

KUPNÍ SMLOUVA

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“)

1 SMLUVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ:

Masarykova univerzita,

Středoevropský technologický institut, vysokoškolský ústav

se sídlem: Kamenice 753/5, 625 00 Brno,

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224,

zastoupená prof. RNDr. Jaroslavem Kočou, DrSc., ředitelem ústavu

kontaktní osoby ve věcech technických:

- položka n.a. - prof. RNDr. Petr Dubový, CSc., pdubovy@med.muni.cz, tel.: +420 549 491 333
- položka 456 - Mgr. Petr Mokroš, Ph.D., mokros@sci.muni.cz, tel.: +420 549 494 537
- položky 1 293, 1 294 a 1480 - MVDr. Boris Tichý, Ph.D., boris.tichy@ceitec.muni.cz, tel.: +420 549 498 317

PRODÁVAJÍCÍ:

SCHOELLER INSTRUMENTS, s.r.o.

IČ 250 659 39, DIČ CZ250 659 39

se sídlem Vídeňská 1398/124, 148 00 Praha 4

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

v oddílu C, vložce 46662

zástupce: Ing. Pavel Břicháček, jednatel společnosti

kontaktní osoba: Ing. Pavel Břicháček, email: mail@schoeller.cz, tel: 261 009 111

bankovní spojení: ČSOB, č.ú. 253691970/0300

2 UVODNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Kupující je řešitelem projektu s názvem „CEITEC – středoevropský technologický institut“ (dále jen „Projekt“) a příjemcem podpory na uvedený projekt z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen „OP VaVpl“). Účelem uvedeného projektu je vybudování evropského centra excelence v oblasti věd o živé přírodě a pokročilých materiálů a technologií.
- 2.2 Prodávající je dodavatel vybraný Kupujícím v rámci zadávacího řízení s názvem „Mrazící boxy projektu CEITEC IV. – část 1“ konaného podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen Zákon).

- 2.3 Účelem této smlouvy je zabezpečení nezbytného přístrojového vybavení pořizovaného v rámci Projektu. Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy, ať už na straně prodávajícího či kupujícího, může ohrozit čerpání dotačních prostředků poskytnutých na realizaci předmětu smlouvy, příp. může vést k udělení sankcí kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly Projektu, v jejichž rámci jsou dotační prostředky poskytovány. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností vyplývajících z této smlouvy vzniknout, tak může i přesáhnout sjednanou kupní cenu.
- 2.4 Smluvní strany se zavazují činit veškerá právní jednání mající dopad na závazky vyplývající z této smlouvy pouze prostřednictvím výše uvedených kontaktních osob. Jednání učiněná prostřednictvím jiných osob jsou právně účinná toliko po oznámení jiných či dalších kontaktních osob druhé straně osobami výše uvedenými.

3 PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1 Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu dodá a odevzdá věc či věci, které jsou předmětem koupě, umožní mu nabýt vlastnické právo k těmto věcem, a že splní další s tím související závazky uvedené ve smlouvě. Kupující se zavazuje, že věci převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

- 3.2 Věci se pro účely této smlouvy rozumí níže uvedené zařízení:

Pol. č.	Název	Typové/výrobní označení	Číslo dle rozpočtu projektu
1.	Skříňový hlubokomrazící box typu A	MDF-U500VX-PE (Panasonic) s příslušenstvím	456
2.	Skříňový hlubokomrazící box typu B	MDF-DU500VH-PE (Panasonic) s příslušenstvím	1 293
3.	Skříňový hlubokomrazící box typu B	MDF-DU500VH-PE (Panasonic) s příslušenstvím	1 294
4.	Skříňový hlubokomrazící box typu B	MDF-DU500VH-PE (Panasonic) s příslušenstvím	1 480
5.	Skříňový hlubokomrazící box typu C	MDF-DU700VH-PE (Panasonic) s příslušenstvím	n.a.

- 3.3 Množství, jakost a provedení, jakož i další specifikace a vlastnosti zařízení jsou ujednány v příloze č. 1 smlouvy.

- 3.4 Závazek prodávajícího odevzdat věci zahrnuje také

- dopravu zařízení na určené místo;
- instalaci zařízení v prostorách určených Kupujícím, přičemž instalací se rozumí usazení zařízení v místě plnění, případně jeho sestavení či propojení a dále napojení zařízení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky, jsou-li taková napojení pro řádnou funkčnost zařízení nezbytná;
- uskutečnění zkušebního provozu za podmínek ujednaných v této smlouvě;

- d) předání dokladů,
 - které jsou nutné k užívání zařízení, zejména technické dokumentace zařízení, instrukcí a návodů k obsluze i údržbě zařízení (manuálů) v českém a anglickém jazyce,
 - které se k zařízení jinak vztahují (prohlášení o shodě dodaného zařízení se schválenými standardy, protokoly o revizích atp.)
- e) zaškolení a seznámení osob určených Kupujícím k obsluze zařízení tak, aby byly schopny zařízení náležitě užívat pro plánované účely;
- f) odvoz a likvidace obalů a dalších materiálů použitých při plnění dodávky, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a příslušnou vyhláškou Města Brna;

3.5 Prodávající prohlašuje, že

- a) je výlučným vlastníkem zařízení,
- b) dodávané věci jsou nové, tzn. nikoli dříve použité;
- c) dodávané věci odpovídají této smlouvě, tzn. že mají vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věcí a na základě obchodní prezentace jimi prováděné, že se hodí k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, že jsou v odpovídajícím množství, že vyhovují požadavkům právních předpisů a že jsou bez jakýchkoliv jiných vad, a to i právních, zejména na něm nevážnou zástavu ani žádná jiná práva třetích osob.
- d) Prodávající bude při plnění této smlouvy postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy, touto smlouvou, jakož i příslušnými technickými normami.

3.6 Prodávající odpovídá za to, že dodané zařízení, služby a práce budou provedeny s odbornou péčí a v souladu se všemi platnými právními předpisy, touto smlouvou i příslušnými přílohami k této smlouvě a s relevantními technickými a kvalitativními normami.

3.7 Kupující předem vylučuje možnost přijetí nabídky (návrhu smlouvy) s dodatky nebo odchylkami ve smyslu § 1740 odst. 3 OZ.

