

2. Prodávající prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu kupní smlouvy a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu této smlouvy.
3. Prodávající dále prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že zboží je tak možno dodat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat předmět koupě a umožnit mu nabyt vlastnické právo k vyšetřovacím a operačním svítidlům pro nové prostory Oblastní nemocnice Náchod (dále též jen „zboží“) a kupující se na základě této smlouvy zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu za dodané zboží kupní cenu specifikovanou v čl. III. této smlouvy. Přesná specifikace zboží je uvedena v **příloze č. 1** této smlouvy – **Technická specifikace** a v **příloze č. 2** této smlouvy - **Tabulka plnění minimálních požadavků**. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží způsobem dle článku II. této smlouvy.
- 1.2. Prodávající se zavazuje dodat zboží originální, nové, nerepasované a nepoužité. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží s odbornou péčí, v kvalitě, jež bude v souladu s touto smlouvou a v souladu s veškerou dostupnou dokumentací (poskytnutou prodávajícím) příslušnými platnými právními předpisy a technickými, kvalitativními či jinými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží.
- 1.3. Kupující prohlašuje, že v souvislosti s instalací nového zařízení není plánována jakákoliv stavební a stavebně instalační činnost ze strany kupujícího. Na základě toho požaduje kupující maximální kompatibilitu se stávajícími připojovacími parametry (kotevními elementy, mezistropními konstrukcemi, stropními tubusy, elektroinstalací, atd.)
- 1.4. Prodávající do 14 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy předloží kupujícímu přesné technické parametry určující stavební připravenost pro dodávané zboží (přesné rozměry zboží, stavební připravenost pro napojení na rozvody technických zařízení budov, příp. další nezbytné parametry).
- 1.5. Prodávající prohlašuje, že zboží či doklady, se kterými bude zboží dodáno, nebudou porušovat ani nebudou mít za následek porušení jakéhokoliv práva duševního vlastnictví či jiného práva třetích osob.

II.

Podmínky dodání

- 2.1 Prodávající se zavazuje předat zboží dle čl. I. Kupujícímu **do 8 týdnů** od doručení výzvy k zahájení plnění od kupujícího. Výzva k plnění bude učiněna nejpozději do 1 roku od nabytí účinnosti této smlouvy. Pokud tato výzva nebude učiněna ve lhůtě podle věty první, smlouva bez dalšího zaniká.

2.2 Místem dodání je Oblastní nemocnice Náchod a.s. O konkrétním termínu a času dodání musí prodávající informovat pověřené pracovníky kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. O předání zboží prodávajícím a jeho převzetí kupujícím se strany zavazují sepsat Předávací protokol, dle závazného vzoru uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Předávací protokol bude vždy podepsaný pověřeným zástupcem prodávajícího a dvěma pověřenými osobami na straně kupujícího:

Pověřeným zástupcem prodávajícího je: [REDACTED]

Pověřenými zástupci kupujícího jsou:

- (i) Ing. Václav Nýč, [REDACTED] nebo;
- (ii) Ing. Miroslav Michl; [REDACTED]

2.3 Za řádné předání zboží se považuje:

- a) jeho dodání na místo dodání specifikované v předchozím odstavci 2. 1. této smlouvy; a
- b) montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (zejména výchozí elektrovizy,.. atd.) a předepsaných přijímacích zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů, zboží musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky; a
- c) instruktáž („školení“) zdravotnického personálu (dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů – dále jen „zákon o ZP“); a
- d) vystavení protokolu o proškolení a protokolu opravňujícího provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží pro určeného pracovníka; a
- e) dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží, a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že dodávané zboží je vyrobeno v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona o ZP, v případě zboží se zdroji ionizujícího záření i dokumentaci dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon (dále jen „atomový zákon“) a prováděcích předpisů, zejména „rozhodnutí o povolení nakládání se zdroji ionizujícího záření, vč. zaplacených správních poplatků; a
- f) podpis Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran postupem dle předchozího odstavce; a
- g) ekologická likvidace obalového materiálu, v němž bylo zboží dodáno, v souladu se zákonem č. 477/2001 Sb., o obalech, v účinném znění, pokud tomu nebrání závazná ustanovení jiných právních předpisů

(vše dále též „předání zboží“).

Kupující není povinen zboží převzít, zejména pokud prodávající nedodá funkční zboží v objednaném množství nebo druhovém složení, pokud zboží nebude v předepsané kvalitě a jakosti nebo bude dodáno v poškozeném obalu, nebo prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání zboží. Nepřevzetím zboží dle tohoto odstavce není kupující v prodlení s převzetím zboží. Proávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 2 týdnů** ode dne, kdy kupující zboží či jeho část v souladu s touto smlouvou nepřevzal, zboží nové či dodat chybějící zboží v požadovaném množství, nebo chybějící doklady v souladu s touto smlouvou. V takovém případě se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu, když povinnost prodávajícího dodat zboží je v takovém případě splněna až po jeho řádném předání. Nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody v případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží není tímto ustanovením dotčen.

- 2.4 Proávající odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám. Proávající je oprávněn použít jen ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto odstavcem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prodávající prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě s prodávajícím zavázal), a to se souhlasem kupujícího. Podmínkou souhlasu kupujícího se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce prodávajícího je možná se souhlasem kupujícího, přičemž kupující není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odeprít.
- 2.5 Proávající se zavazuje zajistit, že zboží nebude zatíženo výhradou vlastnického práva ve prospěch jakékoli třetí osoby.
- 2.6 Proávající se zavazuje odvézt z místa dodání zboží veškeré obaly a balící materiál, v nichž bylo zboží zabaleno a zajistit jejich ekologickou likvidaci v souladu s právními předpisy.
- 2.7 Proávající se zavazuje zajistit v nezbytném rozsahu **úklid** po provedených instalacích, montážích a jiných činnostech při dodání zboží do místa dodání, včetně případného (mokrého) očištění dotčených povrchů.
- 2.8 Proávající se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat veškeré interní předpisy kupujícího, jakož i podmínky pro pohyb v místě dodání zboží, se kterými bude kupujícím předem seznámen.
- 2.9 Proávající se dále zavazuje, že v rámci plnění dle této smlouvy na výzvu kupujícího poskytne k dodávanému zboží, v případě potřeby, tzv. **extra instruktáž (školení)** zdravotnického personálu (dle § 61 ZOZP), a to ve lhůtě 5 pracovních dnů od doručení této výzvy prodávajícímu. Tato výzva přitom bude učiněna nejpozději do 6 měsíců od dodání zboží.

III.

Kupní cena zboží

- 3.1 Celková kupní cena zboží činí **2 496 916,80 Kč bez 21 % DPH**, DPH činí 524 352,53,- Kč, tj. 3 021 269,33 Kč **včetně DPH** (slovy: tři miliony dvacet jeden tisíc dvě stě šedesát devět korun českých třicet tři haléřů).

