



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

## Kupní smlouva

### Smluvní strany:

#### **Ostravská univerzita**

se sídlem: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava

IČ: 619 88 987

DIČ: CZ61988987

zastoupená: doc. RNDr. Janem Hradeckým, Ph.D., děkanem PŘF

bankovní spojení: ČNB, pobočka Ostrava

číslo účtu: 931761/0710

(dále jen „**kupující**“)

na straně jedné

a

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

se sídlem: Západní 93, Čestlice 25101

IČ: 46350110

DIČ: CZ46350110

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném OR Praha, oddíl C, vložka 11127

zastoupena: Ing. Martin Musil, jednatel

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 478524663/0300

(dále jen: „**prodávající**“)

na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

### **Článek I. Předmět smlouvy**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu za podmínek stanovených touto smlouvou předmět koupě uvedený v čl. II této smlouvy. Prodávající se zavazuje



- odevzdat kupujícímu předmět koupě a umožnit mu nabýt k němu vlastnické právo.
2. Kupující se zavazuje předaný předmět koupě převzít a uhradit prodávajícímu cenu stanovenou v této smlouvě za podmínek v ní uvedených.

### **Článek II. Předmět koupě**

1. Předmětem koupě je THERMO Multifuge X1R, chlazená multifunkční centrifuga včetně příslušenství
2. Prodávající se zavazuje, že předmět koupě dodá a nainstaluje kupujícímu nejpozději do 50 dnů od podpisu smlouvy.
3. Předmět koupě bude předán prodávajícím a převzat kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu. Kupující není povinen převzít předmět koupě, který vykazuje jakoukoliv vadu či nedodělek.
4. Místo dodání: Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 710 00 Ostrava.

### **Článek III. Kupní cena**

1. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu po předání a převzetí předmětu koupě a podpisu předávacího protokolu pověřenými zástupci obou smluvních stran.
2. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za dodání předmětu koupě kupní cenu ve výši:

bez DPH	230 982,40	Kč
sazba DPH	21	%
DPH	48 506,30	Kč
s DPH	279 488,70	Kč
3. Kupní cenu uhradí objednatel bezhotovostně na účet uvedený v záhlaví této smlouvy.
4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu – faktury po předání a převzetí předmětu koupě a podpisu předávacího protokolu pověřenými zástupci obou smluvních stran. Splatnost faktury se sjednává na 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení



- se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu kupujícímu.
6. Prodávající bere na vědomí, že kupní cena příp. její část bude **hrazena z finančních prostředků získaných formou dotace od IROP** z programu Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) – Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů pod reg. č. Č.CZ.02.1.01/0.0/0.0/16-019/0000759. Prodávající se zavazuje při plnění této smlouvy dodržet podmínky poskytovatele dotace, které jsou zveřejněny na [www.msmt.cz](http://www.msmt.cz). Dále se zavazuje k uvedení názvu a registračního čísla projektu na fakturu a dodací list.
7. Sjednaná kupní cena zahrnuje zejména:
- dodávku a sestavení předmětu prodeje v místě plnění včetně jeho komplectace se stávajícím zařízením kupujícího – zajistit kompatibilitu s technologickými zařízeními kupujícími, instalaci, zprovoznění (dále také „sestavení předmětu prodeje“),
  - manipulaci s předmětem prodeje včetně vynášky do místa plnění,
  - dopravu předmětu prodeje na místo určení, včetně cestovních výloh osob zajišťujících přepravu a sestavení předmětu prodeje,
  - zaškolení obsluhy v počtu min. 2 pracovníků po dobu min. 1 hod
  - dodání dokumentace k předmětu prodeje v českém jazyce, jako je zejména:
    - záruční list,
    - prohlášení o shodě výrobku,
    - technická specifikace,
    - návod k obsluze.

#### Článek IV. Záruka na předmět koupě

- Prodávající poskytuje kupujícímu záruku, resp. servis, na předmět koupě v době trvání 24 měsíců podle popisu v technické specifikaci obsažené v Nabídce, která je Přílohou č. 1 této smlouvy.
- Záruční doba počíná běžet ode dne řádného předání a převzetí předmětu koupě od prodávajícího na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- Kupující je povinen ohlásit vady prodávajícímu neprodleně poté, co je zjistí, a to telefonicky, e-mailem nebo písemně na adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví



- této smlouvy. I reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
4. Záruční opravy provede prodávající bezplatně a bezodkladně s ohledem na druh vady zařízení. Prodávající se zavazuje zajistit odstranění závady nejpozději do 5 pracovních dnů od nahlášení závady kupujícím, nebude-li písemně dohodnuto jinak.
  5. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. Záruční doba se prodlužuje o dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamované vady do dne odstranění této vady.

