



Lékařská fakulta  
Univerzity Palackého  
v Olomouci

Děkanát

## Kupní smlouva

### Smluvní strany

#### **1. Kupující: Univerzita Palackého v Olomouci**

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČ: 61989592

součást: **Lékařská fakulta**

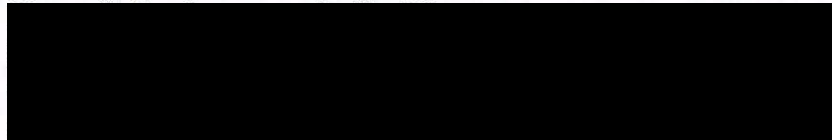
se sídlem: Hněvotínská 976/3, 779 00 Olomouc

zastoupená: prof. MUDr. Milanem Kolářem, Ph.D., děkanem

bankovní spojení:

číslo účtu:

kontaktní osoba:



(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

#### **2. Prodávající: TRIGON PLUS s.r.o.**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. C 11127

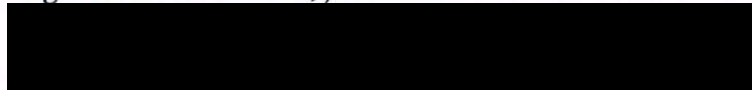
se sídlem: Západní 93, 251 01 Čestlice

IČ: 46350110

DIČ: CZ 46350110

zastoupená: Ing. Martinem Musilem, jednatelem

kontaktní osoba:



(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“). Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána v poptávkovém řízení jako nabídka nejvhodnější.

## **I. Předmět plnění**

1. Předmětem koupě podle této smlouvy je dodávka hlubokomrazicího boxu Thermo Scientific TDE 40086 (dále jen „zboží“) včetně dopravy, instalace a validace, zprovoznění zařízení a zaškolení obsluhy v druhu, množství, jakosti a provedení dle specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží, včetně dopravy, instalace, zprovoznění zařízení a zaškolení kupujícího kvalifikovaným pracovníkem a poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
4. Součástí dodání předmětu smlouvy je i doprava a dodání zákonných dokladů (Prohlášení o shodě nebo CE certifikát, uživatelský manuál v českém a / nebo anglickém jazyce).
5. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku kupujícího výslovně ujišťuje, že zboží je bez vad. Zboží musí být plně funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

## **II. Čas a místo dodání**

1. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat zboží v místě dodání, včetně dodání všech zákonných podkladů ke zboží, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto smlouvou, provedení zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným pracovníkem v rozsahu čl. V odst. 2 této smlouvy v termínu do 10 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy, a to po předchozí dohodě s pověřenou osobou uvedenou níže.
2. Místo dodání: Univerzita Palackého v Olomouci, Lékařská fakulta, Ústav biologie, Hněvotínská 976/3, 779 00 Olomouc, Česká republika. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: kontaktní osoba uvedená v záhlaví smlouvy nebo jí pověřená osoba (dále jen „oprávněná osoba“).
3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

## **III. Kupní cena**

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků smlouvy ve výši 305 696 Kč bez DPH, DPH bude účtováno dle aktuálně platných právních předpisů. Prodávající je plátcem DPH.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, odvoz starého zařízení, clo, pojištění, instalace zboží, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, provedení zaškolení uživatelů kupujícího kvalifikovaným

pracovníkem, kompletní zajištění záručního servisu).

3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s účinnými právními předpisy.

#### **IV. Platební podmínky**

1. Platba za dodání zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura bude vystavena prodávajícím nejdříve po dodání zboží, jeho řádné a úplné instalaci, dodání zákonných dokladů, provedení všech zkoušek ověřujících splnění technických parametrů daných touto smlouvou a provedení úvodního základního školení obsluhy, což bude potvrzeno protokolem o dodání a instalaci zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran.
2. Prodávajícím vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit.
3. Nebude-li faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu DPH, je kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.
5. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

#### **V. Instalace zboží a zaškolení obsluhy**

1. V rámci instalace zboží v místě dodání je prodávající povinen prokázat zejména, nikoli však výlučně, plnou funkčnost a splnění všech parametrů zboží v souladu s nabídkou prodávajícího, která bude tvořit nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.
2. Prodávající se zavazuje provést základní školení obsluhy dodávaného zboží, které je podmínkou pro řádné předání a převzetí zboží.

