



KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „**Smlouva**“)

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

1 Smluvní strany:

1.1 Česká zemědělská univerzita v Praze

Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „**Kupující**“) na straně jedné

a

1.2 Anton Paar Czech Republic s.r.o.

Sídlo: K Červenému dvoru 3269/25a, 130 00 Praha 3
Zastoupený: Ing. Martinem Červinkou, jednatelem
IČO: 05512395
DIČ: CZ05512395
vedený u Městského soudu v Praze, sp. zn.: C 264942
(dále jen „**Prodávající**“) na straně druhé

(společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavírají na základě výsledku výběrového řízení k plnění veřejné zakázky s názvem „Plynový porozimetr a heliový pyknometr“ Smlouvu následujícího znění:

2 Předmět Smlouvy

- 2.1** Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu plynový porozimetr pro stanovení specifického povrchu materiálů a distribuce pórů a heliový pyknometr pro stanovení hustoty materiálů se všemi sjednanými a obvyklými vlastnostmi, součástmi a příslušenstvím, tak jak je specifikováno v Příloze č. 1 Smlouvy, která tvoří její nedílnou součást (dále jen „**Zboží**“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto Zboží. Součástí závazku Prodávajícího je rovněž doprava Zboží Kupujícímu do místa plnění dle čl. 3 Smlouvy, jeho instalace, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy u Kupujícího, a dále také záruční servis, zajištění uživatelské podpory a provádění údržby zboží (dále jen „**Související služby**“), blíže specifikované Smlouvou.
- 2.2** Smluvní strany se dohodly, že pokud k řádnému splnění předmětu Smlouvy bude zapotřebí provést další dodávky či práce ve Smlouvě neuvedené, o nichž však Prodávající s ohledem na předmět plnění věděl nebo vědět mohl a měl, je Prodávající povinen tyto dodávky a práce na své náklady obstarat a provést, a to bez nároku na zvýšení kupní ceny uvedené ve Smlouvě.

- 2.3** Kupující se zavazuje Zboží dodané Prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným Smlouvou.

3 Doba a místo plnění

- 3.1** Prodávající se zavazuje, že sjednané Zboží dodá Kupujícímu nejpozději do 24 týdnů od nabytí účinnosti Smlouvy.
- 3.2** Zboží bude předáno Prodávajícím a převzato Kupujícím na základě písemného, oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.3** Místem plnění je budova FŽP – III., místnost Vp 111, Fakulta životního prostředí v areálu sídla Kupujícího na adrese Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol.

4 Cena a platební podmínky

- 4.1** Kupní cena za Zboží a Související služby, v rozsahu dohodnutém ve Smlouvě a za podmínek v ní uvedených, je stanovena dohodou Smluvních stran.
- 4.2** Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícím za Zboží a Související služby sjednanou kupní cenu ve výši 2 598 000,- Kč bez DPH (dále jen „**Kupní cena**“). Kupní cena vychází z jednotlivých položek oceněného položkového rozpočtu, který je přílohou Smlouvy. Ke Kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů. Pokud Prodávající není plátcem DPH, k ujednání o DPH uvedených ve Smlouvě se nepřihlíží.
- 4.3** Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu Smlouvy včetně Souvisejících služeb, pokud není ve Smlouvě uvedeno jinak. Kupní cena zahrnuje i případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravní náklady apod.
- 4.4** Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu plnění, a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré Související služby a práce, jejichž provedení je pro řádné splnění závazku vyplývajícího ze Smlouvy nezbytné, a že při stanovení Kupní ceny:
- a. řádně zjistil předmět plnění Smlouvy,
 - b. prověřil místní podmínky pro provedení předmětu plnění Smlouvy,
 - c. při kalkulaci Kupní ceny zohlednil veškeré technické a obchodní podmínky uvedené ve Smlouvě a jejích přílohách.
- 4.5** Kupní cena bude Kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet Prodávajícího. Fakturu je Prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí Zboží Kupujícím dle Smlouvy na základě písemného protokolu o předání a převzetí Zboží.
- 4.6** Každý daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“). V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury Kupujícím. Daňový doklad – faktura musí dále obsahovat označení projektu, z něhož je Zboží a Související služby financovány. Pro potřeby plnění Smlouvy se jedná o projekt s názvem: „Zkvalitnění prostor, přístrojového vybavení pro výuku a strategického software na ČZU v Praze“, který je spolufinancovaný z Operačního programu Jan Amos Komenský, registrační číslo: CZ.02.02.01/00/23_023/0009070.