- 3.2. Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou a je cenou konečnou zahrnující veškeré náklady a činnosti, k nimž je prodávající dle této smlouvy povinen, zejména dodání zboží do místa dodání vč. dopravy, instalace (montáž) zboží, instruktáž (školení) a uvedení do provozu.
- 3.3. Kupní cena je zaplacená dnem odepsání příslušné částky ve prospěch účtu prodávajícího a pod variabilním symbolem uvedenými na faktuře.
- 3.4. Prodávající je oprávněn vyúčtovat kupní cenu na základě daňového dokladu (faktury). Daňový doklad musí být vystaven v souladu s ust. § 28 a splňovat další náležitosti vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH), zejména pak musí obsahovat:
- identifikaci prodávajícího a kupujícího,
 - den splatnosti,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - odvolávka na tuto smlouvu,
 - razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení účetního dokladu,
 - soupis příloh.

Fakturu je prodávající oprávněn vystavit až po řádném předání zboží způsobem dle odstavce 2.1, resp. 2. 2. této smlouvy. Součástí faktury bude vždy Předávací protokol o předání a převzetí zboží podepsaný pověřenými zástupci na straně prodávajícího a na straně kupujícího, postupem dle odstavce 2. 1. této smlouvy.

- 3.5. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti a přílohy dle předchozího odstavce, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
- 3.6. Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu na kupní cenu.
- 3.7. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na základě řádného protokolu o předání zboží podepsaného oběma smluvními stranami, a to na bankovní účet prodávajícího, uvedený na faktuře.
- 3.8. Plátce je povinen ve lhůtě pro vystavení daňového dokladu vynaložit úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění.
- 3.9. Prodávající dále prohlašuje a potvrzuje, že k datu podpisu této smlouvy není označen správcem daně za nespolehlivého plátce a současně prohlašuje a zavazuje se za to, že veškeré bankovní účty jím uváděné při smluvním styku s kupujícím, již byly správci daně řádně oznámeny a jsou řádně zveřejněny v Registru plátců DPH v souladu se zákonem o dani z přidané hodnoty (dále jen „spolehlivý bankovní účet“).

- 3.10. V případě, že se účet prodávajícího ukáže být jiným než spolehlivým bankovním účtem, nejedná se v případě vystavení faktury dle dohody smluvních stran o řádně vystavený daňový doklad ve smyslu této smlouvy a kupující je oprávněn takový daňový doklad odeslat zpět prodávajícímu k vystavení nového řádného dokladu.
- 3.11. Prodávající se zavazuje v případě, kdy nastane či se projeví jakákoli změna v prohlášení uvedeném v odstavci 3. 9. a/nebo nastane či se projeví jakákoli okolnost zakládající potenciální riziko ručení kupujícího za prodávajícím nezaplacenou daň ve smyslu zákona o DPH, bez zbytečného odkladu o takovéto skutečnosti písemně informovat kupujícího a dále se zavazuje zjednat co možná nejdříve nápravu tak, aby správce daně kupujícího z titulu ručení nevyzval k poskytnutí plnění za prodávajícího.
- 3.12. Smluvní strany se dohodly, že pokud nastane jakákoli okolnost zakládající riziko vzniku ručení za nezaplacenou daň prodávajícího předpokládaná zákonem o dani z přidané hodnoty, zejména že prodávající bude označen v Registru plátců DPH správcem daně jako nespolehlivý plátcem či prodávající bude žádat splnění závazku na jiný než spolehlivý bankovní účet, kupující je oprávněn nikoli však povinen využít institutu zvláštního způsobu zajištění daně ve smyslu ust. § 109a zákona o dani z přidané hodnoty (či jakéhokoli jiného shodného či obdobného nahrazujícího institutu obsaženého v budoucích změnách příslušného právního předpisu) a zaplatit část svého závazku odpovídající výši daně z přidané hodnoty z konkrétního zdanitelného plnění na příslušný depozitní účet správce daně prodávajícího. Postup dle tohoto odstavce se považuje za řádné splnění závazků kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu a souvisejících plnění dle této smlouvy.

IV.

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

- 4.1. Vlastnické právo i nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží dle této smlouvy.

V.

Záruka za jakost a Odpovědnost za vady

- 5.1. Prodávající poskytuje na zboží a všechny jeho součásti plnou záruku po dobu **24 měsíců, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce zboží.** Prodávající se zavazuje, že zboží si po dobu záruční doby zachová své vlastnosti vymezené touto smlouvou, zejména všechny vlastnosti uvedené v přílohách k této smlouvě.

Záruční doba počíná běžet ode dne podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran postupem dle odstavce 2. 1. této smlouvy. V případě převzetí zboží s vadami záruční doba neskončí dříve než uplynutím poskytnuté záruční doby (24 měsíců nebo delší) ode dne odstranění poslední vady zjištěné při převzetí zboží s vadami. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady. Uvedená záruční doba se poskytuje také na práce a ty části zboží, které se stanou součástí zboží v důsledku provedení záručních oprav (tj. na vyměněné náhradní díly obalů zboží apod.).

Během záruční doby je prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na zboží vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí. Proávající je dále povinen provádět během záruční doby bez vyzvání:

- výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace,
- odbornou údržbu (periodické bezpečnostně technické kontroly) dle § 65 zákona o ZP,
- revize dle § 67 a 68 zákona o ZP,
- v případě zboží se zdroji ion. záření zkoušky dlouhodobé stability, dle atomového zákona,

a za tím účelem poskytnout náhradní díly a spotřební materiál nutný k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající pracovníkovi technického úseku kupujícího.

- 5.2. **Vadou zboží se rozumí zejména** odchylka v kvalitě dodávaného zboží nebo odchylka proti objednanému druhu, množství, vada obalu, ve kterém je zboží dodáváno a dále rovněž vada, která brání běžnému provozu zboží jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části v diagnostickém či léčebném procesu a navazujících funkcí, nebo která natolik znesnadňuje užívání zboží, že jej kupující nemůže užívat obvyklým způsobem.

Záruka se však nevztahuje na vady, které byly způsobeny nesprávným nebo neoprávněným zásahem do zboží kupujícím nebo třetí osobou, které byly způsobeny vnějšími okolnostmi, jež nemají původ ve zboží, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo údržbou, nebo které byly způsobeny jinými okolnostmi, které nelze přičítat k tíži prodávajícího a/nebo zboží. Proávající se dále zavazuje poskytovat kupujícímu během záruční doby potřebnou uživatelskou podporu a poradenskou činnost při odstraňování vad, problémů či nefunkčnosti, které se na zboží vyskytnou, a to též formou telefonických či e-mailových konzultací.

