

# Kupní smlouva č. 23053/2023-KL

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

## ČESKÁ REPUBLIKA-MINISTERSTVO OBRANY

se sídlem Tychonova 1, 160 01 Praha 6

zastoupená kvestorem Univerzity obrany Ing. Jiřím Lexmaulem

se sídlem kanceláří: Univerzita obrany, Kounicova 65, Brno

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno-město

Číslo bankovního účtu: 404881/0710

Kontaktní osoba: mjr. Ing. Jiří Malíšek, tel.: 973445046, e-mail: jiri.malisek@unob.cz

Adresa pro doručování korespondence: Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: [elektronicke.faktury@unob.cz](mailto:elektronicke.faktury@unob.cz)

jako **KUPUJÍCÍ** (dále jen „kupující“) na straně jedné

a

## O.K. SERVIS BioPro, s.r.o.

se sídlem Bořetická 2668/1, Horní Počernice, 193 00 Praha

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městský soud v Praze, odd.C, vložka 35419

zastoupená Jan Kašpar, jednatel společnosti

IČO: 62914511

DIČ: CZ62914511

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech republic and Slovakia, a.s.

Číslo bankovního účtu: 804916006/2700

Kontaktní osoba: Lukáš Borovka

Faxové spojení: 281 866 264

Adresa pro doručování korespondence: Bořetická 2668/1, Horní Počernice, 193 00 Praha

jako **PRODÁVAJÍCÍ** (dále jen „prodávající“) na straně druhé

podle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

## 1. Předmět a účel smlouvy

- 1.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu movité věci blíže definované v příloze této smlouvy (dále také „zboží“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k těmto movitým věcem a kupující se zavazuje tyto věci převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
- 1.2. Prodávající se touto smlouvou dále zavazuje provést zaškolení uživatelů, které je blíže definováno v příloze č. 1 této smlouvy, a kupující se zavazuje za školení uživatelů zaplatit prodávajícímu odměnu.
- 1.3. Účelem této smlouvy je zabezpečení vědy a výzkumu Univerzity obrany.

## 2. Kupní cena

- 2.1. Kupní cena za zboží uvedené v čl. 1.1. této smlouvy a odměna za plnění uvedená v čl. 1.2. této smlouvy (dále jen „kupní cena“) se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši 1.153.581,00

korun českých (CZK) bez daně z přidané hodnoty (DPH) a ve výši 1.395.833,01 CZK s DPH (slovy: jedenmilióntřístadevadesátpštisícsmsetřicettři korun českých jednadsetina haléře). V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění, balné, zaškolení obsluhy, clo).

- 2.2. Kalkulace kupní ceny je stanovena v příloze této smlouvy.
- 2.3. Kupní cenu je možné zvýšit pouze z důvodu zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 10.2. této smlouvy.

### **3. Lhůty a místo plnění**

- 3.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží uvedené v čl. 1.1. této smlouvy nejpozději do 60 pracovních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy dle čl. 10.10. této smlouvy.
- 3.2. Místem plnění je Univerzita Obrany, Kasárna Černá pole, vjezd z ulice Mathonova, budova č. 13, 662 10 Brno

### **4. Způsob plnění**

- 4.1. Prodávající je povinen:
  - 4.1.1. odevzdat kupujícímu zboží nové, tj. z novovyroby, doposud nepoužité, vyrobené nejdříve v roce 2022;
  - 4.1.2. odevzdat kupujícímu zboží nezatížené právy třetích osob;
  - 4.1.3. zajistit, aby zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN;
  - 4.1.4. provést instalaci zboží na místo určené v rámci místa plnění kontaktní osobou kupujícího, včetně uvedení zboží do provozu a přezkoušení všech jeho funkcí;
  - 4.1.5. při dodání zboží zaškolit osoby určené kupujícím v rozsahu uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy tak, aby po zaškolení byly tyto osoby schopné zboží obsluhovat při jeho provozu.
- 4.2. Jako nedílnou součást plnění se prodávající zavazuje kupujícímu odevzdat ke každému kusu zboží doklady nebo dokumenty, jež jsou nutné k užívání zboží, v rozsahu dokumentace ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zák. č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů, a to v českém a anglickém jazyce. Nedílnou součástí plnění je rovněž příslušný doklad od výrobce zboží poukazující skutečnost uvedenou v čl. 4.1.1. této smlouvy.
- 4.3. Kupující požaduje, aby prodávající odevzdal zboží a provedl zaškolení kupujícímu jako celek (tj. jednou dodávkou), a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.2. této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající neodevzdá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. 4.2. této smlouvy.
- 4.4. Dodávka zboží do místa provedení zaškolení bude provedena péčí prodávajícího, a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodiny dodání zboží, provedení zaškolení s kontaktní osobou kupujícího. Dodávkou zboží, provedením zaškolení se pro účely této smlouvy rozumí:
  - 4.4.1. doprava zboží a souvisejících dokladů a dokumentů do místa plnění;

