# KUPNÍ SMLOUVA

**Laboratory Imaging s.r.o.**

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze., sp. zn. C 745

se sídlem: Za Drahou 171/17, Hostivař, 102 00 Praha 10

IČ: 14890925 DIČ: CZ14890925

zastoupený: Mgr. Daliborem Mikešem, jednatelem

bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXX

číslo účtu: XXXXXXXXXXXXXXXXXX

jako **prodávající** na straně jedné (dále jen „prodávající“)

a

**Všeobecná fakultní nemocnice v Praze**

se sídlem: U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2

IČ: 000 64 165 DIČ: CZ00064165

zastoupená: prof. MUDr. Davidem Feltlem, Ph.D., MBA, ředitelem

#### bankovní spojení: ČNB

#### číslo účtu: 24035021/0710

jako **kupující** na straně druhé (dále jen „kupující“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „z. č. 89/2012 Sb.“) a na základě vyhodnocení výsledků **veřejné zakázky s názvem „REACT EU 100 – Systém pro analýzu - opakovaná“, vyhlášené otevřeným řízením** dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „z. č. 134/2016 Sb.“) a zveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek. pod ev. č. Z2022-051240 ze dne 16.12.2022 **a v Úředním věstníku Evropské unie pod č. oznámení o zahájení zadávacího řízení** **2022/S 243-703435**, **ze dne 16.12.2022** (dále jen „veřejná zakázka“), tuto

 **kupní smlouvu:**

 **Preambule**

Přístrojové vybavení je pořizováno v rámci 100. Výzvy Integrovaného regionálního operačního programu z projektu VFN Praha – Rozvoj a modernizace laboratorního vybavení. Projekt je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj a je plně v souladu se specifickým cílem 6.1 REACT-EU.

**I.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu v souladu s podmínkami sjednanými touto smlouvou
a zadávacími podmínkami veřejné zakázky na dodávky zboží: Systém pro analýzu (Software LUCIA Karyo, digitální kamera, hardware ke třem pracovním stanicím) včetně příslušenství (dále jen „zboží“), jehož specifikace je uvedena v Cenové nabídce č. NV-135/2022 ze dne 12.1.2023, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Zboží musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
2. Součástí dodávky zboží podle této smlouvy je:
* kompletní příslušenství, balné, doprava a stěhování na místo plnění,
* instalace, uvedení do provozu, likvidace odpadu,
* připojení a konfigurace dodávaných kamer včetně adaptace připojení kamery ke stávajícím mikroskopům kupujícího,
* vstupní validace,
* poskytnutí časově neomezených licenčních práv k užívání SW (3x)
* instalace a konfigurace SW řešení na PC kupujícího s těmito specifiky:
* na aktuální verzi OS Windows 10/11,
* provoz SW nesmí požadovat privilegovaná práva (kromě instalace),
* provedení funkční zkoušky dodaného zboží,
* dodání uživatelské a provozní dokumentace k SW,
* akceptační testy SW řešení,
* podpora a údržba SW v rámci 2leté záruční doby,
* zaškolení obsluhy SW,
* instruktáž dle ust. § 41 zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích nebo § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro (dále společně jen ZZP) provedenou výrobcem, jeho zplnomocněným zástupcem, osobou jimi pověřenou, popř. osobou jimi proškolenou (dále jen instruktáž) (platí pro zdravotnické prostředky, u kterých to stanovil výrobce v návodu k použití), popř. zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků a obsluhujícího personálu kupujícího,
* předání dokladů, které se k dodávanému zboží vztahují, zejména prohlášení o shodě a návod k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě, včetně popisu požadavků na běžnou údržbu (čištění a dezinfekce přístroje) v souladu s vyhláškou č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění
a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče,
* vyplněný formulář kupujícího „Seznam dodané techniky“, který tvoří přílohu č. 2 smlouvy,
* poskytnutí záručního servisu.
1. Kupující se touto smlouvou zavazuje řádně dodané zboží od prodávajícího převzít a zaplatit kupní cenu v souladu
s podmínkami sjednanými touto smlouvou.

