

## Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami, které mají právní osobnost a jsou svéprávné, a to:

kupujícím:

**Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace**

sídlo: Husova 2624, 580 01 Havlíčkův Brod

zastoupená: Mgr. David Rezničenko, MHA, ředitel

IČO: 00179540

DIČ: CZ 00179540

bank. spojení: [REDAKCE]

zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou Pr 876 vedenou u Krajského soudu v Hradci Králové

(dále jen „**objednatel**“ či „**smluvní strana**“ či „**Nemocnice Havlíčkův Brod**“)

a

prodávajícím:

**A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.**

sídlo: Letohradská 3/369, Praha 7, 170 00

zast.: Mgr. Lukáš Macháček, MBA, jednatelem

IČO: 63983524

DIČ: CZ 63983524, plátce DPH

bank. spojení: [REDAKCE]

zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou C40068 vedenou u Městského soudu v Praze

(dále jen „**dodavatel**“ či „**smluvní strana**“)

(dále společně jen „**smluvní strany**“)

v zadávacím řízení **nadlimitní veřejné zakázky** s názvem „**Veřejná zakázka Nemocnice Havlíčkův Brod - přístrojové vybavení č. II a III, Část 3 – Plicní ventilátory**“, systémové číslo P22V00000893, evid. č. veřejné zakázky objednatele VZ/17/2022 (dále jen „**zadávací řízení**“ a „**veřejná zakázka**“), v rámci kterého byla jako nejvýhodnější vybrána nabídka dodavatele (dále jen „**nabídka**“), za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.

### I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Dodavatel jako prodávající se touto smlouvou zavazuje, že na svůj náklad a nebezpečí odevzdá objednateli jako kupujícímu věci, které jsou předmětem koupě, a umožní mu nabýt vlastnické právo k nim, a to:

- 1ks nového Transportního plicního ventilátoru nejvyšší třídy vč. veškerých s předmětem smlouvy souvisejících činností (dále i jen „**činnosti**“), součástí a příslušenství,
- 1ks nového Plicního ventilátoru vyšší třídy vč. veškerých s předmětem smlouvy souvisejících činností, součástí a příslušenství,

a je-li relevantní, poskytne mu veškeré licence k software, které jsou nezbytné pro řádné fungování obou přístrojů.

Smluvní strany dohodly, že pro označení celého předmětu této smlouvy bude používáno souhrnného označení „**přístroje**“, „**věci**“, „**dodávka**“ nebo „**předmět smlouvy**“, pokud nebude

z kontextu smlouvy zjevné, že je nutno použít ten který předmět plnění smlouvy (tj. zejména dodávka přístroje, případně ovládacího PC, kontrolního PC či notebooku, příslušenství a dalších věcí či licencí). Rozsah předmětu smlouvy a podmínky plnění jsou sjednány níže.

2. Objednatel se zavazuje poskytnout dodavateli potřebnou součinnost při instalaci přístrojů, přístroje převzít a zaplatit dodavateli za ně sjednanou cenu.
3. Předpokládá se, že předmět této smlouvy bude financován ze strukturálních fondů Evropské unie z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen "IROP") v rámci výzvy č. 98 (REACT EU), v rámci projektu " Pořízení přístrojového vybavení Nemocnice Havlíčkův Brod", registrační číslo projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21\_121/0016319. Dodavatel bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií v rámci IROP.

## II. ROZSAH DODÁVKY

1. Rozsah dodávky, její bližší specifikace a parametry jsou podrobně určeny touto smlouvou a dále:

- zadávací dokumentací veřejné zakázky,
- nabídkou dodavatele,

to vše dostupné elektronicky na profilu objednatele jako zadavatele veřejné zakázky na internetové adrese [https://ezak.kr-vysocina.cz/profile\\_display\\_194.html](https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_194.html), na které smluvní strany shodně odkazují.

Součástí předmětu této smlouvy je rovněž doprava přístrojů na místo plnění, jejich montáž, instalace, komplexní vyzkoušení, zaškolení obsluhy a uvedení přístrojů do provozu, případně další činnosti, jak specifikováno dále v této smlouvě.

2. Součástí dodávky je rovněž:

- dodávka, doprava, montáž, instalace a zprovoznění dodávaného příslušenství a každého nového přístroje dle přílohy č. 1 smlouvy,
- provedení přijímacích zkoušek každého nového přístroje, a to v zákonném či předepsaném rozsahu, provedení prvotní zkoušky, výchozí elektrické revize přístroje, v rozsahu dle platných norem a vyhlášek,
- provedení individuálního a komplexního vyzkoušení přístrojů v rozsahu nezbytném pro jeho řádné fungování,
- zaškolení obsluhy v rozsahu potřebném pro zahájení klinického provozu a předání uživatelské dokumentace v českém jazyce v tištěném vyhotovení a v datovém vyhotovení na vhodném datovém nosiči,
- dodání oprávnění školitele (od výrobce/dodavatele) k provádění instruktáže, je-li stanoveno výrobcem,
- poskytování bezplatného záručního servisu po dobu 24 měsíců včetně provádění bezpečnostně technických kontrol a pravidelné údržby dle zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech), ve znění pozdějších předpisů, dále jen „**zákon o zdravotnických prostředcích**“, elektrických revizí a zkoušek dlouhodobé stability v předepsaných termínech,
- nově instalované přístroje musí vyhovovat stávajícím platným požadavkům a normám pro instalaci,
- bezplatný update/upgrade softwarového vybavení po dobu životnosti přístrojů (min. po dobu 10 let), včetně ověření funkčnosti a kompatibility po update/upgrade software (dále jen „**SW**“),

3. Specifikace předmětu plnění, resp. technické podmínky formulované jako požadavky objednatele na vlastnosti přístrojů jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.