- 4.4.2. vyložení zboží prodávajícím v místě plnění z dopravního prostředku a jeho složení na místo určené kontaktní osobou kupujícího;
  - 4.4.3. instalace zboží ve smyslu čl. 4.1.4. této smlouvy;
  - 4.4.4. zaškolení obsluhy ve smyslu čl. 4.1.5. této smlouvy;
  - 4.4.5. prohlídka (kontrola) plnění za účasti obou smluvních stran.
- 4.5. Prohlídku plnění za kupujícího provede kontaktní osoba kupujícího, přičemž:
- 4.5.1. **vykazuje-li plnění vady, je kupující po provedené prohlídce oprávněn odmítnout celé plnění převzít.** Za vady plnění se pro účely této smlouvy považuje zejména dodání jiného množství zboží, než stanovuje tato smlouva, dodání zboží jiné jakosti, druhu a provedení, než určuje tato smlouva, neprovedení zaškolení a neodevzdání dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.2. této smlouvy. O nepřevzetí plnění bude kupujícím vyhotoven zápis, ve kterém kupující uvede veškeré vady zboží, pro které zboží nebylo převzato.
  - 4.5.2. **není-li důvod odmítnout plnění převzít nebo nevyužije-li kupující svého práva odmítnout plnění převzít, kupující plnění převezme.** Za kupujícího převezme plnění kontaktní osoba kupujícího, která při převzetí plnění připojí na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím svůj podpis. Okamžikem podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího se plnění v něm popsané považuje za převzaté. Dodací list obsahuje zejména odkaz na tuto smlouvu, rozpis jednotlivých položek zboží s uvedením jejich počtu, datum odevzdání zboží prodávajícím kupujícímu a datum podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího.
- 4.6. Prodávající se zavazuje převážet a dodat zboží v obalech, které zajišťují ochranu proti mechanickému poškození a vlivu působení vlhkosti.
- 4.7. Je-li zboží převáženo a dodáváno ve vratných obalech, nestávají se obaly majetkem kupujícího. Kupující není povinen zaslat nebo dopravit obaly na své náklady zpět k prodávajícímu.

## **5. Platební podmínky**

- 5.1. Nárok na úhradu kupní ceny kupujícím prodávajícímu vzniká po převzetí celého plnění stanoveného touto smlouvou kupujícím. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Kupující poskytuje zálohy.
- 5.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, a **informaci o tom, že příjemcem plnění je Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno**. Prodávající je povinen v daňovém dokladu (faktuře) cenu rozepsat po jednotlivých položkách zboží. Součástí každého daňového dokladu (faktury) je **originál dodacího listu** podepsaného za kupujícího kontaktní osobou kupujícího.
- 5.3. Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu na doručovací adresu kupujícího. Kupující zaplatí kupní cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:
- 5.3.1. **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury), byl-li daňový doklad (faktura) kupujícímu doručen nejpozději do 1. 12. 2023.
  - 5.3.2. **60 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury) v ostatních případech.

- 5.4. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání kupní ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.
- 5.5. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li prodávající v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 5.6. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 5.3. této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.
- 5.7. Budou-li u prodávajícího, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude kupující při úhradě kupní ceny vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že takovém případě bude úhrada kupní ceny prodávajícímu za předmět plnění podle této smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena kupujícím na účet správce daně místně příslušného prodávajícímu. Prodávající tedy obdrží kupní cenu ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu částky ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

## **6. Přechod vlastnického práva a odpovědnosti za škodu**

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícím.

## **7. Práva z vadného plnění a záruka za jakost**

- 7.1. Práva z vadného plnění se řídí § 2099 a násl. občanského zákoníku.
- 7.2. Prodávající uzavřením smlouvy poskytuje záruku za jakost zboží. Poskytnutím záruky za jakost prodávající přejímá závazek, že zboží nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované touto smlouvou.
- 7.3. Prodávající poskytuje záruku za jakost v trvání 36 měsíců (tj. záruční doba činí 36 měsíců), v níž je kupující oprávněn prodávajícímu vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne převzetí plnění kupujícím.
- 7.4. Záruční doba neběží (staví se):
  - 7.4.1. po dobu, po kterou kupující nemůže plnění, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá prodávající;
  - 7.4.2. po dobu, po kterou prodávající odstraňuje vady plnění, za které odpovídá prodávající a které nebrání kupujícímu v řádném užívání plnění.

