

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z Národního plánu obnovy NPO\_MENDELU\_MSMT-16599/2022 a z prostředků zadavatele - Inovativní MENDELU (InMENDELU).

## KUPNÍ SMLOUVA

k veřejné zakázce s názvem

**„Dodávka kónického kalorimetru včetně ovládacího softwaru a PC sestavy – III“**

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,  
(dále jen „občanský zákoník“), mezi:

**Prodávající: CLASIC CZ, spol. s r.o.**

se sídlem: Alšova 1075, 252 30 Řevnice

adresa pro doručování (je-li odlišná od shora uvedené): stejná

zastoupen: Ing. Alexandr Krička, jednatel společnosti

IČO: 26704391 DIČ: CZ26704391

Prodávající JE plátcem DPH

bankovní spojení: XXXXXXXX , číslo účtu: XXXXXXXX

kontaktní e-mail: XXXXXXXX

zápis do obchodního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze: oddíl C, vložka 88519

kontaktní osoba v technických záležitostech: XXXXXXXX, XXXXXXXX, XXXXXXXX

na straně jedné a dále v textu pouze jako „**prodávající, dodavatel**“

**a**

**Kupující:**

se sídlem:

zastoupena:

ke smluvnímu jednání oprávněni:

**Mendelova univerzita v Brně**

Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor

prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor

doc. Ing. Martin Klimánek, Ph.D., koordinátor projektu

Ing. Jiří Libus, manažer projektu

kontaktní osoby v technických záležitostech a osoby oprávněné k převzetí předmětu plnění:

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX +420 XXXXXXXXX, +420 XXXXXXXXX

IČO, DIČ:

62156489, CZ62156489

bankovní spojení a číslo účtu:

XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

na straně druhé a dále v textu pouze jako „**kupující, zadavatel**“

**společně též jako „smluvní strany“**

## Článek I. Předmět a účel smlouvy

- 1.1** Prodávající se tímto zavazuje dodat plnění podle veřejné zakázky s názvem „Dodávka kónického kalorimetru včetně ovládacího softwaru a PC sestavy – III“ jejímž předmětem je zařízení na měření a vyhodnocování vývoje tepla splňující požadavky normy ISO 5660-1 včetně příslušenství. Bližší požadavky na předmět plnění jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (Technická specifikace).
- 1.2** Účelem smlouvy je pořízení moderního zařízení pro měření a vyhodnocování vývoje tepla z posuzovaných materiálů. Zařízení bude sloužit primárně k získání dat v rámci experimentů závěrečných prací studentů (BP, DP, DisP) a pro praktickou výuku v rámci cvičení vybraných předmětů. Rovněž bude využito pro experimentální výzkum, jehož výsledky budou následně implementovány do výuky.
- 1.3** Předmět koupě podle čl. I odst. 1.1 je dodáván za podmínek uvedených v této kupní smlouvě (dále jen „smlouva“) a v souladu se zadávacími podmínkami uvedené veřejné zakázky s názvem „Dodávka kónického kalorimetru včetně ovládacího softwaru a PC sestavy – III“, na jejímž základě je tato smlouva uzavírána.
- 1.4** Zadávací řízení je realizováno podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.5** Množství, jakost a provedení, jakož i další specifikace a vlastnosti předmětu koupě jsou uvedeny podrobně v Příloze č. 1 – technická specifikace veřejné zakázky.
- 1.5** Dodávka zahrnuje také:
- dopravu zařízení na určené místo v souladu s čl. 4.4;
  - 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, jsou-li taková napojení pro řádnou funkčnost zařízení nezbytná, a jeho uvedení do provozu spolu s ověřením funkčnosti;
  - předání dokladů, které
    - jsou nutné k užívání zařízení, zejména technické dokumentace zařízení, instrukcí a návodů k obsluze i údržbě zařízení (manuálů) v českém nebo anglickém jazyce,
    - se k zařízení jinak vztahují (prohlášení o shodě dodaného zařízení se schválenými standardy, protokoly o revizích atp.);
  - 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, ve znění pozdějších předpisů;
  - záruční servis dle čl. V. smlouvy;**
  - provedení veškerých předepsaných revizí vč. vystavení dokladů o jejich provedení, předání atestů, certifikátů a prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem;
  - školení obsluhy:** zaškolení k obsluze předmětu smlouvy pro pracovníky kupujícího v rozsahu potřebném k osvojení všech funkcí předmětu koupě v místě realizace, a to pro min. 3 osoby v rozsahu 3 hodin. O zaškolení bude prodávajícím vyhotoven protokol.
- 1.6** Prodávající prohlašuje, že
- je výlučným vlastníkem předmětu koupě;

