

KUPNÍ a SERVISNÍ SMLOUVA

na dodávku a servis pro část 1: tryskového ventilátoru vč. příslušenství
uzavřená dle ustanovení § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb.,
občanského zákoníku, v platném znění, mezi:

1. kupujícím:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
sídlo: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**
IČ: **00179906**
DIČ: **CZ00179906**
bankovní spojení: **Česká národní banka**
č. ú. 40002-24639511/0710
zastoupená: **prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c., ředitelem**
ID datové schránky: **v7zqi84**
(dále jen „kupující“)

a

2. prodávajícím:

název: **CHEIRÓN a.s.**
sídlo: **Kukulova 24, 169 00 Praha 6, Břevnov**
IČ: **27094987**
DIČ: **CZ27094987**
bankovní spojení: **ČSOB a.s.**
č. ú. 279233863/0300
zapsaná(ý) v OR **vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8964**
ID datové schránky: **yv9dd2k, příjem datových zpráv: yv9dd2k**
malý/střední podnik: **ANO**
registrační číslo distributora v Informačním systému zdravotnických prostředků (dle zákona o zdravotnických prostředcích č. 89/2021 Sb.) **008264**
registrační číslo servisní organizace v Informačním systému zdravotnických prostředků (dle zákona o zdravotnických prostředcích č. 89/2021 Sb.) **008264**
(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající uzavírají tuto smlouvu v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 10. 1. 2022, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**Zajištění ventilační podpory (6 ks) na vybraných klinikách včetně záručního servisu a pozáručních činností**“ část 1, zadané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v otevřeném řízení pod evidenčním číslem přiděleným ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2022-001559** a nabídkou prodávajícího ze dne 25. 2. 2022.

Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky pro tuto činnost stanovené zákonem a touto smlouvou.

Kupující prohlašuje a prodávající bere na vědomí, že kupní cena za dodávku zboží, bude kupujícím pravděpodobně spolufinancována z dotačních prostředků Evropské unie, a to z: „Modernizace a obnova přístrojů spojených s péčí o onkologicky nemocné pacienty“ v rámci 99. výzvy IROP (registrační číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_122/0016671).

1 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu **nový, nepoužitý a nerepasovaný tryskový ventilátor** včetně příslušenství (dále jen „zboží“ či zdravotnický/é prostředky „ZP“), a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího ze dne 10. 1. 2022 pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**Zajištění ventilační podpory (6 ks) na vybraných klinikách včetně záručního servisu a pozáručních činností**“ (dále jen „zadávací dokumentace“), nabídkce prodávajícího ze dne 25. 2. 2022 a v této smlouvě. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce prodávajícího.

Pokud je předmětem dodávky sestava jednotlivých zdravotnických prostředků či komponent, potom prodávající na výzvu kupujícího doloží, že výrobci jednotlivých zdravotnických prostředků či komponent tyto ke vzájemné spolupráci určili, resp. ji nevyloučili nebo neomezili.

Garantovaná doba životnosti: Výrobce životnost tohoto zboží neomezil ani časově ani počtem výkonů. V případě, že výrobce životnost dodávaného zboží neomezil, má se za to, že garantovaná doba životnosti činí 120 měsíců ode dne uvedení dodaného zboží do provozu.

Součástí dodávky zboží je rovněž:

- doprava nového ZP včetně veškerého příslušenství do místa plnění, clo, balné,
- montáž, instalace, zapojení zboží a jeho uvedení do bezvadného provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů a instruktáž/zaškolení všech zainteresovaných pracovníků kliniky (kupující pro personál čítající cca 10 osob předpokládá potřebu minimálně 3 termínů instruktáže/zaškolení) kupujícího pro plné uživatelské užívání ZP v souladu se zákonem č. 89/2021 Sb. o zdravotnických prostředcích a s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (resp. nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746),
 - instruktáž/zaškolení obsluhy u všech zdravotnických výkonů, pro které jsou dodávány zdravotnické prostředky jejich výrobcem určeny a jsou kupujícím v zadávací dokumentaci specifikovány,
 - provedení instruktáže/zaškolení obsluhy v souladu se zákonnými předpisy a požadavky výrobce,
- všechny práce, které jsou nezbytné pro uvedení dodávaného zboží do provozu a jeho bezchybný a bezpečný provoz,
- po dobu záruky provádění bezplatného upgrade zakoupeného / dodaného HW/SW na nejnovější verzi uvolněnou výrobcem k distribuci a bezplatné instalace potřebných bezpečnostních záplat,
 - dodání SW produktů s časově neomezenou licencí včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího softwaru dodaného v době instalace ZP po celou životnost zboží,
- **dodané ZP, SW produkty a prováděné záruční či pozáruční činnosti (viz Příloha č. 3 této smlouvy) budou vyhovovat všem ustanovením zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích a nařízení Evropské komise a Rady (EU) 2016/679 – obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále také „GDPR“) a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (resp. nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746),**
- bezplatné zajištění kybernetické bezpečnosti u dodaného zboží (technologie, SW produkty), které bude připojeno do sítí elektronických komunikací (včetně rozhraní či SW aplikací sloužících pro účely propojení s ostatními informačními systémy kupujícího, jsou-li součástí předmětu plnění této smlouvy), a to po celou dobu servisu dodaného zdravotnického prostředku dle této smlouvy. V takovém případě musí být prodávajícím po takto stanovenou dobu u dodaného zboží bezplatně zajištěna kybernetická bezpečnost v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti v platném znění a přílohou č. 4 „Požadavky na zapojení a provoz počítačů v datové síti FN HK“,
- dodání návodu/ů k použití (vydal-li jej výrobce) v českém jazyce 1x v listinné podobě, 1x na datovém nosiči (CD nebo USB flash disk),
- dodání předávacích protokolů, protokoly o instruktáži/zaškolení obsluhy, záruční a dodací listy,
- **dodání Prohlášení o shodě a další příslušné dokumentace nezbytné pro provoz v České republice, dle platné legislativy,** vč. uvedení třídy všech dodaných zdravotnických prostředků,
- **po dobu záruky bezplatné zajištění full servisu, revizí, provedení všech kontrol** v termínech daných platnou legislativou a doporučeními výrobce (např. BTK, validace a další) včetně vystavení a dodání protokolů kupujícímu, nastavení zboží, likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky. Pokud je pro provedení bezpečnostně technických kontrol či jakýchkoliv dalších předepsaných testů vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení těchto kontrol stejně jako dopravné do sídla kupujícího a zpět a práce technika, a proto tyto položky nemohou být samostatně účtovány. **Poslední servisní nastavení a kontroly (BTK...)** pro správný a bezpečný provoz zboží musí být prodávajícím provedeny **nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční lhůty**,

- **bezplatné zajištění oprav včetně dodávky potřebných náhradních dílů** (tj. tato cena musí být v plné výši již součástí pořizovací ceny dodávaného předmětu plnění – kupující tedy nepřipouští záruku „Pro-Rata Warranty“) po dobu záruky zdarma tak, aby ZP splňoval podmínky zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích,
- **pozáruční BTK a ostatní činnosti** (viz Příloha č. 3 této smlouvy). Pokud je potřeba pro provedení kterékoli zmíněné kontroly (BTK...) spotřební materiál, musí být tento materiál také zahrnut do nákladů kontroly. Do samotných nákladů kontrol bude rovněž zahrnuto dopravné do sídla kupujícího a zpět včetně práce technika,
- likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky,
- veškeré práce vyplývající z této zadávací dokumentace, které jsou nezbytné k řádnému dokončení a předání předmětu veřejné zakázky. Součástí nabídkové ceny musí být i práce či činnosti, které v této zadávací dokumentaci nejsou explicitně uvedeny, ale které účastník musí s ohledem na jím nabízený předmět veřejné zakázky a jeho řádnou a úplnou realizaci provést k dosažení kupujícím požadovaného cílového stavu.

Předmětem této smlouvy je dále závazek prodávajícího zabezpečovat po dobu neurčitou poskytování služeb a pozáruční servis dodaného zboží v rámci výše uvedené veřejné zakázky, a to v souladu s právními předpisy, nařízeními výrobce a souvisejícími technickými normami. Prodávající v příloze č. 3 této smlouvy uvede pro dodané zboží podrobnou specifikaci servisních činností a pravidelně měněné náhradní díly s příslušnými cenami (BTK a jejich četnost, cena za servisní činnosti, dopravní náklady, apod.). Činnosti v příloze č. 3 této smlouvy prodávajícím neuvedené nejsou prodávajícím zvlášť zpoplatněny a jejich poskytování je nedílnou součástí poskytovaných služeb a pozáručního servisu.

