

# KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřena ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

## I. Smluvní strany

**1.1. Kupující:** **Česká zemědělská univerzita v Praze**  
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol  
Zastoupený: Ing. Karlem Půbalem, Ph.D., kvestorem  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.  
číslo účtu: 500022222/0800  
IČO: 60460709  
DIČ: CZ60460709  
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

**1.2. Prodávající:** **MERCI, s.r.o.**  
Sídlo: Hvězdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno  
Zastoupený: Dr. Liborem Reichstädterem, jednatelem  
Bank. spojení: Československá obchodní banka, a. s.  
Číslo účtu: 3824080430300  
IČO: 46966447  
DIČ: CZ46966447  
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6817  
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení s názvem „Laboratorní přístroje do PTZ“ část b. Teplotní technika dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky smlouvu následujícího znění:

## II. Předmět smlouvy

- 2.1.** Prodávající se zavazuje dodat přístroje a zařízení tepelné techniky včetně příslušenství (dále jen „zboží“), a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Součástí závazku prodávajícího je rovněž provedení služeb souvisejících odevzdáním zboží, a to tak, jak jsou definovány v čl. 2.3. a násl. této smlouvy (dále jen „související služby“).
- 2.2.** Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.
- 2.3.** Součástí závazku prodávajícího, stanoveného v čl. 2.1. této smlouvy je rovněž provedení souvisejících služeb, spočívajících v dopravě zboží kupujícímu, instalaci zboží, uvedení do provozu, servisu, zaškolení obsluhy a úklidem místa plnění přičemž:
  - a. dopravou zboží se rozumí jeho dodání do místa plnění dle čl. III. této smlouvy, včetně zajištění jeho vynesení do příslušného patra a místnosti v místě plnění, dle pokynů kupujícího;

- b. instalací zboží se rozumí jeho sestavení, a to tak, aby zboží mohlo být uvedeno do provozu;
  - c. uvedením do provozu se rozumí seřízení zboží a ověření jeho řádné funkčnosti, jakož i provedení dalších úkonů nutných pro to, aby zboží bylo způsobilé sloužit svému obvyklému účelu;
  - d. zaškolením obsluhy se rozumí poskytnutí výkladu o všech funkcích zboží a jeho předvedení spolu s poskytnutím praktického nácviku obsluhy a běžné údržby zboží (zejména ovládání zboží) zaměstnancům kupujícího (max. třem). Zaškolení musí probíhat na adrese sídla kupujícího. Prodávající se zavazuje po skončení školení vystavit potvrzení opravňující zaškolené zaměstnance kupujícího k obsluze a běžné údržbě zboží;
  - e. úklidem místa plnění se rozumí zajištění odvozu a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění této smlouvy, a to v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a provedení řádného úklidu veškerých prostor dotčených instalací zboží.
- 2.4.** Součástí předmětu smlouvy je též provádění záručního servisu.
- 2.5.** Součástí dodávky zboží je též dodání uživatelské a technické dokumentace pro účely běžné údržby v tištěné i elektronické podobě v českém či anglickém jazyce (na CD/DVD nebo obdobném nosiči dat a ve formátu docx, pdf nebo odt).
- 2.6.** Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že prodávající je oprávněn provádět související služby každý pracovní den, v době od 8.00 hod do 16.00 hod. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu omezit písemným pokynem prodávajícímu.
- 2.7.** Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu této smlouvy (zejména pro odevzdání a zprovoznění zboží) bude zapotřebí provést další dodávky a práce v této smlouvě neuvedené, o nichž však prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo musel vědět, je prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupní ceny uvedené v čl. 4.2. této smlouvy.

### **III.**

#### **Doba, místo a způsob plnění**

- 3.1.** Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu nejpozději do 10 týdnů ode dne doručení písemné výzvy kupujícího (e-mailem), a to včetně souvisejících služeb dle čl. 2.3 a předání dokumentace dle čl. 2.5 této smlouvy.
- 3.2.** Místo plnění je v budově Pavilonu tropického zemědělství, tj.: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol. Místo plnění bude upřesněno kupujícím před zahájením dodávky zboží.
- 3.3.** Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.4.** Povinným obsahem předávacího protokolu je:
- a. údaj o prodávajícím a kupujícím;
  - b. popis zboží, které je předmětem předání a převzetí;
  - c. údaj o stavu zboží a jeho bezvadnosti, v případě vady uvedení termínu jejího odstranění;
  - d. datum podpisu předávacího protokolu.

