KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená mezi

Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i.

registrovaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT, se sídlem Přátelství 815/109, 104 00 Praha-Uhříněves

IČO: 000 27 014, DIČ: CZ00027014

zastoupený Dr. Ing. Pavlem Čermákem, ředitelem číslo účtu: XXXX

(dále jen **„kupující")** na straně jedné

a

**Unimed Praha, s. r. o.**

společnost zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 157510 Se sídlem Ve Stromkách 41, 252 50 Vestec

IČO: 14891344, DIČ: CZ14891344

Zastoupena XXXX, jednatelem společnosti

číslo účtu: XXXX

(dále jen **„prodávající")** na straně druhé

(prodávající a kupující společně dále jen jako **„smluvní strany"** a každý jednotlivě jen jako **„smluvní strana")**

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodli takto:

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ
	1. Kupující jakožto zadavatel zadal zakázku formou poptávky u třech dodavatelů, a to na koupi laboratorní digestoře DIG2 spolu se vzduchotechnikou.
	2. Nabídka prodávajícího byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější. Na základě této skutečnosti uzavírají smluvní strany tuto kupní smlouvu (dále jen **„Smlouva"),** která se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, v platném znění.
2. PŘEDMĚT SMLOUVY
	1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu jeden (1) ks laboratorní digestoře DIG2 s parametry uvedenými v nabídce prodávajícího N020240706 ze dne 21. 10. 2024, spolu s připojením na vzduchotechniku a montáží, dále jen **(„Laboratorní digestoř").**
	2. Laboratorní digestoř musí být vybavena veškerými dokumenty nutnými k nerušenému a bezpečnému užívání, musí odpovídat daným technickým parametrům nutných k zajištění řádného provozu. Součástí kupní ceny je i revizní zpráva elektro.
	3. Předmět zakázky zahrnuje i kompletní servis Laboratorní digestoře po celou dobu trvání záruční lhůty v trvání 24 měsíců od dodání.
3. DODACÍ PODMÍNKY
	1. Prodávající se zavazuje doručit Laboratorní digestoř na náklady kupujícího na adresu uvedenou ve smlouvě, nejpozději **do 10. 2. 2025.** O přesném datu a času doručení bude kupujícího informovat nejméně dva (2) pracovní dny předem, a to e-mailem na kontaktní osobu, kterou je XXXX e-mail: XXXX tel: XXXX.
	2. Za řádné dodání Digestoře je považováno dodání bez vad, včetně jejího připojení na vzduchotechniku a předání revizní zprávy elektro.
	3. O předání Laboratorní digestoře musí být sepsán předávací protokol, podepsaný zástupci obou smluvních stran, event, osobami pověřenými stranami (plná moc, zmocnění je nedílnou součástí předávacího protokolu). Za kupujícího je pověřena XXXX e-mail: XXXX, tel. XXXX. Za prodávajícího je pověřen XXXX, e-mail: XXXX tel. XXXX.
	4. Vlastnické právo k Laboratorní digestoři přechází na kupujícího dnem předání zboží. Nebezpečí škody přechází na kupujícího až po jeho protokolárním převzetí. Kupující nebude bezdůvodně odepírat svůj souhlas a podpis předávacího protokolu.
	5. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí, jestliže jsou zjištěny jakékoli právní a/nebo faktické vady. Kupující je povinen, při faktickém převzetí, vizuálně zkontrolovat výrobek i obal, zda není poškozen, a do 5 pracovních dnů informovat prodávajícího o jakémkoliv viditelném poškození. V každém případě nárok kupujícího na náhradu škody v důsledku (údajné) neshody produktu v souvislosti smlouvou, zaniká po uplynutí jednoho roku po faktickém obdržení produktu.
	6. V případě prodlení prodávajícího s dodáním, je prodávající, po písemné výzvě kupujícího, povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny za každý den prodlení. Kupující má rovněž právo na náhradu škody způsobenou prodlením, na které se smluvní pokuta vztahuje.
4. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY
	1. Cena Laboratorní digestoře včetně připojení na vzduchotechniku, montáže, revizní zprávy elektro a dopravy činí 158 750,00 Kč bez DPH, DPH ve výši 33 337,50 Kč, celkem činí kupní cena **192 087,50 Kč s DPH** (dále jen **„kupní cena")-** Kupní cena je uváděna dle nabídky, bez uvedení slev.
