

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**občanský zákoník**“) mezi:

Kupující	Královéhradecký kraj
IČO	708 89 546
se sídlem	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
zastoupen	Mgr. Martin Červíček, hejtman kraje
bankovní spojení	████████████████████
číslo účtu	████████████████████

dále také jako „*kupující*“ a

Prodávající **UNIPRO – ALPHA C.S., spol. s r.o.**

Obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou C 81948

IČO	26435357
DIČ	CZ26435357
se sídlem	Pod bání 2146/8, Libeň, 180 00 Praha 8
zastoupen	Ing. Reném Makešem, jednatelem společnosti
bankovní spojení	████████████████████
číslo účtu	████████████████████

dále také jako „*prodávající*“ a

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako „**smluvní strany**“.

Preambule

1. Tato smlouva se uzavírá v souladu se zadávací dokumentací kupujícího, a to na základě výsledku nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem „ Plazmový sterilizátor pro Oblastní nemocnici Náchod“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále též jen „ZZVZ“ nebo „zákon“) a dále v souladu s vlastními technickými podmínkami předmětu koupě, které prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky, a které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy - Technická specifikace, a tabulkou plnění minimálních požadavků kupujícího, kterou prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky, a která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy – Tabulka plnění minimálních požadavků.

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 nabýt vlastnické právo k **následujícímu vybavení** pro nové prostory Oblastní nemocnice Náchod (ONN) (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. Dodávka zahrnuje **plazmový sterilizátor** včetně veškerého dalšího příslušenství. 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 stavební připravenost v době zahájení plnění dle této smlouvy je nastavena jako tzv. výchozí připravenost (dle projektové dokumentace) a bude kupujícím upravena podle konkrétních potřeb a požadavků dodávaného zboží.
- 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, případně 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: Ing. René Makeš, [REDACTED]
[REDACTED]

Pověřenými **zástupci kupujícího** jsou:

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

2.3 Za řádné předání zboží se považuje:

- a) jeho dodání na místo dodání specifikované v předchozím odstavci 2. 2. této smlouvy; a
- b) montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (zejména výchozí elektrovizy, a 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, resp. instruktáži zdravotnického personálu, a protokolu opravňujícího provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání předmětu veřejné zakázky pro určeného pracovníka uživatele, pokud má dodavatel k takovému oprávnění prokazatelný souhlas výrobce zboží; 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 odepřít.
- 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 **1 729 000,- Kč bez 21 % DPH**, DPH činí 363 090,- Kč, tj. 2 092 090,- Kč **včetně DPH** (slovy: dva miliony devadesát dva tisíc devadesát korun českých včetně DPH).
- 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 plátce 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.

Vyšší moc

- 4.2. Prodávající neodpovídá za prodlení v plnění dodávek produktů a poskytování služeb, nebo za neplnění, způsobené nepředvídatelnými okolnostmi nebo příčinami, které nastaly nezávisle na jeho vůli a které ovlivnit není v jeho moci. Takovými okolnostmi se rozumí zejména války a revoluce, přírodní katastrofy, epidemie, karanténní omezení, stávkový atd.

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 součástek. 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 nefunkčností, 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 „reklamace“). I reklamace 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**: Viktor Víšek [REDACTED]. Pracovní doba prodávajícího musí zahrnovat časový úsek od 8.00 hod. do 17.00 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 **8.00 – 17.00 hod.** nebo **do 12.30 hod.** následujícího pracovního dne, pokud bude reklamace uplatněna v době po 17.00 do 8.00 hodin příslušného dne, nebo pokud k nahlášení dojde v mimopracovních dnech. Za pracovní hodinu se považuje hodina, která spadá do časového rozmezí od 8.00 hod. do 17.00 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. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta.
- 5.4.6. 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.

- 5.4.7. 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.
- 5.4.8. 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 informaci, 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 způsobné okolnostmi, které mají důvod v povaze strojů 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 2 000 000 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 2 000 000 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. 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 5.000 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 vedeným 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 k 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

nepoměrným 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 k ní 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 peněžitě 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 doručenu 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 v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, **uzavřena elektronicky**.
- 10.10. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena vážně a svobodně, a že je jim znám význam jednotlivých ustanovení této smlouvy. Na důkaz svého souhlasu s obsahem, jak je výše uvedeno, připojují své zaručené elektronické podpisy.
- 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



Mgr. Martin Červíček
Hejtmán Královéhradeckého kraje

Za prodávajícího



Ing. René Makeš
jednatel společnosti

Technická specifikace

Název VZ:	Plazmový sterilizátor pro Oblastní nemocnici Náchod
Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod – I. etapa modernizace a dostavby

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
1	T-PL01	Plazmový sterilizátor	1
		Jednodveřové provedení	
		Maximální hmotnost 140 kg	
		Shoda s ČSN EN ISO 14937	
		sterilizátor provede sterilizaci na hladině bezpečné sterility 10-6 SAL dle platné legislativy České republiky a Vyhlášky MZ ČR 306/2012 Sb.	
		vybaven nezávislým monitorovacím systémem – měření kritických hodnot sterilizace – tlak, teplota, výkon plazmatu ve sterilizační komoře	
		napojení sterilizátoru do systému dokumentace procesů přes ethernet	
		sterilizátor ukládá cykly ve formě pdf souborů na síťové úložiště	
		rozsáhlá, pravidelně aktualizována databáze přístrojové kompatibility, jednoduše dostupná pro personál (např. on-line - web stránky)	
		délka standardního cyklu maximálně 30 min	
		sterilizační teplota maximálně 56 °C	
		vybaven krátkým cyklem na balené nástroje bez dutin, maximální délka cyklu cca 29 min	
		přerušování procesu chybou pro vlhkost ve vsázce před napuštěním sterilizačního media	

