



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



Číslo smlouvy Kupujícího:
Číslo smlouvy Prodávajícího:

025305/2023/00

KUPNÍ SMLOUVA

kteřou ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

KUPUJÍCÍ

Název: Vysoké učení technické v Brně
Součást: Fakulta chemická
Sídlo: Purkyňova 464/118, 612 00 Brno
Zástupce: prof. Ing. Michal Veselý, CSc., děkan věcně příslušné součásti VVŠ, Fakulty chemické VUT v Brně
IČ: 00216305
DIČ: CZ 00216305
Kontaktní osoba Kupujícího:

a

PRODÁVAJÍCÍ

Název: TRIGON PLUS s.r.o.
Sídlo: Západní 93, 251 01 Čestlice
Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, spisová značka C11127
Zástupce: Ing. Martin Musil
IČ: 46350110
DIČ: CZ46350110
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Kontaktní osoba Prodávajícího:

(dále též jako „smluvní strany“)

I. PŘEDMĚT KOUPE

- 1) Předmětem koupě podle této Smlouvy je: **Automatická počítačka kolonií.**
- 2) Předmět koupě je blíže specifikován v technickém popisu, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 1.
- 3) Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
 - a) odevzdat Kupujícímu Předmět koupě dle odst. 1 a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto Předmětu koupě,
 - b) splnit další povinnosti uvedené v této Smlouvě,a Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu.
- 4) Prodávající a Kupující dále ujednávají, že dále je Prodávající krom shora uvedeného rovněž povinen a zavazuje se:
 - a) Předmět koupě dopravit a provést jeho instalaci na Kupujícím za tím účelem určené místo,
 - b) Předmět koupě plně integrovat se zařízením stavby, ve které bude instalován.
 - c) Předmět koupě uvést do plně funkčního a provozuschopného stavu.
 - d) Předat soupisy jednotlivých položek Předmětu koupě.
 - e) Poskytnout Kupujícímu licenci (nevýhradní, časově a místně neomezenou) k ovládacímu, operačnímu, resp. obslužnému softwaru, pokud je takový software uveden v nabídce Prodávajícího nebo je nezbytný pro práci s Předmětem koupě.

II. KUPNÍ CENA

- 1) Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu ve výši:

Kupní cena bez DPH	204 000,00 Kč
Výše DPH v Kč	42 840,00 Kč
Kupní cena vč. DPH	246 840,00 Kč

III. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1) Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu ve výši dohodnuté v čl. II Smlouvy na základě jím vystaveného a Kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu – faktury.
- 2) Mezi náležitosti daňového dokladu dále patří označení projektu, ke kterému se Předmět koupě vztahuje, tj. **Nový studijní program Jaderná energetika na VUT v Brně, registrační číslo: NPO_VUT_MSMT-16609/2022.**
- 3) Přílohou a součástí daňového dokladu – faktury musí být:
 - a) Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Předmětu koupě jako bezvadného, nebo
 - b) Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Předmětu koupě a Kupujícím potvrzený doklad o odstranění všech vad a nedodělků Předmětu koupě uvedených v předávacím protokolu.

IV. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu shora uvedený Předmět koupě neipozději: do 12 týdnů od účinnosti této Smlouvy.

Prodávající splní svou povinnost odevzdat shora uvedený Předmět koupě tím, že tento bude převzat jako bezvadný Kupujícím.

- 2) Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Předmětu koupě Kupujícího s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovních dnů) prokazatelně uvědomí o tom, že má v úmyslu Předmět koupě odevzdat, jinak Kupující není povinen Předmět koupě převzít. V případě, že Prodávající včas uvědomí Kupujícího dle předchozí věty, zavazuje se Kupující umožnit Prodávajícímu přístup do místa plnění.

- 3) Prodávající se zavazuje Předmět koupě odevzdat v níže uvedeném místě:

- **Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Purkyňova 464/118, Brno**

- 4) Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Předmět koupě a podepsat předávací protokol:

- [REDACTED]

- 5) Prodávající bere na vědomí, že Kupující výslovně požaduje dodání veškeré nezbytné dokumentace Předmětu koupě v souladu s čl. IV odst. 3 Všeobecných nákupních podmínek VUT.

V. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 1) Kupující a Prodávající ujednávají, že Záruční doba na Předmět koupě stejně jako na každou jeho část je **24 měsíců** ode dne, kdy byl Předmět koupě jako bezvadný převzat Kupujícím.
- 2) Prodávající se zavazuje bezplatně provádět veškeré servisní úkony, kterými podmiňuje platnost záruky, a to po celou záruční dobu.

VI. DALŠÍ POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO V SOUVISLOSTI S FINANCOVÁNÍM Z PROSTŘEDKŮ NPO

- 1) Prodávající bere na vědomí a je seznámen s tím, že předmět koupě bude financován z Národního plánu obnovy (dále jen NPO). V případě, že Kupujícímu nebudou přiděleny finanční prostředky pro krytí výdajů plynoucích z realizace celého projektu „Nový studijní program Jaderná energetika na VUT v Brně“, registrační číslo: NPO_VUT_MSMT-16609/2022, případně tyto náklady budou označeny za nezpůsobilé, má Kupující právo jednostranně od této Smlouvy odstoupit. Odstoupení musí být učiněno písemně a doručeno druhé straně. V případě odstoupení Kupujícího dle tohoto odstavce má Prodávající nárok na uhrazení prokazatelně vynaložených nákladů.
- 2) Prodávající je povinen podrobit se kontrolám projektu uvedeného v čl. VI. 1) ze strany Řídícího orgánu NPO a dalších oprávněných subjektů dle předpisů ČR a předpisů evropských společenství, a umožnit v plném rozsahu provedení kontroly realizace projektu i svého účetnictví, jak vyplývá ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů.