- b) předmět koupě je nový, tzn. nikoli dříve použitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím, jakož nemá žádné vady faktické ani právní;
- c) předmět koupě odpovídá této smlouvě, tzn., že má vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věci a na základě obchodní prezentace jimi prováděné, že se hodí k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, jsou v odpovídajícím množství, vyhovují požadavkům právních předpisů a jsou bez jakýchkoliv jiných vad, a to i právních, zejména na něm neváznou zástavy 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, zadávacími podmínkami a rovněž i příslušnými technickými normami.
- e) prodávající má oprávnění uzavřít a splnit tuto smlouvu, která je pro něj plně a bezpodmínečně závazná, a podpisem ani splněním této smlouvy neporuší žádnou jinou smlouvu, kterou prodávající uzavřel, ani obecně závazné právní předpisy;
- f) zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky. Odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a prodávající je povinen je bez zbytečného odkladu kupujícimu předložit. Proávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za její podstatné porušení.
- g) zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícímu k provedení závazků vyplývajících ze Smlouvy, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala dříve). Proávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za její podstatné porušení.
- h) bude se v souvislosti s plněním smlouvy snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky, a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých poddodavatelů.

**1.7** Proávající je povinen zajistit před realizací dodávky veškeré povinnosti související s vyřízením případných celních deklarací.

**1.8** Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění požadavků kupujícího uvedených v této smlouvě potřebné i další dodávky či služby ve smlouvě výslovně neuvedené, je prodávající povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést jako součást závazku podle této smlouvy, a to bez dopadu na kupní cenu.

**1.9** Proávající dále prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy:

- a) není účastníkem žádného soudního, rozhodčího nebo správního řízení, které by mohlo ovlivnit jeho schopnost řádného plnění závazků vyplývajících z této smlouvy, zejména není na majetek prodávajícího prohlášen konkurz, či nebylo vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení, či není vedena exekuce a ani si není vědom nebezpečí, že by takové soudní, rozhodčí nebo správní řízení mohlo být zahájeno;
- b) není v úpadku ani v hrozícím úpadku;
- c) nemá žádné dluhy nebo nedoplatky, v jejichž důsledku by mohlo dojít ke zřízení soudcovského zástavního práva, exekutorského zástavního práva nebo zástavního práva dle § 170 zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, nebo k exekuci, jíž by mohl podléhat i dodávka dle této smlouvy.

## Článek II. Kupní cena

- 2.1 Kupní cena za splnění závazků prodávajícího podle této smlouvy je shodná s nabídkovou cenou uvedenou v nabídce prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení výše uvedené veřejné zakázky a je stanovena následovně:

<b>Dodávka kónického kalorimetru včetně ovládacího softwaru a PC sestavy</b>	<b>Kupní cena v Kč bez DPH</b>	<b>Výše DPH: v % / v Kč</b>	<b>Kupní cena v Kč včetně DPH</b>
Celková kupní cena v Kč:	<b>2.890.000,- Kč</b>	<b>21 % /606.900,- Kč</b>	<b>3.496.900,- Kč</b>
Komerční název přístroje:	<b>Kónický kalorimetr</b>		

- 2.2 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 dodávky 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.
- 2.3 Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 2.4 Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také „DPH“).

