

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle občanského zákoníku v účinném znění.

Kupující:

název: Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace
sídlo: Vrchlického 59, 586 33 Jihlava
IČ: 00090638
DIČ: CZ00090638
bankovní spojení: 18736–681/0100, Komerční banka, a.s.
statutární orgán: MUDr. Lukáš Velev, MHA

a

Prodávající:

název: **Medinet s.r.o.**
sídlo: **Vrchlického 334, 272 01 Kladno**
IČ: **47538198**
DIČ: **CZ47538198**
bankovní spojení: **Fio banka, a.s. Kladno, č. účtu: 2800211200/2010**
statutární orgán: **Ing. Vojtěch Kožner, jednatel**

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu na základě vyhodnocení výsledků nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**Dezinfektor a sušící skříň endoskopů**“ vyhlášené v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zadávané v rámci dotačního projektu „*Rozvoj a modernizace zdravotní péče Nemocnice Jihlava – Diagnostika a komplement, reg. č.: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016330*“.

1. Předmět plnění

1.1. Předmětem plnění této smlouvy je:

- dodávka **nových nepoužitých zdravotnických přístrojů** včetně souvisejícího vybavení a příslušenství (dále jen „zařízení“), dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 kupní smlouvy *Specifikace předmětu plnění*,
- doprava na místo plnění,

- veškeré instalační práce v místě plnění, nutné pro kompletní uvedení zařízení do provozu (součástí taktéž zajištění všech počátečních zkoušek pro provoz, validace, kalibrace atd.),
 - provedení instruktáže obsluhy zařízení v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích v platném znění, v rozsahu návodu k použití, a to v českém jazyce, v sídle zadavatele (včetně vyhotovení zápisu),
 - bezplatný záruční servis ve specifikaci uvedené v čl. 6 návrhu kupní smlouvy, v souladu s příslušným zákonem o zdravotnických prostředcích, a to po celou dobu záruční lhůty v délce trvání minimálně 24 měsíců,
 - provedení minimálně jedné bezpečnostně-technické kontroly v záruční době zdarma,
 - provádění pravidelných bezpečnostně-technických kontrol dle zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, po skončení záruční doby,
 - dodání podkladů potřebných pro provoz zařízení, zejména uživatelských manuálů (návod k obsluze) v českém jazyce – 1x tištěný manuál, 1x elektronická verze manuálu a originálního technického manuálu výrobce,
 - dodání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, a dle příslušného zákona o zdravotnických prostředcích v platném znění,
 - poskytnutí soupisu jednotlivých prvků zařízení (souborů movitých věcí), které budou předmětem dodávky s uvedením jejich jednotkových cen a množství (tento soupis přiložen jako Příloha č. 2 kupní smlouvy *Kupní ceny*).
- 1.2.** Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v rozsahu uvedeném v odstavci 1.1, a to do místa dodání dle článku 3, odst. 3. 2. této smlouvy.
- 1.3.** Kupující se zavazuje zboží od prodávajícího řádně a včas převzít a uhradit prodávajícímu kupní cenu v souladu s podmínkami sjednanými touto smlouvou.

2. Kupní cena

2.1. Kupní cena zboží

Kupní cena za předmět plnění v Kč bez DPH: 5 285 000,-

Kupní cena za předmět plnění v Kč včetně DPH: **6 394 850,-**

- 2.2.** Kupní cena obsahuje veškeré náklady prodávajícího, spojené s dodáním zboží, jako například dopravné, balné, pojištění, celní a daňové poplatky a další náklady prodávajícího. Kupní cena zároveň zahrnuje veškeré náklady na instalaci a montáž pro kompletní uvedení zařízení do provozu, komplexní zaškolení obsluhy v místě plnění, odborný servis, údržbu a PBTk (včetně veškerých souvisejících nákladů jako vystavení protokolu, cenu náhradních dílů, které se povinně periodicky mění, provedení el. revize, práci a dopravu techniků včetně času stráveného na cestě) **během záruční doby.**
- 2.3.** Kupní cena za předmět plnění je prodávajícím garantována jako cena maximální, nejvýše přípustná a lze ji překročit pouze v případě, že dojde ke změně sazby DPH. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

3. Doba a místo plnění

3.1. Doba plnění

Realizace předmětu plnění veřejné zakázky bude zahájena dnem nabytí účinnosti kupní smlouvy (dnem zveřejnění v Registru smluv).

