



KUPNÍ SMLOUVA

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

Smluvní strany

1. Nemocnice Písek, a.s.

Sídlo: Karla Čapka 589, 397 01 Písek
Zastoupená: MUDr. Jiří Holan, MBA předseda představenstva
Ing. Dana Čagánková, člen představenstva
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
IČO: 26095190
DIČ: CZ26095190
DIČ pro účely DPH: CZ699005400
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 1462
Kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Datová schránka: ke5fc7n
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

2. TRIOS, spol. s r.o.

Sídlo: Zakouřilova 2275/142, Chodov, 149 00 Praha 4
Zastoupená: David Tomášek, jednatel
Milan Tomášek, jednatel
jednající každý samostatně
ČSOB, a.s.
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]
IČO: 44269471
DIČ: CZ44269471
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C., vložka 5132
Kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Datová schránka: ra48dzi
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně též dále jen „smluvní strany“)



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 na veřejnou zakázku s názvem „**Automatický hemokultivační systém s min. kapacitou 40 paralelně kultivovaných vzorků – rozšíření kapacity systému pro mikrobiologickou kultivaci**“ (dále jen „veřejná zakázka“) realizované v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).

I.

Předmět smlouvy

1. Předmět smlouvy je realizován v rámci projektu „Modernizace přístrojového vybavení Nemocnice Písek, a.s.“, reg. Č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016389 spolufinancovaného Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID – 19.
2. Prodávající se zavazuje dodat automatický hemokultivační systém s min. kapacitou čí paralelně kultivovaných vzorků. Nabízené plnění musí být nové, nepoužité, nerepasované. Podrobná 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, u přístrojového vybavení byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví příslušná nařízení vlády, je označeno stanoveným způsobem a výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě;
 - má kvalitativní a technické vlastnosti odpovídající požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, v platném znění, zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a příslušným prováděcím právním předpisům, českým technickým normám a ostatním ČSN a požadavkům stanoveným v zadávacích a smluvních podmínkách k zadávacímu řízení.
4. Plnění předmětu veřejné zakázky zahrnuje:
 - zajištění dopravy všech položek dodávky do místa plnění,
 - instalaci všech položek dodávky v místě plnění a montáž (ustavení, sestavení a propojení položek dodávky, napojení na zdroje, zejména připojení k místním elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky, je-li funkce položek dodávky pořizovaných přístrojů podmíněna takovým připojením)
 - uvedení všech položek dodávky do plného provozu zahrnující



- o odzkoušení a ověření správné funkčnosti, případně seřízení, předvedení plné funkčnosti,
 - o provedení zkušebního provozu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných k tomu, aby dodávka zařízení mohla plnit sjednaný či obvyklý účel,
 - provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle pokynů výrobce, doložení příslušných atestů, certifikátů, prohlášení o shodě v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a příslušnými prováděcími předpisy, harmonizovaným českým technickým normám a ostatním ČSN a jejich předání zadavateli v českém jazyce;
 - provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu.
5. Součástí dodávky je uživatelský manuál a dokumentace ke zboží v českém jazyce (tištěná i digitální podoba) a prohlášení o shodě. Prodávající je povinen předat kupujícímu:
- uživatelskou dokumentaci, návod k použití a údržbě v českém jazyce 1 x v tištěné a 1 x v elektronické podobě (na DVD nebo CD ROM ve formátu .pdf, .jpg),
 - technickou dokumentaci,
 - dokumentaci prokazující oprávnění k údržbě zboží,
 - zápis o provedené instruktáži zaměstnanců,
 - uvedení výrobce a země původu přístroje,
 - kopii certifikátu CE,
 - záruční list,
 - prohlášení o shodě anebo deklaraci konformity.
- Prodávající je povinen při dodání zboží splnit ostatní závazné podmínky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.
6. Součástí předmětu plnění je také provádění všech zákonem a výrobcem stanovených prohlídek po dobu záruky, zejména pak pravidelné odborné údržby.
7. Plnění předmětu veřejné zakázky zahrnuje likvidaci obalů a odpadu souvisejících s dodávkou a instalací předmětu plnění.
8. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 2113 občanského zákoníku.

