

KUPNÍ A SERVISNÍ SMLOUVA

na dodávku a servis 1 ks operačního světla vč. příslušenství
uzavřená dle § 2079 a dle § 1746 odst. 2 násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanského zákoníku, v platném znění,
mezi smluvními stranami:

1. kupujícím:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
se sídlem: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**
IČ: **00179906**
DIČ: **CZ00179906**
bankovní spojení: **Česká národní banka**
č. ú. 24639511/0710
zastoupený: **MUDr. Alešem Hermanem, Ph.D., ředitelem**
ID datové schránky: **v7zqi84**
(dále jen „kupující“)

a

2. prodávajícím:

název: **NIMOTECH, s.r.o.**
se sídlem: **Šumavská 416/15, Ponava, 602 00 Brno**
IČ: **18825605**
DIČ: **CZ18825605**
bankovní spojení: **UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.**
č.ú. 1031513006/2700
zastoupený: **JUDr. Gertruda Frydová, prokurista**
zapsaná(ý) v OR **OR vedený u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 1292**
ID datové schránky: **9maqbeg, příjem datových zpráv: ano**
malý/střední podnik: **ano**
(dále jen „prodávající“)

Tato smlouva se uzavírá v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 1. 11. 2023 (dále jen „zadávací dokumentace“), a to na základě výsledku veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Operační dvouramenné světlo včetně záručních a pozáručních činností**“ zadané dle interní směrnice č. 2 o zadávání veřejných zakázek v souladu s ust. § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, pod evidenčním číslem P23V00257508 a dále v souladu s nabídkou prodávajícího ze dne 10. 11. 2023.

1 Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat a servisovat kupujícímu **nové, nerepasované a nepoužité operační světlo včetně veškerého příslušenství** (dále také „zboží“ či zdravotnický prostředek „ZP“) pro Ortopedickou kliniku FN Hradec Králové (dále také „ORTOP“), a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího pro veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávku a servis vybavení s názvem „**Operační dvouramenné světlo včetně záručních a pozáručních činností**“, nabídce prodávajícího ze dne 10. 11. 2023 a této smlouvě. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy a odpovídá ve všech bodech požadavkům kupujícího uvedeným v zadávací dokumentaci.

Touto smlouvou se tak prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá zboží, a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

Garantovaná doba životnosti:

Výrobce životnost dodávaného zboží vč. SW a licencí 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, tzn. garantuje servis a dostupnost náhradních dílů.

Součástí dodávky zboží je rovněž:

- doprava zboží do místa plnění, clo, balné,
- demontáž stávajícího obnovovaného operačního světla vč. příslušenství,
- stěhovací práce, montáž nově dodaného zboží, uvedení dodaného zboží do bezvadného provozu včetně ověření funkčnosti, instalace s nutnými stavebními úpravami a finální korekcí stropu/podhledu, stěny atp., provedení všech předepsaných zkoušek a testů vč. vystavení případných protokolů, ověření deklarovaných technických parametrů, předávací protokol, instruktáž/zaškolení obsluhy kupujícího pro plné uživatelské užívání dodaného zboží v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění (dále také jen „o zdravotnických prostředcích“) a s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745. Kupující požaduje potřebu dvou instruktážních školení (dtto zaškolení),
 - všechny práce (například natažení nového napájecího kabelu k ovládání na stěně) musí být prodávajícím dotaženy do finální povrchové úpravy (všechny porušené plochy musí být uvedeny do původního stavu) a musí splňovat též veškeré bezpečnostní a hygienické požadavky pracoviště tohoto typu, revize atp.,
- všechny výše uvedené činnosti musí prodávající provést **tzv. „na klíč“** – při zachování ostatního běžného provozu ORTOP – před zahájením dodávek a příslušných prací kupující předá prodávajícímu pracoviště a po dokončení všech činností a prací převezme od prodávajícího pracoviště zpět. Kupující se, mimo nezbytnou součinnost, nezavazuje k poskytnutí jakýchkoli podpůrných technologií, ani podpůrných činností (stěhování, práce elektro, zajištění ubytování pro osoby prodávajícího a hrazení s tím spojených nákladů, aj.). Tyto činnosti musí být již zahrnuty v kupní ceně předmětu plnění,
- 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 přístroje po celou životnost zboží, vyžaduje-li to charakter předmětu plnění,
- dodané ZP, SW produkty a prováděné záruční či pozáruční činnosti (viz Příloha č. 3 kupní a servisní smlouvy) budou vyhovovat všem ustanovením zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a nařízení Evropské komise a Rady (EU) 2016/679 – obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále také „GDPR“) i 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 zboží dle této smlouvy. V takovém případě musí být prodávajícím po takto stanovenou dobu u dodaného zboží bezplatně zajištěna