vybaven systémem umožňujícím dosušení minimální vlhkosti vložených zdravotnických prostředků v rámci sterilizačního cyklu bez nutnosti tento cyklus přerušit
akustické či světelné oznámení ukončeného vyhovujícího sterilizačního cyklu
akustické oznámení nevyhovujícího sterilizačního cyklu (jiný než vyhovující)
bez rizika ulpívání reziduí
po sterilizaci bez reziduí H ₂ O ₂ na sterilizovaných zdravotnických prostředcích a sterilizačních obalech - ihned k použití
vhodný pro sterilizaci chirurgických nástrojů
vhodný pro sterilizaci jednonábových flexibilních endoskopů
objem sterilizační komory minimálně 50 l
minimální kubický využitelný rozměr sterilizační komory 300 x 600 x 150 mm (š x hl x v)
vyjímatelná police pro možnost vkládání velkoobjemových zdravotnických prostředků
dotykový displej s českým menu o uhlopříčce min. 8 “
připojení jednofázové 240 V, jistič 10 A, 50 Hz
možnost vybavení čtečkou čárových kódů
paměť pro uložení min. 50 sterilizačních cyklů
USB vstup pro stahování a odesílání údajů např. o sterilizačním cyklu
sterilizační médium peroxid vodíku - balen v bezpečnostní kazetě s identifikátorem upozorňujícím na porušení obalu a úniku peroxidu vodíku z uzavřeného balení
jednoduchá manipulace při výměnách balení peroxidu vodíku bez rizika poleptání obsluhy, uzavřený systém – jednorázové kazety pro více cyklů
skladování balení sterilizačního média při pokojové teplotě
automatická kontrola šarže a expirace balení sterilizačního media před vkládáním balení do přístroje
rychlé, on-line testování BIO indikátory s rychlým vyhodnocením (cca 15 min) – bezpečnost každého cyklu
kompatibilní pojezdový vozík s aretačními pojezdovými koly
potvrzení o provedení validace dle normy ČSN EN EN ISO 14937

ASP™



STERRAD® NX®



Produktivní

SNIŽUJE MÍRU PŘERUŠOVÁNÍ
PRACOVNÍHO POSTUPU



Propojené

ZVYŠUJE AUTOMATICKY
MÍRU SHODY*



Snadné

NAVRŽENO PRO MAXIMÁLNÍ
JEDNODUCHOST A SNÍŽENÍ
POTENCIÁLNÍCH LIDSKÝCH CHYB

*Systémy STERRAD® s technologií ALLClear™ mají vlastnosti, které mohou zlepšit zajištění shody, včetně lepšího dodržování návodu k použití (IFU) jednotlivých zařízení a lepší manipulace se záznamy.handling.

Specifikace cyklu

CYKLY	Standard: sterilizuje většinu běžných chirurgických nástrojů Advanced: : sterilizuje jednonanálové rigidní endoskopy nebo až 1 jednonanálový flexibilní endoskop
ČAS	Standard: 28 minut Advanced: 38 minut
LUMEN CLAIMS	Standard: průměr jednonanálového nerezového lumenu: ≥1 mm; délka: ≤ 150 mm NEBO průměr: ≥2 mm; délka: ≤400 mm Advanced: průměr jednonanálového nerezového lumenu: ≥1 mm; délka: ≤500 mm NEBO jednonanálový flexibilní endoskop PE/PTFE, průměr: ≥1 mm; délka: ≤850 mm

Technické specifikace

TEPLOTA CYKLU	47 °C – 56 °C
STERILIZAČNÍ MEDIUM	Peroxid vodíku
DODÁVKA STERILIZAČNÍHO MEDIA	Dodává se v uzavřeném systému v kazetách s automatickou detekcí data spotřeby: Standard/Advanced: 3,6 ml na cyklus (dvojitě eliminování) (2 ampulky, každá ampulka je 1,8 ml)
LIKVIDACE POUŽITÝCH KAZET	Automatické a bezdotykové vyhazování do odpadní nádoby
ŠTĚPENÍ ZBYTKOVÉHO PEROXIDU	Plynná plazmatická technologie zaručuje rozklad H ₂ O ₂ na bezpečné prvky – vodu a kyslík
KONFIGURACE	Jednoduché dveře
ROZMĚRY SYSTÉMU	Výška systému 930 mm Šířka: 554 mm Hloubka: 792 mm Výška systému + vozíku: 1673 mm Šířka: 576 mm Hloubka: 792 mm
CELKOVÝ OBJEM KOMORY	51,3 l
VYUŽITELNÝ OBJEM	30 litrů (maximálně jedna police). Výška: 157 mm Šířka: 320 mm Hloubka: 600 mm
TVAR KOMORY	Obdélníková
POLICE	Dvoustupňová police: Šířka: 312,8 mm Hloubka: 600,3 mm
POHYBLIVOST (VOZÍK)	4 otočná kolečka (všechna uzamykatelná)
HMOTNOST SYSTÉMU	Systém: 127,2 kg Vozík: 65,3 kg
UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ	Technologie dotykového displeje: kapacitní dotyková obrazovka s rozlišením: 800 x 600 pixelů
PŘÍSLUŠENSTVÍ	<ul style="list-style-type: none"> • Čtečka čárových kódů • Externí disky: USB, který umožňuje nahrávání a stahování dat
NORMY/PŘEDPISOVÁ SHODA	ISO 14937

*Vždy se informujte v Průvodci sterilizací STERRAD® (www.sterradsterilityguide.com), kde jsou nejnovější informace o validacích nástrojů a cyklů a o kompatibilitě systémů.

