zařízení pro předmytí a mycí zařízení včetně dezinfekce Dräger MEIKO M a D

CN č. st.s 662/2025 plně splňuje níže uvedené body

Technické podmínky pro část C) veřejné zakázky – mycí zařízení sloužící k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů (IDP) a jejich příslušenství

Dräger MEIKO D



Dräger MEIKO M



1. Technické podmínky vymezují technické požadavky na pořízení jednoho kusu mycího zařízení k mechanickému předčištění IDP a jeho příslušenství a dvou kusů mycího zařízení IDP a jeho příslušenství v níže uvedeném složení a s požadovanými technickými parametry.

Počet ks	Název
1	Mycí zařízení k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství
2	Mycí zařízení izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství

2. Oba typy mycích zařízení budou mít univerzální využití u HZS JHM, zejména však budou sloužit k mechanickému čištění autonomních izolačních dýchacích přístrojů s otevřeným okruhem na

tlakový vzduch (dále jen „IDP“) s obličejovou maskou a dalších komponentů ve výbavě Hasičského záchranného sboru Jihomoravského kraje, které mohou být kontaminovány znečištěním vznikajícím při mimořádných událostech typu požár, zásah na nebezpečnou látku aj.

3. Mycí zařízení IDP musejí být nové a zadavatel musí být jejich prvním uživatelem.

4. Jednotlivé komponenty izolační dýchacího přístroje

Níže jsou uvedeny komponenty dýchací techniky užívané zadavatelem:

- a) Autonomní izolační dýchací přístroj modelové řady PSS a PA.
- b) Plicní automatika modelové řady PSS a PA
- c) Obličejová maska modelové řady FPS a Panorama Nova s náhlavním křížem nebo uchycením typu S-Fix (tzv. kandahár)
- d) Ocelová nebo kompozitní tlaková láhev o objemu minimálně 6,9 l.

5. Minimální technické parametry mycího zařízení k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství:

5.1 Zařízení umožňuje

- a) Automatizovaný mycí proces (mechanické čištění),
- b) Automatické dávkování čistících činidel,
- c) Volbu mycího procesu v závislosti na míře znečištění, přičemž maximální délka programu je 20 minut.

5.2 Technicko – taktická data

- a) volně stojící bez nutnosti kotvení,
- b) maximální celková šířka je 1050 mm,
- c) přípojka tlakového vzduchu: pevné připojení na rozvod tlakového vzduchu pro mytí plicních automatik s kontinuálním připojením tlakového vzduchu dle normy DIN 12021,
- d) délka pracího programu je maximálně 20 minut.
- e) maximální množství spotřebované vody při mytí jednoho koše je 6 litrů,
- f) ochrana zařízení je minimálně IPX5,

5.3 Další požadavky na zařízení

- a) zařízení musí disponovat přípojkou na tlakový vzduch, který je v místě zadavatele v rozmezí 6–9 bar. V případě, že zařízení pracuje s nižším tlakem, musí dodavatel se zařízením dodat odpovídající redukční ventil. Tento tlakový vzduch je pomocí rozvodů rozváděn v zařízení tak, že umožňuje připojení plicní automatiky na rozvod tlakového vzduchu zařízení o tlaku minimálně 3 bar,
- b) minimální průtokový tlak přívodu čisté vody musí činit 1 bar. Maximální tlak nesmí překročit 5 bar,
- c) zařízení musí disponovat uživatelsky jednoduchým a intuitivním ovládáním,
- d) zařízení umožňuje okamžité přerušení mycího cyklu v případě potřeby, včetně možnosti okamžitého vyjmutí vložených prostředků,
- e) zařízení disponuje automatickým dávkovačem mycích prostředků uložených ve spodní části mycího zařízení,
- f) zařízení disponuje filtrem na úpravu přiváděné vody. Filtrace je zajištěna např. mechanismem reverzní osmózy či obdobným systémem.
- g) zařízení je schopno v jednom mycím a dezinfekčním cyklu umýt minimálně 4 kompletní dýchací přístroje nebo minimálně 12 obličejových masek,
- h) zařízení disponuje ohřevem vody po připojení studené vody z vodovodního řádu v místě zadavatele. Teplota ohřívání vody je maximálně 60 st. C,

- i) hladina hluku zařízení v provozu nesmí překročit 70 dB,
- j) zařízení je vyrobeno z nerezavějícího materiálu odolávajícího působení čidel používaných při mycím procesu.

