



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky ze strukturálních fondů EU (OP VVV – projekt Výzkumné centrum pro studium patogenů z rodu Phytophthora", reg.č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000453; Phytophthora Research Centre, CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000453)

KUPNÍ SMLOUVA

kterou ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „zákon“), uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě vzájemného konsenzu a za následujících podmínek tyto smluvní strany

Kupující:

se sídlem:

Statutární orgán:

Ke smluvnímu jednání oprávněni:

rozpočtu

kontaktní osoba

v technických záležitostech:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

na straně jedné a dále v textu pouze jako „Kupující“

Mendelova univerzita v Brně

Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor

prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor

prof. Dr. Ing. Libor Jankovský, řešitel projektu jako příkazce operace

Ing. Petra Doleželová, hlavní manažer projektu jako správce

XXXXX

e-mail: XXXXX

tel. XXXXX

62156489

CZ62156489

XXXXX

XXXXX

a

Prodávající:

se sídlem:

adresa pro doručování (je-li odlišná od shora uvedené):

jednající:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zápis do obchodního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze: oddíl C, vložka 11127

na straně druhé a dále v textu pouze jako „Prodávající“

TRIGON PLUS s.r.o.

Západní 93, 251 01 Čestlice

Ing. Martin Musil, jednatel

46350110

CZ46350110

XXXXX

XXXXX



Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu nebo emailové zprávy podepsané zaručeným elektronickým podpisem, v souladu se zákonem č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu a o změně některých dalších zákonů), a to bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit v plné výši.

Článek 1 **Předmět Dodávky**

- 1.1** Předmětem plnění a účelem této kupní smlouvy je realizace veřejné zakázky “Dodávka výrobníků laboratorní vody různé kvality – rozdělena na části”, podle požadavků Kupujícího, uvedených v přílohách této smlouvy a podle cenové nabídky prodávajícího, která je uvedena v přílohách „technická specifikace“ jednotlivých částí veřejné zakázky.
- 1.2** Podrobný rozsah plnění včetně požadovaných parametrů je uveden v příloze č 1b a 1c – technické specifikace.
- 1.3** Součástí předmětu plnění je dodávka laboratorního nábytku včetně níže uvedených požadavků na předmět plnění:
 - záruční servis,
 - minimální záruka 24 měsíců,
 - doprava na místo plnění a instalace v ceně dodávky,
 - zaškolení obsluhy na dodaném plnění v místě instalace v českém jazyce,
 - další požadavky na předmět a rozsah plnění včetně jejich upřesnění jsou uvedeny v přílohách této smlouvy.

dále jen „Dodávka“.

Prodávající bude povinen rovněž zajistit před realizací Dodávky veškeré povinnosti související s vyřízením případných celních deklarací.

- 1.4** Dodávka je blíže specifikována v technické specifikaci, která byla součástí zadávací dokumentace a kterou předložil Prodávající v rámci své nabídky ze dne 24. 07. 2017 a která je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 1.5** Prodávající se touto Smlouvou zavazuje:
 - a) dodat Kupujícímu předmět Dodávky dle odst. 1.1, 1.2 a 1.3 a převést na něho vlastnické právo k tomuto předmětu Dodávky,
 - b) splnit povinnosti dle odst. 1.4,

a Kupující se zavazuje za tuto Dodávku zaplatit cenu ve výši dle čl. 2 a způsobem dle čl. 3 této Smlouvy.



Článek 2 Cena Dodávky

2.1 Kupující se zavazuje Prodávajícímu zaplatit

	Kč bez DPH	DPH v Kč	Kč včetně DPH
Část 2: Výrobníky demineralizované vody	47 600,00	9 996,00	57 596,00
Část 3: Výrobník ultračisté vody	69 400,00	14 574,00	83 974,00