Touto smlouvou se prodávající zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro kupujícího provádět pozáruční servis včetně dodávek/montáže nových pravidelně měněných náhradních dílů a poskytovat služby vymezené ve smlouvě, a kupující se zavazuje poskytnutý pozáruční servis včetně dodávky/montáže nových pravidelně měněných náhradních dílů a služby přebírat a zaplatit prodávajícímu sjednanou cenu.

2 Kupní cena

Kupní cena bez DPH za 1 ks tryskového ventilátoru včetně příslušenství činí 1 623 289,00 Kč

Výše DPH 21 % a kupní cena včetně DPH činí 1 964 179,69 Kč

Podrobná specifikace kupní ceny za zboží je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy.

Cena za jednotlivé sjednané pozáruční činnosti a další poskytované služby je uvedena v příloze č. 3 "Cena za pozáruční BTK a ostatní činnosti". Smluvní cena pozáručního servisu a ostatních činností je pro každou jednotlivou položku zboží stanovena zvlášť, je-li kupujícím požadováno vícero kusů ZP, s výjimkou činností, které v souvislosti s výkonem konkrétní servisní nebo ostatní činnosti budou mít charakter jejich společných nákladů.

Kupní ceny za dodání zboží včetně DPH a ostatní ceny bez DPH uvedené v této smlouvě jsou cenami maximálně přípustnými a nepřekročitelnými po dobu 24 měsíců od konce záruční doby na dodané zboží. Zahrnují veškeré náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový, clo, změna sazby DPH) po celou dobu realizace plnění předmětu smlouvy v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Pozáruční BTK a ostatní činnosti – v Příloze č. 3 této smlouvy – jsou platné po dobu, která vznikne rozdílem mezi délkou životního cyklu (120 měsíců) a účastníkem nabízenou délkou záruky za dodávané zboží od konce záruky na předmět plnění.

Cena za pozáruční servis, vyjmenované náhradní díly nebo ostatní poskytované služby uvedená v příloze č. 3 této smlouvy může být, po uplynutí 24 měsíců od konce záruční doby na dodané zboží, upravena. Tato úprava může být provedena maximálně 1x v kalendářním roce s platností min. 12 měsíců. Tato úprava může být provedena jednostranným písemným právním jednáním. Přípustná změna ceny je následující: Cena za servis zboží/vyjmenované náhradní díly/poskytované služby bez DPH může činit cenu původní dle této smlouvy, navýšenou o průměrnou výši inflace za předchozí kalendářní rok.

Prodávající prohlašuje, že smluvní ceny za případné služby/dodávky poskytované dle této smlouvy, které nemohou být součástí pořizovací ceny zboží na straně kupujícího (např. likvidace obalu a odpadů vzniklých při plnění veřejné zakázky) a nejsou uvedeny v Příloze č. 3 této smlouvy, jsou ze strany prodávajícího v Příloze č. 2 explicitně vyčísleny. V případě, že pro takto poskytnuté služby/dodávky není v Příloze č. 2 smluvní cena uvedena, prohlašuje

prodávající, že tyto služby/dodávky nejsou prodávajícím při dodávce zboží zvlášť zpoplatněny a jejich poskytování je nedílnou součástí prodávajícího zboží nebo poskytovaných služeb.

Dodané zboží – specifikované v Příloze č. 1, bude kompletní a vybaveno minimálně takovým příslušenstvím (SW, kabely a další), které umožní bez dalšího doplňování okamžité provádění všech výkonů, které jsou kupujícím v zadávací dokumentaci specifikovány.

Kupující se zavazuje za zboží dodané v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci uhradit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

3 Fakturace, platební podmínky

3.1 Záloha

Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.

3.2 Platební podmínky

Celková kupní cena za dodání zboží včetně DPH uvedená v čl. 2 této smlouvy bude zaplacená kupujícím po řádném předání zboží dle čl. 1 a čl. 4 této smlouvy na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím. Kupní cena bude na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a bude rozepsána do jednotlivých položek podle přílohy č. 1 – kupní cena.

Na daňovém dokladu - faktuře bude dále uvedena informace, že předmět smlouvy je hrazen se spoluúčastí dotačních prostředků Evropské unie „Modernizace a obnova přístrojů spojených s péčí o onkologicky nemocné pacienty“ v rámci 99. výzvy IROP (CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_122/0016671).

Fakturu za zboží vystaví prodávající po převzetí zboží bez jakýchkoli vad a nedodělků. K daňovému dokladu - faktuře bude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zaměstnanci prodávajícího a kupujícího.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti či přílohy, nebo bude trpět jinými vadami, je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal, aniž by se tím kupující dostal do prodlení s úhradou kupní ceny zboží. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Nová faktura musí být znovu zaslána kupujícímu. Lhůta splatnosti, co do počtu dní nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury kupujícímu.

Cena za pozáruční servis, pravidelně měněné náhradní díly a ostatní poskytované služby uvedená v příloze 4. této smlouvy bude kupujícím hrazena dle kupujícím objednaných a prodávajícím poskytnutých služeb. Úhrada bude vždy provedena na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím po poskytnutí objednaného pozáručního servisu či poskytované služby. Cena servisu musí být na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a musí být rozepsána dle jednotlivých položek předmětu smlouvy. Pokud prodávající použije k plnění smlouvy náhradní díly, které nejsou součástí přílohy č. 3 této smlouvy, uvede je na faktuře pod samostatnou položkou. K daňovému dokladu - faktuře bude přiložena kopie servisního výkazu podepsaného oprávněnými zaměstnanci kupujícího a prodávajícího. Zde bude specifikován provedený servisní výkon či použité náhradní díly. V případě provedených měření budou tato v odpovídajícím formátu k faktuře doložena, budou identifikována použitá měřidla a servis vydá rozhodnutí o dalším bezpečném užívání zboží.

Jestliže prodávající bez písemného souhlasu kupujícího provede práce a jiná plnění nad rámec smlouvy, nemá nárok na jejich zaplacení. Výjimkou jsou pouze práce v přiměřeném rozsahu bezprostředně nutné k tomu, aby nedošlo ke vzniku škody na servisovaném/dodávaném zboží nebo na majetku kupujícího. Proávající musí prokázat, že hrozící škoda nevznikla v důsledku vadného provádění poskytovaného plnění, ale pouze v důsledku skutečností a událostí, které nemohl při vynaložení veškeré odbornosti předpokládat ani jim předejít.

Daňový doklad - faktura bude obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a dalšími platnými daňovými a účetními předpisy, včetně § 435 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Na faktuře musí být mimo jiné uvedeno: odvolávka na tuto kupní smlouvu; název veřejné zakázky a evidenční číslo veřejné zakázky; soupis příloh; kontaktní údaje osoby, která daňový doklad vystavila.

Platba faktury proběhne se splatností do 60 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen DUZP). Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn realizovat částečnou (dílní) fakturaci. Proávající je povinen doručit kupujícímu fakturu do 10 kalendářních dnů od DUZP. V případě, že prodávající nedoručí fakturu kupujícímu do 10 kalendářních dnů od DUZP, lhůta splatnosti faktury se automaticky prodlouží o počet kalendářních dnů, v jakém byl prodávající v prodlení s doručením faktury kupujícímu.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Za uhrazení faktury se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

Prodávající prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Kupující, jako příjemce zdanitelného plnění, je oprávněn, v případě, že prodávající je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu prodávajícímu.

4 Doba plnění a ostatní ujednání

4.1 Doba plnění

Zboží bude prodávajícím kupujícímu dodáno a uvedeno do bezvadného provozu včetně předvedení funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů včetně vystavení protokolů a zaškolení/instruktaže (dle typu dodaného zboží) odborného personálu **maximálně do 10 týdnů:**

- **část 1: od nabytí účinnosti kupní a servisní smlouvy – týká se 1 ks tryskového ventilátoru včetně příslušenství.**

Plnění **pozáručního servisu a poskytování služeb** (dle Přílohy č. 3 této smlouvy) bude probíhat průběžně **po dobu neurčitou od data uplynutí záruční lhůty na dodané zboží** (pozn. záruční lhůta počíná běžet datem předání jednotlivých kusů předmětu plnění, je-li kupujícím požadováno vícero kusů).