5.4 Součástí dodávky je minimálně toto příslušenství:

- a) univerzální nerezový koš pro minimálně 4 ks IDP nebo minimálně 12 ks obličejových masek,
- b) rozvaděč stlačeného vzduchu pro minimálně 4 stojany dýchacích přístrojů,
- c) minimálně 4 ks uzavíracích popruhů pro výstražnou píšťalku na nosném rámu IDP,
- d) hlavové díly pro minimálně 12 ks obličejových masek. Tento hlavový díl musí umožňovat připojení obličejových masek s náhlavním křídlem nebo s uchycením typu S-Fix,
- e) minimálně 3 ks nástěnných držáků pro plastové hlavice,
- f) minimálně 4 ks ucpávek k IDP,
- g) přechody a propojovací prvky pro připojení zařízení na pevné rozvody tlakového vzduchu a vody instalované v místě zadavatele.

6. Minimální technické parametry pro mycí zařízení izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství

6.1 Technicko – taktická data

- a) volně stojící bez nutnosti kotvení,
- b) maximální celková šířka je 700 mm,
- c) přípojka tlakového vzduchu: pevné připojení na rozvod tlakového vzduchu pro mytí plicních automatik s kontinuálním připojením tlakového vzduchu dle normy DIN 12021,
- d) minimálně 3 mycí programy.

6.2 Zařízení umožňuje

- a) automatizovaný mycí proces (mechanické čištění) a následný chemotermický dezinfekční proces,
- b) automatické dávkování čistících a dezinfekčních činidel,
- c) volbu mycího a dezinfekčního procesu v závislosti na míře znečištění, přičemž maximální délka mycího programu je 20 minut,
- d) dosáhnout teploty vody při mycím a dezinfekčním procesu 60 st. C,

6.3 Další požadavky na zařízení

- a) zařízení musí disponovat přípojkou na tlakový vzduch, který je v místě zadavatele v rozmezí 6–9 bar. V případě, že zařízení pracuje s nižším tlakem, musí dodavatel se zařízením dodat odpovídající redukční ventil. Tento tlakový vzduch je pomocí rozvodů rozváděn v zařízení tak, že umožňuje připojení plicní automatiky na rozvod tlakového vzduchu zařízení o tlaku minimálně 3 bar,
- b) zařízení musí disponovat uživatelsky jednoduchým a intuitivním ovládáním,
- c) zařízení umožňuje okamžité přerušení mycího a dezinfekčního cyklu v případě potřeby, včetně možnosti okamžitého vyjmutí vložených prostředků,
- d) zařízení disponuje automatickým dávkovačem mycích a dezinfekčních prostředků,
- e) zařízení disponuje filtrem na úpravu přiváděné vody. Filtrace je zajištěna mechanismem reverzní osmózy,
- f) zařízení je schopno v jednom mycím a dezinfekčním cyklu umýt minimálně 4 obličejové masky a 4 plicní automatiky,
- g) zařízení je samostatně stojící na originální podstavbě, která slouží zároveň pro uložení čistících, dezinfekčních a oplachových prostředků, případně také pro uložení příslušenství uvedených v bodě 6.4,
- h) zařízení disponuje ohřevem vody po připojení studené vody z vodovodního řádu v místě zadavatele,
- i) hladina hluku zařízení v provozu nesmí překročit 70 dB,

- j) zařízení je vyrobeno z materiálu odolávajícího působení činidel používaných při mycím a následném chemotermickém dezinfekčním procesu.