Specifikace sterilizace

STERILIZAČNÍ PROCES	Terminální sterilizace, cyklus dvojitě eliminování, aby byla zabezpečena úroveň zajištění sterility (SAL) 10 ⁻⁶ ; injekce a shodné plazmatické fáze
KONCENTRACE DODANÉHO STERILIZAČNÍHO PROSTŘEDKU	58–59,5 %
SLEDOVÁNÍ STERILIZAČNÍHO CYKLU	Kriticky důležité parametry systému monitorované pomocí integrovaných snímačů, biologických indikátorů a chemických indikátorů; k dispozici je systém IMS (nezávislý monitorovací systém)
NEPŘETRŽITÉ MONITOROVÁNÍ KONCENTRACE H ₂ O ₂	Monitorování pomocí snímače UV záření v komoře

Další informace

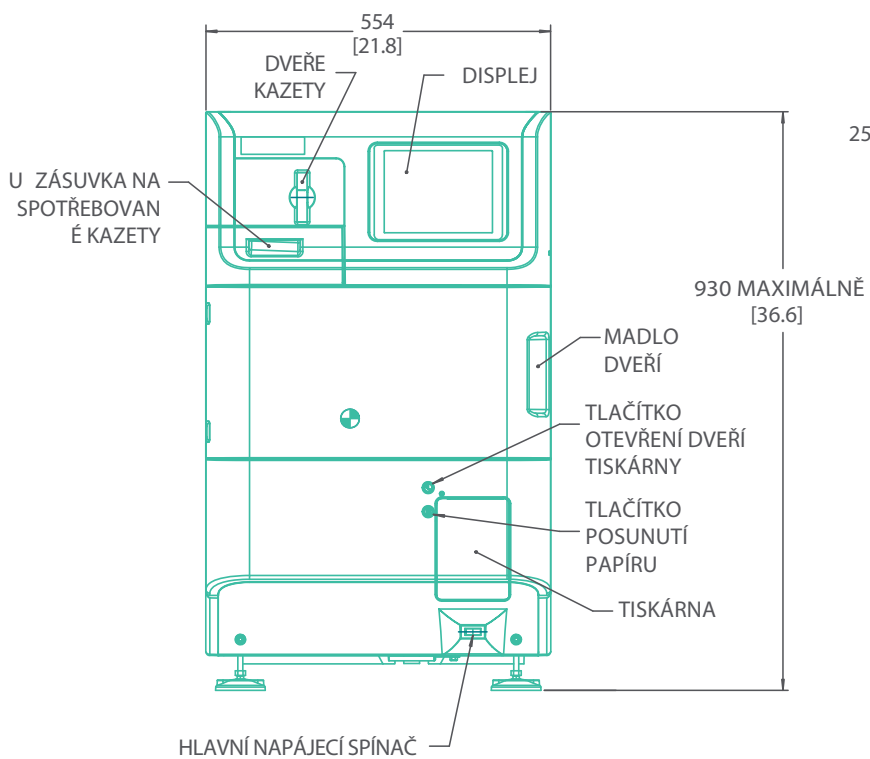
Navštivte web www.asp.com/emea nebo kontaktujte svého místního zástupce společnosti **ASP**



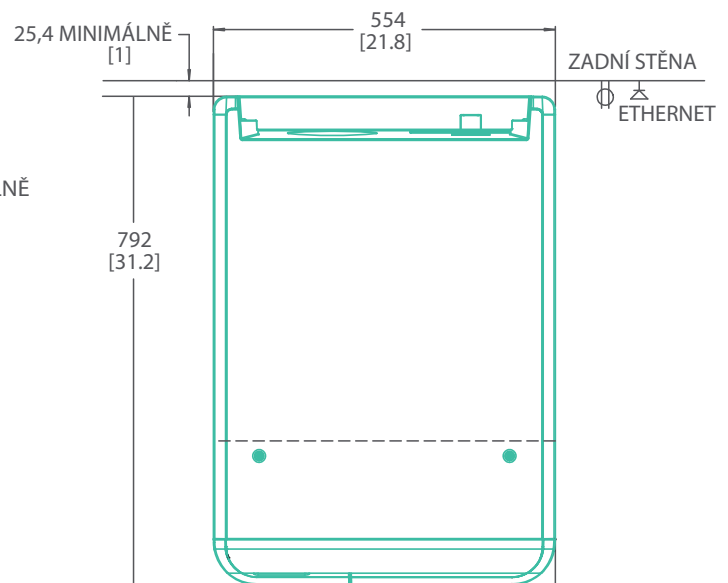
→ Rozměry k plánování prostoru pro instalaci

LEGENDA

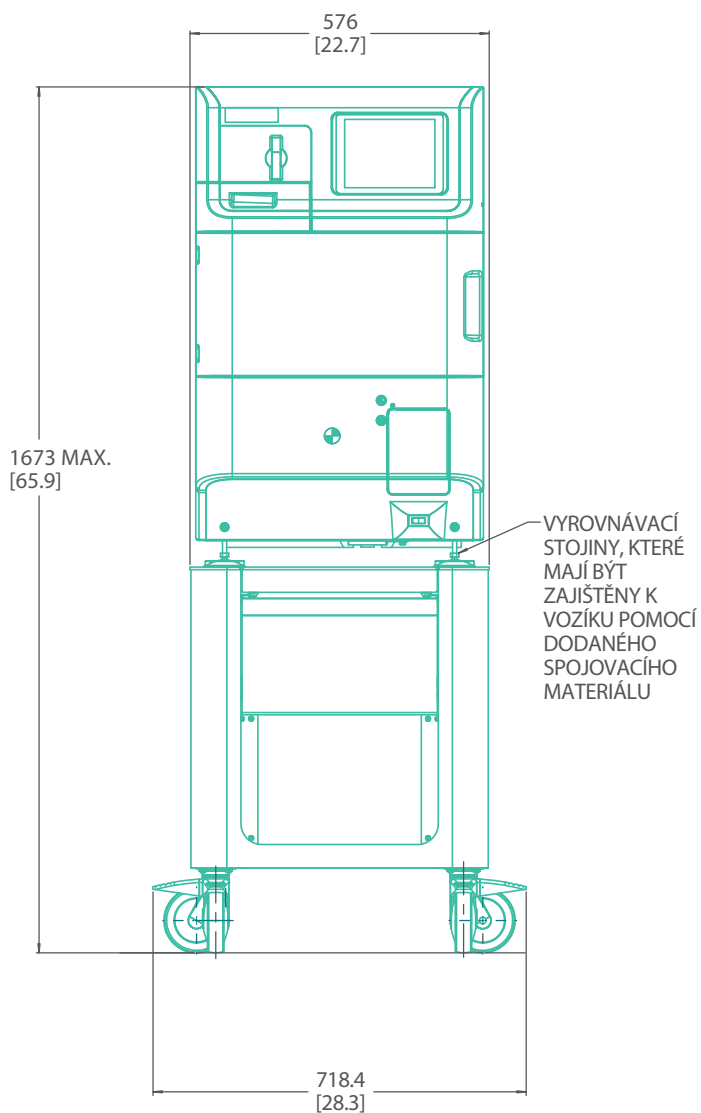
Milimetry
[palce]



