

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 **HOSPIMED, spol. s r.o.**

Obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou C 480

IČO	00676853
DIČ	CZ00676853
se sídlem	Praha 3, Malešická 2251/51, PSČ 13000
zastoupen	Mgr. Janou Doubravovou, Ing. Věrou Svobodovou, jednatelkami, jednajícími samostatně
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 **Sterilizátory a svářečky sterilizačních obalů 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 **parní sterilizátor o objemu cca 25 litrů, horkovzdušný stolní sterilizátor o objemu cca 55 litrů, ultrazvukovou čističku, 3ks svářeček sterilizačních obalů, 8 ks tlakových vzduchových pistolí a 2 ks tlakových mycích pistolí**, včetně veškerého 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 jakéhokoli práva duševního vlastnictví či jiného práva třetích osob.

II.

Podmínky dodání

- 2.1 Prodávající se zavazuje předat zboží dle čl. I. Kupujícímu **do 6 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: Tomáš Bumba, [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 elektorevize, 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 přijímací 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 **728 690,00 Kč bez 21 % DPH**, DPH činí 153 024,90 Kč, tj. **881 714,90 Kč včetně DPH** (slovy: osm set osmdesát jedna tisíc sedm set čtrnáct korun českých devadesát 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 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, stávky 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 „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 reklamacce**: Jana Šimáčková [REDACTED]
[REDACTED] Pracovní doba prodávajícího musí zahrnovat časový úsek od 8.00 hod. do 17.00 hod. v pracovních dnech. Za okamžik uplatnění reklamacce 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 reklamacce zboží se prodávající zavazuje, že **doba nástupu servisního technika** na opravu bude maximálně **do 24 hodin** od uplatnění reklamacce 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 reklamacce 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. Prodávající 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. Prodávající 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. Prodávající 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 činností 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 1 000 000 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 15 000 000 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 provést z 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 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 zahájeno 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.

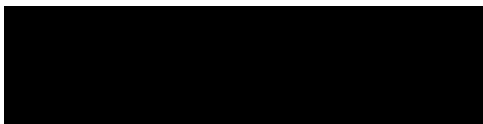
X.

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 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 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 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. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Královehradeckého kraje č. RK/16/883/2021 ze dne 24. 5. 2021.
- 10.12. 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
Hejtman Královehradeckého kraje

Za prodávajícího



Ing. Věra Svobodová
jednatelka společnosti HOSPIMED, spol. s r.o.

TECHNICKÝ LIST

Požadované řešení:

T-1155 svářečka sterilizačních obalů

Nabízené řešení:

Svářečka Melaseal PRO



Svářečka z odolného nerez materiálu pro hermetické uzavření obalů. Tloušťka sváru 14 mm

Typ zařízení MELAseal Pro

Rozměry zařízení (Š x H x V) 46 x 29,5 x 15,5 cm

Hmotnost 11,4 kg

Elektrické připojení Napájení 220-240 V, 50/60 Hz

Elektrický výkon max. 365 W, průměrně 180 W.

Pojistky 2x 3,15 A T, 1x 1,6 A T, 1x 250 mA T

Regulace přehřátí > 220 ° C

Délka napájecího kabelu 2,5 m

Okolní podmínky

Max. nadmořská výška 2000 m

Okolní teplota 5-40 ° C

Relativní vlhkost vzduchu max. 80% při 31 ° C, max. 50% při 40 ° C (lineárně klesá mezi)

Těsnící vlastnosti

Rychlost utěsnění 8,5 m / min

Teplotní rozsah těsnění 100-199 ° C

Těsnící síla 100 N ± 10%

Šířka švu těsnění 14 mm (7 drážek)

Délka těsnění neomezená

Požadované řešení:

T-3925 sterilizátor parní, objem cca 25 litrů

Nabízené řešení:

