

Kúpna zmluva

Č. zmluvy kupujúceho: 15 / 26240120028 / 2011

Uzavretá podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení

Článok I Zmluvné strany

Kupujúci: Slovenská technická univerzita
Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava
Zastúpený: doc.Ing. Robert Redhammer, PhD.- rektor
IČO: 00 397 687
DIČ: 2020845255
IČ DPH: SK2020845255
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000362601/8180
Zástupca
vo veciach technických: doc. Ing. Michal Rosenberg, PhD.
Kontaktné údaje: tel.: 02/593 25 719
e-mail: michal.rosenberg@stuba.sk

(ďalej len „kupujúci“)

a

Predávajúci:
Obchodné meno: Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o. – organizačná zložka
Sídlo: Prírodovedecká fakulta UK, Mlynská dolina, 842 15 Bratislava
Zastúpený: Ing. David Černoňorský - konateľ
Registrácia: Okresný súd Bratislava I, oddiel: Po, vložka číslo: 1702/B
IČO: 44701420
DIČ: 4020247979
IČ DPH: SK4020247979
Bankové spojenie: ČSOB a.s. Bratislava
Číslo účtu: 4008726912 / 7500
Zástupca
vo veciach technických: RNDr. Gabriel Minárik, PhD.
Kontaktné údaje: tel.: 0911 181 474
e-mail: gabriel.minarik@eppendorf.sk

(ďalej len „predávajúci“)

Preambula

Túto zmluvu kupujúci uzatvára na základe výsledku verejnej súťaže VS č. 17/2010-O., **Bioreaktorová jednotka na enzýmové a mikrobiálne optimalizácie** v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

Predávajúci berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto zmluvy tvoria súčasť projektu Dobudovanie Národného centra pre výskum a aplikácie obnoviteľných zdrojov energie, kód ITMS 26240120028.

Článok II. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto kúpnej zmluvy bude záväzok predávajúceho dodať predmet zmluvy pod názvom **Bioreaktorová jednotka na enzýmové a mikrobiálne optimalizácie**, s technickou špecifikáciou uvedenou v prílohe č. 1 tejto zmluvy a záväzok kupujúceho zaplatiť kúpnu cenu podľa čl. III tejto zmluvy.

Článok III. Kúpna cena

1. Zmluvné strany sa v zmysle zákona NR č. 18/1996 Z. z. o cenách znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a dohodli sa na kúpnej cene predmetu zmluvy na miesto dodania takto:

a) Cena bez DPH	84 990,00 - EUR
b) DPH (19 %)	16 148,10 - EUR
c) Cena s DPH	101 138,10 - EUR

slovom: jednostojedentisíc jedenostotridsaťosem EUR a desať centov vrátane DPH

2. Cena za dodávku predmetu zmluvy je konečná a nemožno ju v priebehu plnenia zmluvného vzťahu meniť.
3. Predávajúci sa zaväzuje na svoje náklady zabezpečiť balenie, dopravu zariadenia do miesta plnenia, inštaláciu a zapojenie zariadenia a základné zaškolenie obsluhy.

Článok IV. Odovzdanie a prevzatie predmetu plnenia

1. Predávajúci sa zaväzuje, že kupujúcemu zabezpečí dodávku predmetu zmluvy podľa čl. II tejto zmluvy v dodacej lehote do 8 kalendárnych týždňov od dátumu účinnosti tejto zmluvy.
2. Záväzok bude splnený prevzatím tovaru kupujúcim po jeho inštalácii a zavedení do prevádzky. Kupujúci je povinný vykonať kontrolu dodaného tovaru a písomne potvrdiť prevzatie tovaru na príslušnom dokumente, ktorým je preberací protokol predložený zo strany predávajúceho.
3. Zariadenie bude dodané na adresu uvedenú v Článku V. Bod 1.

4. Súčasťou dodávky bude dokumentácia k zariadeniu v slovenskom alebo českom jazyku, certifikát o zhode a pôvode tovaru, dodací list a preberací protokol, ktorého súčasťou bude aj test sterility zariadenia (48 hodín, vzdušnenie 0,5 VVM, minerálne médium s obsahom 0,5% kvasničného autolyzátu, pH 6,5). Oprávnená osoba prevziať zákazku za kupujúceho: Doc. Ing. Michal Rosenberg, PhD..
5. Predávajúci je povinný v dostatočnom predstihu, najmenej päť (5) pracovných dní vopred, vopred dohodnutým spôsobom (t.j. e-mailom alebo telefonicky) oznámiť oprávnenému zástupcovi kupujúceho termín inštalácie a odovzdania predmetu plnenia zmluvy.

Článok V. Miesto dodania

1. Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU v Bratislave, Radlinského 9, 812 37 Bratislava, UPB, Oddelenie biochemickej technológie.