- 5.3. Proávající se zavazuje v době záruční doby provádět opravy vad zboží (zejména dle § 66 zákona o ZP) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce. Proávající se zejména zavazuje za to, že oprava bude prováděna výhradně zdravotnickými pracovníky nejméně s roční odbornou praxí a s odbornou způsobilostí nebo pracovníky nejméně s tříletou odbornou praxí v oblasti oprav dodávaného zboží nebo zdravotnického prostředku podobného druhu, nebo pracovníky osoby provádějící servis, a to s nejméně tříměsíční odbornou praxí na příslušném zboží nebo zdravotnickém prostředku podobného druhu.

5.4 Reklamacce zboží a kontakty prodávajícího:

5.4.1. Požadavek na odstranění vady zboží, která se vyskytne v záruční době, kupující uplatní u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději poslední den záruční doby (dále jen „reklamacce“). I reklamacce učiněná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje a způsob, jakým požaduje vadu odstranit. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady:

- opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná, nebo
- dodáním nového plnění, je-li vada opravou neodstranitelná a jedná se vadu podstatnou, která brání v užívání věci nebo znemožňuje její užívání; nebo

- slevou z ceny vadné věci, je-li vada opravou sice neodstranitelná, avšak tato vada není podstatná a nebrání ani neznemožňuje užívání věci.

V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby na zboží nejméně podruhé nebo vzniknou-li na zboží v průběhu záruční doby více než dvě různé vady, je kupující oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového zboží nebo odstoupit od této smlouvy, i když druhá stejná nebo druhá různá či poslední vada, je vada odstranitelná opravou.

- 5.4.2. Prodávající tímto oznamuje kupujícímu **následující kontaktní údaje**, na kterých je povinen přijímat **požadavky na reklamaci**: Nimotech s.r.o. [REDACTED]
[REDACTED] Pracovní doba prodávajícího musí zahrnovat časový úsek od 7.30 hod. do 16.30 hod. v pracovních dnech. Za okamžik uplatnění reklamace se považuje okamžik odeslání emailové zprávy na výše uvedenou emailovou adresu nebo telefonický hovor na výše uvedené číslo. Prodávající nenese odpovědnost za nedostupnost telefonní linky v případě, že dojde k výpadku poskytovaných telekomunikačních služeb a prodávající tuto okolnost kupujícímu prokáže. Kupující je oprávněn k telefonické reklamaci podpůrně nahlásit nefunkčnost či jinou vadu zboží též zasláním emailové zprávy na výše uvedenou emailovou adresu.
- 5.4.3. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že **doba nástupu servisního technika** na opravu bude maximálně **do 24 hodin** od uplatnění reklamace vůči prodávajícímu, a to do místa umístění vadného zboží. Nástup servisního technika bude ve lhůtě dle předchozí věty uskutečněn v pracovní den mezi 7.30 – 16.30 hod. nebo do 12.00 hod. následujícího pracovního dne, pokud bude reklamace uplatněna v době po 16.30 do 7.29 hodin příslušného dne, nebo pokud k nahlášení dojde v mimopracovních dnech. Za pracovní hodinu se považuje hodina, která spadá do časového rozmezí od 7.30 hod. do 16.30 hod. v pracovních dnech.
- 5.4.4. Jde-li o vadu odstranitelnou a nevyžadující použití náhradních dílů, zavazuje se prodávající tuto **odstranit** a uhradit veškeré související náklady nejpozději **do 24 hodin** od nástupu servisního technika na opravu. V případě, že je nutné použití náhradních dílů, které má prodávající k dispozici, zavazuje se prodávající odstranit vadu nejpozději **do 72 hodin** od nástupu servisního technika na opravu. Pakliže je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není prodávající v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě **do 10 pracovních dnů** počítaných od nástupu servisního technika na opravu.
- 5.4.5. Pakliže odstranění vady není možné do 72 hodin od nástupu servisního technika, zavazuje se prodávající, že (včetně případů neuznané reklamace), vypůjčí kupujícímu **náhradní zboží** (srovnatelných nebo lepších parametrů), včetně případné nezbytné instruktáže (školení) v rozsahu požadovaném ZOZP, a to tak, aby kupující měl toto náhradní zboží k dispozici a k užívání od 08.00 hodin čtvrtého dne následujícího po dni nástupu servisního technika dle článku 5.4.3. této smlouvy.
- 5.4.6. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta.
- 5.4.7. Ukáže-li se reklamovaná vada jako neodstranitelná, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu o této skutečnosti informovat kupujícího a v případě, že se jedná o vadu natolik podstatnou, která brání v užívání věci nebo znemožňuje její užívání, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu v co nejkratším termínu **bezplatně nové bezvadné zboží**, nejpozději však **do 8 týdnů** ode dne uplatnění reklamace u prodávajícího a převést vlastnické právo k tomuto novému zboží na kupujícího. Nové zboží musí splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení a kvalitu, jakož i další specifikace a podmínky stanovené touto smlouvou pro původně dodané zboží, při

zachování totožných či lepších parametrů. V takovém případě počíná běžet na nové zboží nová záruční doba dle odstavce 5. 1. této smlouvy. Veškeré náklady na odvoz, demontáž a případnou odbornou likvidaci v souladu s příslušnými právními předpisy původně dodaného zboží a dodávku nového zboží za podmínek dle této smlouvy včetně veškerých souvisejících nákladů hradí prodávající. Proávající se dále zavazuje k tomuto novému zboží zajistit instruktáž („školení“) zdravotnického personálu v souladu se zákonem o ZP.

- 5.4.8. I v případech, kde prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit – v takovém případě prodávající písemně kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se v případě, že se prokáže, že se jednalo o neoprávněně reklamovanou vadu, bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. Pokud prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. Bude-li reklamace tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese náklady na odstranění reklamované vady i znaleckého posudku prodávající, který se je zavazuje kupujícímu bez zbytečného odkladu po předložení jejich vyúčtování zaplatit. Prokáže-li se, že kupující reklamoval vadu neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění neoprávněně reklamované vady.
- 5.4.9. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu, nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn odstranit vadu na své náklady sám či prostřednictvím třetí osoby a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů od jejich uplatnění u prodávajícího. V případech, kdy ze záručního listu vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
- 5.5. Proávající je povinen v rámci odstranění vad zboží použít pouze takové náhradní nebo montážní díly a materiál, které jsou originální nebo oficiálně doporučené (schválené) výrobcem zboží, nedohodnou-li se strany výslovně jinak.
- 5.6. Další práva kupujícího vyplývající ze záruky za jakost dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2113 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.
- 5.7. Další práva kupujícího z vadného plnění dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2099 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.

VI.