Kupující si vyhrazuje právo posunu doby plnění z důvodů na jeho straně.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího je nutné bezodkladně po podpisu smlouvy, nejdéle však 4 týdny před plánovanou instalací, informovat IT oddělení kupujícího na adrese helpdesk@fnhk.cz. Oznámení o skutečném datu instalace je nutné provést nejdéle 3 pracovní dny předem.

Oprávněným zaměstnancem kupujícího je pracovník odboru zdravotnické techniky [redacted]

[redacted] nebo jimi pověřená osoba odboru zdravotnické techniky). Tento odbor je jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce, pozáručním servisu a poskytování služeb, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

4.2. Přejímka zboží, předání a převzetí servisních prací a poskytovaných služeb

Závazek prodávajícího dodat zboží bude prodávajícím splněn dnem dodání kompletního zboží, jeho uvedením do bezvadného provozu, předvedením funkčnosti, provedením všech předepsaných zkoušek a testů včetně vystavení protokolů, ověřením deklarovaných technických parametrů, zaškolením/instruktaží obsluhy, a to na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Předávací protokol jsou za kupujícího oprávněni podepsat zaměstnanci odboru zdravotnické techniky [redacted]

[redacted] nebo jimi pověřená osoba odboru zdravotnické techniky).

Předávací protokol je za prodávajícího oprávněn podepsat [redacted]

[redacted], pracovník pověřený statutárním orgánem prodávajícího.

Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a další dvě vyhotovení zůstávají kupujícímu.

Zaměstnanec kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného zboží je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného zboží. V případě zjištění vad zboží bude smluvními stranami v předávacím protokolu sjednán termín pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol.

V případě dle předchozího odstavce se dodávka považuje za splněnou okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků zboží pověřenými zástupci smluvních stran. Tímto dnem začíná plynout i záruční doba na dodané plnění.

Závazek prodávajícího provést pozáruční servis je plněn řádným prováděním objednaného pozáručního servisu dle podmínek vyplývajících z právních předpisů, pokynů výrobce, zadávací dokumentace, této smlouvy a z technických norem. Součástí prováděného servisu je i dokumentace a povinné doklady k provedeným pracím a použitým náhradním dílům. Opravené zboží prodávající kupujícímu předá spolu s předávacím protokolem (servisním výkazem). Na tomto protokolu/servisním výkazu musí být jednoznačné vyjádření prodávajícího o bezpečnosti a možnosti dalšího bezpečného používání opraveného zboží. Správnost a rozsah tohoto dokladu musí být vzájemně odsouhlasen (podepsán). Za kupujícího je oprávněn k jeho podpisu pracovník pověřený vedením příslušné kliniky kupujícího, za prodávajícího servisní pracovník. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a druhé vyhotovení zůstává kupujícímu.

Bude-li zboží po provedeném servisním výkonu vykazovat při předání vady či nedodělky, budou tyto v předávacím protokolu specifikovány a bude zde stanovena jejich závažnost a lhůta k odstranění.

V případě dle předchozího odstavce se servisní výkon považuje za dokončený okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků pověřenými zástupci smluvních stran, v případě přepravy přepravnem jeho převzetím od přepravce.

Závazek prodávajícího poskytnout kupujícímu požadovanou službu (tj. i dodání vyjmenovaného náhradního dílu v této smlouvě) je plněn na výzvu kupujícího v termínech dle dohody mezi prodávajícím a kupujícím, a to dle podmínek vyplývajících z právních předpisů, pokynů výrobce, zadávací dokumentace, této smlouvy a z technických norem. V případě, že termín pro poskytnutí služby nebude prodávajícím a kupujícím dohodnut, platí že lhůta pro poskytnutí služby činí jeden měsíc ode dne doručení výzvy k plnění ze strany kupujícího.

4.3 Místo plnění

Místem plnění předmětu smlouvy je **Plicní klinika v sídle kupujícího**.

4.4 Součinnost

Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinností v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.

Kupující umožní příjezd prodávajícího do místa plnění na dobu nezbytně nutnou k vykládce zboží.

4.5 Ostatní práva a povinnosti prodávajícího

Prodávající se zavazuje provádět pravidelné kontroly předepsané výrobcem, zahrnující i provedení BTK, ve lhůtách stanovených výrobcem a zákonnými nařízeními České republiky.

Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 - ti let od předání a převzetí plnění, tj. do roku 2032.

Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2032 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, 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.

4.6 Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího předáním zboží kupujícímu v místě plnění podle článku 4.3 této smlouvy a podepsáním předávacího protokolu.

5 Záruka, servisní podmínky a reklamace

Prodávající má vůči kupujícímu v rámci poskytované záruky tyto povinnosti:

- bezplatné odstranění reklamovaných vad,
- zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si kupující vady či nedodělky opraví nebo odstraní sám nebo použije k jejich odstranění třetí osoby. Tohoto práva může kupující využít pouze po vzájemné dohodě smluvních stran nebo za situace, kdy prodávající nenastoupí na provedení opravy, nebo bude v prodlení s kontrolou, nastavením zboží či odstraněním vady,
- poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
- právo na odstoupení od smlouvy, kdy vady či nedodělky jsou takového charakteru, že podstatně ztěžují či dokonce brání v užívání dodaného zboží.

Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nepoužité a nerepasované a je bez vad faktických i právních. Dále prodávající prohlašuje, že dodané zboží bude mít po celou dobu záruky ode dne podpisu předávacího protokolu vlastnosti odpovídající specifikacím, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a v technické dokumentaci k ZP, která byla vydána výrobcem, a poskytuje na dodávku zboží, jeho příslušenství či technologií **záruční dobu 24 měsíců.**

Záruční doba začíná dnem uvedení zboží do provozu a po podepsání předávacího protokolu oprávněným zástupcem kupujícího. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.

Za záruční vadu považuje kupující i takovou situaci, kdy dodané zboží není kupující schopen řádně a plnohodnotně užívat v souladu s podmínkami stanovenými v této smlouvě a zadávací dokumentaci. Tedy pokud zboží, nebo služby poskytované prodávajícím budou vykazovat vady, které omezí či znemožní používání zboží k požadovanému poskytování zdravotních služeb (medicínskému účelu).

Místem/adresou pro uplatnění záruční reklamace/mimozáruční opravy je CHEIRÓN a.s., Republikánská 45, 312 00 Plzeň. Servisní technik je dostupný telefonicky na čísle [REDAKCE] a elektronickou poštou na adrese [REDAKCE]. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí maximálně 2 pracovní dny od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícím. Za prokazatelné nahlášení vady je smluvními stranami považováno její nahlášení na jakýkoliv z výše uvedených kontaktů. Pokud prodávající prokazatelně náhradní díl potřebný pro odstranění vady nemá a musí jej teprve zajistit (je možné doložit např. výdejkou ze skladu výrobce, dokladem o převzetí dílu od kurýrní služby či jiného dopravce), prodlužuje se tento termín o 1 pracovní den. Den obdržení reklamace a den uvedení zboží do plně funkčního stavu se do této lhůty nezapočítává.

Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi prokazatelným nahlášením vady kupujícím prodávajícím a jejím odstraněním.

V případě předpokladu nefunkčnosti dodaného zboží po dobu delší než 3 kalendářní dny je prodávající povinen na vlastní náklady zajistit za podmínek platných pro provoz zboží na území ČR bezúplatné zapůjčení jiného zařízení obdobných parametrů a shodného účelu (medicínského účelu) po dobu, než bude nefunkční/omezeně funkční zboží opraveno a uvedeno do provozu. Součástí bezúplatného zapůjčení musí být i bezplatné zaškolení/instruktaž obsluhy kupujícího a bezplatná dodávka veškerého relevantního příslušenství. Zapůjčený přístroj včetně příslušenství musí být na pracovišti připraven do provozu nejdéle do konce 4. pracovního dne od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícím. Po dobu zapůjčení náhradního přístroje nebudou prodávajícím ze strany kupujícího účtovány smluvní sankce za pozdní opravu.