Sterimat Plus



Základní charakteristika

malý parní sterilizátor

rychlý, výkonný, inteligentní, výjimečný

úsporný na místo i spotřebu medií

frakční vícenásobná evakuace

automatické ovládání dveří

dotyková obrazovka nabízí nejvyšší komfort ovládání přístroje a poskytuje ucelené informace o každé fázi probíhajícího procesu

Možnost připojení grafické tiskárny nebo počítače pro vyhodnocení, tisk a archivaci detailního protokolu každého sterilizačního cyklu (rozhraní RS 232)

krátké dodací termíny

Základní technické informace

objem komory: 25 litrů

rozsah teploty: od 105 °C do 134 °C

vlastní samostatný plnohodnotný vyvíječ páry

výkonná vývěva – dokonalé sušení

dvouprocesorové řízení (Master-Slave)

dotyková obrazovka pro komfortní ovládání

10 uživatelských programů (7 programů pro sterilizaci, 3 testovací programy)

oddělený systém řízení a registrace cyklů

autonomní provedení nebo napájení demineralizovanou vodou z úpravny vody pevně připojené na vodovodní řád

oddělené zásobníky destilované a použité vody

umožňuje zkoušky a validace podle EN ISO 17665-1:06

Základní konstrukční prvky

Tlaková komora, panel dveří i vyvíječ páry jsou vyrobeny z vysoce kvalitní nerezové oceli (mat.ČSN 17 347, DIN 1.4571, AISI 316 Ti). Pro úsporu energie a minimalizaci vysálaného tepla do okolí je komora dokonale izolována ekologickým izolačním materiálem. Čidla, ventily, výkonná vývěva a další důležité konstrukční prvky pochází od předních světových výrobců. Přístroj je vybaven čerpadlem pro plnění zásobní nádržky destilované vody a nevyžaduje napojení na odpad vody.

Změny konstrukce a provedení vyhrazeny.

Úspora času, spotřeby vody a obslužný komfort

kompaktní rozměry a malá hmotnost

optimální užitečný výkon

systém rychlého vyvíjení páry

programy s frakčním předvakuum a vícefázovým sušením s časy sterilizačních expozií od 4 do 60 minut

řada sterilizačních programů pro možnost volby v závislosti na druhu sterilizovaného materiálu
tři speciální testovací programy

možnost časově zpožděného zapnutí a spuštění programu přístroje

po skončení cyklu automaticky 1 hod. temperovaná komora

automatická přehřívací fáze, udržuje teplotu sterilizační komory min. na 80 °C po dobu 1 hodiny po zapnutí přístroje a skončení cyklu

Ergonomie a kvalita na nejvyšší úrovni

sterilizační komora s el. vyhříváním pláštěm a samostatným vyvíječem páry vyrobeny z kvalitní nerezové oceli [DIN 1.4571, AISI 316Ti]

automatický uzávěr dveří

dotykový displej [grafický LCD]

výkonná membránová vývěva v zapojení s chladičem nevyžadující připojení na vodu

automatické řízení dvěma mikroprocesory

frakční vakuové sušení s nuceným odvětráním

vestavěné oddělené zásobní nádoby na demi-vodu a odpadní vodu objemu 6,5 litrů – dostačující pro provedení min. 5 sterilizačních cyklů s maximální možnou vsázkou

indikace max./min. hladiny vody

čítač šarží

rozhraní RS 232 s možností připojení externí tiskárny pro dokumentaci sterilizačních procesů

možnost připojení PC s komunikačním softwarem PrinterArchiv pro ukládání dat

možnost změny nastavení parametrů sterilizačních programů prostřednictvím software MOVEX

Bezpečnostní vybavení

společný dvouprocesorový řídicí a kontrolní systém sterilizace

mechanickoelektrický systém blokování dveří s mikrospínači

v případě přerušení programu automatický přechod do bezpečného stavu

výstražná chybová hlášení

antibakteriální filtr bezpečně zajišťuje kvalitu zavzdušnění komory po fázi sušení při podtlaku

pojistný ventil proti překročení max. dovoleného přetlaku

tepelná pojistka proti nedovolenému přetopení elektrického ohřevu pláště sterilizační komory

tepelná pojistka proti nedovolenému provozu vyvíječe páry bez vody

Konformita s evropskými standardy

Přístroj splňuje technickolegislativní předpisy ČR a EU – evropskou směrnicí č. 93/42/EEC, normu pro malé parní sterilizátory ČSN EN 13060 a další.

