

Kupní a servisní smlouva č. KS 06-25

uzavřená podle § 2079 a následujících a podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

mezi

prodávajícím: **Life M s.r.o.**
zapsanou v OR vedený u Městského soudu v Praze, C 257211
se sídlem: Voděradská 2552/16, 251 01 Říčany
zastoupenou: [REDACTED]
IČ: 05081904
DIČ: CZ05081904
Číslo datové schránky: wawvm4t
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 115-23962502287/0100

a

kupujícím: **Fakultní nemocnici Hradec Králové**
se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové
zastoupená: MUDr. Alešem Hermanem, Ph.D., ředitelem
IČ: 00179906
DIČ: CZ00179906
Číslo datové schránky: v7Zqi84
bankovní spojení: Česká národní banka
č. účtu: 24639511/0710

I

PŘEDMĚT SMLOUVY

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží „**Rotační mikrotom**“ dle zadávacích podmínek č. j. 11 827/25 ze dne 29. 05. 2025 a nabídky č. 250602DČ1 ze dne 2. 6. 2025, která je nedílnou součástí této smlouvy a je uvedena v Příloze č. 1, spolu s doklady k předmětu smlouvy se vztahujícími.

Garantovaná doba životnosti: Výrobce životnost dodávaného zboží neomezil ani časově ani počtem výkonů od jeho uvedení do provozu a předání kupujícímu. 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.

Nedílnou součástí dodávky zboží je:

- doprava zboží do místa plnění, clo, balné, nastěhování, instalace/montáž a uvedení do bezvadného provozu s předvedením funkčnosti,
- provedení kontrol, zkoušek, případně vystavení všech nutných protokolů,
- dodací list,
- zaškolení/instruktaž obsluhy kupujícího pro plné uživatelské užívání,

- dodaný/é ZP, SW produkty a prováděné činnosti včetně servisu vyhovují (resp. budou vyhovovat) všem ustanovením zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, nařízení Evropské komise a Rady (EU) 2016/679 – obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále jen („GDPR“) a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (resp. nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746),
- pokud budou dodané technologie, SW produkty a prováděné činnosti včetně servisu připojeny do sítí elektronických komunikací a informačních systémů, potom budou disponovat pouze takovými vlastnostmi, které podporují zajištění kybernetické bezpečnosti kupujícího v souladu se Zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, v platném znění,
- instalační/předávací protokol, protokol o zaškolení/instruktaži obsluhy kupujícího,
- návod k použití zboží (vydal-li jej výrobce) v českém jazyce v tištěné i elektronické verzi,
- Prohlášení o shodě ke zboží **v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb.** (i na případné komponenty), uvedení třídy zdravotnického prostředku (jedná-li se o ZP),
- na všechny doklady předkládané v jiném, než v českém jazyce je součástí dodávky též jejich český překlad, za jehož správnost odpovídá prodávající,
- veškeré práce vyplývající ze zadávací dokumentace, které jsou nezbytné k řádnému předání zboží, resp. splnění předmětu této smlouvy, součástí předmětu této smlouvy jsou i práce či činnosti, které v této smlouvě či zadávací dokumentaci nejsou explicitně uvedeny, které jsou však nezbytné k řádnému splnění předmětu této smlouvy,
- likvidace veškerého obalového odpadu.

Předmětem této smlouvy je dále závazek prodávajícího k zajištění bezplatného full servisu, odborné údržby a oprav, včetně dodávky potřebných náhradních dílů v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb. po dobu záruky zdarma tak, aby zboží splňovalo podmínky platné právní úpravy a dosahovalo technických parametrů uvedených výrobcem (viz článek V této smlouvy).

