



## KUPNÍ SMLOUVA

*uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění*

### Smluvní strany

#### 1. **Nemocnice Pardubického kraje, a.s.**

Sídlo: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice  
Zastoupená: MUDr. Tomášem Gottvaldem, MHA, předsedou představenstva  
Ing. Hynkem Raisem, MHA, místopředsedou představenstva  
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.  
číslo účtu: 280123725/0300  
IČO: 27520536  
DIČ: CZ27520536  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2629  
Kontaktní osoba ve věcech technických xxx, tel. xxx,  
email: xxx  
Tel.: xxx nebo xxx  
ID datové schránky: eiefkcs  
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

#### 2. **BARIA s.r.o.**

Sídlo: Jižní 393, 252 44 Psáry-Dolní Jirčany  
Zastoupená: Mgr. Janou Barborkovou, MBA, jednatelkou  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 840 293 79/0800  
IČO: 26697904  
DIČ: CZ26697904  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 88090  
Kontaktní osoba ve věcech technických: xxx, tel. xxx, e-mail: xxx  
Kontaktní e-mail: xxx  
ID datové schránky: muvqmsx  
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají

níže uvedeného dne, měsíce a roku

tuto kupní smlouvu  
(dále jen „smlouva“)



Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka vybraného dodavatele předložená v rámci zadávacího řízení zadávaného v otevřeném nadlimitním řízení s názvem „**Přístroje pro PAO a soudní lékařství**“, část 2 nazvanou „**Mikrotomy pro oddělení soudního lékařství**“ (dále jen „veřejná zakázka“) realizovaného v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZZVZ“). Evidenční číslo zakázky ve věstníku veřejných zakázek Z2022-034175.

## I.

### Předmět smlouvy

1. Předmět smlouvy je realizován v rámci projektu „NPK, a.s., Pardubická nemocnice - laboratorní vybavení“, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21\_123/0016673, spolufinancovaného Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.
2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu **rotační mikrotom LEICA Histocore Multicut, konfigurace 1 - 1ks a sáňkový mikrotom LEICA SM2010R, konfigurace 1 - 1ks**, včetně veškerého příslušenství, jehož specifikace je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy (dále také „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje prodávajícímu za poskytnuté plnění zaplatit za podmínek uvedených v této smlouvě kupní cenu dle čl. III této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží, které
  - je nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely;
  - je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR;
  - pokud se jedná o zdravotnický prostředek, splňuje požadavky stanovené právními předpisy vztahujícími se ke zdravotnickým prostředkům, především zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 265/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, a zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Plnění předmětu veřejné zakázky zahrnuje:
  - zajištění dopravy všech položek dodávky do místa plnění,
  - montáž a instalaci všech položek dodávky v místě plnění (ustavení, sestavení a propojení položek dodávky, napojení na zdroje či místní rozvody, je-li funkce položek dodávky podmíněna takovým připojením),
  - uvedení všech položek dodávky do plného provozu,
  - provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu,
  - doložení atestů, certifikátů apod., disponuje-li výrobce těmito doklady.
5. Součástí dodávky předmětu plnění jsou doklady:
  - návod k použití a údržbě (uživatelský manuál) v českém jazyce,
  - dokumentace prokazující oprávnění k údržbě zboží,
  - oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže, jde-li o zdravotnický prostředek,
  - zápis o provedené instruktáži zaměstnanců, v případě jde-li o zdravotnický prostředek,
  - uvedení výrobce a země původu,
  - kopie certifikátu CE, je-li přístrojové vybavení opatřeno touto značkou,
  - záruční list,
  - jedná-li se o zdravotnický prostředek, prohlášení o shodě anebo deklarace konformity.



Prodávající dále vydá samostatné prohlášení o třídě zboží (I, IIa, IIb a nebo III), je-li relevantní, toto prohlášení bude opatřeno razítkem a podpisem zástupce prodávajícího. V případě, že prodávající dodá zboží zařazené do třídy IIb nebo III, musí k tomuto vypracovat provozní deník, tedy seznam úkonů doporučených návodem k obsluze (úkony, které by měla provádět obsluha zboží jako například provozní testy, čištění, dezinfekce atp.). Tento provozní deník musí opatřit razítkem a podpisem zástupce prodávajícího.

6. Plnění předmětu veřejné zakázky zahrnuje likvidaci obalů a odpadu souvisejícího s dodávkou předmětu plnění.
7. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 2113 občanského zákoníku.
8. Prodávající je povinen při dodání zboží splnit ostatní závazné podmínky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.