## Článek III. Platební podmínky

- 3.1 Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za dodávku kupní cenu ve výši uvedené v čl. 2.1 smlouvy, na základě jím vystaveného a kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu. Daňový doklad může být vystaven pouze na základě kupujícím potvrzeného protokolu o předání a převzetí dodávky. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Kupní cena zahrnuje veškeré a konečné náklady spojené se sjednaným a uvedeným rozsahem plnění. Přílohou a součástí daňového dokladu musí být:

- a) kupujícím podepsaný předávací protokol, potvrzující předání a převzetí dodávky bez vad, nebo
- b) kupujícím podepsaný předávací protokol o předání a převzetí dodávky a kupujícím podepsaný doklad o odstranění všech vad a nedodělků dodávky uvedených v předávacím protokolu.
- 3.2** Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí věci. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení daňového dokladu kupujícímu.
- 3.3** Prodávající se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu kupní ceny uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Prodávající a kupující se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, kupující je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) a nebude tak v prodlení s úhradou kupní ceny. Pokud by kupujícímu vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti prodávajícího vyplývajících ze zákona o DPH, má kupující nárok na náhradu všeho, co za prodávajícího v souvislosti s tímto ručením plnil.
- 3.4** Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: Mendelova univerzita v Brně, Odbor pro podporu tvůrčí činnosti, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno, k rukám XXXXXXXX, (e-mail: j XXXXXXXX , tel: +420 XXXXXXXX), přičemž jiné doručení nebude považováno za řádné.
- 3.5** Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti začíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.
- 3.6** Faktura musí být Prodávajícím vystavena nejpozději do 15 dnů od okamžiku splnění dodávky a bezodkladně předána kupujícímu. V případě nesplnění této lhůty je Prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
- 3.7** Prodávající odpovídá za škodu, která vznikne kupujícímu z důvodů nedodržení vystaveného daňového dokladu v uvedených lhůtách, zejména za pozdní odvod DPH kupujícím z důvodů pozdního dodání daňového dokladu prodávajícím.
- 3.8** Nebude-li uhrazena kupní cena do 90 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu kupujícím, má prodávající právo odstoupit od této smlouvy.
- 3.9** Prodávající se zavazuje uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo smlouvy kupujícího a text: „**Plnění veřejné zakázky je financně zajištěno prostředky z Národního plánu obnovy NPO\_MENDELU\_MŠMT-16599/2022**“.

#### Článek IV.

##### Dodací doba, místo plnění a instalace, vlastnické právo

- 4.1** Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě v souladu s článkem 1 kupujícímu **ve lhůtě nejpozději do 16 týdnů a to od přijetí objednávky zaslané kupujícím písemně prostřednictvím systému SAP.** Zadavatel po uzavření smlouvy, tj. vložení kupní smlouvy do registru smluv, zašle vybranému dodavateli na kontaktní e-mail objednávku vytvořenou prostřednictvím systému SAP. Prodávající potvrdí objednávku do 2 pracovních dnů – jinak se pokládá druhý pracovní den za přijatou a od tohoto

okamžiku běží lhůta pro dodání předmětu plnění. Prodávající splní svou povinnost provést (dodat) shora uvedený předmět koupě tím, že tento bude protokolárně převzat kupujícím.

