### Darovací smlouva

**I.**

**Smluvní strany**

1. **Moravskoslezský kraj**

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava

zastoupen: Miroslavem Novákem, hejtmanem kraje

IČ: 70890692

DIČ: CZ70890692

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 1650676349/0800

*(dále jen „dárce“)*

1. **Česká republika – Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje**

se sídlem: Výškovická 40, 700 30 Ostrava - Zábřeh

 zastoupena: plk. Ing. Zdeňkem Nytrou, krajským ředitelem

 IČ: 70884561

 DIČ: CZ70884561 (není plátcem DPH)

 bankovní spojení: Česká národní banka

 číslo účtu: 1933881/0710

 *(dále jen „obdarovaný“)*

**II.**

**Základní ustanovení**

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2055 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy.

**III.**

**Předmět smlouvy**

1. Dárce prohlašuje, že je výlučným vlastníkem níže uvedeného majetku:
* 20 ks izolačních vzduchových dýchacích přístrojů vč. komunikačního prostředku v masce od společnosti Dräger Safety s.r.o. v celkové hodnotě 2.359.500,-- Kč vč. DPH, jejichž technická specifikace tvoří přílohu č. 1 této smlouvy,
* 1000 ks širokospektrálních ochranných filtrů od společnosti Dräger Safety s.r.o. v celkové hodnotě 998.250,-- Kč vč. DPH, jejichž technická specifikace tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
1. Dárce bezplatně převádí vlastnické právo k věcem uvedeným v odst. 1 tohoto článku smlouvy (dále jen „předmět daru“) obdarovanému. Obdarovaný tento dar přijímá.
2. Účetní hodnota předmětu daru činí 3.357.750,-- Kč (slovy: tři miliony tři sta padesát sedm tisíc sedm set padesát korun českých).

IV.
Účel smlouvy

1. Účelem této smlouvy je vybavení Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje prostředky nutnými pro činnost složek integrovaného záchranného systému při ochraně obyvatel.

**V.**

**Převod vlastnictví**

1. Vlastnictví k předmětu daru se převádí na obdarovaného nabytím účinnosti této smlouvy.
2. O předání předmětu daru bude vyhotoven předávací protokol.

**VI.**

**Stav předmětu daru**

1. Obdarovaný se seznámil se stavem předmětu daru a potvrzuje, že na něm neshledal žádné vady, které by bránily jeho přijetí.

**VII.**

**Práva a povinnosti obdarovaného**

1. Obdarovaný se zavazuje užívat předmět daru řádně a v souladu s účelem smlouvy dle čl. IV.
2. Obdarovaný není oprávněn bez souhlasu dárce předmět daru převést do vlastnictví jiného subjektu nebo jej dát do užívání jiné organizační složce státu nebo jinému subjektu.

**VIII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři vyhotovení obdrží dárce a jedno vyhotovení obdarovaný.
3. Případné změny a doplňky této smlouvy budou smluvní strany řešit písemnými a vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, které budou výslovně za dodatky této smlouvy označeny.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

**Příloha č. 1** – Technická specifikace izolačních vzduchových dýchacích přístrojů vč. komunikačního prostředku v masce

**Příloha č. 2** – Technická specifikace širokospektrálních ochranných filtrů

1. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření této smlouvy rozhodlo zastupitelstvo kraje svým usnesením č. .................................. ze dne ..................................

|  |  |
| --- | --- |
| V Ostravě dne ……………….. | V Ostravě dne ……………….. |
|  |  |
| ……………………………………… | ……………………………………… |
| za dárce | za obdarovaného |
| Miroslav Novák | plk. Ing. Zdeněk Nytra |
| hejtman kraje | krajský ředitel |

**Příloha č. 1 – Technická specifikace izolačních vzduchových dýchacích přístrojů vč. komunikačního prostředku v masce**

##### Předmět a určení technických podmínek

1. Předmětem technických podmínek je izolační dýchací přístroj vzduchový (autonomní dýchací přístroj s otevřeným okruhem na tlakový vzduch) včetně komunikačního prostředku v masce a externí klíčovací jednotky.
2. Součástí sestavy je:

izolační dýchací přístroj vzduchový přetlakový (dále jen „DP“),

přetlaková plicní automatika,

kompozitní tlaková láhev s lahvovým ventilem,

záchranná vyváděcí kukla včetně připojovací hadice,

obličejová maska s rychloupínacím systémem,

komunikační prostředek s klíčovací jednotkou.

