

## Kupní smlouva

(dále jen „**Smlouva**“) uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**OZ**“)

### 1. SMLUVNÍ STRANY

#### 1.1 Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.,

se sídlem: Dolejškova 1402/5, 182 00 Praha 8,  
jednající: doc. Ing. Miroslav Chomát, CSc., ředitel,  
zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky.  
IČO: 61388998  
DIČ: CZ61388998

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „**Kupující**“)

a

#### 1.2 Anton Paar Czech Republic s.r.o.,

se sídlem: K Červenému dvoru 3269/25a, 130 00 Praha 3,  
jednající: Ing. Martin Červinka, jednatel  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 264942.  
IČO: 05512395  
DIČ: CZ05512395

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „**Prodávající**“),

(dále společně jen „**Smluvní strany**“ nebo každý z nich samostatně jen „**Smluvní strana**“).



## 2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Kupující je příjemcem v rámci projektu Operačního programu Jan Amos Komenský (dále jen „**OP JAK**“), reg. č. CZ.02.01.01/00/22\_008/0004591, s názvem „**Feroické multifunkcionality**“ (dále jen „**Projekt**“), pro nějž je určen předmět koupě dle této Smlouvy a z jeho podpory je též spolufinancován.
- 2.2 Kupující pořizuje předmět koupě dle Smlouvy za účelem přesného měření hustoty kapalin a plynů.
- 2.3 Prodávající je vybraným dodavatelem zadávacího řízení k veřejné zakázce malého rozsahu na dodávky vyhlášeného Kupujícím pod názvem „**Vysokotlaký vibrační hustoměr**“ (dále jen „**Zadávací řízení**“) na dodání předmětu koupě dle Smlouvy.
- 2.4 Výchozími podklady pro dodání předmětu koupě dle Smlouvy jsou

2.4.1 **Technické specifikace jako Příloha č. 1**

2.4.2 Nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení v rozsahu té části, která předmět koupě technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“) jako **Příloha č. 2**.

V případě kolize Smlouvy a některé z Příloh nebo Příloh Smlouvy navzájem má přednost technický požadavek vyšší úrovně a jakosti nebo ustanovení výhodnější pro Kupujícího.

- 2.5 Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu koupě, k činnosti dle Smlouvy je oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily Smlouvy splnit.
- 2.6 Prodávající bere na vědomí, že dodání předmětu koupě ve stanovené kvalitě, jak vyplývá z Příloh č. 1 a 2 Smlouvy, a době, je pro Kupujícího zásadní. V případě, že Prodávající nesplní své smluvní závazky, může Kupujícímu vzniknout škoda.

## 3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu

**vysokotlaký vibrační hustoměr**

specifikovaný v Přílohách č. 1 a 2 této Smlouvy (dále jen „**Zařízení**“) a převést na Kupujícího vlastnické právo k Zařízení a závazek Kupujícího Zařízení převzít a zaplatit Prodávajícímu sjednanou cenu.

- 3.2 Součástí plnění je:

- 3.2.1 doprava Zařízení dle Příloh č. 1 a 2 této Smlouvy do místa plnění,
- 3.2.2 instalace Zařízení, jeho zprovoznění a kalibrace v místě plnění,



- 3.2.3 provedení zkoušek Zařízení dle specifikace výrobce za účelem ověření jeho plné funkčnosti a předložení výsledků v místě instalace před převzetím.
  - 3.2.4 dodání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě a další technické dokumentace vztahující se k Zařízení v českém nebo anglickém jazyce, a to v elektronické nebo tištěné podobě,
  - 3.2.5 zaškolení obsluhy zaměřené na ovládání Zařízení – minimálně 3 osob po dobu 1 dne (8 hodin),
  - 3.2.6 bezplatné poskytnutí časově neomezené licence na veškerý software vztahující se k Zařízení pro nejméně 1 počítač, včetně bezplatných aktualizací v průběhu záruční doby;
  - 3.2.7 záruční servis,
  - 3.2.8 zajištění bezplatné technické podpory.
- 3.3 Prodávající odpovídá za to, že Zařízení bude v souladu s touto Smlouvou včetně Příloh, platnými technickými a kvalitativními normami, a že jej Kupující bude moci užívat k danému účelu. V případě kolize norem platí vždy norma nebo ta její část, v níž jsou stanovena přísnější kritéria.
- 3.4 Zařízení a všechny jeho součásti musí být nové, nepoužité.