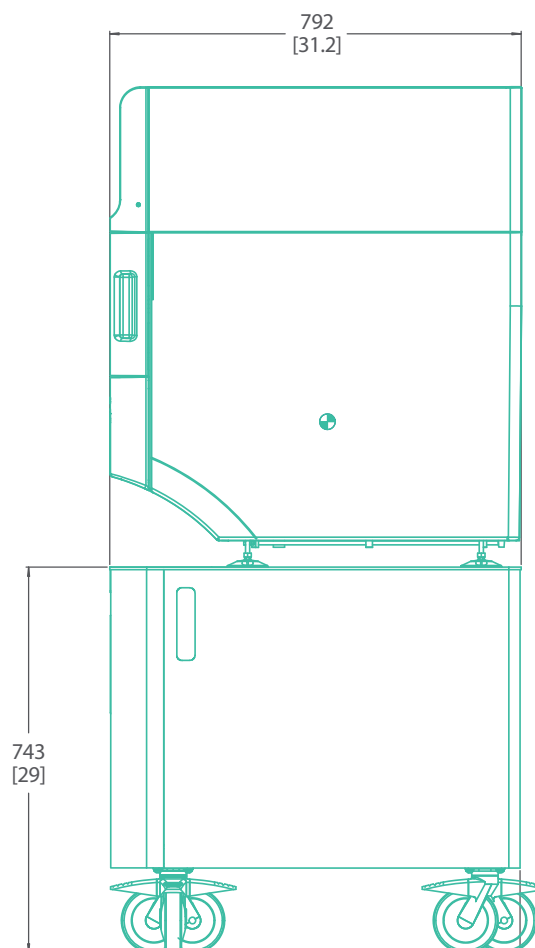
POHLED ZEPŘEDU
INSTALACE NA PULT/STŮL



POHLED SHORA
INSTALACE NA PULT/STŮL



POHLED ZEPŘEDU
INSTALACE NA VOZÍK



BOČNÍ POHLED
INSTALACE NA VOZÍK

STERRAD® NX® s



Instalace a požadavky na elektrické napájení

VYTVÁŘENÍ TEPLA	Maximálně: 1012 BTU/h
SPECIFIKACE ELEKTRICKÉHO NAPÁJENÍ	Jedna vyhrazená fáze 50/60 Hz, napětí +/- 10 %, 2+ zemnicí výstup pro následující země: <ul style="list-style-type: none"> • USA/Kanada: 120 V AC, 16 A (doporučená zásuvka: NEMA 5-20R) • Japonsko: 200 V AC, 10 A • Mezinárodní: 200-240 V AC, 10 A; 110-120 V AC, 16 A
POŽADAVKY NA PROSTOR PRO INSTALACI a ÚDRŽBU (PROSTOR LZE ZMENŠIT, POKUD LZE SYSTÉM PRO ÚDRŽBU PŘESUNOUT NA JINÉ MÍSTO).	Horní strana: Minimálně 610 mm Levá strana: <ul style="list-style-type: none"> • Instalace na stůl: 60 mm minimálně ze strany sterilizátoru • Instalace na vozík: Minimálně 100 mm ze strany vozíku Pravá strana: <ul style="list-style-type: none"> • Instalace na stůl: Minimálně 610 mm ze strany sterilizátoru (předměty umístěné v této oblasti musí být během provozu přesunuty. Prostor lze rozdělit do prostoru na levé a pravé straně. • Instalace na vozík: Minimálně 100 mm ze strany vozíku Zadní strana: Minimálně 25,4 mm Přední strana: Minimálně 1000 mm od přední strany sterilizátoru
SPECIFIKACE PRO PULT/STŮL	Konstrukce musí být schopna unést hmotnost minimálně 182 kg a mít minimální hloubku 584 mm

Provozní prostředí

TEPLOTA	18 °C – 35 °C
VLHKOST	10 – 85 %, relativní vlhkost (bez kondenzace)

Zapojení sítě a záznam dat

ÚDAJE O VÝKONNOSTI SYSTÉMU A ZPRÁVY	Historie cyklu, kompletní datové soubory po 1 sekundě a zprávy dostupné prostřednictvím technologie ASP ACCESS™
PŘIPOJENÍ K SÍTI	Komunikační protokol pro systémy sledování nástrojů (ITS) jsou k dispozici prostřednictvím technologie ASP ACCESS™
ZÁZNAM DAT	<ul style="list-style-type: none"> • Elektronické ukládání dat až do 50 cyklů • Interní tiskárna pro ruční ukládání záznamů • Úplná elektronická data cyklu a zprávy prostřednictvím technologie ASP ACCESS™