Po dobu záruky bude veškerý záruční servis, opravy, dodavatelská údržba a veškeré kontroly prováděny v souladu se zákonnými nařízeními a pokyny výrobce, které jsou nezbytné pro provoz tohoto zboží, a to včetně veškerého spotřebního materiálu a náhradních dílů potřebných k jejich provedení, poskytnuty prodávajícím bezúplatně. Vyměněný nefunkční/omezeně funkční náhradní díl je po oddělení od zboží majetkem prodávajícího. Veškeré kontroly jsou prodávajícím prováděny v termínech daných výrobcem a právními předpisy. Kupující není povinen vyžývat prodávajícího písemnou formou k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající na tyto kontroly nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná kontrola bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

Pokud v záruční době nastane na dodávaném zboží taková vada, která nebude vadou záruční (poškození zboží činností kupujícího či třetí strany – např. pacientem), bude takováto oprava fakturována ve smluvní výši:

Servisní hodina **850,00 Kč/ hod + DPH**

Cestovní náklady na jednotlivou cestu do místa plnění a zpět **6 710,00 Kč + DPH**. Cestovní náklady mohou být účtovány prodávajícím pouze tehdy, pokud nebude příslušný vadný zdravotnický prostředek (nebo jeho díl) odeslán do servisu přepravní službou.

Lhůty, možnost zápůjčky a smluvní sankce za pozdní opravu zůstávají shodné se záruční opravou, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

6 Pozáruční činnosti

Pozáruční servis a provádění BTK plynule naváže na činnosti prováděné v záruční době. Servisní opravy a BTK bude prodávající po uplynutí záruky na dodané zboží vykonávat na základě jednotlivých samostatných objednávek kupujícího. Smluvní strany se dohodly na níže uvedených smluvních ujednáních:

- Prováděný servis bude bez jakýchkoli faktických či právních vad, bude prováděn v souladu s platnými právními předpisy, pokyny výrobce, zadávací dokumentací, touto smlouvou a technickými normami.
- Kupující je oprávněn kvalitu a správnost poskytovaného plnění kontrolovat sám nebo prostřednictvím pověřených osob. Těmto přísluší právo kdykoliv vstoupit do prostor v sídle, kde je servis zajišťován.
- Prodávající je při poskytování servisu povinen zabezpečit:
 - respektování požadavků zdravotnických provozů, aby činnost v objektech byla co nejméně omezena,
 - veškeré atesty na výrobky, prohlášení o shodě apod. potřebné pro převzetí plně funkčního a bezpečného servisovaného zboží po provedení servisního zásahu.
- Nástup na BTK, opravu a další objednávané činnosti je 2 pracovní dny od vystavení objednávky/nahlášení závady, lhůta pro jejich dokončení je 4 pracovní dny od doručení objednávky, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě, že cenu opravy nelze stanovit před zahájením opravy na základě kupujícím uvedeného popisu závady, je povinností prodávajícího zaslat kupujícímu do 2 pracovních dnů od nahlášení závady cenový návrh a vyčkat se zahájením opravy do jeho odsouhlasení/vystavení objednávky. Následně termín dokončení opravy je 4 kalendářní dny od prokazatelného obdržení této odsouhlasené cenové nabídky, pokud nebylo stanoveno při odsouhlasení cenové nabídky dohodou jinak.
- Místem/adresou pro uplatnění objednávky na pozáruční servis je CHEIRÓN a.s., Republikánská 45, 312 00 Plzeň. Servisní technik je dostupný v pracovní dny mezi 7 až 16 hodinou telefonicky na čísle [REDAKCE] a veškeré objednávky na pozáruční servis se posílají elektronickou poštou na adresu [REDAKCE]
- Za prokazatelné nahlášení závady je smluvními stranami považováno její nahlášení na kterýkoliv z výše uvedených kontaktů.
- V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- V případě opravy, která bude trvat déle, než jsou podmínky výše sjednané, může prodávající za podmínek platných pro provoz zdravotnických prostředků na území ČR kupujícímu bezplatně zapůjčit adekvátní náhradu, myšleno tím jiné zařízení obdobných parametrů a shodného medicínského účelu po dobu, než bude nefunkční/omezeně funkční zboží opraveno a uvedeno do provozu. Součástí bezúplatného zapůjčení musí být i bezplatné zaškolení/instruktaž obsluhy kupujícího a bezplatná dodávka veškerého relevantního příslušenství. V takovém případě, se po dobu výpůjčky náhradního přístroje neúčtují sankce za pozdní opravu. V případě výpůjčky náhradního přístroje po dobu opravy stávajícího zboží bude mezi smluvními stranami uzavřena krátkodobá smlouva o výpůjčce.
- Záruka na provedenou práci a dodané pravidelně měněné náhradní díly činí 12 měsíců od dokončení opravy, nestanoví-li výrobce náhradních dílů lhůtu delší. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí maximálně 2 pracovní dny od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícímu. Pokud prodávající prokazatelně náhradní díl potřebný pro odstranění vady nemá a musí jej teprve zajistit (je možné doložit např. výdejkou ze skladu výrobce, dokladem o převzetí dílu od kurýrní služby či jiného dopravce), prodlužuje se tento termín o 1 pracovní den. Den obdržení reklamace a den předání plně funkčního servisovaného zboží se do této lhůty nezapočítává.
- Prodávající je povinen na žádost kupujícího předložit platný doklad opravující servisního technika prodávajícího k provádění servisní činnosti na dodaných zdravotnických prostředcích v souladu se zákonem.

- Prodávající je povinen na své náklady bezprostředně odstranit odpady a nečistoty vzniklé při provádění servisního zásahu.
- Prodávající bere na vědomí, že nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.
- Fakturovanou cenou servisu včetně DPH bude cena bez DPH zvýšená o aktuálně platné sazby DPH.
- Náhradní díly a spotřební materiál (nikoliv pravidelně měněné náhradní díly) budou prodávajícím účtovány v cenách v místě a čase obvyklých.
- Garanci dostupnosti a zajištění autorizovaného servisu v souladu s platnými zákonnými předpisy a s technickými normami na zboží dodaném kupujícímu dle této smlouvy přebírá prodávající v plném rozsahu, a to neodvolatelně na dobu 10 let.

Smluvní strany se dohodly na níže uvedených cenových ujednáních:

Činnost	částka v Kč bez DPH	za
Cena za BTK (zahrnuje též <i>spotřební materiál potřebný k jejímu provedení, dále dopravní náklady a práci technika</i>)	23 960,00 Kč	1 BTK
Cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím	850,00 Kč	1 hodina
Dopravní náklady prodávajícího (tedy jak za ujeté km, tak za čas strávený na cestě) do sídla kupujícího a zpět	6 710,00 Kč	1 cesta
Pravidelně měněné náhradní díly po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy po skončení záruční doby		
Sensor O2 JET pro ventilátor TwinStream - výměna 1x 12 měsíců	3 000,00 Kč	1 ks
Sensor O2 UFO pro ventilátor TwinStream - výměna 1x 12 měsíců	17 400,00 Kč	1 ks
Hadička permapur/naion. pro TwinStream - výměna 1 x 12 měsíců	6 498,00 Kč	1 ks

Pozn.: Cena za pozáruční BTK je uvažována při provedení všech BTK dodaného zboží najednou, požaduje-li kupující vícero kusů zboží. Samostatně uvedená hodinová práce technika (tj. cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím) a dopravní náklady prodávajícího do sídla kupujícího a zpět budou účtovány pouze v případech, kdy kupující ohlásí nenadálou poruchu prodávajícímu.

7 Smluvní sankce

Prodávající plně zodpovídá za škody vzniklé vadou zboží. Smluvní pokutou není dotčeno právo kupujícího na náhradu vzniklé škody, a to v plné výši, tzn. že zaplacená smluvní pokuta se na náhradu škody nezapočítává.

V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě pozdního odstranění reklamovaných vad, pozdního dokončení BTK nebo některé z dalších kontrol vyžadovaných právními předpisy nebo pokyny výrobce v záruční době, je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu. Tato smluvní pokuta činí 5.000,- Kč za každou takovou neodstraněnou vadu či neprovedený servisní výkon, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě prodlení prodávajícího se splněním některého z jeho závazků vyplývajících z čl. 6 této smlouvy je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý a započatý den prodlení, a to až do úplného splnění smluvní povinnosti, úplné opravy, úplného odstranění nebo bezvadného provedení předepsaných kontrol. Kupující je oprávněn uplatňovat takto stanovenou smluvní pokutu za každý zdravotnický prostředek zvlášť, je-li kupujícím požadováno vícero kusů.

V případě prodlení prodávajícího s poskytováním služeb dle čl. 4.2 této smlouvy je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě, že u dodaného zboží bude doba životnosti kratší než garantovaná doba životnosti dle čl. 1 této smlouvy (v případě neomezené životnosti je tato podmínka splněna při dosažení životnosti více jak 120 měsíců ode dne uvedení do provozu), je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.