- 7.5. Záruční doba podle čl. 7.4. této smlouvy neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad prodávajícímu až do dne, kdy prodávající odevzdá kupujícímu příslušné plnění nebo jeho část po odstranění vady.

## **8. Smluvní pokuty**

- 8.1. Za nesplnění povinnosti z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- 8.1.1. za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat zboží, provést zaškolení ve lhůtě sjednané v čl. 3.1. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny celkem vč. DPH;
  - 8.1.2. za prodlení s odstraněním vad plnění a vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, v termínech stanovených kupujícím je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny celkem vč. DPH;
  - 8.1.3. poruší-li prodávající povinnost uvedenou v čl. 10.7. této smlouvy, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč;
- 8.2. Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u prodávajícího výzvou. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 15 dnů od doručení této výzvy.
- 8.3. Smluvní pokutu zaplatí prodávající bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

## **9. Odstoupení od smlouvy**

- 9.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím.
- 9.2. Podstatným porušením povinností ze strany prodávajícího se rozumí:
- 9.2.1. prodlení prodávajícího s dodáním jakéhokoliv kusu zboží nebo provedením zaškolení po dobu delší než 10 dnů;
  - 9.2.2. opakované porušení povinností prodávajícího vyplývajících z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

## **10. Zvláštní ujednání**

- 10.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 10.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě, podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.

- 10.3. Kontaktní osoba kupujícího může za kupujícího činit pouze tato právní jednání:
- 10.3.1. určit místo instalace zboží - čl. 4.1.4. této smlouvy;
  - 10.3.2. dohodnout s prodávajícím den a čas dodávky zboží - čl. 4.4. této smlouvy; a
  - 10.3.3. odmítnout plnění převzít dle čl. 4.5.1. této smlouvy a převzít plnění dle čl. 4.5.2. této smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít plnění a podpisu dodacího listu.

Kontaktní osoba kupujícího však není oprávněna rozhodnout nebo s prodávajícím dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Právní jednání učiněná kontaktní osobou kupujícího nad takto vymezený rámec nezavazují kupujícího.

- 10.4. Neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení.
- 10.5. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku a ujednat převzetí dluhu vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 10.6. Proávající bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. Proávající se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.
- 10.7. Proávající se zavazuje, že ve smlouvách s poddodavateli nebude uplatňovat přísnější sankce (typicky smluvní pokuta), než jemu hrozí z porušení smlouvy s kupujícím.
- 10.8. Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že kupující zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve lhůtě uvedené v § 5 odst. 2 větě první zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 10.9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou dvě přílohy - Příloha č. 1 - Technická specifikace zboží a kalkulace kupní ceny;
- 10.10. V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a její přílohou, má přednost ujednání obsažené ve smlouvě.
- 10.11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 10.12. Tato smlouva má 9 očíslovaných stran (včetně dvou příloh) a je vyhotovena v elektronické podobě.
- 10.13. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem pod ní připojují své elektronické podpisy.

V ....., dne

V ....., dne

Za kupujícího

Za prodávajícího

Ing. Jiří Lexmaul  
kvestor Univerzity obrany

Jan Kašpar – jednatel společnosti

Ing. Jiří  
Lexmaul

Digitálně podepsal Ing.  
Jiří Lexmaul  
Datum: 2023.07.26  
09:26:00 +02'00'

6

Jan  
Kašpar

Digitálně podepsal  
Jan Kašpar  
Datum: 2023.07.10  
13:26:59 +02'00'

