

Číslo prodávajícího:

Číslo kupujícího:

## KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
na základě výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem  
**„Transportní plicní ventilátory 2022“ s ev. č. VZ-36009/2022**

### Smluvní strany:

**Prodávající:** Medsol s.r.o.  
**Sídlo:** Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 - Vokovice  
**Zastoupený:** Mgr. Michal Baroš, MBA, jednatel  
**IČ:** 24201596  
**DIČ:** CZ24201596  
**Bank. spojení:** ČSOB, a.s.  
číslo účtu: [REDACTED]  
**Zástupce pro věcná jednání:** Mgr. Michal Baroš, MBA, jednatel  
Mgr. Antonín Havlíček, MBA, jednatel  
**E-mail/telefon:** [REDACTED]  
(dále jen „prodávající“)

a

**Kupující:** Zdravotnická záchranná služba Ústeckého kraje,  
příspěvková organizace  
**Sídlo:** Sociální péče 799/7a, Severní Terasa, 400 11 Ústí nad  
Labem  
**Zastoupený:** Mgr. Bc. Petrem Burešem, MBA, ředitelem organizace  
**IČ:** 00829013  
**DIČ:** CZ00829013  
**Bank. spojení:** Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: [REDACTED]  
**Kontaktní osoby ve věcech  
technických:** [REDACTED] vedoucí lékař ZZS ÚK  
(dále jen „kupující“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

## KUPNÍ SMLOUVU:

### I. Předmět plnění smlouvy

1. Předmětem plnění této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran pro dodávku 4 ks transportních plicních ventilátorů typu a obchodní značky: Oxylog 3000 Plus, výrobce Drägerwerk AG & Co. KGaA (dále jen „předmět koupě“ nebo „transportní ventilátory“).
2. Tato kupní smlouva je sjednána na základě nabídky vybraného dodavatele ve výběrovém řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Transportní plicní ventilátory 2022“ evidované pod č.

VZ-36009/2022. Dodávky předmětu koupě budou na základě podmínek dále sjednaných v této smlouvě, zadávací dokumentace výběrového řízení, nabídky vybraného dodavatele jako účastníka výběrového řízení, popřípadě dalších dokumentů, na které se tato smlouva odkazuje.

3. **Podrobná specifikace předmětu koupě** je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
4. Součástí předmětu koupě je i příslušenství a doklady, které se k němu vztahují a jsou potřebné k jeho převzetí a užívání.
5. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

## II. Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě **do 14 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy**.
2. Místem dodání předmětu koupě je sídlo kupujícího: Zdravotnická záchranná služba Ústeckého kraje, příspěvková organizace, Sociální péče 799/7a, Severní Terasa, 400 11 Ústí nad Labem.

## III. Kupní cena a platební podmínky

1. **Kupní cena za 4 ks transportních ventilátorů se ujednává ve výši 1 176 000,00 Kč bez DPH** (slovy jedenmilionstosedmdesátšesttisíc korun českých) a 1 422 960,00 Kč včetně 21% DPH (slovy jedenmiliončtyřistadvacetdvatisícdevětsetšedesát korun českých).
2. Kupní cena za 1 ks transportního ventilátoru se ujednává ve výši 294 000,00 Kč bez DPH (slovy dvěštedevadesátčtyřtisíc korun českých) a 355 740,00 Kč včetně 21% DPH (slovy třístapadesátptitisícdevětsetčtyřicet korun českých).
3. Kupní cena je ujednána dohodou smluvních stran. Kupní cena bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací koupě. Doprava předmětu koupě do sjednaného místa plnění a související náklady jsou zahrnuty v Kupní ceně a nemůžou být fakturovány zvlášť. V Kupní ceně musí být zahrnuty veškeré přímé či nepřímé náklady spojené s dodávkou předmětu koupě do místa plnění.

Sazba DPH se řídí příslušným právním předpisem.

Zadavatel si vyhrazuje změnu nabídkových cen v průběhu trvání smlouvy pouze v případě:

- zvýšení či snížení zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. V takovém případě není nutné uzavírat dodatek ke smlouvě, ceny s DPH budou zvýšeny či sníženy o příslušné navýšení sazby DPH ode dne účinnosti nové zákonné úpravy DPH.

Kupní cena bude zaplacená kupujícím na základě vystaveného daňového dokladu – faktury, kterou je prodávající oprávněn vystavit až po předání a převzetí předmětu koupě. Podkladem pro vystavení faktury je Protokol o předání a převzetí předmětu koupě (dále jen „Protokol“) stvrzený oběma smluvními stranami.