##### Právní a technické předpisy (v platném znění)

nařízení vlády č. 21/2003, kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky,

nařízení vlády č. 26/2003, kterým se stanoví technické požadavky na tlaková zařízení,

ČSN EN 136 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Obličejové masky – Požadavky, zkoušení, značení,

ČSN EN 137 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Autonomní dýchací přístroje s otevřeným okruhem na tlakový vzduch s obličejovou maskou. Požadavky, zkoušení, značení, typ 2,

ČSN EN 12245 Láhve na přepravu plynů – Plně ovinuté kompozitové láhve,

ČSN EN ISO 13769 Láhve na přepravu plynů – Značení ražením,

ČSN EN 144-1 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Ventily plynových láhví – Část 1: Závitová spojení čepu ventilu,

ČSN EN 144-2 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Ventily láhví na plyny – Závitová spojení na výstupu,

ČSN EN ISO 7225 Láhve na přepravu plynů – Bezpečnostní nálepky,

ČSN EN 1089-3 Láhve na přepravu plynů – Označení lahví (kromě láhví na LPG) – Část 3: Barevné značení,

##### Technické podmínky kompozitní tlakové láhve - 1. cena

1. Kromě technických požadavků stanovených právními a technickými předpisy v bodě 2 splňuje kompozitní tlaková láhev technické podmínky uvedené v bodech 3.2 až 3.12.
2. Kompozitní tlaková láhev (dále jen „TL“) je určena pro izolační dýchací přístroj vzduchový a je s ním kompatibilní.
3. TL je vyrobena z kovového pouzdra (vnitřního jádra), které je ovinuto kompozitním materiálem obsahujícím uhlíková vlákna.
4. Označování TL odpovídá ČSN EN ISO 13769, ČSN EN ISO 7225, ČSN EN 1089-3. Barevné značení: tělo TL je žluté, vrchlík TL je opatřen černobílými čtvrtinovými výsečemi.
5. TL je vybavena namontovaným ventilem, který je v provedení v ose TL. Připojovací závit mezi láhví a lahvovým ventilem je v provedení M18x1,5, podle ČSN EN 144-1. Připojení TL k DP je provedeno závitem G 5/8“, podle ČSN EN 144-2.
6. TL jsou chráněny snímatelným obalem tmavě modré barvy. Součástí obalu je svisle umístěný pás z nápadného materiálu o šířce minimálně 50 mm. Obal i pás je vyroben z materiálů s omezeným šířením plamene a je odolný proti mechanickému poškození. Pás se skládá ze tří pruhů; levá a pravá třetina jeho šířky je barvy žluté s fluorescenčními vlastnostmi a prostřední třetina barvy stříbrné s retroreflexními vlastnostmi. Požadavky na barvu pásu a koeficient retroreflexe jsou v souladu s ČSN EN 471.
7. Součástí TL nebo ventilu TL je bezpečnostní prvek, který v případě poškození ventilu omezí průtok unikajícího plynu z tlakové lahve.
8. Vodní objem TL je 6,8 až 6,9 litru.
9. Maximální plnicí tlak je 300 bar, maximální zkušební tlak 450 bar.
10. Maximální hmotnost prázdné TL s lahvovým ventilem je 5,5 kg.
11. Minimální životnost TL je 30 let od data výroby.
12. Štítek s technickými údaji je proveden v českém jazyce.