4. Realizace předmětu této smlouvy musí být plně v souladu s platnými právními předpisy, technologickými předpisy, ustanoveními příslušných norem a v předepsané, minimálně však standardní kvalitě.
5. Pro všechny dodávané SW musí být licence správně uvedena na faktuře pro prokázání správného nabytí licence.

### III. MÍSTO PLNĚNÍ

1. Místem pro předání přístrojů dle této smlouvy jsou prostory v sídle kupujícího Nemocnice Havlíčkův Brod, A – anesteziologie a resuscitace a E - chirurgie.

### IV. LHŮTA PLNĚNÍ

1. Dodavatel předá přístroje ve smyslu čl. VII. této smlouvy nejpozději do 12 týdnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.

### V. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly **na celkové ceně za přístroje** ve výši: **1 239 400,00 Kč bez DPH**, z čehož představuje:
  - cena přístroje Transportního plicního ventilátoru vč. všech součástí, činností a příslušenství dle přílohy č. 1a této smlouvy, tj. vč. montáže, zkoušek, zaškolení a záručního servisu: 682 600,00 Kč bez DPH,
  - cena přístroje Plicního ventilátoru vyšší třídy vč. všech součástí, činností a příslušenství dle přílohy č. 1b této smlouvy, tj. vč. montáže, zkoušek, zaškolení a záručního servisu: 556 800,00 Kč bez DPH,

Objednatel je dále povinen dodavateli uhradit daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) ve výši 260 274,00 Kč , a to v zákonné sazbě. DPH bude účtováno v souladu s platnou legislativou.

Celková cena přístrojů činí 1 499 674,00 Kč včetně DPH.

2. Celková cena za přístroje dle odst. 1. tohoto článku smlouvy se sjednává jako úplná a konečná. Smluvní strany výslovně prohlašují, že uvedená částka zahrnuje celý rozsah předmětu smlouvy, jak je vymezen touto smlouvou, zadávací dokumentací veřejné zakázky, nabídkou dodavatele a souvisejícími normami a předpisy. Celková cena tedy zahrnuje mj. i náklady na případnou úpravu prostor a přípravu infrastruktury pro všechny technické komponenty pracoviště, na skladování a přepravu předmětu smlouvy, cestovní náklady, pojištění při plnění předmětu smlouvy, uvedení všech komponent dodávky do provozu, poskytnutí případných licencí k dodávanému software, proškolení personálu objednatele, jakož i veškeré další činnosti a náklady, které dodavateli s plněním předmětu smlouvy dle zadávací dokumentace veřejné zakázky vzniknou. Dodavatel prohlašuje, že rozsah prací a činností je mu jasný a jsou v něm zohledněny veškeré provozní a technologické potřeby dodávaných přístrojů.
3. Cena předmětu smlouvy obsahuje vývoj cen v oboru a vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám. Cena předmětu rovněž obsahuje předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění vč. možného vývoje cen vstupních nákladů. Dodavatel tak na sebe přebírá nebezpečí změny okolností, spočívající ve zvýšení cen vstupních nákladů.
4. Cenu předmětu smlouvy je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu plnění předmětu smlouvy ke změnám daňových předpisů upravujících výši sazby DPH; v případě změny zákonných sazeb DPH nebudou smluvní strany uzavírat písemný dodatek ke smlouvě o změně výše ceny a DPH bude účtována a fakturována podle předpisů platných a účinných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

5. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet dodavatele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235 /2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“).
6. Objednatel uhradí cenu předmětu smlouvy na základě řádně vystavené faktury se lhůtou splatnosti 30 dnů od data prokazatelného doručení faktury. Fakturu vystaví dodavatel v den řádného předání přístrojů bez vad. Fakturu může dodavatel zaslat objednateli i elektronicky, a to na e-mailovou adresu: [financniuctarna@onhb.cz](mailto:financniuctarna@onhb.cz). Daňový doklad bude obsahovat název a reg. číslo projektu:  
Pořízení přístrojového vybavení Nemocnice Havlíčkův Brod,  
CZ.06.6.127/0.0/0.0/21\_121/0016319.
7. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, je objednatel oprávněn ji dodavateli bez zbytečného odkladu vrátit s uvedením zjištěných nedostatků. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury objednateli.
8. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části celkové smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované dodavatelem.
9. Smluvní strany sjednaly, že veškeré ujednání o DPH platí v této smlouvě pouze pro případ, že dodavatel je plátcem DPH.
10. Dodavatel čestně prohlašuje, že u něj nenastal ani jeden z případů uvedených v ust. § 109 zákona o DPH, že není nespolehlivým plátcem DPH a minimálně po dobu účinnosti této smlouvy se zavazuje:
  - a) nejednat tak, že daň z přidané hodnoty uvedenou na daňovém dokladu, který vystaví v souvislosti s touto smlouvou a na jejím základě (dále též jen „**daň**“), úmyslně nezaplatí,
  - b) nedostat se kdykoliv v budoucnu úmyslně do postavení, kdy by nemohl daň zaplatit,
  - c) nevyvinout takové jednání, jímž by došlo ke zkrácení daně nebo vylákání daňové výhody.Dodavatel prohlašuje, že úplata za zdanitelné plnění není bez ekonomického opodstatnění zcela zjevně odchýlná od obvyklé ceny ve smyslu zákona č. 151/1997 Sb., o oceňování majetku a o změně některých zákonů (zákon o oceňování majetku), ve znění zákona č. 121/2000 Sb., vše ve znění pozdějších předpisů.
11. Dodavatel se dále zavazuje, že pokud by u něj přesto některá z výše uvedených situací nastala, oznámí tuto skutečnost neprodleně objednateli. Dodavatel je plně srozuměn a souhlasí s tím, že bude povinen objednateli nahradit částku vynaloženou objednatelem jako ručitelem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 1 zákona o DPH za dodavatele v důsledku aplikace institutu ručení ze strany správce daně. Tato povinnost dodavatele platí i pro případ, kdy by se v budoucnu ukázalo, že úplata za zdanitelné plnění byla bez ekonomického opodstatnění zcela zjevně odchýlná od obvyklé ceny a za předpokladu, že objednatel správcem daně doměřenou DPH z takového plnění uhradil.
12. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