#### **4. DOBA PLNĚNÍ**

- 4.1 Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu termín dodání Zařízení v předstihu alespoň 2 týdnů. Termín dodání podléhá souhlasu Kupujícího.
- 4.2 Prodávající se zavazuje Zařízení dodat **do 15 týdnů** ode dne uzavření Smlouvy.

#### **5. CENA, FAKTURACE, PLACENÍ**

- 5.1 Kupní cena vychází z Nabídky a činí **769 000,- Kč** (slovy: sedm set šedesát devět tisíc korun Korun českých) bez daně z přidané hodnoty (dále jen „**Kupní Cena**“).
- 5.2 Kupní Cena zahrnuje veškeré plnění Prodávajícího směřující ke splnění požadavků Kupujícího dle této Smlouvy, včetně veškerých poplatků, cla, pojištění, nákladů na dopravu apod.
- 5.3 Kupní Cenu je Prodávající oprávněn fakturovat po řádném odevzdání Zařízení dle čl. 9. Smlouvy a v případě, že bude Zařízení dodáno s vadami nebo nedodělky dle odst. 9.6 Smlouvy, pak teprve po jejich odstranění. Daň z přidané hodnoty vypořádají Smluvní strany dle platných českých právních předpisů.
- 5.4 Daňové doklady – faktury vystavené Prodávajícím na základě této Smlouvy musí obsahovat všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, číslo této Smlouvy a údaj o tom, že Zařízení je dodáváno pro účely projektu „Feroické multifunkcionality“, reg. č. CZ.02.01.01/00/22\_008/0004591.
- 5.5 Kupující preferuje elektronickou fakturaci na elektronickou adresu [faktury@it.cas.cz](mailto:faktury@it.cas.cz). Vystavené



faktury nesmí být v rozporu s mezinárodními dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.

- 5.6 Lhůta splatnosti faktur je třicet (30) dnů od data jejich doručení Kupujícím. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího.
- 5.7 Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn ji Prodávajícímu vrátit jako neúplnou k doplnění, resp. nesprávně vystavenou k novému vystavení, a to ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícím. Kupující přitom není v prodlení s úhradou Kupní Ceny nebo její části. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury Kupujícím.
- 5.8 Kupující je oprávněn pozastavit či jednostranně započítat proti pohledávkám Prodávajícího kteroukoli z plateb z důvodu:
- 5.8.1 škody způsobené Prodávajícím,
- 5.8.2 smluvní pokuty.
- 5.9 Prodávající není oprávněn započítat žádnou svou pohledávku proti pohledávce Kupujícího z této Smlouvy.

## **6. VLASTNICKÉ PRÁVO**

Vlastnické právo k Zařízení a zároveň i související nebezpečí škody přechází na Kupujícího řádným odevzdáním Zařízení dle čl. 9. Smlouvy.

## **7. MÍSTO PLNĚNÍ**

Místem plnění je místnost č. 5211 v budově sídla Kupujícího na adrese Dolejškova 1402/5, 182 00 Praha 8.

## **8. SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN**

- 8.1 Prodávající se zavazuje upozornit Kupujícího na případné překážky na své straně, které mohou negativně ovlivnit řádné dodání Zařízení.
- 8.2 Prodávající je povinen upozornit Kupujícího na nevhodně provedenou připravenost místa plnění, pokud je to možné.
- 8.3 Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu součinnost v případě kontrol oprávněných subjektů v souvislosti s Projektem.

## **9. DODÁNÍ, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ**

- 9.1 Prodávající na své náklady přepraví Zařízení do místa plnění dle článku 7. Je-li dodávka neporušená, vystaví Kupující Prodávajícímu dodací list.