kybernetická bezpečnost v souladu se Zákonem 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 dle platné legislativy na dodané zboží 1x v listinné podobě, 1x na CD/datovém nosiči,
- dodání Prohlášení o shodě na zboží a další příslušné dokumentace, nezbytné pro provoz v České republice,
- dokument uvádějící třídu ZP,
- dodání záručního a dodacího listu,
- zpětný odběr obnovovaného operačního světla vč. ekologické likvidace a vystavení zrušovacího protokolu s inventárním a výrobním číslem obnovovaného světla (kupující nahlásí prodávajícímu potřebné konkrétní informace), prodávajícím bude plně respektován zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění,
- **bezplatné zajištění full servisu**, odborné údržby a oprav, bezpečnostně technických kontrol, případně validace/kalibrace/revize zboží (tzn. i včetně stropního závěsu a jeho uchycení), včetně dodávky potřebných náhradních dílů **po dobu záruky zdarma**,
 - **provedení kontrol** (např. BTK, validace...) dle příslušných ustanovení platných zákonů (v případě, že se jedná o zdravotnický prostředek, tak dle zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění), **které jsou nezbytné pro řádný provoz zboží** (tzn. i včetně stropního závěsu a jeho uchycení), **a to bezplatně po celou záruční dobu, musí být provedeny nejpozději v termínech předepsaných nebo doporučených výrobcem, nebo vyplývajících z platných právních předpisů**. Dále provedení veškerých předepsaných zkoušek ať předepsaných výrobcem, tuzemskou servisní organizací nebo právními předpisy, zejména dle příslušných ustanovení zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění. Pokud je pro provedení bezpečnostně technické kontroly či jakéhokoliv dalšího předepsaného testu vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení této kontroly, a proto nemůže být kupujícímu samostatně účtován, stejně jako další činnosti neoddělitelně spjaté s touto kontrolou (tzn. dopravné do sídla kupujícího a zpět, dopravní náklady i práce technika). **Poslední kontrola (bezpečnostně technická kontrola, validace atp.) musí být prodávajícím provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční doby**,
- likvidace veškerých obalů a odpadů vzniklých při dodávce a instalaci zboží,
- **poskytnutí plynulé kooperace při přesunu dodaného zboží do nových prostor sálu** (kupující předpokládá přesun zboží v průběhu garantované životnosti uvedené v tomto článku smlouvy),
- veškeré práce vyplývající z této smlouvy, které jsou nezbytné k řádnému dokončení a předání předmětu smlouvy. Součástí musí být i práce či činnosti, které v této smlouvě nejsou explicitně uvedeny, ale které prodávající musí s ohledem na jím nabízený předmět smlouvy 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 činností a pozáruční servis dodaného zboží (tzn. i včetně stropního závěsu a jeho uchycení) v rámci výše uvedené veřejné zakázky, a to v souladu s právními předpisy, nařízeními výrobce a souvisejícími technickými normami. Proávající v **příloze č. 3** uvede pro jednotlivé zboží podrobnou specifikaci servisních činností s příslušnými cenami (BTK a jejich četnost, práce technika (tzn. servisní činnosti zajišťované prodávajícím), dopravní náklady prodávajícího do sídla kupujícího a zpět, apod.). Činnosti v příloze č. 3 prodávajícím neuvedené nejsou prodávajícím zvlášť zpoplatněny a jejich poskytování je nedílnou součástí poskytovaných služeb/činností a pozáručního servisu.