V případě, že nebude možné zboží opravit, může být prodávajícím toto zboží vyměněno za shodné, nebo kvalitativně vyšší zboží. Tuto výměnu lze provést pouze po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím, přičemž kupující nemůže tuto výměnu odmítnout bezdůvodně či ze zjevných důvodů.

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.

Uhrazením smluvní pokuty není žádným způsobem dotčen nárok kupujícího na náhradu případně vzniklé škody.

Smluvní pokuta je splatná samostatným dokladem - fakturou, jejíž lhůta splatnosti činí 30 dní ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.

8 Zpracování osobních údajů

Prodávající prohlašuje, že předmět dodávky/servisu neobsahuje žádná datová úložiště, do kterých by byly ukládány osobní údaje, ať už pacientů, obsluhujícího personálu nebo jiných fyzických osob, ani není vybaven na připojení k takovýmto úložištím.

9 Závěrečná ustanovení

Kupující si vymíní právo odstoupit od této smlouvy, nebo požadovat výměnu vadného zboží za bezvadné též v případech:

- že předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude realizován v plném rozsahu nejpozději **do 10 týdnů** z důvodu na straně prodávajícího:
 - **část 1: od nabytí účinnosti kupní a servisní smlouvy** – týká se **1 ks tryskového ventilátoru** včetně příslušenství.
- že dodané zboží při svém provozu nebude splňovat kterýkoliv z parametrů požadovaných kupujícím v zadání veřejné zakázky, uvedených prodávajícím v nabídce nebo uvedených v oficiální dokumentaci výrobce,
- když v průběhu záruční doby dojde na zboží k výskytu 3 a více záručních vad stejného typu (stejně číslo chybového hlášení, stejný vnější projev závady, apod.), nebo 5 a více záručních vad různého typu,
- když v průběhu záruční doby dojde ze strany prodávajícího k porušení této smlouvy podstatným způsobem,
- když celková doba odstraňování záručních vad zboží po dobu záruky bude delší než 30 kalendářních dnů.

Prodávajícímu v těchto případech nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.

Kupující si vymíní právo odstoupit od této smlouvy též v případech:

- že prodávající se v období 120 měsíců nebo v období výrobcem garantovaného počtu výkonů (bude-li toto období s ohledem na vytiženost dodaného zboží kratší než 120 měsíců) od uvedení zboží do provozu dostane do prodlení s poskytnutím kupujícím objednaného pozáručního servisu (zejména provedení kupujícím objednaných pozáručních oprav, dodání kupujícím objednaného náhradního dílu, provedení kupujícím objednané BTK apod.), nebo pokud nebude možné zakoupené zboží plně využívat minimálně v rozsahu a za podmínek, za jakých bylo zakoupeno (např. z důvodu SW omezení, ztráty kybernetické bezpečnosti, předčasného ukončení životnosti z jiných důvodů, než z důvodů na straně kupujícího), přičemž toto prodlení/omezení prodávajícího bude trvat déle než 60 kalendářních dnů ode dne vystavení objednávky na opravu nebo doručení písemného upozornění na neplnění smluvních podmínek. Do takto stanovené lhůty se nezapočítává čas kupujícího vyhrazený na případné rozhodnutí o cenovém návrhu prodávajícího na provedení opravy.

Prodávajícímu v tomto případě vzniká nárok na úhradu nákladů spojených s realizací předmětu smlouvy, a to ve výši odpovídající poměrné části kupní ceny původně dodaného zboží a dále ceny za řádně poskytnutý pozáruční servis v souladu s touto smlouvou. Poměrná část kupní ceny dodaného zboží se stanoví dle doby možnosti řádného užívání dodaného zboží (v celých měsících) ze strany kupujícího nebo počtu dosažených výkonů násobených přepočítanou výší kupní ceny dodaného zboží/zařízení na jeden kalendářní měsíc nebo výkon. Výpočet přepočítané kupní ceny na jeden kalendářní měsíc nebo výkon se stanoví jako poměr celkové kupní ceny dodaného zboží/zařízení ku délce garantované doby životnosti v měsících (max. 120 měsíců) nebo počtech výkonů. Rozdíl mezi celkovou kupní cenou a poměrnou částí kupní ceny stanovenou dle výše uvedeného

pravidla je prodávající povinen vrátit kupujícímu do 15 dnů ode dne písemného oznámení o odstoupení od smlouvy.

Smluvní strany dále sjednaly, že v důsledku odstoupení od smlouvy nevznikne prodávajícímu povinnost vrátit kupujícímu uhrazenou cenu za již poskytnutý pozáruční servis.

Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

Prodávající podpisem této smlouvy zároveň prohlašuje, že kupní cena stanovená v této smlouvě, včetně kupních cen příslušenství, nepřekračuje k datu podpisu této smlouvy obvyklou tržní cenu zboží v obvyklém obchodním styku v tuzemsku ke dni podpisu této smlouvy.

V případě, že se prohlášení prodávajícího podle předchozího bodu ukáže v budoucnosti jako nepravdivé, kupující je oprávněn uplatnit si z tohoto titulu u prodávajícího smluvní pokutu ve výši vzniklého cenového rozdílu mezi kupní cenou a obvyklou tržní cenou.

Mimo případy subdodávek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se pro účely této smlouvy vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo její části třetí osobě.

Prodávající není oprávněn podstoupit pohledávku vzniklou na základě této smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

Prodávající se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, které použil v rámci plnění předmětu veřejné zakázky, bez prodlení. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím prokázání plnění této jeho povinnosti. Poruší-li prodávající svůj závazek dle první věty tohoto odstavce, tzn. dostane-li se prodávající do prodlení se splněním některého svého finančního závazku vůči některému ze svých poddodavatelů, vznikne kupujícímu právo uspokojit pohledávku konkrétního poddodavatele prodávajícího přímo, přičemž o takto uhrazenou částku bude ponížena cena dle této smlouvy.

Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Prodávající je oprávněn svůj závazek spočívající v poskytování pozáručního servisu anebo poskytování služeb dle této smlouvy vypovědět, a to i bez udání důvodu, nejdříve po 120 měsících ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní doba činí 6 měsíců a počíná běžet dnem následujícím po doručení výpovědi kupujícímu.

Kupující je oprávněn služby poskytované dle této smlouvy vypovědět písemnou výpovědí i bez uvedení důvodu doručené druhé smluvní straně. Výpovědní doba činí 1 měsíc a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena prodávajícímu.

V případě výpovědi servisních služeb zanikají uplynutím výpovědní doby prodávajícímu i ostatní závazky vyplývající z této smlouvy, vyjma závazků vyplývajících z poskytnuté záruky a z do té doby nesplněných řádně objednaných služeb. Objednané a ve výpovědní době nesplněné závazky dle této smlouvy budou splněny za podmínek stanovených touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.

V případě sporu rozhodne na návrh některé ze smluvních stran věcně a místně příslušný soud v České republice.

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Prodávající podpisem této smlouvy vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech podmínek tohoto smluvního vztahu dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.

V ostatním, ve smlouvě podrobněji neupraveném, platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost smluvních stran vzájemně vyrovnat svoje finanční a materiální závazky vzniklé před odstoupením od smlouvy.

Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují osobně, datovou zprávou nebo doporučenou poštou, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Povinnost smluvní strany doručit písemnost doporučeně druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi doručí. Datová zpráva se považuje za doručenou okamžikem jejího doručení do datové schránky druhé smluvní strany.

V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy.

Všechny v této smlouvě jmenované právní předpisy a nařízení jsou vždy myšleny v platném znění.

Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích, o nichž se dozví při plnění této smlouvy nebo při činnostech s tímto plněním souvisejících. Zejména se jedná o osobní údaje pacientů a jiných osob (identifikační údaje, informace o zdravotním stavu, podstoupené léčbě apod.), informace o interním provozu kupujícího, ekonomické, finanční, obchodní a strategické informace. Tento závazek prodávajícího zůstává v platnosti i po ukončení plnění.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu textu rozumí a souhlasí s ním. Smluvní strany rovněž prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, pravou a úplnou vůli, prostou omylu a že tuto smlouvu neuzavírají v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace zboží

Příloha č. 2: Specifikace kupní ceny – položkový rozpočet – smluvní ceny za případné služby/dodávky poskytované dle této smlouvy, které nemohou být součástí pořizovací ceny zboží na straně kupujícího

Příloha č. 3: Cena za pozáruční BTK a ostatní činnosti

Příloha č. 4: Požadavky na zapojení a provoz počítačů v datové síti FN HK

V Hradci Králové 27.04.2022

V Praze 22.04.2022

.....
Za kupujícího:

Fakultní nemocnice Hradec Králové

.....
Za prodávajícího:

CHEIRÓN a.s.