- 9.2 Součástí dodávky je technická dokumentace vztahující se k Zařízení, návod k užívání, prohlášení o shodě dodaného Zařízení, všech jeho součástí a příslušenství se schválenými standardy.
- 9.3 Předávací řízení je ukončeno předáním Zařízení Kupujícímu potvrzeným předávacím protokolem (dále jen „**Předávací protokol**“). Předávací protokol obsahuje tyto povinné náležitosti:
- 9.3.1 Identifikační údaje Prodávajícího, Kupujícího a případných subdodavatelů,
  - 9.3.2 popis Zařízení včetně soupisu komponent a všech sériových / výrobních čísel,
  - 9.3.3 seznam předané technické dokumentace (vč. prohlášení o shodě) a návodu k užívání a údržbě,
  - 9.3.4 popis provedených zkoušek dle odst. 3.2.3 včetně dosažených parametrů,
  - 9.3.5 potvrzení o zaškolení obsluhy dle odst. 3.2.5;
  - 9.3.6 případná výhrada Kupujícího týkající se drobných vad a způsobu a doby jejich odstranění a
  - 9.3.7 datum vyhotovení.
- 9.4 Předání a převzetí Zařízení nezavazuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad Zařízení.
- 9.5 Kupující není povinen převzít Zařízení, které by vykazovalo vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání Zařízení. V takovém případě vydá Kupující Prodávajícímu zápis o nepřevzetí Zařízení s uvedením důvodu.
- 9.6 Nevyužije-li Kupující svého práva dle předchozího odstavce, uvede v zápisu o převzetí Zařízení soupis zjištěných vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že vady mají být odstraněny ve lhůtě 120 hodin od okamžiku písemného oznámení Prodávajícímu.

## 10. ZAJIŠTĚNÍ TECHNICKÉ PODPORY

Prodávající je povinen poskytovat Kupujícímu bezplatné konzultace a technickou podporu vztahující se k Zařízení po dobu trvání záruční doby. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu bezplatné konzultace vztahující se k Zařízení i v pozáruční době.

## 11. ZÁSTUPCI, OZNAMOVÁNÍ:

- 11.1 Prodávající zmocnil tyto zástupce odpovědné za dodávku Zařízení a komunikaci s Kupujícím:

e-mail:

tel. :



11.2 Kupující zmocnil tyto zástupce odpovědné za převzetí Zařízení a komunikaci s Prodávajícím:

[REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
tel. : [REDACTED]

11.3 Osoby dle odst. 11.1 a 11.2 lze změnit jednostranným písemným prohlášením Smluvní strany doručeným druhé Smluvní straně.

11.4 Veškerá oznámení učiněná mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučeným dopisem (na adresu Kupujícího či Prodávajícího uvedenou v záhlaví Smlouvy) nebo elektronicky prostřednictvím datové schránky nebo e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem na adresu [secr@it.cas.cz](mailto:secr@it.cas.cz) v případě Kupujícího a [info.cz@anton-paar.com](mailto:info.cz@anton-paar.com) v případě Prodávajícího.

11.5 Ve věcech odborných nebo technických (oznámení potřeby záručního servisu apod.) je přípustná elektronická komunikace prostřednictvím osob dle odst. 11.1 a 11.2 na zde uvedené e-mailové adresy.

## 12. PŘEDČASNÉ UKONČENÍ SMLOUVY

12.1 Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí na jeho straně, nastane-li některá z níže uvedených skutečností:

12.1.1 Prodávající nesplní lhůtu dle odst. 4.2 Smlouvy,

12.1.2 při předání Zařízení nebudou splněny technické parametry či podmínky dle požadované technické specifikace podle Příloh č. 1 a 2 a dle platných technických norem,

12.1.3 Prodávající neodstraní včas vady uvedené v soupisu zjištěných vad v rámci zápisu o převzetí Zařízení podle odst. 9.6,

12.1.4 vyjdou najevo skutečnosti svědčící o tom, že Prodávající nebude schopen Zařízení dodat nebo předat.

12.2 Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že Kupující je v prodlení se zaplacením faktury delším než 2 měsíce s výjimkou případů, kdy Kupující nezaplatil fakturu z důvodu vady dodaného Zařízení nebo porušení Smlouvy Prodávajícím.

12.3 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení jedné Smluvní strany o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně. Smluvní strana, které bylo před odstoupením od Smlouvy poskytnuto plnění druhou Smluvní stranou, toto plnění vrátí do 30 dnů ode dne odeslání vyrozumění o odstoupení odstupující Smluvní stranou, nestanoví-li odstupující Smluvní strana delší lhůtu.