Sterilizační programy

P1 Nebalené nástroje – 134 °C/4 min

P2 Balené nástroje, balené materiály – 134 °C/7 min

P3 Textil, kontejnery, balené materiály s intenzivním dosoušením – 134°C/7 min

P4 Guma, dutiny – balené výrobky ze skla, pryže a umělých hmot – 121 °C/20 min

P5 Balené rychle – 134 °C/7 min [max. vsázka 0,5 kg]

P6 Dutiny rychle – 121 °C/20 min [max. vsázka 0,5 kg]

P7 Special – speciální program s parametry dle přání zákazníka. Programová data speciálního programu zůstávají v paměti přístroje trvale, pokud nejsou přepsána jinými daty

P8, P9 Bowie & Dick/HELIX test – test pronikání páry – 134 °C/3,5 min

P10 Vakuový test – test vzduchotěsnosti komory délka vyrovnávací fáze 5 min, délka testu 10 min

Požadované řešení:

T-3907 čistička ultrazvuková

Nabízené řešení:

UZV K-26FE



Čistička UZV s proplachem K-26FE nerez 650 x 300 x 150 mm/26l, digi, víko, koš+7portů

S časovačem, termostatem, s digitálním zobrazovacím a ovládacím panelem.

ultrazvukový výkon 400 W

nastavitelný čas

teplota až 90°C

rovnoměrné rozložení UZV výkonu

frekvence 35 kHz

elektronické ovládání, tepelná ochrana spirál

koš a nástavec pro připojení hadic, trokarů a součástí endoskopů

speciální koš pro robotickou chirurgii

adaptéry pro napojení silikonové hadice, spojky, rychlospojky a krytky

Požadované řešení:

T-4401 pistole tlaková vzduchová

Nabízené řešení:

Pistole Dina



- Název:** Proplachovací pistole Dina
jemně nastavitelná, možnost omezení průtoku
- Číslo výrobku:** 6000 - 6099
- Material:** slitina hliníku a křemíku vysoké pevnosti
- Povrch:** Eloxovaný povrch odolný vůči korozi, zvláště odolný vůči alkalickým čisticím prostředkům
- Typ:** Patentovaná špička z chrom-mosazi kuželového tvaru pro bezpečné uchycení nástavců. Těsnění: O-kroužek. Průměr 2,5 mm
- Tryska:** Hubice z materiálu chrom-mosaz. Průměr 4,0 mm, se závitem M16 pro usazení nástavce bez použití nástrojů.
- Rukojeť:** Termoizolační silikonová rukojeť. Teplotní rozpětí až do 200°C (392 °F)
- Maximální tlak:** 10 bar (145.04 psi)
- Pracovní tlak:** 0 to 6 bar (00.00 – 87.02 psi)
- Rozsah teploty:** -10°C (dry) to 60°C (14 – 140 °F)
- Čistící média:** Voda, stlačený vzduch, dusík, oxid uhličitý
- Hmotnost:** ca. 300g (approx. 0.66 lb)

Průtok vzduchu při 20°C a zcela otevřené pistolí:

[bar]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
l/ min]	60	90	125	180	220	250	280	340	360	390

Průtok vody při 26°C a zcela otevřené pistolí:

[bar]	2	3	4	5	6	7	8
[l/ min]	3,2	4,8	6,5	7,1	7,8	9,1	12,8

Požadované řešení:

T-4403 pistole tlaková mycí

Nabízené řešení:

Pistole Dina



Název:	Proplachovací pistole Dina jemně nastavitelná, možnost omezení průtoku
Číslo výrobku:	6000 - 6099
Material:	Slitina hliníku a křemíku vysoké pevnosti
Povrch:	Eloxovaný povrch odolný vůči korozi, zvláště odolný vůči alkalickým čisticím prostředkům
Typ:	Patentovaná špička z chrom-mosazi kuželového tvaru pro bezpečné uchycení nástavců. Těsnění: O-kroužek. Průměr 2,5 mm
Tryska:	Hubice z materiálu chrom-mosaz. Průměr 4,0 mm, se závitem M16 pro usazení nástavce bez použití nástrojů.
Rukojeť:	Termoizolační silikonová rukojeť. Teplotní rozpětí až do 200°C (392 °F)
Maximální tlak:	10 bar (145.04 psi)
Pracovní tlak:	0 to 6 bar (00.00 – 87.02 psi)
Rozsah teploty:	-10°C (dry) to 60°C (14 – 140 °F)
Čistící média:	Voda, stlačený vzduch, dusík, oxid uhličitý
Hmotnost:	ca. 300g (approx. 0.66 lb)

Průtok vzduchu při 20°C a zcela otevřené pistoli:

[bar]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
l/ min]	60	90	125	180	220	250	280	340	360	390

Průtok vody při 26°C a zcela otevřené pistoli:

[bar]	2	3	4	5	6	7	8
[l/ min]	3,2	4,8	6,5	7,1	7,8	9,1	12,8

Požadované řešení:

T-5131 sterilizátor horkovzdušný, stolní cca 55 l

Nabízené řešení:

Stericell 55

STERICELL[®]

Sterilizátor s nucenou cirkulací vzduchu



Horkovzdušný sterilizátor STERICELL[®] je určený k použití ve zdravotnictví k procesu sterilizace horkým vzduchem/suchým teplem nebalených i balených zdravotnických prostředků včetně invazivních prostředků určených svými výrobci ke sterilizaci horkým vzduchem/suchým teplem. Vyznačuje se tichým chodem s jasným patentově chráněným systémem nuceného proudění vzduchu v komoře pomocí vestavěného ventilátoru, který eliminuje vznik oblasti „studeného vzduchu“. Látky sypké a látky tvořící usazeniny lze zpracovávat v uzavřených nádobách. Přístroj je vhodný pro lékařské a veterinární praxe, kliniky a nemocnice, lékárny, polikliniky, laboratoře.

Přístroj STERICELL[®] splňuje nejvyšší nároky na kvalitu, rychlost, jednoduchou a pohodlnou obsluhu a bezpečnost.

Vnitřní uspořádání komory umožňuje přestavění sítí či polic a vkládání různých velikých materiálů pro co nejlepší využití vnitřního prostoru.

STERICELL[®] o objemu 55 až 404 litrů je možné objednat v jednověťovém nebo prokládacím provedení s možností zabudování do stěny mezi nečistou a sterilní zónou. Protokol jednotlivých sterilizačních šarží je možno přehledně vytisknout pomocí tiskárny, nebo uložit protokoly do paměti počítače pomocí software „PrinterArchiv“ či překopírováním na flashdisk (volitelné vybavení - USB port).

Jedná se o zdravotnický prostředek splňující směrnici EU č. 93/42/EEC.

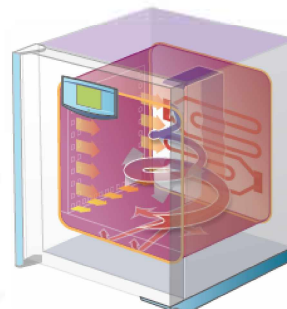
Vnitřní objem: 22, 55, 111, 222, 404 litrů
(prokládací provedení mimo objem 22 l)
Teplotní rozsah: od 10 °C nad okolní teplotou do 250 °C
Vnitřní komora: nerezová ocel DIN 1.4301 (AISI 304)
Provedení do čistých prostor na dotaz