Část 1:

Zadavateli musí být dodán nový, nepoužitý a nerepasovaný tryskový ventilátor včetně příslušenství (dále také jen „ZP“ nebo zboží) k zajištění adekvátní ventilace dospělých pacientů i silně obézních pacientů při použití supraglottických i infraglottických metod tryskové ventilace. ZP musí být vybaven rozsáhlým alarmovým zabezpečením a bezpečnostním systémem, pro použití operačního laseru, bránící vzniku popálenin či požáru při jeho použití. ZP musí být vhodný pro připojení na stávající rozvody (vzduch/kyslík) s distribučním tlakem 4 bary.

- ZP vhodný pro bronchoskopické pracoviště,
- multifunkční mikroprocesorem řízený ZP pro superponovanou vysokofrekvenční tryskovou ventilaci (SHJFV),
- musí umožnit nastavení hmotnosti v minimálním rozsahu 30–200 kg s krokováním po min. 1 kg,
- musí automaticky přednastavit vhodné ventilační parametry zvoleného režimu při nastavení hmotnosti pacienta,
- musí mít režim Autostart umožňující automatické nastavení parametrů v režimu BM podle hmotnosti,
- musí (v nabízené specifikaci) umožnit všechny formy tryskové ventilace,
 - musí umožnit ventilaci, jak s pomocí kanyly nebo katétru (subglottickou), tak bezkanylovou (supraglottickou), tryskovou laryngoskopii, tryskovou tracheoskopii, tryskovou bronchoskopii,
 - musí mít režim BM – (Bronchoscopic Mode – bezkanylová ventilace) supraglottická ventilace SHFJV,
 - musí mít režim LSM – (Laser Safe Mode) bezpečnostní režim pro laserovou chirurgii,
 - zboží musí monitorovat a zobrazovat činnost LSM – (Laser Safe Mode) bezpečnostního režimu pro laserovou chirurgii,
- musí mít automatické snížení FiO₂jet na přednastavenou hodnotu (min. 40 %) v režimu LSM,
- musí mít automatické řízení FiO₂jet na základě měření FiO₂aw,
- musí mít režim 1 Lumen catheter infraglottická ventilace (monofrekvenční),
- musí mít režim 3 Lumen catheter infraglottická ventilace (SHFJV),
- směšovač kyslíku s plynulou regulací v celém rozsahu,
- grafický barevný dotykový displej minimálně 10",
- musí monitorovat Paw a graficky zobrazovat křivku tlaku v patientském okruhu v čase, včetně tlakových limitů,
- ovládání a SW v českém jazyce,
- regulace koncentrace kyslíku v minimálním rozsahu: 21–100 %,
- musí monitorovat a zobrazovat PIP (špičkový tlak), MAP (střední tlak), PEEP (minimální tlak), PP (tlak v pauze),
- musí monitorovat FiO₂jet a zobrazovat inspirovanou koncentraci O₂ před tryskou – směšovačem,
- musí monitorovat FiO₂aw a zobrazovat inspirovanou koncentraci O₂ za tryskou – v patientském okruhu,
- musí monitorovat EtCO₂ a zobrazovat koncentraci CO₂ na výdechu,
- musí mít samostatně nastavitelnou NF jednotku,
- musí mít tryskovou frekvenci NF jednotky v rozmezí minimálně 1-100 dechů za minutu,
- musí mít poměr I:E NF jednotky v rozmezí minimálně 1:5–3:1,
- musí mít emisní tlak (tlak s tryskou) NF jednotky v rozmezí minimálně 0,1 – 3,5 baru,
- musí mít samostatně nastavitelnou VF jednotku,
- musí mít tryskovou frekvenci VF jednotky v rozmezí minimálně 50–1500 dechů za minutu,
- musí mít poměr I:E VF jednotky v rozmezí minimálně 1:5–3:1,
- musí mít emisní tlak (tlak s tryskou) VF jednotky v rozmezí minimálně 0,1–2,0 bar,
- musí mít synchronní nezávisle nastavitelný režim NF+VF,
- musí mít superponovanou vysokofrekvenční tryskovou ventilaci SHFJV,

FAKULTNÍ NEMOCNICE HRADEC KRÁLOVÉ

Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové, Česká republika

tel.: +420 495 831 111, fax +420 495 832 100, www.fnhk.cz

IČO: 00179906, DIČ: CZ00179906

Bankovní spojení: Česká národní banka, č. účtu 24639511/0710



- musí mít Bias Flow (klidový průtok) - 0, 20, 40, 55 litrů za minutu,
- musí být vybaven rozsáhlým audiovizuálním alarmovým zabezpečením,
- musí mít alarmový management stavu O₂, Air, vypnutí LSM při výpadku Air,
- musí mít plně automatický test celého systému – musí automaticky kontrolovat všechny ventily a trysky, O₂ senzory, tlakové snímače a celý pneumatický systém,
- musí mít horní alarmový limit tlaku v dýchacích cestách Paw 1–100 mbar,
- musí mít dolní alarmový limit tlaku v dýchacích cestách Paw 0–60 mbar,
- musí mít alarmový limit tlaku v pause (Pause press) v rozmezí 5–100 mbar,
- musí mít bezpečnostní systém pro použití operačního laseru bránící vzniku popálenin a požáru,
- musí mít správu dat a musí umožnit zálohování veškerých dat,
- jednoduché a intuitivní ovládání, tichý chod,
- Příslušenství:
 - musí mít širokou nabídku certifikovaného instrumentaria, obzvláště pak bronchoskopů, laryngoskopů, tryskových katétrů (1 lumen, 3 lumeny) zajišťujících bezkanylové (supraglotické) i subglotické superponované vysokofrekvenční tryskové ventilace s garancí bezpečné ventilace v plném rozsahu,
 - musí mít adaptér pro použití s endotracheální kanylou nebo laryngální maskou,
 - musí mít „geometrické“ uspořádání nástrojů a nezáměnné konektory pro připojení trysek a monitoringu,
 - součástí dodávky musí být adaptér – tryskový i monitorovací (konektor pro připojení dvou trysek – NF + HF pro SHFJV a konektorem pro připojení monitoringu tlaku Paw, případně FiO₂aw & EtCO₂) pro bezpečné a zároveň plně funkční připojení níže vyjmenovaných rigidních endoskopů značky Storz, jež zadavatel vlastní:
 - 10318BP,
 - 10318CP,
 - 10318ER,
 - 10318GL,
 - součástí dodávky musí být min. 3 kusy tryskového adaptéru pro použití s ET kanylou nebo laryngeální maskou, vyrobené z chirurgické nerezové oceli s nezáměnným integrovaným systémem konektorů (konektor pro připojení dvou trysek – NF + HF pro SHFJV a konektorem pro připojení monitoringu tlaku Paw, FiO₂aw & EtCO₂),
 - veškeré konektory musí být autoklávatelné při teplotě 134 °C,
 - součástí dodávky musí být čistící adaptér pro tryskový hadicový systém, čistící adaptér pro monitorovací hadicový systém, adaptér pro čištění tryskové části endoskopů, adaptér pro čištění monitorovací části endoskopů
 - součástí dodávky musí být min. 3 ks náhradního hadicového systému o délce 150 cm,
 - součástí dodávky musí být zemnicí kabel s koncovkou zemnicího kolíku o minimální délce 3 m,
 - součástí dodávky musí být pojízdný stojan a rameno s uchycením na euro lištu,
 - dodání ZP musí být s veškerým potřebným originálním příslušenstvím pro plný chod tryskového ventilátoru tak, jak byl naspecifikován.

NABÍDKA ZBOŽÍ A SLUŽEB

Dodavatel : CHEIRÓN a.s.