### **IV.**

#### **Cena a platební podmínky**

- 4.1.** Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena na základě nabídky prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jakožto cena maximální (tj. cena, kterou není přípustné překročit).
- 4.2.** Celková kupní cena za celý předmět plnění je uvedena v české měně a je 871 442,70 Kč bez DPH. DPH bude stanoveno a odvedeno v souladu s platnými právními předpisy. Jednotková cena je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy – Oceněném rozpočtu.

- 4.3.** Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje provedení souvisejících služeb uvedených v čl. 2.3. a násl. této smlouvy. Kupní cena zahrnuje veškeré související náklady, zejména případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikáty a atesty, převod práv, pojištění, přepravní náklady či náklady na případnou ostrahu zboží do doby jeho řádného odevzdání kupujícímu, apod. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kurzových změnách.
- 4.4.** Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí zboží kupujícím dle této smlouvy na základě předávacího protokolu.
- 4.5.** Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajícího z této smlouvy nezbytné, a že při stanovení kupní ceny dle této smlouvy:
- řádně zjistil předmět plnění této smlouvy,
  - prověřil místní podmínky pro provedení předmětu plnění této smlouvy,
  - při kalkulaci kupní ceny zohlednil veškeré technické a obchodní podmínky uvedené ve smlouvě a její příloze.
- 4.6.** Není-li uvedeno jinak, rozumí se veškeré ceny uvedené v této smlouvě bez daně z přidané hodnoty (DPH). DPH bude prodávajícím účtována dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.7.** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň musí být na faktuře uvedeno označení projektu a operačního programu, z něhož je dodávka financována: „Pavilon tropického zemědělství“, který je spolufinancovaný z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, registrační číslo: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002514. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícímu.
- 4.8.** Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.9.** Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.10.** Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu. Toto ustanovení se neuplatní v případě, že prodávající není povinen zveřejňovat účet dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
- 4.11.** Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2 této smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde

ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícím o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.

- 4.12. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení kupní ceny ze strany kupujícího, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody.

## V.

### Práva a povinnosti stran

- 5.1. Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2. Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, zejména přílohou č. 1, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v předávacím protokolu. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.3. Prodávající je povinen kupujícímu předat všechny doklady, které jsou nutné k převzetí a k řádnému užívání zboží (zejména kompletní technická dokumentace, vč. bezpečnostní a provozní dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše v českém případně anglickém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 5.4. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.5. Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
- 5.6. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovených obecně závazným právním předpisem.
- 5.7. Prodávající se zavazuje zajistit průmyslově-právní, resp. autorskoprávní nezávadnost zboží a podmínek jeho užívání kupujícímu. Pokud prodávající při plnění realizovaném na základě této smlouvy užije výsledek činnosti třetího subjektu chráněný právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči kupujícímu, provede prodávající na své náklady vypořádání majetkových důsledků a je odpovědný za jakoukoliv škodu způsobenou kupujícímu.
- 5.8. V případě, že jakákoliv součást předmětu smlouvy naplní znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), je k těmto výsledkům plnění prodávajícím poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto článku této smlouvy.
- 5.9. Kupující je oprávněn autorská díla užívat dle níže uvedených podmínek:
- 5.9.1. Kupující je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu dle této smlouvy užívat toto autorské dílo k účelu vyplývajícímu z této smlouvy. Pro vyloučení pochybností to znamená, že kupující je oprávněn užívat autorské dílo v omezeném množství (1 ks licence dle čl. 5.9.3. této smlouvy) a neomezeném územním rozsahu, způsobem, který je v souladu s účelem této smlouvy a s časovým rozsahem omezeným pouze dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu. Součástí licence není oprávnění kupujícího autorské dílo upravovat ani do něj činit zásahy či modifikace. Kupující je bez potřeby jakéhokoliv dalšího svolení prodávajícího oprávněn udělit třetí osobě podlicenci k užití autorského díla nebo svoje oprávnění k užití autorského díla třetí osobě postoupit, avšak pouze za předpokladu,

že se jedná o změnu vlastnického práva ke zboží či o poskytnutí práva zboží užití třetí osobě. Licence k autorskému dílu je poskytována jako nevýhradní.