#### **Článek V. Smluvní pokuty a náhrada škody**

1. V případě prodlení prodávajícího se splněním jeho závazků dle čl. II. odst. 2 a IV. odst. 4 této smlouvy je kupující oprávněn požadovat na prodávajícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% smluvní ceny za dodávku předmětu koupě za každý i jen započatý den prodlení prodávajícího s plněním předmětu smlouvy, čímž není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu pouze úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.

#### **Článek VI. Ostatní ujednání**

1. Prodávající převede vlastnické právo k předmětu koupě na kupujícího dnem řádného předání a převzetí předmětu koupě na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
2. Veškerá sdělení či jiná jednání smluvních stran podle této smlouvy budou adresovány těmto zástupcům smluvních stran:  
za prodávajícího: Ing. Martin Musil, [musil@trigonplus.cz](mailto:musil@trigonplus.cz), 272 680 190  
za kupujícího: Ing. Kateřina Velčovská, [katerina.velcovska@osu.cz](mailto:katerina.velcovska@osu.cz),  
553 46 2278
3. Pokud se jedná o smluvní sankce, musí strana povinná uhradit straně oprávněné smluvní sankce (smluvní pokuty) nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé smluvní strany.



## **Článek VII. Ukončení smlouvy**

1. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran anebo odstoupením od smlouvy z důvodů stanovených v této smlouvě nebo v zákoně.
2. Od této smlouvy může smluvní strana odstoupit pro podstatné porušení smluvní povinnosti druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se považuje zejména:
  - a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší než 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
  - b) na straně prodávajícího, jestliže předmět koupě (nebo jeho část), nebude řádně dodána v dohodnutém termínu,
  - c) na straně prodávajícího, jestliže předmět koupě nebude mít vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě či vlastnosti z této smlouvy vyplývající,
  - d) na straně prodávajícího, jestliže je prodávající v prodlení s odstraněním vad dle čl. IV. této smlouvy.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně. Účinky odstoupení od této smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení smluvní strany odstupující doručeno druhé smluvní straně.

## **Článek VIII. Závěrečná ustanovení**

1. Veškeré právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatních obecně závazných právních předpisů.
2. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemně, a to číslovanými dodatky. Právo na předložení dodatku ke smlouvě mají obě smluvní strany.
3. Tato smlouva se uzavírá ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno.
4. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva, podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Kupující se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv. O této skutečnosti je Kupující povinen uvědomit Prodávajícího, a to formou zaslání výpisu z Registru smluv.



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

6. Smluvní strany prohlašují, že byla smlouva uzavřena na základě jejich pravé, svobodné vůle, prosté omylu, že byly s obsahem smlouvy seznámeny, zcela mu porozuměly a bez výhrad s ním souhlasí; na důkaz toho připojují v závěru své podpisy.

**Přílohy smlouvy:** Nabídka ze dne 9.4.2019

V Čestlicích dne 14.6.2019

V Ostravě dne

**Prodávající:**

**Kupující:**

.....

.....  
doc. RNDr. Jan Hradecký, Ph.D.  
Děkan PŘF

Číslo dokladu: NA19042340  
Garant: Ing. Martin Musil

Datum: 09.04.2019  
Datum platnosti: 08.07.2019

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: 272680190, fax: 272680914  
e-mail: mail@trigonplus.cz  
Internet: www.trigonplus.cz

Odběratel:

**Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta**

doc. MSc. Vyacheslav Yurchenko, Ph.D.  
30. dubna 22  
701 03 Ostrava

Sídlo: Dvořákova 138/7, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava, Ostrava-město

IČ: 61988987, DIČ: CZ61988987  
tel: 731422166  
e-mail: info@prf.osu.cz

Platební údaje:

Způsob úhrady: Bankovním převodem

Měna: CZK

Obchodní údaje:

Doprava:

THERMO Multifuge X1R, rotor 4x400 ml, rotor 8 x 50 ml a 15 ml kónické

Katalog. číslo	Název - popis	Ks	Cena za jedn.	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
75004250	<b>THERMO Multifuge X1R, chlazená multifunkční centrifuga</b> <i>unikátní chlazená multifunkční centrifuga pro všechny typy aplikací, s velkým výkonem a velmi snadnou obsluhou</i>  AUTO LOCK®III: výměna rotoru během 3s bez použití nástroje, THERMO patent, ClickSeal®: pohodlné krytování adaptorů s „biocontainment“ certifikátem SMARTSpin®: optimalizace centrifugace podle typu rotoru a rozdílu ve vyvážení,  Energeticky úsporný provoz (až 40%) max výkon: 6000 ot./min (7164 x g) výkyvný rotor 15 200 ot./min (25314 x g) úhlový rotor kapacita: - výkyvné rotory až 4 x 400 ml (např 76 x 5 ml, 56 až 64 x 17ml, 36 x 15 ml kón, 16x50ml kón., 6 x mikrodestička) - úhlové rotory 6x100ml, 14x50ml, 8x50 ml, 48 x 1,5/2 ml, unikátní nekorodující FiberLite rotory se sníženou hmotností automatické rozpoznávání rotorů, imbalanční detektor se stavitelnou citlivostí 99 uživatelských programů, 5 s přímým výběrem, řízení mikroprocesorem, ovládání odolnou klávesnicí - lze ovládat i v rukavicích velký i z dálky dobře čitelný LCD displej - aktuální i programované hodnoty, programování otáček/g, akcelerace, decelerace, času centrifugace a teploty, čas centrifugace nastavitelný od 1 s do 9 h 99 m 9 akceleračních a 10 deceleračních stupňů (1 bez aktivního brzdění), přesný přepočít otáčky/g podle poloměru, funkce krátkodobého točení, chlazení : CFC free, dosažitelná teplota < -20°C, regulace -10°C až +40°C, systém optimalizující teplotu ve vzorku (regulace podle teploty vzorku nebo teploty vzduchu), vypnutelná akustická signalizace ukončení centrifugace bezúdržbový motor, zdvojený zámeček víka s motorickým ovládaním nerezová centrifugační komora rozměry (vxšxh): 360 (870 při otevření víka) x 623 x 605 mm, hmotnost 91,5 kg, 230V/50Hz.	1	146 680,00	146 680,00	21%	177 482,80
75003181	<b>TX-400 slide coat, výkyvný rotor, 4 x 400 ml</b> <i>pro řadu Multifuge X1/R a Megafuge 16/R, max 5000 ot, 4696 x g čepy pokryty speciální kluznou vrstvou - odpadá nutnost mazání čepů vazelinou</i>	1	27 550,00	27 550,00	21%	33 335,50
75003655	<b>kulaté buckety pro rotor TX-400, sada 4 ks</b> <i>krytovatelné, výkon max 5000 ot, 4696 x g</i>	1	25 350,00	25 350,00	21%	30 673,50
75003683	<b>adaptor 4 x 50 ml, kónické, sada 4 ks</b> <i>celková kapacita 16 ks zkumavek rozměr zkumavek: 29/34 x 115 mm</i>	1	8 430,00	8 430,00	21%	10 200,30
75003663	<b>F15 - 8x50c úhlový Carbon Fiber rotor, max 24446</b>	1	50 190,00	50 190,00	21%	60 729,90

Katalog. číslo	Název - popis	Ks	Cena za jedn.	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	<b>x g</b> <i>hermeticky těsný kryt pro řadu Multifuge X1/R a X3/R, výkon max 14500 ot. 24446 x g Carbon Fiber provedení = snížení hmotnosti o cca 40 až 60 oproti kovovému provedení, mechanická a chemická odolnost Carbon Fiber je naopak vyšší</i>					
75100378	<b>adaptor 1x15 ml, 19x119 mm, kónické zkumavky, sada 8 ks</b>	1	4 280,00	4 280,00	21%	5 178,80
	<b>Sleva 12%</b>	1	-31 497,60	-31 497,60	21%	-38 112,10
<b>Celkem:</b>				<b>Celkem bez DPH</b>	<b>Celkem DPH</b>	<b>Celkem s DPH</b>
		7 mj	<b>230 982,40</b>	<b>48 506,30</b>		<b>279 488,70</b>

Cena již obsahuje dopravu, instalaci a školení. Termín dodání 6 až 9 týdnů podle konfigurace a termínu objednání.  
Záruka: 2 roky, servis a validace TRIGON PLUS, pobočka Brno, Praha