- 4.2** Prodlení prodávajícího s lhůtou plnění a prodlení s doručením daňového dokladu ve lhůtě podle této smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 4.3** Prodávající není v prodlení jestliže:
- dojde k pozastavení dodávky na základě písemného pokynu kupujícího, nebo
  - dojde k pozastavení dodávky způsobeného vyšší mocí; o této skutečnosti jsou smluvní strany povinny se navzájem neprodleně informovat písemnou formou a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.
- 4.4** Prodávající se zavazuje s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovní dny) prokazatelně uvědomit kupujícího o tom, že má v úmyslu předmět koupě předat v místě plnění, jinak kupující není povinen předmět koupě převzít. Prodávající vyrozumí o úmyslu předat předmět koupě zástupce kupujícího – a to příslušnou kontaktní osobu stanovenou v úvodu této smlouvy – nebude-li v objednávce plnění stanoveno jinak. Prodávající se zavazuje tuto dodávku realizovat v místě dodacím a to na adresu: **Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 3, Brno 613 00 (budova T, 1. patro, místnost N1014)**. Přesné místo plnění a kontaktní osoba oprávněná k převzetí budou určeny v objednávce plnění.
- 4.5** Vyžaduje-li to povaha dodávky, bude prodávající v průběhu přípravy dodávky konzultovat navrhovaná napojení zařízení na technické instalace s kupujícím. Navržené řešení předloží prodávající kupujícímu ke schválení v dostatečném předstihu. Prodávající nesmí zahájit instalační práce před schválením navrženého řešení kupujícím, k čemuž si kupující vyhrazuje lhůtu 3 pracovních dnů.
- 4.6** Řádně nainstalované a odzkoušené zařízení může být pro provedení zaškolení dle požadavků technické specifikace prodávajícím odevzdáno kupujícímu k převzetí. Současně prodávající kupujícímu předá doklady nutné k užívání zařízení a doklady, které se k zařízení jinak vztahují. Převzetí plnění proběhne na základě podpisu protokolu o předání a převzetí, který předá prodávající kupujícímu a který bude obsahovat mimo jiné:
- identifikační údaje o prodávajícím, případně o poddodavatelích,
  - popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí,
  - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
  - datum podpisu protokolu o předání a převzetí věci (toto datum je současně datem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona o DPH).
- 4.7** Vlastnické právo k předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím, za který se považuje podpis kupujícího na předávacím protokolu. 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.

## **Článek V. Záruční doba**

### **5.1** Záruční doba se pro předmět této smlouvy sjednává v délce min.: **24 měsíců**

a počíná běžet dnem převzetí předmětu této smlouvy kupujícím – tedy dnem podpisu předávacího protokolu.

Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:

- kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle předchozí věty tohoto článku smlouvy;
- delší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle technické či výrobní dokumentace výrobce.

Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující předmět smlouvy řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.

**5.2** Prodávající je odpovědný za to, že po celou záruční dobu bude mít zařízení vlastnosti sjednané touto smlouvou, zejména vlastnosti uvedené v Příloze č. 1 – technická specifikace.

**5.3** 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 odzkoušení a ověření správné funkčnosti zařízení tak, aby zařízení mohlo nadále spolehlivě plnit svůj účel. Prodávající se rovněž zavazuje po dobu záruky provádět bezplatně aktualizace firmware zařízení a bezplatně aktualizovat dodaný software.

Podmiňuje-li prodávající účinnost záruky za jakost prováděním provozních úkonů a údržby, pak běžné provozní úkony a údržbu je oprávněn provádět přímo kupující bez přítomnosti prodávajícího, a to v souladu s manuálem, přičemž složitější údržbu je oprávněn provádět pouze prodávající.

Požaduje-li prodávající, aby určité provozní úkony nebo údržba byly provedeny konkrétním dodavatelem nebo prodávajícím určeným okruhem dodavatelů, pak náklady na ně nese prodávající s tím, že je zahrnul do kupní ceny. Kupující je povinen takovému dodavateli či dodavatelům umožnit po předchozí písemné žádosti prodávajícího přístup k zařízení.

**5.4** Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět plnění v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které kupující od prodávajícího převzal při převzetí (např. záruční listy) nebo o kterých prodávající kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.

**5.5** Reklamac vady musí být provedena písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy byla zjištěna (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení e-mailem).

Kupující bude vady oznamovat na kontakty prodávajícího:

telefonní číslo: XXXXXXXX

e-mail: XXXXXXXX

adresu: XXXXXXXX

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na výměnu předmětu dodávky za plnění bezvadné (dále také jen „výměna“), tak na případnou přepravu vadného zboží a další s touto výměnou související náklady.

**5.6** 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.

**5.7** Prodávající se zavazuje vyslat svého servisního technika k odstranění vady v místě plnění tak, aby se k zařízení dostavil bezodkladně – nejpozději však do 3 pracovních dnů od doručení reklamace. Neodstraní-li servisní technik prodávajícího reklamovanou vadu při této návštěvě, zavazuje se prodávající prověřit reklamaci, oznámit kupujícímu do 5 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 5.8 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.