3. Veškerá školení proběhnou v místě instalace zboží, pokud nebude osobami oprávněnými dohodnuto písemně jinak. Přesný termín školení musí být v dostatečném časovém předstihu odsouhlasen osobou oprávněnou. Veškeré náklady spojené s výše uvedeným školením obsluhy (včetně pobytu servisních techniků, aplikačních specialistů, popř. specialistů dodavatelů příslušenství) hradí prodávající.

## VI.

### Odovědnost prodávajícího za vady

1. Proávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 občanského zákoníku v délce 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. Proávající garantuje rychlost servisního zásahu, tj. dojezd do místa instalace zboží, detekce vady a projednání nutných servisních úkonů s osobou oprávněnou za kupujícího, v záruční době nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne nahlášení vady kupujícím, a to návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, přičemž dnem zahájení odstraňování vad je den servisního zásahu, nedohodnou-li se osoby oprávněné za smluvní strany písemně jinak. Proávající je povinen odstraňovat jednotlivé vady v místě plnění. Není-li to technicky možné, prodávající vadnou část zboží protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osobou oprávněnou za kupujícího.
3. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije. Kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit ve stavu, v jakém je obdržel.
4. Proávající se zavazuje k provádění bezplatného plného servisu zboží v podrobnostech dle této smlouvy, i software včetně aktualizací a pravidelných servisních prohlídek předepsaných výrobcem zboží po celou dobu trvání záruční doby. Náklady na provádění plného záručního servisu zboží tvoří součást kupní ceny. V záruční době je prodávající povinen zajistit na své náklady veškeré zákonné revize zboží.

## VII.

### Zajištění závazku

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.
2. Proávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. II odst. 1 této smlouvy.
3. Proávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k nastoupení k opravě nebo opravě v době záruky v souladu s čl. VI této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.
4. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.



5. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu uvedeného ve vyúčtování smluvní pokuty.

### **VIII. Závěrečná ujednání**

1. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Tyto závazky prodávajícího se vztahují i na jeho smluvní partnery podílející se na plnění této smlouvy.
2. Kupující se vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené smlouvy.
3. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, a právním řádem České republiky.
4. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků, podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány osobami zastupujícími smluvní strany uvedenými v záhlaví této smlouvy.
6. Kupující je oprávněn v souladu s ustanovením § 2001 občanského zákoníku odstoupit od této smlouvy v případě:
  - a. prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
  - b. nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
  - c. prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než 10 dnů.Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
7. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
8. Ohledně doručování zásilek týkajících se plnění této smlouvy odesílaných prodávajícím s využitím provozovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.
9. Prodávající bere na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh a případných dodatků podléhá zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle předchozího odstavce.

11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s povahou originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
12. Smluvní strany poté, co si smlouvu přečetly v jejím doslovném znění, prohlašují, že odpovídá jejich pravé, svobodné a vážné vůli, s jejím obsahem souhlasí a že jejímu obsahu zcela porozuměly, přičemž tuto skutečnost stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
13. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:  
Příloha č. 1 – Cenová nabídka prodávajícího č. NA23070824 ze dne 19. 7. 2023

V Olomouci dne: 31-08-2023

V Praze dne: 7.8.2023

za kupujícího  
prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.  
děkan Lékařské fakulty  
Univerzity Palackého v Olomouci

za prodávajícího  
Ing. Martin Musil  
jednatel společnosti  
TRIGON PLUS s.r.o.

Číslo dokladu: NA23070824  
Garant: [REDACTED]

Datum: 19.07.2023  
Datum platnosti: 17.09.2023

Dodavatel:

**TRIGON PLUS s.r.o.**

Západní 93  
251 01 Čestlice

Sídlo: Západní 93, 251 01 Čestlice

IČ: 46350110, DIČ: CZ46350110  
Spisová značka v OR Praha: C11127  
tel: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
Internet: www.trigonplus.cz

Odběratel:

**Univerzita Palackého v Olomouci,  
Lékařská fakulta**

[REDACTED]  
Hněvotínská 3  
775 15 Olomouc

Sídlo: Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc

IČ: 61989592, DIČ: CZ61989592  
tel: +42 [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

Platební údaje:

Způsob úhrady: Bankovním převodem

Měna: CZK

TDE400, 549 I, CO2 backup

Obchodní údaje:

Doprava:

Katalog. číslo	Název - popis	Ks	Cena za jedn.	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
TDE40086FV- ULTS	<b>TDE 40086, hlubokomrazicí box Thermo Scientific, 400 2" krabiček, 549 I</b>	1	248 700,00	248 700,00	21%	300 927,00

velmi výkonný typ pro aplikace s velkými nároky na bezpečnost vzorků  
vnitřní objem 549 litrů  
kapacita až 400ks 50 mm (2") krabiček  
vakuová, extrémně účinná izolace (VIP)  
teplotní rozsah -50°C až -86°C  
(-86°C i při teplotě okolí > 30°C)  
vysoká teplotní uniformita  
výkonnostní rezerva chladicího systému pro rychlé dosažení nastavené teploty  
vnější, uzamykatelné dveře, snadné uzavírání i otevírání jednou rukou  
4 vnitřní, stejně velké izolované dveře,  
vyhřívavý ventil pro vyrovnání tlaku - snadné opětovné otevírání dveří  
3 nastavitelné nerezové police  
H-drive dvoukompresorový chladicí systém, garantující dlouhou životnost a vysokou  
spolehlivost,  
kompresory s vysokou účinností  
Ocelová konstrukce s antikorozní úpravou  
mechanicky odolná povrchová úprava vnitřní komory i vnějšího pláště  
2 vstupní porty o průměru 25mm (jeden nahoře a jeden dole)

dotykový displej na předních dveřích ve výšce očí - ovládací panel s vlastní záložní baterií  
odolný čišťecí kapalnými prostředky, ovladatelný i v rukavicích  
ovládání pomocí univerzálně srozumitelných ikon  
Setpoint Security - 3 místné přístupové heslo k nastavování parametrů boxu  
kalibrovatelné měření a zobrazení teploty  
zvukový a vizuální alarm v případě nízké nebo vysoké teploty, otevřených dveřích, poruchy  
nebo výpadku proudu

zvýšená bezpečnost:  
predikce možných poruch - box vyhodnocuje provozní parametry jednotlivých komponent  
a integrovaný expertní software signalizuje provozní stav: v pořádku, potencionální  
provozní problém, provozní problém, alarm,  
mikroprocesorové řízení  
výstup 4 až 20 mA pro vzdálený monitoring  
výstup RS 485  
výstup pro přenos alarmu

HC chladiva R290/R170  
jednoduchá údržba - snadno přístupný prachový filtr kondenzoru s indikací stavu,  
velmi účinné, 7 zónové vyhřívavé těsnění dveří zabráňující přimrzání,  
energeticky úsporný - spotřeba el. Energie 12,0 kWh/24hod  
hluknost <51 dBA,  
napájení 230V/50 Hz  
rozměry (vxšxh v mm):  
vnější 1 981 x 719 x 977, snadná manipulace na kolečkách  
vnitřní 1 301 x 588 x 719  
hmotnost 270 kg

Katalog. číslo	Název - popis	Ks	Cena za jedn.	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	<i>volitelné vybavení (za příplatek):</i> - záložní chlazení (CO2 nebo LN2) - zapisovač - nerez vnitřní komora					
FCO456LEV	<b>CO2 Backup, pro boxy řady FDE/TDE, upgrade</b>	1	47 826,00	47 826,00	21%	57 869,46
	<i>zálohový systém, zcela nezávislý na řídicím systému hlubokomrazicího boxu                      udržení teploty pod -60°C pro dobu cca 8 hod (1 láhev CO2, box 548 l)</i>					
	<b>Doprava, stěhování, instalace</b>	1	6 000,00	6 000,00	21%	7 260,00
S5200137	<b>Validace mrazicího/chladicího boxu do -80 °C, 3 měřicí místa, vystavení protokolu, kontrola</b>	1	3 170,00	3 170,00	21%	3 835,70
	<b>&gt;&gt;&gt; Trigon plus - akreditovaná kalibrační laboratoř L 2377 - kalibrace měřidel teploty &lt;&lt;&lt;</b> <i>Kalibrace měřidel teploty, jedno a více bodové měření teploty v zařízeních s regulací teploty ve stálých i mimo stálé prostory laboratoře.</i>					

**Celkem:**

<b>Celkem bez DPH</b>	<b>Celkem DPH</b>	<b>Celkem s DPH</b>
<b>305 696,00</b>	<b>64 196,16</b>	<b>369 892,16</b>

Cena již obsahuje dopravu, instalaci a školení. Termín dodání 8 až 10 týdnů podle konfigurace a termínu objednání.  
 Záruka: 2 roky, servis a validace TRIGON PLUS, pobočka Brno, Praha