

Kupní smlouva

č. 2110/00002.

uzavřená podle § 409 a násl.

zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších právních předpisů

1. Smluvní strany

Kupující:

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ UNIVERZITA BRNO

zast. statutárním zástupcem: prof. MVDr. Vladimírem Večerkem, CSc., MBA, rektorem

ve věcech smluvních oprávněn jednat: Doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc.

děkan FVHE VFU Brno

se sídlem Palackého tř. 1/3, Brno, PSČ: 612 42

Identifikační číslo: 621 57 124

DIČ: CZ 621 57 124

Zástupce kupujícího oprávněný jednat ve věcech technických:

<i>jméno a příjmení</i>	<i>pracovní zařazení</i>	<i>telefon</i>	<i>e-mail</i>
Doc. MVDr. Alena Pechová, CSc.	Ústav biochemie FVHE VFU Brno – přednostka ústavu	54156 2600	pechovaa@vfu.cz

Adresa pro doručování korespondence: Veterinární a farmaceutická univerzita Brno, Ústav genetiky, Palackého tř. 1/3, 612 42 Brno

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající:

Obchodní firma: HELAGO-CZ, s.r.o.

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 17879

Se sídlem: Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové 3

jejímž jménem jedná: Ing. Pavel Kahl, jednatel

Identifikační číslo: 25969361

DIČ: CZ25963961

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Hradec Králové

Číslo účtu: 181492066/0300

Zástupce prodávajícího oprávněný jednat ve věcech technických:

<i>jméno a příjmení</i>	<i>pracovní zařazení</i>	<i>telefon</i>	<i>e-mail</i>
Ing. Vladimír Paluv	Hlavní technik	495 768 310	support@helago-cz.cz

Telefonické, faxové a e-mailové spojení: tel.: 495 220 229, fax: 495 220 154, e-mail: info@helago-cz.cz

Adresa pro doručování korespondence: HELAGO-CZ, s.r.o., Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové 3

(dále jen „prodávající“)

Smluvní strany se v souladu s § 262 odst. 1 a 2 zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „obchodní zákoník“) dohodly, že právní vztah a závazky vyplývající z této Kupní smlouvy č. 2110/~~xxx~~⁰⁰⁰² (dále jen „Smlouva“) se řídí obchodním zákoníkem.

2. Předmět a účel Smlouvy

2.1. Prodávající se touto Smlouvou zavazuje, že dodá kupujícímu movité věci (dále jen „zboží“), provede jejich odbornou instalaci a umístění v místě plnění dle čl. 3.2. této Smlouvy a převede na kupujícího vlastnické právo k těmto movitým věcem a kupující se zavazuje, že uhradí prodávajícímu za dodané zboží kupní cenu dle této Smlouvy.

2.2. Zbožím se pro účely této Smlouvy rozumí dodávka skříňového hlubokomrazicího boxu dále uvedeného v tabulce:

<i>Název</i>	<i>Typové/výrobní označení</i>	<i>Počet kusů</i>
Skříňový hlubokomrazicí box	<i>U445 Igloo -86°C, 445 l</i>	1

Podrobná technická specifikace zboží je uvedena v **Technické specifikaci zařízení**, která tvoří jako nedílná součást přílohu č. 1. této Smlouvy.

2.3. Zboží bude prodávajícím kupujícímu dodáno jako celek. Dodávkou zboží se pro účely této Smlouvy rozumí dodávka zboží do místa plnění, jeho odborná instalace, uvedení do plně funkčního a provozuschopného stavu a zaškolení obsluhy.