Zadavatel odešle vybranému dodavateli nejpozději 2 měsíce po nabytí účinnosti kupní smlouvy oficiální výzvu k zahájení plnění. Ode dne doručení této výzvy je dodavatel povinen dodat kompletní předmět veřejné zakázky, a to do **35 kalendářních dnů**.

3.2. Místo plnění

Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace, Vrchlického 59, 586 33 Jihlava

4. Platební podmínky

4.1. Zálohy nebudou poskytovány.

4.2. Prodávající je oprávněn vystavit po předání kompletního zařízení (předmětu plnění) v místě plnění fakturu na dodané zboží.

4.3. Kupující je povinen uhradit prodávajícímu kupní cenu na základě faktury vystavené prodávajícím, v souladu s dodacím listem potvrzeným oprávněným zaměstnancem kupujícího.

4.4. Doba splatnosti faktur bude stanovena minimálně na 30 dní od data jejího doručení kupujícímu.

4.5. Prodávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat všechny náležitosti účetního a daňového dokladu stanovené obecně závaznými právními předpisy a smluvními ujednáními. Prodávající je povinen zaslat fakturu za předmět plnění na oficiální emailovou adresu pro příjem elektronických faktur: efaktura@nemji.cz. Faktura se považuje za přijatou až v momentu potvrzeného doručení na tuto adresu.

4.6. Veškeré účetní doklady, vztahující se k předmětu veřejné zakázky, budou obsahovat název veřejné zakázky, včetně uvedení názvu a registračního čísla dotačního projektu.

4.7. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet poskytovatele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

4.8. Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

4.9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy poskytovatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující (Nemocnice Jihlava) uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny, rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.

- 4.10.** V případě, že vystavená faktura obsahuje nesprávné údaje, nesrovnalosti nebo chybí-li ve faktuře některé z náležitostí uvedené v předchozích odstavcích, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti. V takovém případě je prodávající povinen vystavit novou odpovídající fakturu, s novým termínem splatnosti dle podmínek smlouvy.

5. Dodací podmínky

- 5.1.** Prodávající se zavazuje oznámit termín dodávky zboží minimálně 3 dny před plánovaným termínem následujícím osobám na kontakt:

Ing. Alexander Filip, provozně technický náměstek: +420 731437857, filipa@nemji.cz

Ing. Jiří Randa, biomedicínský inženýr: +420 730198943, randaj@nemji.cz

Prodávající je povinen v rámci předinstalační přípravy specifikovat veškeré technické podmínky a požadavky na instalaci přístroje, včetně kompletního uvedení zařízení do provozu, v místě plnění. Tyto podmínky předá prodávající kupujícímu nejpozději 7 kalendářních dnů po podpisu kupní smlouvy.

- 5.2.** Prodávající je povinen předat kupujícímu nejpozději společně s dodávkou zboží veškerou dokumentaci nutnou k převzetí a řádnému užívání zboží, kterou vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy.
- 5.3.** Závazek prodávajícího dodat zboží v rozsahu podle této smlouvy je splněn dnem podpisu předávacího protokolu mezi prodávajícím a kupujícím. Předávací protokol je za kupujícího oprávněn podepsat pracovník pověřený statutárním orgánem kupujícího. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a druhé vyhotovení zůstává kupujícímu.
- 5.4.** Pracovník kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného předmětu smlouvy, je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného předmětu smlouvy.
- 5.5.** Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží je způsobilé k užití v souladu s jeho určením a odpovídá všem požadavkům obecně závazných právních předpisů.
- 5.6.** Prodávající je povinen zajistit přepravu dodávaného zboží způsobem vylučujícím jakékoliv jeho poškození nebo znehodnocení. Kupující je povinen zboží před převzetím zkontrolovat a zjevné vady okamžitě zapsat. Kupující může odmítnout zboží převzít, zejména pokud prodávající nedodá zboží v objednaném množství nebo druhovém složení, pokud zboží bude mít zjevné vady v jakosti nebo bude poškozené nebo pokud prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání zboží. Prodávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu zboží nové, v souladu s objednávkou kupujícího.

6. Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 6.1.** Prodávající odpovídá za vady, jež má zařízení v době jeho předání a dále odpovídá za vady zařízení zjištěné v záruční době. Skryté vady je kupující povinen prodávajícímu oznámit bezodkladně po jejich zjištění. V případě reklamace skrytých vad zboží je prodávající povinen

toto zboží od kupujícího odebrat zpět a jeho cenu kupujícímu uhradit, popř. dodat zboží náhradní.