Informace o objednávkách systému

KÓD	POPIS PRODUKTU
10033-004	Sterilizační systém STERRAD® NX® s technologií ALLClear™, jednodveřová jednotka, cykly STANDARD a ADVANCED, včetně instalace
10311	Sterilizační systém STERRAD® s technologií ALLClear™ pro vozík
10133	Systémová kazeta STERRAD® NX® (5 kazet/krabice)
113617-01	Sada pro skenování kódů systémů STERRAD®
10306	Odpadní nádoba na kazety
10305	Termotiskový papír



ASP™

STERRAD® NX®
 s **ALLClear™**
 TECHNOLOGIÍ



ASP Advanced
Sterilization
Products

ASP International GmbH
Gubelstrasse 34, Zug 6300, Švýcarsko
©ASP 2020

ASP® REF 10133

STERRAD® NX® Cassette

STERRAD® NX® Wirkstoff-Kassette
STERRAD® NX® Cassetta
Cassette STERRAD® NX®
STERRAD® NX® Cassette
STERRAD® NX® Cassette
STERRAD® NX® -Kassetti
STERRAD® NX® Kassett
Κασετα STERRAD® NX®
STERRAD® NX® カセット
Kaseta STERRAD® NX®
STERRAD® NX® Kazetta
Kazeta STERRAD® NX®
STERRAD® NX® kaseta
STERRAD® NX® Kaset
Kacceta STERRAD® NX®
Casetä STERRAD® NX®
Kasete STERRAD® NX®
„STERRAD® NX®“ kaseté

DIN 02253194

ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS

Division of Ethicon, Inc.

a Johnson & Johnson company



33 Technology Drive, Irvine, CA 92618, USA

Produced by:

Cilag GmbH International, Switzerland under license from: Advanced Sterilization Products, USA 949-581-5799

Johnson & Johnson MEDICAL GmbH Robert-Koch-Str. 1, 22851 Norderstedt Germany

US	Irvine, CA 92618	IT	Johnson & Johnson Medical S.p.A. Via del Mare, 56 - 00040 Formello, Roma
FR	92787 Issy-les-Moulineaux	ES	Johnson & Johnson Medical Paseo de las Doce Estrellas, 5-7 28042 Madrid
DE	22851 Norderstedt	GB	Wokingham, RG40 3EW
CH	3600 Zug	CA	Johnson & Johnson Medical Products Markham, ON, L3R 0T5
NL	3800 AD Amersfoort	JP	ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 甲府工場 東京都中野区西町3丁目9番2号
GR	15125 Maroussi, Athens	A	1190 Wien
SE	19184 Sollentuna	BR	Rodovia Presidente Dutra, Km 154 S.J. Campos-S.P. 12240-908
B	1831 Diegem	PT	2745-555 Barcarena
CZ	Johnson & Johnson, s.r.o. Karla Engliša 3201/6 150 00 Praha 5	PL	liżecka 24, 02-135 Warszawa
SK	Karadžičova 12 821 08 Bratislava	HU	Johnson & Johnson Kft. H-1125 Budapest, Nagyenyed u. 8-14



101335-03
33844C

© Ethicon, Inc. 2006-2015

stosowania na krytycznych i półkrytycznych wyrobach medycznych używanych u ludzi.

HU

HASZNÁLATI UTASÍTÁS STERRAD® NX® Kazetta

Öt [5] ciklus/kazetta

A kazetták kezelésekor mindig használgjon személyi védőfelszerelést (pl. vegyi védőkesztyűt).

ELJÁRÁS:

- Távolítsa el a műanyag borítást.
- Vegye ki a kazettát a dobozból.
- Helyezze be a kazettát a STERRAD® NX® Sterilizálóba.
- A berendezés automatikusan befogadja a kazettát.

FIGYELMEZTETÉS: Minden egyes cella legalább 1750 µL (1800 µL ±50 µL) 58%-os hidrogén-peroxidot tartalmaz, ami egy erős oxidáló és korrozív hatású szer. Ha a sárga indikátor pirosra vált, a kazetta lehet, hogy sérült. Ne vegye le a műanyag borítást. További utasításokért vegye fel a kapcsolatot az ASP Ügyfélszolgálatával.

További információkért és figyelmeztetésért lásd a STERRAD NX Sterilizáló Kezelési Útmutatóját.

Csak STERRAD NX Sterilizálóban használható.

Szobahőmérsékleten tárolandó 15° és 30°C [59° - 86°F] között.

Ezt a terméket olyan eljárásoknál való felhasználásra tervezték, amelyek emberi felhasználású fél-kritikus vagy kritikus orvosi eszközök folyamataira vonatkoznak.

SK

NÁVOD NA POUŽITIE Kazeta STERRAD® NX®

Kazeta na päť [5] cyklov

Po celú dobu manipulácie s kazetami používajte osobné ochranné pomôcky (napr rukavice odolné voči chemikáliám).

POSTUP:

- Odstráňte plastický obal.
- Vyberte kazetu z púzdra.
- Kazetu vložte do sterilizačného zariadenia STERRAD® NX®.
- Zariadenie prijme kazetu automaticky.

UPOZORNENIE: Každá bunka obsahuje najmenej 1750 µL (1800 µL ± 50 µL) 58 percentného peroxidu vodíka, ktorý je veľmi silné oxidačné činidlo a korozívna látka. Ak žltý indikátor sčervena, znamená to, že kazeta je pravdepodobne poškodená. Neodstraňujte plastický obal. Pre získanie inštrukcií kontaktujte technický servis ASP.

Ďalšie informácie a upozornenia sú uvedené v Prevádzkovej príručke sterilizačného zariadenia STERRAD NX.

Určené na použitie výlučne v sterilizačnom zariadení STERRAD NX.