6.4 Součástí dodávky je minimálně toto příslušenství:

- a) přechody a propojovací prvky pro připojení zařízení na pevné rozvody tlakového vzduchu a vody instalované v místě zadavatele,
- b) 4 ks těsnící zátky a 6 ks sad ucpávek IDP,
- c) košík (4 ks) na drobné komponenty prostředků uvedených v bodě 4 b. a 4c.
- d) základní koš (2 ks) umožňující uchycení jednotlivých držáků uvedených v bodě 6.4e.
- e) držák (pro komponenty dýchací techniky dle bodu 4):
 - jednoho izolačního dýchacího přístroje,
 - čtyř obličejových masek a zároveň čtyř plicních automatů s přípojkou na rozvod tlakového vzduchu uvedeném v bodě 6.3 a.
 - osmi plicních automatů s přípojkou na rozvod tlakového vzduchu uvedeném v bodě 6.3 a.
 - jedné tlakové láhve.

7. Další požadavky

- a) požadovaná záruka je minimálně 24 měsíců,
- b) dodavatel v rámci nabídky specifikuje přípojný body jednotlivých spotřebičů (např. elektrická přípojka, průměr odpadu),
- c) všechny položky a všechna zařízení splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a musí být doložena příslušným dokladem (homologace, prohlášení o shodě apod.),
- d) součástí dodávky musí být návod k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické formě,
- e) součástí podané nabídky bude:
 - čestné prohlášení o zajištění autorizovaného servisu nejpozději do 5 pracovních dnů od nahlášení závady,
 - rozpis požadovaných servisních úkonů po dobu pěti let,
- f) dodavatel započítá do nabídkové ceny dopravu (HS Líšeň, Zaoralova 1796/3, 628 00 Brno-Líšeň), kompletní instalaci včetně zajištění prvotního nastavení programů dle požadavků zadavatele, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy na místě plnění zakázky,
- g) zařízení musí být při předání plně funkční.

Tabulka pro posouzení Technických podmínek pro část C) veřejné zakázky – mycí zařízení sloužící k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů (IDP) a jejich příslušenství

Technická specifikace			
1. Technická specifikace vymezuje technické požadavky na pořízení jednoho kusu mycího zařízení k mechanickému předčištění IDP a jeho příslušenství a dvou kusů mycího zařízení IDP a jeho příslušenství v níže uvedeném složení a s požadovanými technickými parametry.			
Počet ks	Název		
1	Mycí zařízení k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství		
2	Mycí zařízení izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství		
2. Oba typy mycích zařízení budou mít univerzální využití u HZS JHM, zejména však budou sloužit k mechanickému čištění autonomních izolačních dýchacích přístrojů s otevřeným okruhem na tlakový vzduch (dále jen „IDP“) s obličejovou maskou a dalších komponentů ve výbavě Hasičského záchranného sboru Jihomoravského kraje, které mohou být kontaminovány znečištěním vznikajícím při mimořádných událostech typu požár, zásah na nebezpečnou látku aj.			
3. Mycí zařízení IDP musejí být nové a zadavatel musí být jejich prvním uživatelem.			
4. Jednotlivé komponenty izolační dýchacího přístroje Níže jsou uvedeny komponenty dýchací techniky užívané zadavatelem: a) Autonomní izolační dýchací přístroj modelové řady PSS a PA. b) Plícní automatika modelové řady PSS a PA c) Obličejová maska modelové řady FPS a Panorama Nova s náhlavním křížem nebo uchycením typu S-Fix (tzv. kandahár) d) Ocelová nebo kompozitní tlaková láhev o objemu minimálně 6,9 l.			
5	Minimální technické parametry mycího zařízení k mechanickému předčištění izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství:	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
5.1	Zařízení umožňuje		
	a) Automatizovaný mycí proces (mechanické čištění),	ANO	splňuje
	b) Automatické dávkování čistících činidel,	ANO	splňuje