**II.**

**Doba plnění**

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží dle podmínek sjednaných v článku IV. této smlouvy do **6 týdnů** od písemné výzvy kupujícího, která bude zaslána nejpozději do 2 měsíců od účinnosti této smlouvy.
2. V případě, že po podpisu této smlouvy dojde k prokazatelnému nedostatku zboží na trhu daného vlivem okolností, které prodávající v době podání nabídky na VZ nemohl předvídat, nemá nad nimi kontrolu a nemohl je ovlivnit, si kupující vyhrazuje právo, a to vždy s ohledem na účel smlouvy, prodloužit dobu plnění o nezbytně nutnou dobu potřebnou pro řádné plnění. Prodávající je v takovém případě povinen kupujícímu prokázat, že okolnosti, které ovlivnily nedostatek zboží na trhu nemohl v době podání nabídky předvídat, nemá nad nimi kontrolu a nemůže je ovlivnit, a to zejména potvrzením výrobce (dovozce, distributora) předmětného zboží. Dobu plnění je možné prodloužit pouze na základě písemného dodatku.

**III.**

**Kupní cena a platební podmínky**

1. Kupní cena je cenou smluvní a byla sjednána ve výši **1 310 082,60 Kč bez DPH,** tj. **1 585 199,95 Kč vč. 21 % DPH.**
2. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání a převzetí zboží. Splatnost faktury činí **60** **dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude zaslána elektronicky ve formátu ISDOC nebo PDF na adresu: XXXXXXXXXXXXX nebo bude ve dvou vyhotoveních doručena na Ekonomický úsek kupujícího, odbor účetnictví.
K faktuře bude přiložena kopie řádně opatřeného dodacího listu způsobem sjednaným níže v článku IV. odst. 6 a 7 smlouvy. V případě zaslání faktury elektronicky bude dodací list přiložen v naskenované podobě.
3. Každá faktura musí být označena číslem projektu, tj. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21\_123/0016694.
4. Kupní cena zboží zahrnuje všechny poplatky a náklady spojené s plněním dle čl. I. odst. 2 smlouvy.
5. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle platné právní úpravy.
6. V případě, že prodávajícím vystavená faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje, je právem kupujícího takovou fakturu do 15 dnů od doručení vrátit prodávajícímu. Ten podle charakteru nedostatků fakturu opraví anebo vystaví novou. U opravené nebo nové faktury běží nová lhůta splatnosti.
7. Fakturace je povolena až po splnění kompletní dodávky, dílčí fakturace se nepovoluje. Kupující neposkytuje a prodávající není oprávněn požadovat zálohy. Kupní cenu lze změnit pouze v případě, že v průběhu trvání smlouvy dojde ke změně (snížení/zvýšení) zákonné sazby DPH, a to tak, aby odpovídala takové změně zákonné sazby DPH.

**IV.**

### Dodací podmínky

1. Zboží bude dodáno na pracoviště kupujícího: **Ústav biologie a lékařské genetiky VFN a 1. LF UK, Purkyňův ústav, Albertov 2048/4, 128 00 Praha 2**
2. Prodávající dohodne s kupujícím přesný termín dodávky zboží, a to nejméně 10 pracovních dnů před realizací dodávky. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy určen za odborné pracoviště kupujícího XXXXXXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXX a za Odbor zdravotnické techniky referent nákupu ZT, tel.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXXXX. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen XXXXXXXXXXXXXXXXX, tel.: XXXXXXXXXXXXX., e-mail: XXXXXXXXXXXXXXXX. Prodávající oznámí dodávku zboží oběma výše uvedeným kontaktním osobám kupujícího.
3. Prodávající se seznámil s přístupovou cestou na místo plnění a zahrnul požadavky na stěhování až na místo plnění do ceny.
4. Okamžikem protokolárního předání a převzetí zboží přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozena nebo která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost zboží.
5. Dodávka zboží se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
	* + zboží bylo řádně doručeno včetně příslušné dokumentace,
		+ zboží bylo nainstalováno (včetně SW), uvedeno do provozu a byla provedena vstupní zkouška/validace, případně další nezbytné zkoušky, testy a revize,
		+ bylo dodáno oprávnění k výkonu práva užít SW (licenci), a to způsoby a v rozsahu stanoveném dále v této smlouvě. SW dodaný v rámci předmětu plnění umožňuje aktualizaci na nejnovější verzi, poskytnutá licence se vztahuje i na aktualizované verze SW,
		+ byla provedena instruktáž, popř. zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků, správců a obsluhujícího personálu kupujícího (instruktáž platí pro zdravotnické prostředky u kterých to stanovil výrobce v návodu k použití),
		+ zboží bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.
6. Po splnění dodávky zboží vystaví prodávající dodací list, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
	* + označení dodacího listu a jeho číslo,
		+ název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
		+ číslo kupní smlouvy,
		+ označení dodaného zboží a jeho množství a výrobní číslo,
		+ oprávnění k užívání licence,
		+ datum dodání, instalace, uvedení do provozu a instruktáže, popř. zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků, správců a obsluhujícího personálu kupujícího,
		+ stav zboží v okamžiku jeho předání a převzetí,
		+ jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zboží.
7. Dodací list podepíší a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran, tj. statutární orgány nebo zaměstnanci či osoby, které budou pověřeny příslušným vedoucím zaměstnancem (statutárním orgánem) k realizaci tohoto smluvního vztahu, zejména na základě plné moci, interním předpisem apod. Takto opatřený dodací list slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zboží (předávací protokol).
8. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje veškeré podmínky pro prodej a použití zboží stanovené Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 o zdravotnických prostředcích (MDR) a ZZP. U zdravotnických prostředků třídy III
a implantabilních zdravotnických prostředků musí být zboží opatřeno jedinečným identifikátorem zdravotnického prostředku (UDI), pokud je identifikátor dle MDR požadován.