Ostatní práva a povinnosti stran smlouvy

- 6.1. Proávající se zavazuje zajistit po dobu **osmi (8) let** po uplynutí záruční doby **dostupnost náhradních dílů zboží** pro území České republiky. Závazek spočívá v tom, že prodávající předloží kupujícímu do 1 (jednoho) měsíce od doručení žádosti informací, kde jsou v České republice veškeré náhradní díly pro řádnou opravu nebo jiné odstranění vady nebo poškození zboží dostupné. Za tuto dostupnost náhradních dílů (dostupný náhradní díl) se zejména nepovažuje:
- a) pokud náhradní díl bude možné pořídit pouze výrobou konkrétního jednotlivého náhradního dílu provedenou na zakázku,
 - b) pokud bude možné dodat náhradní díl pouze za cenu, která bude převyšovat obvyklou hodnotu tohoto náhradního dílu, příp. obvyklou hodnotu náhradního dílu daného druhu, stanovenou znaleckým posudkem o více jak 10 %, a/nebo

- c) pokud od vyslovení požadavku kupujícího bude možné dodat kupujícímu tento náhradní díl pouze ve lhůtě převyšující 30 dní.
- 6.2. Prodávající se zavazuje k náhradě veškeré újmy způsobené vadou zboží, a to včetně případné újmy na zdraví, životě či majetku osob.
- 6.3. Prodávající se zavazuje zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v areálu kupujícího, jsou-li dotčeny dodáním zboží prodávajícího.
- 6.4. Prodávající odpovídá za veškeré újmy způsobené kupujícímu či třetím osobám prodávajícím při plnění této smlouvy a zavazuje se je nahradit.
- 6.5. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobené činnostmi svých poddodavatelů.
- 6.6. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobené okolnostmi, které mají důvod v povaze strojí nebo jiných věcí, které prodávající použil.
- 6.7. **Pojištění:** Prodávající prohlašuje, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností kupujícímu nebo třetím osobám s minimální pojistnou částkou ve výši 6.000.000,- Kč na jednu pojistnou událost a zavazuje se, že bude takto pojištěn po celou dobu trvání této smlouvy.

Prodávající prohlašuje, že má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s dodávkou zboží s minimální pojistnou částkou ve výši 6.000.000,- Kč na jednu pojistnou událost a zavazuje se, že bude takto pojištěn po celou dobu trvání této smlouvy.

Potvrzení o těchto pojištěních prodávající předkládá do pěti kalendářních dnů od doručení výzvy kupujícího k plnění. Prodávající se tato pojištění zavazuje udržovat v platnosti až do skončení záruční doby na zboží a v této době je povinen na výzvu kupujícího předložit do 5 kalendářních dnů doklad o platnosti a rozsahu pojištění.

- 6.8. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu smlouvy včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od podpisu smlouvy. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita tato delší lhůta.
- 6.9. Prodávající je jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., kontrolní řád).

VII.

Sankce

- 7.1. Prodávající je v případě prodlení se splněním povinnosti dodat zboží řádně a včas povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny zboží včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2. Prodávající je povinen v případě prodlení s plněním ve lhůtách stanovených v odstavcích 5.4.3. a 5.4.6. této smlouvy zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.

- 7.3. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý započatý den, o který bude překročena lhůta dle odstavce 5.4.4. této smlouvy. V případě souběhu smluvní pokuty za prodlení s termínem pro odstranění vady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění závady.
- 7.4. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením platného dokladu o pojištění od výzvy kupujícího dle odstavce 6. 7. této smlouvy.
- 7.5. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení s plněním ve lhůtě dle článku 2.9 této smlouvy.
- 7.6. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč v případě, že poruší povinnost uvedenou v článku 2.7 této smlouvy.
- 7.7. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč ukáže-li se jakékoli jeho prohlášení v této smlouvě jako nepravdivé.
- 7.8. Smluvní pokuta za každý jednotlivý případ porušení **zákazu kouření a požívání alkoholických nápojů** nebo jiných omamných a psychotropních látek v místě dodání činí 10.000 Kč.
- 7.9. Ujednání o smluvní pokutě nemá vliv na právo kupujícího požadovat náhradu škody, a to náhradu škody v plném rozsahu vedle smluvní pokuty. Za škodu se považuje i úplata, kterou kupující uhradil třetí osobě za provedení činností (např. vyšetření), které kupující nemohl pro vadu zboží této osobě provést. Splatnost smluvní pokuty se sjednává ve lhůtě 14 dnů ode dne doručení výzvy kupujícího k její úhradě.
- 7.10. Kupující se zavazuje, pro případ s úhradou jakékoliv oprávněně vyfakturované částky uhradit prodávajícímu zákonný úrok z prodlení z dlužné částky, za každý započatý den prodlení s úhradou dlužné částky.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
- 8.2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude v souladu s platnou právní úpravou uveřejněna v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra, když smluvní strany se zveřejněním této smlouvy v registru smluv výslovně souhlasí. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství a nedopadají na ni ani jiné výjimky, pro které by tato smlouva, či její část, nemohly být v registru smluv uveřejněny. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv se zavazuje zajistit kupující, když tuto smlouvu se zavazuje uveřejnit bez zbytečného odkladu po jejím podpisu.

IX.

Ukončení smlouvy

- 9.1. Kupující je oprávněn od této smlouvy či její části odstoupit vedle případů sjednaných v této smlouvě (zejména dle odstavce 5.4.1. této smlouvy) a důvodů stanovených v zákoně pokud:
- a) je prodávající v prodlení s dodáním zboží či jeho části po dobu delší než **15 kalendářní dnů**;
 - b) je prodávající v prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti či závazku plynoucího z této smlouvy delším než **15 kalendářní dnů** (mezní prodlení), a toto prodlení neodstraní a následky nenapraví ani v přiměřené lhůtě určené kupujícím po uplynutí mezního prodlení v písemné výzvě k nápravě;
 - c) se ukáže jako nepravdivé prohlášení prodávajícího uvedené v odstavci 6. 7. této smlouvy, nebo pojištění prodávajícího pozbude platnosti;
 - d) bude vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo jiné obdobné řízení;
 - e) bude vůči prodávajícímu zahájené exekuční řízení či řízení o výkon rozhodnutí nebo řízení k vymožení částky uložené správním orgánem, včetně příslušného finančního úřadu; nebo
 - f) prodávající rozhodne o vstupu do likvidace nebo o jeho vstupu do likvidace bude rozhodnuto soudem.
- 9.2. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit pouze v případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením po právu vyfakturované kupní ceny zboží či její části nejméně po dobu 30 kalendářních dnů, kupující byl na toto své prodlení po uplynutí lhůty 30 kalendářních dnů písemně upozorněn a k úhradě nedošlo ani do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy kupující obdržel písemnou výzvu prodávajícího úhradě.
- 9.3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Závazky z této smlouvy se ruší ke dni doručení odstoupení druhé smluvní straně. V takovém případě jsou strany povinny provést vypořádání a vrátit si vše, co podle této smlouvy od druhé smluvní strany dostaly, přičemž je na kupujícím, zda poskytnuté zboží dle této smlouvy prodávajícímu vrátí, nebo si jej ponechá. Ponechá-li si kupující zboží poskytnuté dle této smlouvy nebo jen jeho část, není prodávající povinen vracet kupní cenu či její odpovídající část. Odstoupením od smlouvy však není dotčen nárok na náhradu újmy nebo smluvní pokuty dle této smlouvy.