- 4.7** Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícím. Fakturu je Prodávající povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, PSČ 165 00, Praha – Suchdol nebo v elektronické podobě na e-mail /bude doplněno před podpisem smlouvy/. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že Kupujícím nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.8** Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího.
- 4.9** Úhrada Kupní ceny nebo její části bude Prodávajícímu, na kterého dopadá povinnost podat přihlášku k registraci dle Zákona o DPH, převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 Zákona o DPH, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud Prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný správcem daně podle § 98 Zákona o DPH, provede Kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl Kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí Prodávající bezodkladně Kupujícímu.
- 4.10** Pokud bude do okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o Prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si Kupující, jakožto ručitel, právo snížit Kupní cenu včetně DPH, která má být hrazena Prodávajícímu, o částku odpovídající výši DPH. Tuto skutečnost Kupující oznámí Prodávajícímu. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky Prodávajícího za Kupujícím o příslušnou částku DPH a Prodávající se vzdává práva po Kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.
- 4.11** Stane-li se Prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení Kupní ceny Kupujícím, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu. Smluvní strany se dohodly, že odstoupení dle tohoto ustanovení Smlouvy má následky ex tunc. Smluvní strany jsou tedy povinny vrátit vše, co si dle Smlouvy plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody.

5 Práva a povinnosti Smluvních stran

- 5.1** Prodávající je povinen dodat Zboží zcela nové, v plně funkčním stavu, v dohodnutém množství, jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se ke Zboží vztahují a Smlouvou.
- 5.2** Prodávající je povinen dodat Zboží bez vad, tak aby mohl Kupující Zboží řádně, bez obtíží a v souladu příslušnými právními předpisy a podmínkami Smlouvy ovládat a užívat, přičemž řádné dodání Zboží bude stvrzeno v písemném předávacím protokolu. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka Zboží Prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných Smlouvou.
- 5.3** Prodávající je povinen Kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání Zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu do místa plnění, montáž v místě plnění a ověření funkčnosti Zboží.
- 5.4** Kupující nabývá vlastnické právo ke Zboží a ke všem jeho součástem a příslušenství převzetím Zboží od Prodávajícího v souladu s odst. 2 tohoto článku. Stejným okamžikem přechází na Kupujícího také nebezpečí škody na Zboží.
- 5.5** Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět Kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou plnění dle Smlouvy znemožnit.

- 5.6 Prodávající musí být schopen prokázat Kupujícímu, že řádným způsobem uzavřel platnou dohodu o podpoře s výrobcem Zboží tak, aby v případě závady Zboží, kterou Prodávající není schopen vyřešit sám, bylo možné vyřešit závadu přímo s výrobcem Zboží. Zároveň je Prodávající povinen zajistit po celou dobu trvání záruky přístup k dokumentaci výrobce Zboží a znalostní databázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje (včetně dokumentace v českém jazyce, je-li k dispozici).
- 5.7 Prodávající odpovídá za škody, které vzniknou Kupujícímu nebo třetím osobám v důsledku porušení prohlášení anebo závazku Prodávajícího ze Smlouvy anebo porušením právních předpisů či norem.
- 5.8 Prodávající je povinen se seznámit se všemi informacemi, podklady, údaji a jinými dokumenty (dále společně také jen jako „**Informace**“), které jsou součástí Smlouvy nebo mu byly v souvislosti s ní poskytnuty Kupujícím. Pokud by některé Informace dodané Kupujícím byly prokazatelně nedostatečné do té míry, že by tato skutečnost mohla ovlivnit řádné dodání Zboží, je v takovém případě povinností Prodávajícího zajistit chybějící Informace či jejich upřesnění. V případě, že Kupující poskytnuté Informace mají prokazatelně zásadní význam pro dodání Zboží, je vždy povinností Prodávajícího si dané údaje z důvodu opatrnosti ověřit. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu nezbytnou součinnost v termínech dle svých provozních možností. Prodávající nemá nárok na žádné dodatečné platby ani prodloužení termínu dodání Zboží z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv Informací vztahujících se k plnění dle Smlouvy.
- 5.9 Smluvní strany se dohodly a Prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za Prodávajícího ve věcech, které se týkají Smlouvy a její realizace je:
- Jméno: [XXXXX](#)
e-mail:
tel.:
- 5.10 Smluvní strany se dohodly a Kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za Kupujícího ve věcech, které se týkají Smlouvy a její realizace je:
- Jméno: [XXXXX](#)
e-mail:
tel.:
- 5.11 Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty či písemnosti vzniklé na základě Smlouvy mezi Smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, doporučenou poštou nebo e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle Smlouvy.
- 5.12 Prodávající je povinen se při realizaci předmětu Smlouvy řídit zásadami významně nepoškozovat (dále jen „DNSH“) v souladu s podmínkami projektu, ze kterého je předmět Smlouvy financován, a je povinen poskytnout Kupujícímu plnou součinnost včetně doložení všech dokumentů, certifikátů nebo jiných obdobných relevantních dokladů poskytovateli dotace.
- 5.13 Prodávající podpisem Smlouvy potvrzuje a prohlašuje neexistenci střetu zájmů v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) a tedy, že (i) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka; a že (ii) žádný poddodavatel, není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti. Prodávající se zavazuje

bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.