## VI. PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

1. Objednatel se zavazuje poskytnout dodavateli nezbytnou součinnost při plnění předmětu smlouvy.

2. Zaměstnanci a další osoby dodavatele podílející se na plnění předmětu smlouvy v místě plnění jsou povinny řídit se instrukcemi objednatele. Za bezpečnost a ochranu zdraví při práci těchto osob odpovídá dodavatel, který je rovněž povinen dbát na co nejmenší omezení pracovišť objednatele v okolí místa plnění.
3. Při realizaci předmětu smlouvy je dodavatel povinen dodržovat předpisy ve vztahu k ochraně životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. Veškeré tyto činnosti jsou zahrnuty v ceně plnění předmětu smlouvy dle čl. V. této smlouvy.

## VII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ

1. Podmínkou předání je úspěšné provedení funkčních a provozních zkoušek přístrojů, a to v souladu se všemi příslušnými normami a právními předpisy či provozními pravidly přístrojů určenými jejich výrobcem (dále jen „**funkční zkouška**“). Funkční zkouška se provádí na náklad dodavatele. Jejím obsahem je ověření plné funkčnosti přístrojů. Po úspěšném vykonání funkční zkoušky se sepíše protokol o předání a obě smluvní strany jej potvrdí podpisem.
2. Případné nedostatky, které jednotlivě ani ve svém souhrnu nebrání bezpečnému provozu pracoviště a přístrojů, budou specifikovány v protokolu o předání a bude dohodnuta lhůta pro jejich odstranění, která nepřesáhne 1 měsíc.
3. V rámci předání přístrojů dodavatel předá objednateli veškeré podklady a kompletní dokumentaci vztahující se k předmětu smlouvy s ohledem na požadavky a doporučení výrobce a platné předpisy (tj. záruční listy, návody k obsluze v českém jazyce, technické podmínky provozování zařízení, licenční dokumenty, nezbytné revizní zprávy, doklady dle zákona o zdravotnických prostředcích atd.).
4. Vlastnické právo k předmětu smlouvy přechází na objednatele dnem předání předmětu smlouvy dle odst. 1. tohoto článku smlouvy.

## VIII. ODPOVĚDNOST DODAVATELE ZA VADY, ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

1. Dodavatel odpovídá za bezvadné plnění v souladu s touto smlouvou a všemi jejími součástmi. Odpovědnost za vady se řídí ustanoveními občanského zákoníku, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak. Dodavatel prohlašuje, že jde o nové přístroje, které ve všech svých komponentech, součástech a příslušenství, svou konstrukcí, kvalitou materiálů a provedením naplní účel, pro který je objednatel pořizuje. Dodavatel odpovídá za bezvadný stav předmětu této smlouvy zejména v souladu se smlouvou a všemi jejími přílohami, nabídkou a příslušnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
2. Dodavatel poskytuje záruku na přístroje v záruční době 24 měsíců ode dne řádného předání.
3. Po tuto dobu dodavatel garantuje, že přístroje budou způsobilé k použití pro obvyklý účel nebo že si zachovají obvyklé vlastnosti při dodržení veškerých směrnic, norem a obecně závazných právních předpisů, kvality dodaných materiálů a konstrukcí (materiálová záruka).
4. Dodavatel poskytne po dobu záruční doby dále i bezplatný servis pro každý jednotlivý přístroj a bezplatné bezpečnostně technické kontroly.
5. V případě výskytu vady v záruční době je dodavatel povinen provádět servisní zásah v následujících časových relacích:
  - při odstraňování závady vzdáleným přístupem do 4 pracovních hodin od nahlášení,
  - při odstraňování závady na pracovišti objednatele do následujícího pracovního dne, a to do hodiny odpovídající hodině nahlášení,
  - při odstraňování závady na pracovišti objednatele a nutnosti použití náhradních dílů do tří pracovních dnů od nahlášení, a to do hodiny odpovídající hodině nahlášení.