Kupující se zavazuje za zboží dodané v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci uhradit prodávajícímu sjednanou kupní cenu. Zároveň se touto smlouvou prodávající zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro kupujícího provádět pozáruční servis a poskytovat služby/činnosti vymezené ve smlouvě, a kupující se zavazuje poskytnutý pozáruční servis a služby/činnosti přebírat a zaplatit prodávajícímu sjednanou cenu.

2 Kupní cena

Kupní cena zboží bez DPH činí 512 322,00 Kč.

(dodávka 1 ks operačního světla vč. veškerého příslušenství)

Kupní cena za demontáž bez DPH činí 1,00 Kč.

(stávajícího obnovovaného operačního světla)

Kupní cena za zpětný odběr bez DPH činí 1,00 Kč.

(stávajícího obnovovaného operačního světla)

Cena za jednotlivé nasmlouvané 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, s výjimkou činností, které v souvislosti s výkonem konkrétní servisní nebo ostatní činnosti budou mít charakter jejich společných nákladů.

Kupní ceny za dodání zboží a ostatní ceny v Kč bez DPH uvedené v této smlouvě jsou cenami maximálně přípustnými a nepřekročitelnými po dobu 48 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. Ke kupní ceně za zboží bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.

Cena za pozáruční servis nebo ostatní poskytované služby uvedená v příloze č. 3 může být, po uplynutí 48 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 full servis zboží/poskytované služby bez DPH může činit cenu původní dle této smlouvy, navýšenou 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.

Specifikace ceny – rozpočet – v oceněném položkovém členění je uvedena v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Součástí tohoto rozpočtu jsou i případné provozní náklady – likvidace obalu a odpadů apod.

Kupní ceny zahrnují všechny náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, tj.:

- demontáž stávajícího operačního světla,
- dodávka zboží, balné, dopravné, celní poplatky, pojištění, stěhování, instalaci/montáž zboží, případné stavební úpravy (vyplývající z nabízeného předmětu plnění) a jeho uvedení do bezvadného provozu včetně potřebných pomůcek, součástí a příslušenství, záruční servis, bezpečnostně technické kontroly, kalibrace, revize, po dobu záruky, instruktáž/zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu. Dále také likvidaci obalů, odpadu apod. a

- zpětný odběr a ekologická likvidace stávajícího operačního světla.

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

3 Fakturace, platební podmínky

3.1 Záloha

Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.

3.2 Platební podmínky

Kupní cena za zboží 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 musí být na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a musí být rozepsána dle jednotlivých položek a dle rozdělení podle přílohy č. 2 – kupní cena, přičemž případné provozní náklady – tj. náklady na zajištění instruktáže/zaškolení, likvidaci obalového odpadu, atd. musí být uvedeny na faktuře jako samostatná položka.

Kupní cena za demontáž stávajícího obnovovaného operačního světla a jeho zpětný odběr dle čl. 2 této smlouvy bude kupujícím zaplacen (separátně) po řádném předání zboží dle čl. 1 a čl. 4 této smlouvy. Kupní cena musí být na daňovém dokladu – faktuře.

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

Cena za pozáruční servis 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 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, 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.

Úhrada kupní ceny zboží bude provedena se splatností 30 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“). Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn realizovat částečnou (dílčí) 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 dní, v jakém byl prodávající v prodlení s doručením faktury kupujícímu.

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

Fakturu vystaví prodávající po přejímce 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, je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal. V takovém případě je prodávající povinen fakturu opravit či vystavit fakturu novou. Opravená či nová faktura musí být znovu doručena kupujícímu. Lhůta splatnosti, co do počtu dní nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury kupujícímu.