**Technická specifikace zboží a kalkulace kupní ceny**

Poř. č.	Zboží:	MJ	Počet MJ	Kupní cena za jednotku bez DPH (CZK)	Kupní cena celkem bez DPH (CZK)	DPH (%)	Kupní cena celkem s DPH (CZK)	Obchodní označení zboží (výrobce a výrobní označení):
1.	<p>Texturometr provádějící kompresní i tenzní měření pro instrumentální hodnocení textury potravin s parametry (interní číslo PL č. 41305/23):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provádění kompresního i tenzního měření pro instrumentální hodnocení textury potravin.</li> <li>• Texturometr jako celek musí být vybaven systémem pro automatické rozpoznání měřících tenzometrů a dalšího příslušenství.</li> <li>• Automatické rozpoznání musí probíhat bez jakéhokoliv zásahu uživatele po/při jejich vložení/zapojení do texturometru.</li> <li>• Zařízení musí být kompaktní a samonosné, aby bylo možné jej postavit na váhový stůl.</li> <li>• Plošná velikost zařízení nesmí přesáhnout 400x600 mm a celková výška nesmí přesahovat 1000 mm.</li> <li>• Texturometr musí splňovat níže uvedené minimální technické specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maximální kapacita tenzometru <math>N \geq 900</math>.</li> <li>- Minimální kapacita tenzometru <math>N \leq 5</math>.</li> <li>- Minimální přesnost z měřené hodnoty síly <math>\% \leq 0,5</math>.</li> <li>- Minimální rychlost posunu ramene <math>\text{mm/s} \leq 0,03</math>.</li> <li>- Minimální pracovní výška pro měření <math>\text{mm} \geq 250</math>.</li> <li>- Rozlišení vzdálenosti <math>\mu\text{m} \leq 1,5</math>.</li> <li>- Minimální rychlost zápisu dat <math>\text{pps} \geq 1500</math>.</li> </ul> </li> </ul>	ks	1	901 391,00	901 391,00	21	1 090 683,11	TA.XTPlus 100C Stable Micro Systems Ltd

- Součástí texturometru musí být:
  - Dva tenzometry pro pokrytí celého rozsahu měřených sil a zaručení dostatečné přesnosti měření:
    - 1 x tenzometr o kapacitě 50 N.
    - 1 x tenzometr o kapacitě 300 N.
    - 1 x Kalibrační závaží vhodné pro kalibraci tenzometrů.
- Příslušenství texturometru:
  - Sondy s nastavci pro měření texturních vlastností potravin:
    - 1 x Válcová sonda o průměru 20mm s nastavcem.
    - 1 x Kulová sonda z nerezové oceli o průměru 5mm.
  - 1 x Kovová upínací základna - umožňuje upnutí na část texturometru pod měřicím ramenem, středová část je odnímatelná pro osazení geometrie pro roztíratelnost a WB-nože (viz níže).
  - 1 x Kompresní deska o průměru 100 mm.
- Sada WB-nožů:
  - 1 x nůž ve tvaru obdélníku (rovinný profil).
  - 1 x nůž ve tvaru trojúhelníku (rovinný profil).
  - dolní část umožňující zasunutí nožů.
- 1 x Sada pro měření roztíratelnosti s minimálně 10 miskami na vzorek - kuželovitý tvar
- misek i sondy.
- 1 x Váhový stůl s těmito parametry:
  - rozměr stolu max 1400 x 750 (šířka x hloubka).
  - rozměr antivibrační desky váhového stolu musí odpovídat rozměrům dodaného texturometru.
  - a deska musí být vhodná pro umístění texturometru;
  - výškové nastavení nožiček.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>K texturometru musí být do budoucna možné připojení externí teplotní komory nejméně v rozsahu +5 až +70°C pro měření penetračních testů při různých teplotních podmínkách.</li> </ul>							
2.	<p>Teplotní Peltierova komora k Texturometru (interní číslo PL č. 42673/23) s parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vnitřní velikost teplotní komory: <ul style="list-style-type: none"> <li>výška: nejméně 80 mm,</li> <li>šířka: nejméně 100 mm,</li> <li>hloubka: nejméně 90 mm,</li> </ul> </li> <li>maximální teplota: nejméně +75°C,</li> <li>minimální teplota při okolní teplotě 25°C: maximálně +5°C,</li> <li>teplotní odchylka při dosažení cílové teploty: maximálně plus mínus 1°C,</li> <li>průměrná rychlost ohřevu: nejméně 5°C/min,</li> <li>průměrná rychlost chlazení: nejméně 2°C/min,</li> <li>médium pro přenos tepla: deionizovaná voda s detergentem,</li> <li>Komora musí být uzavíratelná, aby bylo možné kontrolovat teplotu celého vzorku a teplotu okolního prostředí kolem měřeného vzorku.</li> </ul>	ks	1	252 190,00	252 190,00	21	305 149,90	Teplotní Peltierova komora XT/PC Stable Micro Systems Ltd
3.	<p>Zaškolení 2 osob s obsluhou texturometru tak, aby po zaškolení byly tyto osoby schopné texturometr obsluhovat při jejím provozu. Zaškolení v trvání 8 hod. min. v rozsahu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zapnutí a vypnutí,</li> <li>obsluha základních funkcí a ukázky vybraných činností,</li> <li>běžná údržba,</li> <li>bezpečnostní opatření.</li> </ul>							
<b>KUPNÍ cena celkem (CZK)</b>					1 153 581,00		1 395 833,01	