	2. Kupní cena je splatná do třiceti (30) dnů ode dne doručení daňového dokladu (dále jen „faktura") kupujícímu.
	3. Faktura bude uhrazena kupujícím bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedeném na faktuře. Dnem zaplacení kupní ceny je den připsání kupní ceny na bankovní účet prodávajícího.
	4. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury o více než sedm (7) kalendářních dnů, je povinen zaplatit kupujícímu úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
5. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA ZA JAKOST
	1. Odpovědnost za vady a záruka jakost se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„občanský zákoník").**
	2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost v délce trvání 24 měsíců od dodání Laboratorní digestoře.
	3. Záruční servis zajišťuje prodávající primárně vlastními zaměstnanci v případě nutnosti zajištění třetími osobami, sdělí prodávající tuto skutečnost kupujícímu, spolu s údaji týkajícími se odbornosti těchto osob, jejích odpovědnosti vůči osobám prodávajícího.
	4. Prodávající se zavazuje odstraňovat nahlášené závady ve lhůtě do pěti (5) pracovních dnů ode dne doručení reklamace Kupujícím. Lhůta počíná běžet odesláním e-mailové zprávy na e-mail: XXXX
	5. Prodávající se dále zavazuje odstranit vadu a uhradit veškeré náklady s tím spojené, nejpozději do pěti (5) pracovních dnů, pokud nebude nutné použít náhradní díly. Nejpozději do dvaceti (20) dnů v případě nutnosti použít náhradní díly. Lhůta pro odstranění vad začíná běžet okamžikem doručení reklamace Kupujícím. V případě, že charakter, závažnost nebo rozsah vady neumožní lhůtu danou k odstranění vady prodávajícímu dodržet, mohou se strany písemně dohodnout na lhůtě delší, s ohledem na závažnost vady.
	6. Podmínky pozáručního servisu nejsou předmětem této smlouvy, budou specifikovány v samostatné smlouvě týkající se pozáručního servisu.
	7. Bude-li prodávající v prodlení s odstraňováním záručních vad, tj. překročí-li garantovanou dobu o více než jeden (1) den, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny za každý den prodlení. Tím není dotčena odpovědnost prodávajícího za škodu, která kupujícímu prodlením s odstraňováním záručních vad vznikne.
6. ZÁVAZKY PRODÁVAJÍCÍHO
	1. Prodávající prohlašuje, že v okamžiku, kdy je tato smlouva uzavírána, je vlastníkem Laboratorní digestoře a je oprávněn provádět její instalaci (dle výpisu z obchodního rejstříku).
	2. Prodávající se zavazuje zajistit, že k okamžiku, kdy je tato smlouva uzavírána, nebude Laboratorní digestoř zatížena (i) jakýmkoli zástavním nebo podzástavním právem, služebností, reálným břemenem, předkupním právem, nájemním právem, pachtem či jakýmkoli jiným právem třetích osob (ať věcné nebo smluvní povahy, včetně práv budoucích či podmíněných), jakýmkoli přednostním právem, výhradou, zákazem zcizení nebo zatížení ajakýmikoli jinými omezeními dispozičního práva týkajícího se manipulátoru; a (ii) probíhajícími soudními, správními či rozhodčími řízeními týkající se manipulátoru a/nebo hrozbou takového řízení.
7. TRVÁNÍ SMLOUVY, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY
	1. Smlouvu lze ukončit:
8. na základě dohody smluvních stran, formou písemného dokumentu podepsaného oprávněnými osobami,
9. odstoupením od smlouvy, z důvodů uvedených v zákoně. Odstoupení je účinné okamžikem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně,
	1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v následujících případech:

a) Prodávající je v prodlení s dodáním Laboratorní digestoře, po dobu delší než patnáct (15) kalendářních dnů od data doručení.

b) Laboratorní digestoř vykazuje vadu, pro kterou jí nelze řádně užívat nebo nebylo řádně provedeno její připojení či nebyla dodána revizní zpráva elektro, a prodávající uvedené vady, i přes písemnou výzvu, neodstranil.

1. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ
	1. Každá ze smluvních stran souhlasí stím, že nepoužije ani nesdělí důvěrné informace druhé smluvní straně pro jakýkoliv účel, s výjimkou účelu splnění svých závazků dle této smlouvy.
	2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv v souladu s ustanovením § 6 zákona č. 340/2015 Sb., zákona o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Prodávající prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství a uděluje tímto souhlas kupujícímu k uveřejnění smlouvy a všech pokladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě a těch, k jejichž uveřejnění vyplývá pro kupujícího povinnost dle právních předpisů.
	3. Prodávající bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy stává v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
	4. Tato smlouva a všechny právní vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména Občanským zákoníkem, v platném znění.
	5. Smlouvu je možné měnit nebo doplňovat pouze písemně, formou dodatků, které jsou nedílnou součástí smlouvy.
	6. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky a je opatřena platnými elektronickými podpisy oprávněných osob smluvních stran. Smluvní strany potvrzují, že si smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, ten odpovídá jejich svobodné a vážné vůli, na důkaz čehož k ní připojují své podpisy.
	7. Nedílnou součástí smlouvy je příloha:

Cenová nabídka č. N020240706

 V Praze dne…………………2025

 **…………………………………………………………**

 Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.

 XXXX,

 ředitel

Ve Věštci dne…………………2025

**…………………………………………………………**

 **Unimed, s. r. o.**

 XXXX

 jednatel

UU

un

UNIMED

*Číslo dokladu:*

N020240706

*Referent:*

XXXX

*Dodavatel*

**Unimed Praha, s.r.o.**

Ve Stromkách 41

252 50 Vestec u Prahy

IČ: 14891344, DIČ: CZ14891344

Zápis v obchodním rejstříku.

Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 157510 tel: XXXX, XXXX

e-mail; XXXX

Internet: [www.unimed.cz](http://www.unimed.cz)

Nabídka N020240706

*Datum:* 21.10.2024

*Datum platnosti nabídky* 21.11.2024

*Odběratel „*

**Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.**

**Přátelství 815**

**104 00 Praha 10-Uhříněves**

IČ 00027014, DIČ: CZ00027014

*Platební údaje:*

*Způsob úhrady: Požadovaná záloha: Úrok:*

*Splatnost dní:*

*Měna:*

Bankovním převodem 0,00 Kč

0,05

14

CZK

*Obchodní údaje.*

*Doprava:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Katalogové číslo / Popis*** | ***Množství*** | ***Cena zajedn. Cena bez DPH*** | ***DPH*** | ***Cena celkem*** |
| DIG2Laboratorní digestoř | 1 Ks | 126 450,00 | 126 450,00 | 21% | 26 554,50 | 153 004,50 |
| VZT Vzdchotechnika | **1 Ks** | 17 500,00 | 17 500,00 | 21% | 3 675,00 | 21 175,00 |
| RERevizní zpráva elektro | 1 Ks | 1 800,00 | 1 800.00 | 21% | 378,00 | 2 178,00 |
| MONTMontáž | 1 Ks | 8 000,00 | 8 000,00 | 1'1 • | 1 680.00 | 9 680,00 |
| DOPDoprava - Praha Uhříněves | 1 Ks | 5 000,00 | 5 000.00 | 21 % | 1 050,00 | 6 050,00 |
| ***Celkem:*** | **5 mj** | **158 750,00** | ■  | **33 337,50** | **192 087,50** |

Obchodní a dodací podmínky:

Dodací podmínka: včetně dodání na místo určení a uvedení do provozu

Termín dodání: cca 9-10 týdnů od závazné objednávky a odsouhlasení technického řešení Záruční lhůta: 24 měsíců

Servis: Unimed Praha, s.r.o.

*Vystavil:*

software Aftus VARIO - www vario cz

*Strana 1 z 4*

lili

UNIMED

Nabídka N020240706

Certifikáty dodávaného nábytku:

Laboratorní a zdravotní nábytek je certifikovaný a ve shodě dle následujících norem:

ČSN EN 14727:2006; ČSN EN 13150:2002; ČSN EN 14749:2006; ČSN EN 527-2:2005, ČSN EN 91-001:2007.

(příslušný certifikáte. 100-027497 zašleme na vyžádání)

Laboratorní a zdravotní nábytek je certifikovaný a ve shodě s vyhláškou č.6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro zdravotní nezávadnost nábytku (příslušný certifikát č. 100-027666 zašleme na vyžádání).