- 5.14** Prodávající podpisem Smlouvy potvrzuje a prohlašuje, pro potřeby naplňování požadavků na ochranu finančních zájmů EU ve smyslu čl. 22 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/241, konkrétně za účelem předcházení riziku střetu zájmů, že je u něj a jeho zainteresovaných osob vyloučen střet zájmů ve smyslu čl. 61 Nařízení č. 2018/1046 Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) ze dne 18. července 2018, kterým se stanoví finanční pravidla pro souhrnný rozpočet Unie (Finanční nařízení) a Sdělení Komise č. 2021/C 121/01 Pokyny k zabránění střetu zájmů a jeho řešení podle Finančního nařízení, ve smyslu Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES, a to ve vztahu k zainteresovaným osobám, tj. ke Kupujícímu a jeho zaměstnancům a u dotčených subjektů, které jsou Prodávajícímu ke dni podpisu Smlouvy známy. Prodávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedeného prohlášení o neexistenci střetu zájmů. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.
- 5.15** Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že je informován o povinnostech spadajících na povinné osoby vyplývající ze zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**AML zákon**“) a potvrzuje, že není politicky exponovanou osobu ve smyslu § 4 odst. 5 AML zákona, a že vůči němu Česká republika neuplatňuje mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající prohlašuje, že ustanovení předchozí věty platí i pro všechny jeho poddodavatele. Prodávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.
- 5.16** Prodávající podpisem Smlouvy prohlašuje, že splňuje podmínky dle sankčního nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činností Ruska destabilizující situaci na Ukrajině, tedy že není:
- ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmenu a), nebo
 - dodavatelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenu a) nebo b).

Prodávající prohlašuje, že uvedené podmínky dle nařízení Rady EU č. 2022/576 splňují i (i) poddodavatelé; a (ii) dodavatelé nebo subjekty, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Proávající se zavazuje bezodkladně písemně informovat Kupujícího o jakékoliv změně týkající se výše uvedených prohlášení. Nedodržení této povinnosti se považuje za podstatné porušení Smlouvy, v takovém případě je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 25 % Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši a právo Kupujícího ukončit tuto Smlouvu doručením písemného odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu, a to s účinností ke dni doručení odstoupení Prodávajícímu.

- 5.17** Proávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s prodejem Zboží včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od předání Zboží. Pokud je v českých právních předpisech nebo v podmínkách poskytovatele dotace na předmět Smlouvy stanovena lhůta delší, je Prodávající povinen dodržet tuto delší lhůtu.
- 5.18** Proávající je povinen po dobu 10 let od předání Zboží poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací předmětu Smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (zejména MŠMT, MPSV, Ministerstva průmyslu a obchodu, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy), a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu Smlouvy či projektu a poskytnout jim při provádění kontroly plnou součinnost.

6 Záruka a práva z vadného plnění

- 6.1** Proávající poskytuje po dobu 36 měsíců na Zboží a všechny jeho součásti a příslušenství plnou záruku (dále také jen „**Záruční doba**“). Záruční doba počíná běžet dnem řádného dodání Zboží Kupujícímu, tj. dnem podpisu písemného předávacího protokolu o převzetí Zboží bez vad Kupujícím.
- 6.2** Během Záruční doby je Prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na Zboží vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástek a popř. i včetně bezplatného provádění validací a kalibrací Zboží (resp. jeho relevantních částí), provádění běžných či bezpečnostně technických kontrol a dalších servisních úkonů a činností v souladu s příslušnou právní úpravou, aplikovatelnými normami, provozními potřebami Kupujícího. Proávající se dále zavazuje poskytovat Kupujícímu během Záruční doby potřebnou uživatelskou podporu a poradenskou činnost při odstraňování vad, problémů či nefunkčností, které se na Zboží vyskytnou, a to též formou telefonických či e-mailových konzultací. Záruka zahrnuje také provádění povinných bezpečnostně technických kontrol, elektro revizí a dalších kontrol, pokud jsou pro Zboží nebo jeho jednotlivé součásti a příslušenství stanoveny právními předpisy či jinými, zejména technickými normami.
- 6.3** Odstranění vad v Záruční době se Prodávající zavazuje provést ve lhůtě do 10 dnů od ohlášení vady Kupujícím, pokud nebude Smluvními stranami písemně sjednána lhůta delší. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je Kupující oprávněn nechat vady odstranit třetí osobou na náklady Prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.4** Kupující má v případě vzniku práv z vadného plnění dle své volby právo (i) na odstranění vady Zboží dodáním náhradních částí Zboží za části vadné nebo dodáním chybějících částí Zboží, (ii) na odstranění vady opravou Zboží, nebo (iii) požadovat přiměřenou slevu z Kupní ceny. Volba mezi nároky uvedenými v tomto odstavci náleží vždy Kupujícímu, a to bez ohledu na jejich pořadí a na běh lhůt dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.