- 6.2. Prodávající poskytuje na zařízení záruku za jakost v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zařízení kupujícím.
- 6.3. Poskytnutá záruka za jakost znamená, že dodané zařízení bude po dobu záruky za jakost plně funkční a bude mít vlastnosti odpovídající právním předpisům, obsahu technických norem, eventuálně dalších technických požadavků či norem (např. ISO), které má zařízení splňovat, a které se na dané zařízení vztahují, a bude mít vlastnosti uváděné výrobcem či prodávajícím.
- 6.4. Prodávající se zavazuje k provádění preventivních kontrol všech částí přístroje a jeho příslušenství, včetně kontroly kvality zobrazení, kalibrace a nastavení přístroje dle pokynů výrobce a zákona. Dále je povinen k provádění povinných bezpečnostně technických kontrol v souladu s požadavky zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích v platném znění, včetně elektrické revize. Veškeré náklady jsou zahrnuty v kupní ceně zboží.
- 6.5. Plnění poskytnutá prodávajícím, na základě uplatnění záruky za jakost ze strany kupujícího, zahrnují zejména veškeré práce spojené s odstraněním reklamovaných závad, dodání veškerých náhradních dílů, veškeré cestovní náhrady servisních techniků, jakož i další náklady související s odstraňováním reklamovaných vad zařízení.
- 6.6. Kupující je v případě závady zařízení povinen závadu nahlásit (reklamovat) prodávajícímu telefonicky na 732236001 či e-mailem na servis@medinetsro.cz. Závadu nahlášenou telefonicky kupující potvrdí nahlášením závady e-mailem. Reklamace musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje.
- 6.7. V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
 - požadovat bezplatné odstranění reklamovaných vad zařízení,
 - požadovat bezplatné dodání nového bezvadného zařízení, pokud reklamovanou vadu není možné z technického hlediska odstranit nebo pokud by její odstraňování trvalo déle než 15 dnů nebo pokud není reklamovaná vada do 15 dnů odstraněna; prodávající je pak povinen dodat kupujícímu bezplatně náhradní plnění do 15 dnů ode dne uplatnění požadavku ze strany kupujícího,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny, nebo odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu.
- 6.8. Prodávající je povinen nastoupit na opravu zařízení nejpozději do 24 hodin o pracovních dnech, počítaných od nahlášení závady kupujícím a závadu odstranit nejpozději do 72 hodin o pracovních dnech, počítaných od nástupu prodávajícího k odstranění závady, pokud se strany nedomluví jinak. Prodávající je dále povinen zajistit poskytování telefonické podpory v českém jazyce v pracovní dny v době **od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ hodin**.
- 6.9. Po odstranění závady je prodávající povinen předat kupujícímu servisní výkaz, ve kterém bude specifikována závada, způsob a čas jejího odstranění. Dnem podpisu servisního výkazu oprávněnou osobou kupujícího, ze kterého bude vyplývat, že byla závada odstraněna, se závada považuje za odstraněnou.

- 6.10.** Záruka za jakost se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu závad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 6.11.** Záruka zaniká v důsledku neodborné demontáže, montáže a úprav předmětu smlouvy prováděnou pracovníky, kteří k tomu nejsou pověřeni prodávajícím.
- 6.12.** V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 6.13.** Kupující svým podpisem na předávacím protokolu stvrzuje, že prodávající kupujícímu předal zároveň záruční podmínky.

7. Součinnost

- 7.1.** Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.
- 7.2.** Proávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací veřejné zakázky v rámci dotačního projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033.
- 7.3.** Proávající je povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 7.4.** Kupující umožní příjezd prodávajícímu do místa určení na dobu nezbytně nutnou ke složení zboží.

8. Smluvní pokuty

- 8.1.** Smluvní strany jsou v případě porušení svých závazků povinny hradit tyto smluvní pokuty:

Název položky	Hodnota
Smluvní pokuta při nedodržení závazných termínů (minimálně % z ceny nedodaného zboží včetně DPH) za každý den prodlení	0,03 %
Smluvní pokuty za pozdní nástup na odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě (minimálně % za každý jednotlivý případ z ceny předmětu reklamace vč. DPH) za každý den prodlení	0,03 %
Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě (minimálně % za každý jednotlivý případ z ceny předmětu reklamace vč. DPH) za každý den prodlení	0,05 %

- 8.2.** Smluvní strany se zavazují zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným předpisem z dlužné částky za každý den prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle této smlouvy.