Předmětem této smlouvy je dále závazek prodávajícího zabezpečovat po dobu neurčitou poskytování pozáručních činností na dodaném zboží v rámci výše uvedené veřejné zakázky, a to v souladu s právními předpisy, nařízeními výrobce a souvisejícími technickými normami. Pozáruční činnosti se skládají z pozáručního servisu a dalších služeb jako jsou školení, instruktáž, kontroly, validace a další činnosti vztahující se k předmětu této smlouvy. V příloze č. 2 této smlouvy je uvedena pro dodané zboží podrobná specifikace pozáručních činností s příslušnými cenami (BTK a jejich četnost, práce technika (tzn. servisní činnosti zajišťované prodávajícím), dopravní náklady prodávajícího do sídla kupujícího a zpět apod.).

V případě, že je zboží zdravotnickým prostředkem třídy II b a vyšší, nebo u zdravotnického prostředku, kde to určil výrobce, jsou součástí dodávky rovněž:

- **na výzvu kupujícího:**
 - o doklady osob o poučení výrobcem k provádění instruktáže daného zdravotnického prostředku (§41 zákona č. 375/2022 Sb.),
 - o doklady osob o poučení výrobcem nebo osobou autorizovanou výrobcem k provádění odborné údržby (část osmá zákona č. 375/2022 Sb.).

Závazek prodávajícího splnit předmět smlouvy bude splněn podpisem instalačního nebo předávacího protokolu při převzetí zboží oprávněným zaměstnancem oddělení nákupu zdravotnické techniky kupujícího. Kopii instalačního nebo předávacího protokolu prodávající přiloží k daňovému dokladu – faktuře.

Oprávněným zaměstnancem kupujícího je zaměstnanec oddělení nákupu zdravotnické techniky, [REDAKCE], nebo jí k tomu pověřený zaměstnanec kupujícího.

Toto oddělení je do dokončení instalace a předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce.

II KUPNÍ CENA, CENA ZA POZÁRUČNÍ ČINNOSTI

Celková kupní cena za 1 ks zboží bez DPH, činí **198 924,00 Kč**,
slovy: stodevadesátosm tisíc devět set dvacet čtyři korun českých.

Tato kupní cena obsahuje též náklady na dopravu, clo, pojištění, nastěhování, instalaci/montáž a zaškolení/instruktaž obsluhy, provedení všech potřebných testů vč. vystavení případných protokolů a je cenou konečnou.

Ke kupní ceně bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.

Cena za jednotlivé sjednané pozáruční činnosti a další poskytované služby je uvedena v příloze č. 2 "Cena za pozáruční činnosti". Smluvní cena pozáručních činností je pro každou jednotlivou položku zboží stanovena zvlášť, je-li vícero kusů ZP, s výjimkou činností, které v souvislosti s výkonem konkrétní servisní anebo ostatní činnosti budou mít charakter jejich společných nákladů.

Cena za pozáruční činnosti uvedená v příloze č. 2 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/poskytované služby bez DPH může činit cenu původní dle této smlouvy, navýšenou/sníženou o procentuální změnu meziročního indexu vývoje cen průmyslových výrobců pro kategorii C33.1 (tedy kategorii „Opravy kovodělných výrobků, strojů a zařízení“ dle CZ-NACE) zveřejněnou Českým statistickým úřadem za předchozí rok.

III DOBA PLNĚNÍ

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží dle čl. I této kupní smlouvy **do 7 týdnů od data nabytí účinnosti této smlouvy.**

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

V případě konektivity do datové sítě kupujícího je nutné bezodkladně po nabytí účinnosti této smlouvy, nejdéle však 4 týdny před plánovanou instalací, zaslat IT oddělení kupujícího na adresu helpdesk@fnhk.cz podklady k připojení. Oznámení o skutečném datu instalace je nutné provést nejdéle 3 pracovní dny předem.

IV MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění předmětu smlouvy je Fakultní nemocnice Hradec Králové, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové, **Ústav soudního lékařství.**

V ODPOVĚDNOST ZA VADY ZBOŽÍ

Na dodané zboží poskytuje prodávající záruku za jakost v délce **24 měsíců** ode dne podpisu instalačního nebo předávacího protokolu, resp. dodacího listu oprávněným zaměstnancem kupujícího.