##### Technické podmínky izolačního dýchacího přístroje vzduchového – 2. cena

1. Kromě technických požadavků stanovených právními a technickými předpisy v bodě 2 splňuje DP technické podmínky uvedené v bodech 4.2 až 4.17.
2. DP splňuje požadavky na autonomní dýchací přístroje na tlakový vzduch s otevřeným okruhem s obličejovou maskou používané jako prostředky k ochraně dýchacích orgánů.
3. DP splňuje požadavky na dýchací přístroje používané příslušníky Hasičského záchranného sboru České republiky, zaměstnanci hasičských záchranných sborů podniků a členy jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí nebo podniků.
4. Požadavky uvedené v bodě 4.2 a 4.3 jsou splněné, pokud DP splňuje požadavky ČSN EN 137, v posledním platném znění a dále uvedené technické podmínky.
5. DP lze klasifikovat jako typ 2, v souladu s výše uvedenou normou.
6. DP umožňuje použití jedné tlakové láhve o vodním objemu 6 až 9 litrů nebo dvou tlakových láhví o objemu každé z nich 6 až 7 litrů, s plnicím tlakem 30 MPa (300 bar). Nouzově lze použít též tlakové láhve o objemu 5 a 7 litrů s plnicím tlakem 20 MPa (200 bar). Použitá kombinace DP a láhve/í musí být v souladu s doporučením výrobce dýchacího přístroje.
7. DP obsahuje středotlakou hadici s rychlospojkou pro připojení plicní automatiky.
8. Konstrukce DP umožňuje druhý vstup a výstup pro dálkový přívod vzduchu nebo druhou obličejovou masku anebo záchrannou vyváděcí kuklu nebo ventilaci protichemického ochranného oděvu. Hadice jsou vedeny vnitřní stranou nosiče (ochrana před poškozením).
9. Pro připojení záchranné vyváděcí kukly na DP je určena druhá středotlaká hadice (je součástí dýchacího přístroje), která musí mít takovou délku, aby umožňovala snadno dostupné připojení záchranné vyváděcí kukly. Připojovací hadice, která je součástí záchranné vyváděcí kukly, musí mít minimální délku 1 m.
10. Popruhy a korpus (nosič) DP jsou vyrobeny z materiálů, které umožňují mokrý způsob dekontaminace při teplotě do 100 st. C bez poškození; části z pórovitých materiálů jsou odepínatelné a vyměnitelné. Nosič je robustní konstrukce s nastavitelnou velikostí; umožňuje rychlou demontáž nosných popruhů bez použití nářadí (uchycení k nosiči pomocí rychlospojek).
11. Spony břišního popruhu kovové pro zvýšenou odolnost vůči mechanickému namáhání
12. Hmotnost kompletního DP s TL (včetně náplně vzduchu) dle této technické specifikace, nepřesahuje 15 kg.
13. Ovládání ventilů pro spuštění DP je pro nositele oběma rukama snadno přístupné.
14. DP má ručně ovladatelnou přídavnou dodávku vzduchu. Ovládání přídavné dodávky vzduchu musí být umožněno i v ochranných rukavicích pro hasiče.
15. DP je zhotoven z materiálů, které znemožňují vznik a výboj statické elektřiny.
16. DP má akustické výstražné zařízení pro signalizaci minimální zásoby vzduchu. Výstražné zařízení je s integrovanou funkcí tzv. „mrtvého muže“, která umožňuje
17. zobrazit zbytkový čas do zaznění varovného signálu,
18. zobrazit aktuální tlak v láhvi,
19. akustickou i optickou signalizaci,
20. načítání sledovaných dat do paměti,
21. možnost stažení dat,
22. nastavení provozních funkcí zařízení pomocí PC.
23. Redukční ventil lze rychle demontovat bez použití speciálního nářadí pro zjednodušení údržby a dekontaminace; musí mít výrobcem stanovenou revizní lhůtu, minimálně 10 let od data výroby
24. Plicní automatika je upevněna k nosiči pomocí držáku, který fixuje automatiku proti volnému pohybu a vnikání nečistot při transportu.