- 5.9.2. V případě počítačových programů se licence vztahuje na autorské dílo ve strojovém kódu, a to i na případné další verze počítačových programů.
- 5.9.3. Prodávající touto smlouvou poskytuje kupujícímu licenci k autorským dílům dle odst. 5.9.1. této smlouvy, která umožní provozovat zboží, přičemž účinnost této licence nastává okamžikem předání plnění (zboží), které příslušné autorské dílo obsahuje; do té doby je kupující oprávněn autorské dílo užit v rozsahu a způsobem nezbytným k provedení akceptace příslušného plnění.
- 5.9.4. Udělení licence nelze ze strany prodávajícího vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak.
- 5.10.** Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy nebo mu byly v souvislosti s ní poskytnuty ze strany kupujícího. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané kupujícím byly nekompletní nebo nepřesné do té míry, že by tato skutečnost mohla ovlivnit řádné dodání zboží, je v takovém případě povinností prodávajícího upřesnit či zajistit chybějící informace a údaje. V případě, že kupujícím poskytnuté hodnoty či údaje mají zásadní význam pro dodání zboží, je vždy povinností prodávajícího si dané údaje ověřit. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle svých provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby ani prodloužení termínu dodání zboží z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k předmětu této smlouvy.
- 5.11.** Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Ing. Libor Janečka  
e-mail: janecka@merci.cz  
tel.: +420602410197
- 5.12.** Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
- Jméno: Ing. Lucie Ackermann Blažková, Ph.D., MBA  
e-mail: blazkoval@ftz.czu.cz  
tel.: +420608512898
- 5.13.** Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

## VI.

### Záruka na zboží

- 6.1.** Prodávající přebírá záruku za zboží na dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím v souladu s čl. 3.3. a 3.4. této smlouvy.
- 6.2.** Požadavek na odstranění vad zboží uplatní kupující u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady, a to na e-mailovou adresu prodávajícího: reklamace@merci.cz nebo na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Pro účely této smlouvy se za včasné oznámení vady považuje ohlášení učiněné do 5 pracovních dnů ode dne, ve kterém se kupující o vadě dozvěděl. V písemné reklamaci uvede kupující popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit v souladu s § 2169 občanského zákoníku.

- 6.3. Záruční opravy se prodávající zavazuje provést bezplatně ve lhůtě do 25 dnů od ohlášení vady kupujícím. Proávající je oprávněn na základě písemné a odůvodněné žádosti požádat kupujícího o prodloužení této lhůty. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.4. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím do jejího řádného odstranění prodávajícím.
- 6.5. Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového zboží nebo jeho součásti za vadné zboží či vadnou součást v souladu s ustanovením tohoto článku, se záruční doba stanovená v čl. 6.1 této smlouvy pro toto vyměněné zboží nebo součást prodlužuje o 12 měsíců a kupujícímu zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle této smlouvy a občanského zákoníku.
- 6.6. Veškerá práva z vadného plnění v tomto článku neupravená se dále řídí platnými ustanovení občanského zákoníku.

## **VII. Záruční servis**

- 7.1. Proávající je povinen v průběhu záruční doby uskutečnit na základě písemné výzvy kupujícího nejméně jedenkrát ročně servisní prohlídku zboží a všech jeho součástí, při níž provede bezplatně základní servisní úkony, tj. zejména: vizuální kontrolu a očištění zařízení, běžnou údržbu zařízení, kontrolu a otestování základních parametrů funkčních celků, prověření běžných funkcí systému. Součástí servisní prohlídky dle tohoto odstavce je i dodání základní sady spotřebního materiálu (tzn. zejména filtry, UV zářivka atp.).

## **VIII. Sankční ujednání**

- 8.1. V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny stanovené v čl. 4.2. této smlouvy za každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 8.2. Proávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny v čl. 4.2. této smlouvy za každou jednotlivou vadu a každý započatý den prodlení a s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě dle čl. 6.3. této smlouvy.
- 8.3. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 8.4. Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 8.5. Neodstraní-li prodávající vadu či nedodělek uvedený v protokolu o předání a převzetí zboží v termínu uvedeném tamtéž (nebo do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí zboží, není-li termín odstranění vady v protokolu uveden), zavazuje se prodávající zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu či nedodělek a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 8.6. Povinná smluvní strana se zavazuje uhradit vyúčtovanou smluvní pokutu (smluvní pokuty) ve lhůtě do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje rovněž na úhradu úroků z prodlení.
- 8.7. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na řádné splnění povinností ze strany prodávajícího.

