



## KUPNÍ SMLOUVA

dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Evidenční číslo smlouvy: 0232/24/04/OTO

Smluvní strany:

- Fakultní nemocnice Plzeň, Edvarda Beneše 1128/13, 301 00 Plzeň**  
zastoupená MUDr. Václavem Šimánkem, Ph.D., ředitelem  
IČO: 00669806, DIČ: CZ00669806  
bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 33739311/0710

dále jen „Kupující“

a

- Jméno: BIOHEM a.s.**  
Sídlo: Zlatovská 2211, 911 05, Trenčín, Slovakia  
IČO: 54 519 098 DIČ: SK2121712164  
Obchodní rejstřík: Okr. soud Trenčín, oddiel: Sa, vložka č. 10822/R  
zastoupená: Ing. Peter Žilinčan, člen predstavenstva  
bankovní spojení: Tatra banka, a.s. IBAN: SK15 1100 0000 0029 4813 0255  
SWIFT: TATRSKBX

dále jen „Prodávající“

uzavírají smlouvu kupní.

### I. Předmět plnění

- Předmětem této smlouvy je dodání zboží BILIMETER 3D blíže specifikovaného v **Příloze č. 1** této smlouvy (nabídka, objednávka), a to včetně instalace zboží, uvedení do provozu, předání dokumentace a provedení instruktáže obsluhy.
- Prodávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží Kupujícímu prodává a Kupující touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží od Prodávajícího kupuje.

### II. Kupní cena a způsob platby

- Kupní cena za zboží je stanovena dohodou smluvních stran ve výši **120 000,- Kč** bez DPH.  
Kupní cena s DPH činí částku **145 200,- Kč**.  
Kupní cena pro jednotlivé položky je blíže specifikována v příloze č. 1 této smlouvy.
- Kupní cena dle předchozího odstavce zahrnuje cenu zboží včetně příslušenství, náklady na dopravu do místa dodání, pojištění přepravy, proclení zboží, uvedení do provozu, měřící a revizní činnosti a provedení instruktáže obsluhy ZP.
- Kupující není povinen poskytnout Prodávajícímu zálohu na kupní cenu.
- Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po převzetí zboží. Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu za zboží na účet Prodávajícího na základě účetního/ daňového dokladu (faktury) vystaveného Prodávajícím. **Splatnost faktury bude Prodávajícím stanovena na 30 dnů ode dne vystavení faktury a bude zaslána elektronicky na emailovou adresu: fakturace-**

**investice@fnplzen.cz**. Za uhrazení kupní ceny se považuje den připsání finanční částky představující kupní cenu na účet Prodávajícího.

5. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou ze zákonem předepsaných náležitostí, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od okamžiku doručení opravené či doplněné faktury Kupujícímu.
6. V případě, že zboží bude převzato s vadami, není Kupující do doby, než Prodávající vady odstraní povinen uhradit Prodávajícímu kupní cenu a neocítá se tak v prodlení.

### III.

#### Dodání zboží

1. Prodávající je povinen vyzvat Kupujícího k převzetí předmětu plnění nejméně 3 pracovní dny před dodáním zboží. Kontaktní osobou za Kupujícího je.

Jméno, příjmení: **XXX**

e-mail: **XXX**

tel.: **+420 XXX**

2. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat zboží (vč. provedení zkušebního provozu) **do 60 dnů** po uzavření této smlouvy do prostor Kupujícího na adrese **Plzeň, alej Svobody 80, NEON**.
3. Prodávající zajistí uvedení zařízení do provozu v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro a provede zkušební provoz.
4. Pokud Prodávající nezajistí, aby účastníci instruktáže dosáhli kvalifikace pro provádění instruktáže dalších pracovníků Kupujícího, zavazuje se po dobu užívání zboží dle této smlouvy Kupujícím provádět bezplatně instruktáž (dle zákona č. 375/2022 Sb.) nového personálu Kupujícího, který bude zboží obsluhovat, avšak maximálně 6x v průběhu jednoho kalendářního roku. Prodávající provede instruktáž do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kupující se zavazuje postupovat při žádosti o poskytnutí instruktáže hospodárně, tzn., že učiní veškerá opatření, aby Prodávající v rámci instruktáže zaškoloval např. více osob současně, instruktáž proběhla v termínu provádění PBTK, servisu apod.
5. Prodávající je povinen spolu se zbožím předat Kupujícímu doklady, jež jsou nutné k převzetí a k užívání zboží, a to zejména:
  - platné prohlášení o shodě vydané dle legislativy evropské či národní notifikovanou osobou,
  - seznam a certifikáty osob provádějících instruktáž dle § 41 odst. 2 zák. č. 375/2022 za stranu Prodávajícího
  - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány dle zvláštních předpisů pro jednotlivé druhy výrobků, k tomu oprávněnými osobami,
  - návod k obsluze a uživatelskou dokumentaci v českém jazyce.