## II.

### Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do míst plnění, kterými jsou pracoviště zadavatele **Pardubická nemocnice, Kyjevská 44, 532 03 Pardubice, oddělení soudního lékařství**
2. **Zboží musí být dodáno do místa plnění nejpozději do 20 týdnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy.**
3. Kupující si vyhrazuje zasílat výzvu či výzvy k zahájení plnění dle svých provozních potřeb, a to i na jednotlivé přístroje samostatně.
4. Kupující si vyhrazuje možnost prodloužení realizace termínu plnění v případě, že dodavatel doloží výpadek materiálu nebo výrobků potřebných k výrobě požadovaného plnění, či vlastního omezení provozu, zejména z důvodu probíhající epidemie COVID 19.
5. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu dodávky zboží, a to nejpozději 5 dnů před realizací dodávky. Kontaktní osoba je uvedena v čl. V. odst. 3 této smlouvy.

## III.

### Kupní cena

1. Kupní cena je ujednána v měně CZK.
2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

<b>Cena bez DPH (v Kč):</b>	<b>456 068,-</b>
<b>Výše DPH (v Kč):</b>	<b>95 774,28</b>
<b>Sazba DPH (v %):</b>	<b>21 %</b>
<b>Cena včetně DPH (v Kč):</b>	<b>551 842,28</b>

3. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré poplatky a nutné náklady prodávajícího vzniklé v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky a nezbytné pro plnění předmětu veřejné zakázky.
4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

## IV.



### Platební podmínky

1. Kupní cena bude prodávajícímu uhrazena po dodání zboží kupujícímu. Právo fakturovat dohodnutou cenu má prodávající po protokolárním předání zboží kupujícímu, provedení jeho instalace a uvedení do trvalého provozu a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou (proškolení zaměstnanců). Zadavatel umožňuje dílčí fakturaci.
2. Prodávající není oprávněn požadovat jakékoli zálohy.
3. Prodávající fakturu doručí kupujícímu elektronicky na adresu xxx.
4. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.
5. Faktura musí obsahovat název projektu, v rámci kterého fakturace probíhá „NPK, a.s., Pardubická nemocnice - laboratorní vybavení“, reg. č. projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21\_123/0016673 a zároveň „P21\_08“.
6. Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
7. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího a jejím směřováním na účet prodávajícího.
8. Kupující si vyhrazuje právo vrátit prodávajícímu do data jeho splatnosti daňový doklad – fakturu, který nebude obsahovat některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení prodávající vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.
9. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn pozastavit úhradu faktury prodávajícímu, pokud bude na prodávajícího podán návrh na zahájení insolvenčního řízení. Kupující je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení není prodlením kupujícího. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí kupující fakturu do 30 dnů ode dne, kdy obdrží od prodávajícího rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právním mocí. V případě, že bude rozhodnuto o způsobu řešení úpadku, bude kupující postupovat v souladu se zákonem 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.
10. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn jakýmkoliv jeho pohledávky vůči kupujícímu, které vzniknou na základě této uzavřené smlouvy, započítat vůči pohledávkám kupujícího vůči prodávajícímu jednostranným právním úkonem.

### V.

#### Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje vyzkoušet uvedenou kontaktní osobu kupujícího uvedenou v čl. V. odst. 3 této smlouvy o dodávce zboží nejméně 5 pracovních dní před její realizací
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu nejdéle 10 kalendářních dnů po účinnosti smlouvy písemně sdělit podmínky, které vyžaduje pro instalaci zařízení v místě dodání a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
3. Kupující pověřil jako svého zástupce k převzetí zboží (kontaktní osobu):

Jméno, příjmení: xxx  
E-mail: xxx  
Tel.: xxx



4. Předmět smlouvy je dodán jeho protokolárním předáním v místě plnění ze strany prodávajícího a převzetím osobami pověřenými jeho převzetím ze strany kupujícího. Při předání předmětu této smlouvy je prodávající povinen předat kupujícímu doklady dle čl. I odst. 5 této smlouvy. Protokolární převzetí předmětu plnění bude provedeno až po dodání zboží, jeho instalaci a seznámení zaměstnanců uživatele s jeho obsluhou.
5. Předávací protokol bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
  - označení předávajícího protokolu a jeho číslo;
  - název a sídlo prodávajícího a kupujícího;
  - označení dodaného zboží a jeho množství;
  - datum dodání.
6. Seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou zboží bude realizováno v prostorách poskytnutých uživatelem v délce nutné pro správné pochopení funkcí zboží. O zaškolení zaměstnanců bude vyhotoven zápis, který bude předán kupujícímu.
7. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho předání a převzetí dle odst. 4 tohoto článku.