### **13. POJIŠTĚNÍ, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU**

- 13.1 Prodávající se zavazuje pojistit Zařízení proti veškerým rizikům, a to alespoň ve výši Kupní Ceny a po dobu vymezenou zahájením přepravy až do dodání Kupujícímu. V případě porušení této povinnosti odpovídá Prodávající za vzniklou škodu.
- 13.2 Prodávající odpovídá za škodu, kterou sám způsobí, rovněž odpovídá Kupujícímu za škodu, kterou způsobí třetí osoby, které Prodávající zavázal provést plnění dle této Smlouvy nebo jeho část.

### **14. ZÁRUKA, MIMOZÁRUČNÍ SERVIS**

- 14.1 Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost minimálně po dobu **36 měsíců**. Poskytuje-li výrobce Zařízení na kteroukoliv jeho součást záruku delší, pak pro tuto součást platí tato delší záruční doba. Záruka se nevztahuje na součásti Zařízení, které mají charakter spotřebního materiálu a které podléhají vysokému mechanickému opotřebení a současně platí, že takové součásti musí být explicitně označeny v technické dokumentaci k Zařízení jako součásti, na které se záruka nevztahuje.
- 14.2 Záruka za jakost počíná běžet dnem následujícím po podpisu Předávacího protokolu dle odst. 9.3 Smlouvy.
- 14.3 Prodávající se zavazuje zajistit bezplatný servis Zařízení prostřednictvím autorizovaných techniků a v případě, že výrobce jako podmínku trvání záruky stanovil povinnost pravidelných servisních prohlídek, pak též bezplatně všechny takové prohlídky Zařízení v místě jeho předání v rozsahu stanoveném výrobcem, a to po celou dobu záruční doby dle této Smlouvy, včetně oprav, dodávky náhradních dílů, dopravy a práce autorizovaného servisního technika.
- 14.4 Zjistí-li Kupující na Zařízení závadu, vyzve Prodávajícího k jejímu odstranění prostřednictvím běžné elektronické zprávy odeslané na adresu: [info.cz@anton-paar.com](mailto:info.cz@anton-paar.com).
- 14.5 Prodávající je povinen od odeslání výzvy dle předchozího odstavce
- 14.5.1 do 3 dnů navrhnout způsob odstranění závady a zahájit záruční opravu, je-li to nutné,
- 14.5.2 do 30 dnů závadu odstranit.
- 14.6 V případě závady nikoli běžné je Prodávající povinen provést opravu v době odpovídající složitosti opravy.
- 14.7 Náklady související se záruční opravou včetně přepravného a cestovného vždy hradí Prodávající.
- 14.8 Opravené Zařízení předá Prodávající Kupujícímu na základě předávacího protokolu o opravě závady (dále jen „**Protokol o opravě závady**“) obsahujícího potvrzení obou Smluvních stran, že Zařízení bylo zbaveno závady.
- 14.9 Na opravenou část Zařízení se vztahuje záruční doba dle odst. 14.1, která počíná běžet dnem odstranění závady dle Protokolu o opravě závady.



## **15. SMLUVNÍ POKUTY**

- 15.1 Kupující je oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Kupní Ceny za každý započatý den prodlení s plněním povinností dle odst. 4.2 Smlouvy.
- 15.2 Kupující má nárok na úhradu 500,- Kč za každý započatý den prodlení se zahájením záruční opravy dle odst. 14.5.
- 15.3 Kupující má nárok na úhradu 1.000,- Kč za každý započatý den, po který nemohl Zařízení pro závadu podléhající záruční opravě používat, počínaje 31. dnem po uplatnění záruční vady. V případě, že byla v souladu s ustanovením odst. 14.5 stanovena na opravu vady nikoli běžné zvláštní lhůta, má Kupující nárok na úhradu 1.000,- Kč za každý den následující po uplynutí této zvláštní lhůty.
- 15.4 V případě uplatnění důvodů pro odstoupení od Smlouvy dle odst. 12.1.2 je Kupující oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 10 % Kupní Ceny.
- 15.5 Pro případ prodlení s úhradou kterékoli splatné pohledávky (peněžitého dluhu) dle Smlouvy je prodávající Kupující či Prodávající (dlužník) povinen zaplatit druhé Smluvní straně (věřiteli) úrok z prodlení v zákonné výši za každý započatý den prodlení.
- 15.6 Smluvní pokuta dle odst. 15.3 se neuplatní, poskytne-li Prodávající Kupujícímu v případě závady Zařízení po celou dobu počínající uplynutím lhůty dle odst. 14.5.2 a končící dnem předání opraveného Zařízení ekvivalentní náhradu, která Kupujícímu umožní provádět bez omezení činnost, kterou by mohl provádět se Zařízením bez závad.
- 15.7 Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne odeslání výzvy k zaplacení.
- 15.8 Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky Smluvních stran na náhradu škody, použití ustanovení § 2050 OZ je vyloučeno.
- 15.9 Smluvní pokutu nelze uplatnit, je-li smluvní povinnost porušena v důsledku vyšší moci.