X.

Zvláštní ustanovení

- 10.1. Není-li výše v této smlouvě sjednáno jinak, tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze písemnou dohodou (dodatkem) smluvních stran, avšak vždy za podmínek stanovených ZZVZ, zejména ustanovením § 222. Změna smlouvy jinou formou než písemnou formou se nepřipouští, a to s výjimkou změny pověřené osoby z této smlouvy. Změnu pověřených osob ze smlouvy je příslušná smluvní strana oprávněna provést jejich prokazatelným sdělením druhé smluvní straně.
- 10.2. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem. Smluvní strany výslovně sjednávají, že vylučují jakékoliv použití a aplikaci Úmluvy OSN o smlouvách

o mezinárodní koupi zboží, pokud by se jinak vzhledem k charakteru smluvních stran aplikovala.

- 10.3. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.
- 10.4. Prodávající není oprávněn postoupit jakoukoliv svoji pohledávku, a to ani část pohledávky za kupujícím, která vznikne na základě a/nebo v souvislosti s touto smlouvou, ani kni zřídit smluvní zástavní právo, ani postoupit svoje smluvní postavení z této smlouvy na třetí osobu.
- 10.5. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn započíst si jakoukoliv svoji peněžitou pohledávku za kupujícím, a to ani část své pohledávky, včetně pohledávek získaných postoupením, vůči jakékoliv peněžité pohledávce kupujícího za prodávajícím.
- 10.6. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
- 10.7. Doručení úkonů podle této smlouvy proběhne elektronicky, osobně oproti podpisu případně doporučenou poštou. Zásilací adresy odpovídají adresám v záhlaví této smlouvy. Zásilací adresa může být jednostranně písemným oznámením příslušné smluvní strany změněna s účinky od dne doručení takového písemného oznámení. Zásilka se považuje za doručenou též v případě, jestliže adresát odmítne zásilku převzít nebo ji nevyzvedne ve lhůtě stanovené držitelem poštovní licence. V takovém případě se za den doručení považuje první den uložení zásilky u provozovatele poštovní licence.
- 10.8. Smluvní strany se zavazují, že jakékoliv spory vyplývající z této smlouvy budou řešit nejprve smírně. Za tím účelem se zejména zavazují podávat si bezodkladně jakákoliv vysvětlení nejasností a v případě potřeby se setkat za účelem smírného urovnání sporu. Pokud by nevedla smírná jednání k vyřešení sporu, smluvní strany výslovně sjednávají mezinárodní příslušnost českých soudů, když všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u obecných soudů České republiky dle sídla kupujícího v době zahájení soudního řízení.
- 10.9. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž kupující obdrží čtyři a prodávající jeden stejnopis.

10.10. Účastníci potvrzují, že se seznámili s obsahem této smlouvy, nemají k ní připomínek a tuto uzavírají svobodně, vážně, vědomi si všech jejích důsledků. Zástupci stran výslovně prohlašují, že tuto smlouvu podepsali jako osoby oprávněné za strany jednat a tyto zavazovat.

10.11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace;

Příloha č. 2 – Tabulka plnění minimálních požadavků;

Příloha č. 3 – Závazný vzor Předávacího protokolu.

Za kupujícího

V Hradci Králové dne

PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.

hejtman Královéhradeckého kraje

Za prodávajícího

V Brně dne

05.06.2020

JUDr. Gertruda Frydová

prokuristka

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Vyšetřovací svítidlo Mach LED 150 mobilní

Výrobce : Dr.Mach GmbH, Německo

Stručná charakteristika

Optimálně přizpůsobené tělo operačního svítidla se symetricky umístěnými fazetovanými LED zdroji tvořeným z vysoce svítivých diod zaručujícím jeho vysokou homogenitu, maximální redukci stínů. Vysoká životnost – více jak 60 000 provozních hodin. Uzavřený korpus svítidla s hladkým povrchem a krycím sklem LED zdrojů z vysoce odolného materiálu proti poškrábání. Ovládání klávesnicí na těle svítidla. Odnímatelná resterilizovatelná rukojeť pro snadnou manipulaci. Nulové provozní náklady.

Mobilní stativ

Základnu tvoří podvozek se čtyřmi antistatickými uzamykatelnými kolečky. Na stativu je výškově nastavitelné horizontální rameno umožňující snadné naklánění a otáčení svítidlem o 360°. Délka přívodního kabelu 4,60 m je plně dostačující pro maximální rádius použití.

Svítidlo MACH LED150 F:

Maximální světelná intenzita ve vzdálenosti 1m	: 110 000 Lux
Teplota chromatičnosti	: 4300 °K
Index podání barev Ra	: 95
Fokusace světelného pole d10 pro prac. vzdálenost 1m	: 190 mm
Regulace intenzity osvětlení	: 50 - 100 %
Maximální nárůst teploty v bezprostřední blízkosti svítidla	: 0,5°C
Minimální garantovaná životnost světelných diod	: > 60.000 hod
Funkce svítidla	: elektronický vypínač ON-OFF, změna velikosti osvětleného pole (fokusace), regulace světelné intenzity s LED indikací

Způsob ovládání funkcí svítidla ve sterilním poli	: pomocí sterilní rukojeti
Průměr těla lampy:	: 40 cm
Pracovní vzdálenost (v cm)	: 70 - 140 cm
Počet světelných diod	: 26
Maximální příkon svítidla	: 35 W
Elektrická bezpečnost podle IEC 601-1	
Napájení 230 V / 50 Hz	



Vyšetřovací svítidlo Mach LED 150 stropní jednoramenné

Výrobce : Dr.Mach GmbH, Německo

Stručná charakteristika

Optimálně přizpůsobené tělo operačního svítidla se symetricky umístěnými fazetovanými LED zdroji tvořeným z vysoce svítivých diod zaručujícím jeho vysokou homogenitu, maximální redukci stínů. Vysoká životnost – více jak 60 000 provozních hodin. Uzavřený korpus svítidla s hladkým povrchem a krycím sklem LED zdrojů z vysoce odolného materiálu proti poškrábání. Ovládání klávesnicí na těle svítidla. Odnímatelná resterilizovatelná rukojeť pro snadnou manipulaci. Nulové provozní náklady.