4 KUPNÍ CENA

4.1 Kupní cena za splnění závazků prodávajícího dle této smlouvy je stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci předmětného zadávacího řízení jako cena maximální a nepřekročitelná a činí:

Pol. č.	Název položky	Kupní cena v CZK bez DPH	Výše DPH v CZK	Kupní cena v CZK vč. DPH
1.	Skříňový hlubokomrazicí box typu A	278 610,-	58 508,10	337 118,10
2.	Skříňový hlubokomrazicí box typu B	247 380,-	51 949,80	299 329,80

3.	Skříňový hlubokomrazicí box typu B	247 380,-	51 949,80	299 329,80
4.	Skříňový hlubokomrazicí box typu B	247 380,-	51 949,80	299 329,80
5.	Skříňový hlubokomrazicí box typu C	329 515,-	69 198,15	398 713,15
Celková cena		1 350 265,-	283 555,65	1 633 820,60

- 4.2 Podrobný rozpis kupní ceny resp. jednotlivých položek je uveden v příloze č. 2 smlouvy ve formě položkového rozpočtu vycházejícího z podrobné technické specifikace a dalších ujednání této smlouvy.
- 4.3 Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady na dodávky a služby nezbytné pro řádné a včasné splnění předmětu smlouvy včetně všech nákladů souvisejících, tj. zejména náklady na pořízení věcí včetně nákladů na jejich výrobu, náklady na dopravu věcí do místa jejich odevzdání, daně, clo a poplatky vč. recyklačních poplatků, náklady na doklady vztahující se k věcem, náklady na likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s odevzdáním věcí při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během plnění předmětu smlouvy uvažovat. Prodávající dále prohlašuje, že kupní cena je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby splnění předmětu smlouvy.
- 4.4 Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 OZ.
- 4.5 Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také DPH), která bude Prodávajícím účtována dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.6 Kupní cena je doložena položkovým rozpočtem, který je Přílohou č. 2 této smlouvy. Prodávající ručí za to, že položkový rozpočet je v úplném souladu s obchodními a technickými podmínkami dodávky sjednanými ve smlouvě. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu slouží k prokazování finančního objemu dodaného a instalovaného zařízení. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny nejvýše přípustné po celou dobu realizace dodávky. Prodávající nemá právo domáhat se zvýšení sjednané kupní ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu.
- 4.7 Sjednaná cena dodávky je cenou nejvýše přípustnou. Změna výše ceny je možná pouze v případě, že po uzavření smlouvy a před termínem předání a převzetí dodávky dojde ke změnám sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).

5 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.
- 5.2 Kupní cena bude uhrazena po předání a převzetí dodávky, a to na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Prodávajícím. **Fakturačně musí být jednoznačně oddělena výše plnění investičního charakteru, včetně k němu se**

vztahujícímu příslušenství, a výše plnění neinvestičního charakteru nemajícího povahu příslušenství.

- 5.3 Pokud bude dodávka Prodávajícím předána a Kupujícím převzata bez vad a nedodělků, uhradí Kupující ve lhůtě splatnosti dle bodu 5.4 smlouvy celou Kupní cenu včetně DPH. Pokud Kupující převezme dodávku, na níž se vyskytují vady či nedodělků, uhradí Kupující ve lhůtě splatnosti dle bodu 5.4 pouze 85 % Kupní ceny a DPH v plné výši, zádržné ve výši 15 % Kupní ceny uhradí Kupující až po odstranění poslední vady a posledního nedodělků uvedeného v protokolu o předání a převzetí, a to ve lhůtě splatnosti dle bodu 5.4 smlouvy počítané ode dne odstranění poslední vady či nedodělků.
- 5.4 Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury do sídla Kupujícího. Lhůta splatnosti zádržného, bude-li Kupujícím v souladu se smlouvou uplatněno, činí nejvýše 30 dnů ode dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady či posledního nedodělků uvedeného v protokolu o předání a převzetí dodávky.
- 5.5 Za doručení faktury se považuje den doručení faktury poštou nebo kurýrní službou do sídla Kupujícího nebo den osobního předání faktury do poštovní evidence Kupujícího. Prodávající zašle neprodleně kopii faktury v elektronické podobě kontaktní osobě Kupujícího emailem.
- 5.6 Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., v platném znění, a zákonu č. 235/2004 Sb., v platném znění. Faktura musí obsahovat zejména:
- a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - b) identifikační údaje Kupujícího včetně DIČ
 - c) identifikační údaje Prodávajícího včetně DIČ,
 - d) náležitosti obchodní listiny
 - e) popis obsahu účetního dokladu
 - f) informaci o financování z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace v rámci projektu „CEITEC – středoevropský technologický institut“, reg. číslo projektu CZ.1.05/1.1.00/02.0068.
 - g) datum vystavení
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - i) výši ceny bez daně celkem
 - j) sazbu daně
 - k) výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - l) cenu celkem včetně daně
 - m) podpis odpovědné osoby Prodávajícího
 - n) přílohu - kopii protokolu o předání a převzetí dodávky s podpisem osoby, která za Kupujícího dodávku převzala.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, bude Kupujícím vrácena k opravení bez proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury.

Prodávající je povinen kupujícímu zaslat na emailovou adresu zuzana.lancaricova@ceitec.muni.cz elektronickou verzi faktury ve formátu pdf a následně zaslat originál faktury poštou na adresu CEITEC MU, Kamenice 753/5, 625 00 Brno k rukám Bc. Zuzany Lančaričové.

- 5.7 Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího.
- 5.8 V případě, že číslo bankovního účtu Proávajícího uvedené v této smlouvě nebo na prodávajícím vystavených fakturách nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), je Kupující oprávněn uhradit Prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z faktury, jež odpovídá výši základu daně, a zbylou část pak ve smyslu ust. § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se Prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 106a ZDPH, použije se tohoto odstavce obdobně.

6 LHŮTA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 6.1 Prodávající se zavazuje splnit svůj závazek dodat a odevzdat věci dle této smlouvy Kupujícímu nejpozději do **4 týdnů od uzavření smlouvy**.
- 6.2 Prodlení Prodávajícího s lhůtou plnění se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 6.3 Prodávající není v prodlení
- a) jestliže dojde k přerušení prací Prodávajícího na základě písemného pokynu Kupujícího, nebo
 - b) jestliže dojde k přerušení prací Prodávajícího způsobeného vyšší mocí; o této skutečnosti je Prodávající povinen Kupujícího neprodleně informovat. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.
- 6.4 Místem plnění jsou místnosti určené Kupujícím v prostorách Univerzitního kampusu Bohunice, Masarykova Univerzita, 625 00 Brno.

