# KUPNÍ SMLOUVA

podle §2079 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění

1. **SMLUVNÍ STRANY**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kupující:** | Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i. |
|  | Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4 |
|  | IČO: 61388971, DIČ CZ61388971 |
|  | Bankovní spojení: Komerční banka |
|  | číslo účtu: 2866660287/0100 |
|  | Zastoupený: Ing. Jiří Hašek, CSc. - ředitel  |
|  | Zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedených MŠMT |
| **Prodávající:** | PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o. |
|  | Průmyslová 470, 664 24 Drásov |
|  | IČO: 60646594 |
|  | DIČ: CZ60646594 |
|  | Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. |
|  | č. účtu: 3714252/0800 |
|  | zastoupený**:** Ing. Martin Trtílek, Ing. Jakub Trtílek |
|  | Společnost zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 27560 |

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána ve výběrovém řízení veřejné zakázky s názvem **„Otevřený modulární automatizovaný robotický systém zajištující řízenou kultivaci mikroskopických řas a sinic včetně jejich rychlé průběžné charakterizace pomocí spektrofotometrických absorpčních, fluorescenčních a kineticky-fluorescenčních spekter“** jako nabídka nejvhodnější tuto

**kupní smlouvu**

1. **PŘEDMĚT SMLOUVY**
	1. Předmětem smlouvy je koupě automatického robotického systému (dále jen „**zařízení**“) dle technické specifikace, která je jako Příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.
	2. Prodávající je povinen na své náklady dopravit zařízení do laboratoře určené kupujícím (detašované pracoviště kupujícího – Centrum ALGATECH, Novohradská 237 - Opatovický mlýn, 379 01 Třeboň, Česká republika), zařízení zapojit, předvést a odzkoušet a zaškolit zaměstnance kupujícího s obsluhou zařízení.
2. **KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY**
	1. Kupní cena za zařízení je stanovena dohodou smluvních stran a činí 21 454 999,50 Kč bez DPH, DPH ve výši 4 505 549,90 a kupní cena vč. DPH 25 960 549,40 Kč. Tato cena je konečná, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího s dodáním a instalací zařízení.
	2. Datem zdanitelného plnění je podpis předávacího protokolu kupujícím.
	3. Kupující uhradí kupní cenu následovně:
3. Záloha ve výši 50 % z kupní ceny včetně DPH bude uhrazena na základě zálohové faktury prodávajícího. Smluvní strany se dohodly, že zálohová faktura bude vystavena do 30 dnů ode dne účinnosti této Smlouvy. Splatnost zálohové faktury bude 30 dnů ode dne jejího doručení. Po obdržení doplatku kupní ceny vystaví prodávající ve lhůtě do 30 dnů řádný daňový doklad.
4. Doplatek ve výši 50 % z kupní ceny včetně DPH bude uhrazen na základě faktury prodávajícího po podpisu předávacího protokolu. Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne jejího doručení.
	1. Faktury vystavené dle této Smlouvy musí mít všechny potřebné náležitosti podle platných právních předpisů. Prodávající je povinen na faktury uvést text: **„PHOTOMACHINES-REORGANIZACE FOTOSYNTETICKÝCH BUNĚK ZA ÚČELEM VYSOKÉ PRODUKCE TERAPEUTICKÝCH PEPTIDŮ, registrační číslo CZ.02.01.01/00/22\_008/0004624.“** Faktury je prodávající oprávněn zaslat také elektronicky na adresu finance@biomed.cas.cz. Kupující preferuje zaslání elektronické faktury.
	2. Kupující bere na vědomí, že prodávající může být ve smyslu § 73 zákona č. 542/2020 Sb. o výrobcích s ukončenou životností, v platném znění, povinen při prodeji nového elektrozařízení uvádět odděleně od ceny elektrozařízení náklady na zpětný odběr, zpracování, využití a odstranění odpadního elektrozařízení, které připadají na jeden kus nového elektrozařízení nebo jeden kilogram nových elektrozařízení, a to zejména formou samostatného údaje na daňovém dokladu.
	3. K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši platné ke dni vystavení daňového dokladu.
	4. V případě prodlení s úhradou uhradí kupující zákonný úrok z prodlení.
5. **POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO**
	1. Prodávající je povinen dodat zařízení za podmínek stanovených touto smlouvou.
	2. Prodávající je povinen jako součást dodávky zařízení předat kompletní technickou dokumentaci zařízení, včetně návodů k softwarovým i hardwarovým částem a ke skriptovacímu jazyku.
	3. Prodávající se zavazuje zabezpečit jako součást dodávky zařízení instalaci, zahrnující umístění zařízení do prostor určených kupujícím, předvedení provozuschopnosti zařízení, zaškolení obsluhy a odzkoušení funkčnosti zařízení. Jakožto součást zařízení prodávající postaví na kupujícím zajištěné venkovní stavební přípravě komoru o vnějších rozměrech kopírujících vnitřní užitnou plochu stavby dle projektu, vybavenou klimatizací a vzduchotechnikou s HEPA filtry, zajištující čisté a teplotně stálé prostředí pro správnou funkci následně instalovaného zařízení. Podrobné specifikace výše uvedených stavebních příprav a dostavby objektu jsou shrnuty v Příloze č. 2 této smlouvy – projekt pro provedení stavby.
	4. Prodávající provede jakožto součást zaškolení obsluhy školení na úroveň administrátora a uživatele a během školení vypracuje alespoň jeden vzorový protokol pro každou úlohu projektu využívající systém pro splnění výzkumných cílů.
	5. Prodávající bere na vědomí, že v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, je včetně jeho případného subdodavatele, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
	6. Prodávající bere na vědomí, že poskytovatel dotace, případně jím pověřené subjekty (a případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů), má v rámci kontroly právo přístupu, a to po dobu 10 let od finančního ukončení programu k dokumentům souvisejícím s realizací zakázky.