Záruční servis bude prodávajícím poskytován bezplatně.

Součástí tohoto záručního servisu jsou též veškeré předepsané technické kontroly (ať předepsané nebo doporučené výrobcem, nebo vyplývající z platných právních předpisů). To se týká i případně použitého spotřebního materiálu a náhradních dílů, které jsou k získání kladného výsledku této kontroly potřeba, zároveň dopravné a práce technika nesmí být zvlášť účtovány. K provedení těchto předepsaných kontrol nemusí kupující prodávajícího žádným způsobem vyzývat a veškeré technické kontroly musí být provedeny nejpozději v termínech předepsaných nebo doporučených výrobcem, nebo vyplývajících z platných právních předpisů. **Poslední záruční technické kontroly musí být prodávajícím provedeny nejdříve 1 kalendářní měsíc před koncem záruční doby zboží. Prodávající je povinen výkon záručního servisu přizpůsobit provozním podmínkám kupujícího. Tato doba se nezapočítává do lhůty pro odstranění závady.**

V případě reklamace bude závada prodávajícím odstraněna do **5 pracovních dnů** ode dne nahlášení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Bude-li oprava či pozáruční servis trvat déle než **10 pracovních dnů** (od nahlášení závady/objednání servisu), je prodávající povinen následující pracovní den (tzn. jedenáctý pracovní den) bezplatně zapůjčit kupujícímu náhradní zboží včetně bezplatného zaškolení/instruktaže personálu, a to na celou zbývajících dobu opravy. Náhradní zboží musí mít alespoň stejné vlastnosti a parametry (stejný účel) jako zboží dle této smlouvy a musí být plně provozuschopné. V těchto případech musí být uzavřena smlouva o výpůjčce. Po dobu zapůjčení náhradního přístroje nebudou prodávajícímu ze strany kupujícího účtovány smluvní sankce za pozdní opravu.

V případě, kdy prodávající reklamaci vady neuzná, je povinen o této skutečnosti informovat kupujícího do **5 pracovních dnů** od nahlášení reklamace. Spolu s oznámením dle předchozí věty předloží prodávající kupujícímu cenovou nabídku, která bude obsahovat konečnou a úplnou cenu opravy. Pokud kupující tuto nabídku písemně akceptuje, je prodávající povinen provést kompletní opravu nejpozději do 3 dnů od akceptace nabídky.

Záruční (dtto pozáruční) servis zajistí prodávající:

Adresa: Kamenec u Poličky 866, 572 01 Kamenec u Poličky, tel.: + [REDACTED]

kontaktní osoba: [REDACTED]

Po uplynutí záruční doby se prodávající zavazuje provádět činnosti v rozsahu a cenách uvedených v Příloze č. 2.

VI PLATEBNÍ PODMÍNKY

Kupní cena uvedená v čl. II této smlouvy bude kupujícím zaplacená na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím. Fakturu vystaví prodávající po dodání, resp. provedení instalace zboží a zaškolení/instruktaže obsluhy kupujícího, tzn. po podpisu instalačního/předávacího protokolu oprávněným zaměstnancem kupujícího. Splatnost faktury bude do 30 dní ode dne doručení faktury kupujícímu.

Cena za pozáruční činnosti a ostatní poskytované služby uvedená v příloze 3. 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 objednaných pozáručních činností. 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, 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.

Daňový doklad – faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Mimo jiné musí být uvedena odvolávka na tuto smlouvu, úplný rozpis jednotlivých nákladů souvisejících s dodávkou pro správné určení provozních a pořizovacích výdajů v účetnictví kupujícího, soupis příloh, razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Proávající 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.

Prodávající prohlašuje, že ke dni uzavření této 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 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.

VII NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA

Kupující nabude vlastnické právo ke zboží podpisem instalačního/předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

VIII POZÁRUČNÍ ČINNOSTI

Pozáruční činnosti naváží na činnosti prováděné v záruční době. Servisní opravy a BTK bude prodávající po uplynutí záruční doby na dodané zboží provádět 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.