**V.**

**Odpovědnost za vady, záruka za jakost, servisní podmínky**

1. Prodávající je povinen dodat zboží a SW v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy, bez právních či faktických vad. Vadou se rozumí odchylka od druhu nebo kvalitativních podmínek zboží nebo jeho části, stanovených touto smlouvou nebo specifikovaných v objednávce nebo technickými normami či jinými obecně závaznými právními předpisy.
2. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později,
a za vady vzniklé v záruční době.
3. Prodávající poskytuje záruku za jakost zboží nebo SW po dobu **24 měsíců** od řádného předání a převzetí zboží a jeho uvedení do provozu. Po tuto dobu bude zboží a SW způsobilé k užívání a zachová si smluvené, resp. obvyklé vlastnosti.
4. V průběhu trvání záruční doby prodávající bezplatně provede nebo zajistí provedení všech opakovaných kontrol nařízených platnými právními předpisy a výrobcem, pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny: 1x za rok validace celého systému LUCIA Cytogenetics pravidelné bezpečnostně technické kontroly včetně elektrických kontrol (PBTK) a revizí dle ZZP, pravidelné revize, prohlídky, validace, kontroly nařízené výrobcem včetně povinně měněných náhradních dílů a vystavení protokolu v požadovaném intervalu a dále případný update softwaru,
v předepsaném intervalu 1 rok a následně nejpozději 1 rok od provedení poslední předcházející opakované kontroly. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení opakované kontroly minimálně 1 měsíc před uplynutím termínu platnosti stávající opakované kontroly. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Protokoly o provedení opakované kontroly zašle prodávající na Odbor zdravotnické techniky nejpozději do 30 dnů od provedení (elektronickou kopii zašle bez prodlení na adresu: XXXXXXXXXXXXX). Dále prodávající zajistí v průběhu trvání záruční doby bezplatně podporu SW, která je specifikována v příloze č. 5.
5. Záruka zahrnuje výměnu potřebných náhradních dílů v případě poruchy (včetně dodání náhradních dílů) zdarma.
6. Prodávající bude dále v průběhu záruční doby provádět na žádost kupujícího a na náklady prodávajícího instruktáž/zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků a obsluhujícího personálu kupujícího dle ZZP do 30 dnů od objednání na kontakt uvedený v odst. 7 tohoto článku (instruktáž platí pro zdravotnické prostředky u kterých to stanovil výrobce v návodu
k použití).
7. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží a SW u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemnou formou na elektronickou adresu: cytogenetics@lim.cz. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad a dále je oprávněn si zvolit mezi nároky z vad.
8. Kupujícímu náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
* nárokovat dodání chybějícího plnění,
* nárokovat odstranění vad opravou plnění,
* nárokovat dodání náhradního zboží za vadné plnění,
* nárokovat slevu z kupní ceny,
* odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění, opětovné vyskytnutí vady po opravě nebo větší počet vad pro které není možné zboží řádně užívat.
1. Prodávající se zavazuje nastoupit k odstranění nahlášené vady do 48 hodin od nahlášení vady kupujícím a vady odstranit do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. V případě, že prodávající nebude schopen provést opravu do 5 pracovních dnů, zavazuje se dodat zdarma náhradní přístroj na dobu nutnou k odstranění vady. V případě, že doba odstranění reklamované vady (včetně vady na SW) překročí lhůtu 30 dnů, má kupující právo na výměnu zboží za nové. Kupující je rovněž v tomto případě oprávněn odstoupit od smlouvy.
2. Neodstraní-li prodávající vady zboží nebo SW v souladu s touto smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečné přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady zboží a SW třetí osobou. Tento postup není porušením záručních podmínek. Prodávající se zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad zboží třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle čl. VI. této smlouvy.
3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží nebo SW pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
4. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského ke zboží a SW, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky.
5. Prodávající je povinen neprodleně informovat kupujícího prostřednictvím prodávajícím určené odpovědné osoby: Manažera kybernetické bezpečnosti, e-mail: XXXXXXXXXXXXX, o kybernetických bezpečnostních incidentech souvisejících
s odstraněním vad, poskytováním záruky, prováděním kontrol nebo servisních činností.