## **16. SPORY**

V případě sporu Smluvních stran v souvislosti s touto Smlouvou je místní příslušnost soudu určena sídlem Kupujícího.

## **17. MLČENLIVOST**

Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž zpřístupnění by mohlo druhé Smluvní straně způsobit újmu. Tím nejsou dotčeny zákonné povinnosti Kupujícího.

## **18. ZÁVĚREČNÁ A JINÁ UJEDNÁNÍ**

- 18.1 Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.





- 18.2 Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody Smluvních stran, neumožňuje-li jednostrannou změnu Smlouva či právní předpis.
- 18.3 Smlouva jako celek včetně všech příloh podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění. Smluvní strany prohlašují, že veškeré informace uvedené ve Smlouvě a jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 OZ a udělují svolení k jejich zveřejnění. Uveřejnění Smlouvy zajistí Kupující.
- 18.4 Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1: Technická specifikace
- Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího v rozsahu části, která technicky popisuje Zařízení
- 18.5 Smluvní strany prohlašují, že Smlouvu před jejím podepsáním přečetly, jejímu obsahu rozumí a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz svého souhlasu připojují obě Smluvní strany své podpisy.

Za: Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.

Za: Anton Paar Czech Republic s.r.o.

13. 2. 2025

12. 2. 2025

Jméno: doc. Ing. Miroslav Chomát, CSc.  
Funkce: ředitel

Jméno: Ing. Martin Červinka  
Funkce: jednatel

**Příloha č. 1 – Technická specifikace**

Zařízení je přístroj na měření tlaku musí splňovat technické podmínky zahrnovat součásti uvedené v této tabulce.

| Č. | Popis a minimální specifikace Zařízení stanovené Kupujícím                    | Popis a specifikace Zařízení nabízeného Prodávajícím | Splňuje ANO/NE |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------|
| 1  | Zařízení musí umožňovat měření hustoty kapalin a plynů                        | Měří hustotu kapalin i plynů.                        | ANO            |
| 2  | Spodní limit tlaků <b>0 Pa</b> (vakuum)                                       | 0 Pa                                                 | ANO            |
| 3  | Horní limit tlaků min. <b>12 MPa</b>                                          | 1400 bar                                             | ANO            |
| 4  | Spodní limit teploty min. <b>-5 °C</b> (tj. $T_{\min} \leq -5 \text{ °C}$ )   | -10 °C                                               | ANO            |
| 5  | Horní limit teploty min. <b>150 °C</b>                                        | +200 °C                                              | ANO            |
| 6  | Spodní limit hustot <b>0 g·cm<sup>-3</sup></b>                                | 0 g/cm <sup>3</sup>                                  | ANO            |
| 7  | Horní limit hustot <b>3 g·cm<sup>-3</sup></b>                                 | 3 g/cm <sup>3</sup>                                  | ANO            |
| 8  | Přesnost měření hustoty lepší než <b>5x10<sup>-3</sup> g·cm<sup>-3</sup></b>  | až 0,0001 g/cm <sup>3</sup>                          | ANO            |
| 9  | Rozlišení měření hustoty lepší než <b>5x10<sup>-5</sup> g·cm<sup>-3</sup></b> | 0,00001 g/cm <sup>3</sup>                            | ANO            |
| 10 | Korozivzdorný materiál v kontaktu se vzorkem                                  | Hastelloy C-276                                      | ANO            |
| 11 | Zařízení musí být uzpůsobené pro malá množství vzorku do <b>10 ml</b>         | cca 2 ml                                             | ANO            |
| 12 | Přesnost interního teploměru lepší než <b>0.2 °C</b>                          | < 0.1 °C                                             | ANO            |
| 13 | Zařízení musí umožňovat měření teploty externím teploměrem                    | Průchodka pro teploměr.                              | ANO            |
| 14 | Zařízení musí být vybaveno nezávislou kontrolní a vyhodnocovací jednotkou     | Vyhodnocovací jednotka mPDS 5.                       | ANO            |
| 15 | Součástí dodávky musí být software pro řízení Zařízení z PC                   | Software Davis 5.                                    | ANO            |
| 16 | Zařízení musí umožňovat přímé stažení dat z řídicí jednotky přes USB          | USB port.                                            | ANO            |