- Intuitivní ovládání
- Mikroprocesorové řízení procesu Fuzzy logic
- Vícejazyčná komunikace
- Akustický a vizuální alarm
- LED kontrolka funkčnosti přístroje
- LCD displej 3 palce (7,6 cm)
- Transflektní, brilantní FSTN displej, užívá technologii COG (je podsvícen a využívá odrazu vnějšího osvětlení - vyšší intenzita vnějšího světla zvyšuje čitelnost displeje)
- Nastavitelný kontrast displeje v závislosti na umístění přístroje
- Nadstandardně široký zorný úhel
- Velké, z dálek viditelné znaky na displeji
- Aktuální informace jsou při běhu programu zvětšeny pro lepší čitelnost
- Odolná, fóliová klávesnice užívající na dotek příjemný povrch SoftTouch
- Mechanická odezva tlačítek
- Podsvícené symboly integrované přímo do fóliové klávesnice
- Zámek klávesnice proti neoprávněnému přístupu či nechtěnému zmáčknutí tlačítka
- Konektor USB Host pro připojení flash disku a jednoduchý export dat (volitelné vybavení)
- Tiskárna pro tisk protokolů přímo z přístroje (volitelné vybavení)

Nucená cirkulace vzduchu v komoře

Princip činnosti je založen na nuceném patentově chráněném proudění vzduchu pomocí ventilátoru v elektricky vyhřívané komoře přístroje. Použitý patentovaný termodynamický systém „teplého šroubu“ zajišťuje vytvoření homogenního proudu vzduchu spirálovitě stoupajícího uvnitř pracovní komory. Temperováním odspodu nahoru tento proces simuluje přirozené děje a zajišťuje optimální prostorovou přesnost teploty v komoře při minimální spotřebě energie.



Základní programové vybavení přístroje

V základním programovém vybavení nabízíme tři sterilizační programy pro možnost volby v závislosti na typu zpracovávaného materiálu. Tři přednastavené sterilizační programy s předehříváním (možnost uživatelské modifikace oprávněnou osobou)

- S1 – teplota 160 °C/ sterilizační expozice 60 min
- S2 – teplota 170 °C/ sterilizační expozice 30 min
- S3 – teplota 180 °C/ sterilizační expozice 20 min

Novinkou jsou dva sušiči programy

- P4, P5 – teplota 10 °C (nad okolní teplotou) až 250 °C/ uživatelsky nastavitelný čas expozice

Společnost HOSPIMED, spol. s r.o. prohlašuje, že veškeré hodnoty a vlastnosti požadované zadavatelem v technické specifikaci jsou splněny.

Fotografie a obrázky použité v technických listech jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od konkrétní konfigurace nabízeného zařízení.

Tabulka plnění minimálních požadavků

Název VZ:	Sterilizátory a svářečky sterilizačních obalů pro Oblastní nemocnici Náchod		
Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod – I. etapa modernizace a dostavby		
Název firmy:	HOSPIMED, spol. s r.o.	IČO:00676853	DIČ: CZ00676853 Datum: 29.04.2021

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
1	T-1155	svářečka sterilizačních obalů	3
		svářečka obalového materiálu pro sterilizaci zejména papír/fólie, tyvek/fólie, nebo papírové obaly se speciální zónou s lepidlem	
		průběžná svářečka	
		kontinuální monitoring parametrů svařování – teplota, přítlak, rychlost	
		sledování parametrů na LCD displeji, varovný signál a zastavení chodu	
		mikroprocesové řízení	
		plochý bariérový svár min. 13 mm	
		přesnost nastavené teploty +/- 1 %	
		signalizace dosažení teploty	
		automatický start	
		zpětný chod	
		počítadlo se signalizací	
		připojení k počítači	
		přípojka na tiskárnu čárového kódu	

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
2	T-3925	sterilizátor parní, objem cca 25 litrů	1
		rozměr komory: min Ø 25 cm x 44 cm délka	
		rozsah teploty: od 105 °C do 134 °C	
		vlastní samostatný plnohodnotný vyvíječ páry	
		výkonná vývěva – dokonalé sušení	
		dvouprocesorové řízení (Master-Slave)	
		dotyková obrazovka pro komfortní ovládání	
		min. 5 uživatelských programů	
		oddělený systém řízení a registrace cyklů	