8.3. Smluvní pokutou není dotčeno právo na náhradu škody.

9. Zánik závazků

9.1. Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

- jejich splněním,
- dohodou smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě, takový dodatek musí být písemný a obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany, které takový dodatek uzavírají, mohly pomyslet, jinak je neplatná,
- odstoupením od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem,
- skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy, skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody, zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1.** Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícímu.
- 10.2.** Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.3.** Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením předcházejícím uzavření této smlouvy sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním kupující uzavřel smlouvu, a že se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 10.4.** Jakákoliv ústní ujednání, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 10.5.** Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 10.6.** Veškerá textová dokumentace, která při plnění smlouvy předává, musí být předána či předložena v českém jazyce nebo slovenském jazyce.
- 10.7.** Veškeré spory z této smlouvy se zavazují smluvní strany řešit smírnou cestou. Nedohodnou-li se strany na řešení sporu, je příslušný k jeho rozhodnutí soud. V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem kupujícího. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou.
- 10.8.** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.

- 10.9.** Smluvní strany se shodly na tom, že kupující zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v informačním systému veřejné správy – Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, a to včetně osobních údajů.
- 10.10.** Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

Seznam příloh kupní smlouvy:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Kupní ceny

V Jihlavě dne

V Kladně dne (datum dle el. podpisu)

.....
MUDr. Lukáš Velev, MHA
ředitel Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace

.....
Ing. Vojtěch Kožner
jednatel Medinet s.r.o.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Dezinfektor endoskopů a sušící skříň pro endoskopy

Předpokládaná a maximálně přípustná cena dodávky:

5 311 000 Kč bez DPH

Účastník zadávacího řízení je povinen dle pokynů zadávací dokumentace kompletně vyplnit níže uvedené tabulky s požadavky na předmět plnění a učinit je součástí svojí nabídky. Účastník pravdivě uvede do jednotlivých prázdných kolonek, zda jím nabízené zařízení splňuje či nesplňuje v plném rozsahu uvedený požadavek (A/N). U parametrů, které jsou charakterizovány konkrétní kvantifikovatelnou hodnotou, je povinen tuto hodnotu uvést. Zadavatel je oprávněn si veškeré informace ověřit a vyžádat si předložení dokladů, které splnění parametrů jednoznačně dokládají.

Specifikace předmětu plnění:

Požadované přístroje	Počet ks v dodávce	Typové označení přístroje	Výrobce přístroje	Autorizovaný servis
Dezinfektor endoskopů pro TRN	1	EW1 RACK	Steelco	Medinet s.r.o.
Dezinfektor endoskopů pro gastroenterologii	2	EW1 RACK	Steelco	Medinet s.r.o.
Sušící skříň pro endoskopy	1	ED 250/3	Steelco	Medinet s.r.o.
Kompatibilní software	1	SteelcoData Live	Steelco	Medinet s.r.o.

Příloha č. 1 kupní smlouvy

Uvedené požadavky jsou minimální (nepodkročitelné). To znamená, že jejich nesplnění bude posouzeno jako nesplnění technických požadavků na předmět plnění daných zadávací dokumentací a povede k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

Dezinfektor endoskopů pro TRN – 1 ks		
P. č.	Požadavek	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
Parametry		
1	Plně automatický mycí a dezinfekční automat	ANO
2	Dvě mycí komory z ušlechtilé nerezové oceli včetně koše	ANO
3	Mytí a dezinfekce až 4 ks videobronchoskopů (v každé mycí komoře 2 ks)	ANO (4 ks)
4	Dezinfekce endoskopů na bázi kyseliny peroctové	ANO
5	Vhodné pro mytí endoskopů minimálně od výrobců Olympus, Pentax, Storz, Fuji	ANO
6	Systém kontroly průtoku a tlaku v kanálech	ANO
7	Samodezinfekční program	ANO
8	Přední plnění (možnost využití horní plochy jako odkladové v případě vhodné výšky)	ANO
9	Alarmy (připojení konektorů, stav chemikálií)	ANO
10	Automatické dávkování chemikálií	ANO
11	Uzavřený pracovní cyklus zahrnující automatické mytí v detergentu, dezinfekci, závěrečný oplach sterilní vodou	ANO
12	Funkce sušení vnitřních kanálů endoskopu	ANO
13	Možnost uživatelského nastavení mycích programů	ANO
14	Automatická kontrola těsnosti endoskopů po celou dobu procesu	ANO
15	Společný vnitřní prostor pro uložení chemikálií, a to minimálně pro 3 ks kanystru po 5 litrech s funkcí sledování hladiny chemikálie v kanystrech	ANO (uložení 3 ks kanystrů)
16	Automatické blokování dveří v průběhu mycího cyklu	ANO
17	Jednotka pro zajištění dekontaminace a filtrace vstupní vody	ANO
18	Dokumentace mycích a dezinfekčních procesů s možností tisku	ANO
19	Ethernetové rozhraní pro připojení do datové sítě	ANO
20	Kompatibilita s dodávaným softwarem, který shromažďuje, agreguje, ukládá, vyhodnocuje a vizualizuje data, která vznikají v souvislosti s dezinfekcí, sušením a skladováním endoskopů	ANO
21	Přístroj splňuje normy ČSN EN ISO 15883-1 a ČSN EN ISO 15883-4 ed. 3. ¹	ANO