**VI.**

**Smluvní pokuta a úrok z prodlení**

1. V případě prodlení kupujícího s úhradou řádně fakturované kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat zaplacení smluvního úroku z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení. Smluvní strany se dohodly, že prodávající je oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení až po uplynutí 30 dnů od sjednané lhůty splatnosti.
2. V případě, že prodávající nedohodne předem s kupujícím termín dodávky a zároveň nekontaktuje prokazatelně zástupce Odboru zdravotnické techniky dle čl. IV. odst. 2, je kupující oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč.
3. V případě dodání jiného zboží než objednaného a při nedodržení dodací lhůty je kupující oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč. Dále je kupující oprávněn požadovat zaplacení další smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení s dodáním zboží. Kupující je dále v těchto případech oprávněn odmítnout převzetí zboží a odstoupit od smlouvy.
4. Za nedodržení termínu nástupu na opravu, dále za nedodržení termínu odstranění řádně reklamované vady a dále pokud prodávající neprovede opakované kontroly v předepsaném intervalu nebo při porušení jiné povinnosti dle čl. V. odst. 4 této smlouvy, má kupující právo účtovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
5. Za nedodržení povinnosti provést instruktáž/zaškolení obsluhujícího personálu kupujícího dle podmínky v čl. V. odst. 6 této smlouvy a dále za nedodržení každé z povinností dle čl. VIII. odst. 7, 8, 9 a 12 této smlouvy má kupující právo účtovat smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
6. V případě nedodržení některé z povinností prodávajícího stanovených v čl. VIII. odst. 10 a 11 smlouvy má kupující právo účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši sankce uložené kupujícímu Řídícím orgánem IROP za nedodržení povinností stanovených v Podmínkách rozhodnutí o poskytnutí dotace nebo ve výši zkrácení dotace z téhož důvodu.
7. Při nedodržení termínu pro odstranění závady definované v Příloze č. 5 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý pracovní den prodlení za jednotlivý případ.
8. V případě, že nebude dodržen požadavek na dostupnost provozu řešení v režimu SLA 98,7 % uvedený v bodě 3.2 v příloze č. 5 této smlouvy je objednatel oprávněn za nedodržení dostupnosti řešení požadovat smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den nedostupnosti.
9. Na výše uvedené smluvní pokuty nemá kupující nárok, prokáže-li se, že problém byl způsoben jednáním kupujícího, selháním nebo jinými problémy na straně kupujícího.
10. V případě nedodržení povinnosti stanovené v čl. VIII. odst. 3 smlouvy má kupující právo účtovat smluvní pokutu ve výši pohledávky, která byla postoupena v rozporu s touto smlouvou. Kupující má zároveň právo odstoupit od smlouvy.
11. Smluvní pokuta bude vyúčtovaná samostatným daňovým dokladem a její splatnost činí 30 dní ode dne doručení daňového dokladu.
12. Kupujícímu vzniká právo na náhradu škody způsobené porušením smluvních povinností v plné výši i po úhradách výše sjednaných smluvních pokut.

**VII.**

### Odstoupení od smlouvy

* + - 1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít:
* na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
* na straně prodávajícího zejména jednání uvedená v čl. VI. odst. 3 smlouvy, pokud prodávající nezjednal nápravu, přestože byl kupujícím na neplnění této smlouvy písemně upozorněn.
1. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.