4. Prodávající zašle fakturu v elektronické podobě e-mailem na adresu: [REDACTED]
5. Daňový doklad – faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí **14 kalendářních dnů** od doručení faktury kupujícímu, také náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále údaje dle § 435 občanského zákoníku, název a číslo veřejné zakázky a odkaz na tuto kupní smlouvu. V případě, že faktura nebude mít

uvedené náležitosti, kupující není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě splatnosti, kupující fakturu vrátí zpět prodávajícímu k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet ode dne doručení daňového dokladu kupujícímu, obsahujícího veškeré náležitosti.

6. Úhrada kupní ceny bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet prodávajícího. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího.
7. Kupující může zadržet min. 10% z ceny dodávky do doby odstranění všech vad a nedodělků ze strany dodavatele. Nedostává se tak do prodlení se splněním svého závazku zaplatit kupní cenu ohledně zadržované kupní ceny nebo její části.
8. Pro platby dle článku VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.

#### **IV. Splnění závazku (dodání předmětu koupě)**

##### **PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY A VLASTNICKÉ PRÁVO K PŘEDMĚTU KOUPE**

1. Ke splnění závazku prodávajícího dojde odevzdáním předmětu koupě kupujícímu v místě plnění, převzetím kupujícím a potvrzením (podepsáním) Protokolu oběma smluvními stranami.
2. Při přebírání předmětu koupě je kupující povinen předmět koupě prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. V případě, že předmět koupě je dodáván v obvyklém originálním obalu, je kupující povinen předmět koupě prohlédnout podle možnosti co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě a taktéž je povinen se přesvědčit o jeho vlastnostech, kompletnosti a množství.
3. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem odevzdání a převzetí předmětu koupě dle odst. 1. tohoto čl.
4. Pokud předmět koupě obsahuje jakékoliv vady, má právo kupující odmítnout jeho převzetí. Smluvní strany o tomto vyhotoví Zápis s uvedením vad, v rámci něhož má kupující právo:
  - a) dohodnout se s prodávajícím na způsobu a termínu pro odstranění vad. Bez ohledu na takto stanovené termíny pro odstranění vad se prodávající dostává do prodlení se splněním povinnosti splnit svůj závazek řádně a včas prvním dnem následujícím po uplynutí doby plnění dle čl. II odst. 1.
  - b) odstoupit od smlouvy, přičemž odstoupení se považuje za účinné buď podpisem prodávajícího na Zápisu, nebo v případě, že jej prodávající podepsat odmítne, dnem, kdy Zápis dojde prodávajícímu.

#### **V. Odpovědnost prodávajícího za vady a jakost**

1. Předmět koupě má vady, neodpovídá-li smlouvě.
2. Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době jeho předání.
3. Kupující je oprávněn zadržet kupní cenu nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu kupujícího na slevu z kupní ceny z důvodu vadného plnění minimálně však ve výši 10% z kupní ceny vč. DPH za celou dodávku. Nedostává se tak do prodlení se splněním svého závazku zaplatit kupní cenu ohledně zadržované kupní ceny nebo její části.

4. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost, že předmět koupě bude po dobu záruční doby způsobilý pro použití ke smlouvenému účelu nebo že si zachová obvyklé vlastnosti. Záruční doba činí 24 měsíců ode dne předání bezvadného předmětu koupě. Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá prodávající za vady předmětu koupě existující v době jeho předání.
5. Vady předmětu koupě existující v době jeho předání (dojde-li k jeho převzetí kupujícím) a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je kupující nebo uživatel povinen uplatnit u prodávajícího písemnou formou (dále jako „reklamace“). V reklamaci je kupující nebo uživatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují. Kupující nebo uživatel má vůči prodávajícímu podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
  - a) právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 2 pracovních dnů od nahlášení závady,
  - b) právo na přiměřenou slevu z kupní ceny,
  - c) právo vadu odstranit sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že prodávající je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování,
  - d) požadovat nové dodání předmětu koupě, pokud předmět koupě vykazuje podstatné vady bránící v užívání,
  - e) odstoupit od smlouvy.
6. Uplatněním práv dle odst. 5. tohoto čl. nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
7. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 5. tohoto čl. je kupující oprávněn uhradit ze zadržené kupní ceny nebo její části dle odst. 3. tohoto čl.
8. Záruční závady budou odstraněny bezplatně do 2 pracovních dnů od nahlášení závady, nebo prodávající poskytne uživateli náhradní přístroj shodné značky a s minimálně nabízeným vybavením. Vady se zpravidla odstraňují na pracovištích uživatele, nebude-li v konkrétním případě dohodnuto jinak. V případě, že vady budou po dohodě odstraňovány na pracovišti prodávajícího, převoz přístroje zajistí prodávající vlastními prostředky a na vlastní náklady. V případě opravy přístroje prodávající poskytne uživateli bezvadný náhradní přístroj shodné značky a shodného nebo jinak dohodnutého vybavení maximálně do 48 hodin od nahlášení závady. Náhradní přístroj bude po celou dobu záruční opravy přístroje kupujícímu k dispozici bezplatně.
9. Vady přístroje po uplynutí záruční doby budou odstraněny do 3 pracovních dnů od nahlášení závady. Vady se zpravidla odstraňují na pracovištích uživatele, nebude-li v konkrétním případě dohodnuto jinak. Prodávající není oprávněn účtovat jiné náklady než hodinovou sazbu práce, cenu náhradních dílů a materiálu. V případě, že vady budou odstraňovány po předcházející dohodě na pracovišti prodávajícího, převoz zajistí prodávající vlastními prostředky a náklady za dopravu do sídla prodávajícího zaplatí uživatel. V případě opravy přístroje prodávající poskytne uživateli bezvadný náhradní přístroj shodné značky a shodného vybavení maximálně do 72 hodin od zjištění závady. Náhradní přístroj bude po celou dobu pozáruční opravy přístroje kupujícímu k dispozici formou zápůjčky, cena za zápůjčku se neúčtuje.
10. Pravidelné revize (servisní prohlídky, pravidelné bezpečnostně technické kontroly) přístroje prodávající provede, v době záruky bezplatně, min.1x ročně na pracovištích uživatele, pokud nebude v konkrétním případě dohodnuto jinak.

## **VI. Porušení smluvních povinností**

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
  - a) prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu za každý den překročení sjednané doby plnění smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové kupní ceny s DPH,
  - b) Prodávající se zavazuje uhradit za každý den prodlení se splněním dodatečně lhůty poskytnuté Kupujícím nebo dohodnuté Smluvními stranami pro odstranění vad zjištěných při předání a převzetí dodávek předmětu koupě nebo v průběhu záruční doby, smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý den prodlení.

- c) Smluvní strany mohou písemně uplatnit nárok na zaplacení smluvní pokuty za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,05% z neuhrazené částky s DPH až do dne jejího úplného zaplacení, v takovém případě se smluvní strany zavazují takovýto písemně uplatněný nárok uhradit.
2. Kupující má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

## **VII. Práva a povinnosti smluvních stran**

### **Ostatní ujednání**

1. Prodávající se zavazuje, že Předmět plnění dodaný na základě této smlouvy bude odpovídat legislativě České republiky platné v době uzavření této smlouvy. Prodávající se zavazuje získat veškerá povolení, schválení anebo licence od místních nebo státních orgánů České republiky, pokud jsou taková povolení a schválení anebo takové licence, jež musí Prodávající získat svým jménem od těchto orgánů, nezbytná pro poskytnutí Předmětného plnění na základě této Kupní smlouvy.
2. Prodávající je podle ustanovení §2 písm. e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

### **Zánik smlouvy či odstoupení**

1. Kupující i prodávající mají právo od této smlouvy odstoupit v případě porušení smluvních povinností nebo v případě porušení povinností stanovených příslušnými právními předpisy druhou smluvní stranou. Odstoupením se smlouva neruší od počátku, ale až od okamžiku doručení odstoupení druhé smluvní straně.
3. Zánik smlouvy:
  - a. písemnou dohodou smluvních stran,
  - b. jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
    - i. opakované nedodání předmětu plnění dle čl. III této smlouvy,
    - ii. pokud má předmět plnění opakovaně vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si odběratel vymínil nebo o kterých ho dodavatel ujistil,
    - iii. opakované nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
  - c. neuhrazení kupní ceny odběratelem po druhé výzvě dodavatele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.