Článek 3 Platební podmínky

- 3.1** Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu za Dodávku cenu ve výši dohodnuté v čl. 2 smlouvy na základě jím vystaveného a Kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu. Daňový doklad může být vystaven pouze na základě Kupujícím potvrzeného protokolu o předání a převzetí přístrojů do provozu.
- 3.2** Obě Smluvní strany ujednávají, že plnění bude fakturováno pracovišti: Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta fakulta, Ústav ochrany lesa a myslivosti, Zemědělská 810/3, 613 00 Brno.
- 3.3** DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů, platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Cena je nejvýše přípustná a není možné ji překročit za žádných podmínek s výjimkou změny sazeb DPH. Cena zahrnuje veškeré a konečné náklady spojené se sjednaným a uvedeným rozsahem plnění.
- Přílohou a součástí daňového dokladu musí být:
- Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Dodávky jako bezvadné, nebo
 - Kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí Dodávky a Kupujícím potvrzený doklad o odstranění všech vad a nedodělků Dodávky uvedených v předávacím protokolu.
- 3.4** Prodávající vystaví daňový doklad do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a doručí jej prokazatelně kupujícímu do 5 kalendářních dnů od vystavení.
- 3.5** Kupní cenu zaplatí Kupující Prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v článku 1 této Smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání protokolu o převzetí dodávky. Splatnost daňového dokladu je stanovena dohodou smluvních stran do 30 dnů od doručení daňového dokladu Kupujícímu.
- 3.6** Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti začíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.
- 3.7** Prodávající odpovídá za škodu, která vznikne kupujícímu z důvodů nedodržení vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za pozdní odvod DPH Kupujícím z důvodů pozdního dodání daňového dokladu Prodávajícím.



- 3.8** Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu Kupujícím, sjednává si Prodávající právo odstoupit od této Smlouvy.
- 3.9** Kupující upozorňuje dodavatele, že na jednotlivých fakturách musí být uvedeno registrační číslo projektu. Prodávající uvede na faktuře následující text: „**OP VVV – projekt Výzkumné centrum pro studium patogenů z rodu Phytophthora**“, reg.č. **CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453; Phytophthora Research Centre, CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453.**“

Článek 4

Dodací doba a místo

- 4.1** Prodávající se zavazuje provést (dodat) shora uvedenou Dodávku nejpozději ve lhůtě:
- **do 3 týdnů od data doručení objednávky kupujícím.**
 - Za den zahájení dodání předmětu plnění je považován den následující po dni vystavení objednávky kupujícím. Vlastní dodávka bude zahájena na písemnou výzvu kupujícího. Místo plnění bude zpřístupněno prodávajícímu nejpozději do 3 dnů od doručení písemné výzvy.

Prodávající splní svou povinnost provést (dodat) shora uvedenou Dodávku tím, že tato bude převzata jako bezvadná Kupujícím.

- 4.2** Prodávající se současně zavazuje, že s ohledem na povahu Dodávky vyrozumí osobu uvedenou v bodě 4.4 smlouvy vždy s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovní dny) a prokazatelně ji uvědomí o tom, že má v úmyslu Dodávku předat, jinak Kupující není povinen Dodávku převzít.
- 4.3** Prodávající se zavazuje dodávku předat na provišti zadavatele na adrese Mendelova univerzita v Brně, Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií, Třída Generála Píky 2005/7, 613 00 Brno.
- 4.4** Kupující prohlašuje, že je jeho jménem oprávněn převzít Dodávku a podepsat předávací protokol:
XXXXX
XXXXX
XXXXX

Článek 5

Záruční doba

- 5.1** Záruka na předmět plnění se sjednává na dobu **24** měsíců a začíná běžet dnem převzetím dodávky Kupujícím. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:
- a) kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle předchozí věty tohoto článku Smlouvy
 - b) delší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Kupující předmět smlouvy řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající.
- 5.2** Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávnou obsluhou zařízení, neodbornou manipulací nebo v důsledku havárií. Prodávající odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.



5.3 Reklamace vad musí být provedena písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy byla Kupujícím zjištěna (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení faxem nebo e-mailem).

Kupující bude vady oznamovat na hot-line Prodávajícího:

faxové číslo: XXXXX

e-mail: [XXXXX](#)

adresu: XXXXX

Jakmile Kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na opravu, tak na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Prodávající je tak v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě povinen

- a) vyslat zaměstnance či pověřit třetí osobu opravou předmětu koupě v sídle Kupujícího, a to na vlastní náklady,
- b) zajistit přepravce, který vyzvedne předmět koupě v sídle Kupujícího, předmět koupě převezde do sídla Prodávajícího či jeho pobočky či do sídla třetí osoby, kde bude oprava realizována, a následně zajistí Přepravce, který přepraví opravený předmět koupě zpět do sídla Kupujícího, to vše na náklady Prodávajícího,
- c) nastoupit k odstraňování vady do 3 pracovních dnů od písemného odeslání reklamace dle bodu 5.3 smlouvy.