6. Má-li dodaný přístroj vadu, má objednatel právo volby nároku z toho vyplývajícího, a to jednoho z následujících nároků nebo jejich přiměřené a vhodné kombinace: (i) dodání náhradní věci, (ii) dodání chybějící části věci, (iii) odstranění právních vad věci, (iv) oprava věci, jestliže je vada opravitelná, (v) přiměřená sleva z ceny věci, (vi) odstoupení smlouvy. Smluvní strany přednostně sjednávají právo objednatele požadovat a povinnost dodavatele poskytovat bezplatné odstranění vady, a to ve lhůtách uvedených výše v odst. 5 tohoto článku smlouvy.
7. Záruka platí ve stejném rozsahu i na části věci, které byly v rámci záruční doby a reklamací na přístroji vyměněny. Záruční doba v délce 24 měsíců však v tomto případě běží ode dne předání a převzetí opravené části věci.
8. Pokud by dodavatel neodstraňoval závady, tak jak je ujednáno v tomto článku smlouvy, nebo by věc po odstranění vad vykazovala opakovaně (tj. po třetí) vady, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
9. Objednatel je povinen vady oznámit (dále jen „**reklamace**“) u dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to elektronicky na e-mailovou adresu servis@amimedical.cz.
10. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
11. Dodavatel má právo rozhodnout, zda provede opravu nebo výměnu části přístroje, kde se vyskytla vada. Vlastnické právo k vyměněným součástem přístroje přechází bezplatně na objednatele okamžikem výměny.
12. Za provádění záručního servisu v rozsahu nezbytném pro plnou funkčnost přístroje během záruční doby nenáleží dodavateli zvláštní úhrada, resp. jeho cena je zahrnuta již v ceně za předmět smlouvy.
13. Dodavatel garantuje objednateli dostupnost pozáručního autorizovaného servisu po dobu životnosti přístroje.

## **IX. SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY**

1. Při prodlení s předáním přístrojů ve smluvené lhůtě plnění podle čl. IV. této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny předmětu smlouvy za každý den prodlení.
2. Při prodlení se zaplacením ceny přístrojů je dodavatel oprávněn požadovat po objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01 % z celkové dlužné částky za každý den prodlení.
3. Při prodlení se zahájením servisního zásahu nebo s odstraněním vady během záruční doby, tj. při nedodržení lhůt stanovených v čl. VIII. odst. 5. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byť i jen započatý den, kdy je dodavatel v prodlení s odstraněním vady.
4. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo smluvních stran uplatňovat náhradu škody vzniklé nedodržením smluvních povinností, a to i nad výši sjednané smluvní pokuty.

## **X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je dodavatel v prodlení s předáním předmětu smlouvy nebo jeho části po dobu delší než 30 kalendářních dnů. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případech stanovených v § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších právních předpisů, a dále v případě, že dodavatel poruší své povinnosti sjednané v čl. VII. této smlouvy, nebo přístroje nebo jejich části vykazují vadu, pro niž je nelze řádně užívat, a dodavatel takovou vadu neodstraní ani do 20 dnů ode dne písemného uplatnění, případně v dalších případech výslovně ujednaných v této smlouvě či upravených v občanském zákoníku.

2. O odstoupení od smlouvy uvědomí objednatel dodavatele písemně, přičemž uvede důvod odstoupení. Odstoupení je účinné dnem jeho doručení dodavateli.

## **XI. POUŽITÍ PODDODAVATELE**

1. V případě, že dodavatel hodlá pro plnění této smlouvy změnit poddodavatele uvedeného v příloze č. 2 této smlouvy, jehož prostřednictvím dodavatel prokazoval část kvalifikace v zadávacím řízení, je dodavatel povinen objednateli před takovou změnou předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele ve stejném rozsahu, v jakém se na prokázání kvalifikace podílel původní poddodavatel.
2. Objednatel doklady předložené dle předchozího odstavce smlouvy bez zbytečného odkladu přezkoumá a poskytne k nim dodavateli své stanovisko. V případě, že je toto stanovisko kladné, dodavatel je oprávněn nového poddodavatele pro plnění smlouvy použít.
3. Dodavatel není oprávněn plnit tu část předmětu plnění, ke které se vztahuje kvalifikace původního poddodavatele, sám bez odpovídající kvalifikace požadované v zadávacím řízení ani za použití nového poddodavatele bez takové odpovídající kvalifikace.
4. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni v předloženém seznamu poddodavatelů použitých pro prokázání kvalifikace tvořícím přílohu č. 2 této smlouvy, a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být dodavatelem jednoznačně identifikováni před jejich zapojením do plnění této smlouvy, přičemž takovou identifikaci dodavatel musí prokazatelně předložit objednateli. Bez předložení takové jednoznačné identifikace se takový poddodavatel nesmí podílet na plnění veřejné zakázky. Kupující neodsouhlasí použití poddodavatele, na kterého se vztahují podmínky Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině.
5. Dodavatel odpovídá v plném rozsahu za práce prováděné jeho poddodavateli. Seznámí je se všemi dohodnutými podmínkami plnění. Dodavatel je povinen každého svého poddodavatele zavázat povinnostmi respektovat práva objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je touto smlouvou zavázán sám.