- 5.8** Maximální termín pro odstranění vady v sídle kupujícího je 15 pracovních dnů ode dne doručení reklamace a u obslužného softwaru 5 pracovních dní, nebylo-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající a kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady, a kterému bude předcházet funkční zkouška potvrzující opětovnou funkčnost předmětu. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje.
- 5.9** V případě, že prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 5.8 této smlouvy nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn zajistit si záruční opravu předmětu plnění prostřednictvím třetí osoby či ve vlastní režii, přičemž je kupující oprávněn cenu této opravy předmětu koupě vyúčtovat prodávajícímu (či náklady vzniklé opravou zařízení ve vlastní režii). Prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 15 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího.
- 5.10** Funkční předmět plnění po provedené záruční opravě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.
- 5.11** Prodávající se zavazuje poskytnout případné technické konzultace telefonicky, písemně či osobně dle potřeb kupujícího.

## Článek VI. Smluvní pokuty

- 6.1** V případě prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 6.2** V případě, že nebude prodávajícím dodávka dodána ve lhůtě podle čl. IV. bodu 4.1 této smlouvy, a prodlení bude delší, než 40 dní, má kupující právo odstoupit od smlouvy.
- 6.3** Pokud bude kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků z projektu, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.4** Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 6.5** Na jakoukoli smluvní pokutu je oprávněná strana smlouvy oprávněna vystavit daňový doklad – fakturu. Jakákoli smluvní pokuta je splatná do 15 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé straně smlouvy. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.
- 6.6** Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.
- 6.7 Smluvní pokuty dle článku 6.1 a 6.3 nebudou kupujícím ani prodávajícím uplatněny v situaci, kdy dojde k prodlení působením vyšší moci; o této skutečnosti jsou smluvní strany povinny se navzájem**



neprodleně informovat písemnou formou a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší mocí nemohou dovolávat.

- 6.8** Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy, 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 jehož rámci jsou dotační prostředky poskytovány. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností vyplývajících z této smlouvy vzniknout tak může i přesáhnout kupní cenu.

## **Článek VII Ukončení smluvního vztahu**

- 7.1** Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen splněním, dohodou smluvních stran nebo odstoupením.
- 7.2** Kupující je kromě zákonných důvodů oprávněn od smlouvy odstoupit také v případě,:
- a) dojde k podstatnému porušení této smlouvy nebo k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, které prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
  - b) 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, přičemž odstoupení od smlouvy ve smyslu tohoto ustanovení je zadavatel oprávněn využít pouze do odeslání objednávky ze systému SAP;
  - c) že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, na základě kterého je tato smlouva uzavřena.
  - d) v případě vydání rozhodnutí o úpadku prodávajícího dle § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 7.4** Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením písemného odůvodněného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 7.5** Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinnosti smluvní strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá smluvní strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.

## **Článek VIII. Další ujednání**

- 8.1** Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů uvedených v záhlaví smlouvy, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (datovou zprávou, formou doporučeného dopisu nebo e-mailové zprávy podepsané zaručeným elektronickým podpisem, v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce), ve znění pozdějších předpisů a to bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde k prokazatelnému vzniku škody, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit druhé smluvní straně v plné výši.

## **Článek IX. Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací**

- 9.1** Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím, či jinak přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany, (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“), a osobním údajům fyzických osob souvisejících s objednavatelem, se kterými se dodavatel seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem.  
O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
- 9.2** Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů - dále jen „GDPR“) rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.
- 9.3** Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
- 9.4** Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdílet, nezpřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- 9.5** Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 9.6** Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- 9.7** Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
- 9.7.1** se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana,
  - 9.7.2** měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
  - 9.7.3** jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
  - 9.7.4** jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.