¹ Pokud zadavatel stanoví technické podmínky prostřednictvím odkazu na normy nebo technické dokumenty, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci.

Příloha č. 1 kupní smlouvy

22	Dodání adaptérů pro připojení všech endoskopů používaných na pracovišti, pokud jsou pro mytí potřeba - endoskopy Olympus: <ul style="list-style-type: none"> • BF-H190 (2 ks) • BF-PE2 (1 ks) • BF-F260 (1 ks) 	ANO
----	---	-----

Tabulka hodnocených parametrů slouží jako podklad pro výpočet dílčího hodnotícího kritéria „Technická úroveň předmětu plnění“. Účastník je povinen do tabulky pravdivě vyplnit konkrétní hodnoty nabízeného zařízení a ve své nabídce předložit doklady nebo odkazy, kde lze uvedené hodnoty jednoznačně ověřit (originální technické listy výrobce).

P. č.	Hodnocené parametry technické úrovně předmětu plnění	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
1	Nezávislé mycí komory, každá s vlastní řídicí jednotkou a napájením	ANO
2	Možnost provádět dezinfekci endoskopů s chemickými látkami na bázi kyseliny peroctové, glutaraldehydů a peroxidu vodíku, s možností případného vzájemného servisního přenastavení	ANO
3	Integrovaná čtečka čárových kódů	ANO

Dezinfektor pro 2 ks videoendoskopů pro gastroenterologii – 2 ks		
P. č.	Požadavek	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
Parametry		
1	Plně automatický mycí a dezinfekční automat	ANO
2	Dvě mycí komory každá na 1 ks gastrokopu, případně jedna komora na 2 ks gastrokopů z ušlechtilé nerezové oceli včetně košů	ANO
3	Mytí a dezinfekce až 2 ks videoendoskopů současně nebo jiné obdobné technické řešení	ANO
4	Dezinfekce endoskopů na bázi glutaraldehydu	ANO
5	Vhodné pro mytí endoskopů minimálně od výrobců Olympus, Pentax, Storz, Fuji	ANO
6	Systém kontroly průtoku a tlaku v kanálech	ANO
7	Samodezinfekční program	ANO
8	Přední plnění (možnost využití horní plochy jako odkladové v případě vhodné výšky)	ANO
9	Alarmy (připojení konektorů, stav chemikálií)	ANO
10	Automatické dávkování chemikálií	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

11	Uzavřený pracovní cyklus zahrnující automatické mytí v detergentu, dezinfekci, závěrečný oplach sterilní vodou	ANO
12	Funkce sušení vnitřních kanálů endoskopu	ANO
13	Možnost uživatelského nastavení mycích programů	ANO
14	Automatická kontrola těsnosti endoskopů po celou dobu procesu	ANO
15	Společný vnitřní prostor pro uložení chemikálií, a to minimálně pro 3 ks kanystru po 5 litrech s funkcí sledování hladiny chemikálie v kanystrech	ANO
16	Automatické blokování dveří v průběhu mycího cyklu	ANO
17	Jednotka pro zajištění dekontaminace a filtrace vstupní vody	ANO
18	Dokumentace mycích a dezinfekčních procesů s možností tisku	ANO
19	Ethernetové rozhraní pro připojení do datové sítě	ANO
20	Kompatibilita s dodávaným softwarem, který shromažďuje, agreguje, ukládá, vyhodnocuje a vizualizuje data, která vznikají v souvislosti s dezinfekcí, sušením a skladováním endoskopů	ANO
21	Přístroj splňuje normy ČSN EN ISO 15883-4 ²	ANO
22	Rozměr max. Š 900 x H 715 x V 1700 mm	ANO
23	<p>Dodání adaptérů pro připojení všech endoskopů používaných na pracovišti, pokud jsou pro mytí potřeba – endoskopy Olympus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TJF-160VR (1 ks) • TJF-Q180V (1 ks) • SIF-Q180 (1 ks) • GIF-H180 (1 ks) • GIF-H185 (1 ks) • GIF-H190 (1 ks) • GIF-HQ190 (1ks) • GIF-XP190N (1 ks) • GIF-UQT180 (1 ks) • QF-H180AL (2 ks) • QF-HQ190L (3 ks) • PQF-H190DL (1 ks) • GIF-XTQ160 (1 ks) 	ANO

² Pokud zadavatel stanoví technické podmínky prostřednictvím odkazu na normy nebo technické dokumenty, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci.