## **XII. VYŠŠÍ MOC**

1. Smluvní strany nejsou odpovědné za částečné nebo úplné nesplnění smluvních povinností způsobené vyšší mocí. Za vyšší moc se považují překážky vzniklé po uzavření smlouvy, které jsou mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné, vzniklé nezávisle na vůli smluvních stran, a které mají přímý vliv na plnění předmětu smlouvy, jako např. válka, epidemie, živelní katastrofa, generální stávka, všeobecný výpadek výroby kvůli nedostatku vstupních surovin či komponentů atd. Za vyšší moc se naproti tomu nepovažuje zpoždění plnění poddodavatelů, výpadky médií, apod., pokud ty samy nebyly způsobeny vyšší mocí.
2. Působení vyšší moci na straně dodavatele zakládá právo dodavatele požadovat přiměřené prodloužení sjednané doby plnění o dobu trvání překážky plnění a právo objednatele takovou změnu doby plnění akceptovat. V takovém případě je však dodavatel o působení vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění smlouvy objednatele informovat nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejich vzniku (pokud dodavatel prokáže, že právě pro působení vyšší moci nebyl schopen uvedenou dobu dodržet, je povinen objednatele informovat o působení vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění smlouvy bez zbytečného odkladu). Pokud by tak dodavatel neučinil, nemůže se na působení vyšší moci odvolávat. V případě, že takové prodloužení nelze po objednateli spravedlivě požadovat, má objednatel právo od smlouvy odstoupit, nepřísluší mu však nárok na sankční plnění, které by mu jinak náleželo, či náležeť mohlo.
3. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy, že tuto smlouvu uzavírají v době trvání hrozby karantény, epidemie či pandemie onemocnění COVID-19 a s tím spojených možných účinných

opatření orgánů veřejné moci přijatých za účelem omezení šíření tzv. koronavirové epidemie. Jestliže z důvodů zapříčiněných těmito opatřeními nebude možné plnění poskytnout v dohodnuté lhůtě, zakládají tyto okolnosti právo smluvních stran postupovat podle odst. 2. tohoto článku smlouvy.

### **XIII. OSTATNÍ A LICENČNÍ UJEDNÁNÍ**

1. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní závazek založený touto smlouvou.
2. Pokud jsou při plnění této smlouvy předány, zpřístupněny či jinak objednateli poskytnuty věci chráněné právy k duševnímu vlastnictví (dále jen „**duševní vlastnictví**“) – vesměs počítačový program – dodavatel odpovídá za to, že objednatel bude oprávněn toto duševní vlastnictví užívat, a to bez časového a územního omezení a minimálně v rozsahu nezbytném pro řádné užívání předmětu této smlouvy k účelu, který je ve smlouvě stanoven a není-li účel stanoven, pak k účelu obvyklému. Za tímto účelem smluvní strany uzavírají licenční ujednání, kterým poskytuje dodavatel jako poskytovatel objednateli jako nabyvateli bezplatně oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví (licenci), tj. územně neomezenou licenci, opravňující objednatele užívat duševní vlastnictví v nejširším možném rozsahu, v jakém lze podle právních předpisů oprávnění k užití udělit. Objednatel je oprávněn k výkonu práva užití počítačový program ke všem způsobům užití dle § 12 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, této smlouvy i občanského zákoníku. Dodavatel prohlašuje, že mu svědčí taková práva a v takovém rozsahu, která ho opravňují udělit tuto licenci objednateli, a zavazuje se učinit veškeré nezbytné právní kroky k tomu, aby oprávnění poskytnout tuto licenci v tomto rozsahu měl i nadále, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou. Objednatel není povinen licenci užívat. Pokud by šlo podlicenci, platí pro ni vše, co je ujednáno pro licenci. Dodavatel je povinen zajistit bezplatný upgrade či update, pokud k nim dochází.

### **XIV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

1. Dodavatel prohlašuje, že má uzavřenu řádnou pojistnou smlouvu pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli jak při plnění předmětu smlouvy, tak následně při provozu dodaného zařízení. Limit pro pojistnou částku nečiní méně než 5 000 000 Kč (pět milionů korun českých). Splnění této povinnosti je dodavatel povinen na vyžádání objednatele řádně prokázat.
2. Dodavatel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel tuto smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům řízení a dalším dodavatelům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele dodavatel výslovně prohlašuje, že je obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Dodavatel bere na vědomí, že úplný text smlouvy včetně ujednání o ceně a všech příloh bude uveřejněn v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup, a vyslovuje s tím svůj souhlas. Povinnost uveřejnění splní objednatel. Dnem uveřejnění se smlouva stává účinnou.
5. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací této smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2032. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním této smlouvy

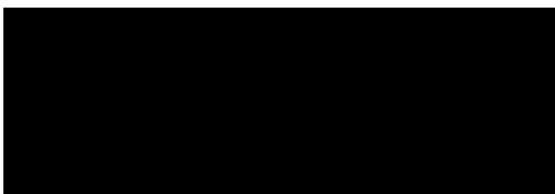


zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (tj. zejména Centra pro regionální rozvoj České republiky, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