Uchovávajte pri izbovej teplote medzi 15°-30°C [59° - 86°F].

Tento výrobok je určený na reprocsovanie kritických a semi-kritických zdravotníckych pomôcok, ktoré sú používané v humánnej medicíne.

CZ

NÁVOD K POUŽITÍ Kazeta STERRAD® NX®

Pět [5] cyklů/kazetu

Po celou dobu manipulace s kazetami používejte osobní ochranné pomůcky (např rukavice odolné vůči chemikáliím).

POSTUP:

- Odstraňte plastický obal.
- Vyjměte kazetu z obalu.
- Vložte kazetu do sterilizátoru STERRAD® NX®.
- Kazeta se automaticky zasune.

VÝSTRAHA: každý článek obsahuje nejméně 1750 µL (1800 µL ± 50 µL) 58% peroxidu vodíku, což je silné oxidační činidlo a korozivní látka. Pokud se žlutý indikátor zabarví červeně, kazeta by mohla být poškozená. Neodstraňujte plastický obal. Další pokyny obdržíte od ASP.

Viz také Návod k použití sterilizátoru STERRAD NX, kde jsou uvedeny další informace a výstražná upozornění.

Pouze pro použití se sterilizátorem STERRAD NX.

Uložte při pokojové teplotě mezi 15°- 30°C [59° - 86°F].

Tento produkt je určen ke zpracování kritických a středně kritických zdravotnických prostředků, jenž jsou používány na lidech.

SI

NAVODILA ZA UPORABO Kaseta STERRAD® NX®

Pet [5] ciklov/kaseta

Med rokovanjem s kartušami ves čas uporabljajte osebno zaščitno opremo (npr. kemično odporne rokavice).

POSTOPEK:

- Odstranite plastični ovoj.
- Vzemite kaseto iz ovitka.
- Kaseto vstavite v sterilizator STERRAD® NX®.
- Kaseta bo samodejno sprejeta.

OPOZORILO: Vsaka celica vsebuje najmanj 1750 µL (1800 µL ±50 µL) 58-odstotnega vodikovega peroksida, ki je močno oksidacijsko in korozivno sredstvo. Če postane rumeni indikator rdeč, je kaseta morda poškodovana. Ne odstranjujte plastičnega ovoja. Za nadaljnja navodila se obrnite na oddelek za pomoč strankam ASP.

Za dodatne informacije in opozorila glejte uporabniški priročnik za sterilizator STERRAD NX.

Samo za uporabo v sterilizatorju STERRAD NX.

Hranite pri sobni temperaturi od 15 do 30 °C (od 59 do 86 °F).

Ta izdelek je namenjen za obdelavo kritičnih in semikritičnih medicinskih pripomočkov za uporabo pri ljudeh.

percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Nebezpečnostvo

Obsahuje: 58% roztok peroxidu vodíka
Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo. Škodlivý po požití. Škodlivý pri vdýchnutí. Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou/sprchou. PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Nebezpečí

Obsahuje: 58% roztok peroxidu vodíku
Může zesilovat požár; oxidant. Zdraví škodlivý při požití. Zdraví škodlivý při vdechnutí. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Nevdechujte prach/dým/plyn/mhu/páry/aerosoly. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Nevarnost

Vsebuje: 58-odstotno raztopino vodikovega peroksida
Lahko okrepi požar; oksidativna snov. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglíce/hlapov/razpršila. Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz. PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izvati bruhanja. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj odstraniti/

kezelhető és használható. A folyékony H₂O₂ szivárgása a kazettatok indikátorcsíkjának színét sárgáról vörösre változtatja, amely tovább fakul a vörös halványabb árnyalatára. Az összehasonlítható sávon jobbra fent azok a színek láthatók, amelyek a folyékony hidrogén-peroxid szivárgása esetén figyelhetők meg.

Porovnávací pásik zobrazený hore na ľavej strane znázorňuje škálu zafarbenia indikačných prúžkov za normálnych podmienok, kedy je manipulácia s kazetou bezpečná. Únik peroxidu vodíka zmení farbu indikačného prúžka zo žltej na červenú, ktorá bude postupne blednúť. Porovnávací pásik zobrazený hore na pravej strane znázorňuje škálu farieb pozorovaných pri úniku peroxidu vodíka.

Porovnávací proužek umístěný nahoře v levém rohu ukazuje rozsah barev, které mohou být pozorovány na indikačním proužku, který je umístěn na obalu, za normálních okolností, kdy je možno kazetu bezpečně použít. Případný únik kapalného peroxidu vodíku H₂O₂ má za následek změnu barvy indikačního proužku na pouzdrú ze žluté na červenou, přičemž tato změna může pokračovat až do světlých odstínů červené barvy. Porovnávací proužek umístěný vpravo nahoře ukazuje tento rozsah barev, které mohou být pozorovány v případě úniku kapalného peroxidu vodíku.

Primerjalni trak zgoraj levo prikazuje barve, ki jih je mogoče videti na indikatorskem traku na ovitku v običajnih pogojih, ko je kaseta varno uporabljati. V primeru puščanja H₂O₂ indikatorski trak na ovitku spremeni barvo iz rumene v rdečo, ki sčasoma postane svetlejša. Primerjalni trak zgoraj desno prikazuje barve, ki jih je mogoče videti v primeru puščanja vodikovega peroksida.

Traka za usporedbu prikazana gore na lijevoj strani, prikazuje raspon boja koje se mogu primijetiti na traci za indikaciju propuštanja navlake pod normalnim uvjetima, kada je kaseta sigurna za rukovanje i uporabu. Istjecanje tekućeg H₂O₂ promijenit će boju trake za indikaciju iz žute u crvenu, koja će zatim posvijetliti u svijetlo crvenu. Traka za usporedbu prikazana gore na desnoj strani pokazuje raspon boja koje se mogu primijetiti u slučaju istjecanja tekućeg vodikovog peroksida.