**VIII.**

### Ostatní ujednání

1. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen dle ustanovení § 219, odst. 1 z. č. 134/2016 Sb. a dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv uveřejnit tuto smlouvu včetně případných dodatků zákonem stanoveným způsobem.
2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že při dodávkách zboží, které svěří dopravci nebo provozovateli poštovních služeb, zajistí pojištění takové dodávky.
3. Prodávající je oprávněn postoupit pohledávku vyplývající z plnění dle této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího.
4. Prodávající je podle této smlouvy povinen zboží zabalit nebo opatřit pro přepravu způsobem, který je obvyklý pro takové zboží v obchodním styku, popř. způsobem potřebným k uchování a ochraně zboží.
5. Kupující se zavazuje, že pro zboží a jeho instalaci, které bude dodáno podle této smlouvy, vyčlení vyhovující prostory, které budou mít běžné (obvyklé) hodnoty vlhkosti, prašnosti a elektrickou instalaci, která bude schválena podle příslušných technických předpisů.
6. Prodávající se zavazuje dodržovat nařízení kupujícího, kterým je zakázáno kouření ve všech prostorách i plochách areálu kupujícího s výjimkou vyhrazených míst.
7. Prodávající se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat povinnosti uvedené v dokumentu „Povinnosti při připojování zařízení do LAN sítě VFN“, který je přílohou č. 3 smlouvy.
8. Prodávající je povinen mít v platnosti a udržovat pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou kupujícímu či třetím osobám při výkonu podnikatelské činnosti prodávajícího, která je předmětem této smlouvy, s limitem pojistného plnění v minimální výši kupní ceny zboží v Kč bez DPH.
9. Prodávající je povinen udržovat pojištění dle čl. VIII. odst. 8 této smlouvy po celou dobu trvání této smlouvy, resp. do konce záruční doby na zboží. V případě porušení této povinnosti je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. Na žádost kupujícího je prodávající povinen předložit kupujícímu dokumenty prokazující, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojištění, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené min. výše pojistného plnění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je prodávající povinen učinit příslušná opatření tak, aby pojištění bylo udrženo tak, jak je požadováno v tomto ustanovení.
10. Prodávající je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací plnění předmětu smlouvy (způsobem dle zákona o účetnictví) včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2034 nebo po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, přičemž závazná je lhůta, která je delší. Dále je povinen zajistit, aby také všichni jeho poddodavatelé, partneři, dodavatelé partnerů uchovávali veškeré dokumenty související s prováděním plnění předmětu této smlouvy
11. Minimálně do konce roku 2034 resp. ve lhůtách dle předchozího odstavce je prodávající povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu kupujícímu, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MZ ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů veřejné správy), a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu, poskytnout jim při provádění kontroly součinnost a být fyzicky přítomen kontrolám v místě plnění.
12. Prodávající je povinen v souladu s ustanovením § 105 z. č. 134/2016 Sb. předložit do 10 pracovních dnů od doručení oznámení o výběru dodavatele kupujícímu seznam, ve kterém uvede, jaké části předmětu plnění a v jakém rozsahu bude plnit prostřednictvím poddodavatele, spolu s identifikací poddodavatele a uvedením rozsahu jeho plnění, pokud mu jsou známi. Poddodavatelé, kteří nebyli tímto způsobem identifikováni a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni dodatečně, a to nejpozději před zahájením plnění veřejné zakázky tímto poddodavatelem.
13. Prodávající se zavazuje, že dodávané technické nebo programové prostředky nesmí být prostředky, které jsou zveřejněny na stránkách Národního centra kybernetické bezpečnosti (provozované NÚKIB) jako hrozba. Veškeré poskytované služby nesmí být provozované na technických nebo programových prostředcích označených NÚKIB jako hrozba.
14. Prodávající prohlašuje, že není osobou, na kterou se vztahuje sankční nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále jen „sankční nařízení Rady EU“), tj. že není osobou, která je

a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,

b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo

c) dodavatelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a. nebo b.

d) a nemá poddodavatele, který plní více než 10 % hodnoty zakázky, na něhož by se vztahovalo vymezení uvedené v bodech a., b. a c. tohoto bodu Smlouvy.