Součástí plnění (dodávky zboží) je také:

- dodávka a doprava předmětu plnění na místo plnění veřejné zakázky;
- odborná instalace zařízení a uvedení do plně funkčního a provozuschopného stavu;
- zaškolení obsluhy - určeného pracovníka/pracovníků zadavatele/kupujícího
- provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, seřízení, vystavení nutných protokolů, atestů případně jiných právních nebo technických dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů předmětu plnění;
- předání technické dokumentace s přesným popisem předmětu plnění v českém jazyce, dokumentace bude zástupci zadavatele/kupujícího předána nejpozději při předání předmětu plnění

2.4. Účelem této Smlouvy je zakoupení přístroje pro zajištění modernizace přístrojového vybavení pro výuku a výzkum na VFU Brno.

2.5. Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nemá žádné vady faktické ani právní, neváznou na něm zástavy ani žádná jiná práva třetích osob.

3. Lhůty a místo plnění

3.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží uvedené v čl. 2.2 této Smlouvy do místa plnění, tj. do místa dodání zboží dle čl. 3.2. této Smlouvy jako celek, a to **do 35 dnů od podpisu této Smlouvy, nejdéle však do 10.12.2013.**

- 3.2. Smluvní strany se dohodly, že místem plnění je **Ústav biochemie** (budova č. 31) FVHE, nacházející se v areálu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, Palackého tř. 1/3, Brno, PSČ 612 42.

4. Kupní cena

- 4.1. Kupní cena (celková cena za celý předmět plnění a celou dobu plnění této Smlouvy) se sjednává jako cena nejvýše přípustná, a to ve výši:
- 4.1.1. **174 900,00 CZK (slovy: jednostosedmdesátčtyřitisícdevětset CZK) bez DPH a**
- 4.1.2. **211 629,00 CZK (slovy: dvěstějedenácttisícšestsetdvacetdevět CZK) včetně DPH**
- 4.1.3. **DPH: 36 729,00 CZK (21 % DPH)**

V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s dodáním zboží (např. výrobní a pořizovací náklady, DPH, náklady na dopravu do místa plnění, náklady na instalaci v místě plnění, clo, apod.). Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění prodávajícího změněn, bude prodávající připočítávat k dohodnuté ceně za zboží daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

5. Platební podmínky

- 5.1. Zaplacení kupní ceny bude provedeno bezhotovostní formou postupně po převzetí zboží uvedeného v čl. 2.2 této Smlouvy na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Kupující neposkytuje zálohy.
- 5.2. Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu ve dvou výtiscích neprodleně, nejpozději však do 14ti dnů po předání a převzetí předmětu koupě. Kupující zaplatí kupní cenu dle daňového dokladu (faktury) **do 30 dnů** ode dne jeho prokazatelného obdržení.
- 5.3. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je dále povinen na tomto daňovém dokladu (faktuře) uvést k předmětu platby následující údaje:
- název a sídlo oprávněné a povinné osoby, to jest Kupujícího a Prodávajícího,
 - IČ a DIČ Kupujícího a Prodávajícího
 - číslo smlouvy,
 - číslo platebního dokladu (faktury),
 - den odeslání, den splatnosti a datum skutečného zdanitelného plnění,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má kupující platit,
 - fakturovanou částku bez daně, sazbu daně, daň a celkovou částku včetně daně z přidané hodnoty,
 - označení předmětu plnění,
 - razítko a podpis oprávněné osoby prodávajícího.

Součástí každého daňového dokladu (faktury) bude **originál dodacího listu** podepsaný při převzetí zboží zástupcem kupujícího oprávněným jednat ve věcech technických.

- 5.4. V daňových dokladech (fakturách) nesmí být fakturovány současně dodávky a s nimi spojené práce a náklady hrazené z investiční a neinvestičních prostředků, které jsou specifikovány v čl. 2.2. této Smlouvy.
- 5.5. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.
- 5.6. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Prodávající je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v čl. 5.2. této Smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.