Závěsný systém

Centrální osa s vodorovným a výškově nastavitelným otočným ramenem s vertikálním a horizontálním obloukem. Vodorovné rameno na centrálním závěsu je plně otočné o 360°. Maximální akční rádius vyložení ramene je 1850 mm.

Svítidlo MACH LED150:

Maximální světelná intenzita ve vzdálenosti 1m	: 110 000 Lux
Teplota chromatičnosti	: 4300 °K
Index podání barev Ra	: 95
Fokusace světelného pole d10 pro prac. vzdálenost 1m	: 190 mm
Regulace intenzity osvětlení	: 50 - 100 %
Maximální nárůst teploty v bezprostřední blízkosti svítidla	: 0,5°C
Minimální garantovaná životnost světelných diod	: > 60.000 hod
Funkce svítidla	: elektronický vypínač ON-OFF, změna velikosti osvětleného pole (fokusace), regulace světelné intenzity s LED indikací
Způsob nasměrování svítidla ve sterilním poli	: pomocí sterilní rukojeti
Průměr těla lampy:	: 40 cm
Pracovní vzdálenost (v cm)	: 70 - 140 cm
Počet světelných diod	: 26
Maximální příkon svítidla	: 35 W
Elektrická bezpečnost podle IEC 601-1	
Napájení 230 V / 50 Hz	



Operační svítidlo **Mach LED 5MC**

Výrobce : Dr.Mach GmbH, Německo

Stručná charakteristika

Extrémně ploché svítidlo tvořená symetricky uspořádanými samostatnými moduly s čtveřicí vysoce svítivých diod. Barevná teplota vyzařovaného světla je počítačově komponovaná v každém optickém modulu zvlášť a tím je zaručena jeho vysoká homogenita. Ovládání všech funkcí svítidla z panelu na svítidle, nástěnného panelu a kroužkem na sterilní rukojeti.

Vysoká životnost – více jak 60 000 provozních hodin. Kompatibilita s laminárním prouděním.

Tělo svítidla i závěsný systém z velmi odolných materiálů maximálně odolných proti běžně používaným dezinfekčním prostředkům a proti poškrábání. Elektrická bezpečnost podle EN 60-601-1/VDE 0750 T-1 a IEC 60601-2-41. Zabudovaná příprava pro bezdrátovou HD kameru. Nulové provozní náklady.

Závěsný systém

Centrální osa s dvěma vodorovnými výškově nastavitelnými otočnými rameny s vertikálním a horizontálním obloukem. Svítidla jsou zavěšena na kardanovém kloubu na konci horizontálního oblouku. Ve všech vertikálních kloubech jsou svítidla volně otočná

v nekonečném úhlu otáčení. Možnost otáčení svítidel v rozsahu 360° - zcela bez dorazové provedení.

Maximální akční radius je 2272 mm.

Možnost instalace i do místností s nízkými světlými výškami.

Hlavní i satelitní operační svítidlo MACH LED 5MC:

Maximální světelná intenzita ve vzdálenosti 1m	: 160 000 Lux
Teplota chromatičnosti	: 3750,4000,4250,4500,4750 °K
Hloubka osvětlení L1	: 1500 mm
Index podání barev Ra	: 96
Index podání barev R9	: 96
Fokusace světelného pole d10 pro prac. vzdálenost 1m	: 200 - 320 mm
Regulace intenzity osvětlení	: 5 - 100 %
Maximální nárůst teploty v bezprostřední blízkosti svítidla	: 0,5°C
Minimální garantovaná životnost světelných diod	: 60.000 hod
Funkce svítidla	: elektronický vypínač ON-OFF, prosvětlení do hloubky, změna velikosti osvětleného pole (fokusace), regulace světelné intenzity Endo režim, synchronizace laserové ukazovátko,
Způsob ovládání funkcí svítidla ve sterilním poli	: pomocí sterilní rukojeti
Způsob ovládání funkcí svítidla v nesterilním poli	: ovládací panel na tělese svítidla
Pracovní vzdálenost (v cm)	: 60 - 150 cm
Počet světelných diod	: 160
Maximální příkon svítidla	: 160 W
Průměr hlavy svítidla	: 72 cm



Tabulka plnění minimálních požadavků

Název VZ:	Vyšetřovací a operační svítidla pro Oblastní nemocnici Náchod		
Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod – I. etapa modernizace a dostavby		
Název firmy:	NIMOTECH, s.r.o.	IČO: 18825605	DIČ: CZ18825605
		Datum:	3.4.2020

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]	Splněn požadavek? ANO/NE	Upřesnění splnění požadavku
1	T-2102	Svítidlo vyšetřovací, pojízdné	8	ANO	Mach LED 150, pojízdné
		svítidlo umístěné na pojízdném podstavci – 1 rameno		ANO	
		intenzita osvětlení ve vzdálenosti 1 m 100 000 lx		ANO	110 000 lx
		průměr světelného pole cca 170 mm		ANO	190 mm
		nastavitelná intenzita osvětlení v rozmezí min. 30–100 %		ANO	50 - 100 %
		– LED indikace stupně osvětlení		ANO	
		pracovní rozsah osvětlení alespoň 900 – 1600 mm		ANO	700 - 1400 mm
		rozsah teploty chromatičnosti: minimálně 4 300 K		ANO	4 300 K
		homogenní světelné pole		ANO	
		index podání barev Ra min. 95		ANO	95
		maximální redukce stínů, včetně stínů barevných		ANO	
		ovládání svítidla na závěsu/korpusu svítidla		ANO	
		výškově stavitelné, možnost naklánění a otáčení – ramena otočná o 360°		ANO	
		2 resterilizovatelné rukojeti ke každému svítidlu		ANO	

snadné čištění a dezinfekce svítidel běžnými dezinfekčními prostředky
 – uzavřený korpus svítidla s hladkým povrchem
 – krycí sklo odolné proti poškrábání

životnost světelného zdroje alespoň 40 000 h

elektrická bezpečnost podle IEC 601-1

napájení 230 V / 50 Hz

délka napájecího kabelu min 4 m

nízká hmotnost svítidla do – max. 10 kg

Požadavky na instalaci:

na vlastní náklady: provedení kontroly stavební připravenosti, elektro-přívodů a kotevních prvků ve stávajících prostorech

všechna nově instalovaná zařízení budou opatřena příslušnými revizními zprávami a obvyklou dokumentací, která odpovídá zákonným normám v době instalace. Zejména pak prohlášením o shodě, certifikátem označení CE, certifikátem systému řízení jakosti dle norem ISO a návodem k obsluze v českém jazyce