Prodávající je při poskytování servisu povinen zabezpečit:

- respektování požadavků zdravotnických provozů, aby činnost v objektech kupujícího 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 technika musí být realizován nejpozději do **5 pracovních dnů** od doručení objednávky/nahlášení závady, telefonická odezva servisního technika musí být v pracovní dobu do **3 hodin** od nahlášení závady, BTK, opravy a další objednávané činnosti musí být dokončeny nejpozději do **10 pracovních dnů** od doručení objednávky/nahlášení závady, 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 **5 pracovních dnů** od nahlášení závady cenový návrh a vyčkat se zahájením opravy do jeho odsouhlasení/vystavení objednávky. Následně lhůta pro dokončení opravy bude činit **5 pracovních dnů** od prokazatelného obdržení této odsouhlasené cenové nabídky, pokud nebylo při odsouhlasení cenové nabídky dohodnuto něco jiného.

Místem/adresou pro uplatnění objednávky na pozáruční činnosti je Kamenec u Poličky 866, 572 01 Kamenec u Poličky

Servisní technik je dostupný v pracovní dny mezi 7 až 16 hodinou telefonicky na čísle +420 774 203 a veškeré objednávky na pozáruční činnosti se posílají elektronickou poštou na adresu miroslav.hons@lifem.cz a servis@lifem.cz. 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 platném znění.

Záruka na provedenou práci a dodané náhradní díly činí 12 měsíců od dokončení opravy, nestanoví-li výrobce náhradních dílů lhůtu delší. 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 tato lhůta o **4 pracovní dny**. Den obdržení reklamace a den předání plně funkčního servisovaného zboží se do této lhůty nezapočítává.

Fakturovanou cenou servisu/náhradních dílů včetně DPH bude cena bez DPH zvýšená o aktuálně platné sazby DPH.

Náhradní díly a spotřební materiál (nikoliv pravidelně měněné náhradní díly) budou prodávajícím kupujícímu účtovány v cenách v místě a čase obvyklých.

Garanci dostupnosti a zajištění autorizovaného servisu v souladu s platnými právními předpisy a s technickými normami na zboží dodané kupujícímu dle této smlouvy přebírá prodávající v plném rozsahu, a to neodvolatelně na dobu **garantované doby životnosti** uvedené v článku I této smlouvy.

IX SANKCE

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,25 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

V případě pozdního dodání zboží dle článku I se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,25 % z kupní ceny zboží za každý i započatý den prodlení.

V případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamovaných vad zboží dle článku V této smlouvy a prodlení s poskytováním pozáručních činností dle článku VIII této smlouvy, bude kupujícím uplatňována vůči prodávajícímu smluvní pokuta, a to ve výši 0,25 % z kupní ceny zboží za každý započatý den prodlení. Po dobu trvání bezplatné zápůjčky se sankce nebudou uplatňovat.

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 dosažené životnosti více jak 120 měsíců ode dne uvedení zboží do provozu), je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši, která se bude rovnat výsledku výpočtu: $\text{cena zboží} \times (120 - \text{počet měsíců po které zboží fungovalo}) / 120$ Kč včetně DPH. Smluvní pokuta je splatná samostatným dokladem-fakturou, jejíž lhůta splatnosti činí 30 dní ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.

X ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

Varianta 1 – osobní údaje se neukládají ani nepřenášejí:

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.

XI ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Pokud dojde v průběhu záruční doby k výskytu tří stejných nebo pěti různých závad na zboží, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy, která se tímto ruší od počátku. Práva kupujícího na vymáhání sankcí dle článku IX tímto nejsou dotčena.
2. Kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy tehdy, když celková doba odstraňování záručních vad po dobu záruky bude delší než 30 kalendářních dnů.
3. Kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy tehdy, když předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude realizován v plném rozsahu nejpozději **do termínu uvedeném v článku III této smlouvy** z důvodu na straně prodávajícího.