5.4 Provedenou opravu vady díla Prodávající Kupujícímu předá písemným protokolem, kterému bude předcházet funkční zkouška, která prokáže opětovnou plnou funkčnost zboží.

5.5 Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž Kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

5.6 Prodávající poskytuje technické konzultace telefonicky, písemně či osobně dle potřeb uživatele, komunikuje s technickým personálem uživatele a pomáhá řešit provozní záležitosti při používání systému, poskytuje uživateli veškeré mezinárodně dostupné informace o nových nástrojích a technických možnostech systému.

5.7 Reklamace jsou ze strany Kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem XXXXX, XXXXX, XXXXX.

Článek 6 **Smluvní pokuty**

6.1 V případě prodlení Prodávajícího s dodávkou je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, nejdéle však po dobu 60 dnů.

6.2 V případě prodlení Kupujícího s úhradou ceny za poskytnutou dodávku je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.

6.3 V případě, že nebude Prodávající dodávka poskytnuta ve lhůtách dle bodu 4.1, a bude-li rovněž vyčerpána možnost smluvní sankce dle bodu 6.1, má Kupující právo odstoupit od smlouvy a je oprávněn Prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (padesáttisíc).

6.4 V případě prodlení Prodávajícího s odezvou na požadavek odstranění reklamovaných vad dle bodu 5.3 smlouvy je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení.



6.5 Na jakoukoli smluvní pokutu je oprávněné smluvní straně umožněno vystavit daňový doklad – fakturu. Jakákoli smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé straně smlouvy. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.

Článek 7

Ustanovení společná a závěrečná

- 7.1** Otázky touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 7.2** Prodávající je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole) v platném znění osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající tímto bere na vědomí, že na osobu povinnou spolupůsobit se vztahují stejná práva a povinnosti jako na kontrolovanou osobu.
- 7.3** Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání této Smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této Smlouvy mělo pozbýt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této Smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
- 7.4** Tato Smlouva byla vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, přičemž Prodávající obdrží jedno (1) a Kupující čtyři (4) vyhotovení.
- 7.5** Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 7.6** Tato Smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv.
- 7.7** Dojde-li k situaci předvídané v ust. § 7 odst. 1 nebo 2 zákona o registru smluv (zrušení smlouvy od počátku), smluvní strany se zavazují:
- jednat takovým způsobem, aby došlo ke konvalidaci následků, tedy provedení opravy tím, že zveřejní příslušné části smlouvy v registru smluv;
 - pokud i přes rozhodnutí soudu nebo nadřízeného orgánu považují ochranu zájmů uvedených v odstavci 7.7 smlouvy tohoto článku za opodstatněnou, budou respektovat práva vzájemně nabytá v dobré víře a v této souvislosti se zavazují, že vůči sobě nebudou uplatňovat právo na vydání bezdůvodného obohacení a nebudou požadovat vrácení poskytnutého plnění a že žádná ze smluvních stran nepostoupí pohledávku ba vydání bezdůvodného obohacení / vrácení poskytnutého plnění ze zrušené smlouvy na třetí osobu. Rovněž se vůči sobě vzdávají práva na náhradu škody vzniklé v souvislosti s nezveřejněním nebo nesprávným či neúplným zveřejněním smlouvy v Registru smluv.
- 7.8** Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1b a 1c – technická specifikace předmětu plnění.
- 7.9** Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této Smlouvy řádně seznámily, že tato Smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísní a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



7.10 Kupující i Prodávající souhlasí s uveřejněním kompletní kupní smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele a v registru smluv.