II.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do místa plnění, kterým je sídlo kupujícího, tj. Karla Čapka 589, 397 01 Písek a to nejpozději do 12 týdnů ode dne, kdy nabyla účinnosti tato smlouva.
2. 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 a rovněž je členěna dle Přílohy č. 1 této smlouvy.



2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Cena bez DPH (v Kč): | =189 989,00 |
| DPH (v Kč): | =39 897,69 |
| DPH (v %): | =21 |
| Cena včetně DPH (v Kč): | =229 886,69 |

3. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění, prohlídky, veškeré poplatky, instalace zboží, záruční servis a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou.
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 jednorázově 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).
2. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.). Doručení faktury se provede elektronicky na adresu fakturace@nemopisek.cz.
3. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
4. Faktura prodávajícího musí obsahovat pouze správné údaje a musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.
5. Faktura bude mít zejména tyto náležitosti:
 - označení a číslo;
 - označení smluvních stran;
 - důvod fakturace, popis práce, přesné označení předmětu plnění;
 - označení bankovního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno;
 - den odeslání faktury a lhůta splatnosti;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - částka k úhradě
 - název akce, v rámci níž fakturace probíhá „Modernizace přístrojového vybavení Nemocnice Písek, a.s.“
6. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat identifikační číslo projektu: „CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016389“.
7. 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 nebo nedostatečný počet výtisků. 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.
8. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn pozastavit úhradu faktur 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 prodloužením 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.
 9. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn jakékoliv 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 vyzoomět 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: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Mobil: [REDACTED]
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 předávacího protokolu a jeho číslo;
 - název a sídlo prodávajícího a kupujícího;
 - číslo kupní smlouvy;
 - 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 minimálně 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. Záruční servis podle této smlouvy zahrnuje:
 - a) provádění všech výrobce požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostní technické kontroly, validace, kalibrace a nastavení zboží dle pokynů výrobce a v souladu se zákonnými a normativními požadavky, servisní a preventivní prohlídky),
 - b) preventivní servisní prohlídky a zkoušky všech součástí zboží a jejich příslušenství, dle doporučení výrobce,
 - c) opravy poruch a závad zboží, tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů,
 - d) provádění aktualizace a upgrade softwarového vybavení zboží.
3. V rámci záručního servisu bude prodávající pravidelně provádět bezplatně prohlídku zboží a jejich 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 apod.

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: objednavky@trios.cz** a současně na email [REDACTED]
 - ▶ **adresu sídla společnosti**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 1 kalendářního dne 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 12 hodin od nahlášení vady a doba nástupu na opravu do 24 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 2 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 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.
12. 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 výrobcí vadného dílu.
13. Pokud se na zboží vyskytne třikrát během záruční doby stejná vada, je prodávající povinen dodat kupujícímu zboží nové, a to v konfiguraci minimálně stejně jako vadné zboží. Na toto nové zboží bude poskytnuta nová záruka v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku.
14. V případě konfliktu mezi dodanou konfigurací zboží a výše požadavky definovanými v čl. I této smlouvy je prodávající povinen dodanou konfiguraci zboží upravit do úplného splnění těchto požadavků.
15. 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) číslo této smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) datum zahájení a dokončení prací,
 - e) 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),
 - f) datum a místo sepsání protokolu,
 - g) jména a podpisy zástupců kupujícího, resp. uživatele a prodávajícího,
 - h) uvedení důvodu reklamace a specifikaci vyměněné části zboží nebo jeho celku.
16. 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.
17. 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.
18. 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).
19. Prodávající se zavazuje, že zboží nebude vyřazeno/odstaveno z provozu déle, než celkem 10 pracovních dnů v daném kalendářní roce (vyjma vyřazení/odstavení z provozu z důvodů spočívajících na straně kupujícího). Do této doby se započítává čas potřebný na provedení výrobcem předepsané údržby (PBTk) 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