	7. Prodávající se zavazuje k strpění výkonu kontroly poskytovatelem dotace a současně se zavazuje k poskytnutí veškeré nezbytné součinnosti u povinnosti kontroly vykonávaném poskytovatelem dotace ve stejném rozsahu jako je zavázán kupující vůči poskytovateli dotace.
	8. Prodávající se zavazuje v místě plnění zachovávat čistotu a pořádek. Prodávající nejdéle do podpisu předávacího protokolu odstraní na své náklady vše nepotřebné k provozu (zejména obaly, zkušební vzorky apod.).
	9. Prodávající odpovídá objednateli za veškeré škody, které mu svou činností způsobil sám anebo prostřednictvím třetích osob, kterých ke své činnosti použil.
6. **POVINNOSTI KUPUJÍCÍHO**
	1. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost pro dodání zařízení této smlouvy, zejména předat vyklizené a připravené prostory pro instalaci v termínu požadovaném kupujícím v dostatečném předstihu.
7. **DODACÍ LHŮTA**
	1. Prodávající je povinen dodat zařízení do 12 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.
	2. Převzetí zařízení do užívání se uskuteční podpisem předávacího protokolu. Za kupujícího je oprávněn předávací protokol podepsat xxxxxxxxxxxxxxxxxxx, nebude-li kupujícím určena osoba jiná.
	3. Podpisem předávacího protokolu přechází vlastnické právo k zařízení na kupujícího.
	4. Pokud bude prodávající v prodlení s dodávkou řešení, a zároveň se nedohodnou smluvní strany jinak, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.
8. **ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, SERVIS, SOFTWARE PODPORA**
	1. Záruční lhůta na zařízení činí 24 měsíců od data podpisu předávacího protokolu *(lhůtu doplní prodávající v souladu se svou nabídkou).*
	2. Záruka se vztahuje na závady způsobené vadou materiálu nebo výrobní vadou. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál a závady způsobené nedodržením pokynů uvedených v manuálech k obsluze předmětu smlouvy. Náhradním dílem se rozumí taková součást zařízení, u níž se předpokládá stejná životnost jako u základního zařízení; ostatní části jsou považovány za spotřební materiál.
	3. Délka záruční doby nemůže být podmíněna požadovanými platbami (např. za preventivní prohlídku, pravidelnou kalibraci zařízení, záruční prohlídku apod.). Za požadovanou platbu se nepovažuje výměna části zařízení v souladu se servisním intervalem stanoveným výrobcem v závislosti na používání zařízení.
	4. Záruční servis pro Českou republiku zajišťuje PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o..
	5. U závažných závad, zejména těch znemožňujících používání systému určeným způsobem, je prodávající povinen vyrozumět kupujícího o přijetí reklamace do 48 hodin od nahlášení závady způsobem dle čl. 7.6 této smlouvy a bezodkladně závadu vyřešit. Běžné závady prodávající odstraní do 5 pracovních dní po nahlášení, nebo dle dohody s kupujícím.
	6. Poruchy bude kupující hlásit elektronickou poštou na adresu support@psi.cz. Ohlašovat poruchy budou za kupujícího oprávněni pouze uživatelé proškolení na úroveň administrátora a uvedeni ve zvláštním seznamu vypracovaném kupujícím. Jakékoliv změny v seznamu je kupující povinen prodávajícímu bezodkladně písemně sdělit.
	7. Záruční opravy zařízení provádí PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o..
	8. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, uhradí prodávající v případě nedodržení doby odstranění poruchy v záruční době smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
9. **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**
	1. Kupující má právo odstoupit od této kupní smlouvy v případě, že by výdaje, které by měl vynaložit, byly poskytovatelem finančních prostředků či kontrolním orgánem shledány jako neuznatelné. Odstoupení je účinné doručením písemného sdělení prodávajícímu.
	2. Prodávající výslovně prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), kromě zveřejnění údajů chráněných jinými právními předpisy. Smluvní strany se dohodly, že odpovědnost za uveřejnění smlouvy v registru smluv nese kupující.
	3. Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů; prodávající se zavazuje zajistit, že jeho případný subdodavatel rovněž přijme tuto povinnost.
	4. Pokud se prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanoven § 106a zákona o DPH a kupující se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany prodávajícího, je prodávající povinen o této skutečnosti kupujícího bezodkladně informovat.
	5. Pokud se kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za prodávajícího (např. z důvodů popsaných v předchozích dvou bodech), je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu prodávajícího a prodávající s tímto postupem souhlasí.
	6. Prodávající je povinen objednateli uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v tomto článku, a navíc je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení prodávajícímu.
	7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
	8. Veškeré změny této smlouvy jsou možné pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
	9. Smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každý má právní sílu originálu a každá smluvní strana obdrží po jednom výtisku.
	10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což na důkaz souhlasu stvrzují svým podpisem.
	11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

Příloha č. 1 - Technická specifikace zařízení.

Příloha č. 2 - Projekt pro provedení stavby.

V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……………………………… ………………………………………

Prodávající Kupující

Ing. Martin Trtílek Ing. Jiří Hašek, CSc.

jednatel ředitel