Barevné provedení:

laminované desky: bílá hladká

ABS hrany 2mm: bílá hladká

ABS hrany 0,45mm: bílá hladká

úchytky: povrchová úprava chrom, celokovové oblé, rozteč 96mm, zabraňující náhodnému zachycení a zajišťující intuitivní otevírání

pracovní deska: DIG dlažba,

Vzduchotechnika:

odbočka 87°, rychlospony, VZT pásky, demontáž a montáž

Připojení na stávající odtah - rozdělení odtahu nadvě části.

Použitý montážní materiál je účtován dle skutečné spotřeby v místě montáže.

Požadovaná stavební připravenost pro instalaci nábytku s médii:

**voda** (SV+TUV) - pro každé odběrné místo Qednotlivý kohout nebo laboratorní baterii) vždy v ose a místě každého jednotlivéhomedia uzávěr + koncovka 3/8G - M (vnější závit), pro dopojení do max. vzdálenosti 0,4m;

**odpad -** pro každý jednotlivý kalich, vaničku nebo výlevku či dřez, vždy v ose a místě každého jednotlivého místa - koncovka HT40/50, pro dopojení do max. vzdálenosti 0,4m;

**elektro:**

* pro laboratorní digestoře a laboratorní stoly - kabel 3x2,5C, 2m volný konec, samostatně jištěno 16A+samostatný zemnící vodič oprůřezu min. 4mm2;
* pro ventilátory - kabel 3x (5x) 1,5C, 2m volný konec, samostatně jištěno - dle typu ventilátoru;

**zemní plyn a technické plyny -** pro každé odběrné místo na nábytku (jednotlivý laboratorní kohout) vždy v ose a místě každého jednotlivého media uzávěr + koncovka 3/8G - M (vnější závit), pro dopojení do max. vzdálenosti 0,4m.

V případě nedostatečné stavební připravenosti bude doúčtován montážní materiál, dopravné a montážní čas.



software Altus VARIO - [www.vario](http://www.vario) cz

*Strana 2 z 4*

**Laboratorní digestoř 1100x900x2300mm**

Laboratorní skříňová digestoř, jedná se o odborný specializovaný laboratorní prvek, který splňuje požadavky na bezpečnost provozu a normy pro laboratorní nábytek; zařízení slouží pro práci s organickými a anorganickými látkami. Výška pracovní plochy je nestandardně 965 mm nad podlahou, z důvodu nutnosti umístěni sušárny pod digestoř; v toleranci tloušťky pracovní desky v rozmezí ± 15mm. Nosnost pracovní desky dle ČSN EN 14175.

Laboratorní digestoř bude napřímo spojena se zemněním vyvedeným ve skeletu budovy adekvátním vodičem (nutná stavební připravenost).

Čelní bezpečnostní okno, bezpečnostní sklo zaskleno v pevném rámu, s možností následné výměny. Kvalita okna a skleněné výplně v souladu s požadavky ČSN EN 14175.

Laminované desky s povrchem z melaminu tloušťky 18mm, Tento proces výroby zaručuje povrch bez pórů, uzavřený povrch, který je odolný, snadno se čistí, dezinfikuje a udržuje. Vysoká mechanická odolnost, laminované desky zakončeny ABS hranou tl. 2mm, PUR lepení hrany vodě odolnou PlIR technologií lepeni hran.

Pojezd čelní bezpečnostní clony je zajištěn pojezdy AI s povrchovou úpravou vypalovanými epoxidovými pigmenty, povolené spojovací materiály - polypropylen, PTFE a HPL dle specifikace.

Výška digestoře a její odsávání musí zohledňovat napojení na VZT. Všechny úchyty vně na digestoři kovové, povrchová úprava vypalovanými epoxidovými pigmenty. Spodní prostor volný pro umístěni sušárny (velikost stávající sušárny: 940 x 782 x 885mm)

* lx pravý vertikální mediový panel pro umístění ovládání medií a vybavení
* zapojení na stávající zásuvku za digestoři, připojení nebude uživatelsky přístupné.
* lx servisní programovatelný modul, nastavení: 12 měsíců, vizuální alarm v časovém intervalu pro bezpečnostní technické kontroly (BTK) dle požadavku výrobce.
* lx osvětlení pracovního prostoru digestoře - oddělené od vnitřního pracovního prostoru digestoře, intenzita osvětlení vhodná pro sledování chemických reakcí.
* lx nosná kovová konstrukce s nosností dle ČSN EN 14175, integrované rektifikační elementy, povrchová úprava vypalované epoxidové pigmenty.