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, 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

Prodávajícím bude demontováno stávající obnovované operační světlo vč. zpětného odběru a ekologické likvidace. Nové zboží bude prodávajícím kupujícímu dodáno, nainstalováno vč. případných stavebních úprav a uvedeno do bezvadného provozu včetně předvedení funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů a instruktáže/zaškolení odborného personálu nejpozději **do 18 týdnů od data nabytí účinnosti kupní a servisní smlouvy**.

Tato realizace (od demontáže stávajícího operačního světla po montáž a předání nového zboží) nesmí trvat déle než 1 kalendářní den.

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

Dále pak **po skončení záruky** na předmět plnění je prodávající povinen zajistit **pozáruční BTK a ostatní činnosti** dle cen uvedených v Příloze č. 3 ke kupní a servisní smlouvě **na dobu neurčitou**.

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 nejpozději 3 pracovní dny předem.

Oprávněným zaměstnancem kupujícího je zaměstnanec odboru zdravotnické techniky: I [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Tento zástupce kupujícího je do dokončení instalace a předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce zboží.

4.2 Přejímka zboží

Předmět smlouvy je prodávajícím splněn dnem dodání zboží (po provedení demontáže stávajícího obnovovaného operačního světla vč. zpětného odběru a ekologické likvidace), jeho instalací/montáží vč. případných stavebních úprav, uvedením do bezvadného provozu, předvedením funkčnosti, provedením všech předepsaných zkoušek a testů, ověřením deklarovaných technických parametrů, vystavení případných protokolů, instruktáží/zaškolením 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] **Jedná se o pracovníky pro tento právní úkon pověřené statutárním orgánem kupujícího.**

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 nebude zboží považováno za řádně předané a smluvními stranami bude v předávacím protokolu sjednána lhůta pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol. Za den řádného předání a převzetí zboží bude považován den podpisu předávacího protokolu bez výhrad.

4.3 Místo plnění

Místem plnění je **Ortopedická klinika** (operační sál č. 1) v místě 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 povinnosti 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.

4.6 Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

Vlastnické právo a nebezpečí vzniku škody na zboží přechází na kupujícího řádným předáním zboží kupujícímu v místě plnění podle článku 4.2 této smlouvy a podpisem předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

4.7 Smluvní sankce

V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží dle čl. 4.1 této smlouvy, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za zboží jednotlivě, je-li kusů více, či dodané příslušenství, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě pozdního nástupu prodávajícího na provedení bezpečnostně technické kontroly nebo některé z jiných kontrol vyžadovaných právními předpisy v záruční době, nebo neodstranění reklamovaných vad v záruční době, nebo neopravitelnosti zboží v záruční době, nebo pokud bude odstranění závady v záruční době trvat déle než 1 kalendářní den od příjezdu technika, bude kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu. Tato smluvní pokuta bude účtována ve výši 2.000,- Kč. Tato smluvní pokuta může být kupujícím prodávajícímu účtována za každý i započatý den prodlení, a to až do provedení příslušné kontroly či do úplného odstranění reklamovaných vad.

Pokud prodávající dodá kupujícímu zboží, které při svém provozu nebude splňovat veškeré parametry prodávajícím v nabídce uvedené, nebo uvedené v oficiální technické dokumentaci výrobce, bude tento stav považován za záruční závadu a kupující bude požadovat její odstranění. Kupující si vyhrazuje právo uplatňovat veškeré výše uvedené sankce až do úplného odstranění této závady.

V případě prodlení prodávajícího s plněním jeho závazků vyplývajících z čl. 6 je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i 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 kus zboží zvlášť.

V případě, že u dodaného zboží vč. SW a licencí 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 neopravitelnosti zboží může být prodávajícím toto zboží vyměněno za shodné, nebo kvalitativně vyšší zboží. Tuto výměnu lze provést pouze po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím.

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

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

Smluvní pokuta bude účtována samostatným dokladem - fakturou, splatnost smluvní pokuty činí 30 dní ode dne doručení dokladu prodávajícímu.

5 Záruka, servisní podmínky a reklamace

Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je bez vad faktických i právních a je nové, nerepasované a nepoužité. 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 ke zboží, která byla vydána výrobcem, a poskytuje na zboží, jeho příslušenství či technologie záruku: **24 měsíců**.