Doklady prokazující kvalitativní technické vlastnosti výrobků, musí být platné v okamžiku jejich uvedení do provozu a převzetí Kupujícím.

6. O převzetí zboží sepíše smluvní strany předávací protokol, který bude obsahovat specifikaci zboží, místo a datum převzetí zboží. Přílohou předávacího protokolu, jsou-li nutné, budou protokoly zkušební, měřicí, cejchovací a revizní a doklad o zaškolení. Dokladem o provedeném zaškolení obsluhy bude vyhotoven protokol o instruktáži s podpisy zaškolených osob.
7. Prodávající dodá pouze takové zařízení, které splňuje výrobcem uváděné parametry, je plně funkční a bezpečné pro použití při poskytování zdravotní péče pracovníky kupujícího.
8. Prodávající je povinen dodržovat příslušná ustanovení bezpečnostních politik, metodik a postupů, pokud byl Prodávající s takovými ustanoveními bezpečnostních politik, metodik a postupů dokumenty nebo jejich částmi seznámen, a to bez ohledu na způsob, jakým byl s takovou dokumentací Kupujícího seznámen. Zejména jsou za takovou dokumentaci považována „Pravidla chování dodavatelů v oblasti bezpečnosti informací“, veřejně dostupná na oficiálních webových stránkách Kupujícího pod odkazem [https://www.fnplzen.cz/pravidla\\_dodavatele](https://www.fnplzen.cz/pravidla_dodavatele)

Prodávající prohlašuje, že si tyto pravidla před podpisem smlouvy přečetl.

9. Kupující je oprávněn odmítnout zboží převzít, bude-li se na něm, či jeho části vyskytovat v okamžiku převzetí vada. Kupující je též oprávněn odmítnout převzetí zboží v případě, že nebyly splněny všechny povinnosti Prodávajícího dle tohoto článku nebo v případě, že zkušební provoz neproběhl bez závad.
10. Převezme-li Kupující zboží s vadami, uvedenými v předávacím protokolu, je Prodávající povinen vady zboží odstranit do 10 dnů nebo do termínu dle domluvy smluvních stran.
11. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu smlouvy dnem převzetí zboží. Nebezpečí škody na zboží přechází na Kupujícího dnem převzetí zboží, uvedeným v předávacím protokolu.

#### IV.

#### Odpovědnost za vady, záruka, podmínky odstoupení od smlouvy

1. Prodávající je povinen předat Kupujícímu zboží v množství a kvalitě odpovídající této smlouvě a účelu dodávek, právním předpisům a příslušným technickým normám.
2. Vadou, která má za následek porušení smlouvy podstatným způsobem se rozumí neúplnost dodávek, nefunkčnost zařízení nebo jeho části, právní vady nebo neplnění výrobcem nebo prodávajícím proklamované hodnoty technických parametrů zařízení.
3. Nároky z vad zboží se řídí ust. § 2099 a násl. občanského zákoníku.
4. Prodávající poskytuje ve smyslu ust. § 2113 občanského zákoníku Kupujícímu záruku za jakost zboží po dobu 24 **měsíců**. Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního převzetí zboží.
5. V rámci záruční doby, dle části osmé zákona č. 375/2022 Sb., bude PBTk, servis, revize a výměna povinně měnitelných náhradních dílů prováděny zdarma.
6. Prodávající je povinen v záruční době odstranit závady na zboží bez zbytečného prodlení, u zařízení s nástupem na opravu do 48 **hodin** od nahlášení závady Kupujícím. Do této doby se započítávají jen pracovní dny.
7. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud bude Prodávající v prodlení s předáním zboží po dobu delší než 30 dnů.
8. Prodávající je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě prodlení Kupujícího s platbou delší než 30 dnů.