7 INSTALACE, ZKUŠEBNÍ PROVOZ, PŘEVZETÍ DODÁVKY

Instalace

- 7.1 Nebude-li dohodnuto jinak, je Kupující povinen nejpozději do tří pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Prodávajícího umožnit mu zahájení instalace zařízení předáním vymezeného prostoru k provedení instalace (dále jen Stanoviště), nebude-li mezi Kupujícím a Prodávajícím dohodnut jiný termín. Při předání Stanoviště seznámí Kupující Prodávajícího s následujícími informacemi:
- a) přípustné přístupové cesty pro dopravu zařízení do místa plnění,

- b) body pro napojení zařízení na rozvody elektřiny, tepla, demineralizované vody, vzduchotechniky či jiných médií, jsou-li tyto energie či média k provozu zařízení potřebné, suvedením maximálně přípustných odběrů v jednotlivých odběrových místech
- c) provozní řád prostor instalace

Prodávající může o tyto informace požádat před předáním Stanoviště – učiní-li tak, sdělí mu je Kupující do tří pracovních dnů po obdržení jeho žádosti.

- 7.2 Vyžaduje-li to povaha dodávky, bude Proávající v průběhu přípravy dodávky konzultovat navrhovaná napojení zařízení na technické instalace s Kupujícím. Navržené řešení předloží Proávající Kupujícím ke schválení v dostatečném předstihu. Proávající nesmí zahájit práce na Stanovišti před schválením navrženého řešení Kupujícím, k čemuž si Kupující vyhrazuje lhůtu 3 pracovních dnů.
- 7.3 Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že Proávající je oprávněn provádět instalaci zařízení v místě plnění každý pracovní den v době od 9.00 hod do 17.00 hodin. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu omezit nebo změnit písemným pokynem Proávajícímu.

Zkušební provoz

- 7.4 Nebude-li dohodnuto jinak, je Proávající povinen písemně oznámit Kupujícím nejpozději 3 pracovní dny předem, že dodávka bude v daném termínu připravena k zahájení zkušebního provozu v délce nejméně 2 hodin za účelem ověření funkčnosti zařízení a naplnění všech požadavků Kupujícího na předmět dodávky.
- 7.5 Zjevné vady či nedostatky zjištěné v průběhu zkušebního provozu je Proávající povinen neprodleně odstranit. Po odstranění vady či nedostatku je zkušební provoz zahajován znovu od počátku. To neplatí v případě drobných vad či nedodělků zásadně nebránících řádnému užívání věci; v takovém případě může Kupující přistoupit k převzetí dodávky i s takovými vadami či nedodělkami.

Převzetí dodávky

- 7.6 Řádně nainstalované a odzkoušené zařízení může být Proávajícím odevzdáno Kupujícím k převzetí. Pro tyto účely předá Proávající Kupujícím Protokol o předání a převzetí, jehož vzor je přílohou č. 3 této smlouvy. Současně Proávající Kupujícím předá doklady nutné k užívání zařízení a doklady, které se k zařízení jinak vztahují.

Protokol o předání a převzetí dodávky musí povinně obsahovat zejména:

- a) identifikační údaje o Proávajícím, Kupujícím, případně subdodavatelích
- b) popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí
- c) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- d) prohlášení Kupujícího, zda dodávku přijímá nebo nepřijímá
- e) datum podpisu protokolu o předání a převzetí věci (toto datum je současně datem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty)

- 7.7 Kupující je povinen zahájit převzetí dodávky bez zbytečných odkladů a dokončit jej nejpozději do 10 pracovních dnů. Tuto skutečnost osvědčí podepsáním Protokolu o předání a převzetí.
- 7.8 Teprve převzetím dodávky stvrzeným podpisem Kupujícího na předávacím protokolu, přechází na Kupujícího vlastnické právo a nebezpečí vzniku škody na předané dodávce, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky. Do doby předání a převzetí dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce Prodávající.
- 7.9 Kupující není povinen převzít dodávku, která vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání dodávky. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady a nedodělky, uvedou Kupující a Prodávající v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě Kupujícího a Prodávajícího o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky odstraněny do deseti pracovních dnů ode dne předání a převzetí dodávky.

8 DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY

Pokyny Kupujícího

- 8.1 Při plnění předmětu smlouvy postupuje Prodávající samostatně. Prodávající se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Kupujícího, týkající se plnění předmětu smlouvy a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Prodávajícího.
- 8.2 Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bezodkladně na nevhodnou povahu věci převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení předmětu smlouvy, jestliže Prodávající mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

Použité materiály a výrobky

- 8.3 Věci, které jsou potřebné k provedení dodávky, je povinen opatřit Prodávající, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Kupující.
- 8.4 Prodávající se zavazuje, že k realizaci dodávky použije výhradně nové (nikoli již dříve použité, byť i repasované) součásti a materiály. Prodávající se zavazuje a ručí za to, že při realizaci dodávky nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý nebo nesplňuje hygienické či ekologické parametry. Stejně tak se Prodávající zavazuje, že k realizaci dodávky nepoužije materiály a dodávky, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití certifikace nezbytná podle příslušných předpisů. Pokud Prodávající uvedené závazky nedodrží, je povinen na písemné vyzvání Kupujícího provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Prodávající.

Kontrola provádění předmětu smlouvy

- 8.5 Kupující je oprávněn kontrolovat provádění předmětu smlouvy. Provádění v rozporu s povinnostmi Prodávajícího dle této smlouvy bude považováno za podstatné porušení smlouvy. Zjistí-li Kupující, že Prodávající provádí předmět smlouvy v rozporu se svými povinnostmi, je Kupující oprávněn požadovat se toho, aby Prodávající

odstranil vady vzniklé z takového postupu a předmět smlouvy prováděl dále řádným způsobem nebo je oprávněn z téhož důvodu od smlouvy odstoupit.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- 8.6 Prodávající je povinen zajistit při provádění dodávky dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděné dodávky a objektů, v nichž je dodávka plněna, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 8.7 Prodávající je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na instalaci a zkouškách dodávky na místě plnění vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Prodávající je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 8.8 Prodávající je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých subdodavatelů.
- 8.9 Prodávající v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Stanovišti, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.10 Prodávající je povinen provádět v průběhu provádění dodávky vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou.
- 8.11 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění dodávky na místě plnění nebo při činnostech souvisejících s prováděním dodávky na místě plnění, je Prodávající povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu nezbytnou součinnost.

Škody

- 8.12 Pokud činností Prodávajícího dojde ke způsobení škody Kupujícímu nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických nebo jiných norem vyplývajících z této smlouvy, je Prodávající povinen bezodkladně tuto škodu odstranit a není-li možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese Prodávající.
- 8.13 Prodávající odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dodávku provádějí.

Možnost pověřit realizací části dodávky jinou osobu

- 8.14 Prodávající je oprávněn pověřit provedením části dodávky třetí osobu (subdodavatele) pouze s předchozím souhlasem Kupujícího. V tomto případě však Prodávající odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dodávku prováděl sám.
- 8.15 Prodávající je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Prodávajícímu ze smlouvy.