ANO

ANO ≥ 60 000 h

ANO

ANO

ANO 4,60 m

ANO 4,50 kg

ANO

ANO

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]	Splněn požadavek? ANO/NE	Upřesnění splnění požadavku
2	TP-2104	Svítidlo vyšetřovací, stropní	16	ANO	Mach LED 150, stropní
		svítidlo umístěné na stropním závěsu – 1 rameno		ANO	
		intenzita osvětlení ve vzdálenosti 1 m 100 000 lx		ANO	110 000 lx
		průměr světelného pole cca 170 mm		ANO	190 mm
		nastavitelná intenzita osvětlení v rozmezí min. 30–100% – LED indikace stupně osvětlení		ANO	50 - 100 %
		pracovní rozsah osvětlení alespoň 900 – 1600 mm		ANO	700 - 1400 mm
		rozsah teploty chromatičnosti: minimálně 4 300 K		ANO	4 300 K
		homogenní světelné pole		ANO	

	index podání barev Ra min. 95		ANO	95
	maximální redukce stínů, včetně stínů barevných		ANO	
	ovládání svítidla na závěsu/korpusu svítidla		ANO	
	výškově stavitelné , možnost naklánění a otáčení – ramena otočná o 360°		ANO	
	2 resterilizovatelné rukojeti ke každému svítidlu		ANO	
	snadné čištění a dezinfekce svítidel běžnými dezinfekčními prostředky – uzavřený korpus svítidla s hladkým povrchem – krycí sklo odolné proti poškrábání		ANO	
	životnost světelného zdroje alespoň 40 000 h		ANO	≥ 60 000 h
	elektrická bezpečnost podle IEC 601-1		ANO	
	napájení 230 V / 50 Hz		ANO	
	nízká hmotnost svítidla do – max. 10 kg		ANO	4,50 kg
	Požadavky na instalaci:			
	na vlastní náklady: provedení kontroly stavební připravenosti, elektro-přívodů a kotevních prvků ve stávajících prostorech		ANO	
	všechna nově instalovaná zařízení budou opatřena příslušnými revizními zprávami a obvyklou dokumentací, která odpovídá zákonným normám v době instalace. Zejména pak prohlášením o shodě, certifikátem označení CE, certifikátem systému řízení jakosti dle norem ISO a návodem k obsluze v českém jazyce		ANO	

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]	Splněn požadavek? ANO/NE	Upřesnění splnění požadavku
3	TP-2105	Svítidlo operační, 1-zdrojové, LED-diodové, stropní	2	ANO	Mach LED 5 MC, 1-zdrojové, stropní
		1 osvětlovací těleso (LED-diodový zdroj světla) na stropním závěsu		ANO	
		intenzita osvětlení ve vzdálenosti 1 m min 160 000 lx		ANO	160 000 lx
		regulace minimálně v rozsahu 50–100 % a minimálně v 8 krocích		ANO	50 - 100 % v pěti krocích

průměr osvětleného pole, rozsah alespoň 250–300 mm, nebo větší, zahrnující tyto hodnoty		ANO	200 - 320 mm
hloubka osvitu 1 m		ANO	1 500 mm
plynulé nastavení průměru osvětleného pole, případně krokové nastavení, s dostatečným počtem kroků pro jemné nastavení, variabilní nastavení geometrie osvětleného pole		ANO	
nastavení pracovního rozsahu bez nutnosti následného ostření při změně polohy svítidla		ANO	
bez mechanických prvků v tělese svítidla, které mají za úkol regulovat intenzitu osvětlení, průměr operačního osvětleného pole nebo jakékoli další světelné vlastnosti		ANO	
chromatičnost min. 4 400 K		ANO	
nastavitelná chromatičnost - dostupnost výše uvedeného minima a možnost regulovat rozsah teploty za zachování chladného světla		ANO	3750, 4000, 4250, 4500, 4750 K
index podání barev (CRI) min. 95		ANO	96
index podání červené barvy min 96		ANO	96
homogenní osvětlení operačního pole bez barevných stínů - mísení světla přímo v optických segmentech svítidla, ne v operačním poli		ANO	
bezstinné osvětlení operačního pole		ANO	
endoskopický mód pro osvětlení na pozadí s regulací intenzity minimálně v rozmezí 100 do 400 lx a 4 krocích		ANO	5% regulovatelný v pěti krocích
minimální tepelné vyzařování		ANO	
životnost světelných zdrojů minimálně 60 000 provozních hodin a 10 let provozu		ANO	60 000 h
multifunkční ovládání svítidla na závěsu svítidla i na stěně se současným ovládáním integrovaným do sterilní rukojeti		ANO	
nástěnné ovládání a ovládání na svítidle pomocí dotykového displeje nebo panelu s tlačítky s LED diodovými kontrolkami		ANO	
možnost nastavení individuálních parametrů svítidel a jejich uložení do paměti pro pozdější rychlé nastavení dle typu výkonu anebo požadavku konkrétního operátora		ANO	zadavatel tuto funkci nevyžaduje
komunikační rozhraní v českém jazyce		ANO	

snadné polohování za pomoci flexibilního a plně kardanového zavěšení, nízká hmotnost svítidla		ANO	20,5 kg
výškově stavitelné, možnost naklánění a otáčení ve všech směrech prostřednictvím nesterilních i sterilních prvků na tělese svítidla		ANO	
možnost otáčení svítidel v rozsahu 360° – zcela bez dorazové provedení		ANO	
ke každému svítidlu 4 resterilizovatelné rukojeti		ANO	
snadné čištění a dezinfekce svítidel		ANO	
kompatibilita s laminárním prouděním a malé prostorové nároky svítidla		ANO	
použité materiály		ANO	
maximálně odolné vůči běžně používaným čistícím a dezinfekčním prostředkům		ANO	
odolné proti poškrábání a prasknutí		ANO	
skleněný dolní kryt optických segmentů a LED zdrojů		ANO	
dostatečný stupeň krytí (IP- -X) proti kapalinám, vč. dezinfekčních přípravků, odpovídající běžnému užití na operačních sálech a standardní údržbě svítidel		ANO	IP 52
minimální úbytek svítivosti za celou životnost operačních světel pro bezpečné užívání přístroje		ANO	
elektrická bezpečnost podle EN 60-601-1/VDE 0750 T-1 a IEC 60601-2-41		ANO	
napájení 230 V / 50 Hz		ANO	
příprava pro HD kameru nebo bezdrátovou HD kameru		ANO	
Požadavky na instalaci:			
možnost instalace svítidla do místností s nízkými světlymi výškami – konstrukční řešení od výrobce prostřednictvím speciálně navrženého systému ramen		ANO	
na vlastní náklady: provedení kontroly stavební připravenosti, elektro-přívodů a kotevních prvků ve stávajících prostorech		ANO	
Instalace bude provedena s maximální možnou šetrností a s využitím stávajících kotevních a připojovacích prvků.		ANO	
Související celky, jako například povrchy a podhledy, budou po instalaci uvedeny do původního stavu.		ANO	