#### V.

#### Sankce

1. Pro případ prodlení Prodávajícího s předáním zboží sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,1% z hodnoty plnění za každý den trvání prodlení.
2. Pro případ prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,1% z neuhrazené části kupní ceny za každý den trvání prodlení.
3. Pro případ prodlení Prodávajícího s odstraněním vady sjednávají smluvní strany pokutu ve výši 0,1% z neuhrazené části kupní ceny za každý den trvání prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů poté, co bude písemná výzva oprávněné strany doručena straně povinné.

#### VI.

#### Závěrečná ustanovení

1. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1, vymežující předmět a rozsah plnění a cenu jednotlivých položek plnění.
2. Pohledávky z této smlouvy může Prodávající převést na jinou osobu jen s předchozím souhlasem Kupujícího.
3. Prodávající a jeho zaměstnanci se zavazují k zajištění ochrany informací, osobních údajů a údajů zvláštní kategorie Kupujícího nebo jeho pacientů, se kterými při plnění této smlouvy přijde do styku. Prodávající se zavazuje k zabezpečení mlčenlivosti všech jeho zaměstnanců o těchto údajích i o zajištění dalších technických a organizačních prostředků vedoucích k ochraně těchto údajů, aby zabránili jakémukoli zneužití dat a osobních údajů.



Smluvní strany se zavazují k dodržení veškerých ujednání tohoto článku smlouvy i po ukončení účinnosti tohoto smluvního vztahu. Tento závazek o mlčenlivosti podléhá požadavkům všech právních předpisů na ochranu osobních údajů, zejména Nařízení EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES, zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů v platném znění, zákona č. 372/2011 Sb., zákon o zdravotních službách, zákona č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách a vyhlášky č. 98/2012 Sb., o zdravotnické dokumentaci.

4. Prodávající prohlašuje, že v předmětu dodávky:

jsou uchovávány osobní údaje a údaje zvláštní kategorie pacientů.

Jméno, příjmení, rodné číslo

Údaje o zdravotním stavu

Jiné:

nejsou uchovávány osobní údaje a údaje zvláštní kategorie pacientů.

5. V případě, že je předmětem dodávky počítačové vybavení uchovávající jakékoliv osobní údaje a údaje zvláštní kategorie, je prodávající povinen Kupujícího na tuto skutečnost upozornit a zajistit zabezpečení proti neoprávněnému přístupu vhodnými prostředky (PIN, přihlašovací údaje, ...). Tyto údaje současně předá při převzetí zboží Kupujícímu.

6. Kupující prohlašuje, že v souvislosti se zajištěním servisních služeb poskytovaných Prodávajícím v záruční době nepožaduje zpracování dat (osobních údajů). V případě, že by v rámci zajištění servisních služeb muselo být zpracování dat (osobních údajů) provedeno, je Prodávající povinen na tuto skutečnost Kupujícího upozornit a uzavřít bez zbytečného odkladu zpracovatelskou smlouvu. V případě potřeby vzdáleného přístupu k informačním a komunikačním systémům, zdravotnickým prostředkům a informacím Kupujícího, je Prodávající povinen podepsat s Kupujícím smlouvu o vzdáleném přístupu prostřednictvím technického řešení Prodávajícího.

7. Tato smlouva může být měněna nebo doplněna jen v písemné formě číslovaných dodatků.

8. Tato smlouva, včetně příloh je vyhotovena ve dvou exemplářích, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom. To neplatí v případě, že tato smlouva byla podepsána elektronickým podpisem dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

9. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uzavření, jde-li o smlouvu podléhající zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., pak teprve dnem zveřejnění v registru smluv.

10. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zák. 340/2015 Sb.), a pokud tato smlouva splňuje podmínky pro uveřejnění, Kupující tuto smlouvu uveřejní v registru smluv. Rozhodnou skutečností pro uveřejnění smlouvy v registru je zejména výše hodnoty za předmět plnění převyšující 50.000,- Kč bez DPH.

11. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu a účelu smlouvy, její ceně či hodnotě a datu uzavření této smlouvy.

Dne: .....

Dne: .....

.....  
razítko a podpis Kupujícího  
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.  
ředitel FN Plzeň

.....  
razítko a podpis Prodávajícího  
Ing. Peter Žilinčan  
člen představenstva BIOHEM a.s.

Fakultná nemocnica Plzeň  
E. Beneše 1128/13  
301 00 Plzeň  
Česká Republika

V Trenčíne, dňa 30.01.2024

## **Cenová ponuka: POCT prístroj - Bilirubínometer na meranie novorodeneckého bilirubínu**

Dovoľujeme si Vám s ohľadom na potreby novorodeneckého oddelenia ponúknuť riešenie na stanovenie novorodeneckého bilirubínu na úrovni štandardov laboratórneho stanovenia formou POCT analyzátorom **Bilimeter 3D** spoločnosti PFAFF Medical GmbH.

Stanovenie hladiny bilirubínu u novorodencov je jedna z najčastejšie indikovaných vyšetrení na všetkých úrovniach starostlivosti. Množstvo krvi, ktoré sa odoberá na stanovenie vierohodnej hodnoty a v prípady včasných hyperbilirubinémii nameraná hodnota rozhoduje a správnej, včasnej a adekvátnej liečbe. Presná hodnota bilirubínu rozhoduje o indikácii na fototerapiu ale v prípade rizika plného rozvoja hemolytickej choroby novorodenca môže byť hodnota indikáciou na eliminačnú liečbu.

Spektrofotometrické hodnotenie hladiny bilirubínu je zlatým štandardom pri stanovení hladiny bilirubínu a zatiaľ nie je signifikantný rozdiel pri hodnotení hladiny medzi bilirubinometrom a analyzátorom v laboratórnych podmienkach.

### Zavedenie tejto metodiky do klinickej praxe povedie k:

- zníženiu objemu odoberanej krvi u novorodencov
- nižšej záťaži novorodenca a personálu pri odoberaní vzoriek (nemusí robiť odber lekár a sestra – stačí kapilárny odber sestrou)
- výraznému skráteniu času potrebného na odoberanie vzoriek
- okamžite dostupným výsledkom zvyčajne do 2- 3 minút (pri možnosti naraz vyšetriť 8 vzoriek
- možnosti rozhodnúť o prepustení novorodenca z nemocnice hneď po rannej vizite (nemusí sa čakať na výsledok z centrálného laboratória)
- možnosti presného monitorovania ťažkých foriem hemolytickej choroby novorodenca hoci aj odbermi á 1 hodinu.
- menej bolestivým podnetov pre novorodenca (nie je nutná fixácia pri venóznom odbere)
- vyššej kvalita vzdelávania personálu – výsledok je okamžite
- nižším nákladom na samotnú analýzu – cena vyšetrenia je len drobná kapilára

## CENA zariadenia:

kat.č.	názov	Cena CZK / ks bez DPH
SK 401000	Bilimeter 3D so vstavanou tlačiarňou	84 000,00
SK 500100	Bilifuge (S) Minicentrifuge – 4 place rotor	14 400,00
SK 201001	Pruefsonde - Nospin® - inorganic quality control	21 600,00
	<b>celkom</b>	<b>120 000,00</b>

## Cenník spotrebného materiálu:

kat.č.	názov	Cena CZK / ks bez DPH
SK 500300	Seraquick® Capillarycuvettes pre Bilifuge (S) – bal. 4x100 ks	7 105,00
SK 106000	Serafix® Sealing putty pre Capillarycuvettes – bal. 6 platní	980,00
SK 400 005	Thermalpaper for Bilimeter 3D (5pcs)	420,00

## Cena zahŕňa:

- dodávku, balenie kapilár, balenie tesnenia, 1 x termopapier inštaláciu a uvedenie do prevádzky
- zaškolenie obsluhy
- 2 ročnú záruku
- odbornú podporu aplikačného špecialistu

S pozdravom

XXX  
Produktový špecialista  
BIOHEM a.s.  
XXX