9 ZÁRUKA ZA JAKOST

- 9.1 Prodávající odpovídá za vady vzniklé v záruční době, která činí **60 měsíců**.

- 9.2 Prodávající je odpovědný za to, že po celou Záruční dobu bude mít zařízení vlastnosti sjednané touto smlouvě.
- 9.3 Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky Kupujícím. Je-li dodávka Kupujícím převzata s alespoň jednou drobnou vadou či nedodělkem, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady či nedodělků.
- Platnost záruky nesmí být reinstalací zařízení a jeho opětovným uvedením do provozu dotčena.
- 9.4 V případě rozporu mezi záruční dobou stanovenou v této smlouvě a záruční dobou uvedenou v samostatných záručních listech či prohlášeních o záruce vztahujících se k dílčím částem dodávané věci, platí vždy záruční doba delší.
- 9.5 Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen v průběhu záruční doby uskutečnit na základě písemné výzvy Kupujícího nejméně jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku všech dodaných zařízení, při níž provede základní servisní úkony, zejména seřízení zařízení.
- 9.6 Požadavek na odstranění vad dodávky, které se projeví v záruční době, Kupující uplatní u Prodávajícího bezodkladně po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením doručeným k rukám odpovědného zástupce Prodávajícího (reklamací). I reklamace odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým ji požaduje odstranit.
- 9.7 Kupující je oprávněn požadovat
- a) odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná,
 - b) odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
 - d) odstoupením od smlouvy.
- 9.8 Kupující je oprávněn vybrat si ten způsob odstranění vady, který mu nejlépe vyhovuje. V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby nejméně potřetí či vznikne-li na dodávce v průběhu záruční doby více než pět vad, má Kupující právo požadovat odstranění vady dodáním nového plnění nebo odstoupit od smlouvy, i když je poslední vzniklá vada odstranitelná opravou.
- 9.9 Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 9.10 Prodávající se dále zavazuje vyslat svého servisního technika k odstranění vady tak, aby se k zařízení **dostavil v pracovních dnech nejpozději do 48 hodin** od doručení reklamace. Prodávající je v této souvislosti povinen mít k dispozici nejméně dva kvalifikované servisní techniky oprávněné k provádění oprav všech dodaných přístrojů. Neodstraní-li servisní technik Prodávajícího reklamovanou vadu při této návštěvě, zavazuje se Prodávající prověřit reklamaci, oznámit Kupujícímu do 2 pracovních dnů, zda reklamaci uznává a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně). Pokud tak Prodávající v uvedené

lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a odstraní ji nejpozději ve lhůtě uvedené v bodě 9.11 smlouvy.

I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuzná, je Prodávající povinen vadu odstranit - v takovém případě Prodávající písemně Kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Kupujícího. V případě, že Prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo Kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace Prodávajícímu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

- 9.11 Maximální termín pro odstranění vady je **10 pracovních dnů** ode dne doručení reklamace, nebylo-li mezi Prodávajícím a Kupujícím dohodnuto jinak. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající a Kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje.
- 9.12 Byly-li použity podle smlouvy při výrobě zařízení věci předané kupujícím, neodpovídá prodávající za vady zařízení, které byly způsobeny použitím těchto věcí, jestliže prodávající při vynaložení odborné péče nemohl odhalit nevhodnost těchto věcí pro výrobu zařízení nebo na ni kupujícího upozornil, avšak kupující písemně trval na jejich použití.
- 9.13 Poskytnuté záruky se dále nevztahují na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které Kupující od Prodávajícího převzal při přejímce (např. záruční listy) nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.
- 9.14 V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 9.11 smlouvy nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího. V případě, že Prodávající náklady vynaložené na odstranění v uvedeném termínu Kupujícímu neuhradí, je Kupující oprávněn použít k zhojení svého nároku zádržné dle této smlouvy. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí Kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

10 POJIŠTĚNÍ

Prodávající se zavazuje obstarat si nejpozději do převzetí Stanoviště pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti, kryjící případné škody způsobené při provádění dodávky Kupujícímu či třetím osobám po celou dobu provádění dodávky. Prodávající se zavazuje udržovat zmíněné pojištění v platnosti po celou dobu provádění dodávky. Nesplnění tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.

11 POZÁRUČNÍ SERVIS

- 11.1 Prodávající je povinen minimálně po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční lhůty zabezpečit na výzvu Kupujícího za úplaty pozáruční servis. Ujednání čl. 9 této smlouvy o odstraňování vad a odpovědnosti za jejich neodstranění se pro účely pozáručního servisu použijí analogicky.
- 11.2 Prodávající se zavazuje, že hodinová sazba za návštěvu servisního technika odstraňujícího závadu zařízení v rámci pozáručního servisu nepřekročí částku 1500,- Kč bez DPH za hodinu upravenou v závislosti na meziroční změně míry inflace dle údajů Českého statistického ústavu. Jiné náklady za poskytování pozáručního servisu (doprava, ubytování, stravné atp.) nebudou účtovány; to se netýká ceny náhradních dílů.
- 11.3 Prodávající se zavazuje, v rámci pozáručního servisu zajistí Kupujícímu za úplaty náhradní díly pořízovaného zařízení. V případě porušení tohoto závazku se Prodávající zavazuje na své náklady zajistit pro Kupujícího jiné funkční zařízení.

12 SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY

- 12.1 Pokud bude Prodávající v prodlení proti sjednané lhůtě k plnění, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z Kupní ceny (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 12.2 Pokud prodlení Prodávajícího přesáhne čtrnáct dnů, je Kupující oprávněn Prodávajícímu účtovat ještě další smluvní pokutu ve výši 0,1% z Kupní ceny (včetně DPH) za patnáctý a každý další i započatý den prodlení.
- 12.3 Pokud Prodávající neodstraní vadu či nedodělek uvedený v Protokolu o předání a převzetí dodávky ve sjednaném termínu nebo do pěti kalendářních dnů od převzetí dodávky, není-li termín odstranění vady či nedodělku v protokolu uveden, je Kupující oprávněn Prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 0,01 % z Kupní ceny za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení za každý den prodlení.
- 12.4 Pokud Prodávající neodstraní reklamovanou vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 9.11 smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, za každý den prodlení.
- 12.5 Pokud Prodávající odmítne za úplaty odstranit poruchu zařízení, která vznikne během pěti let po uplynutí záruční lhůty, ve sjednaném termínu a nebo do deseti pracovních dnů ode dne obdržení požadavku na odstranění poruchy, nebyl-li pro odstranění vady mezi Kupujícím a Prodávajícím termín dohodnut, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % z Kupní ceny za každou poruchu, s jejímž odstraněním je Prodávající v prodlení, a to za každý den prodlení.
- 12.6 Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků státního rozpočtu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