## **VIII. Závěrečná ustanovení**

1. Obchodní vztahy smluvních stran, neupravené touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník v platném znění, platným právním řádem ČR a obchodními zvyklostmi.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné sporné škody, rozpory ohledně kvality a úplnosti plnění předmětu smlouvy budou vyčísleny nebo rozhodnuty soudním znalcem, kterého odsouhlasí obě strany.
3. Jakékoliv spory související s touto Smlouvou se smluvní strany zavazují řešit smírnou cestou. Nedohodnou-li se však smírem budou veškeré spory řešeny před věcně a místně příslušným soudem ČR.
4. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství

ve smyslu nového občanského zákoníku a ostatních platných právních předpisů ČR a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

5. Prodávající čestně prohlašuje, že není obchodní společností, kde mají veřejní funkcionáři uvedení dle § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů nebo jimi ovládané osoby vlastní podíl představující alespoň 25% účasti společníka v obchodní společnosti.
6. V rámci sociálně odpovědného veřejného zadávání kupující požaduje:
  - a. Kupující od prodávajícího vyžaduje, aby při plnění předmětu veřejné zakázky zajistil legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet. Prodávající je povinen zajistit splnění tohoto požadavku kupujícího i u svých poddodavatelů.
  - b. Prodávající je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 60ti pracovních dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
7. Prohlášení sociální a environmentální odpovědnosti Prodávajícího
  - a. Prodávající tímto prohlašuje, že při zaměstnávání svých zaměstnanců, dbá všech povinností a postupuje řádně při plnění povinností vyplývajících z českých i evropských právních předpisů, zejména pak z předpisů pracovně-právních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí. Plnění těchto povinností dodavatel bude vyžadovat i u svých případných poddodavatelů.
  - b. Prodávající tímto prohlašuje, že při plnění veřejné zakázky nebude docházet k porušování zákonného standardu pracovních podmínek dle zákoníku práce, právních předpisů v oblasti zaměstnanosti a BOZP.
  - c. Prodávající tímto prohlašuje, že při plnění veřejné zakázky nebude docházet k porušování zákonného standardu pracovních podmínek dle zákoníku práce, právních předpisů v oblasti zaměstnanosti a BOZP. Prodávající má vypracované vnitřní řešení otázky BOZP a zavazuje se k dodržování zákoníku práce a předpisů v oblasti zaměstnanosti.
  - d. Prodávající tímto prohlašuje, že při plnění této RD maximálně využívá obnovitelných zdrojů a recyklovaných surovin. A při likvidaci odpadu využívá všech dostupných prostředků k recyklaci a snížení množství odpadu.
8. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
9. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „registr smluv“), ve znění pozdějších předpisů. Prodávající prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním, vyjma osobních údajů obsažených v této smlouvě, které podléhají znečitelnění, v registru smluv. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede kupující jako zadavatel veřejné zakázky.
10. Pokud je smlouva vyhotovena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech. Prodávající a kupující obdrží po jednom vyhotovení smlouvy. Pokud je smlouva vyhotovena v elektronické podobě ve formátu .pdf, je opatřena kvalifikovaným elektronickým podpisem (tj. podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronické podpisy) smluvních stran. Každá smluvní strana obdrží originál oboustranně podepsané smlouvy v elektronické podobě.

11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

### **IX. Podpisy smluvních stran**

1. Prodávající i kupující shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Přílohy:

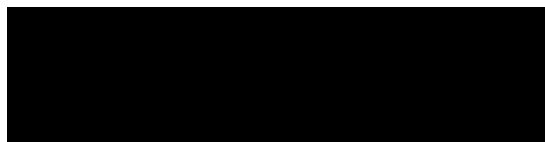
Příloha č. 1 Podrobná specifikace předmětu plnění

V Praze dne .....

V Ústí nad Labem dne .....



**Mgr. Michal Baroš, MBA**  
jednatel  
Medsol s.r.o.



**Mgr. Bc. Petr Bureš, MBA,**  
ředitel ZZS ÚK, p.o.

## **Technická specifikace předmětu plnění na veřejnou zakázku s názvem „Transportní plicní ventilátory 2022“**

---

Nabízený přístroj - název/typ Oxylog 3000 Plus výrobce Drägerwerk AG & Co. KGaA

Nabízený předmět plnění splňuje technickou specifikaci uvedenou v příloze č. 4 této výzvy v plném rozsahu.