Záruční doba na případné stavební úpravy (úpravy nutné např. k bezlišťovému vedení kabeláže k ovládání zboží na stěně, nové uchycení stropních stativů atp.) činí **60 měsíců**.

Záruční doba počíná plynout dnem uvedení zboží do provozu po řádném předání a převzetí zboží. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.

Lhůta pro příjezd technika a odstranění závady činí 1 kalendářní den. Lhůta pro odstranění závady počíná běžet ode dne doručení písemného oznámení (faxem, e-mailem, poštou) závady 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 kalendářní den. Den obdržení reklamace a den uvedení zboží do plně funkčního stavu se do této lhůty nezapočítává. Záruční doba se prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním reklamované závady zboží.

Záruční (dtto pozáruční) servis zajistí servisní středisko prodávajícího:

Adresa: Karáskovo nám. 20, 615 00 Brno, tel.: 549246688, fax: 549245759

kontaktní osoba: [REDAKCE]

Po dobu záruky v prvních 24 měsících od uvedení zboží do provozu je veškerý záruční servis, opravy, dodavatelská údržba, validace, kalibrace, revize a technické kontroly dle příslušných ustanovení zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění, který je nezbytný pro provoz zboží (dále všechny kontroly předepsané nebo doporučené výrobcem, nebo vyplývající z platných právních předpisů a to včetně veškerého spotřebního materiálu potřebného k jejich provedení a souvisejících činností – dopravné, práce technika...) a náhradní díly potřebné k zajištění bezvadného a bezpečného provozu zboží tak, aby zboží splňovalo podmínky uvedené v příslušných ustanovení zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, poskytnuty prodávajícím zdarma. Veškeré technické kontroly, validace a kalibrace zboží jsou prodávajícím prováděny minimálně dle platné legislativy a nařízení výrobce či servisní organizace. Kupující není povinen vyzývat prodávajícího písemně k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající na tyto prohlídky nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná kontrola (např. bezpečnostně technická kontrola, validace...) bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

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, BTK, případně další kontroly 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 objednané činnosti včetně dokončení je 1 kalendářní den od vystavení/doručení objednávky/nahlášení závady, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě, že cenu opravy nelze stanovit před zahájením opravy na základě kupujícího uvedeného popisu závady, je povinností prodávajícího zaslat kupujícímu do 1 kalendářního dne od nahlášení

závady cenový návrh a vyčkat se zahájením opravy do jeho odsouhlasení/vystavení objednávky. Následně termín dokončení opravy je 1 kalendářní den 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 Karáskovo náměstí 20, 615 00 Brno
 Servisní technik je dostupný v pracovní dny mezi 7 až 16 hodinou telefonicky na čísle 549246688 a veškeré objednávky na pozáruční servis se posílají elektronickou poštou na adresu opravy@nimotech.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.
- Záruka na provedenou práci a dodané náhradní díly činí 12 měsíců od dokončení opravy, nestanoví-li výrobce náhradních dílů lhůtu delší. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí maximálně 1 kalendářní den od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícím, nedomluví-li se smluvní strany jinak. 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 kalendářní 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 opravňující servisního technika prodávajícího k provádění servisní činnosti na dodaném zboží 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, minimálně po dobu garantované životnosti (viz čl. 1 této smlouvy).

Smluvní strany se dohodly na níže uvedených cenových ujednáních:

Činnost	částka v Kč bez DPH	za
Cena za BTK zboží (zahrnuje též spotřební materiál potřebný k jejímu provedení, dále dopravní náklady a práci technika)	2030 Kč	1x
Cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím mimo BTK	1 Kč	1 hodina
Dopravní náklady prodávajícího (tedy jak za ujeté km, tak za čas strávený na cestě) do sídla kupujícího a zpět mimo BTK	1 Kč	1 cesta

Kontroly doporučené výrobcem či servisní organizací (např. revize) mimo BTK		1x
Pravidelně měněné náhradní díly po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy po skončení záruční doby mimo BTK		
...		1 ks

Pozn.: Cena za pozáruční BTK je uvažována při provedení všech BTK dodaného zboží najednou, týká-li se smlouva více kusů ZP. 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 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.