6. Dodací podmínky a předání a převzetí zboží

- 6.1. Prodávající je povinen:
 - 6.1.1. dodat kupujícímu zboží dle čl. 2.2. této Smlouvy nové, nepoužité, plně funkční;
 - 6.1.2. zajistit, aby dodané zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN.
- 6.2. Prodávající se zavazuje dodat ke každé položce zboží kupujícímu jako nedílnou součást dodávky zboží zejména dokumentaci ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zákona č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších právních předpisů.
- 6.3. Zboží předá prodávající kupujícímu nejpozději v poslední den lhůty plnění stanovené v čl. 3.1. této Smlouvy v místě plnění, které je sjednáno v čl. 3.2. této Smlouvy. Vlastnické právo nabývá kupující převzetím zboží.
- 6.4. Prodávající je oprávněn dodat zboží ještě před sjednanou lhůtou plnění. Nejpozději 1 pracovní den předem oznámí prodávající zástupci kupujícího oprávněnému jednat ve věcech technických telefonicky a e-mailem datum a hodinu, kdy zboží předá. Za okamžik oznámení se považuje den doručení této e-mailové zprávy adresátovi.
- 6.5. Zboží bude prodávajícím kupujícímu předáno jako celek, a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 6.2. této Smlouvy. Dodávka zboží bude provedena v souladu s čl. 2.3. této Smlouvy. Kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající nedodá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. 6.2. této Smlouvy.
- 6.6. Při předání zboží bude za účasti obou smluvních stran provedena v místě plnění jeho prohlídka jejíž součástí bude zejména kontrola úplnosti a stavu všech položek zboží uvedených čl. 2.2. této Smlouvy. Prohlídku zboží za kupujícího provede zástupce kupujícího oprávněný jednat ve věcech technických. Po provedené prohlídce:
 - 6.6.1. kupující zboží **převezme, nevykazuje-li zboží žádné vady**. Za kupujícího převezme zboží zástupce kupujícího oprávněný jednat ve věcech technických, který při převzetí zboží doplní na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím datum, připojí svůj podpis a ponechá si jeden výtisk dodacího listu. Prodávající je povinen předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k užívání zboží; nebo

- 6.6.2. kupující zboží **nepřeveze**, pokud zboží nebude dodáno v požadovaném množství, jakosti, druhu a provedení, jež určuje tato Smlouva, nebo prodávající nepředá kupujícímu doklady a dokumenty ve smyslu čl. 6.2. této Smlouvy. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis.
- 6.8. Prodávající je povinen dodržet při realizaci plnění podle této Smlouvy následující technické podmínky:
- 6.8.1. Technici a technické útvary prodávajícího, kteří se budou podílet na plnění předmětu této Smlouvy, budou na takové technické úrovni, aby bylo zabezpečeno bezproblémové plnění zakázky, včetně zajištění BOZP.
- 6.8.2. Prodávající zabezpečí relevantní technické vybavení a opatření k zajištění prací nutných k realizaci plnění této Smlouvy.