Článok VI. Platobné podmienky a fakturácia

1. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vznikne predávajúcemu včasným a riadnym splnením celej dodávky t. j. dodaním kompletného predmetu zmluvy podľa čl. II odst.1 tejto zmluvy v stanovenej lehote a jeho protokolárnym odovzdaním kupujúcemu.
2. Predávajúci vystaví v súlade s platnými predpismi na predmet zmluvy faktúru ako daňový doklad a v nej bude uvedený názov projektu Dobudovanie Národného centra pre výskum a aplikácie obnoviteľných zdrojov energie, kód projektu ITMS 26240120028. Na faktúre musí byť uvedené aj číslo zmluvy podľa evidencie kupujúceho.
3. Úhrada zariadenia bude realizovaná bezhotovostným spôsobom na základe faktúry vystavenej predávajúcim po dodaní kompletného zariadenia.
4. Lehota splatnosti riadne vystavenej a doručenej faktúry je 120 kalendárnych dní odo dňa preukázateľného doručenia do sídla kupujúceho.
5. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list a preberací protokol o dodávke zariadenia.
6. Ak faktúra nebude obsahovať náležitosti v súlade s platnými právnymi predpismi, vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky náležitosti a podmienky, má kupujúci právo faktúru vrátiť predávajúcemu na prepracovanie. Splatnosť takto vystavenej a vrátenej faktúry sa zruší a nová splatnosť začne plynúť dňom doručenia opraveného a správne vystaveného dokladu.
7. Kupujúci je povinný uviesť dôvod vrátenia faktúry.
8. Úhrada faktúry je realizovaná z príspevku zo štrukturálnych fondov EÚ – OP Výskum a Vývoj.
9. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania fakturovanej sumy z účtu kupujúceho.
10. Predávajúci berie na vedomie, že úhrada predmetu plnenia bude realizovaná na základe získania finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov EÚ. Predávajúci je povinný

strpieť výkon kontroly (auditu) overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami, službami a to kedykoľvek počas lehoty od podpisu zmluvy do 31.12. 2017 (t. j. 5 rokov po skončení projektu, z ktorého je financovaný obstarávaný predmet) oprávnenými osobami, ktorými sú:

- Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky v zastúpení Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ a ním poverené osoby,
- Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
- Slovenská technická univerzita v Bratislave a ňou poverené osoby,
- osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Článok VII.

Nadobudnutie vlastníckeho práva na tovar

1. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k predmetu zmluvy dňom jeho protokolárneho odovzdania oprávnenému zástupcovi kupujúceho v mieste plnenia.

Článok VIII.

Prechod nebezpečenstva škody na tovare

1. Nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy prechádza na kupujúceho v čase protokolárneho prevzatia od predávajúceho v mieste plnenia.

Článok IX.

Zodpovednosť za vady , záruky a reklamácie

1. Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy je dodaný bez akýchkoľvek väd, je dodaný podľa podmienok tejto zmluvy, pri dodržaní všetkých všeobecne záväzných právnych predpisov platných noriem ako aj interných predpisov kupujúceho, s ktorými bol predávajúci oboznámený. Predávajúci zodpovedá za to, že predmet nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
2. Záručná doba poskytnutá predávajúcim na predmet zmluvy je 24 mesiacov od jeho protokolárneho odovzdania a prevzatia.
3. Počas plynutia záručnej doby za dodaný predmet zmluvy je predávajúci povinný prípadné vady bezplatne odstrániť.

Písomná reklamácia musí obsahovať aspoň tieto údaje:

- označenie kúpnej zmluvy

- dátum dodania tovaru
 - druh dodaného tovaru
 - opis vady tovaru a ako sa prejavuje
4. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať predmet zmluvy pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci .
 5. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má predmet zmluvy v okamihu prevodu nebezpečenstva škody na predmete zmluvy na Kupujúceho, a v rozsahu záručných podmienok za vady, ktoré sa na tovare vyskytnú v záručnej dobe. Ak nestanoví táto Zmluva inak, riadi sa zodpovednosť Predávajúceho za vady príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.
 6. Reklamáciu skrytých väd alebo väd zistených až pri používaní predmetu zmluvy je kupujúci povinný uplatniť u predávajúceho reklamačným listom, elektronickou poštou alebo faxom bezodkladne po ich zistení, najneskôr do konca záručnej doby. Reklamácia uplatnená faxom a elektronickou poštou musí byť následne doložená písomným originálom zaslaným nasledujúci pracovný deň po uplatnení si reklamácie faxom alebo elektronickou poštou na adresu sídla druhej zmluvnej strany uvedenú v článku I. tejto zmluvy alebo na inú písomne oznámenú adresu v prípade zmeny sídla.
 7. Reklamáciu posúdia spoločne zástupcovia kupujúceho a predávajúceho. Najneskôr do 3 dní od uplatnenia reklamácie listom, faxom, resp. elektronickou poštou predávajúci vydá stanovisko o oprávnenosti reklamácie a o spôsobe vybavenia reklamácie, inak sa reklamácia bude považovať za uznanú.
 8. V prípade uznanej reklamácie sa predávajúci zaviazá vadné plnenie vysporiadať do 7 pracovných dní od uznania reklamácie, resp. uplynutia lehoty podľa predchádzajúceho bodu na vlastné náklady.
 9. Ak Predávajúci písomne oznámi Kupujúcemu, že vadu nie je možné odstrániť, ale predmet plnenia je možné naďalej riadne užívať, je Kupujúci ďalej oprávnený požadovať dodanie náhradného predmetu plnenia rovnakej akosti alebo primeranú zľavu z ceny.
 10. Ak Predávajúci neodstráni vady predmetu plnenia ani v primeranej lehote a vada je takého charakteru, že predmet plnenia nie je možné užívať, je Kupujúci oprávnený požadovať dodanie náhradného predmetu plnenia rovnakej akosti alebo odstúpiť od Zmluvy.
 11. Predávajúci poskytuje kupujúcemu pozáručný servis v dĺžke 6 rokov od uplynutia záruky.