8 Závěrečná ustanovení

Prodávající prohlašuje, že nainstalované zboží a úroveň proškolení jeho obsluhy zajistí bezpečný provoz a minimalizaci ohrožení života či zdraví pacientů kupujícího či dalších osob i v případě přerušení dodávky elektrické energie nebo poruchy zboží.

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

- že předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude prodávajícím realizován v plném rozsahu dle čl. 4.1 této smlouvy z důvodu na straně prodávajícího,
- v průběhu záruční doby dojde k opakovanému výskytu 3 a více stejných závad, nebo 5 libovolných závad na dodaném zboží,
- 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,
- odstranění závady na zboží bude delší než 14 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace,
- celková doba odstávky zboží pro záruční závadu bude za dobu 12 po sobě jdoucích kalendářních měsíců delší než 30 kalendářních dnů.

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

Kupující si vymínuje 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 vytíženost 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 dní 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 je oprávněn svůj závazek spočívající v poskytování pozáručního servisu anebo poskytování služeb dle této smlouvy vypovědět, a to i bez udání důvodu, nejdříve po uplynutí garantované doby životnosti dle čl. 1 této smlouvy ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní lhůta 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.

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

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.

Prodávající podpisem této smlouvy potvrzuje, že se seznámil se všemi standardy a poučeními (např. souhrn standardů pro projektování a realizaci staveb včetně rekonstrukcí a modernizací, BOZP...) uvedenými v Příloze č. 5 zadávací dokumentace, kterými se bude řídit.

Pro účely této smlouvy se vylučuje postoupení smlouvy dle §1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy, nebo její části třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.

Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.

Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

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 místně příslušný soud v České republice.

Tato 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.

Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv podle platných právních předpisů.

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 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 proti podpisu. V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany.

Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich pravou, vážnou, svobodnou a úplnou vůli, prostou omylů, a že tuto smlouvu neuzavírají v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace zboží

Příloha č. 2: Specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění

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, dne 18.12.2023

V Brně, dne 12.12.2023

.....

Za kupujícího:

Fakultní nemocnice Hradec Králové

.....

Za prodávajícího:

NIMOTECH, s.r.o.

Příloha č. 1: Specifikace zboží

Popis předmětu smlouvy

Operační svítidla s LED technologií, stativ s dvěma rameny, příprava pro HD kameru v těle satelitního svítidla

Výrobce: Dr. Mach GmbH, Německo

Stručná charakteristika

Extrémně plochá svítidla jsou tvořené symetricky uspořádanými samostatnými moduly z vysoce svítivých bílých diod teplé a studené barvy. Vysoká životnost – více jak 15 let.

Závěsný systém

Centrální osa s dvěma vodorovnými výškově nastavitelnými otočnými rameny s vertikálním a horizontálním obloukem pro operační svítidla. Svítidla jsou zavěšena na kardanovém kloubu na konci horizontálního oblouku. Ve všech vertikálních kloubech jsou svítidla volně otočná v nekonečném úhlu otáčení. Závěsný systém umístěn na stávající stropní konstrukci.

Ilustrační obrázek:



Nástěnný panel: bude umístěn na stejné místo stávajícího panelu.