7. Odpovědnost za vady zboží

- 7.1. Záruční doba na zboží se sjednává na dobu **24 měsíců** a běží od převzetí zboží kupujícím. Pokud je v **technické či výrobní dokumentaci výrobce** stanovena:
- 7.1.1. kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle předchozí věty tohoto článku Smlouvy;
- 7.1.2. delší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle technické či výrobní dokumentaci výrobce.
- 7.2. Kupující uplatní právo z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží písemným ohlášením na e-mailové adrese prodávajícího uvedené v čl. 1. této Smlouvy (dále též „ohlášení kupujícího“). Toto ohlášení kupujícího bude obsahovat zejména označení zboží a popis vady.
- 7.3. V jiných případech než u záruky za jakost zboží uplatní kupující právo z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží písemným ohlášením na adrese prodávajícího pro doručování. Toto ohlášení bude obsahovat zejména označení zboží, popis vady a lhůtu, ve které kupující požaduje vadu odstranit. Na ohlášení vad zboží je prodávající povinen odpovědět do 10-ti dnů ode dne doručení tohoto ohlášení.
- 7.3.1. Pokud prodávající povinnost stanovenou v čl. 7.3. této smlouvy nesplní, má se za to, že s lhůtou k odstranění vad uvedenou v ohlášení souhlasí.
- 7.3.2. V případě, že prodávající nesouhlasí s lhůtou stanovenou kupujícím podle čl. 7.3. této smlouvy, je oprávněn navrhnout lhůtu jinou, společně s jejím odůvodněním Smluvní strany prohlašují, že vyvinou maximální úsilí k dosažení dohody o termínu odstranění vad za předpokladu, že požadavek prodávajícího je oprávněný. Neodůvodní-li nebo neprokáže-li dostatečně prodávající svůj požadavek na změnu termínu pro odstranění vad, je prodávající povinen odstranit tyto vady ve lhůtě dle ohlášení kupujícího
- 7.4. Při uplatnění práva kupujícího dle čl. 7.2. této Smlouvy je prodávající povinen se nejpozději do **3 pracovních dnů** po doručení ohlášení kupujícího dostavit do místa plnění sjednaného v čl. 3.2. této Smlouvy nebo s kupujícím domluvit jiný vhodný termín, s nímž kupující souhlasí.
- 7.5. Prodávající je dále povinen odstranit vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka za jakost zboží nejpozději do 30 dnů ode dne ohlášení kupujícího dle čl. 7.2. této Smlouvy.
- 7.6. Smluvní strany prohlašují, že vyvinou maximální úsilí k odstranění vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka za jakost zboží.

- 7.7. Doba od uplatnění práva z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží, se až do odstranění vady do záruční doby nepočítá.
- 7.8. V případě, že prodávající neoprávněně odmítne odstranit vadu zboží, nebo vadu, na kterou se vztahuje záruka za jakost zboží, nebo je v prodlení s odstraněním těchto vad, je kupující oprávněn tyto vady odstranit prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady prodávajícího.
- 7.9. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží. Kupující uplatní svůj nárok na úhradu těchto nákladů písemnou výzvou na adresu prodávajícího pro doručování. Proávající je povinen provést úhradu do 21 dnů od doručení této výzvy.

8. Smluvní pokuty

- 8.1. Za nesplnění závazku z této Smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
 - 8.1.1. za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat plnění ve lhůtě stanovené v čl. 3.1. této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši **0,05% z hodnoty kupní ceny vč. DPH.**
 - 8.1.2. za prodlení s odstraněním vad ohlášených v záruční době v termínech stanovených ve smyslu čl. 7.5. této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení, za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši **0,01% z hodnoty kupní ceny vč. DPH.**
 - 8.1.3. za prodlení se splněním povinnosti stanovené v čl. 7.4. Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý den prodlení se splněním uvedené povinnosti smluvní pokutu ve výši **0,01% z hodnoty kupní ceny vč. DPH.**
- 8.2. Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou u prodávajícího na jeho adrese pro doručování. Proávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
- 8.3. Nárok na úhradu smluvní pokuty dle shora sjednaných podmínek nevylučuje nárok kupujícího na náhradu škody v plné výši.

9. Zánik Smlouvy

Smluvní strany se dohodly na tom, že tato Smlouva zaniká vedle případů stanovených zákonem č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů a obchodním zákoníkem také:

- 9.1. dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených nákladů.
- 9.2. jednostranným odstoupením od Smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím, kterým se rozumí:
 - 9.2.1. prodlení prodávajícího s dodáním jakéhokoliv kusu zboží, delší než 10 dnů,
 - 9.2.2. opakované porušení povinností prodávajícího vyplývajících z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