Příloha č. 1 kupní smlouvy

Tabulka hodnocených parametrů slouží jako podklad pro výpočet dílčího hodnotícího kritéria „Technická úroveň předmětu plnění“. Účastník je povinen do tabulky pravdivě vyplnit konkrétní hodnoty nabízeného zařízení a ve své nabídce předložit doklady nebo odkazy, kde lze uvedené hodnoty jednoznačně ověřit (originální technické listy výrobce).

P. č.	Hodnocené parametry technické úrovně předmětu plnění	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
1	Nezávislé mycí komory, každá s vlastní řídicí jednotkou a napájením	ANO
2	Možnost provádět dezinfekci endoskopů s chemickými látkami na bázi kyseliny peroctové, glutaraldehydů a peroxidu vodíku, s možností případného vzájemného servisního přenastavení	ANO
3	Možnost mytí endoskopů používaných na pracovišti bez nutnosti používání adaptérů a jejich výměny při dezinfekci (TJF-Q180V; SIF-Q180; GIF-H180; GIF-H185; GIF-H190; GIF-HQ190; GIF-XP190N; GIF-UQT180; GF-H180AL; GF-HQ190L; PGF-H190DL)	ANO

Skříň na sušení a skladování min. 16 ks flexibilních endoskopů pro gastroenterologii – 1 ks		
P. č.	Požadavek	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
Parametry		
1	Určena na sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné redezinfekce	ANO
2	Závěsný systém na vertikální zavěšení minimálně 16 flexibilních endoskopů	ANO, pro 18 ks
3	Vnitřní sušení endoskopu vháněním stlačeného medicijního vzduchu připojením na interní zdroj medicijního vzduchu případně vlastní zdroj stlačeného medicijního vzduchu	ANO
4	HEPA filtr pro cirkulující vzduch uvnitř komor	ANO H14
5	Ovládací panel s dotykovým displejem	ANO
6	Identifikace vloženého endoskopu (přečtením čárového kódu nebo obdobným identifikačním systémem)	ANO, čtečka čárových kódů
7	Zobrazení chybových hlášení se zvukovým upozorněním např. na otevřené dveře skříně, špatné připojení/odpojení endoskopu	ANO
8	Tiskárna integrovaná případně externě připojená pro tisk protokolů	ANO
9	Sušení kanálů i vnějších povrchů	ANO
10	Kontrola průtoku vzduchu skrz kanály	ANO
11	Vizuální systém zobrazující stav každého endoskopu	ANO
12	Transparentní skleněná dvířka pro vizuální kontrolu obsazenosti	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

13	Dodání adaptérů, pokud jsou nutné pro sušení vnitřních kanálků, pro každý endoskop, který je používán na pracovišti - endoskopy Olympus: <ul style="list-style-type: none"> • TJF-160VR (1 ks) • TJF-Q180V (1 ks) • SIF-Q180 (1 ks) • GIF-H180 (1 ks) • GIF-H185 (1 ks) • GIF-H190 (1 ks) • GIF-HQ190 (1 ks) • GIF-XP190N (1 ks) • GIF-UQT180 (1 ks) • F-H180AL (2 ks) • F-HQ190L (3 ks) • PF-H190DL (1 ks) • GIF-XTQ160 (1 ks) 	ANO
14	Kompatibilita s dodávaným softwarem, který shromažďuje, agreguje, ukládá, vyhodnocuje a vizualizuje data, která vznikají v souvislosti s dezinfekcí, sušením a skladováním endoskopů	ANO

Tabulka hodnocených parametrů slouží jako podklad pro výpočet dílčího hodnotícího kritéria „Technická úroveň předmětu plnění“. Účastník je povinen do tabulky pravdivě vyplnit konkrétní hodnoty nabízeného zařízení a ve své nabídce předložit doklady nebo odkazy, kde lze uvedené hodnoty jednoznačně ověřit (originální technické listy výrobce).