- 6.5** Práva z vadného plnění jsou řádně a včas uplatněna Kupujícím, pokud je Kupujícím oznámí Prodávajícímu do konce Záruční doby, a to elektronickou formou na e-mailovou adresu info.cz@anton-paar.com nebo na adresu Prodávajícího uvedenou v odst. 1.2 Smlouvy. V oznámení práva z vadného plnění (reklamací) uvede Kupující popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje a způsob, jakým požaduje vadu odstranit v souladu s odst. 6.4 Smlouvy.
- 6.6** V případě, že Kupující bude k uspokojení svých práv z vadného plnění v dle Smlouvy požadovat přiměřenou slevu z Kupní ceny a nedohodnou-li se Smluvní strany bez zbytečného odkladu na přiměřené výši slevy z Kupní ceny, má Kupující právo odstoupit od Smlouvy, ledaže se s Prodávajícím současně dohodne na jiném způsobu odstranění vady.
- 6.7** V případě sporu Smluvních stran o délku lhůty „bez zbytečného odkladu“ či „bezodkladně“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.
- 6.8** V případě opravy Zboží v Záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení vady Kupujícím do jejího řádného odstranění Prodávajícím.
- 6.9** Smluvní strany se výslovně dohodly a souhlasí, že v případě dodání nového Zboží, či jeho části za Zboží vadné, či jeho části v souladu s ustanovením tohoto článku, se Záruční doba prodlužuje o 12 měsíců a Kupujícímů zůstávají zachována veškerá práva z vadného plnění dle Smlouvy a Občanského zákoníku.
- 6.10** V případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtě uvedené v odst. 6.3 Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak, přičemž oprávněnost reklamacie bude v takovém případě ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamacie označena znalcem za oprávněnou, je Prodávající povinen uhradit znalci či Kupujícímu náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.

7 Záruční servis

- 7.1** Prodávající je povinen v průběhu Záruční doby uskutečnit nejméně 1x ročně servisní prohlídku Zboží (či častěji dle případné výrobní specifikace jednotlivých částí Zboží a všech jeho součástí), při níž provede základní servisní úkony, tj. zejména: vizuální kontrolu a očištění zařízení, běžnou údržbu zařízení, kontrolu a otestování základních parametrů funkčních celků, prověření běžných funkcí systému, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na jakoukoli další úplatu nad rámec sjednané Kupní ceny.

8 Autorská práva

- 8.1** Ochrana autorských práv se řídí platným zněním zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu, a příslušnými ustanoveními zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2** Prodávající tímto ujednáním poskytuje Kupujícímu licenci ke všem způsobům užití Zboží dle Smlouvy nebo jeho části, jakožto autorského díla ve smyslu výše citovaného autorského zákona, a to v neomezeném rozsahu, včetně práva autorského díla neomezeně upravit, a to i prostřednictvím jiného subjektu dle volby Kupujícího (možnost udělit podlicenci). Kupující (nabyvatel licence) není povinen licenci využít. Odměna za poskytnutí licence podle tohoto ujednání je zahrnuta v Kupní ceně. Za účelem odstranění jakýchkoli pochybností se autorským dílem pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli jedinečný výsledek či výsledky tvůrčí činnosti Prodávajícího, které Prodávající provede na základě Smlouvy, a které budou vyjádřeny v

objektivně vnímatelné podobě, včetně podoby elektronické. Prodávající poskytuje Kupujícímu licenci na dobu trvání majetkových práv Prodávajícího k autorskému dílu.

- 8.3** Prodávající souhlasí s tím, že je Kupující (nabyvatel licence) oprávněn upravit či měnit autorské dílo nebo jeho část nebo jeho název, či jeho část spojit nebo zařadit do díla souborného, kolektivního, vždy však takovým způsobem, který nesníží hodnotu autorského díla. Kupující (nabyvatel licence) je tak oprávněn užít autorské dílo i ke všem jiným účelům, než je uvedeno ve Smlouvě.