10. Vyšší moc

- 10.1. Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této Smlouvy (vyšší moc) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této Smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku smluvních závazků z této Smlouvy vznik nebo existenci těchto překážek předpokládala.
- 10.2. Za překážky dle bodu **10.1.** této Smlouvy se výslovně považují živelní pohromy, jakákoliv embarga, občanské války, povstání, válečné konflikty, teroristické útoky, nepokoje nebo epidemie. Za živelní pohromy se zejména považují požár, úder blesku, povodeň nebo záplava, vichřice nebo krupobití, sesuv nebo zřícení lavin, skal, zemin nebo kamení. Za okolnost vylučující odpovědnost prodávajícího se výslovně nepovažuje jakýkoliv problém prodávajícího s plněním jeho subdodavatelů.
- 10.3. Nastanou-li okolnosti vylučující odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění jakéhokoliv termínu podle této Smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této Smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto okolnostech vylučujících odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší době. V případě porušení této povinnosti spolupracovat kteroukoliv smluvní stranou, je tato smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností dle této Smlouvy.
- 10.4. V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této Smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.
- 10.5. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 10.6. Účinky okolnosti vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.

11. Zvláštní ujednání

- 11.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této Smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 11.2. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke Smlouvě podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu Smlouvy nepovažují. V případě změny zástupce kupujícího nebo prodávajícího oprávněného jednat ve věcech technických nebude vyhotoven dodatek ke Smlouvě; smluvní strana, u které ke změně zástupce došlo, je povinna tuto změnu oznámit druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 11.3. Zástupce kupujícího oprávněný jednat ve věcech technických může činit pouze úkony, ke kterým ho opravňuje tato Smlouva. Úkony jím učiněné nad takto vymezený rámec jsou neplatné.
- 11.4. V souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné zprávě, v platném znění, je prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, a obdobně i jeho subdodavatelé.

- 11.5. Smluvní strany sjednaly, že doručování se provádí na doručovací adresy uvedené v čl. 1. této Smlouvy, a to prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), nebo prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, doporučeně s dodejkou, nebo osobně proti potvrzení o převzetí. V případě, že smluvní strana odmítne doručovanou zásilku převzít, platí den odmítnutí převzetí za den doručení. V případě, že smluvní strana nevyzvedne zásilku v úložní době u držitele poštovní licence, má se za to, že zásilka byla doručena třetím dnem od uložení a to, i když se smluvní strana o uložení nedozvěděla. Ujednání tohoto článku se nevztahují na doručování sjednané v čl. 6.4., 7.2. této Smlouvy.
- 11.6. V případě zániku prodávajícího je tento povinen ihned sdělit kupujícímu tuto skutečnost event. sdělit svého právního nástupce. V případě změny sídla, místa podnikání, nebo doručovací adresy prodávajícího je prodávající povinen neprodleně tuto skutečnost oznámit kupujícímu. Pokud prodávající tuto povinnost nesplní, platí pro doručování písemností adresa uvedená v čl. 1. této Smlouvy.
- 11.7. Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu této Smlouvy, kromě ustanovení, která obsahují obchodní tajemství.
- 11.8. V případě, že nastane rozpor mezi touto Smlouvou a jejími přílohami, budou přednostně aplikována ustanovení této Smlouvy.
- 11.9. Tato Smlouva má 8 očíslovaných stran a příloha č. 1, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy, má 2 strany.
- 11.10. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.11. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, z nichž obdrží tři výtisky kupující a jeden výtisk prodávající.
- 11.12. Na důkaz souhlasu se zněním celé této smlouvy připojují obě smluvní strany své podpisy.

K této Smlouvě je připojena 1 příloha, která tvoří její nedílnou součást:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zařízení

V Brně dne 20. 11. 2013

Za kupujícího



Doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc.
děkan FVHE VFU Brno



V Hradci Králové dne 19. 11. 2013

Za prodávajícího



HELAGO s.r.o.
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
IČO: 259639C1 DIČ: CZ25963961

Ing. Pavel Kahl
jednatel společnosti HELAGO-CZ, s.r.o.