## VI.

### Záruka za jakost, záruční servis

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku v délce 24 měsíců, plynoucí od data jeho protokolárního převzetí ze strany kupujícího (po instalaci a uvedení do provozu). Prodávající bude kupujícímu po dobu uvedenou v první větě tohoto odstavce bezplatně poskytovat záruční servis v rozsahu, uvedeném v tomto článku smlouvy.
2. V rámci záručního servisu bude prodávající pravidelně provádět bezplatně prohlídku dodaného zboží a jeho údržbu (dále též „servisní kontrola“) dle doporučení výrobce nebo po určitém počtu provedených pracovních cyklů na daném zboží, tak aby byla po celou dobu záruky zajištěna plná funkčnost zboží. Servisní kontrola dle tohoto odstavce zahrnuje servisní úkony, zejména technickou podporu, práci a cestu technika, servisní prohlídky a veškeré další úkony související s pováženou servisní kontrolou.
3. Záruční servis podle této smlouvy zahrnuje:
  - a) preventivní a servisní prohlídky a zkoušky všech součástí zboží a jeho příslušenství dle doporučení výrobce,
  - b) opravy poruch a závad zboží, tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, aby bylo způsobilé k použití pro obvyklý účel,
  - c) provádění aktualizace a upgrade softwarového vybavení zboží,
  - d) provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (kontroly, validace, kalibrace a nastavení zboží dle pokynů výrobce)
  - e) u zdravotnických prostředků, provádění bezpečnostně technických kontrol, stanovených prohlídek, pravidelné předepsané odborné údržby zboží v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích.

### Odstraňování vad:

4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem) obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady (dále též „reklamace“). Kupující bude vady zboží oznamovat na:
  - ▶ **e-mail: xxx**
  - ▶ **adresu: xxx**



Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

5. K uplatňování vad je oprávněn kromě kupujícího také uživatel. Každé takovéto nahlášení vady uživatelem se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.
6. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním uživatele nebo třetí osobou.
7. Prodávající je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
8. Prodávající vždy musí kupujícímu písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y) s tím, že reakční doba je do 24 hodin od nahlášení vady a doba nástupu na opravu do 48 hodin od nahlášení vady. Nastoupit k odstranění vady v těchto termínech je prodávající povinen bez ohledu na to, zda reklamaci uznává či neuznává.
9. Kupující (uživatel) je povinen umožnit pracovníkům prodávajícího přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady.
10. Nenastoupí-li prodávající k odstranění vady do 3 kalendářních dnů od obdržení reklamace, považují to obě strany za podstatné porušení smlouvy a kupující (uživatel) může odstranění vady zajistit u jiné odborné osoby na náklady prodávajícího.
11. Pokud je uplatnění vady oprávněné, má kupující právo na opravu vadného zboží. Ve výjimečném případě, kdy si oprava vyžádá delší dobu než 7 kalendářních dnů, je prodávající povinen poskytnout kupujícímu bezodkladně, nejpozději však do 7 kalendářních dnů od nahlášení vady, zdarma náhradní zboží nebo jeho část o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží nebo jeho části.
12. Pokud vadnou část zboží nebo celé zboží není možno opravit, má kupující právo na výměnu vadného zboží nebo jeho vadné části stejných či vyšších parametrů (včetně bezplatného zajištění konfigurace, je-li to u daného zboží třeba), případně právo od smlouvy v dané části odstoupit. Nebude-li vada odstraněna do 30 kalendářních dnů od jejího oznámení, považuje se za neodstranitelnou a v téže lhůtě je prodávající povinen vadné zboží nebo jeho část vyměnit. Pokud dojde k výměně zboží nebo jeho části, počíná na toto zboží nebo jeho část běžet dnem výměny záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku.
13. Pokud dojde v průběhu záruční doby k výměně některého dílu zboží nebo jeho součásti, je kupující povinen prodávajícímu vydat vadnou součást, která byla vyměněna za účelem uplatnění reklamačních nároků prodávajícího vůči výrobci vadného dílu.
14. Pokud se na zboží vyskytne třikrát během záruční doby stejná vada, je prodávající povinen dodat kupujícímu zboží nové, a to v konfiguraci minimálně stejné jako vadné zboží. Na toto nové zboží bude poskytnuta nová záruka v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku.
15. V případě konfliktu mezi dodanou konfigurací zboží a požadavky definovanými v čl. I této smlouvy je prodávající povinen dodanou konfiguraci zboží upravit do úplného splnění těchto požadavků.
16. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které kupující odmítá opravu převzít. Protokol bude obsahovat zejména:
  - a) označení zboží,
  - b) označení kupujícího, resp. uživatele a prodávajícího,
  - c) datum zahájení a dokončení prací,
  - d) prohlášení kupujícího, že došlo k odstranění vady nebo že vyměněné zboží či vyměněnou část zboží přijímá (resp. nepřijímá, v tomto případě budou uvedeny důvody nepřevzetí),
  - e) datum a místo sepsání protokolu,
  - f) jména a podpisy zástupců kupujícího, resp. uživatele a prodávajícího,
  - g) uvedení důvodu reklamace a specifikaci vyměněné části zboží nebo jeho celku.