7.11 Uveřejnění uzavřené smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.

Přílohy: Příloha č. 1b a 1c – technická specifikace

V Brně dne 12. 9. 2017

V Čestlicích dne 29. 8. 2017

Za Kupujícího

Za Prodávajícího

.....
prof. RNDR. Ladislav Havel, CSc.,
rektor

.....
Ing. Martin Musil
jednatel

.....
prof. Dr. Ing. Libor Jankovský,
řešitel projektu jako příkazce operace

.....
Ing. Petra Doleželová,
hlavní manažer projektu jako správce rozpočtu

Technická specifikace zařízení – nabízené zařízení musí splňovat minimálně následující kritéria:		splnění kritéria ANO/NE
1 Výrobek demineralizované vody na principu reverzní osmózy (RO)		1 ks
Základní provedení bez vstupního vodoměru, digitálního konduktometru a demineralizační kolony, s možností dodatečné instalace uvedeného		ANO
V základní výbavě obsaženo: kombinovaný hrubý mechanický filtr s aktivním uhlím, jemný mechanický filtr, RO membrána, ionex, manometry, přívodní hadice		ANO
Minimální odsolení vůči vstupní vodě 96%		ANO
Výkon min. 9 l/h		ANO
Zásobní nádrž na 50 l		ANO
Konzola pod nádrž		ANO
Automatický provoz (hladinový spínač apod.)		ANO
Instalace na zeď		ANO
Cena zahrnuje ponorný externí konduktometr		ANO
Cena včetně montáže na zeď (přívod vody, odpad a elektroinstalace již nachystány)		ANO
Záruka minimálně 2 roky		ANO
Základní zaškolení obsluhy v místě instalace		ANO
Zajištění záručního a pozáručního servisu		ANO
Dodání výrobku do 3 týdnů po objednání		ANO
2 Výrobek demineralizované vody na principu reverzní osmózy (RO)		1 ks
Základní provedení bez vstupního vodoměru, digitálního konduktometru a demineralizační kolony, s možností dodatečné instalace uvedeného		ANO
V základní výbavě obsaženo: kombinovaný hrubý mechanický filtr s aktivním uhlím, jemný mechanický filtr, RO membrána, ionex, manometry, přívodní hadice		ANO
Minimální odsolení vůči vstupní vodě 96%		ANO
Výkon min. 5 l/h		ANO
Zásobní nádrž na 20-25 l		ANO
Konzola pod nádrž		ANO
Automatický provoz (hladinový spínač apod.)		ANO
Instalace na zeď		ANO
Cena včetně montáže na zeď (přívod vody, odpad a elektroinstalace již nachystány)		ANO
Záruka minimálně 2 roky		ANO
Základní zaškolení obsluhy v místě instalace		ANO
Zajištění záručního servisu		ANO
Dodání výrobku do 3 týdnů od doručení objednávky		ANO

Limitní cena 55 000,- Kč bez DPH za oba výrobky

Vybraný dodavatel musí být na vyžádání zadavatele schopen předložit dokumenty, prokazující splnění shora uvedených a potvrzených technických skutečností, z veřejně dostupných informačních zdrojů, jako jsou: dostupné firemní prospekty a/nebo internetové stránky výrobce. Takovéto dokumenty musí být předloženy v českém, případně anglickém jazyce.

Technická specifikace zařízení – nabízené zařízení musí splňovat minimálně následující kritéria:		splnění kritéria ANO/NE
1 Výrobník ultračisté vody		1 ks
	Výroba ultračisté vody z čisté vody (vodovodní řad) s ošetřením UV lampou a ultrafiltrací (UV/UF) s kvalitou vyhovující molekulární biologii, PCR, DNA apod.	ANO
	Průtok < 1 (l/min)	ANO
	Vodivost 0,055 (uS/cm)	ANO
	TOC 1 - 5 (ppb)	ANO
	Rezistivita při 25°C 18,2 (MΩ.cm)	ANO
	Bakterie < 1 (CFU/ml)	ANO
	Částice < 1 (0,22 um/ml)	ANO
	Endotoxiny < 0,001 (EU/ml)	ANO
	Rnázy < 0,003 (ng/ml)	ANO
	Dnázy < 0,4 (pg/ul)	ANO
	Cena včetně instalace v místě dodání	ANO
	Záruka minimálně 2 roky	ANO
	Základní zaškolení obsluhy v místě instalace	ANO
	Zajištění záručního servisu	ANO
	Dodání výrobku do 3 týdnů od doručení objednávky	ANO

Limitní cena 85 000,- Kč bez DPH

Vybraný dodavatel musí být na vyžádání zadavatele schopen předložit dokumenty, prokazující splnění shora uvedených a potvrzených technických skutečností, z veřejně dostupných informačních zdrojů, jako jsou: dostupné firemní prospekty a/nebo internetové stránky výrobce. Takovéto dokumenty musí být předloženy v českém, případně anglickém jazyce.