9 Sankční ujednání

- 9.1** V případě, že Prodávající nedodá Zboží v termínu dle Smlouvy, zavazuje se Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 9.2** Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním Kupujícím uplatněných vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení ve lhůtě dle Smlouvy.
- 9.3** V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 9.4** Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním Kupujícím uplatněných vad a nedodělků v Záruční době dle této Smlouvy.
- 9.5** Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu dle Smlouvy.
- 9.6** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce Prodávajícího za Kupujícím, včetně pohledávky Prodávajícího na zaplacení Kupní ceny.
- 9.7** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva Kupujícího na náhradu škody v plné výši.

10 Platnost a účinnost Smlouvy

- 10.1** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. V případě, že Smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že plnění poskytnutá vzájemně mezi Smluvními stranami dle předmětu Smlouvy před její účinností se započítají na plnění dle Smlouvy dnem její účinnosti a Smluvní strany z tohoto důvodu nebudou vůči sobě uplatňovat žádné nároky z titulu bezdůvodného obohacení.
- 10.2** Smlouvu je možné ukončit:
- a) písemnou dohodu Smluvních stran,
 - b) písemnou výpovědí,
 - c) odstoupením od Smlouvy.
- 10.3** Smlouvu je možné ukončit výpovědí kterékoliv ze Smluvních stran, a to i bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 1 měsíc a začíná běžet 1. dnem měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém obdržela Smluvní strana výpověď a končí posledním dnem tohoto měsíce.
- 10.4** Odstoupit od Smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve Smlouvě nebo zákonem. Od Smlouvy může Smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení Smlouvy, přičemž za podstatné porušení Smlouvy se zejména považuje:

- a) na straně Kupujícího nezaplacení Kupní ceny podle Smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury, a Kupující nezjedná nápravu ani v dodatečné lhůtě 15 dní po doručení písemné výzvy Prodávajícím Kupujícímu,
 - b) na straně Prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas Zboží dle Smlouvy a nezjedná nápravu ani do 5 pracovních dnů od písemného upozornění Kupujícího na tuto skutečnost,
 - c) na straně Prodávajícího, postupuje-li Prodávající při plnění Smlouvy v rozporu s ujednáními Smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce Kupujícího, či s právními předpisy.
- 10.5** Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se Prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 10.6** Skončením účinnosti Smlouvy zanikají všechny závazky Smluvních stran ze Smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti Smlouvy nebo jejím zánikem, a ty závazky Smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

11 Závěrečná ustanovení

- 11.1** Vztahy mezi Smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech Smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 11.2** Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody Smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma Smluvními stranami podepsaných dodatků Smlouvy.
- 11.3** Prodávající na sebe ve smyslu § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností.
- 11.4** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení Smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy.
- 11.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o mimosoudní řešení případných sporů vzniklých ze Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že případný soudní spor bude řešen u soudu, který je místně příslušný podle sídla Kupujícího.
- 11.6** Smlouva je uzavírána v elektronické podobě. Pokud je Smlouva uzavírána v listinné podobě, je sepsána v třech vyhotoveních s platností originálu, přičemž Prodávající obdrží jedno a Kupující dvě vyhotovení.
- 11.7** Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Specifikace Zboží
 - b) Příloha č. 2 – Položkový rozpočet
- 11.8** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění Smlouvy tak, aby Smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí s uveřejněním plného znění Smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

- 11.9** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.
- 11.10** Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci Smluvních stran své podpisy.

V Praze dne

V Praze dne

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

.....
Ing. Jakub Kleindienst

kvestor

.....
Ing. Martin Červinka

jednatel



Specifikace Zboží

Zadavatel těmito technickými podmínkami vymezuje základní charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. minimální technické parametry, které musí nabízené zboží splňovat.

Nabízené zboží nesmí být v žádném z parametrů horší.

Zadavatel požaduje dodání nového, nerepasovaného a nepoužívaného zboží.

Předmětem je dodávka dvou samostatných laboratorních zařízení:

(1) plynový porozimetr pro stanovení specifického povrchu materiálů a distribuce pórů a

(2) heliový pyknometr pro stanovení hustoty materiálů.

Obě zařízení musí splňovat minimální vlastnosti vymezené zadavatelem a obsahovat jím požadované funkce.