17. Neshodnou-li se smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
18. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
19. Kupující má právo na dodání nové věci nebo výměnu součásti i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže věc řádně užívat pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad. V takovém případě má kupující i právo od smlouvy odstoupit. Větším počtem vad se rozumí 3 závady stejného druhu na předmětu kupní smlouvy (zboží).
20. Dodavatel se zavazuje, že zboží nebude vyřazeno/odstaveno z provozu déle, než celkem 10 pracovních dnů v daném kalendářním roce (vyjma vyřazení/odstavení z provozu z důvodů spočívajících na straně objednatele). Do této doby se započítává čas potřebný na provedení výrobcem předepsané údržby a provedení výrobcem předepsaných update. Do této výše uvedené doby se nebude započítávat čas poskytnutý na servis a opravy, pokud tyto služby budou provedeny mimo pracovní dobu.

## VII.

### Zvláštní ujednání

1. Prodávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně.

## VIII.

### Sankce

1. Pokud prodávající nedodá kupujícímu zboží ve stanovené lhůtě, je kupující oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny včetně DPH nedodaného zboží, stanovené v čl. III odst. 1 této smlouvy, za každý i jen započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení dodavatele s odstraněním závady v termínech definovaných v článku VI. této smlouvy je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny předmětu koupě s DPH trpícího vadami za každý započatý den trvání prodlení.
3. Je-li předmětem plnění zdravotnický prostředek, je kupující oprávněn při nedodržení periodického termínu BTK nebo součtu reakční doby a doby odstranění závady ze strany dodavatele vymáhat na dodavateli škodu vzniklou nemožností užívání zdravotnického prostředku.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení z dlužné částky ve výši 0,01 % za každý den prodlení.

## IX.

### Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
  - a) písemnou dohodou smluvních stran,
  - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
    - nedodání předmětu plnění ve stanovené době plnění,
    - pokud má předmět plnění vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
    - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,



- neuhrzení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
- 2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 30 dnů“.

## X.

### Registr smluv - doložka

1. Prodávající tímto uděluje souhlas kupujícímu k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě, k jejichž uveřejnění vyplývá pro kupujícího povinnost dle právních předpisů.
2. Prodávající je současně srozuměn s tím, že kupující je oprávněn zveřejnit obraz smlouvy a jejich případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí kupující, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., a to včetně osobních údajů.

## XI.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v souladu s § 6 odst. 3 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji dodavatel použít.
3. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 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.
4. Měnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Tato smlouva je vyhotovena v 1 originále, který je elektronicky podepsaný oběma smluvními stranami.





Součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Dílčí specifikace ceny

Příloha č. 2: Specifikace přístrojového vybavení

V Pardubicích dne 22. 12. 2022

V Psárech dne 20. 12. 2022

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....  
MUDr. Tomáš Gottvald, MHA  
předseda představenstva

.....  
Mgr. Jana Barborková, MBA  
jednatelka

.....  
Ing. Hynek Rais, MHA  
místopředseda představenstva



## Příloha č. 1 - Dílčí specifikace ceny

Položka veřejné zakázky	Počet kusů	Typové označení	Cena celkem v Kč bez DPH	DPH v Kč	Cena celkem v Kč včetně DPH
Rotační mikrotom	1	Rotační mikrotom LEICA Histocore Multicut, konfigurace 1	271 118,00	56 934,78	328 052,78
Sáňkový mikrotom	1	Sáňkový mikrotom LEICA SM2010 R, konfigurace 1	184 950,00	38 839,50	223 789,50