## Příloha č. 2

**Nabídka Prodávajícího v rozsahu části, která technicky popisuje Zařízení**



Spolufinancováno  
Evropskou unií



**OPJAK.cz**  
**MSMT.cz**

Akademie věd ČR, v.v.i.  
Ústav termomechaniky  
Dolejšková 1402/5  
182 00 Praha 8

**Dodací adresa**

Akademie věd ČR, v.v.i.  
Ústav termomechaniky  
Dolejšková 1402/5  
182 00 Praha 8

**Nabídka****702008825****Datum:** 04.02.2025

**Reference zákazníka:**  
**Číslo zákazníka:** 59586  
**Nabídka je platná do:** 30.06.2025

**Váš kontaktní partner v Anton Paar Czech Republic****S.r.o.:****Jméno:****Telefon:****Mobilní telefon:****Email:**

Vážený zákazníku,  
na základě Vašeho požadavku si dovoluujeme zaslat cenovou nabídku.

| Poz.   | Popis položky<br>Číslo položky   Číslo celního sazebníku   Země původu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Množství<br>Jednotka | Cena za jednotku<br>v CZK | Částka<br>v CZK |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------|
| 000100 | <b>DMA HPM EXTERNAL MEASURING CELL</b><br><b>17884</b>   90278990   AT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 PCS                |                           |                 |
| 000200 | <b>mPDS 5 WITH CPU BOARD</b><br><b>47839</b>   90278990   AT<br><br>Evaluation unit for multiple Anton Paar Sensors (density, sound velocity, CO2, viscosity, refractive index, ...)<br>Powerful embedded module with color touch screen and comfortable graphical user interface<br><br>Scope of delivery<br>1 Pcs. basic unit (Touch screen, housing, mounting kit)<br>1 Pcs. CPU board<br>4 Pcs. blind covers<br>2 Pcs. mounting brackets<br>1 Pcs. USB flash drive 4 GB<br>1 Pcs. mPDS 5 instruction manual (DE/EN/FR/SP)<br><br>Technical specifications<br>CPU board: 2 Pcs. USB, LAN (optional Davis 5), CAN Open for Smart Sensor<br>999 products with alarms, adjustments, etc. available<br>Graphical and numerical output fields | 1 PCS                |                           |                 |

**Anton Paar Czech Republic s.r.o.**

Nagano Park, budova IV, K Červenému dvoru 3269/25a, 130 00 Praha 3, Czech Republic

T: +420 233 356 634

DIČ CZ 05512395

IČO 05512395

Společnost je vedená u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka č. 264942.

BNP Paribas S.A., pobočka Česká republika, 064450-6007350019/6300, IBAN: CZ87 6300 0644 5060 0735 0019