- 12.7 V případě, že Prodávající poruší závažným způsobem předpisy BOZP nebo provozní řád a jiné instrukce Kupujícího, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši:
- a) 5.000,- Kč pokud bylo nutno zastavit práce z důvodu přímého ohrožení životů pracovníků (např. závady na zdvihacích zařízeních, životu nebezpečné elektrické instalace apod.) nebo pokud Prodávající poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.);
 - b) 2.000,- Kč pokud je možno závadu odstranit bez zastavení prací ihned nebo ve stanoveném termínu;
 - c) 500,- Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu pracovníkem Prodávajícího (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.);
 - d) 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady ohrožující bezpečnost práce počínaje dnem upozornění na závadu až do jejího odstranění.
- 12.8 Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 12.9 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované pokuty nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroků z prodlení.
- 12.10 Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

13 UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 13.1 Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen splněním, dohodou smluvních stran nebo odstoupením.
- 13.2 Kupující je kromě zákonných důvodů oprávněn od smlouvy odstoupit také v případě
- a) že proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení,
 - b) že dojde k nepodstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu smlouvou, které Prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní,
 - c) že Prodávající nebude opakovaně, tzn. minimálně dvakrát, respektovat pokyny Kupujícího,
 - d) že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování finančních prostředků určených ke krytí výdajů plynoucích z realizace Projektu, případně tyto výdaje budou poskytovatelem dotace označeny za nezpůsobilé,
 - e) že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 13.3 V případě částečného odstoupení od této smlouvy se závazky od počátku zrušují pouze v rozsahu, který odpovídá částečnému plnění, k němuž se odstoupení od

smlouvy vztahuje. Ve zbývajícím rozsahu nejsou závazky smluvních stran částečným odstoupením od smlouvy dotčeny.

- 13.4 Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

14 ZMĚNY SMLOUVY

- 14.1 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a platně signovány oběma smluvními stranami.
- 14.2 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 14.3 Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího.
- 14.4 Pouze to, co se uvozuje nebo k čemu se dodává „nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak“, může být smluvními stranami dohodnuto i ústně. To platí, jen pokud Kupující nebude pro takovou dohodu vyžadovat písemnou formu. Má se za to, že osobami oprávněnými k takové dohodě za smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

15 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 15.1 Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou, v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje:
- a) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění zakázky podle této smlouvy a kdykoli po tuto dobu Kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2025. Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení plnění podle této smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
 - b) jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, v aktuálním znění);
 - c) ve smlouvách se svými subdodavateli umožnit řídicímu orgánu operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace kontrolu subdodavatelů prodávajícího v rozsahu dle předchozího bodu;
 - d) předložit Kupujícímu seznam subdodavatelů v souladu s ustanovením § 147a odst. 1 písm. c) Zákona, a to do 60-ti dnů od splnění smlouvy nebo do 28.

února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, kterým za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny veřejné zakázky, nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok;

- e) má-li subdodavatel Prodávajícího formu akciové společnosti, je Prodávající povinen předložit v příloze k seznamu subdodavatelů také seznam vlastníků akcií takového subdodavatele, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů, v souladu s ustanovením § 147a Zákona, V seznamu vlastníků akcií uvede Prodávající vlastníky akcií subdodavatele, jejichž souhrnná hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu;
- f) strpět uveřejnění této smlouvy včetně případných dodatků Kupujícím podle § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění.

Prodávající prohlašuje, že obdobně smluvně zaváže také své případné subdodavatele, kteří se na plnění této smlouvy budou podílet.

- 15.2 Smluvní strany tímto prohlašují, že je jim známa povinnost dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a Pravidel pro publicitu v rámci OP VaVpl a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se předmětu plnění této smlouvy.
- 15.3 Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího; § 1879 OZ se nepoužije.
- 15.4 Kupující je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
- 15.5 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí českým právem s výjimkou použití Vídeňské úmluvy o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
- 15.6 Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo kupující.
- 15.7 Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 15.8 Nedílnou součástí smlouvy jsou její přílohy, a to
 - příloha č. 1 – podrobná technická specifikace,
 - příloha č. 2 – položkový rozpočet,
 - příloha č. 3 – vzor Protokolu o předání a převzetí,
 - *příloha č. 4 – smlouva dle § 51 odst. 6 Zákona (v případě sdružení více osob na straně Prodávajícího)*
- 15.9 V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním smlouvy a jednotlivými přílohami smlouvy je rozhodující znění smlouvy. V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním jednotlivých příloh smlouvy je rozhodující znění té přílohy, která je uvedena v tomto článku výše; to se netýká přílohy č. 4.

- 15.10 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
- 15.11 Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami, a že smlouva nebyla uzavřena v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Datum: 10.4.2015



prof. RNDr. Jaroslav Koča, DrSc.,
ředitel
Středoevropský technologický institut
Masarykova univerzita

MASARYKOVA UNIVERZITA
Středoevropský technologický institut
Kamenice 753/5, 625 00 Brno

14

Datum: 8.4.2015



Ing. Pavel Břicháček
jednatel společnosti
SCHOELLER INSTRUMENTS, s.r.o.

Příloha 1: Podrobná technická specifikace dodávky

Uchazeč přiloží příslušné listy (typy A, B, C) s vyplněnou a podepsanou tabulkou dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace (Technické podmínky) se souvisejícími dokumenty potvrzujícími splnění parametrů dle požadavků zadavatele.