Yükarıda solda gösterilen karşılaştırma şeridi, kasetin ele alma ve kullanım için güvenli olduğu normal koşullar altında kılf sızıntı indikatör şeridi üzerinde gözlenebilecek renk aralığını göstermektedir. Sivi H₂O₂ sızıntısı kılf indikatör



Consult instructions for use
Consultez le mode d'emploi
Gebrauchsanweisung beachten
Consultare le istruzioni per l'uso
Consulte las instrucciones de uso
Raadpleeg de instructies voor gebruik
Consultar as instruções de utilização
Se ventligst brugsvejledningen
Lue ohjeet käyttöoppaasta
Se bruksanvisningen
Se bruksanvisningen
Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσεως
使用説明書をご覧ください
Zapoznać się z instrukcją obsługi
Lásd a Használati utasítást
Preštudujte si Návod na použitie
Seznamte se s Návodem k použití
Glejte navodila za uporabo
Pročitajte upute za uporabu
Kullanım talimatlarına bakın
Ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации
Consultați instrucțiunile de utilizare
Lugege kasutusjuhendit
Skatiet lietošanas instrukcijas
Žr. naudojimo instrukcijas

EC REP

Authorized EC Representative
Représentant CE autorisé
Bevollmächtigter in der EG
Rappresentante Autorizzato nella Comunità Europea
Representante autorizado en la CE
Erkend vertegenwoordiger in de EU
Representante autorizado na CE
Autoriseret EU repræsentant
Valtuutettu edustaja EY:n alueella
Autorisert representant i EU
Auktoriserad EU-representant
Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για την Ε.Κ.
欧州代理人
Autoryzowany przedstawiciel WE

Meghatalmazott EK képviselő
Autorizovaný zástupca pre ES
Autorizovaný zástupce pro ES
Pooblaščen zastopnik ES
Ovlašteni predstavnik u Europskoj uniji
Yetkili Avrupa Birliği Temsilcisi
Уполномоченный представитель в ЕС
Reprezentant autorizat CE
Volitatud esindaja EÜ-s
Pilnvarotais pārstāvis Eiropas Kopienā
Įgaliotas EK atstovas

LOT

LOT Number/Batch Code
Numéro de LOT
Lot-Nummer
Codice del lotto
Número/Código de lote
LOT-nummeri/Partii
Número de LOTE/Código de lote
LOT nummer/Serienummer
Eränumero/eräkoodi
LOT-nummer/Batchkode
Partinummer/satskod
Αριθμός παρτίδας (LOT) / κωδικός παρτίδας
ロット番号//バッチコード
Numer serii / Kod partii
Szarzszám/sarzkód
Číslo série/Číslo šarže
Číslo série/Číslo šarže
Serijska številka/koda lota
Broj LOT-a/šifra serije
LOT Numarasi/Seri Kodu
Номер/код ПАРТИИ
Număr Lot/Cod lot
Partii number/partii kood
Sērijas numurs/partijas kods
PARTIJOS numeris / Gamybos partijos kodas



Expiration Date
Date d'expiration
Verwendbar bis
Utilizzare entro
Fecha de caducidad
Uiterste gebruiksdatum
Prazo de validade
Anvendes inden/Udløbsdato
Viimeinen käyttöpäivä
Utløpsdato
Utgångsdatum
Ημερομηνία λήξης
有効期限
Termin ważności
Felhasználható
Použiteľné do
Použitelné do
Rok uporabe
Datum isteka valjanosti
Son Kullanim Tarihi
Срок годности
A se utiliza până la
Aegumiskuupäev
Derīguma termiņš
Galiojimo laikas



Manufacturer
Fabricant
Hersteller
Fabbricante
Fabricante
Fabrikant
Fabricante
Producent
Valmistaja
Produsent
Tillverkare
Κατασκευαστής
製造業者
Producent

Gyártó
Výrobce
Výrobce
Proizvajalec
Proizvođač
İmalatçı
Производитель
Producător
Tootja
Ražotājs
Gamintojas



Single Use Only
Uniquement à Usage Unique
Nicht wiederverwenden
Non Riutilizzare
Producto de un solo uso
Niet opnieuw gebruiken
Não reutilizar
Kun til engangsbrug
Kertakäyttöinen
Kun til engangsbruk
Endast för engångsbruk
Μιας Χρήσης Μόνο
単回使用に限る
Wyrób jednorazowego użytku
Csak egyszer használatos
Na jedno použitie
Na jedno použití.
Samo za enkratno uporabo
Tek Kullanımlıktır
Только для одноразового использования
De unică utilizare
Ainut ühekordseks kasutamiseks
Vienreizlietojams
Nenaudoti pakartotinai

PŘEDSTAVENÍ NÁSTROJE STERRAD® STERILITY GUIDE



Tento online nástroj je první svého druhu a je určen k tomu, aby poskytoval uživatelům systémů STERRAD® aktuální seznam zařízení, u nichž systém STERRAD® dokáže prokazatelně zajistit sterilitu.

PŘEDSTAVENÍ NÁSTROJE STERRAD® STERILITY GUIDE

Společnost Advanced Sterilization Products (ASP), součást skupiny Johnson & Johnson, vám za účelem zlepšení využívání jejího sortimentu produktů s potěšením představuje nástroj STERRAD® Sterility Guide (průvodce sterilitou). Pouze několik snadných kliknutí myši umožní uživateli přihlásit se z jakéhokoliv PC s připojením na internet do aplikace STERRAD® Sterility Guide (www.sterradsterilityguide.com) a určit, zda je možné přístroj sterilizovat v daném sterilizačním systému STERRAD®.