## **IX.**

### **Náhrada újmy a náhrada škody**

- 9.1. Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. občanského zákoníku. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají povinnost náhrady nemajetkové újmy (např. poškození dobrého jména), pakliže na ni dotčené smluvní straně vznikne nárok.
- 9.2. Nárok na náhradu škody vzniká vedle nároku na smluvní pokutu sjednaného dle této smlouvy a vedle dalších sjednaných povinností.
- 9.3. Úhradou vzniklé škody se povinná smluvní strana nezproští povinnosti k poskytnutí plnění v souladu s touto smlouvou.

## **X.**

### **Platnost a účinnost smlouvy**

- 10.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2. Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen:
  - a) písemnou dohodou smluvních stran,
  - b) odstoupením od smlouvy.
- 10.3. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Smluvní strana dotčená porušením povinnosti druhé smluvní strany může od této smlouvy jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení se zejména považuje:

Na straně kupujícího:

  - a) nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
  - b) poruší-li podstatným způsobem své povinnosti vyplývající z této smlouvy (zejména neposkytne-li prodávajícímu potřebnou součinnost, a to ani po stanovení dodatečné lhůty prodávajícím).

Na straně prodávajícího:

  - a) jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy,
  - b) postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího či s právními předpisy,
  - c) nebude-li schopen dodat nové a originální zboží, v souladu s podmínkami v této smlouvě uvedenými,
  - d) podá-li na sebe insolvenční návrh dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) nebo v insolvenčním řízení vůči majetku prodávajícího zahájeném na návrh věřitele bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa prodávajícího podle zvláštních právních předpisů,
  - e) dojde-li k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, pakliže nedostatky prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní,
  - f) převede-li své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt, a to bez předchozího souhlasu kupujícího.

Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

- 10.4.** Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 10.5.** Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem však nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklých před skončením účinnosti (zánikem) smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

## **XI.**

### **Střet zájmů**

- 11.1.** Prodávající se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu kupujícího nebude v souvislosti s plněním veřejné zakázky uvedené v čl. I. této smlouvy přijímat žádné jiné odměny, provize či jakékoliv další výhody, nežli ty, které jsou výslovně uvedeny v této smlouvě.
- 11.2.** Prodávající se zavazuje, že se nebude podílet na žádné činnosti, která by mohla být v rozporu se zájmy kupujícího danými nebo souvisejícími s plněním předmětu této smlouvy. K tomuto závazku je prodávající povinen zavázat své případné poddodavatele, použije-li je pro účely plnění této smlouvy.

## **XII.**

### **Vyšší moc**

- 12.1.** Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě (a v tom rozsahu), kdy toto neplnění bylo výsledkem události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost za nesplnění smluvní povinnosti však nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná smluvní strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 12.2.** Pro účely této smlouvy se vyšší mocí rozumí taková mimořádná a neodvratitelná událost, která je mimo kontrolu smluvní strany, jež se na ni odvolává, kterou smluvní strana nemohla při uzavření této smlouvy předvídat a která smluvní straně brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takovými událostmi jsou zejména (avšak nikoliv výlučně): válka, živelná katastrofa apod. Za vyšší moc není považována chyba nebo zanedbání ze strany prodávajícího, místní a podnikové stávky, výpadky ve výrobě, v dodávce energií apod. Vyšší mocí není rovněž selhání poddodavatele, nastalo-li z jiných než shora uvedených důvodů.
- 12.3.** Nastane-li situace vyšší moci, je dotčená smluvní strana povinna okamžitě o takovém stavu, jeho příčině a předpokládaném termínu skončení informovat druhou smluvní stranu. Smluvní strany se zavazují hledat alternativní prostředky pro splnění předmětu této smlouvy a poskytnout za tímto účelem druhé smluvní straně veškerou součinnost.
- 12.4.** Trvá-li vyšší moc nebo její účinky delší dobu než 3 měsíce a nenajdou-li smluvní strany alternativní řešení, má kterákoliv ze smluvních stran právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě je na volbě kupujícího, který může rozhodnout, zda (i) si dosud přijaté plnění ponechá za část kupní ceny odpovídající rozsahu a kvalitě dosud přijatého plnění, anebo (ii) zda si smluvní strany vzájemně poskytnuté plnění vrátí.