##### Technické podmínky obličejové masky – 3. cena (maska, vč. komunikač. prostředku –bod 6)

1. Předmětem dodávky je obličejová maska (dále jen „OM“) třídy 3, podle ČSN EN 136.
2. Kromě technických požadavků stanovených právními a technickými předpisy v bodě 2 splňuje OM technické podmínky uvedené v bodech 5.2 až 5.5.
3. OM umožňuje uchycení pomocí rychloupínacího systému kompatibilního s přilbou pro hasiče užívanou u HZS MSK (Gallet F1 SF, Drager HPS 7000)
4. OM je vybavena vestavěným komunikačním prostředkem.
5. Zorník OM je vyroben z netříštivého materiálu s odolností proti nárazu částic s vysokou rychlostí při extrémních teplotách – odolnost „AT“ ve smyslu ČSN EN 166.

##### Technické podmínky komunikačního prostředku

1. Komunikační prostředek (dále jen „KP“) je vybaven připojovacím konektorem (kabelem) pro připojení k radiostanici prostřednictvím externí klíčovací jednotky (externí klíčovací jednotka musí být součásti dodávky).
2. KP umožňuje zesílení hlasu pro případ přímé komunikace nebo komunikaci pomocí sluchátka s mikrofonem pro připojení k radiostanici. Zesilovač hlasu lze manuálně vypnout.
3. KP je klasifikován pro použití v prostorech ohrožených nebezpečím výbuchu v souladu se směrnicí ATEX 94/9/EG s klasifikací min. Ex IIC (resp. II2G) a teplotní třídou T4.
4. KP signalizuje opticky a zvukově provozní stavy jako zapnutí/vypnutí, stav baterie, popř. jiné poruchové stavy.
5. KP umožňuje mokrou údržbu, dezinfekci a následné vysušení současně s údržbou OM bez nutnosti jejího vyjmutí z masky.

##### Technické podmínky externí klíčovací jednotky – 4. cena

1. Klíčovací jednotka je kompatibilní s komunikačním zařízením zabudovaným v OM pro ovládání radiostanic systému Matra.
2. Reproduktor je integrován do klíčovací jednotky
3. Konektor pro připojení k radiostanici umožňuje připojení k radiostanicím TPH700 (Jupiter) od výrobce Cassidian (EADS), systém Tetrapol.
4. Klíčovací jednotka umožňuje připojení libovolné náhlavní soupravy SAVOX i použití bez náhlavní soupravy; rotační přepínač umožňuje vypnutí reprodukce hlasu.
5. Technické parametry
6. max. hmotnost 200 g,
7. max. rozměry 110 x 65 x 25 mm,
8. maximální průměr kabelu musí umožňovat společné umístění přebytečné části kabelu a radiostanice v kapse nejčastěji používaných zásahových oděvů určené pro umístění radiostanice o rozměru cca 180 x 120 mm; kabel musí být spojen přímo s klíčovací jednotkou, spojení s klíčovací jednotkou prostřednictvím konektoru se závitem se z bezpečnostních a technických důvodů nepřipouští,
9. pro usnadnění obsluhy externí klíčovací jednotky, obsahuje 2 klíčovací tlačítka
10. mikrofon elektretový, všesměrový,
11. napájecí napětí 2,5 … 10 V DC,
12. krytí IP67.

**Příloha č. 2 – Technická specifikace širokospektrálních ochranných filtrů**

Širokospektrální ochranný filtr 1140 A1B2E2K1 Hg NO CO 20 P3 RD splňuje následující parametry:

* filtr je k masce připojitelný závitem RD40 x 1/7" dle normy ČSN EN 148-1 a je garantována 100% kompatibilita k maskám Dräger Panorama Nova a Dräger X-Plore řady 6300/6500, které jsou ve vybavení HZS Moravskoslezského kraje,
* filtr zajišťuje ochranu proti nebezpečným látkám ve specifikaci A1B2E2K1 Hg NO CO - P3 dle normy ČSN EN 14387:2008,
* tělo filtru je zhotoveno z aluminia s protikorozní ochranou nebo z materiálu s podobnými vlastnostmi (aluminium s ohledem na svoje mechanicko-fyzikální vlastnosti garantuje vyšší odolnost proti poškození/prasknutí a umožňuje snazší odhalení případné praskliny),
* váha nepoužitého filtru bez obalu nepřesahuje 450 g,
* životnost filtru je minimálně 6 let od data výroby,
* filtry jsou vyrobeny v roce 2016.