**IX.**

### Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze dohodou smluvních stran, a to formou písemného číselného dodatku.
2. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními právních předpisů ČR, zejména z. č. 89/2012 Sb., v platném znění.
3. Případné spory smluvních stran budou řešeny smírnou cestou a v případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny soudy ČR. Smluvní strany se dohodly, že v případě nevyřešení sporu smírnou cestou je věcně a místně příslušným soudem pro soudní řešení sporu obecný soud kupujícího.
4. Pokud k uzavření této smlouvy dojde až za účinnosti zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro (dále jen „z. č. 375/2022 Sb.“), který zrušuje část první až jedenáctou z. č. 89/2021 Sb. a část první z. č. 268/2014 Sb. jsou smluvní strany tam, kde smlouva hovoří o z. č. 89/2021 Sb., z. č. 268/2014 Sb., nebo o ZZP, povinny jednat v souladu s odpovídajícími ustanoveními z. č. 375/2022 Sb. upravujícími předmětnou problematiku
a jsou dále povinny plnit odpovídající povinnosti v z. č. 375/2022 Sb. stanovené.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
7. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Přílohy:

Příloha č. 1 - Cenová nabídka č. NV-135/2022 ze dne 12.1.2023

Příloha č. 2 - Seznam dodané techniky

Příloha č. 3 - Povinnosti při připojování zařízení do LAN sítě VFN

Příloha č. 4 – Seznam oprávněných osob

Příloha č. 5 – Podpora SW

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Praze dne ….........................za prodávajícího: |  | V Praze dne ….........................za kupujícího: |
|  Mgr. Dalibor Mikeš jednatel |  | prof. MUDr. David Feltl, Ph.D., MBAředitel Všeobecné fakultní nemocnice v Praze |

Příloha č. 1 smlouvy číslo: PO 157/S/23





Příloha č. 2 smlouvy číslo: PO 157/S/23

|  |
| --- |
| **Popis dodané techniky:** |
| **Název přístroje** | Program LUCIA Cytogenetics | Počítač HP Z2 TWR G9 | Monitor HP P24q G4 | Kamera LUCIAQI825 |
| **Výrobce** | Laborarory Imaging s.r.o. | HP Inc. | HP Inc. | Teledyne Quantitative Imaging Corporation Inc. |
| **Typ** | LC\_KARYOML | HP Z2 TWR G9, 5F0M5EA#BCM | P24q G4, 8MB10AA#ABB | 01-LIM-QI825 ELEC-M-14-C-IR |
| **Výrobní číslo/a** |  |  |  |  |
| **Třída ZP[[1]](#footnote-2)** | IVD |  |  |  |
| **Instruktáž[[2]](#footnote-3)**  | A  | A / N | A / N | A / N |
| **Požadované opakované činnosti** *(uveďte „Ne“ nebo požadovanou periodu)* |
| **PBTK[[3]](#footnote-4)**  | 1x ročně |  |  |  |
| **Validace**  | 1x ročně |  |  |  |
| **Kalibrace** |  |  |  |  |
| **Elektrická revize** |  |  |  |  |
| **Tlaková revize plyn. nádoby** |  |  |  |  |
| **Kontrola naříz. výrobcem** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum předání:** |  |
| Za dodavatele (Jméno, Podpis, Razítko) | Za přejímajícího (Jméno, Podpis, Razítko) |

*Vyplní dodavatel při předání, přejímající potvrdí správnost údajů a formulář předá OZT*

Příloha č. 3 kupní smlouvy č.: PO 157/S/23

**Povinnosti při připojování zařízení do LAN sítě VFN**

1. Připojení každého zařízení do LAN sítě VFN musí být předem konzultováno s Odborem provozu IT Úsekem informatiky a digitální transformace (dále jen ÚI) VFN.
2. Instalace a provozování jakéhokoli software v síti VFN musí být předem konzultováno s Odborem vývoje IT VFN.
3. Je zakázáno svévolně zapojovat zařízení do LAN sítě a jakkoli měnit LAN síť VFN.
4. Je zakázáno měnit, instalovat a nahrávat jakýkoli softwarový obsah na zařízení VFN.
5. Je zakázáno jakýmkoli způsobem měnit a zasahovat do hardware vybavení VFN.
6. Je zakázáno využívat pro vzdálený přístup na připojovaná zařízení jiných než ÚI VFN schválených metod - viz níže.
7. Při umisťování IT zařízení (server, PC) do sítě VFN je vlastník IT zařízení povinen na své náklady, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, udržovat toto zařízení:
	1. v aktuálním (aktualizace operačního systému, aktualizace antivirového programu)
	2. v bezpečném (nemožnost jednoduše zneužít, používání silných přístupových hesel...) stavu.

ÚI provádí náhodné testy zneužitelnosti zařízení. V případě zjištění hrozeb nebo nedostatků je vlastník IT zařízení povinen na své náklady zjištěné hrozby a nedostatky neprodleně odstranit.