info.cz@anton-paar.com  
www.anton-paar.com

| Poz.   | Popis položky<br>Číslo položky   Číslo celního sazebníku   Země původu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Množství<br>Jednotka | Cena za jednotku<br>v CZK | Částka<br>v CZK |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------|
|        | Mount in switch cabinet or stainless steel housing<br>Customized application programs for concentration of numerous liquids stored in the instrument<br>Not for use in hazardous areas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                           |                 |
| 000206 | <b>Anton Paar Performance Verification On-Site P01140</b>   90279000   AT<br><i>Tato položka náleží k pozici 000200.</i><br>This service includes:<br>- Check of the instrument and ambient conditions<br>- Instrument cleaning<br>- Inspection of critical components<br>- Adjustments as needed<br>- Verification measurement according to factory protocols<br>- Performance Verification Report<br>- Recommendations to optimize performance<br><br>This service will be carried out at the customer's facility by a certified Anton Paar service engineer following relevant factory standards, using calibrated and certified tools. | 2 PCS                |                           |                 |
| 000300 | <b>TRANSDUCER BOARD mPDS 5 23962</b>   90279000   AT<br><br>Interface board for two Anton Paar sensors (density and/or sound velocity) with digital inputs/outputs and analog 0/4-20 mA inputs<br><br>Technical specifications<br>2 Pcs. DPRn/SPRn/DSRn inputs<br>12 Pcs. digital in/outputs (active/passive/configurable)<br>2 Pcs. analog 0/4-20 mA inputs (active/passive)                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 PCS                |                           |                 |
| 000400 | <b>DSUB CANopen 9BU CONNECTOR 35° 184983</b>   85366990   DE<br><br>Technical specifications<br>D-SUB Connector, 9-pin Socket<br>2 Pcs. Cable glands under 35° at two terminal rows<br>Bussystem: CAN, CANopen, SafetyBus-P<br>Pin Assignment : 2, 3, 7, 9<br>Screw connecting terminals<br>Max Cable outer diameter: 8.4 mm<br>Min Cable outer diameter: 7.6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 PCS                |                           |                 |
| 000500 | <b>POWER SUPPLY 100-240VAC 24VDC 2.5A 96693</b>   85044095   CN<br><br>Switching power supply 2.5 A<br>Input voltage: 100...240V AC<br>Output voltage: 24V DC<br>Power rating: 60 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 PCS                |                           |                 |
| 000600 | <b>VIBRATION ABSORBER 46424</b>   90279000   AT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 PCS                |                           |                 |

**Nabídka 702008825**

Datum: 04.02.2025

| Poz.   | Popis položky<br>Číslo položky   Číslo celního sazebníku   Země původu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Množství<br>Jednotka | Cena za jednotku<br>v CZK | Částka<br>v CZK |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------|
| 000700 | <b>Davis 5 SOFTWARE INCL. 1 LICENSE mPDS 5 89816</b>   85423275   AT<br>Software for data acquisition and visualization for mPDS 5 evaluation units<br><br>Technical specifications<br>Up to 10x mPDS 5 on one Davis 5 Server<br>Up to 10x Davis 5 Clients on one Davis 5 Server<br>Graphical and numerical online windows<br>Remote product management for the mPDS 5<br>Product selection, alarms, alarm reset<br>Graphical, statistical and histogram reports<br>Automatic reports to e-mail addresses and file shares<br>LIMS interface<br>Client/Server application<br>Microsoft SQL Database Server<br>Compatible with most common Windows OS versions | 1 PCS                |                           |                 |
| 000800 | <b>Anton Paar Installation P00014</b>   90279000   AT<br>This service includes:<br>- The installation according to the manufacturer's specifications<br><br>The installation will be carried out by qualified Anton Paar personnel, by using certified and calibrated equipment.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 PCS                |                           |                 |

|                                   |            |                   |
|-----------------------------------|------------|-------------------|
| <b>Projektová cena</b>            | <b>CZK</b> | <b>769.000,00</b> |
| DPH 21,00 %                       | CZK        | 161.490,00        |
| <b>Celková částka CIP Praha 8</b> | <b>CZK</b> | <b>930.490,00</b> |

### Podmínky

|                    |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Čas dodání:        | Cca. 4-5 týdnů po obdržení závazné objednávky. |
| Dodací podmínky:   | CIP Praha 8                                    |
| Druh dopravy:      | Silniční                                       |
| Platební podmínky: | Splatnost do 30 dnů                            |

### Další informace

3-letá záruka se vztahuje výhradně na zakoupené přístroje. Spotřební materiál a náhradní díly zakoupené samostatně jsou z této záruky vyloučeny.

### Všeobecné obchodní podmínky

Na smlouvu se vztahují pouze Všeobecné obchodní podmínky společnosti Anton Paar Czech Republic s.r.o. v souladu s Incoterms v nejnovější platné verzi. Pro používání softwaru platí licenční ujednání s koncovým uživatelem v nejnovější platné verzi. Všeobecné obchodní podmínky jsou k dispozici na [www.anton-paar.com/terms](http://www.anton-paar.com/terms).

**Nabídka 702008825**

Datum: 04.02.2025

**Ručení**

Veškeré nároky, které mohou vzniknout z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, jsou omezeny na hodnotu této objednávky. Nároky přesahující toto omezení odpovědnosti jsou výslovně vyloučeny.

Těšíme se na Vaši objednávku  
s pozdravem,

**Anton Paar Czech Republic s.r.o.**