c) Volbu mycího procesu v závislosti na míře znečištění, přičemž maximální délka programu je 20 minut.			
5.2 Technicko – taktická data		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
a) volně stojící bez nutnosti kotvení,		ANO	
b) maximální celková šířka je 1050 mm* ,		ANO	1030 mm
c) přípojka tlakového vzduchu: pevné připojení na rozvod tlakového vzduchu pro mytí plicních automatik s kontinuálním připojením tlakového vzduchu dle normy DIN 12021,		ANO	
d) délka pracího programu je maximálně 20 minut* ,		ANO	4-8-16 min (max20min)
e) maximální množství spotřebované vody při mytí jednoho koše je 6 litrů,		ANO	
f) ochrana zařízení je minimálně IPX5* .		ANO	IPX5
5.3 Další požadavky na zařízení		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
a) zařízení musí disponovat přípojkou na tlakový vzduch, který je v místě zadavatele v rozmezí 6 – 9 bar. V případě, že zařízení pracuje s nižším tlakem, musí dodavatel se zařízením dodat odpovídající redukční ventil. Tento tlakový vzduch je pomocí rozvodů rozváděn v zařízení tak, že umožňuje připojení plicní automatiky na rozvod tlakového vzduchu zařízení o tlaku minimálně 3 bar,		ANO	
b) minimální průtokový tlak přívodu čisté vody musí činit 1 bar. Maximální tlak nesmí překročit 5 bar* ,		ANO	1bar / max 5 bar
c) zařízení musí disponovat uživatelsky jednoduchým a intuitivním ovládáním,		ANO	
d) zařízení umožňuje okamžité přerušení mycího cyklu v případě potřeby, včetně možnosti okamžitého výjmutí vložených prostředků,		ANO	
e) zařízení disponuje automatickým dávkovačem mycích prostředků uložených ve spodní části mycího zařízení,		ANO	
f) zařízení disponuje filtrem na úpravu přiváděné vody. Filtrace je zajištěna např. mechanismem reverzní osmózy či obdobným systémem.		ANO	
g) zařízení je schopno v jednom mycím a dezinfekčním cyklu umýt minimálně 4 kompletní dýchací přístroje nebo minimálně 12 obličejových masek,		ANO	
h) zařízení disponuje ohřevem vody po připojení studené vody z vodovodního řádu v místě zadavatele. Teplota ohřevané vody je maximálně 60 st. C,		ANO	
i) hladina hluku zařízení v provozu nesmí překročit 70 dB,		ANO	

j) zařízení je vyrobeno z nerezavějícího materiálu odolávajícího působení čínidel používaných při mycím procesu.			
5.4 Součástí dodávky je minimálně toto příslušenství:		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
a) univerzální nerezový koš pro minimálně 4 ks IDP nebo minimálně 12 ks obličejových masek,		ANO	
b) rozvaděč stlačeného vzduchu pro minimálně 4 stojany dýchacích přístrojů,		ANO	
c) minimálně 4 ks uzavíracích popruhů pro výstražnou píšťalku na nosném rámu IDP,		ANO	
d) hlavové díly pro minimálně 12 ks obličejových masek. Tento hlavový díl musí umožňovat připojení obličejových masek s náhlavním křídlem nebo s uchycením typu S-Fix,		ANO	
e) minimálně 3 ks nástěnných držáků pro plastové hlavice,		ANO	
f) minimálně 4 ks ucpávek k IDP,		ANO	
g) přechody a propojovací prvky pro připojení zařízení na pevné rozvody tlakového vzduchu a vody instalované v místě zadavatele.		ANO	
6. Minimální technické parametry pro mycí zařízení izolačních dýchacích přístrojů a jejich příslušenství		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
6.1 Technicko – taktická data			
a) volně stojící bez nutnosti kotvení,		ANO	
b) maximální celková šířka je 700 mm,		ANO	600 mm
c) přípojka tlakového vzduchu: pevné připojení na rozvod tlakového vzduchu pro mytí plicních automatik s kontinuálním připojením tlakového vzduchu dle normy DIN 12021,		ANO	
d) minimálně 3 mycí programy.		ANO	
6.2 Zařízení umožňuje		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
a) automatizovaný mycí proces (mechanické čištění) a následný chemotermický dezinfekční proces,		ANO	
b) automatické dávkování čistících a dezinfekčních čínidel,		ANO	
c) volbu mycího a dezinfekčního procesu v závislosti na míře znečištění, přičemž maximální délka mycího programu je 20 minut,		ANO	6-9-12 min
d) dosáhnout teploty vody při mycím a dezinfekčním procesu 60 st. C,		ANO	