1. Vlastník IT zařízení je povinen, na vyžádání ÚI, předložit ke kontrole konfiguraci IT zařízení. V situaci, kdy připojené zařízení způsobuje jakékoliv bezpečnostní anebo technické problémy v síti VFN, má VFN možnost takovéto zařízení bez předchozího upozornění odpojit od sítě VFN a externí účet (včetně VPN připojení) zablokovat nebo i zrušit.

Případné dotazy, požadavky nebo problémy je možné řešit na:

* od 7:00 do 16:00 Dispečink ÚI na tel. +420 224 962 119.

Příloha č. 4 kupní smlouvy č.: PO 157/S/23

**Seznam oprávněných osob**

A. Seznam kontaktních osob prodávajícího oprávněných poskytovat podporu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jméno  | Funkce | Telefonní číslo |
| XXXXXXXXX | Senior programátor | XXXXXXXXXXX |
| XXXXXXXXX | Produktový specialista | XXXXXXXXXXX |
| XXXXXXXXX | Programátor, databáze | XXXXXXXXXXX |

 B. Seznam kontaktních osob kupujícího oprávněných k hlášení požadavků na poskytování podpory

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jméno  | Funkce | Telefonní číslo |
| XXXXXXXXX | Produktový specialista | XXXXXXXXXXX |
|  XXXXXXXXX |  Senior produktový specialista | XXXXXXXXXXX |

C. Seznam kontaktních osob kupujícího určených k hlášení oznámení, požadavků, událostí nebo incidentů prodávajícího ve vztahu k ochraně osobních údajů nebo bezpečnosti informací nebo kybernetické bezpečnosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Oblast | Funkce | Kontakt |
| Ochrana osobních údajů  | Pověřenec pro ochranu osobních údajů | XXXXXXXXXXXXX |
| Bezpečnosti informací, kybernetické bezpečnost | Manažer bezpečnosti informací / kybernetické bezpečnosti | XXXXXXXXXXXXX |

Příloha č. 5 kupní smlouvy č.: PO 157/S/23

**Servis a podpora**

Prodávající poskytuje servis a podporu v těchto oblastech:

1. Údržba software.
2. Systémová podpora.
3. Uživatelská podpora.
4. Reporting.
5. Exitová součinnost.

Kupující poskytne prodávajícímu ke splnění tohoto závazku nezbytnou součinnost.

1. **Údržba software**

Prodávající se zavazuje udržovat Aplikační software (dále jen „ASW“) aktuální, správně licencovaný, splňující veškeré požadavky kladené na bezpečnost, ochranu osobních údajů a legislativu.

Prodávající se zavazuje po dobu platnosti podpory dále poskytovat zejména:

* Opravu zjištěných chyb v programovém kódu ASW formou aktuálně vydávaných softwarových opravných kódů (hot-fix nebo patch).
* Updaty a upgrady ASW, které byly výrobcem uvolněny na trh. Prodávající musí zajistit aktuálnost ASW na všech aktivních i neaktivních nodech.
* Proaktivní řešení bezpečnostních chyb a zranitelnosti ASW.
* Aktualizaci ASW tak, aby byl v souladu s relevantními platnými právními předpisy ČR a EU.
1. **Systémová podpora**

Prodávající se zavazuje udržovat realizované řešení v aktuálním stavu, splňující veškeré požadavky kladené na funkčnost, bezpečnost a ochranu osobních údajů.

Prodávající se zavazuje po dobu platnosti podpory dále poskytovat zejména:

* Řešit bezpečnostní chyby, hackerské/kybernetické útoky a zjištěné zranitelnosti řešení.
* Služby migrace řešení – převod řešení na vyšší verzi databázového prostředí a operačního systému.
* Služby zahrnující monitoring, zálohování a logování
1. **Uživatelská podpora**

Prodávající se zavazuje poskytovat uživatelskou podporu softwarového řešení.

Kupující má podporu systému první úrovně plně ve své kompetenci, s řízenou distribucí na interní podporu nebo podporu prodávajícího. Pro řádné poskytování služeb prodávajícího zajistí kupující součinnost interního servisního týmu technických specialistů pro řešení poruch a požadavků s týmem prodávajícího.