## **XIII.**

### **Závěrečná ustanovení**

- 13.1.** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.



- 13.2.** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy. Jinou než písemnou formu dodatku v listinné podobě smluvní strany tímto vylučují.
- 13.3.** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy
- 13.4.** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 13.5.** Smlouva se vyhotovuje a podepisuje v elektronické podobě.
- 13.6.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:  
Příloha č. 1 – Podrobná technická specifikace  
Příloha č. 2 – Oceněný rozpočet
- 13.7.** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 13.8.** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona
- 13.9.** Smluvní strany prohlašují, že mezi nimi nebyla vedena žádná další jednání ani učiněny žádné dohody, ať ústní či písemné, vztahující se jakkoliv k předmětu této smlouvy.
- 13.10.** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

V Brně dne

Za kupujícího:  
Česká zemědělská univerzita v Praze

Za prodávajícího:  
MERCÍ, s.r.o.

.....  
Ing. Karel Půbal, Ph.D., kvestor

.....  
Dr. Libor Reichstädter, jednatel

Minimální technické parametry pro část b teplotní technika:

<b>P17a Inkubátor s vnitřní zásuvkou</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert IF110plus
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
nucené proudění vzduchu v komoře	ANO
objem vnitřní komory min. 100 litrů	ANO; 108 litrů
maximální vnější rozměry šířka x hloubka / výška v mm: 750 x 600 / 900	ANO; 745 x 584 / 864 mm
teplotní rozsah: min. od +30 °C (nejméně však +10 °C nad teplotou okolí) do +70 °C s odečítáním po 0,1 °C	ANO
vnitřní komora nerezová ocel AISI 304 nebo ASTM 304	ANO
PID mikroprocesorové řízení teploty s integrovaným auto-diagnostickým systémem; možnost nastavení teploty, pozice klapky (servo motor), skutečného času, časovače (od 1 min. do 99 dnů), možnost nastavení nebo načtení teplotního programu (rampa)	ANO
dvě teplotní čidla Pt100	ANO
možnost regulace výkonu topných těles	ANO
vícenásobná elektronická a mechanická ochrana překročení nastavených hodnot s optickým a akustickým alarmem	ANO
rozhraní ethernet a USB	ANO
zabudovaná vnitřní zásuvka 230V, krytí IP68	ANO
součástí dodání SW pro řízení a správu a vyhodnocení dat a minimálně 2 nerezová síta	ANO

<b>P17b Inkubátor chlazený s vnitřní zásuvkou</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert IPP55plus

<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
nucené proudění vzduchu v komoře	ANO
objem vnitřní komory min. 50 litrů	ANO; 53 litrů
maximální vnější rozměry šířka x hloubka / výška v mm: 600 x 650 / 800	ANO; 585 x 586 / 784 mm
teplotní rozsah: teplotní rozsah minimálně 0 °C (20 °C pod teplotu okolí) až +60 °C	ANO
vnitřní komora nerezová ocel ASTM 304	ANO
mikroprocesorové řízení teploty s integrovaným auto-diagnostickým systémem; možnost nastavení teploty, pozice klapky (servo motor), skutečného času, časovače (od 1 min. do 99 dnů), funkce garantující, že program nebude spuštěn před dosažením nastavené teploty ve všech měřených bodech, možnost nastavení nebo načtení teplotního programu (rampa)	ANO
teplotní čidlo Pt100	ANO
možnost regulace výkonu topných těles	ANO
vícenásobná elektronická a mechanická ochrana překročení nastavených hodnot s optickým a akustickým alarmem	ANO
rozhraní ethernet	ANO
zabudovaná vnitřní zásuvka 230V, krytí IP68	ANO
součástí dodání SW pro řízení a správu a vyhodnocení dat a minimálně 2 nerezová síta	ANO

<b>P21 Sušárna</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Genlab IWC 425
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Sušárna vhodná pro sušení rostlinného materiálu	ANO

Vnitřní komora z nerez oceli AISI 304 nebo ASTM 304	ANO
Vnitřní objem komory minimálně 410 litrů	ANO; 425 litrů
Vnitřní ventilátor	ANO
Rozsah teploty minimálně v rozsahu 30°C do 45°C nad teplotu okolí	ANO
Provedení na kolečkách (1 pár s brzdou)	ANO
Vnější rozměry maximálně 650 x 750 / 1800 mm (šířka x hloubka / výška)	ANO; 600 x 650 / 1750 mm
Prosklené dveře z tvrzeného skla v kovovém rámu	ANO
Součástí dodávky min. 3 police či síta	ANO
Součástí dodávky odsávací jednotka	ANO
Dotykový digitální displej	ANO
Nezávislý ochranný termostat	ANO
2 nezávislá teplotní čidla PT100	ANO
Zvukový a vizuální alarm	ANO