## Příloha č. 2 - Specifikace přístrojového vybavení

<b>Základní parametry LEICA Histocore MULTICUT (149MULTI0C1)</b>	
způsob krájení	manuální
posuv držáku vzorku	elektrický nebo manuální
rozsah krájení vzorku	0,5-100,0 $\mu\text{m}$
nastavení tloušťky krájení vzorku	v rozsahu pro 0,5-5,0 $\mu\text{m}$ krok 0,5 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 5,0-20,0 $\mu\text{m}$ krok 1,0 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 20,0-60,0 $\mu\text{m}$ krok 5,0 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 60,0-100,0 $\mu\text{m}$ krok 10,0 $\mu\text{m}$
rozsah pro zkrajování vzorku	1-600 $\mu\text{m}$
nastavení tloušťky zkrajování vzorku	v rozsahu pro 1,0-10,0 $\mu\text{m}$ krok 1,0 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 10,0-20,0 $\mu\text{m}$ krok 2,0 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 20,0-50,0 $\mu\text{m}$ krok 5,0 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 50,0-100,0 $\mu\text{m}$ krok 10,0 $\mu\text{m}$ v rozsahu pro 100,0-600,0 $\mu\text{m}$ krok 50,0 $\mu\text{m}$
horizontální rozsah posuvu	24 mm $\pm$ 1 mm
vertikální zdvih	70 mm $\pm$ 1 mm
max. rozsah krájení vzorku (bez orientace vzorku)	65 mm bez oddálení vzorku 60 mm s oddálením vzorku
oddálení vzorku	5-100 $\mu\text{m}$ po krocích 5,0 $\mu\text{m}$ lze vypnout
hrubý elektrický posuv vzorku	300 $\mu\text{m/s}$ , 800 $\mu\text{m/s}$ a 1800 $\mu\text{m/s}$
orientace vzorku	$\pm$ 8° horizontální i vertikální, s indikátory nulového bodu
dva režimy manuálního krájení	kyvný režim (rocking), běžné krájení s úplným otáčením
objem vany na odpadní řezy	1400 ml
hmotnost	31 kg
rozměry (HxVxŠ) v mm	620x295x477

<b>Ostatní parametry LEICA Histocore MULTICUT (149MULTI0C1)</b>	
možnost použití mikrotomových žiletek s nízkým i vysokým profilem	ANO (dle volby uživatele)
možnost použití mikrotomových nožů pro tvrdé materiály	ANO (dle volby uživatele)



možnost použití elektricky chlazené univerzální kazetové svorky	ANO (dle volby uživatele)
možnost připojení zvětšovací čočky a bodového LED osvětlení	ANO (dle volby uživatele)
možnost upnutí více typů držáků vzorku	ANO (dle volby uživatele)
maximální velikost vzorku (VxŠxH) pro standardní kazetovou svorku	55x50x30 mm
maximální velikost vzorku (VxŠxH) pro Super mega kazetovou svorku	68x48x15 mm
možnost posouvat základnu držáku nože vůči vzorku	ANO
samostatný ovládací panel s intuitivním ovládáním	ANO
signalizace koncových poloh vzorkové hlavy	ANO (akusticky a světelnou indikací)
dva nezávislé systémy blokování ručního kola	ANO
antistatická odpadní vana	ANO
systém vyvažování sil	ANO (uživatelsky stavitelný)
možnost oddalování vzorku	ANO
odnímatelná horní miska	ANO
uživatelsky volitelný směr otáčení kola pro hrubý posuv	ANO

<b>Ostatní parametry LEICA Histocore MULTICUT (149MULTI0C1)</b>	
možnost zadat paměťovou polohu hlavy vzorku	ANO
bezpečnostní prvky součástí přístroje	ANO

Unikátní vlastnosti semi-motorizovaného rotačního mikrotomu Histocore MULTICUT:

Leica Histocore MULTICUT je částečně motorizovaný rotační mikrotom se snadno otočným ručním kolem.

- bezpečnostní prvky součástí přístroje



Velké množství bezpečnostních prvků umožňuje ochranu uživatele při celém procesu krájení. Mikrotom je vybaven dvěma nezávislými systémy blokování a brždění ručního kola. Další nezbytnou součástí je i ochranný kryt držáku žilettek.

- dva ruční režimy krájení

Přístroj podporuje dva různé režimy krájení a to kyvný režim a konvenční krájení s plným otočením kola. Možnost volby pro obsluhující personál.

- intuitivní ovládací panel, přehledný displej

1) Přímou na přístroji se zobrazují důležité informace ohledně provozního stavu, jako je odsouvání vzorku, blokování ručního kola, tloušťka zkrajování, tloušťka krájení vzorků a také čítač celkového počtu preparátů = pohodlná obsluha přístroje.