P. č.	Hodnocené parametry technické úrovně předmětu plnění	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
1	Počet dnů uložení endoskopů bez nutnosti opětovné dezinfekce (čím více dní, tím více bodů)	ANO
2	Umístění do výklenku o šíři 1730 mm	ANO

Software ke správě dodávaných zařízení (myček a sušící skříně)

P. č.	Požadavek	Splnění ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
Parametry		
1	Jednotný software určený k centrální správě a konfiguraci jednotlivých zařízení, systémů a softwarových řešení v prostředí endoskopického reprocessingu	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

2	Software určený ke sledování, evidenci a vyhledávání údajů o procesu sušení a uložení endoskopů v sušící skříni, kompatibilní s nabízenými automatickými dezinfektory ke sledování, evidenci a vyhledávání údajů o procesu dezinfekce	ANO
3	Splňující aktuální požadavky na ochranu dat (GDPR) nemocnic – žádné ukládání personalizovaných dat	ANO
4	Ověření uživatele pomocí individuálního hesla, transpondérové karty nebo přihlášení do systému a podobného ověření	ANO
5	Centrální správa endoskopů	ANO
6	Jednoduchá a rychlá tvorba a editace endoskopů	ANO
7	Kompatibilita s dodanými myčkami a sušícími skříněmi	ANO
8	Určení endoskopu skenováním transpondérem případně čtečkou	ANO
9	Výtisky protokolů reprocesingu pomocí tiskárny štítků nebo standardních místních a síťových tiskáren	ANO

Produktový list – Technická specifikace

Sušicí skříň Steelco ED250/3 – 1ks



- **sušicí skříň na 18 endoskopů**
- prosklené dveře
- uložení endoskopů na 30 dní bez nutnosti opětovné dezinfekce
- vertikální uložení endoskopů
- ovládání pomocí dotykového displeje
- připojení na externí přívod medicijního vzduchu
- kontrola průtoku vzduchu skrz kanály
- nastavitelná doba a teplota sušení
- **akustické a vizuální alarmy:**
 - při nedodržení max/min teploty
 - při nedovření dveří

- při potřebě výměny filtrů
- při špatném připojení endoskopů
- sušení kanálů i vnějších povrchů
- filtr HEPA H14
- integrovaná tiskárna
- databáze 4000 událostí pro každý endoskop
- provedení nerez
- šířka/hloubka/výška 1715/735/2270 mm
- příkon max 5,5 kW, 230V
- čtečka čárových kódů
- Steelco data karta ke každé komoře, ethernetové rozhraní
- možnost napojení na software SteelcoData Live
- součástí dodávky jsou konektory pro připojení 18 endoskopů používaných na pracovišti
- kompatibilita s endoskopy výrobců Olympus, Pentax, Fuji

Software pro správu, konfiguraci, evidenci cyklů a sběr dat SteelcoData Live

SteelcoData Live – zahrnuje:

- Umožňuje vzdálené sledování stavu zařízení (automatické chemodezinfektory, sušící skříně) a výkonu (správa, konfigurace, evidence cyklů a sběr dat)
- Shromažďuje cykly zařízení a zprávy o alarmech a ukládá je na dálku
- **Lze připojit až 15 zařízení Steelco**
- Splňuje aktuální požadavky na ochranu dat (GDPR) nemocnic – žádné ukládání personalizovaných dat
- Kompatibilní s dodanými myčkami a sušícími skříněmi
- Určení endoskopu pomocí čtečky čárových kódů
- Tisk protokolů reprocesingu pomocí tiskárny štítků nebo standardních místních a síťových tiskáren
- Lze nainstalovat na nemocniční server nebo v cloudovém prostředí a zahrnuje standardní instalaci s podporou až 1 hodiny

Steelco EW1 RACK – 3 ks

- automatický chemodezinfektor a sterilizátor flexibilních endoskopů
- pro dva flexibilní endoskopy (gastroenterologie)
- s možností mytí a dezinfekce až čtyř videobronchoskopů (plicní oddělení)
- 2 asynchronní mycí komory umožňují mytí jednoho endoskopu nezávisle na druhém (nebo dvou videobronchoskopů v jedné komoře)
- každá mycí komora má vlastní řídicí jednotku
- každý mycí cyklus zahrnuje: automatické mytí v detergentu, dezinfekci a závěrečný oplach v čištěné vodě
- přední plnění
- průhledná, skleněná dvířka



- kompatibilní a testované s **peroctovou kyselinou (doba cyklu cca 25 min)**, glutaraldehydy

(cca 45 min.) a peroxidem vodíku (cca 25 min.), s možností vzájemného přenastavení servisním technikem.