4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
5. Mimo případy subdodávek dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, se pro účely této smlouvy vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tedy prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo její části třetí osobě.
6. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.
7. Prodávající je oprávněn svůj závazek spočívající v poskytování pozáručních činností anebo poskytování služeb dle této smlouvy vypovědět, a to i bez udání důvodu, nejdříve po 120 měsících ode dne dodání zboží. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní doba činí 6 měsíců a počíná běžet dnem následujícím po doručení výpovědi kupujícímu.
8. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Vztahy smluvních stran, vyplývající ze smlouvy a v této smlouvě neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
10. Je-li odkazováno na zákon č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění, je relevantní pouze v případě, spadá-li předmět plnění do kategorie zdravotnických prostředků dle platné právní úpravy.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
12. Smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž kupujícímu náleží dvě vyhotovení a prodávajícímu jedno vyhotovení. Bude-li smlouva uzavřena elektronicky, bude vyhotovena v jediném originále.

Příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu smlouvy s položkovým rozpočtem

Příloha č. 2: Cena za pozáruční činnosti

Příloha č. 3: Požadavky na zapojení a provoz počítačů/zařízení v datové síti FN HK

V Hradci Králové, dne 25.6.2025.....

V Říčanech, dne 24.6.2025

Za kupujícího:

Fakultní nemocnice Hradec Králové

MUDr. Aleš Herman, Ph.D.

Ředitel

Za prodávajícího:

Life M s.r.o.



Příloha č. 1 Podrobná specifikace předmětu smlouvy s položkovým rozpočtem



Cenová nabídka

Fakultní nemocnice Hradec Králové
Ústav soudního lékařství
Sokolská 581, Hradec Králové, 500 05
IČO: 00179906

Vytvořeno dne: 02.06.2025
V Říčanech u Prahy
Číslo nabídky: 250602DČ1

Zpracoval:

Objednací číslo	Název výrobku	Cena za jednotku (bez DPH)	Množství	Položková sleva	Cena v Kč celkem (bez DPH)	DPH
MT1	MT1 rotační mikrotom s poloautomatickým posunem bločku s mimořádnou slevou pro léto 2025	290 400,00	1,00	31,5%	198 924,00	21%

Cena uvedené sestavy po slevě (bez DPH)	198 924,00 Kč
DPH 21% z částky	41 774,04 Kč
Cena celkem včetně DPH	240 698,04 Kč

Tato nabídka platí do: 28.11.2025

Dodací lhůta: 1 týden

Cena zahrnuje dopravné, instalaci, zaškolení a instalační kvalifikaci (IQ)

Záruka na přístroj: 24 měsíců

Zajišťujeme záruční i pozáruční servis.

Příloha č. 2 Cena za pozáruční činnosti

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 (zahrnuje též spotřební materiál potřebný k jejímu provedení, dopravní náklady a práci technika)	4900	1x/rok	34 300	7 203	41 503
Hodinová práce technika	2490	1 hodina	99 600	20 916	120 516
Doprava (tedy jak za ujeté km, tak za čas strávený na cestě) do sídla zadavatele a zpět	3040	1 cesta	24 320	5 107	29 427
Pravidelně měněné náhradní díly po určitém cyklu a jiné servisní činnosti dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy po skončení záruční doby.	0	za předpokladu 10 let životnosti	0	0	0
Školení	1500	1 školící lekce	1 500	315	1 815
Další činnosti nezbytné pro řádný provoz dle platné legislativy za všechny nabízené kusy	0		0	0	0
		Celkem	158 220	33 226	191 446

Pravidelně měněné náhradní díly (např. filtry) po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní

[illegible]

Další činnosti nezbytné pro řádný provoz dle platné legislativy

Název činnosti	Objednací číslo	Četnost činnosti za rok	Cena za činnost bez DPH	Počet činností za 120 měsíců	Cena za 120 měsíců bez DPH
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
Cena celkem za 120 měsíců					0