Splněn požadavek? ANO/NE	Upřesnění splnění požadavku
	Melaseal PRO
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
	Sterimat Plus
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis

Příloha č. 4: Tabulka plnění minimálních požadavků

autonomní provedení
oddělené zásobníky destilované a použité vody
umožňuje zkoušky a validace podle EN ISO 17665-1:06
automatické ovládání dveří
dotyková obrazovka nabízí nejvyšší komfort ovládání přístroje a poskytuje ucelené informace o každé fázi probíhajícího procesu
Možnost připojení grafické tiskárny nebo počítače pro vyhodnocení, tisk a archivaci detailního protokolu každého sterilizačního cyklu
Vnitřní vestavba s nastavitelnými úrovněmi
4 ks miska nerezová, děrovaná
1 ks držák pro vyjímání misek a sít
splňující požadavky normy ČSN EN 13060 pro třídu B

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
3	T-3907	čistička ultrazvuková	1

Čistička UZV s proplachem nerez, rozměr vany min 630 x 300 x 140 mm, cca 26 l, víko, koš + 7 portů
S časovačem, termostatem, s digitálním zobrazovacím a ovládacím panelem.
ultrazvukový výkon 400 W
nastavitelný čas
teplota až 90°C
rovnoměrné rozložení UZV výkonu
frekvence cca 35 kHz
elektronické ovládání, tepelná ochrana spirál
koš a nástavec pro připojení hadic, trokarů a součástí endoskopů
adaptéry pro napojení silikonové hadice, spojky, rychlospojky a krytky

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
4	T-4401	pistole tlaková vzduchová	8

pistole s vodícím kónusem a cca 1,5m hadic
sada nástavců 9 ks
bezpečnostní kónus pistole
možnost jemného regulování tlaku vzduchu

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]
5	T-4403	pistole tlaková mycí	2

pistole s vodícím kónusem a cca 1,5m hadic
sada nástavců 8 ks

Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis

Splněn požadavek?	Upřesnění splnění požadavku
-------------------	-----------------------------

	UZV K-26FE
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis

Splněn požadavek?	Upřesnění splnění požadavku
-------------------	-----------------------------

	Pistole Dina
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis

Splněn požadavek?	Upřesnění splnění požadavku
-------------------	-----------------------------

	Pistole Dina
Ano	Viz. technický popis
Ano	Viz. technický popis

Příloha č. 4: Tabulka plnění minimálních požadavků

bezpečnostní kónus pistole	Ano	Viz. technický popis
možnost jemného regulování tlaku vody	Ano	Viz. technický popis

Příloha č. 4: Tabulka plnění minimálních požadavků

Pol. č.	Ozn.	Název položky	Množství [ks]	Splněn požadavek?	Upřesnění splnění požadavku
6	T-5131	sterilizátor horkovzdušný, stolní cca 55l	1		Stericell 55
		horkovzdušný sterilizátor - splňuje kritéria zdravotnického prostředku		Ano	Viz. technický popis
		objem komory cca 55 litrů		Ano	Viz. technický popis
		Vnitřní rozměry (Š x V x H) 400 x 370 x 350 mm (tolerance 10 %)		Ano	Viz. technický popis
		teplotní rozsah od +20 °C nad okolí do 250 °C		Ano	Viz. technický popis
		systémem nuceného proudění vzduchu v komoře pomocí vestavěného ventilátoru, který eliminuje vznik oblasti „studeného vzduchu“		Ano	Viz. technický popis
		vysoký komfort obsluhy, přesná regulace teploty a času, min. tři pevně nastavené sterilizační programy		Ano	Viz. technický popis
		provedení s mikroprocesorovým řídicím systémem informace o procesu zobrazovány na LED displeji		Ano	Viz. technický popis
		výstup pro připojení tiskárny nebo PC		Ano	Viz. technický popis

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)