- akceptuje všechny typy flexibilních endoskopů libovolných výrobců (Olympus, Pentax, Fujinon)



- 3 úroňové servisní menu chráněné heslem (instalace, servis, uživatel)
- integrovaný monitorovací systém průtoku a tlaku v kanálech se 2 nezávislými sensory
- test těsnosti na začátku cyklu a kontinuálně během celého pracovního cyklu s automatickým zastavením při poruše
- automatická kontrola dávkování pracovních roztoků
- nastavení volně programovatelných programů mytí
- desinfekce vody pro finální oplach endoskopu sterilní vodou dvoustupňovou filtrací mikrobiologickými filtry (0,45 mikronů a 0,1 mikronů)
- vzduchový kompresor pro sušení (profouknutí) kanálů v závěru programu
- pumpa pro vypouštění
- menu v českém jazyce
- integrovaná jednotka pro ohřev vody
- vyhovuje hygienickým a právním požadavkům EU a splňuje vyhlášku 195/2005 sb., normu EN ISO 15883-1/4
- umožňuje autodezinfekční cyklus (termická samodezinfekce)
- alarmy (stav chemikálií, účinnost, připojení konektorů)
- tisk validních protokolů o provedení mytí a desinfekce

- identifikace endoskopů a uživatele (čtečka čárových kódů)
- kompatibilní s dodávaným softwarem SteelcoData Live



- společný prostor (skříňka) pro uložení chemikálií (3 kanystry)
- dotykový ovládací panel s barevným 3,5" LCD displejem zobrazující údaje o cyklu



- uchování dat o kompletním mycím cyklu v USB paměti připojené do integrovaného USB Interface



- vyrobeno z ušlechtilé oceli
- rozměry: š/h/v 750/690/1643 mm

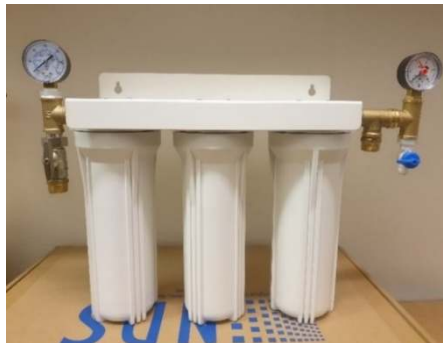
Součástí každé myčky EW1 – RACK je:

- 2 x tiskárna protokolů
- 2 x koš pro 1 flexibilní endoskop nebo 2 videobronchoskopy
- 2 x malý košíček na ventily
- 2 x čtečka čárových kódů
- 2 x Steelco data karta, ethernetové rozhraní
- konektory pro připojení endoskopů používaných na pracovišti (uvedených v technické specifikaci předmětu plnění)

Třístupňová filtrační jednotka GORO DENT 10 - 3 ks

Předfiltrační jednotka

- manometry na vstupu i výstupu
- 3 filtrační vložky v ceně (0,2/1/10 mikrometrů)



Minimální stavební připravenost pro myčku EW1 – RACK :

- 2 x elektrická přípojka: 230 V, 50 Hz
- příkon / jištění 3,5k W / 16 A
- studená nebo mixovaná voda (30-32°C) 20 DN, tlak 2 - 3 bar, kapacita 18-20 l/min
- předfiltrace vstupní vody - zbavení mechanických nečistot větších než 1 mikron (součástí nabídky – GORO DENT 10)
- DI-voda 20DN, tlak 2 - 3 bar, kapacita 18 - 20 l/min
- 2x odpad 16DN, do výšky max. 40 cm

KUPNÍ CENY

Sušící skříň, Chemodezinfektory, Software

Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace
Vrchlického 59, 586 33 Jihlava

CELKEM bez DPH	5 285 000 Kč
DPH 21%	1 109 850 Kč
CELKEM s DPH	6 394 850 Kč

Rozpis položek				
Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Cena / položku
Zboží				
Steelco ED250/3	ks	1	1 235 000,00	1 235 000,00
Nerezová sušící skříň na 18 endoskopů				
Steelco EW 1 - RACK	ks	1	1 305 000,00	1 305 000,00
Automatický chemodezinfektor pro mytí a dezinfekci až 4 flexibilních videobronchoskopů - 2 nezávislé mycí komory (pro TRN)				
Steelco EW 1 - RACK	ks	2	1 305 000,00	2 610 000,00
Automatický chemodezinfektor pro 2 flexibilní endoskopy - 2 nezávislé mycí komory (pro GASTRO)				
SteelcoData Live	ks	1	135 000,00	135 000,00
Kompatibilní Software pro 15 přístrojů Steelco				