**Příloha č. 1 - Technické podmínky
Hlubokomrazící box A**

Typové označení přístroje

MDF-U500VX-PE (PANASONIC) s příslušenstvím (1 ks software APORT, 8 ks IR220U_JK, 8 ks IR224U_JK)

Základní požadavky zadavatele

Skříňový hlubokomrazící box typu A s duálním chladicím systémem pro uskladnění biologického materiálu. (1 ks)

Požadované technické a funkční vlastnosti (nabídky uchazečů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni)	Požadovaná hodnota	Nabídka uchazeče <i>(Pokud je zadavatelem u daného parametru požadován číselný údaj, je ho uchazeč povinen uvést, v opačném případě bude zadavatel vycházet z jím minimální stanovené hodnoty - viz. sloupec Požadovaná hodnota, uchazeči uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.)</i>
hlubokomrazící box skříňový	ano	ANO
duální chladicí systém tvořený dvěma nezávislými chladicími okruhy s vlastními kompresory, při výpadku jednoho chladicího okruhu je druhý funkční a je schopen udržet dlouhodobě teplotu alespoň na -65 °C v celém prostoru mrazícího boxu	ano	ANO
vnitřní objem v rozsahu	500 až 550 litrů	ANO 519 litrů
maximální vnější rozměry boxu (v x š x h)	200 x 95 x 105	ANO
trvale udržitelná teplota při okolní teplotě 30°C	-86°C nebo nižší	ANO
kapacita standardních 2" krabiček 133 x 133 x 51 mm horizontálně uložených v držácích minimálně	350 ks	ANO 352 ks
stěny boxu s tenkou vakuovou izolací (VIP izolace)	ano	ANO
nastavení teploty alespoň v rozsahu	-50 °C až -86 °C	ANO
grafický displej s pamětí průběhu teplot	ano	ANO
databázový software v českém jazyce pro evidenci a vyhledávání vzorků a krabiček v mrazicích boxech, možnost vyhledání uloženého vzorku podle jeho čísla nebo čárového kódu (určit držák a pozici v krabičce)	ano	ANO součástí příslušenství software APORT
vakuový ventil umožňující okamžité znovuotevření ihned po uzavření boxu	ano	ANO
nerezové držáky s 2" krabičkami pro uchování zkumavek v počtu pro plné osazení boxu, každá krabička musí být z držáku samostatně výjmutelná, krabičky (133 x 133 x 51 mm) musí být uloženy pouze v horizontální poloze	ano	ANO součástí příslušenství nerezové držáky s 2" krabičkami
rozložení stojanů s krabičkami musí odpovídat výrobcem boxu v oficiální dokumentaci udávanému rozložení, včetně zachování mezer mezi jednotlivými stojany i mezi stojany a stěnami	ano	ANO
flexibilní uspořádání vnitřního prostoru, výškově nastavitelné police dělící prostor boxu do 4 sekcí	ano	ANO
počet vnitřních izolovaných dveří mrazícího boxu	2	ANO
alarm funkce (high, low, dveře, výpadek proudu, závada na chlazení), výstup pro externí alarm	ano	ANO
možnost připojení CO ₂ záložního systému chlazení (tzv. back up)	ano	ANO
preventivní servisní prohlídka zařízení 2x během záruční doby na výzvu kupujícího	ano	ANO

Prodávající (uchazeč) prohlašuje, že dodávka bude vyhovovat všem výše uvedeným požadavkům Kupujícího (zadavatele). Pokud by se v průběhu přípravy a realizace dodávky ukázalo, že ke splnění požadavků Kupujícího dle této přílohy je nezbytné dodání dalších zařízení, součástí či příslušenství nebo provedení dalších služeb či prací, zavazuje se Proávající dodat tato zařízení a provést tyto práce či služby jako součást plnění dodávky dle smlouvy bez zvýšení Kupní ceny (zmíněné dodávky, práce či služby nebudou mít charakter vícedodávek či víceprací).

Příloha A. Prospekt nabízeného zařízení (originál anglický)

Podpis Proávajícího:

Ing. Pavel Břicháček
jednatel společnosti



A

**Příloha č. 1 - Technické podmínky
Hlubokomrazací box B**

Typové označení přístroje

3 ks MDF-DU500VH-PE (PANASONIC) každý s příslušenstvím (4 ks IR220U_JK, 4 ks IR224U_JK, 1 ks G4GSM hlásič, 1 ks software APORT, 1 ks back up CVK-UB2-PW)

Základní požadavky zadavatele

Skříňový hlubokomrazací box typu B pro uskladnění biologického materiálu. (3 ks)

Požadované technické a funkční vlastnosti (nabídky uchazečů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni)	Požadovaná hodnota	Nabídka uchazeče <i>(Pokud je zadavatelem u daného parametru požadován číselný údaj, je ho uchazeč povinen uvést, v opačném případě bude zadavatel vycházet z jím minimální stanovené hodnoty - viz. sloupec Požadovaná hodnota, uchazeči uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.)</i>
hlubokomrazací box skříňový	ano	ANO
minimální požadovaná teplota	alespoň -85 C°	ANO
Objem (vnitřní)	500 až 550 litrů	ANO 526 litrů
kapacita standardních 2" krabiček 133 x 133 x 51 mm horizontálně uložených v držácích minimálně	350 ks	ANO 352 ks
nerezové držáky s 2" krabičkami pro uchování zkumavek v počtu pro osazení boxu alespoň 175 krabičkami 9x9 na zkumavky 50mm (2") výška, přičemž každá krabička musí být samostatně vyjmutelná	ano	ANO součástí příslušenství
stěny boxu s tenkou vakuovou izolací	ano	ANO
min. 2 samostatně uzavíratelné sekce	ano	ANO
alarm funkce (high, low, dveře, filtr, výpadek proudu, závada na chlazení), výstup pro externí alarm	ano	ANO
součástí příslušenství bude telefonní hlásič pro mobilní připojení pro automatické odeslání alarmových stavů boxu pomocí SMS na alespoň 5 telefonních čísel	ano, 1ks pro každý box typu B	ANO součástí příslušenství G4GSM hlásič bez SIM karty
databázový software v českém jazyce pro evidenci a vyhledávání vzorků a krabiček v mrazících boxech, možnost vyhledání uloženého vzorku podle jeho čísla nebo čárového kódu (určit držák a pozici v krabičce)	ano	ANO součástí příslušenství APORT software
box bude vybaven vlastním záložním CO2 back up systémem	ano	ANO součástí příslušenství CO2 back up systém
preventivní servisní prohlídka zařízení 2x během záruční doby na výzvu kupujícího	ano	ANO

Prodávající (uchazeč) prohlašuje, že dodávka bude vyhovovat všem výše uvedeným požadavkům Kupujícího (zadavatele). Pokud by se v průběhu přípravy a realizace dodávky ukázalo, že ke splnění požadavků Kupujícího dle této přílohy je nezbytné dodání dalších zařízení, součástí či příslušenství nebo provedení dalších služeb či prací, zavazuje se Proávající dodat tato zařízení a provést tyto práce či služby jako součást plnění dodávky dle smlouvy bez zvýšení Kupní ceny (zmíněné dodávky, práce či služby nebudou mít charakter vícedodávek či víceprací).