<b>P22 Sušárna parafínových bločků</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert UN55pa
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Sušárna s plynotěsnou komorou zajišťující vynikající uniformitu rozložení teploty	ANO
Přirozené proudění vzduchu v komoře	ANO
Vnitřní objem komory minimálně 50 litrů	ANO; 53 litrů
Vnitřní komora: nerezová ocel DIN 1.4301 (AISI 304 nebo ASTM 304)	ANO
Teplotní rozsah minimálně od 5 °C nad okolní teplotou do 80 °C	ANO
Vícenásobná ochrana proti přehřátí - elektronická a mechanická dle DIN 12 880	ANO
Dvě teplotní čidla Pt100 dle DIN třída A	ANO
Rozhraní USB a Ethernet	ANO
Možnost nastavení teplotního profilu (rampy)	ANO
Součástí dodávky 2 nerez síta	ANO

Dotykový digitální displej	ANO
Nezávislý ochranný termostat	ANO
2 nezávislá teplotní čidla PT100	ANO
Zvukový a vizuální alarm	ANO

<b>P27 Sušárna rostlinného materiálu</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Genlab IWC 425
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Sušárna vhodná pro sušení rostlinného materiálu	ANO
Vnitřní komora z nerez oceli AISI 304 nebo ASTM 304	ANO
Vnitřní objem komory minimálně 410 litrů	ANO; 425 litrů
Vnitřní ventilátor	ANO
Rozsah teploty minimálně v rozsahu 30°C do 45°C nad teplotu okolí	ANO
Provedení na kolečkách (1 pár s brzdou)	ANO
Vnější rozměry maximálně 650 x 750 / 1800 mm (šířka x hloubka / výška)	ANO; 600 x 650 / 1750 mm
Prosklené dveře z tvrzeného skla v kovovém rámu	ANO
Součástí dodávky 3 police/síta	ANO
Součástí dodávky odsávací jednotka	ANO
Dotykový digitální displej	ANO
Nezávislý ochranný termostat	ANO
2 nezávislá teplotní čidla PT100	ANO
Zvukový a vizuální alarm	ANO

<b>P30 Inkubátor</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert IN75

<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
inkubátor s přirozeným prouděním vzduchu	ANO
objem vnitřní komory min. 70 litrů	ANO; 74 litrů
maximální vnější rozměry šířka x hloubka / výška v mm: 600 x 530 / 950	ANO; 585 x 514 / 944 mm
teplotní rozsah alespoň od 5 °C nad teplotu okolí do 70 °C	ANO
vnitřní komora nerezová ocel AISI 304 nebo ASTM 304	ANO
PID mikroprocesorové řízení teploty s integrovaným auto-diagnostickým systémem; možnost nastavení teploty, skutečného času, časovače (od 1 min. do 99 dnů)	ANO
jedno teplotní čidlo Pt100	ANO
vícenásobná elektronická a mechanická ochrana překročení nastavených hodnot s optickým a akustickým alarmem	ANO
rozhraní ethernet	ANO
součástí dodávky min. 2 nerezová síta	ANO

<b>P56 Sušárna</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert UF110plus
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
sušárna s nuceným prouděním vzduchu v komoře	ANO
objem vnitřní komory min. 95 litrů	ANO; 108 litrů
maximální vnější rozměry šířka x hloubka / výška v mm: 750 x 600 / 900	ANO; 745 x 584 / 864 mm
teplotní rozsah: od max 35°C do minimálně 300°C	ANO
vnitřní komora nerezová ocel AISI 304 nebo ASTM 304	ANO

PID mikroprocesorové řízení teploty s integrovaným auto-diagnostickým systémem; možnost nastavení teploty, skutečného času, časovače (od 1 min. do 99 dnů), možnost nastavení nebo načtení teplotního programu (rampa)	ANO
dvě teplotní čidla Pt100	ANO
možnost regulace výkonu topných těles	ANO
vícenásobná elektronická a mechanická ochrana překročení nastavených hodnot s optickým a akustickým alarmem	ANO
rozhraní ethernet a USB	ANO
součástí dodání SW pro řízení a správu a vyhodnocení dat a min 2 nerezová síta	ANO