Prodávající souhlasí s tím, že Řídící orgán NPO, případně jím pověřené subjekty (a případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) má v rámci kontroly po dobu uvedenou v Metodických pokynech NPO, pokud právní řád ČR nestanoví lhůtu delší, právo přístupu také k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění). Prodávající se dále zavazuje zajistit splnění této povinnosti u svých případných subdodavatelů.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

a) Příloha č. 1 – Technický popis Předmětu koupě.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až VII. Smlouvy přednost před ustanoveními všech příloh Smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je nižší.

- 2) Součástí této Smlouvy jsou rovněž Všeobecné nákupní podmínky VUT ve znění účinném ke dni uzavření této smlouvy (dále v textu pouze jako „VNP“). VNP mají povahu obchodních podmínek ve smyslu ustanovení § 1751 občanského zákoníku a upravují práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího v případě, že tyto nejsou specifikovány v této Smlouvě. V té souvislosti rovněž smluvní strany k zamezení jakýchkoli spekulací prohlašují a uzavírají dohodu v tom smyslu, že ve VNP se Smlouvou myslí tato Smlouva. Obě smluvní strany současně ujednávají, že v případě odlišnosti ustanovení Smlouvy a VNP platí vždy ustanovení Smlouvy. VNP jsou dostupné na <http://vut.cz/vnp>, přičemž Prodávající svým níže uvedeným podpisem stvrzuje, že se s textem VNP detailně seznámil a že jsou mu tudíž známy.
- 3) Prodávající je oprávněn přenést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Ustanovení § 1879 občanského zákoníku se nepoužije.
- 4) Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 5) Smluvní strany podpisem na této Smlouvě potvrzují, že jsou si vědomy, že se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Uveřejnění Smlouvy zajišťuje Kupující.
- 6) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 7) Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 8) Tato Smlouva je uzavřena elektronicky, a to tak, že každá smluvní strana ji opatří svým elektronickým podpisem.
- 9) Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne

prof. Ing. Michal
Veselý, CSc.

Digitálně podepsal prof. Ing. Michal Veselý, CSc.
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-00216305, o=Vysoké
učení technické v Brně, ou=Fakulta chemická,
ou=1880, cn=prof. Ing. Michal Veselý, CSc.,
sn=Veselý, givenName=Michal,
serialNumber=P731545
Datum: 2023.12.14 19:19:57 +01'00'

prof. Ing. Michal Veselý, CSc.
děkan Fakulty chemické
za Kupujícího

V Čestlicích dne

Martin
Musil

Digitálně podepsal
Martin Musil
Datum: 2023.12.14
09:01:08 +01'00'

Ing. Martin Musil
jednatel
za Prodávajícího

Katalog. číslo

Název - popis

PROTOS3

Protos 3, systém pro automatické počítání kolonií

systém pro automatické počítání kolonií
 zcela automatická lokalizace kolonií od velikosti 43 µm
 automatické počítání kolonií v nastaveném rozpětí velikostí, tvaru a podle barvy
 snímání s rozlišením barev kolonií
 možnost odečítání na různých médiích včetně krevního agaru
 bezproblémová lokalizace a měření neúplných, spojených, neostrých zón i vzorků s nízkým kontrastem
 interpretace rezistence, sledování trendů
 dokumentace tvaru zón, tisk výsledků, export do MS Office (Excel...), volitelně interface do LIS,
 podpora GLP, plná automatická dokumentace měření

LED spodní a horní osvětlení misky (červená, modrá, zelená) - patent Sybiosis
 držák pro misky 55-150 mm a čtvercové misky 100 x 100 mm, zasouvací dvířka,
 velmi snadná manipulace s miskou
 analýza misky během 1 vteřiny
 automatická optimalizace parametrů snímání a kompenzace opticky nekvalitních vzorků
 vyloučení kontaminovaných oblastí a nečistot, počítání ve výřezu misky s přepočtem na plochu a objem
 přepočet koncentrace kolonií, výpočet pro různá ředění,
 možnost manuálního označení nebo zrušení výběru jednotlivých kolonií,
 dokumentace vzorků, ukládání výsledků i obrázků, komunikace s LIS, podpora GLP,
 splňuje požadavky 21CFRPart 11, kompatibilita s MSOffice, export do MS Excel,
 ukládání do SQL, tvorba reportů, databázové funkce pro vyhledávání, tvorba studií,
 identifikace misek, připojení barcode readerů
 integrovaná kamera 1,4 Mpix
 provedení s externím počítačem, software kompatibilní s Windows 7,
 možnost rozšíření software o řadu aplikačních modulů
 součástí dodání může být provedení validace

standardní systém umožňuje:
 počítání barevných kolonií

rozměry (vxhxš): 450 x 500 x 400 mm
 230 V/50 Hz

PCallin996

počítač, komplet vč. operačního systému



Ilustrační obrázek