Článok X. Právne náležitosti

1. Právny predpis, podľa ktorého sa zmluva uzavrie - Zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov § 262 odst. 1
2. Zmluvu je možné ukončiť:

- na základe vzájomnej dohody zmluvných strán
- okamžitým odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy, pričom za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
 - a) omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako štyri (4) týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s dohodnutými podmienkami v Zmluve,
 - c) ak Predávajúci dodá Kupujúcemu predmet zmluvy takých parametrov, ktoré sú v rozpore so Zmluvou,
 - d) ak je Kupujúci v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 dní.
- 3. Pre účely uzatváranej zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény, atď. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu plnenia trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva kalendárne mesiace. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy.
- 4. Odstúpenie od Zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 5. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní.

Článok XI. Sankcie

1. Pri porušení zmluvnej povinnosti predávajúceho dodať predmet zmluvy v dohodnutom čase a mieste je kupujúci oprávnený uplatniť voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny nedodaného predmetu plnenia za každý aj začatý deň omeškania.
To platí aj v prípade nedodania alebo oneskoreného dodania dokladov, ktoré sú potrebné na prevzatie alebo užívanie tovaru, alebo iných dokladov, ktoré je predávajúci povinný predložiť kupujúcemu podľa tejto zmluvy.
2. Pre prípad omeškania predávajúceho s odstránením vady predmetu plnenia si zmluvné strany dohodli zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny predmetu plnenia za každý aj začatý deň omeškania.
3. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo oprávnenej zmluvnej strany na náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvy, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.

4. V prípade omeškania kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť voči kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatenej kúpnej ceny za každý deň omeškania s úhradou faktúry.
1. Zmluvnú pokutu zaplatí povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane v lehote do siedmich (7) dní odo dňa jej písomného uplatnenia druhou zmluvou stranou.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že výška zmluvnej pokuty je primeraná, je v súlade so zásadami poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.

Článok XII. Ochrana a zabezpečenie dôverných informácií

1. V súvislosti s dôvernými informáciami sprístupnenými druhej zmluvnej strane je každá zmluvná strana povinná počas platnosti tejto zmluvy a po dobu dvoch rokov po skončení platnosti tejto zmluvy uchovávať a zabezpečovať utajenie a dôvernosť akýchkoľvek informácií označených za dôverné a nebude takéto informácie reprodukovat' ani poskytovať tretím stranám bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej strany a ani ich využívať iným spôsobom, ako na naplnenie účelu tejto zmluvy.

Článok XIII. Záverečné ustanovenia

1. Táto kúpna zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej Republiky .
2. Kúpna zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, z ktorých predávajúci dostane dve vyhotovenia a kupujúci tri vyhotovenia.
3. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v zmluvou, sa budú riadiť ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov a ustanoveniami ostatných všeobecne platných predpisov platných na území SR.
4. V prípade, že niektoré z ustanovení kúpnej zmluvy sa stane neplatným, zostáva platnosť ostatných ustanovení nedotknutá. Ak nastane takáto situácia, zmluvné strany sa písomne formou dodatku dohodnú na riešení, ktoré zachová kontext a účel daného ustanovenia.
5. Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy, sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a budú riešené slovenskými súdmi.
6. Zmluvné strany berú na vedomie, že práva a povinnosti vzniknuté na základe tejto zmluvy prechádzajú v súlade s právnymi predpismi aj na ich prípadných právnych nástupcov.
7. Zmluvné strany prehlasujú, že údaje uvedené v tomto článku zmluvy sú v súlade s príslušnými zápismi v obchodnom registri, resp. v živnostenskom registri prípadne

v inom registri podľa právnej formy danej zmluvnej strany a osoby tu uvedené sú oprávnenými zástupcami.

8. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
9. Miestom pre doručovanie písomností sú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy. Každá zo zmluvných strán je povinná písomne oznámiť druhej zmluvnej strane akúkoľvek zmenu ohľadne doručovania a to bezodkladne po tom, čo dôjde k takejto zmene. Pokiaľ sa z dôvodu oneskoreného alebo nevykonaného oznámenia o zmene miesta doručovania nepodarí včas a riadne doručiť písomnosť druhej zmluvnej strane, považuje sa deň neúspešného pokusu o opakované doručenie písomnosti za deň doručenia písomnosti druhej zmluvnej strane so všetkými právnymi dôsledkami pre dotknutú zmluvnú stranu.
10. Zmluvné strany vyhlasujú, že si kúpnu zmluvu prečítali, jej obsah pokladajú za dôverný a na znak súhlasu ju podpísali zástupcami oboch zmluvných strán.

V Bratislave dňa

V dňa

za kupujúceho:

za predávajúceho:

.....
doc. Ing. Robert Redhammer, PhD.
rektor STU v Bratislave

.....
Ing. David Černoňorský
konateľ

Prílohy: 2

Technická špecifikácia

- autoklávovateľné fermentory pre kultivácie v objemoch 0,4 – 10,5 L podľa zvolenej fermentačnej (kultivačnej) nádoby;
- kontrolná stanica je ovládaná pomocou dotykového displeja a môže byť použitá na ovládanie troch fermentačných nádob (s použitím tzv. základných staníc);
- ovládanie prístroja bez potreby pripojenia k PC;
- každá fermentačná nádoba je ovládaná samostatne aj v prípade zostavenie optimalizačných jednotiek pozostávajúcich z viacerých kultivačných nádob;
- automatická kontrola/úprava nasledovných parametrov v každom fermentore: otáčky, teplota, pH, rozpustený kyslík, hladina peny, hladina kvapaliny s prepojením na automatickú odozvu pre úpravu na optimum nastavených parametrov a zariadenie na sterilný manuálny odber vzoriek zo zariadenia do jednorázových plastových skúmaviek a sterilizovateľných sklenených fliašiek;
- súčasťou dodávky sú sterilizovateľné meracie zariadenia na snímanie požadovaných parametrov (elektrody, čidlá), filtre, hadičky a ďalší spotrebný materiál umožňujúci prevádzku v sterilnom režime;
- kontrolná stanica má tri zabudované peristaltické pumpy;
- kontrolná stanica obsahuje dva rot metre pre manuálnu kontrolu dvoch rôznych plynov vstupujúcich do fermentačnej nádoby;
- s využitím softvéru je možná kontrola fermentora aj cez PC, v prípade pripojenia ovládacieho počítača na sieť aj ovládanie fermentora alebo viacerých fermentorov na diaľku (online) s možnosťou zberu a uchovávaní dát a s možnosťou následného prenosu dát v grafickej podobe do iných softvérov;
- s vhodným kontrolným modulom je možné kontrolované pripojenie ďalších 6 externých zariadení od rôznych dodávateľov (čerpadlá, váhy a pod.) a ich ovládania softvérom z rovnakého riadiaceho počítača umožňujúceho ovládanie týchto externých zariadení fermentora aj za využitia vzdialeného prístupu (online);
- je zabezpečený záručný servis po dobu 24 mesiacov a tiež pozáručný servis s garanciou možnosti objednania náhradných dielov minimálne 6 rokov po zakúpení prístroja;
- súčasťou dodávky sú aj základné sady štartovacieho príslušenstva a najbežnejších náhradných dielov;
- napájanie prístroja je 220-240 V.

Prístroj spĺňa príslušné normy EÚ, aby mohol byť prevádzkovaný v SR.

Súčasťou dodávky je Certifikát o zhode a pôvode výrobku.

Ing. David Černošký
konateľ

Cenová ponuka
Bioreaktorová jednotka na enzýmové a mikrobiálne optimalizácie

Popis	Cena
BioFlo 115 Adv Ferm HB Kit 200-240V 1.3 L	
BioFlo 115 Adv Ferm HB Kit 200-240V 3.0L	
BIOCOMMAND BATCH CONTROL	
GENERAL PURPOSE CONTROLLER, 220V 50/60HZ	
WATER REGULATOR KIT (4-manifolds)	
AIR REGULATOR KIT (4-manifolds)	
BioFlo/CelliGen 115 Start-up Kit	
SPARE PARTS KIT, 1.3 - 3 L, HB	
Spolu bez DPH v EUR	84 990,00
DPH 19% v EUR	16 148,10
Spolu vrátane DPH v EUR	101 138,10

konateľ

Ing. David Černohorský