Technická data pro svítidla

Hlavní operační svítidlo MACH LED 8MC DF S:

Maximální světelná intenzita ve vzdálenosti 1m : 160 000 Lux

Prosvětlení do hloubky L1 + L2 při 60% zastínění : 900 mm

Prosvětlení do hloubky L1 + L2 při 20% zastínění : 1890 mm

Teplota chromatičnosti : 3750, 4000, 4250, 4500, 4750 °K

Index podání barev Ra : 98

Index podání barev R9 : 99

Fokusace světelného pole pro prac. vzdálenost 1m : 190 - 360 mm v 5 krocích

Regulace intenzity osvětlení : 50 - 100 % v 5 krocích

Maximální nárůst teploty v bezprostřední blízkosti svítidla : 0,5°C

Minimální garantovaná životnost světelných diod : > 60.000 hod

Funkce ovládané na těle svítidla : elektronický vypínač ON-OFF,

prosvětlení do hloubky,
změna velikosti osvětleného pole (fokusace),
změna barevné teploty
regulace světelné intenzity,
shadow management (vykrývání stínů)
ENDO režim

Způsob ovládání funkcí svítidla ve sterilním poli pomocí sterilizovatelné rukojeti:

prosvětlení do hloubky,
změna velikosti osvětleného pole (fokusace),
změna barevné teploty
regulace světelné intenzity,
ENDO režim

Způsob ovládání funkcí svítidla přes ovládací panel na stěně:

elektronický vypínač ON-OFF,
prosvětlení do hloubky,
změna velikosti osvětleného pole (fokusace),
změna barevné teploty
regulace světelné intenzity,
shadow management (vykrývání stínů)
ENDO režim

Průměr hlavy lampy : 66 cm

Pracovní vzdálenost (v cm) : 70 - 160 cm

Počet světelných diod : 99

Satelitní operační svítidlo MACH LED 6MC DF S s přípravou na kameru:

Maximální světelná intenzita ve vzdálenosti 1m	: 160 000 Lux
Prosvětlení do hloubky L1 + L2 při 60% zastínění	: 1010 mm
Prosvětlení do hloubky L1 + L2 při 20% zastínění	: 1680 mm
Teplota chromatičnosti	: 3750, 4000, 4250, 4500, 4750 °K
Index podání barev Ra	: 98
Index podání barev R9	: 99
Fokusace světelného pole pro prac. vzdálenost 1m	: 180 - 340 mm v 5 krocích
Regulace intenzity osvětlení	: 50 - 100 % v 5 krocích
Maximální nárůst teploty v bezprostřední blízkosti svítidla	: 0,5°C
Minimální garantovaná životnost světelných diod	: > 60.000 hod
Funkce ovládané na těle svítidla	: elektronický vypínač ON-OFF,

prosvětlení do hloubky,
změna velikosti osvětleného pole (fokusace),
změna barevné teploty
regulace světelné intenzity,
shadow management (vykrývání stínů)
ENDO režim

Způsob ovládání funkcí svítidla ve sterilním poli pomocí sterilizovatelné rukojeti:

prosvětlení do hloubky,
změna velikosti osvětleného pole (fokusace),
změna barevné teploty
regulace světelné intenzity,
ENDO režim

Způsob ovládání funkcí svítidla přes ovládací panel na stěně:

elektronický vypínač ON-OFF,
prosvětlení do hloubky,
změna velikosti osvětleného pole (fokusace),
změna barevné teploty
regulace světelné intenzity,
shadow management (vykrývání stínů)
ENDO režim

Průměr hlavy lampy	: 58 cm
Pracovní vzdálenost (v cm)	: 70 - 160 cm
Počet světelných diod	: 66

Příloha č. 2

Specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění

Cenová nabídka na VZ „Operační dvouramenné světlo včetně záručních a pozáručních činností“