<b>P58 Vodní lázeň</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert WNE 45
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Laboratorní vodní lázeň bez cirkulace	ANO
teplotní rozsah min. do 95 °C	ANO
objem min. 45 litrů	ANO; 45 litrů
celonerezové provedení – nerez ocel 1.4301	ANO
digitální LED displej	ANO
vnitřní rozměry lázně minimálně 580 x 340 x 220 (d x š x h) mm	ANO; 590 x 350 x 220 mm
PID mikroprocesorové řízení teploty se zabudovaným autodiagnostickým systémem	ANO
2 čidla Pt100	ANO
časovač v rozsahu minimálně 0 až 990 minut nebo nepřetržitý provoz	ANO
přesnost nastavení teploty 0,1 °C	ANO
audio-vizuální alarm při ukončení programu a havarijních stavech	ANO

výpustný ventil	ANO
možnost dodatečného doplnění o třepací zařízení a chladící jednotky	ANO
součástí přístroje šikmé kondenzační nerezové víko	ANO

<b>P59 Topné hnízdo</b>	<b>2 ks</b>
<b>Výrobce model (doplň dodavatel)</b>	LTHS 250
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Laboratorní topné hnízdo pro kulaté baňky s objemem 250 ml	ANO
vestavěný termostat s výkonovou regulací	ANO
teplota plynule regulována v rozmezí minimálně 200 až 400°C	ANO
topný výkon min. 190 W	ANO; 190W

<b>P63 inkubátor</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert IF30
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
inkubátor s nuceným prouděním vzduchu	ANO
objem vnitřní komory min. 25 litrů	ANO; 32 litrů
maximální vnější rozměry šířka x hloubka / výška v mm: 600 x 450 / 720	ANO; 585 x 434 / 704 mm
teplotní rozsah alespoň od 10 °C nad teplotu okolí do 70 °C	ANO
vnitřní komora nerezová ocel AISI 304 nebo ASTM 304	ANO
PID mikroprocesorové řízení teploty s integrovaným auto-diagnostickým systémem; možnost nastavení teploty, skutečného času, časovače (od 1 min. do 99 dnů)	ANO



jedno teplotní čidlo Pt100	ANO
vícenásobná elektronická a mechanická ochrana překročení nastavených hodnot s optickým a akustickým alarmem	ANO
rozhraní ethernet	ANO
součástí dodání min 2 nerezová síta	ANO

<b>P9 horkovzdušný sterilizátor</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Memmert SF110
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
laboratorní sterilizátor s nuceným prouděním vzduchu	ANO
objem vnitřní komory min. 100 litrů	ANO; 108 litrů
maximální vnější rozměry šířka x hloubka / výška v mm: 750 x 600 / 890	ANO; 745 x 584 / 864 mm
teplota: do minimálně 250 °C	ANO
vnitřní komora nerezová ocel AISI 304 nebo ASTM 304	ANO
PID mikroprocesorové řízení teploty s integrovaným auto-diagnostickým systémem; možnost nastavení teploty, skutečného času, časovače (od 1 min. do 99 dnů)	ANO
jedno teplotní čidlo Pt100	ANO
vícenásobná elektronická a mechanická ochrana překročení nastavených hodnot s optickým a akustickým alarmem	ANO
rozhraní ethernet	ANO
součástí dodání minimálně 2 nerezová síta	ANO

<b>P26 mrazicí box (pultový)</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Liebherr LGT 2325

<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Teplotní rozsah alespoň -10°C až -45°C	ANO
Minimální vnitřní rozměry (v x š x h) : 640 x 880 x 400 mm	ANO; 640 x 889 x 410 mm
Vnitřní objem min. 200 litrů	ANO; 200 litrů
Systém chlazení v mrazicí části: statický	ANO
Typ ovládání: elektronické dotykové	ANO
Ukazatel teploty mrazicí části: vnější digitální	ANO
Alarm: optický i akustický	ANO
Vnější rozměry max. šířka x hloubka / výška v mm: 1150 x 790 / 950	ANO; 1132 x 760 / 919 mm
Nastavování teplot alespoň po 0,1°C	ANO
Připojení pro monitoring teplot: RS 485	ANO
Součástí dodávky min 3 koše	ANO
Vybavení 4 kolečky pro snadnou manipulaci	ANO
vybavení zámkem	ANO