Dodavatel doplní všechna žlutě podbarvená pole:

**Dodavatel doplní výrobce a typ nabízeného zařízení pro plynový porozimetr: Autosorb 6100 FKM XR-
XR**

Dodavatel doplní výrobce a typ nabízeného zařízení pro heliový pyknometr: Ultrapyc 5000

Plynový porozimetr	
Minimální technické parametry pro plynový porozimetr:	Dodavatel vyplní parametry nabízeného přístroje
Zařízení umožňuje měření povrchu širokého spektra materiálů s těmito detekčními limity: absolutní detekční limit = $0,1 \text{ m}^2 (\text{N}_2 \text{ 77K})$, specifický detekční limit = $0,01 \text{ m}^2/\text{g} (\text{N}_2 \text{ 77K})$	Ano. Zařízení umožňuje měření povrchu širokého spektra materiálů s těmito detekčními limity: absolutní detekční limit = $0,1 \text{ m}^2$ pro N_2 při teplotě 77K, specifický detekční limit = $0,01 \text{ m}^2/\text{g}$ pro N_2 při teplotě 77K.
Zařízení umožňuje měření průměru pórů v minimálním rozsahu od 0,35 do 500 nm	Ano. Zařízení umožňuje měření průměru pórů v rozsahu od 0,35 do 500 nm.
Zařízení je schopno provádět měření adsorpčních a desorpčních izoterem na povrchu práškových materiálů v širokém rozsahu měřicích tlaků (minimálně od $2 \cdot 10^{-5}$ do 1100 Torr, tj. od $2,6 \cdot 10^{-8}$ do 0,99 P/Po pro N_2 při teplotě 77K)	Ano. Zařízení je schopno provádět měření adsorpčních a desorpčních izoterem na povrchu práškových materiálů v rozsahu měřicích tlaků (minimálně od $2 \cdot 10^{-5}$ do 1100 Torr, tj. od $2,6 \cdot 10^{-8}$ do relativního tlaku 0,99 P/Po pro N_2 při teplotě 77K.
Možnost měření izoterem ve všech následujících plynech: CH_4 , H_2 , H_2O , CO , N_2O , CO_2 , N_2 , Ar, Kr, He	Ano. Zařízení umožňuje měření izoterem v následujících plynech: CH_4 , H_2 , H_2O , CO , N_2O , CO_2 , N_2 , Ar, Kr, He
Minimálně dvě pracovní stanice, které jsou schopny pracovat samostatně a nezávisle na sobě; zároveň zařízení umožňuje případné rozšíření o min. jednu pracovní stanici v budoucnu, a to se stejnými technickými parametry nebo příslušenstvím pro měření sorpce par, a to s možností instalace na místě (tj. bez nutnosti odvozu stávajícího zařízení)	Ano. Zařízení má dvě pracovní stanice, které jsou schopny pracovat samostatně a nezávisle na sobě; zároveň zařízení umožňuje případné rozšíření o min. jednu pracovní stanici v budoucnu, a to se stejnými technickými parametry nebo příslušenstvím pro měření sorpce par, a to s možností instalace na místě bez nutnosti