* 1. **Komunikační cesty**

K zajištění elektronické komunikace mezi kupujícím a prodávajícím je určen helpdeskový nástroj kupujícího ServiceDesk VFN. V tomto nástroji budou probíhat hlášení událostí, které bude prodávající řešit podle kategorie, závažnosti a úrovni dostupnosti služeb (SLA). Za tímto účelem bude určeným pracovníkům prodávajícího zřízen přístup do ServiceDesku kupujícího. Pokud má prodávající k dispozici svůj interní helpdeskový nástroj, je také možné provést jeho integraci s nástrojem kupujícího.

V případě technických potíží, které zabraňují kupujícímu komunikovat s prodávajícím prostřednictvím ServiceDesku kupujícího dle předchozího odstavce, lze požadavky odeslat formou elektronické pošty na určenou emailovou adresu prodávajícího XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX. Tato komunikace má z hlediska úrovně služeb stejnou váhu jako komunikace v ServiceDesku kupujícího.

Pro operativní komunikaci mezi kupujícím a prodávajícím bude zřízena telefonní Hot Line prodávajícího na určeném telefonním čísle **XXXXXXXXXXXXXX.**

* 1. **Řešení závad**

Závadou se rozumí nefunkčnost jakékoli funkcionality systému, která bude prodávajícím řešena v rámci sjednané úrovně poskytování služeb (SLA).

U dané závady určuje příslušnou úroveň poskytování služeb vždy kupující. Prodávající má právo se proti určené úrovni odvolat, pokud byla průkazně určena chybně.

Provoz řešení je v režimu 24 x 7 při dostupnosti 98,7 %, garantovaná podpora je uvedena v následující tabulce podle příslušné úrovně SLA:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Úroveň poskytování služeb/závažnost**  | **Příjem hlášení**  | **Reakční doba (doba od nahlášení do zahájení řešení)**  | **Maximální doba od nahlášení do odstranění závady**  |
| Všechny úrovně závad | 7:00 – 16:30 HotLine – 9,5x5 HelpDesk – 9,5x5  | 1 den   | do 5-ti pracovních dnů  |

Řešení závad není omezeno počtem hodin / měsíc.

* 1. **Služby spojené s uživatelskou podporou**

Prodávající se zavazuje po dobu záruky zajistit pro kupujícího služby spojené s podporou řešení.

1. Uvedené služby jsou součástí dodávky a nejsou zpoplatněny vysoutěženou hodinovou sazbou.
2. Jsou to služby poskytované zpravidla v místě kupujícího. Z poskytnutých služeb je vždy vypracována zpráva.
3. Služby spojené s podporou zahrnují:
* Dílčí konzultační činnost pro uživatele a správce systému,
* zaškolení uživatelů při rutinním provozu na pracovišti kupujícího,
* zaškolení správce systému při implementaci nových verzí,
* metodická podpora při rutinním používání systému,
* metodická podpora konfigurace systému a přípravy číselníků ASW,
* vytváření databázových view na základě požadavků kupujícího,
* průběžná aktualizace veškeré dokumentace systému.
* Prodávající s každou novou verzí předá kupujícímu v elektronické podobě odpovídající uživatelské příručky i technologické postupy a popisy rozhraní na ostatní informační systémy.
1. **Reporting**

Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu reporting poskytnutých služeb a to tak, že report bude rozdělen na:

* Vyřešené závady a závady v řešení,
* vyřešené požadavky a požadavky v řešení,
* soupis poskytnutých a poskytovaných služeb spojených s uživatelskou podporou,
* soupis poskytnutých a poskytovaných služeb na vyžádání, tzn. nad rámec předmětu plnění této smlouvy,
* přehled splněných a nesplněných SLA.

Tento report se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu na základě vyžádání kupujícího.

1. **Exitová součinnost**

Prodávající za účelem řádného a plynulého převedení všech činností spojených se servisem a podporou řešení především:

* Poskytne náležitou a nezbytnou součinnost pro takové převedení,
* poskytne veškeré nezbytné informace a dokumentaci,
* předá kupujícímu data způsobem a ve formátu, který zadavatel akceptuje

1. Uveďte – „není ZP“ nebo příslušnou třídu ZP – I, IIa, IIb, III, IVD [↑](#footnote-ref-2)
2. Dle § 41 zákona č. 89/2021 Sb. nebo §61 zákona č. 268/2014 Sb., u zdravotnických prostředků, kde to stanovil výrobce v návodu k použití [↑](#footnote-ref-3)
3. Pravidelná bezpečnostně technická kontrola dle požadavku výrobce a zákona č. 89/2021 Sb. nebo zákona č. 268/2014 Sb. [↑](#footnote-ref-4)