6. Obsah této smlouvy je možno měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
7. Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními platných a účinných právních předpisů České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
8. Smluvní strany zrovnoprávňují formu listinné a elektronické komunikace s výjimkou právních jednání, pokud není výslovně v této smlouvě ujednáno jinak (např. ohledně reklamace vad). Smluvní strany sjednaly, že elektronické zprávy nemusí být opatřeny uznávaným elektronickým podpisem ani zasílané elektronické dokumenty nemusí být autorizovanou konverzí listinných dokumentů. Smluvní strany si budou neprodleně potvrzovat přijetí elektronické komunikace.
9. Tato smlouva se vyhotovuje elektronicky, přičemž každá smluvní strana obdrží originální vyhotovení smlouvy podepsané kvalifikovanými či zaručenými elektronickými podpisy osob oprávněných za ně jednat, založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis dle zák. č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Datum podpisu této smlouvy se určuje z data připojených elektronických podpisů.
10. Přílohy smlouvy tvoří:
  - příloha č. 1a – Specifikace předmětu plnění,
  - příloha č. 1b – Specifikace předmětu plnění,
  - příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů, jejichž prostřednictvím dodavatel prokázal část kvalifikace v zadávacím řízení a seznam všech poddodavatelů, které dodavatel hodlá použít při plnění předmětu této smlouvy (je-li relevantní),

Za objednatele:

V Havlíčkově Brodě



Mgr. David Rezničenko, MHA  
ředitel  
Za Nemocnici Havlíčkův Brod,  
příspěvkovou organizaci  
*podepsáno elektronicky*

Za dodavatele:

V Praze, dne 3.1.2023



Mgr. Lukáš Macháček, MBA  
jednatel  
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.  
*podepsáno elektronicky*

## Příloha č. 1a– Specifikace předmětu plnění

### Transportní plicní ventilátor nejvyšší třídy

Předmětem plnění je dodávka plicního ventilátoru pro nemocniční i mimo nemocniční transport, s certifikací pro transport ve vozech ZZS, určený také pro dlouhodobou ventilaci dospělých a dětských pacientů na JIP a ARO

Nabízené příslušenství splňuje níže uvedené technické podmínky:

Podmínka plnění	Splnění podmínky dodavatelem	Číslo strany nabídky dodavatele
<b>Parametry systému</b>		
<b>Technické označení – typ– doplní dodavatel</b>	Hamilton Medical T1	
- přístroj pro invazivní a neinvazivní ventilační podporu (umělou plicní ventilaci)	ANO	Technická specifikace str. 1
- ventilátor nezávislý na centrálním rozvodu stlačeného vzduchu, integrovaná, elektricky poháněná turbína	ANO	
- dva vstupy pro připojení kyslíku: HPO – vysokotlaké připojení O2 a LPO – nízkotlaké připojení O2	ANO	
<b>Ventilační režimy minimálně:</b>		
CMV, SIMV, PCV, P-SIMV	ANO	
ventilační režimy s garantovaným objemem	ANO	Technická specifikace str. 1
ventilace na dvou tlakových hladinách s tlakovou podporou	ANO	Technická specifikace str. 1
APRV, spontánní ventilace s tlakovou podporou	ANO	Technická specifikace str. 1
NIV neinvazivní ventilace	ANO	Technická specifikace str. 1
automatický ventilační režim pro pacienty s dechovou aktivitou i bez dechové aktivity s automatickou regulací a optimalizací frekvence řízených dechů, inspiračních tlaků/tlakové podpory a I:E dle měření plicní mechaniky pacienta	ANO	Technická specifikace str. 1
<b>Monitorace:</b>		
na ovládací dotykové obrazovce o velikosti min. 8"	ANO 8,4	
sledování: objem, průtok, tlak v dýchacích cestách; sledování min. 3 křivek a 3 smyček v čase; min. 2 křivky současně; grafické trendy po dobu min. 72hod zpětně.	ANO	Technická specifikace str. 3
objem: jednotlivý a minutový objem	ANO	Technická specifikace str. 5,3
tlak: PEEP/CPAP, plateau, mean	ANO	Technická specifikace str. 5
čas: poměr I:E, inspirační čas, expirační čas, dechová frekvence	ANO	Technická specifikace str. 7