Kukulova 24
169 00 Praha
IČ : 27094987
DIČ : CZ27094987

CHEIRÓN a.s. zapsán Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8964



EN ISO 13485

ASOCIACE VÝROBČŮ A DODAVATELŮ
ZDRAVOTNICKÝCH PŘÍSTROJŮ

Telefon : 377 590 411

Fax : 377 590 435

E-mail : obchod@cheiron.eu

Datum pořízení : 19.01.2022

Datum dodání :

Termín dodání :

Řada dokladu : 001

Číslo dokladu : 200136

Popis dodávky : Tryskový ventilátor TwinStream

Místo určení :

Fakultní nemocnice Hradec Králové

Sokolská 581
500 03 Hradec Králové

Odběratel :

Fakultní nemocnice Hradec Králové

Sokolská 581
500 03 Hradec Králové

IČ : 00179906

DIČ : CZ00179906

Dobrý den,

na základě Vaší VZ s názvem „Zajištění ventilační podpory (6 ks) na vybraných klinikách včetně záručního servisu a pozáručních činností“, Vám zasíláme tuto cenovou nabídku na část této VZ č.1 tryskový ventilátor, dle požadované specifikace.

Nabízený produkt: TwinStream

Výrobce: Carl Rainer

Obchodní / Platební podmínky:

=====

- dopravné nebude účtováno
- platnost nabídky: dle požadavku v ZD, pokud není uvedeno tak 30 dní ode dne vystavení
- platební podmínky: dle KS
- dohodnuté činnosti: dle KS
- termín dodání: dle KS
- místo dodání: dle KS
- záruka za jakost: dle KS

Na případnou objednávku uveďte, prosím, číslo nabídky a zašlete na adresu: CHEIRÓN a.s., Republikánská 45, 312 00 Plzeň.

Doufáme, že nabídka odpovídá Vaším představám a těšíme se na další spolupráci.

S úctou a přátelským pozdravem

CHEIRÓN a.s., Kukulova 24, Břevnov, 169 00 Praha 6
Provozovna: Republikánská 1102/45, 312 00 Plzeň
Regionální pracoviště: Hradec Králové

NABÍDKA ZBOŽÍ A SLUŽEB

Dodavatel : CHEIRÓN a.s.

Kukulova 24
169 00 Praha

Řada dokladu : 001

Číslo dokladu : 200136

Popis dodávky : Tryskový ventilátor TwinStream

CHEIRÓN a.s. Váš dodavatel zdravotnických prostředků, materiálu a služeb v oboru anestezie a intenzivní péče.

řádek č.	Označení Množství	Popis dodávky MJJ. cena bez DPH C. cena bez DPH	Sleva %	Celkem bez DPH po slevě	DPH %	Částka DPH	Celkem s DPH po slevě
1	100 CTNS-150-000	Vysokofrekvenční tryskový ventilátor TwinStream BRO/LAR vč. příslušenství Konfigurace: - FiO2 Jet Gas Analysis - LSM Mode - Bias Flow adjustable for Pre and Postoxygenation - AwP monitoring - PP monitoring - 1 Lumen Mode - 3 Lumen Mode - BRO Mode Obsahuje následující příslušenství: - Complete Tubing Set / CTNS-220-0S0 - Jet- Catheter 1 Lumen not Laser resistant (Box of 10 pc) / CTFS-514-000 - Adapter for 1 Lumen Catheter / CTFS-500-400 - Adapter for 2-4 Lumen Catheter / CTNI-610-400 - Power Cord 5m / CTFI-833-000 - Tubing set for Central Gas Supply - Open lead - Maintenance-Kit					
	1,00	ks 980 000,00 980 000,00		980 000,00	21	205 800,00	1 185 800,00
2	100 CTNS-6B0-AC0	Jet Converter k ventilátoru TwinStream					
	3,00	ks 50 888,00 152 664,00		152 664,00	21	32 059,44	184 723,44
3	2000-80-0168	Stojan TwinStream					
	1,00	ks 25 000,00 25 000,00		25 000,00	21	5 250,00	30 250,00
4	200252-888-216	Rameno 3 klouby					
	1,00	ks 12 000,00 12 000,00		12 000,00	21	2 520,00	14 520,00
5	100 CTFS-810-002	Adapter pro čištění tryskového hadicového systému TwinStream					
	1,00	ks 6 834,00 6 834,00		6 834,00	21	1 435,14	8 269,14
6	100 CTFS-810-003	Adapter pro čištění monitorovacího hadicového systému TwinStream					
	1,00	ks 6 834,00 6 834,00		6 834,00	21	1 435,14	8 269,14
7	100 CTFI-811-006	Adapter pro čištění tryskové části endoskopů TwinStream					
	1,00	ks 8 368,00 8 368,00		8 368,00	21	1 757,28	10 125,28
8	100 CTFI-811-007	Adapter pro čištění monitorovací části endoskopů TwinStream					
	1,00	ks 8 368,00 8 368,00		8 368,00	21	1 757,28	10 125,28
9	100 CTNS-220-0S0	Sestava hlavních hadic trysek TwinStream 150 cm					
	3,00	ks 24 000,00 72 000,00		72 000,00	21	15 120,00	87 120,00
10	100 CTFP-155-000	Modul pro měření FiO2 pro ventilátor TwinStream including: - Test pump - Tubing - Built-in Module - UFO-sensor					
	1,00	ks 127 295,00 127 295,00		127 295,00	21	26 731,95	154 026,95

NABÍDKA ZBOŽÍ A SLUŽEB

Dodavatel : CHEIRÓN a.s.

Kukulova 24
169 00 Praha

Řada dokladu : 001

Číslo dokladu : 200136

Popis dodávky : Tryskový ventilátor TwinStream

řádek č.	Označení	Popis dodávky					Celkem bez DPH		Částka DPH	Celkem s DPH
	Množství		MJ	J. cena bez DPH	C. cena bez DPH	Sleva %	po slevě	DPH %		
11	100 CTFP-156-000	Modul pro měření EtCO2 pro ventilátor TwinStream								
	1,00	ks	171 224,00	171 224,00		171 224,00	21	35 957,04	207 181,04	
12	201 0-51-0193	Kabel pro vyrovnání potenciálu 5m								
	1,00	ks	1 200,00	1 200,00		1 200,00	21	252,00	1 452,00	
13	100 CTNS-6B1-AS0	Jet - Coupling pro dospělé, TwinStream								
	1,00	ks	22 979,00	22 979,00		22 979,00	21	4 825,59	27 804,59	
14	100 CTNS-6B2-A30	Monitorovací kanyla, 2 Lumen, k bronchoskopu, TwinStream								
	1,00	ks	7 605,00	7 605,00		7 605,00	21	1 597,05	9 202,05	
15	100CTNS-861-00S	Adapter pro fixaci tryskových bronchoskopů typu XS, X7, série TBS pro adapter nosného ramene								
	1,00	ks	6 770,00	6 770,00		6 770,00	21	1 421,70	8 191,70	
16	100CTNS 710-112	Adapter pro proudový konvertor pro nosné rameno								
	1,00	ks	14 148,00	14 148,00		14 148,00	21	2 971,08	17 119,08	
			1 623 289,00	1 623 289,00		1 623 289,00		340 890,69	1 964 179,69	

Celkem Kč bez DPH 1 623 289,00

Částka DPH 340 890,69

Celkem Kč včetně DPH 1 964 179,69

Příloha č. 3 ke kupní a servisní smlouvě - Cena za pozáruční BTK a ostatní činnosti

Délka záruční doby pro nabízené zboží	24	měsíců.			
Název ZP:	Vysokofrekvenční tryskový ventilátor TwinStream				část 1
popis	cena v Kč bez DPH	pozn.	cena v Kč bez DPH za 96 měsíců	výše DPH	cena v Kč včetně DPH za 96 měsíců
BTK	23 960,00 Kč	1x/ rok	167 720,00 Kč	35 221,20 Kč	202 941,20 Kč
Cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím	850,00 Kč	1 hodina	34 000,00 Kč	7 140,00 Kč	41 140,00 Kč
Dopravní náklady prodávajícího (tedy jak za ujeté km , tak za čas strávený na cestě) do sídla kupujícího a zpět	6 710,00 Kč	1 cesta	53 680,00 Kč	11 272,80 Kč	64 952,80 Kč
Pravidelně měněné náhradní díly po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy po skončení záruční doby	188 286,00 Kč	za předpokladu 10 let životnosti	188 286,00 Kč	39 540,06 Kč	227 826,06 Kč
			443 686,00 Kč	93 174,06 Kč	536 860,06 Kč

Informace:

Účastník vybere možnost z modrých polí.

Účastník vyplní pouze žlutá pole, tj. cenu pro 1 ks ZP.

Zeleně označená buňka je součástí hodnocení. POZOR pro část 3 je cena automaticky přepočtena pro 4 ks ZP.

Pozn.