6.3 Další požadavky na zařízení		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
a) zařízení musí disponovat přípojkou na tlakový vzduch, který je v místě zadavatele v rozmezí 6 – 9 bar. V případě, že zařízení pracuje s nižším tlakem, musí dodavatel se zařízením dodat odpovídající redukční ventil. Tento tlakový vzduch je pomocí rozvodů rozváděn v zařízení tak, že umožňuje připojení plicní automatiky na rozvod tlakového vzduchu zařízení o tlaku minimálně 3 bar,		ANO	
b) zařízení musí disponovat uživatelsky jednoduchým a intuitivním ovládáním,		ANO	
c) zařízení umožňuje okamžité přerušení mycího a dezinfekčního cyklu v případě potřeby, včetně možnosti okamžitého vyjmutí vložených prostředků,		ANO	
d) zařízení disponuje automatickým dávkovačem mycích a dezinfekčních prostředků,		ANO	
e) zařízení disponuje filtrem na úpravu přiváděné vody. Filtrace je zajištěna mechanismem reverzní osmózy,		ANO	
f) zařízení je schopno v jednom mycím a dezinfekčním cyklu umýt minimálně 4 obličejové masky a 4 plicní automatiky,		ANO	
g) zařízení disponuje prostorem pro uložení příslušenství dle bodu 6.4,		ANO	
h) zařízení disponuje ohřevem vody po připojení studené vody z vodovodního řádu v místě zadavatele,		ANO	
i) hladina hluku zařízení v provozu nesmí překročit 70 dB,		ANO	
j) zařízení je vyrobeno z materiálu odolávajícího působení činidel používaných při mycím a následném chemotermickém dezinfekčním procesu.		ANO	
6.4 Součástí dodávky je minimálně toto příslušenství:		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
a) přechody a propojovací prvky pro připojení zařízení na pevné rozvody tlakového vzduchu a vody instalované v místě zadavatele,		ANO	
b) 4 ks těsnicí zátky a 6 ks sad ucpávek IDP,		ANO	
c) košík (4 ks) na drobné komponenty prostředků uvedených v bodě 4.b a 4.c.		ANO	
d) základní koš (2 ks) umožňující uchycení jednotlivých držáků uvedených v bodě 6.4e.		ANO	
e) držák (pro komponenty dýchací techniky dle bodu 4):		ANO	
• jednoho izolačního dýchacího přístroje, • čtyř obličejových masek a zároveň čtyř plicních automatik s přípojkou na rozvod tlakového vzduchu uvedeném v bodě 6.3 a,		ANO	

	osmi plicních automatik s přípojkou na rozvod tlakového vzduchu uvedeném v bodě 6.3a	ANO	
	jedné tlakové láhve.	ANO	
7 Další požadavky		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
	a) požadovaná záruka je minimálně 24 měsíců*,	ANO	24 měsíců
	b) dodavatel v rámci nabídky specifikuje přípojně body jednotlivých spotřebičů (např. elektrická přípojka, průměr odpadu),	ANO	
	c) všechny položky a všechna zařízení splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a musí být doložena příslušným dokladem (homologace, prohlášení o shodě apod.),	ANO	
	d) součástí dodávky musí být návod k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické formě,	ANO	
	e) součástí podané nabídky bude:	ANO	
	čestné prohlášení o zajištění autorizovaného servisu nejpozději do 5 pracovních dní od nahlášení závady,	ANO	
	rozpis požadovaných servisních úkonů po dobu pěti let,	ANO	
	f) dodavatel započítá do nabídkové ceny dopravu (HS Líšeň, Zaoralova 1796/3, 628 00 Brno-Líšeň), kompletní instalaci včetně zajištění prvotního nastavení programů dle požadavků zadavatele, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy na místě plnění zakázky,	ANO	
	g) zařízení musí být při předání plně funkční.	ANO	

Dodavatel vyplní pole tabulky, v prvním sloupci ANO/NE, ve druhém sloupci doplní nabízený parametr, a to minimálně u žlutě označených řádků tabulky!