- 9.8** Dodavatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může zhotovitele zprostit jen objednatel svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.
- 9.9** Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 9.10** Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost objednatele stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

## Článek X.

### Ustanovení společná a závěrečná

- 10.1** Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2** Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání této smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této smlouvy mělo pozbýt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
- 10.3** Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je tato smlouva vyhotovena v elektronické formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj uznávaný elektronický podpis.
- 10.4** Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze dohodou smluvních stran ve formě písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ustanovení odst. 10.3 a 10.5 tohoto článku se použijí obdobně i na dodatky
- 10.5** Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním 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), přičemž uveřejnění zajistí kupující.
- 10.7** Prodávající bere na vědomí, že bude poskytovat plnou součinnost kontrolním orgánům a zadavateli v rámci plnění povinností vyplývajících z pravidel NPO a v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, bude jako vybraný účastník osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a umožní orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s plněním předmětu smlouvy včetně přístupu i k těmto informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů nebo § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění). Účastníci berou na vědomí, že obdobnou povinností bude dodavatel povinen smluvně zavázat také své případné poddodavatele.
- 10.8** Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče zavazuje archivovat po dobu 10 let od zániku závazků z plnění veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; kupující je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí věci od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní

předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je prodávající povinen řídit se takovým právním předpisem.

**10.9** Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísní a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:

Příloha č. 1	Technická specifikace
--------------	-----------------------

V Řevnicích: 6.12.2023  
Za prodávajícího

V Brně:  
Za kupujícího

Elektronicky podepsáno dne 6. 12. 2023  
.....  
Ing. Alexandr Krička, jednatel společnosti

Elektronicky podepsáno dne 18. 12. 2023  
.....  
prof. Dr. Ing. Jan Mareš  
rektor Mendelovy univerzity v Brně

Elektronicky podepsáno dne 18. 12. 2023  
.....  
doc. Ing. Martin Klimánek, Ph.D.  
koordinátor projektu jako příkazce operace

Elektronicky podepsáno dne 18. 12. 2023  
.....  
Ing. Jiří Libus  
manažer projektu a správce rozpočtu

Příloha č. 1 - technická specifikace požadovaných zařízení (nabízená zařízení musí splňovat minimálně následující kritéria):