Média a vybavení:

* lx vypínač osvětlení, umístěný na pravém předním médiovém panelu
* 4x elektrická zásuvka, 230V, IP44, s klapkou, barva bílá, spodní krabice přístrojová vyhovující nadměrnému teplu a hoření žhavou smyčkou s teplotou 850°C
* spodní odsávání pracovního prostoru nad pracovní plochou
* horní odsávání pracovního prostoru v pracovním prostoru digestoře
* boční odsávání pracovního prostoru v zadní části pracovního prostoru
* lx vertikálně posuvné bezpečnostní okno v rámu s výplní se sklem dle ČSN EN14175.
* lx zakončení odsávání s přírubou pro napojení na vzduchotechniku (200mm)
* lx modul pro záchyt kondenzátu D250/220 - D200/170, chemicky vysoce odolné provedení modulu

z polypropylenu, koncovky pro měření průtoku vzduchu na výdechu digestoře, dle schématu ČSN EN14175 ve shodě se současnou legislativou dle ČSN EN 12599 a ČSN EN 16211, pro měření rychlosti a průtoku v potrubí.

**Pracovní plocha:**

* lx pracovní plocha z kyselinoodolné slinuté keramické dlažby, velikost 298x298mm, spárováno chemicky odolnou epoxidovou spárovací hmotou.

**Vnitřní vyložení:**

* lx vnitřní vyložení pracovního prostoru kyselino odolnou keramickou dlažbou, velikost 298x298mm, spárováno chemicky odolnou epoxidovou spárovací hmotou. Vyloženi levého boku, pravého boku, zadní části.

**Spodní skřínky:**

Nejsou součástí dodávky - volný prostor pro umístění stávající sušárny.

**Připojení na vzduchotechniku:**

* v části od koncovky umístěné na laboratorní digestoři D200 ke koncovce stávající vzduchotechniky umístěné nad nebo vedle digestoře, bez prostupů přes zdi, okna, stavební a jiné konstrukce do maximální vzdálenosti 2 metry. Materiál vzduchotechnického potrubí - navrhované řešení:

*Strana 3 z 4*

- Al VZT flexibilní potrubí D203 (nutná fixace po cca lOOOinm), odbočka 90°, rychlospona, VZT vedení, demontáž, montáž.

**Odsávání:**

Parametry odsávání při otevřeném předním bezpečnostním okně ve výšce 500mm od pracovní plochy musí dosahovat rychlosti proudění vzduchu 0,4ms'1, regulace odtahu, ideálně pro ry chlosti na hraně okna v rozmezí 0,3 - 0,4m/s.

Bezpečností opatření - doporučované řešení:

Odsávání laboratorní digestoře má být spuštěno vždy v dostatečném předstihu před předpokládanou pracovní činnosti, resp. aby došlo k dostatečné výměně vzduchu v laboratorní digestoři. V případě nutnosti zajistil režim stand-by, kdy bude zajištěno kontinuální odsáváni celé místnosti i mimo pracovní režim, pokud to skladování a použiti nebezpečných látek, bezpečnostní listy používaných nebo skladovaných látek nebo protokol o určení vnějších vlivů vyžaduje nebo zmiňuje.

V souvislosti s velkou výměnou vzduchu v prostoru, kde je předpokládáno umístění zařízeni je nutno zajistit adekvátní nadimenzování topného systému v závislosti na zvoleném režimu odsávání laboratorní digestoře.

Vhodná je i instalace havarijního větrání v případě nahodilého úniku nebezpečných látek (čidla u země, případně na dalších vhodných místech, spuštění odsávání na Čas Tx) nebo odvětrání 24/7.

Cena musí zahrnovat, připojení na všechna media do lm, připojení na odpad do lm, připojení na elektřinu do lm, připojení VZT je součástí dodávky. Pravidelné kontroly předepsané výrobcem laboratorní digestoře po celou dobu záruky 24 měsíců, jsou již zahrnuty v ceně.

Tolerance rozměrů: +-1%

Ilustrativní zobrazení:

*Strana 4 z 4*