- Výše uvedené ceny jsou platné min. po dobu 24 měsíců od konce záruční doby na dodané zboží. Po uvedení lhůtě může být provedena maximálně 1x v kalendářním roce s platností min. 12 měsíců. Tato úprava může být provedena jednostranným písemným právním jednáním. Přípustná změna ceny je následující: Cena za servis zboží/ poskytované služby bez DPH může činit cenu původní dle této smlouvy, navýšenou o průměrnou výši inflace za předchozí kalendářní rok.
- Výše uvedené ceny bez DPH budou fakturovány s aktuální sazbou DPH.
- Náhradní díly a spotřební materiál (nikoliv pravidelně měněné náhradní díly) budou prodávajícím účtovány samostatně v cenách v místě a čase obvyklých.
- Kupující předpokládá 5 hodin/rok práce technika (tj. cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím) po skončení záruky.
- Cena za pozáruční BTK zahrnuje mimo potřebný spotřební materiál rovněž dopravní náklady a práci technika, proto nemohou být nad rámec BTK účtovány (pozn. platná pro část 3 - společné náklady, tzn. za dopravné lze rozpočítat, cena za BTK se zamýšlí při provedení kontroly najednou - tzn. pokud by dopravné činilo 1000 Kč, k ceně za BTK se připočte pouze 250 Kč, jelikož se tabulka vynásobí 4 ks).
- Kupující nebude hradit prodávajícímu žádné další náklady (např. stravné či ubytování servisního technika nebo úhradu času stráveného na cestě).
- Samostatně uvedená cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím (hodinová práce technika) a dopravní náklady prodávajícího do sídla kupujícího a zpět bude účtována pouze v případech, kdy kupující ohlásí nenadálou poruchu prodávajícímu.
- Pravidelně měněné náhradní díly jsou podrobně rozepsány v tabulce ve smlouvě - musí být zřejmá četnost výměn, počet kusů na pokrytí celé předpokládané životnosti přístroje (tj. 120 měsíců ponížena o záruční lhůtu, ve které jsou pravidelně měněné náhradní díly zdarma) i cena za 1 ks.
- Všechny výše uvedené informace jsou v souladu se ZD k nabízenému zboží, přičemž cena za vyjmenované náhradní díly je myšlena pro nové, nepužité a nerepasované kusy.

Zadavatel upozorňuje, že v případě uvedení nulové ceny (nebo neuvedení ceny) u některých položek v účastníkem podané nabídce, musí účastník toto nulové ocenění zdůvodnit, eventuálně musí uvést, kterými položkami je nulově oceněná položka nahrazena a musí připojit prohlášení, že tento postup zajišťuje realizaci celého předmětu plnění veřejné zakázky, jak je uvedeno v této zadávací dokumentaci.

Požadavky na zapojení a provoz počítačů/zařízení v datové síti FN HK

Autor [REDACTED] 8.6. 2021 ver. 9_final JM

Týká se počítačů/zařízení připojených do interní sítě FN HK

Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost, se sídlem Mučednická 1125/31, 616 00 Brno, podle § 22a odst. 1 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů, v řízení ve věci určení Fakultní nemocnice Hradec Králové, sídlem Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, IČO: 00179906, jakožto účastníka řízení podle § 27 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, provozovatelem základní služby a určení informačního systému, na kterém je tato základní služba závislá, informačním systémem základní služby, **dne 18. října 2018 rozhodl**, že Fakultní nemocnice Hradec Králové, sídlem Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, IČO: 00179906, **je správcem a provozovatelem základní služby**: Poskytování zdravotních služeb. Informační systém, na kterém je tato služba závislá, je informačním systémem základní služby.

Instalační standardy kyberbezpečnosti FN HK:

- a) Počítače musí být s operačním systémem min. Windows 10 Prof CZ a vyšší (Windows 10 Home jsou nepřípustné) a jsou součástí domény MSActive Directory fnhk.cz
- b) Na koncových stanicích Windows musí mít uživatel práva pouze jako user. Uživatelé musí být autorizováni proti MSActive Directory.
- c) Uživatel musí být autorizován loginem a heslem (nepřipouští se jeden anonymní účet pro všechny uživatele). Každý zaměstnanec FN HK má přidělen jeden unikátní login.
- d) Na počítači/zařízení musí být instalován antivirový program FN HK s centrální správou. Aktuální antivirový program používaný ve FN HK.
- e) Systémové služby aplikace **musí být spouštěny na pozadí** bez nutnosti spouštět je pod přihlášeným uživatelem.
- f) Share adresáře jsou centrální a jsou tedy upřednostňovány. Výjimky je nutno žádat na oddělení výpočetních systému FN HK.
- g) Jakékoliv vystavené služby nebo zdroje v datové síti FN HK musí být autorizovány loginem a heslem.
- h) Veškeré webové služby musí být realizovány jako SSL. Certifikáty poskytuje OVS FN HK.
- i) Čas se synchronizuje z domény nebo z lokálních NTP serverů FN HK
- j) Počítač/zařízení musí mít instalovaného klienta desktopmanagementu, kterým je plošně zajišťována aktualizace operačního systému a instalovaných aplikací. Aktualizační balíčky aplikací si zajišťuje dodavatel aplikace na vlastní náklady.
- k) Administrátorské heslo musí odpovídat bezpečnostním standardům FN HK, délka minimálně 17 míst, velká a malá písmena, čísla, spec. znaky, změna hesla minimálně 1x za 18 měsíců
- l) Systém musí být napojen na SIEM FN HK
- m) Pro identifikaci v datové síti bude lokální firewall umožňovat minimálně ICMP ECHO (ping)
- n) Veškeré SW příslušenství, které tvoří nedílnou součást předmětu plnění (např. operační systém, který tvoří nedílnou součást dodávaného zařízení, ovládací SW atd.), musí být v poslední (nejnovější) verzi, kterou výrobce SW k datu podání nabídky nabízí na trhu a výrobce zařízení v rámci svého produktového portfolia taková zařízení nabízí (tzn. dodavatel je povinen vždy dodat

takové zařízení, ve kterém výrobce zařízení používá k datu podání nabídky nejnovější verzi SW příslušenství). K dodanému SW příslušenství musí být dostupná bezplatná plnohodnotná technická podpora. Součástí technické podpory musí být průběžné provádění aktualizací SW (update, upgrade), včetně zajišťování aktualizace zabezpečení, opravy hotfix atd. Technická podpora musí být zajištěna bezplatně po dobu platnosti uzavřené servisní smlouvy. V případě, že v průběhu platnosti servisní smlouvy bude ze strany výrobce SW ukončena celosvětově technická podpora a dodavatel nebude schopen z technických důvodů zajistit u dodaného zařízení bezplatný upgrade na novější verzi systému s platnou technickou podporou, bude dodavatel povinen v rámci servisní činnosti povinen zajistit bezplatně kybernetickou bezpečnost na zadavatelem stanovenou minimální úroveň (např. prostřednictvím dodání a instalace dalších bezpečnostních prvků ve vztahu k možnosti setrvání připojení dodaného zařízení k síti zadavatele).

V případě, že dodavatel nemůže tyto standardy dodržet (z technologických důvodů), musí být realizovány takové opatření, aby byly naplněny požadavky kybernetické bezpečnosti. Na odchylky proti standardu je třeba v nabídce zařízení zřetelně upozornit.

Zejména:

Pokud nelze počítač/zařízení spravovat centrálním desktopmanagemem, musí dodavatel zajistit minimálně 2x ročně aktualizaci dostupných aktualizací výrobce operačního systému a aplikace na vlastní náklady.

Pokud počítačový systém/dodaný SW vykazuje známé bezpečnostní chyby, které nelze opravit bezpečnostními záplatami nebo aktualizacemi, dodavatel doplní lokální firewall s logováním přístupu a napojením na centrální SIEM FN HK na vlastní náklady.

Pokud nelze na počítači/zařízení pracovat s doménovými účty s právy USERS bude ve spolupráci s OVS zakázán přístup počítače na internet. Pokud technologie potřebuje přístup na Internet, dodavatel musí specifikovat cíl přístupu pomocí FQDN (např. www.nejlepsilaborator.cz).

Lokální účet s právy USERS nutný pro běh systému musí odpovídat bezpečnostním standardům FN HK, délka minimálně 12 míst, velká a malá písmena, čísla, spec. znaky, změna hesla minimálně 1x za 18 měsíců zajistí dodavatel ve spolupráci s oddělením, na kterém je zařízení instalováno.

Pokud nelze na počítači/zařízení provozovat antivirový program FN HK, dodavatel zajistí softwarové vypnutí volných USB portů.