Technická specifikace zařízení

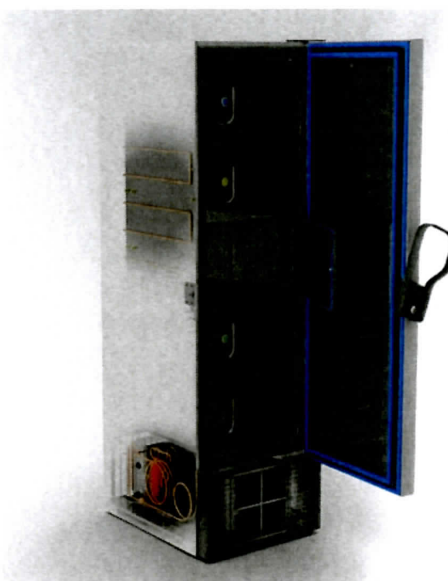
Název	Typové/výrobní označení	Počet kusů
Skříňový hlubokomrazicí box	U445 Igloo -86°C, 445 l	1

Technická specifikace zařízení

U445 Igloo -86°C Skříňový hlubokomrazicí box -86°C, 445 ltr.

Hlubokomrazicí zařízení sloužící ke skladování vzorků klinického materiálu po neomezenou dobu za podmínek obsluhou nastavené teploty

- Homogenita zaručena distribucí zdroje chladu podél vnitřních stěn
- VIP panel –izolace stěn pomocí vakua
- tepelný výkon do okolí max. 550W
- Vnitřní objem 445 litrů
- Teplotní rozsah -40°C až -86°C
- hlučnost dle NEN-EN-ISO 11202: 50,1 dB(A)
- Doporučený rozsah pracovních teplot -50°C až -86°C, při teplotě okolí do 35°C
- Přesnost 0,1°C
- Vnější rozměry: (š x h x v) 705 x 820 x 1984 mm
- Vnější dveře jsou po obvodu vyhřívány z důvodu nepřimrzání a snadného otevření
- **Vnitřní 5-dílné dělené dveře (5 samostatná oddělení) + 4 nerezové police**
- Čistá váha 270 kg
- Bateriový back-up
- Eliminace kolísání proudu v napájecí soustavě
- Dvoukaskádový kompresorový systém CFC Free (netoxické, neexplozivní)
- Pojezdová kolečka
- Nastavitelnost polic v rozmezí od 5 cm po výšku mrazáku(možno jakkoliv na kombinovat výšku polic po 5 cm)
- Regulační a kontrolní systém jednoduše připojitelný na váš systém
- Vnitřní plochy snadno dezinfikovatelné a omyvatelné z nerezové oceli
- Digitální řídicí mikroprocesorový elektronický systém E2003 S velkým přehledným LCD displejem a senzorovým ovládáním, záložním bateriovým systémem vizuálním a zvukovým alarmem nastavených parametrů alarmových teplot,(minimální a maximální
- optický a akustický alarm pro odchylky teplot, výpadku proudu, vybitých baterií a ucpaného filtru
- Uzamykání boxu
- Automatické znovuspuštění po obnovení dodávky proudu





VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ UNIVERZITA BRNO

- Elektronické zablokování tlačítek displeje PIN kódem proti možnosti zneužití
- možnost zálohového CO2 a N2 systému při výpadku proudu možnost připojení na alarmový telefonní dialing systém s možností vytočení až 8 telefonních čísel (mobilní i pevná síť) při výpadku proudu nebo jiné závady
- Napájení 230V/50 Hz

3ks **TE11234** Nerezové skladovací boxy pro model 445 I.
maximální počet na mrazící box 15 kusů, počet krabiček v boxu je 20 kusů krabiček o výšce 5 cm (2''),
celkem na mrazící box možno až 300 krabiček.

V Hradci Králové dne 19. 11. 2013

Za prodávajícího

Ing. Pavel Kahl
jednatel společnosti

 (3)
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
IČ: 25903901 DIČ: C225963961