Všechny přístroje uvedené v seznamu STERRAD® Sterility Guide výrobci zdravotnických přístrojů formálně schválili pro použití v systémech STERRAD®. Vzhledem k tomu, že společnost ASP uzavřela a neustále udržuje partnerství s výrobci zdravotnických přístrojů po celém světě, budou se nová zařízení přidávat průběžně.

JAK NA TO?



Navštivte stránky www.sterradsterilityguide.com, zvolte svou polohu a zadejte sériové číslo svého systému STERRAD®.



Zvolte příslušný systém STERRAD®.



Zvolte výrobce zdravotnického přístroje.



Zvolte název a číslo modelu přístroje.



Podívejte se na aktualizované výsledky specifického systému STERRAD®.

V případě, že nebudete moci konkrétní zdravotnický přístroj najít v databázi, můžete použít nástroj Sterility Evaluation (vyhodnocení sterility), kde na základě odpovědí na několik jednoduchých otázek budete schopni zjistit, zda daný zdravotnický přístroj spadá do rozsahu parametrů daného systému STERRAD®.

Navštivte www.sterradsterilityguide.com a zkuste to již dnes!

Tabulka plnění minimálních požadavků

Název VZ:	Plazmový sterilizátor pro Oblastní nemocnici Náchod		
Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod – I. etapa modernizace a dostavby		
Název firmy:	UNIPRO-ALPHA C.S., spol. s r.o., Pod bání 2143/8, 180 00 Praha 8	IČO: 26435357	DIČ: CZ26435357 Datum: 07.04.2021

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]	Splněn požadavek? ANO/NE	Upřesnění splnění požadavku
1	T-PL01	Plazmový sterilizátor	1	ANO	Plazmový sterilizátor STERRAD NX ALLClear
		Jednodveřové provedení		ANO	
		Maximální hmotnost 140 kg		ANO	127,2 kg
		Shoda s ČSN EN ISO 14937		ANO	
		sterilizátor provede sterilizaci na hladině bezpečné sterility 10-6 SAL dle platné legislativy České republiky a Vyhlášky MZ ČR 306/2012 Sb.		ANO	
		vybaven nezávislým monitorovacím systémem – měření kritických hodnot sterilizace – tlak, teplota, výkon plazmatu ve sterilizační komoře		ANO	IMS - Nezávislý monitorovací systém
		napojení sterilizátoru do systému dokumentace procesů přes ethernet		ANO	
		sterilizátor ukládá cykly ve formě pdf souborů na síťové úložiště		ANO	
		rozsáhlá, pravidelně aktualizována databáze přístrojové kompatibility, jednoduše dostupná pro personál (např. online - web stránky)		ANO	web stránky - www.sterradsterilityguide.com
		délka standardního cyklu maximálně 30 min		ANO	28 minut
		sterilizační teplota maximálně 56 °C		ANO	47-56 °C
		vybaven krátkým cyklem na balené nástroje bez dutin, maximální délka cyklu cca 29 min		ANO	28 minut
		přerušení procesu chybou pro vlhkost ve vsázce před napuštěním sterilizačního media		ANO	
		vybaven systémem umožňujícím dosušení minimální vlhkosti vložených zdravotnických prostředků v rámci sterilizačního cyklu bez nutnosti tento cyklus přerušit		ANO	
		akustické či světelné oznámení ukončeného vyhovujícího sterilizačního cyklu		ANO	akustické
		akustické oznámení nevyhovujícího sterilizačního cyklu (jiný než vyhovující)		ANO	akustické
		bez rizika ulpívání reziduí		ANO	
		po sterilizaci bez reziduí H2O2 na sterilizovaných zdravotnických prostředcích a sterilizačních obalech - ihned k použití		ANO	
		vhodný pro sterilizaci chirurgických nástrojů		ANO	
		vhodný pro sterilizaci jednokanálových flexibilních endoskopů		ANO	
		objem sterilizační komory minimálně 50 l		ANO	51,3 l

Příloha č. 4: Tabulka plnění minimálních požadavků

minimální kubický využitelný rozměr sterilizační komory 300 x 600 x 150 mm (š x hl x v)	ANO	320 x 600 x 157 mm
vyjímatelná police pro možnost vkládání velkoobjemových zdravotnických prostředků	ANO	
dotykový displej s českým menu o uhlopříčce min. 8 "	ANO	displej s uhlopříčkou 8,4"
připojení jednofázové 240 V, jistič 10 A, 50 Hz	ANO	
možnost vybavení čtečkou čárových kódů	ANO	
paměť pro uložení min. 50 sterilizačních cyklů	ANO	paměť pro uložení 50 sterilizačních cyklů
USB vstup pro stahování a odesílání údajů např. o sterilizačním cyklu	ANO	
sterilizační médium peroxid vodíku - balení v bezpečnostní kazetě s identifikátorem upozorňujícím na porušení obalu a úniku peroxidu vodíku z uzavřeného balení	ANO	bezpečnostní kazeta s indikátorem a čipem
jednoduchá manipulace při výměnách balení peroxidu vodíku bez rizika poleptání obsluhy, uzavřený systém – jednorázové kazety pro více cyklů	ANO	jednorázové kazety pro více cyklů
skladování balení sterilizačního média při pokojové teplotě	ANO	bezpečnostní kazeta - uchovávání při pokojové teplotě
automatická kontrola šarže a expirace balení sterilizačního media před vkládáním balení do přístroje	ANO	bezpečnostní kazeta s indikátorem a čipem
rychlé, on-line testování BIO indikátory s rychlým vyhodnocením (cca 15 min) – bezpečnost každého cyklu	ANO	
kompatibilní pojezdový vozík s aretací pojezdových kol	ANO	4 otočná kolečka (všechna uzamykatelná)
potvrzení o provedení validace dle normy ČSN EN EN ISO 14937	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)