V souvislosti s instalací nového zařízení není plánována jakákoliv stavební a stavebně instalační činnost ze strany zadavatele. Na základě toho požaduje zadavatel maximální kompatibilitu se stávajícími přípojovacími parametry (kotevními elementy, mezistropními konstrukcemi, stropními tubusy, elektroinstalací, atd.)		ANO	
všechna nově instalovaná zařízení budou opatřena příslušnými revizními zprávami a obvyklou dokumentací, která odpovídá zákonným normám v době instalace. Zejména pak prohlášením o shodě, certifikátem označení CE, certifikátem systému řízení jakosti dle norem ISO a návodem k obsluze v českém jazyce		ANO	

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]	Splněn požadavek? ANO/NE	Upřesnění splnění požadavku
4	TP-2107	Svítilno operační, 2-zdrojové, LED-diodové, stropní, se dvěma rameny	1	ANO	Mach LED 5 MC, 2-zdrojové, stropní
		2 osvětlovací tělesa (LED-diodové zdroje světla) na jednom stropním závěsu		ANO	
		intenzita osvětlení ve vzdálenosti 1 m min 160 000 lx		ANO	160 000 lx
		regulace minimálně v rozsahu 50–100 % a minimálně v 8 krocích		ANO	50 - 100 % v pěti krocích
		průměr osvětleného pole, rozsah alespoň 250–300 mm, nebo větší, zahrnující tyto hodnoty		ANO	200 - 320 mm
		hloubka osvětlu 1 m		ANO	1 500 mm
		plynulé nastavení průměru osvětleného pole, případně krokové nastavení, s dostatečným počtem kroků pro jemné nastavení, variabilní nastavení geometrie osvětleného pole		ANO	
		nastavení pracovního rozsahu bez nutnosti následného ostření při změně polohy svítidla		ANO	
		bez mechanických prvků v tělese svítidla, které mají za úkol regulovat intenzitu osvětlení, průměr operačního osvětleného pole nebo jakékoli další světelné vlastnosti		ANO	
		chromatičnost min. 4 400 K		ANO	

nastavitelná chromatičnost - dostupnost výše uvedeného minima a možnost regulovat rozsah teploty za zachování chladného světla		ANO	3750, 4000, 4250, 4500, 4750 K
index podání barev (CRI) min. 95		ANO	96
index podání červené barvy min 96		ANO	96
homogenní osvětlení operačního pole bez barevných stínů - mísení světla přímo v optických segmentech svítidla, ne v operačním poli		ANO	
bezestinné osvětlení operačního pole		ANO	
endoskopický mód pro osvětlení na pozadí s regulací intenzity minimálně v rozmezí 100 do 400 LUX a 4 krocích		ANO	5% regulovatelný v pěti krocích
minimální tepelné vyzařování		ANO	
životnost světelných zdrojů minimálně 60 000 provozních hodin a 10 let provozu		ANO	60 000 h
multifunkční ovládání svítidla na závěsu svítidla i na stěně se současným ovládáním integrovaným do sterilní rukojeti		ANO	
nástěnné ovládání a ovládání na svítidle pomocí dotykového displeje nebo panelu s tlačítky s LED diodovými kontrolkami		ANO	
možnost nastavení individuálních parametrů svítidel a jejich uložení do paměti pro pozdější rychlé nastavení dle typu výkonu anebo požadavku konkrétního operátora		ANO	zadavatel tuto funkci nevyžaduje
komunikační rozhraní v českém jazyce		ANO	
snadné polohování za pomoci flexibilního a plně kardanového zavěšení, nízká hmotnost svítidla		ANO	20,5 kg
výškově stavitelné, možnost naklánění a otáčení ve všech směrech prostřednictvím nesterilních i sterilních prvků na tělese svítidla		ANO	
možnost otáčení svítidel v rozsahu 360° – zcela bez dorazové provedení		ANO	
ke každému svítidlu 4 resterilizovatelné rukojeti		ANO	
snadné čištění a dezinfekce svítidel		ANO	
kompatibilita s laminárním prouděním a malé prostorové nároky svítidla		ANO	

použité materiály: – maximálně odolné vůči běžně používaným čistícím a dezinfekčním prostředkům – odolné proti poškrábání a prasknutí – skleněný dolní kryt optických segmentů a LED zdrojů		ANO	
dostatečný stupeň krytí (IP- -X) proti kapalinám, vč. dezinfekčních přípravků, odpovídající běžnému užití na operačních sálech a standardní údržbě svítidel		ANO	IP 52
minimální úbytek svítivosti za celou životnost operačních světel pro bezpečné užívání přístroje		ANO	
elektrická bezpečnost podle EN 60-601-1/VDE 0750 T-1 a IEC 60601-2-41		ANO	
napájení 230 V / 50 Hz		ANO	
příprava pro HD kameru nebo bezdrátovou HD kameru		ANO	
Požadavky na instalaci:			
možnost instalace svítidla do místností s nízkými světlými výškami – konstrukční řešení od výrobce prostřednictvím speciálně navrženého systému ramen		ANO	
na vlastní náklady: provedení kontroly stavební připravenosti, elektro-přívodů a kotevních prvků ve stávajících prostorech		ANO	
Instalace bude provedena s maximální možnou šetrností a s využitím stávajících kotevních a připojovacích prvků.		ANO	
Související celky, jako například povrchy a podhledy, budou po instalaci uvedeny do původního stavu.		ANO	
V souvislosti s instalací nového zařízení není plánována jakákoli stavební a stavebně instalační činnost ze strany zadavatele. Na základě toho požaduje zadavatel maximální kompatibilitu se stávajícími připojovacími parametry (kotevními elementy, mezistropními konstrukcemi, stropními tubusy, elektroinstalací, atd.)		ANO	
Všechna nově instalovaná zařízení budou opatřena příslušnými revizními zprávami a obvyklou dokumentací, která odpovídá zákonným normám v době instalace. Zejména pak prohlášením o shodě, certifikátem označení CE, certifikátem systému řízení jakosti dle norem ISO a návodem k obsluze v českém jazyce.		ANO	

PŘÍLOHA Č. 3 KUPNÍ SMLOUVY – ZÁVAZNÝ VZOR PŘEDÁVACÍHO PROTOKOLU

Zástupce prodávajícího:									
Zástupci kupujícího:									
Název zboží / výrobce / výrobní číslo	Počet kusů	Stav obalů zboží	Výsledek montáže, instalace, uvedení zboží do provozu	Výsledek ukázky funkčnosti zboží	Výsledek provedení testů a zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů	školení zdravotnického personálu, včetně vystavení protokolu a protokolu opravňujícího provádět instruktáže (ANO / NE)	Seznam předávané dokumentace	Zjištěné vady ANO / NE	

Výsledek předání a převzetí zboží:			
Popis zjištěných vad při předání zboží:	Zboží	Popis vady	Dohodnuté datum odstranění vady

V _____, dne _____

zástupce prodávajícího
(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 1.
(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 2.
(jméno, razítko a podpis)