<b>P3 mrazák</b>	<b>5 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Liebherr G 5216
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Teplotní rozsah alespoň -14° C až - 28° C	ANO
Vnitřní objem v rozsahu 470 až 520 litrů	ANO; 472 litrů
Systém chlazení v mrazicí části: statický	ANO
Typ ovládání: elektronické	ANO

Ukazatel teploty mrazící části: vnější digitální	ANO
Alarm: optický i akustický	ANO
Vnější rozměry max. šířka x hloubka / výška v mm: 750 x 800 / 1800	ANO; 750 x 750 / 1725 mm
Energetická třída minimálně A+	ANO
Poliček v mrazící části: minimálně 7	ANO
ekologické chladící medium R600a nebo R290	ANO

<b>P31 lednice malá</b>	<b>1 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Liebherr FKU 1800
<b>Technické a jiné požadavky</b>	<b>Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)</b>
Teplotní rozsah alespoň +2°C až +10°C	ANO
Vnitřní objem v min. 160 litrů	ANO; 160 litrů
Systém chlazení v chladicí části: statický	ANO
Způsob odmrazování v chladicí části: automatický	ANO
Ukazatel teploty chladicí části: vnější digitální	ANO
Vnější rozměry max. šířka x hloubka / výška v mm: 600 x 600 / 850	ANO; 600 x 600 / 850 mm
Poliček v mrazící části: minimálně 4 (z toho alespoň 3 výškově stavitelné)	ANO
Materiál poliček: rošt s plastovou úpravou	ANO
ekologické chladící medium R600a nebo R290	ANO
vybavení zámkem	ANO

<b>P4 lednice</b>	<b>5 ks</b>
<b>Výrobce model</b>	Liebherr FKv 5440

Technické a jiné požadavky	Nabízeno dodavatelem (vyplní dodavatel, ANO/NE případně konkrétní údaj)
Teplotní rozsah alespoň +1°C až +15°C	ANO
Vnitřní objem v rozsahu 510 až 560 litrů	ANO; 520 litrů
Provedení s ventilátorem	ANO
Systém chlazení v chladicí části: dynamický	ANO
Způsob odmrazování v chladicí části: automatický	ANO
Ukazatel teploty chladicí části: vnější digitální	ANO
Vnější rozměry max. šířka x hloubka / výška v mm: 750 x 750 / 1700	ANO; 750 x 730 / 1640 mm
Poliček v mrazicí části: minimálně 5 (z toho alespoň 4 výškově stavitelné)	ANO
Materiál poliček: rošt s plastovou úpravou	ANO
ekologické chladící medium R600a nebo R290	ANO
vybavení zámkem	ANO

označení dle projektu	místnost číslo	položka	množství ks	cena za jednotku	cena celkem za položku
P17a	210	Inkubátor	1	66 916,80 Kč	66 916,80 Kč
P17b	210	Inkubátor s vnitřní zásuvkou chlazený	1	71 294,40 Kč	71 294,40 Kč
P21	208	Sušárna	1	104 519,25 Kč	104 519,25 Kč
P22	226	Sušárna parafinových bločků	1	51 170,40 Kč	51 170,40 Kč
P27	206	Sušárna rostlinného materiálu	1	104 519,25 Kč	104 519,25 Kč
P30	233	Inkubator	1	30 844,80 Kč	30 844,80 Kč
P56	218	Sušárna	1	54 453,60 Kč	54 453,60 Kč
P58	218	Vodní lazeň	1	29 073,60 Kč	29 073,60 Kč
P59	218	Topné hnízdo	2	4 320,00 Kč	8 640,00 Kč
P63	218	Inkubator	1	27 223,20 Kč	27 223,20 Kč
P9	225	Horkovzdušný sterilizátor	1	40 644,00 Kč	40 644,00 Kč
P26	206	Mrazicí box (pultový)	1	39 812,64 Kč	39 812,64 Kč
P3	219, 224, 230, 232, 234	Mrazák	5	26 459,16 Kč	132 295,80 Kč
P31	233	Lednice malá	1	11 339,16 Kč	11 339,16 Kč
P4	219 (2x), 224, 232, 234	Lednice	5	19 739,16 Kč	98 695,80 Kč
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>871 442,70 Kč</b>