Pol.	Kat.č. / Popis	Ks [-]	Cena/kus [Kč]	Sleva %	Cena po slevě bez DPH [Kč]	Cena po slevě s DPH [Kč]	DPH [Kč]	DPH [%]
1	8105610572 Dvoukombinace operačního svítidla Dr. Mach LED 8 MC / LED 6 MC	1	542 790,00		542 790,00	656 775,90	113 985,90	21
2	9005010032 zvýšení světelné intenzity na 160 000 Lux pro lampy LED 3SC, LED 3 Smart a LED 6MC	1	6 060,00		6 060,00	7 332,60	1 272,60	21
3	9008000003 Příplatek za aktivní vykrývání stínů pro LED 8 a LED 6	2	47 910,00		95 820,00	115 942,20	20 122,20	21
4	9008000002 Příplatek za rozšíření průměru osvětlení operačního pole	2	25 170,00		50 340,00	60 911,40	10 571,40	21
5	9008000007 příplatek za nástěnný panel (pro jedno světlo) pro LED 8,6	2	25 560,00		51 120,00	61 855,20	10 735,20	21
6	21150002 rukojeť plastová zaostřovací sterilizovatelná	18	1 170,00		21 060,00	25 482,60	4 422,60	21
7	150000380-N montážní ring pro operační světla	1	5 550,00		5 550,00	6 715,50	1 165,50	21
8	72000215 Napájecí zdroj 190W 28VDC samostatný pro LED	2	13 470,00		26 940,00	32 597,40	5 657,40	21
9	8000000070 příprava pro bezdrátový kamerový systém Dr. Mach HD/4K pro LED 6 a LED 8	1	840,00		840,00	1 016,40	176,40	21
Cena					800 520,00			
Doplňková sleva					40,0	- 320 208,00		
Cena po slevě					480 312,00			
10	* skříň pro napájecí zdroje	1	5 010,00		5 010,00	6 062,10	1 052,10	21
11	* UPS	1	27 000,00		27 000,00	32 670,00	5 670,00	21
Rozpis DPH								
					21%	512 322,00	107 587,62	619 909,62 Kč
Celkem						512 322,00	107 587,62	619 909,62 Kč

Pol.	Kat.č. / Popis	Ks [-]	Cena/kus [Kč]	Sleva %	Cena po slevě bez DPH [Kč]	Cena po slevě s DPH [Kč]	DPH [Kč]	DPH [%]
1	* demontáž stávajících obnovovaných operačních svítidel	1	1,00		1,00	1,21	0,21	21
2	* zpětný odběr stávajících obnovovaných operačních světel	1	1,00		1,00	1,21	0,21	21
Rozpis DPH								
					21%	2,00	0,42	2,42 Kč
Celkem						2,00	0,42	2,42 Kč

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:		Dr. Mach LED 8MC / LED 6MC			
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	2030,00	1x/rok	14210,00	2984,10	17194,10
Cena za servisní činnosti zajišťované prodávajícím mimo BTK	1,00	1 hodina	40,00	8,40	48,40
Dopravní náklady prodávajícího (tedy jak za ujeté km, tak za čas strávený na cestě) do sídla kupujícího a zpět mimo BTK	1,00	1 cesta	8,00	1,68	9,68
Kontroly doporučené výrobcem či servisní organizací (např. revize) mimo BTK		1x	0,00	0,00	0,00
Pravidelně měněné náhradní díly po určitém cyklu dle nařízení výrobce, servisní organizace nebo legislativy <i>po skončení záruční doby</i> mimo BTK		za předpokladu 10 let životnosti	0,00	0,00	0,00
			14258,00	2994,18	17252,18

Informace:

Účastník vybere možnost z **modrých polí**.

Účastník vyplní **pouze žlutá pole**.

Zeleně označená buňka je součástí hodnocení.

Pozn.

- Výše uvedené ceny bez DPH budou fakturovány s aktuální sazbou DPH.
- Náhradní díly (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.
- 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.
- Kontroly doporučené výrobcem či servisní organizací (nikoli nařízené) obsahují veškeré kontroly (kalibrace, validace...) včetně dopravného, práce technika nebo i dopravních nákladů z FNHK a zpět.
- 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 náhradní díly je myšlena pro nové, nepoužité 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 nahrazená a musí připojit prohlášení, že tento postup zajišťuje realizaci celého předmětu plnění veřejné zakázky, jak je uvedeno v této zadávací dokumentaci.

Příloha č. 4

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

Dodavatel nemá žádné požadavky na zapojení a provoz počítačů/zařízení v datové síti FN HK.

Dne 23. 2. 2023 ver. 9_2

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 FNHK:

- a) Počítače musí být s operačním systémem min. Windows 10 Prof CZ a vyšší (Windows 10 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.
- 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 FNHK, 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 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.