Příloha B. Prospekt nabízeného zařízení (originál anglický)

Ing. Pavel Břicháček
Podpis Proávajícího: jednatel společnosti

SCHÖLLER INSTRUMENTS s.r.o.
Videňská 1398/12
148 00 Praha 4 - Komořany
tel: 261 009 111

A

**Příloha č. 1 - Technické podmínky
Hlubokomrazící box C**

Typové označení přístroje

MDF-DU700VH-PE (PANASONIC) s příslušenstvím (1 ks software APORT, 12 ks IR220U_JK, 12 ks IR224U_JK, 1 ks CVK-UB2-PW, 1 ks váha, 1 ks G4GSM hlásič)

Základní požadavky zadavatele

Skříňový hlubokomrazící box typu C pro uskladnění biologického materiálu. (1 ks)

Požadované technické a funkční vlastnosti (nabídky uchazečů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni)	Požadovaná hodnota	Nabídka uchazeče (Pokud je zadavatelem u daného parametru požadován číselný údaj, je ho uchazeč povinen uvést, v opačném případě bude zadavatel vycházet z jin minimální stanovené hodnoty - viz. sloupec Požadovaná hodnota, uchazeči uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.)
hlubokomrazící box skříňový	ano	ANO
vnitřní objem v rozsahu	700 až 750 litrů	ANO 728 litrů
možnost nastěhovat box dveřmi o šířce 90 cm	ano	ANO
certifikace podle EN 93/42/EC (zdravotnický prostředek)	ano	ANO
trvale udržitelná teplota při okolní teplotě 30°C	-86°C nebo nižší	ANO
kapacita standardních 2" krabiček 133 x 133 x 51 mm horizontálně uložených v držácích minimálně	520 ks	ANO 528 ks
stěny boxu s tenkou vakuovou izolací	ano	ANO
nastavení teploty alespoň v rozsahu	-50 °C až -86 °C	ANO
ekologická chladiva (čistá uhlovodíková bez halogenových substituentů), tzv. HC chladiva	ano	ANO
databázový software v českém jazyce pro evidenci a vyhledávání vzorků a krabiček v mrazících boxech, možnost vyhledání uloženého vzorku podle jeho čísla nebo čárového kódu (určit držák a pozici v krabičce)	ano	ANO součástí příslušenství software APORT
vakuový ventil umožňující okamžité znovuootevření ihned po uzavření boxu	ano	ANO
nerezové držáky s 2" krabičkami pro uchování zkumavek v počtu pro plné osazení boxu, každá krabička musí být z držáku samostatně vyjmutelná, krabičky (133 x 133 x 51 mm) musí být uloženy pouze v horizontální poloze	ano	ANO součástí příslušenství
rozložení stojanů s krabičkami musí odpovídat výrobcem boxu v oficiální dokumentaci udávanému rozložení, včetně zachování mezer mezi jednotlivými stojany i mezi stojany a stěnami v minimální šíři	4 mm	ANO
úsporný provoz, denní spotřeba nižší než 12kWh/24h (při nastavení -80°C, okolní teplotě 23°C a prázdném boxu), možnost ověření v oficiální dokumentaci	ano	ANO
flexibilní uspořádání vnitřního prostoru, výškově nastavitelné police	ano	ANO
počet vnitřních izolovaných dveří mrazícího boxu	2	ANO
alarm funkce (high, low, dveře, filtr, výpadek proudu, závada na chlazení), výstup pro externí alarm	ano	ANO
box bude vybaven vlastním záložním CO2 back up systémem, včetně všech nutných armatur a nástěnných držáků tlakových nádob s CO2	ano	ANO součástí příslušenství záložní CO2 back up CVK-UB2

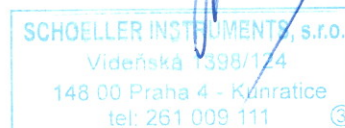
osobní váha (ne digitální) pro kontrolu obsahu tlakové nádoby s CO2	ano	ANO součástí příslušenství
součástí příslušenství bude telefonní hlásič pro mobilní připojení pro automatické odeslání alarmových stavů boxu pomocí SMS na alespoň 5 telefonních čísel	ano	ANO součástí příslušenství hlásič G4GSM bez SIM karty
preventivní servisní prohlídka zařízení 2x během záruční doby na výzvu kupujícího	ano	ANO

Prodávající (uchazeč) prohlašuje, že dodávka bude vyhovovat všem výše uvedeným požadavkům Kupujícího (zadavatele). Pokud by se v průběhu přípravy a realizace dodávky ukázalo, že ke splnění požadavků Kupujícího dle této přílohy je nezbytné dodání dalších zařízení, součástí či příslušenství nebo provedení dalších služeb či prací, zavazuje se Proávající dodat tato zařízení a provést tyto práce či služby jako součást plnění dodávky dle smlouvy bez zvýšení Kupní ceny (zmiňené dodávky, práce či služby nebudou mít charakter vícedodávek či víceprací).

Příloha C. Prospekt nabízeného zařízení (originál anglický)

Podpis Proávajícího:

Ing. Pavel Břicháček
jednatel společnosti



A

Příloha 2: Kupní cena – položkový rozpočet

Skříňový hlubokomrazicí box typu A. – Jednotkové ceny:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks MDF-U500VX	239 690,-	50 334,90	290 024,90
1 ks IR220U_JK	2 300,-	483,-	2 783,-
• Nerezový držák pro 5x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks IR224U_JK	2 440,-	512,40	2 952,40
• Nerezový držák pro 6x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks software APORT	1 000,-	210,-	1 210,-
• Databázový software v ČJ pro evidenci a vyhledávání vzorků			

Nabízená sestava pro skříňový hlubokomrazicí box typu A:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks MDF-U500VX-PE	239 690,-	50 334,90	290 024,90
Příslušenství:			
8 ks IR220U_JK	18 400,-	3 864,-	22 264,-
• Nerezový držák pro 5x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
8 ks IR224U_JK	19 520,-	4 099,20	23 619,20
• Nerezový držák pro 6x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks software APORT	1 000,-	210,-	1 210,-
• Databázový software v ČJ pro evidenci a vyhledávání vzorků			

Cena sestavy celkem bez DPH 21%	278 610,- Kč
DPH 21%	58 508,10 Kč
Cena sestavy celkem včetně DPH 21%	337 118,10 Kč

Skříňový hlubokomrazicí box typu B. – Jednotkové ceny:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks MDF-DU500VH-PE	189 590,-	39 813,90	229 403,90
1 ks IR220U_JK	2 300,-	483,-	2 783,-
• Nerezový držák pro 5x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks IR224U_JK	2 440,-	512,40	2 952,40
• Nerezový držák pro 6x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks hlásič G4GSM	5 850,-	1 228,50	7 078,50
Možnost monitorování až 4 alarmových výstupů, textová zpráva (SMS, max. 30znaků pro každý alarm) je odeslána v případě alarmu na až 8 telefonních čísel do pevné či mobilní sítě, bez SIM karty operátora			
1 ks software APORT	1 000,-	210,-	1 210,-
Databázový software v ČJ pro evidenci a vyhledávání vzorků			
1 ks CVK-UB2-PW	31 980,-	6 715,80	38 695,80
* záložní CO2 back up systém, bez bomb s plynem CO2			