<b>Požadované technické a funkční vlastnosti - nabídky dodavatelů musí splňovat všechny níže uvedené parametry.</b>	<b>nabídka dodavatele (dodavatelé vyplní žlutě podbarvená pole a uvedou splnění požadovaného parametru ve formátu ANO / NE)</b>
<b>Kónický kalorimetr včetně ovládacího softwaru a PC sestavy</b>	
<b>Nabízený model (uvést značku a model/typ):</b>	<b>KK – 5660-1</b>
Dodávané zařízení se musí skládat z následujících součástí:	
Nerezová komora: Uzavíratelná komora s nerezovou úpravou určená pro vykonávání zkoušek dle normy ISO 5660. Zadavatel požaduje dodání kalorimetru ve standardní konfiguraci s komorou pro testovaný vzorek uzavřenou pouze ze stran.	<b>ANO</b>
Programovatelný regulátor teploty: Zařízení pro udržení stanoveného tepelného toku v průběhu trvání zkoušky dle normy ISO 5660. Zařízení musí umožňovat programovatelné nastavení pomocí obslužného softwaru.	<b>ANO</b>
Kalibrované termočlánky: Termočlánky se používají jako čidlo teploty. Rozpětí termočlánků se musí pohybovat v řádech 100 °C, přičemž citlivost se musí pohybovat v řádech desítek mikrovoltů na °C. Zadavatel požaduje dodat min. 4 ks.	<b>ANO</b>
Průtokoměry: Přístroj musí obsahovat průtokoměry, které měří průtok (objemový nebo hmotnostní) plynů (tedy dýmu z hoření). Jedná se o průtok zplodin k analyzátoru a průtok plynu kalibračního hořáku.	<b>ANO</b>
Výstup na PC: Kónický kalorimetr se musí dát připojit na PC, a to minimálně přes USB.	<b>ANO</b>
Regulovatelný odtah plynů: Toto zařízení musí být z nerezové oceli a musí se skládat ze všech částí dle požadavků normy ISO 5660. Ventilátor musí mít možnost regulovat množství odtažovaného plynu.	<b>ANO</b>
Radiometr: Radiometr je přístroj používaný na zjištění prostupu energie, založený na tepelném záření. Samotný radiometr musí mít rozpětí min. 0-100 kW/m <sup>2</sup> .	<b>ANO</b>
Tepelně odolná bezpečnostní skla: Přístroj musí být vybaven tepelně odolnými bezpečnostními skly pro zajištění stálých ventilačních podmínek a ochrany operátora.	<b>ANO</b>
Software: Přístroj musí obsahovat software, sloužící ke kontrole nastavení zvolených parametrů před samotnou zkouškou dle normy ISO 5660. Tento software musí být schopný ukládat data a zároveň je vyhodnocovat. Výstupní protokol musí obsahovat přinejmenším tyto údaje: Doba vzplanutí [s], Celkové uvolnění tepla [MJ/m <sup>2</sup> ], Maximální rychlost uvolňování tepla [kW/m <sup>2</sup> ], Průměrná rychlost uvolňování tepla po 180s a 300s [kW/m <sup>2</sup> ], Efektivní spalné teplo [MJ/kg], Průměrná produkce kouře [m <sup>2</sup> /s]	<b>ANO</b>
Zadavatel požaduje dodání přístroje s analyzátoru CO <sub>2</sub> (oxidu uhličitého) a O <sub>2</sub> .	<b>ANO</b>
Nehořlavá podložka: Jedná se o izolační nehořlavou podložku, která slouží pro oddělení samotné pece a místa uložení pece. V rozměrech podle dané teplovzdušné pece.	<b>ANO</b>
Pro zajištění možnosti manipulace se zařízením musí být přístroj vybaven kolečky. Přístroj musí taktéž být vybaven zásuvkou 3fx16 A, náhradními filtry (6ks) a náhradními termočlánky (2ks).	<b>ANO</b>
Součástí dodávaného přístroje musí být také kompletní technická dokumentace (vč. bezpečností a provozní dokumentace) a prohlášení o shodě s požadavky normy ISO 5660 v platném znění.	<b>ANO</b>
Veškerá dokumentace a prohlášení o shodě musí být dodána v českém jazyce.	<b>ANO</b>
Napájení: Zadavatel požaduje dodání přístroje s 3F zásuvkou 230/400V/16A,	<b>ANO</b>
PC soudobého standardu s následující minimální specifikací: Processor >3GHz, 16 GB RAM, 256 GB SSD, 1 TB HDD, 23.8" TFT display, 2x USB 3.0, 4x USB 2.0, RJ-45, DisplayPort, OS: Windows 10 nebo 11)	<b>ANO</b>

Součástí IT vybavení bude rovněž barevná laserová tiskárna formátu A4 (kompatibilní s operačním systémem Windows 10 a 11, tisková technologie LASER/LED, barevná - CMYK, rychlost barevného tisku minimálně 35 str./min, tiskové rozlišení min 1200 x 1200 DPI, automatický oboustranný tisk, připojení skrze USB a LAN, zabudovaná síťová karta, tiskový jazyk - podpora min. PCL 6 (XL), PCL 5c, PostScript 3, PDF, doba do tisku 1. barevné stránky max. 6,5 sekund, doba zahřívání max. 20 sekund od zapnutí, max. 11 sekund z režimu spánku, oddělené tiskové válce (jeden pro každou barvu toneru) a tonerová kazety, podpora tonerových kazet s výtěžností (při 5 % pokrytí strany) min 7 000 stran černá a min 6 000 stran barevná, součástí dodávky 1x tonerová kazeta černá s výtěžností (při 5 % pokrytí strany) min 7 000 stran, součástí dodávky 1x tonerová kazeta Yellow s výtěžností (při 5 % pokrytí strany) min 6 000 stran, součástí dodávky 1x tonerová kazeta Magenta s výtěžností (při 5 % pokrytí strany) min 6 000 stran, součástí dodávky 1x tonerová kazeta Cyan s výtěžností (při 5 % pokrytí strany) min 6 000 stran

**ANO**

**Dodavatel předloží jako součást své nabídky dokumenty prokazující splnění shora uvedených a potvrzených technických skutečností, jako jsou: dostupné firemní prospekty a/nebo internetové stránky výrobce, katalogové či technické listy apod. Takovéto dokumenty musí být předloženy v českém, slovenském, případně anglickém jazyce.**