grafické zobrazení tlakové, objemové a průtokové křivky, smyčky, trendu	ANO	Technická specifikace str. 7
monitorace plicní mechaniky - alespoň poddajnost, rezistence, automatické měření AutoPEEP, P0.1, RSB	ANO	Technická specifikace str. 5
akustické a optické alarmy chybových stavů - min. alarm nízkého a vysokého minutového objemu, nízké a vysoké frekvence, vysokého inspiračního tlaku, apnea interval alespoň 15-60s, koncentrace O2, vadná čidla	ANO	Technická specifikace str. 5
<b>Obecné požadavky na přístroj:</b>		
připojení na stávající rozvod medicinálních plynů (min. O2)	ANO	Technická specifikace str. 4
vestavěná s inspiem synchronizovaná proudová nebulizace pro podávání léků	ANO	Technická specifikace str. 2
ovládání z více míst - přes dotykovou obrazovku a otočným knoflíkem	ANO	
funkce standby	ANO	Technická specifikace str. 1
pojízdný podvozek pod ventilátor a držák okruhů; odnímatelný vlastní ventilátor	ANO	Technická specifikace str. 11
procedury - min. podání 100% O2; odsávání	ANO	Technická specifikace str. 7
možnost rozšíření o připojení přístroje k informačnímu systému nemocnice (např. LAN, COM...)	ANO	Technická specifikace str. 2
možnost rozšíření o integrovaný modul a čidlo měření volumetrické kapnometrie s monitorací velikosti mrtvého prostoru a eliminace CO2 v jednotlivém dechu i minutovém CO2	ANO	Technická specifikace str. 10
Ovládání: jednoduché a jednoznačné, přehledné; ovládání a komunikace v ČJ	ANO	Technická specifikace str. 2
Napájení: standardní síťové napájení 230 V / 50 Hz + bateriový provoz na min. 8 hod provozu integrovaných baterií	ANO 8	Technická specifikace str. 5
Hmotnost: max 7kg přístroje vč. integrovaných baterií, bez podvozku, pro snadný transport	ANO 6,5kg	Technická specifikace str. 11
Uchycení: homologovaný závěs na bočnici lůžka, úchyt pro přenos přístroje jednou rukou	ANO	Technická specifikace str. 11
Příslušenství: patientský ventilační okruh jednorázový; tlaková hadice pro přívod medicinálních plynů (min.O2)	ANO	Technická specifikace str. 1
<b>Technické parametry minimální:</b>		
Dechová frekvence - minimální rozsah 2-80 dechů/min	ANO 1-80 dechů/min	Technická specifikace str. 7
Dechový objem - nastavitelný minimální rozsah 20-2000 ml	ANO 20-2000ml	Technická specifikace str. 8
Koncentrace kyslíku - minimální rozsah 21-100%, nastavitelná	ANO 21-100%	Technická specifikace str. 7
PEEP - nastavitelný minimální rozsah 0-35 cm H2O	ANO 0-35 cm H2O	Technická specifikace str. 7
Flow trigger - minimální rozsah 1-20 l/min.	ANO 0,5-20 l/min	Technická specifikace str. 8
nastavitelný náběh tlaku	ANO	Technická specifikace str. 3
Citlivost expiračního triggeru - minimální rozsah 5-80%	ANO 5-80%	Technická specifikace str. 7

Inspirační čas - minimální rozsah 0,1-12 s	ANO 0,1-12 s	Technická specifikace str. 7
Špičkový inspirační průtok - min. 260 l/min.	ANO 260 l/min	Technická specifikace str. 3

V Praze dne 3. 2. 2023

(el.) podpis:



Mgr. Lukáš Macháček, MBA

jednatel

A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.

## Příloha č. 1b – Specifikace předmětu plnění

### Plicní ventilátor vyšší třídy

Předmětem plnění je dodávka plicního ventilátoru pro dlouhodobou ventilaci i nemocniční transport dospělých a dětských pacientů.

Nabízené příslušenství splňuje níže uvedené technické podmínky:

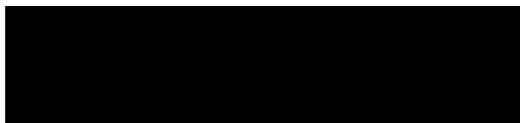
Podmínka plnění	Splnění podmínky dodavatelem	Číslo strany nabídky dodavatele
<b>Parametry</b>		
<b>Technické označení – typ– doplní dodavatel</b>	Hamilton Medical C1	Technická specifikace str. 1
- přístroj pro invazivní a neinvazivní ventilační podporu (umělou plicní ventilaci)	ANO	Technická specifikace str. 1
- ventilátor nezávislý na centrálním rozvodu stlačeného vzduchu, integrovaná, elektricky poháněná turbína	ANO	
- dva vstupy pro připojení kyslíku: HPO – vysokotlaké připojení O <sub>2</sub> a LPO – nízkotlaké připojení O <sub>2</sub>	ANO	
<b>Ventilační režimy minimálně:</b>		
CMV, SIMV, PCV, P-SIMV	ANO	Technická specifikace str. 1
ventilační režimy s garantovaným objemem	ANO	Technická specifikace str. 1
ventilace na dvou tlakových hladinách s tlakovou podporou	ANO	Technická specifikace str. 1
APRV spontánní ventilace s tlakovou podporou	ANO	Technická specifikace str. 1
NIV neinvazivní ventilace	ANO	Technická specifikace str. 1
HighFlow režim vysokoprůtokové kyslíkové terapie	ANO	Technická specifikace str. 1
automatický ventilační režim pro pacienty s dechovou aktivitou i bez dechové aktivity s automatickou regulací a optimalizací frekvence řízených dechů, inspiračních tlaků/tlakové podpory a I:E dle měření plicní mechaniky pacienta	ANO	Technická specifikace str. 1
<b>Monitorace:</b>		
na ovládací dotykové obrazovce o velikosti min. 8“	ANO 8,4“	Technická specifikace str. 3
sledování: objem, průtok, tlak v dýchacích cestách, sledování min. 3 křivek a 3 smyček v čase, min. 2 křivky současně	ANO 3 křivky a 3 smyček v čase, 2 křivky současně	Technická specifikace str. 5,3
objem: jednotlivý a minutový objem	ANO	Technická specifikace str. 5
tlak: PEEP/CPAP, plateau, mean	ANO	Technická specifikace str. 7
čas: poměr I:E, inspirační čas, expirační čas, dechová frekvence	ANO	Technická specifikace str. 7