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 povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % 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 prodávajícího s odstraněním závady v termínech definovaných v článku VI. této smlouvy je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- za každý den trvání prodlení.
3. Při nedodržení periodického termínu BTK nebo součtu reakční doby a doby odstranění závady ze strany prodávajícího je kupující oprávněn vymáhat na prodávajícím škodu vzniklou nemožností užívání zboží.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení z dlužné částky ve výši 0,05 % 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,
 - neuhrazení 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. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající použít.
3. Prodávající 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.
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 určité, 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: Podrobná specifikace přístrojového zařízení



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

V Písku dne

V Praze dne 27. 06. 2022

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....

.....

David Tomášek
jednatel

.....



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 1: Dílčí specifikace ceny

| Položka veřejné zakázky | Počet kusů | Typové označení | Cena celkem | | |
|--|---------------|--------------------------------------|--------------|-----------|-----------------|
| | | | v Kč bez DPH | DPH v Kč | v Kč včetně DPH |
| hemokultivační automatický analyzátor | 1 | kat. č. BED_442296 BD Bactec FX40 | 189 989,00 | 39 897,69 | 229 886,69 |

Název projektu: „Modernizace přístrojového vybavení Nemocnice Písek, a.s.“
reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016389

Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Příloha č. 2: Podrobná specifikace přístrojového zařízení

Hemokultivační automat BD Bactec FX40 modul (přípojný modul s kapacitou 40 kultivačních pozic)

MEDICÍNSKÝ ÚČEL

- modulární systém pro mikrobiologickou kultivaci vzorků hemokultur a dalších primárně sterilních vzorků (krev, likrov, punktát atp.)

KAPACITA

- 40 paralelně kultivovatelných vzorků, resp. kultivačních pozic s kapacitou 40 pozic (lahviček)

TECHNOLOGIE

- hemokultivační systém s kontinuálním testováním jednotlivých vzorků min. 1x za 10 minut
- fluorescenční technologie
- resinová technologie pro neutralizaci antibiotik
- technologie identifikace vzorků založená na identifikaci prostřednictvím čárových kódů; systém obsahuje vlastní čtečku čárových kódů
- technologie "Sample Anywhere" – data o vzorku se vztahují k jeho záznamu (pořadovému číslu), nikoliv ke kultivační pozici
- nepřetržitě protřepávání kultivačních lahviček při konstantní teplotě
- čidlo přítomnosti lahvičky umístěné v každé stanici, s reálným záznamem času vložení a vyjmutí lahvičky ze stanice

FUNKCE

- indikace pozitivních vzorků prostřednictvím zvukového a vizuálního alarmu
- funkce transferu lahviček mezi přístroji bez ztráty dat
- funkce zpětného vrácení pozitivní lahvičky pro další inkubaci bez ztráty dat od vyjmutí lahvičky
- automatická úprava algoritmu hodnocení při opožděném vložení kultivační lahvičky
- individuální nastavení délky (doby) kultivace pro každý vzorek
- funkce on-line zobrazení růstové křivky
- kombinace čárových kódů lahviček a vlastních kódů laboratoře
- specifické algoritmy detekce positivity v závislosti na typu lahvičky
- návaznost zpracování pozitivních vzorků bez nutnosti úpravy vzorku pro mikroskopii a spektrometrické identifikační metody
- integrovaný ovládací systém
- funkce komunikačního modulu pro obousměrné připojení systému k laboratornímu informačnímu systému, s obousměrným přenosem dat o vzorcích (minimálně demografické a identifikační údaje vzorku do systému, výsledky do LIS)
- možnost modulárního rozšíření v případě potřeby navýšit kapacitu systému



KOMPATIBILITA

Hemokultivační systém je kompatibilní s:

- kult. lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik, s aerobní kult. atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií
- kult. lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik, s anaerobní kult. atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií
- kult. lahvičkami s neutralizátory antibiotik, s aerobní kult. atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií
- kult. lahvičkami s neutralizátory antibiotik, s anaerobní kult. atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií
- kult. lahvičkami bez neutralizátorů antibiotik, s anaerobní kult. atmosférou, s lytickým činidlem k lýze buněk, pro kultivaci anaerobních bakterií
- kult. lahvičkami pro selektivní kultivaci kvasinek, plísní a vláknitých hub

Kultivační lahvičky jsou kompatibilní s:

- systémem pro vakuový odběr krve
- bezpečnostním systémem pro subkultivaci

Pravidelné prohlídky, servis a instruktáž

Dostupnost česky komunikující servisní a aplikační podpory.

Zajištění pravidelných předepsaných kontrol, revizí a validací minimálně dle doporučení výrobce a v souladu se zákony 89/2021 Sb. (zdravotnické prostředky) a 22/1997 Sb. (ostatní přístroje).

Zaškolení personálu v souladu se zákony 268/2014 Sb. (zdravotnické prostředky) a 22/1997 Sb. (ostatní přístroje).

Zajištění servisní podpory a náhradních dílů autorizovanou osobou po celou dobu předpokládané životnosti přístroje.

Obecné požadavky

Délka záruky za jakost a bezvadnost provedeného díla po smluvní období.

Systém i všechny typy kultivačních lahviček jsou diagnostickým zdravotnickým prostředkem in vitro.

Ke každé šarži kultivačních lahviček je vystaven protokol o kontrole kvality, vč. deklaráce ověření růstových vlastností kontrolními kmeny; protokol je vzdáleně dostupný 24/7.



Technologická připravenost:

| Fyzické rozměry | Jeden přístroj | Spojité konfigurace |
|--|---|---|
| Výška | 39,1 cm | 77,5 cm |
| Šířka | 67,5 cm | 67,5 cm |
| Hloubka | 58,5 cm | 58,5 cm |
| Prostor kolem přístroje (vzadu, vlevo, vpravo) | 0 cm, 7 cm, 38 cm* *s připevněným tabletem | 0 cm, 7 cm, 38 cm* *s připevněným tabletem |
| Prostor kolem přístroje (vpředu) | 61,0 cm | 61,0 cm |
| Hmotnost (prázdný přístroj) | 31,8 kg | 64,6 kg |
| Hmotnost (plný přístroj) | 38,0 kg | 76,9 kg |

Požadavky na elektrické napájení

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Vstupní napětí | 100–240 V stříd. ±10 % |
| Vrcholový proud | 3 A |
| Frekvence vstupního vedení | 50/60 Hz |
| Výkon | 250 W |
| | |
| Teplo | 307 btu/hod. |

Požadavky na okolní prostředí

| Podmínky pro skladování | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Teplota | -17,8 °C až 65 °C |
| Vlhkost | 20 – 80 %, relativní, nekondenzující |
| Provozní podmínky | |
| Teplota | 18,0 °C až 30,0 °C |
| Vlhkost | 25 – 80 %, relativní, nekondenzující |



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

| Požadavky na okolní prostředí | |
|---|---|
| Umístění | Rovný povrch, žádné přímé sluneční záření, žádné přímé zdroje tepla nebo jiné vnější zdroje vzduchu, žádná vysoká vlhkost, prach, extrémní teploty nebo výpary či plyny spojené s rizikem koroze či nebezpečím výbuchu. |
| Hluk ve vzdálenosti 1 m | ≤55 dBA s použitím zvukoměru ANSI, typ 2 |
| Nadmořská výška | Hodnoceno z hlediska bezpečnosti do nadmořské výšky 2 000 m. |
| Jiná | |
| Přístroj by měl vydržet teplotní dekontaminaci při teplotě 65 °C po dobu 10 hodin. | |
| Přístroj by měl vydržet ošetření paraformaldehydem, který se používá k mykobakteriální dekontaminaci. | |
| Instalační kategorie II a stupeň znečištění 2 podle normy IEC 664. | |