Nabízená sestava pro 1 ks skříňový hlubokomrazicí box typu B:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks MDF-DU500VH-PE	189 590,-	39 813,90	229 403,90
Příslušenství:			
4 ks IR220U_JK	9 200,-	1 932,-	11 132,-
Nerezový držák pro 5x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
4 ks IR224U_JK	9 760,-	2 049,60	11 809,60
Nerezový držák pro 6x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks hlásič G4GSM	5 850,-	1 228,50	7 078,50
Možnost monitorování až 4 alarmových výstupů, textová zpráva (SMS, max. 30znaků pro každý alarm) je odeslána v případě alarmu na až 8 telefonních čísel do pevné či mobilní sítě, bez SIM karty operátora			
1 ks software APORT	1 000,-	210,-	1 210,-
Databázový software v ČJ pro evidenci a vyhledávání vzorků			
1 ks CVK-UB2-PW	31 980,-	6 715,80	38 695,80
* záložní CO2 back up systém, bez bomb s plynem CO2			

Cena sestavy celkem bez DPH 21%	247 380,- Kč
DPH 21%	51 949,80 Kč
Cena sestavy celkem včetně DPH 21%	299 329,80 Kč

Skříňový hlubokomrazicí box typu C. – Jednotkové ceny:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks MDF-DU700VH-PE	231 945,-	48 708,45,-	280 653,45,-

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks IR220U_JK	2 300,-	483,-	2 783,-
• Nerezový držák pro 5x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks IR224U_JK	2 440,-	512,40	2 952,40
• Nerezový držák pro 6x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks hlásič G4GSM	5 850,-	1 228,50	7 078,50
• Možnost monitorování až 4 alarmových výstupů, textová zpráva (SMS, max. 30znaků pro každý alarm) je odeslána v případě alarmu na až 8 telefonních čísel do pevné či mobilní sítě, bez SIM karty operátora			
1 ks software APORT	1 000,-	210,-	1 210,-
• Databázový software v ČJ pro evidenci a vyhledávání vzorků			
1 ks CVK-UB2-PW	32 880,-	6904,80	39 784,80
* záložní CO2 back up systém, bez bomb s plynem CO2, včetně nástěnných armatur			
1 ks osobní váha	960,-	201,60	1 161,60

Nabízená sestava pro skříňový hlubokomrazicí box typu C:

	Kč bez DPH	DPH	Kč včetně DPH
1 ks MDF-DU700VH-PE	231 945,-	48 708,45,-	280 653,45,-
Příslušenství:			
12 ks IR220U_JK	27 600,-	5 796,-	33 396,-
• Nerezový držák pro 5x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
12 ks IR224U_JK	29 280,-	6 148,80	35 428,80
• Nerezový držák pro 6x4 krabiček, s 2'' papírovými krabičkami			
1 ks hlásič G4GSM	5 850,-	1 228,50	7 078,50
• Možnost monitorování až 4 alarmových výstupů, textová zpráva (SMS, max. 30znaků pro každý alarm) je odeslána v případě alarmu na až 8 telefonních čísel do pevné či mobilní sítě, bez SIM karty operátora			
1 ks software APORT	1 000,-	210,-	1 210,-
• Databázový software v ČJ pro evidenci a vyhledávání vzorků			
1 ks CVK-UB2-PW	32 880,-	6904,80	39 784,80
* záložní CO2 back up systém, bez bomb s plynem CO2, včetně nástěnných armatur			
1 ks osobní váha	960,-	201,60	1 161,60

Cena sestavy celkem bez DPH 21%	329 515,- Kč
DPH 21%	69 198,15 Kč
Cena sestavy celkem včetně DPH 21%	398 713,15 Kč

Podpis Prodávajícího:

Ing. Pavel Břicháček, jednatel společnosti
SCHOELLER INSTRUMENTS, s.r.o.



A

PROTOKOL O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DODÁVKY

sepsaný na základě Kupní smlouvy uzavřené dne mezi smluvními stranami

Kupujícím:

Masarykova univerzita,
Středoevropský technologický institut, vysokoškolský ústav
se sídlem: Kamenice 753/5, 625 00 Brno,
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224,
zastoupená prof. RNDr. Jaroslavem Kočou, DrSc., ředitelem ústavu
kontaktní osoba ve věcech technických:

Prodávajícím:

SCHOELLER INSTRUMENTS, s.r.o.
IČ 250 659 39, DIČ CZ250 659 39
se sídlem Vídeňská 1398/124, 148 00 Praha 4
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
v oddílu C, vložce 46662
zástupce: Ing. Pavel Břicháček, jednatel společnosti
kontaktní osoba: Ing. Pavel Břicháček, email: mail@schoeller.cz, tel: 261 009 111
bankovní spojení: ČSOB, č.ú. 253691970/0300

I.

Předmětem předání a převzetí je zařízení/soubor zařízení: mrazící boxy

II.

1. Proávající tímto potvrzuje, že níže uvedeného dne, měsíce a roku odevzdal shora uvedené zařízení Kupujícímu.
2. Proávající a Kupující potvrzují, že zařízení bylo řádně nainstalováno a že byl uskutečněn zkušební provoz za podmínek stanovených smlouvou s následujícím závěrem:
 - a) Zařízení **nevykazuje zjevné vady či nedodělky**
 - b) Zařízení **vykazuje následující drobné vady a nedodělky zásadně nebránící řádnému užívání:**
 -
 -
3. Proávající a Kupující se dohodli na odstranění uvedených drobných vad a nedodělků do:
4. Kupující potvrzuje, že mu byly předány následující doklady nutné k užívání zařízení a doklady, které se k zařízení jinak vztahují:
 - prohlášení o shodě všech dodaných zařízení se schválenými standardy,
 - návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu zařízení v českém a anglickém jazyce,

○

III.

Kupující tímto prohlašuje, že odevzdané zařízení **p ř e v z a l**

IV.

Podpisem tohoto protokolu Kupujícím na něj přechází vlastnické právo k odevzdanému zařízení, jakož i nebezpečí vzniku škody na něm.

V.

Tento protokol je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, kdy každá strana obdrží po jednom vyhotovení.

V Brně dne

.....

Za Prodávajícího

.....

Za Kupujícího