	odvozu stávajícího zařízení z místa instalace.
Každá pracovní stanice disponuje minimálně třemi tlakovými převodníky na každém portu s rozsahy 1000/10/0,1 Torr nebo 1550/10/0,1 Torr s přesností $\pm 0,15 \%$ v celém rozsahu	Ano. Obě pracovní stanice disponují třemi tlakovými převodníky na každém portu s rozsahy tlaku 1550/10/0,1 Torr s přesností $\pm 0,15 \%$ v celém rozsahu.
Vnitřní vyhřívané plynové rozvody zařízení (tj. rozdělovací potrubí plynů) z nerezové oceli, musí umožňovat užití teplot v rozsahu min. 35–50 °C se stabilitou $\pm 0,05 \text{ °C}$, s ventily ovládanými stlačeným plynem a životností min. 5 milionů cyklů	Ano. Zařízení má vnitřní vyhřívané plynové rozvody zařízení (rozdělovací potrubí plynů) z nerezové oceli, umožňuje nastavení teploty v rozsahu od 35 °C do 50 °C se stabilitou $\pm 0,05 \text{ °C}$, s ventily ovládanými stlačeným plynem a životností min. 5 milionů cyklů.
Dewarova nádoba pro měření umožňuje celkovou dobu měření min. 90 hodin s kapalným dusíkem bez nutnosti jeho dolévání; zároveň musí být možno Dewarovu nádobu během delších měření kapalným dusíkem doplnit	Ano. Součástí dodávky je Dewarova nádoba pro měření, která umožňuje celkovou dobu měření min. 90 hodin s kapalným dusíkem bez nutnosti jeho dolévání; je možné Dewarovu nádobu během delších měření kapalným dusíkem doplnit (přerušením a následným opětovným spuštěním měření)
Speciální proporční ventil v systému pro přípravu vzorků a možnost nastavení vhodného tlaku plynu v softwaru pro zabránění elutriace jemných prachových částic	Ano. Součástí zařízení je speciální proporční ventil v systému pro přípravu vzorků a možnost nastavení vhodného tlaku plynu v softwaru pro zabránění elutriace jemných prachových částic.
Minimálně šest integrovaných odplyňovacích stanic s vymrazovací jednotkou pro desorpci plynů z povrchu materiálu před zahájením měření izoterem, přičemž tyto stanice musí být uloženy v min. dvou nezávislých topných zónách – každá s možností nastavit teplotu až do min. 450 °C, musí být k dispozici tyto odplyňovací metody: průtoková, vakuová, programovatelné víceukrokové profily odplyňování, testování změny tlaku v jednotlivých krocích, tlakově řízený ohřev	Ano. Zařízení disponuje 6 integrovanými odplyňovacími stanicemi s vymrazovací jednotkou pro desorpci plynů z povrchu materiálu před zahájením měření izoterem, stanice mohou být uloženy v dvou nezávislých topných zónách (kapsách), každá s možností nastavit teplotu až do 450 °C, k dispozici jsou odplyňovací metody: průtoková, vakuová, programovatelné víceukrokové profily odplyňování, testování změny tlaku v jednotlivých krocích, tlakově řízený ohřev.
Vakuový systém zařízení musí být složen min. ze dvou turbomolekulárních vývěv (1 ks pro odplyňovací stanice, 1 ks pro analytické stanice) a ze dvou suchých membránových čerpadel (s typickým tlakem na analytické a odplyňovací stanici $2,67 \cdot 10^{-5}$ mbar a nižší)	Ano. Vakuový systém zařízení je složen ze dvou turbomolekulárních vývěv (1 ks pro odplyňovací stanice, 1 ks pro analytické stanice) a ze dvou suchých membránových čerpadel (s typickým tlakem na analytické a odplyňovací stanici $2,67 \times 10^{-5}$ mbar.
Zařízení musí umožňovat měření s kryogenním snímačem hladiny nebo plovákovým snímačem pro aktivní řízení hladiny chladicí kapaliny během analýzy, zároveň musí umožňovat měření s použitím izotermálních návleků na měřicí cely	Ano. Zařízení umožňuje měření s kryogenním snímačem hladiny nebo plovákovým snímačem pro aktivní řízení hladiny chladicí kapaliny během analýzy, zároveň umožňuje měření s použitím izotermálních návleků na měřicí cely.
Možnost volby měření prázdného objemu s pomocí helia před nebo až po skončení analýzy	Ano. Zařízení má možnost volby měření prázdného objemu s pomocí helia před nebo až po skončení analýzy.



Součástí dodávky musí být min. dvě kompletní měřicí cely	Ano. Součástí dodávky jsou dvě kompletní měřicí cely.
Zařízení musí umožňovat síťové připojení	Ano.
Zařízení musí být dodáno včetně rozvodů plynů a redukčních ventilů	Ano. Jsou součástí dodávky, včetně montáže.
Dodávka musí obsahovat robustní software, který musí umožňovat sledování vzorku po celou dobu procesu a zajišťovat bezpečnost systému a uživatele	Ano. Je součástí dodávky.
Řídicí software je schopen průběžně zobrazovat jak měřené izotermy, tak i průběh kinetického dosahování rovnováhy	Ano. Součástí dodávky je software Kaomi for Autosorb, software je schopen průběžně zobrazovat jak měřené izotermy, tak i průběh kinetického dosahování rovnováhy.
Řídicí software zahrnuje min. tyto modely: t-plot, DR, Gurvich Rule a umožňuje vyhodnocení izoterem k získání dat o měrném specifickém povrchu, průměru pórů, objemu pórů dle různých vestavěných modelů (BET, BJH, NLDFT, QSDFT apod.)	Ano. Řídicí software Kaomi for Autosorb zahrnuje modely: t-plot, DR, Gurvich Rule a umožňuje vyhodnocení izoterem k získání dat o měrném specifickém povrchu, průměru pórů, objemu pórů dle různých vestavěných modelů - BET, BJH, NLDFT, QSDFT.
Součástí dodávky musí být neomezený počet licencí řídicího softwaru a po celou dobu životnosti zařízení upgrade softwaru zdarma	Ano.
Řídicí software musí umožňovat uživatelský test možného úniku a netěsnosti jednotlivých ventilů, plynových rozvodů a měřicích cel, včetně jeho vyhodnocení	Ano. Řídicí software Kaomi for Autosorb umožňuje uživatelský test možného úniku a netěsnosti jednotlivých ventilů (Leak Test), plynových rozvodů a měřicích cel, včetně jeho vyhodnocení.
Software musí umožňovat generovat souhrnné zprávy, překryvy, reporty o průměrné velikosti částic, průměrné velikosti pórů, fraktálních rozměrech (NK, FHH) a adsorpčním teple	Ano. Software umožňuje generovat souhrnné zprávy, překryvy, reporty o průměrné velikosti částic, průměrné velikosti pórů, fraktálních rozměrech (NK, FHH) a adsorpčním teple.