2) Všechny důležité ovládací prvky se pak nacházejí na snadno použitelném samostatném ovládacím panelu s ergonomicky nastavitelným sklonem.

- systém vyvažování sil

Jedinečný nastavitelný systém pro vyvažování síly s kompenzací pružinou nabízí dvě výhody:

1) Flexibilitu přizpůsobení síly pružiny různým hmotnostem vzorků/svorek, čímž se eliminuje riziko, že pracovní hlava spadne na nůž.

2) Není třeba těžkého protizávaží v ručním kole.

<b>Základní parametry LEICA SM2010R (1492010RUEL)</b>	
rozsah krájení	0,5 -60 µm
možnosti krájení	od 0,5 - 5 µm po 0,5 µm
	od 5 - 10 µm po 1 µm
	od 10 - 20 µm po 2 µm
	od 20 - 60 µm po 5 µm
automatický posuv	od 0,5 - 30 µm
vertikální zdvih	cca 50 mm
horizontální posuv	cca 150 mm
maximální velikost vzorku	50 × 60 × 40 mm
orientace vzorku	± 8°
deklinace	0°- 45°
posun nože	kuličková, bezúdržbová ložiska
rozměry v mm (š × v × h)	390 × 343 × 430



### Ostatní parametry LEICA SM2010R (1492010RUEL)

precizní orientace vzorku s definovanou nulovou pozicí	ANO (pomocí červených indikátorů)
možnost individuálního nastavení směru otáčení kličky pro makro posuv	ANO (ve směru a proti směru hodinových ručiček)
možnost ovládat mikro posuv oběma směry	ANO (možnost stlačení od sebe i k sobě)
velkoobjemová, antistatická odpadní nádoba	ANO (samostatně vyjímatelná)
ochranné prvky pro větší bezpečnost obsluhujícího personálu	ANO (uzavíratelný chránič žiletky)
bezdotykové vkládání a vyndávání žiletky	ANO
možnost uchycení megakazet	ANO
nastavení krájecího okénka	ANO
možnost upínání vzorku do rychlosvorky	ANO
možnost krájení pomocí low profile žiletek	ANO
možnost krájení pomocí mikrotomových nožů	ANO (volitelné příslušenství)
aretace saňového posunu	ANO
ergonomická rukověť	ANO (individuálně nastavitelná)

#### Unikátní vlastnosti sáňkového mikrotomu SM2010R:

Sáňkový mikrotom Leica je konstruovaný jako stolní přístroj nenáročný na údržbu. Jeho robustní konstrukce a stabilita umožňuje vysoce kvalitní krájení histologických a jiných vzorků.

- rozsah a tloušťka krájení

Systém nabízí velký rozsah krájení vzorků. Velmi oceňované je nastavení krájecího kroku v malých tloušťkách po 0,5  $\mu\text{m}$  a 1  $\mu\text{m}$  v daném rozsahu.

- horizontální posuv

Velký horizontální posuv umožňuje krájení preparátů různých velikostí. Je možné použít různé druhy kazetových svorek bez jakéhokoliv omezení.

- orientace vzorku

Přesná orientace vzorku do 8<sup>o</sup>ve směru XY s definovanou nulovou pozicí. Nulová pozice je výborným nástrojem pro lepší rovnání preparátu během procesu krájení. Již se nemůže stát, že by se vzorek začal zakrajovat křivě.

- individuální nastavení směru otáčení kličky pro hrubý posuv



Otáčení klíčky je možné zvolit ve směru hodinových ručiček nebo proti směru hodinových ručiček. Jedná se o uživatelsky velmi flexibilní řešení, které se přizpůsobí požadavkům všech uživatelů.

- ovládání mikroposuvu oběma směry

Možnost provádět mikroposuv jak stlačením páky od sebe tak k sobě pro zjednodušení práce obsluhujícího personálu.

- ochranné prvky

Mikrotom je vybaven celou řadou ochranných prvků. Aretace nožových sání pro bezpečné zajištění mikrotomu. Integrovaný chránič žiletky umožňuje uzavřít ostří a tak větší bezpečnost uživatele např. během údržby mikrotomu.

- bezdotykové vkládání a vyndávání žiletky

Zcela bezpečná manipulace při výměně žiletky pro obsluhující personál.

- ergonomická rukověť

Nastavitelná ergonomická rukověť dle požadavků obsluhujícího personálu.