Příloha č. 3: Požadavky na zapojení a provoz počítačů/zařízení v datové síti FN HK

Dne 5.6. 2025 ver. 9_8

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 11 Prof CZ a vyšší (Windows 11 Home jsou nepřipustné) a jsou součástí domény MS Active Directory fnhk.cz
- b) Na koncových stanicích Windows musí mít uživatel práva pouze jako user. Uživatelé musí být autorizováni proti MS Active Directory.
- c) Uživatel musí být autorizován loginem a heslem (nepřipouští se jeden anonymní účet pro všechny uživatele). Každý zaměstnanec FNHK 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 FNHK.
- g) Jakékoliv vystavené služby nebo zdroje v datové síti FNHK musí být autorizovány loginem a heslem proti MS Active Directory fnhk.cz.
- h) Koncové stanice uživatelů nesmí zastávat funkci serverů. Zejména aplikační a databázové servery musí být provozovány na vyhrazených serverech dle standardů FN HK.
- i) Veškeré webové služby musí být realizovány jako TLS v minimální verzi 1.2. Certifikáty poskytuje OVS FN HK.
- j) Veškeré bezdrátové komunikace WiFi musí být provozovány na WPA3.
- k) Pro autorizaci WiFi preferujeme MS AD. Na odchylky musí být v nabídce zřetelně upozorněno.
- l) Záložní zdroje (UPS) dodávané do FN HK pro systémy, které mají dopad na provoz pracoviště a jsou provozovány nepřetržitě, je vyžadováno napojení na datovou síť se zajištěním monitoringu přes Simple Network Management Protocol (dále jen „SNMP“) modul dle RFC 1628
- m) Čas se synchronizuje z domény nebo z lokálních NTP serverů FN HK
- n) Počítač/zařízení musí mít instalovaného klienta desktop managementu, kterým je plošně zajišťována aktualizace operačního systému a instalovaných aplikací. Aktualizační balíčky aplikací si zajišťuje dodavatel aplikace na vlastní náklady.
- o) 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
- p) Systém musí být napojen na SIEM FN HK
- q) Pro identifikaci v datové síti bude lokální firewall umožňovat minimálně ICMP ECHO (ping)
- r) 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).

- s) Instalace serverů a IT techniky do serveroven v prostředí FN HK se řídí jiným standardem. K dispozici je na vyžádání prostřednictvím e-mailu helpdesk@fnhk.cz na základě prohlášení o mlčenlivosti

V případě, že dodavatel nemůže tyto standardy dodržet (z technologických důvodů), musí být realizována 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 desktop managementem, musí dodavatel zajistit minimálně 2x ročně aktualizaci dostupných aktualizací výrobce operačního systému a aplikace na vlastní náklady.

Pokud řídicí počítač systému nelze připojit do MS AD a dodavatel zajistí, na své náklady, řešení tohoto bezpečnostního problému (např. další PC součástí MS AD zajišťující předávání dat) tak, aby byl v souladu s kybernetickým zákonem. Toto řešení bude podléhat stejným SLA jako dodaný systém.

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 FNHK, 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.

Pokud výrobce nepovoluje integraci se systémem SIEM (pro windows IBM WINCOLLECT, pro linux doplnění cíle syslog serveru) bude technologie izolována v datové síti firewallem zadavatele.

Pokud výrobce nepovoluje ICMP PING, musí uchazeč akceptovat bezplatné výjezdy techniků při problémech na datové síti.

Zkratka SIEM znamená: Security Information and Event Management jedná se o management bezpečnostních informací a událostí viz https://cs.wikipedia.org/wiki/Security_Information_and_Event_Management

Zkratka ICMP znamená: *Internet Control Message Protocol*-se používá v síti pro odesílání služebních informací, například chybových zpráv pro oznámení, že požadovaná služba není dostupná nebo že potřebný počítač není dosažitelný.

[ICMP – Wikipedie \(wikipedia.org\)](http://icmp.wiki)