Heliový pyknometr:	
Minimální technické parametry pro heliový pyknometr:	Dodavatel vyplní parametry nabízeného přístroje
Součástí dodávky musí být alespoň tři měřicí cely s objemem nejméně 10 cm ³ , 50 cm ³ a 100 cm ³	Ano. Součástí dodávky jsou tři měřicí cely s objemem: 10 cm ³ , 50 cm ³ a 135 cm ³
Přesnost měření objemu je lepší než 0,03 % ve všech typech měřicích cel	Ano. Přesnost měření objemu zařízení je lepší než 0,03 % ve všech typech měřicích cel.
Opakovatelnost měření objemu je lepší než 0,015 % ve všech typech měřicích cel	Ano. Opakovatelnost měření objemu zařízení je lepší než 0,015 % ve všech typech měřicích cel.
Zařízení musí disponovat vestavěným teplotním čidlem s min. rozsahem kontroly teplot 15–50 °C a stabilitou teplotní kontroly min. ± 0,02 °C	Ano. Zařízení disponuje vestavěným teplotním čidlem s rozsahem kontroly teploty od 3 °C do 50 °C a stabilitou teplotní kontroly ± 0,02 °C
Součástí zařízení minimálně dvě vestavěné referenční komory	Ano. Součástí zařízení jsou dvě vestavěné referenční komory.



Zařízení musí umožňovat digitální zobrazení tlaku během měření (rozlišení min. 0,0001 psi)	Ano. Zařízení umožňuje na displeji digitální zobrazení tlaku během měření s rozlišením 0,0001 psi.
Zařízení musí být schopno provádět měření ve dvou směrech expanze plynu, tj. expanze plynu ze vzorkovací komory do referenční komory nebo ve směru expanze plynu z referenční komory do vzorkovací komory (pro bezpečné a spolehlivé měření jemných prášků)	Ano. Zařízení umožňuje provádět měření ve dvou směrech expanze plynu - expanze plynu ze vzorkovací komory do referenční komory nebo ve směru expanze plynu z referenční komory do vzorkovací komory. Toto řešení zajišťuje bezpečné a spolehlivé měření jemných prášků.
Zařízení musí mít vestavěné připojení vývěvy pro přípravu vzorku	Ano. Zařízení má vestavěné připojení vývěvy pro přípravu vzorku.
Zařízení musí umožňovat následující metody přípravy vzorků uvnitř měřicích cel: kontinuální průtok plynu, pulsy plynu, vakuum	Ano. Zařízení umožňuje metody přípravy vzorků uvnitř měřicích cel: kontinuální průtok plynu, pulsy plynu, vakuum.
Zařízení musí disponovat min. třemi USB porty pro externí připojení	Ano. Zařízení disponuje čtyřmi USB porty pro externí připojení.
Zařízení musí umožňovat připojení k externím analytickým vahám	Ano. Zařízení umožňuje připojení k externím analytickým vahám.
Součástí dodávky musí být jednorázové hliníkové vložky do měřicí cely s objemem nejméně 4 cm ³ (min. 100 ks)	Ano. Součástí dodávky jsou jednorázové hliníkové vložky do měřicí cely s objemem nejméně 4 cm ³ , balení 100 ks.
Výsledky jsou dostupné na displeji přístroje a je umožněn export dat přes externí disk (minimálně formáty pdf, txt)	Ano. Výsledky měření jsou dostupné buďto přímo na displeji přístroje nebo je umožněn export dat přes externí disk ve formátu „pdf“ a „txt“.

Položkový rozpočet

Poř. Číslo	Název přístroje:	Jednotka	Počet jednotek	Cena v Kč bez DPH
1	Plynový porozimetr	ks	1	2 168 000,00
2	Heliový pyknometr	ks	1	430 000,00
Celková nabídková cena v Kč bez DPH				2 598 000,00