grafické zobrazení tlakové, objemové a průtokové křivky, smyčky, trendu	ANO	Technická specifikace str. 5
monitorace plicní mechaniky - alespoň poddajnost, rezistence, automatické měření AutoPEEP, P0.1, RSB	ANO	Technická specifikace str. 5
akustické a optické alarmy chybových stavů - min. alarm nízkého a vysokého minutového objemu, nízké a vysoké frekvence, vysokého inspiračního tlaku, apnea interval alespoň 15-60s, koncentrace O2, vadná čidla	ANO alarm nízkého a vysokého minutového objemu, nízké a vysoké frekvence, vysokého inspiračního tlaku, apnea interval 15-60s, koncentrace O2, vadná čidla	Technická specifikace str. 6
<b>Obecné požadavky na přístroj:</b>		
připojení na stávající rozvod medicínálních plynů (min. O2)	ANO	Technická specifikace str. 4
vestavěná s inspiriem synchronizovaná proudová nebulizace pro podávání léků	ANO	Technická specifikace str. 2
ovládání přístroje minimálně ze dvou míst - přes dotykovou obrazovku a otočným ovládacím knoflíkem	ANO	Technická specifikace str. 1
funkce standby	ANO	Technická specifikace str. 1
tepelný zvlhčovač pro použití k režimu HighFlow i konvenční ventilaci, s nastavitelným gradientem zvlhčení, s možností ovládání z obrazovky ventilátoru	ANO	Technická specifikace H900 str. 4
pojízdný podvozek pod ventilátor a držák okruhů součástí nabídky a dodávky; odnímatelný vlastní ventilátor	ANO	Technická specifikace str. 11
procedury - min. podání 100% O2; odsávání	ANO 100%	Technická specifikace str. 7
možnost rozšíření o připojení přístroje k informačnímu systému nemocnice (např. LAN, COM...)	ANO	Technická specifikace str. 2
integrován modul a čidlo měření volumetrické kapnometrie s monitorací eliminace CO2 v jednotlivém dechu i minutovém CO2, velikosti mrtvého prostoru	ANO	Technická specifikace str. 10
Ovládání: jednoduché a jednoznačné, přehledné; ovládání a komunikace v ČJ	ANO	Technická specifikace str. 2
Napájení: standardní síťové napájení 240 V / 50 Hz + bateriový provoz na min. 4 hod provozu	ANO 4 hodiny	Technická specifikace str. 5
Hmotnost: max 5kg přístroje vč. 1ks integrované baterie, bez podvozku, pro snadný transport	ANO 4,9 kg	Technická specifikace str. 11
Příslušenství: patientský okruh jednorázový; tlaková hadice pro přívod medicínálních plynů (min.O2)	ANO	Technická specifikace str. 1
<b>Technické parametry minimální:</b>		

Dechová frekvence - minimální rozsah 2-80 dechů/min	ANO 1-80 dechů/min	Technická specifikace str. 7
Dechový objem – nastavitelný minimální rozsah 20-2000 ml	ANO 20-2000 ml	Technická specifikace str. 8
Koncentrace kyslíku – minimální rozsah 21-100%, nastavitelná	ANO 21-100%,	Technická specifikace str. 7
PEEP - nastavitelný minimální rozsah 0-35 cm H <sub>2</sub> O	ANO 0-35 cm	Technická specifikace str. 7
Flow trigger - minimální rozsah 1-20 l/min.	ANO 0,5-20l/min	Technická specifikace str. 8
nastavitelný náběh tlaku	ANO	Technická specifikace str. 3
Citlivost expiračního triggeru – minimální rozsah 5-80%	ANO 5-80%	Technická specifikace str. 7
Inspirační čas - minimální rozsah 0,1-12 s	ANO 0,1-12 s	Technická specifikace str. 7
Špičkový inspirační průtok - min. 260 l/min.	ANO 260 l/min	Technická specifikace str. 3

V Praze dne 3. 2. 2023

(el.) podpis:



Mgr. Lukáš Macháček, MBA

jednatel

A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.

Příloha č. 2 - Seznam poddodavatelů,  
jejichž prostřednictvím dodavatel prokázal část kvalifikace v zadávacím řízení a seznam všech  
poddodavatelů, které dodavatel hodlá použít při plnění předmětu této smlouvy (je-li relevantní).

**Seznam poddodavatelů**  
pro plnění veřejné zakázky  
**Nemocnice Havlíčkův Brod - přístrojové vybavení č. II a III**  
**Část 3 – Plicní ventilátory**  
zadavatele  
**Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace**

---

Jako osoba oprávněná jednat za dodavatele dodavatele A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o., IČO: 63983524, sídlo: Letohradská 3/369, Praha 7, 170 00 (dále jen „dodavatel“),

tímto **čestně prohlašuji**,

že dodavatel pro plnění shora uvedené veřejné zakázky a její části

**NEHODLÁ POUŽÍT ŽÁDNÉHO PODDODAVATELE.**

Dále v této souvislosti prohlašuji, že plnění smlouvy na shora uvedenou veřejnou zakázku a její část nebude probíhat za účasti Ruska nad limit stanovený článkem 5k Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícími situaci na Ukrajině, ve znění Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022.

Zejména prohlašuji, že žádný ze shora uvedených poddodavatelů s plněním vyšším než 10 % nabídkové ceny dodavatele:

- a) není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, ani subjektem nebo orgánem se sídlem v Rusku,
- b) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v bodu a) výše,
- c) není právnickou osobou jednajícím jménem či na pokyn subjektu uvedeného v bodech a) či b) výše.

V Praze dne 3.2.2023

(el.) podpis:



Mgr. Lukáš Macháček, MBA  
jednatel  
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.