Předmětem plnění zakázky je dodávka 4 ks transportních plicních ventilátorů dle níže uvedené specifikace:

### **Technická specifikace 1 ks transportního ventilátoru:**

#### **1. Všeobecná specifikace:**

- 1.1 Přenosný, automatický plicní ventilátor pro potřeby zdravotnické záchranné služby pro intenzivní ventilaci pacientů v mobilních prostředcích ZZS
- 1.2 Snadná přenositelnost přístroje vč. příslušenství (jednou osobou), váha přístroje s baterií max. 6 kg.
- 1.3 Umožňující ventilační režimy minimálně VC-CMV, VC-AC, VC-SIMV, PC-BIPAP, SpnCPAP, PS, NIV.
- 1.4 Časově cyklovaný, objemově kontrolovaný s tlakovou podporou pro plně řízenou a také pro asistovanou ventilaci
- 1.5 Umožňující neinvazivní ventilaci (NIV) přes masku
- 1.6 Režim ventilace při apnoe (přepnutí na řízenou ventilaci, je-li detekována zástava spontánního dýchání)
- 1.7 Použitelnost přístroje umožňující ventilaci dětí i dospělých (nastavitelný minimální dechový objem již od 50 ml)
- 1.8 Plynule nastavitelná koncentrace kyslíku minimálně v rozsahu 40 až 100 obj. %
- 1.9 Integrovaný PEEP s možností nastavení od 0 do 20 cmH<sub>2</sub>O, PEEP nastavitelný na ovládacím panelu.
- 1.10 Možnost nastavení tlakové podpory od 0 do 35 cmH<sub>2</sub>O vůči PEEP.
- 1.11 Nastavitelný poměr i:e od 1:100 po 50:1
- 1.12 Možnost plynulé regulace minutového objemu.
- 1.13 Možnost nastavení maximálního ventilačního tlaku v dýchacích cestách, s kontrolou inspiračního tlaku v dýchacích cestách na přístroji.
- 1.14 Signalizace/monitoring tlaku v dýchacích cestách PaW.
- 1.15 Zvukové a optické alarmy při nízkém tlaku v kyslíkové lahvi, nízkém či vysokém tlaku v dýchacích cestách, při apnoe, při úniku (rozpojení systému) a při vysoké frekvenci spontánního dýchání pacienta
- 1.16 Nastavitelná citlivost flowtriggeru v rozsahu 1-15 l/min.
- 1.17 Kontrola vstupního tlaku a napětí, kompenzace měření tlaku na změnu atmosférického tlaku.
- 1.18 Kompenzace měření flow na stavu plic pacienta (s teplotou 37 °C, plynem nasyceným vodními parami a atmosférickým tlakem)
- 1.19 Odolnost vůči negativním jevům (rozdíly teplot - pracovní rozmezí -20°C +50°C), prach, otřesy, vibrace, příp. nárazy, el. mag. kompatibilita) min. dle normy EN ISO 10651-3:1997 pro přístroje používané při poskytování přednemocniční neodkladné péče.
- 1.20 Provoz přístroje včetně alarmů s možností provozu (na interní baterii) bez přímého napájení na 12 V min 4 hodiny.
- 1.21 Monochromatický display pro zobrazení parametrů, dobrá čitelnost i při přímém osvětlení. Ovládání přístroje jednoduché a intuitivní.
- 1.22 Pevná konstrukce přístroje s bezpečnou aretací v mobilním prostředku, ve všech polohách odolný proti nárazu.
- 1.23 Kompatibilita se stávajícími držáky používanými ZZS.
- 1.24 Příslušenství – patientská hadice/okruh, patientský ventil, tlakové hadice na O<sub>2</sub>, včetně koncovek kompatibilních s přístrojem a rychlospojky na medicínský plyn. Držáky hadic 3 ks. Dodávka veškerých hadic nutných pro provoz.
- 1.25 Adaptér pro zajištění dobíjení z 12 V, vč. dodávky veškeré nezbytné kabeláže nutné pro provoz.
- 1.26. Držák 1 ks pro instalaci do sanitního vozu s bezpečnou aretací v mobilním prostředku, ve všech polohách odolný proti nárazu. Držák musí mít platnou certifikaci či homologaci pro daný účel použití a zároveň odpovídající EN 1789+1A, a to samostatně i jako celek s přístrojem.



**2. Další požadavky:**

- 2.1 Zadavatel požaduje dodat zboží odpovídající platným technickým normám a předpisům (homologace) v prvotřídní kvalitě. Nabízený předmět plnění musí být kompletní a funkční, včetně všech příslušenství.
- 2.2 Dodání návodu k obsluze v českém jazyce i elektronické verzi na CD/DVD.
- 2.3 Záruka min. 24 měsíců.