

**FZU**

Fyzikální ústav
Akademie věd
České republiky

www.fzu.cz

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 Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.,

se sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8,
jednatel: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel,
zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí Ministerstva školství, mládeže
a tělovýchovy České republiky.
IČO: 68378271
DIČ: CZ68378271

Bankovní spojení: [REDACTED].
Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „**Kupující**“)

a

1.2 VWR International s.r.o.,

se sídlem: Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice,
korespondenční adresa: Pivovarská 30, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm,
jednatel: Ing. Patrik Joannidis, Product Specialist Manager,
zapsaná v rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 35976.
IČO: 63073242
DIČ: CZ63073242

Bankovní spojení: [REDACTED].
Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „**Prodávající**“),

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



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Kupující je veřejná výzkumná instituce, jejíž hlavní činností je vědecký výzkum v oblasti fyziky, zejména fyziky elementárních částic, kondenzovaných systémů, plazmatu a optiky.
- 2.2 Kupující je příjemcem dotace projektu reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000760 s názvem **„Fyzika pevných látek pro 21. století (Solid 21)“** (dále jen **„Projekt“**), a to v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen **„OP VVV“**). Za účelem úspěšné realizace Projektu je nezbytné pořídit předmět plnění dle Smlouvy (jak je definován níže) v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů v rámci OP VVV (dále jen **„Pravidla“**).
- 2.3 Předmět plnění dle této Smlouvy je převážně financován z dotace Projektu, pro nějž je určen.
- 2.4 Kupující pořizuje předmět plnění (**5 ks laboratorních digestoří**) za účelem ochrany zdraví svých zaměstnanců, zejména při práci s kyselinami, louhy a organickými rozpouštědly.
- 2.5 Prodávající je vybraným dodavatelem zadávacího řízení k **Části 2** veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky vyhlášeného Kupujícím pod názvem **„Digestoře do laboratoří v Novém pavilonu FZÚ“** (dále jen **„Zadávací řízení“**).
- 2.6 Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy jsou
- 2.6.1 **Technické specifikace** předmětu plnění jako **Příloha č. 1**
- 2.6.2 Nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení v rozsahu té části, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen **„Nabídka“**) jako **Příloha č. 2**.
- V případě kolize Příloh Smlouvy má přednost technický požadavek vyšší úrovně a jakosti nebo ustanovení výhodnější pro Kupujícího.
- 2.7 Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění, k činnosti dle Smlouvy je oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět plnění dle Smlouvy dodat.
- 2.8 Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.9 Prodávající bere na vědomí, že Kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem, a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti Kupujícího.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





- 2.10 Prodávající bere na vědomí, že dodání předmětu plnění ve stanovené době a kvalitě, jak vyplývá z Příloh č. 1 a 2 Smlouvy (včetně předání a vyúčtování), je pro Kupujícího zásadní. V případě, že Prodávající nesplní smluvní požadavky, může Kupujícímu vzniknout škoda.
- 2.11 Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.12 Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího předat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k

5 ks laboratorních digestoří včetně příslušenství

specifikovaným v Přílohách č. 1 a 2 této Smlouvy (dále jen „Zařízení“) a Kupující se zavazuje Zařízení převzít a zaplatit Prodávajícímu za Zařízení sjednanou cenu.

- 3.2 Součástí plnění je:

- 3.2.1 doprava Zařízení včetně příslušenství dle Příloh č. 1 a 2 této Smlouvy do místa plnění, jeho vybalení a kontrola,
- 3.2.2 instalace Zařízení a jeho zprovoznění v místě plnění,
- 3.2.3 provedení zkoušek Zařízení za účelem ověření jeho funkčnosti dle instrukcí výrobce,
- 3.2.4 dodání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě Zařízení v českém nebo anglickém jazyce Kupujícímu, a to v elektronické nebo tištěné podobě,
- 3.2.5 zaškolení obsluhy zaměřené na ovládání Zařízení po úspěšně dokončené instalaci – minimálně 10 pracovníků Kupujícího po dobu alespoň 1 hodiny,
- 3.2.6 záruční servis,
- 3.2.7 zajištění 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





3.4 Dodané Zařízení a všechny jeho součásti musí být nové, nepoužité.

4. DOBA PLNĚNÍ

- 4.1 Prodávající se zavazuje Zařízení řádně předat po předchozí instalaci a uvedení do provozu **do 14 týdnů** ode dne uzavření Smlouvy.
- 4.2 Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu termín dodání a instalace Zařízení v předstihu alespoň 2 týdnů. Tento termín podléhá souhlasu Kupujícího.
- 4.3 Doba plnění se prodlužuje o dobu, po kterou Prodávající nemohl plnit z důvodů překážek na straně Kupujícího.

5. CENA, FAKTURACE, PLACENÍ

- 5.1 Kupní cena vychází z Nabídky a činí **604 022,- Kč** (slovy: šestsetčtyřicetdvacet dva 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 předání a převzetí Zařízení dle odst. 9.4 Smlouvy, případně po odstranění drobných vad dle odst. 9.7 Smlouvy, převzal-li Kupující Zařízení vykazující drobné vady. Daň z přidané hodnoty vypořádají Smluvní strany dle platných českých právních předpisů.
- 5.4 Daňové doklady – faktury (dále jen „**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 „Fyzika pevných látek pro 21. století (Solid 21)“, reg. č.: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000760.
- 5.5 Kupující preferuje elektronickou fakturaci na elektronickou adresu efaktury@fzu.cz. Vystavené daňové doklady nesmí být v rozporu s mezinárodními dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.6 Lhůta splatnosti daňových dokladů je třicet (30) dnů od data jejich doručení Kupujícímu (dále jen „**Lhůta splatnosti**“). 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 Kupujícímu. Kupující



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





přítom není v prodlení s úhradou Kupní Ceny nebo její části. Nová Lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury Kupujícímu.

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 a jiné majetkové sankce.

5.9 Prodávající není oprávněn započítat žádnou svou pohledávku proti pohledávce Kupujícího z této Smlouvy.

6. VLASTNICKÉ PRÁVO

6.1 Vlastnické právo k Zařízení a zároveň i nebezpečí škody přechází na Kupujícího jeho řádným předáním dle odst. 9.4 Smlouvy.

7. MÍSTO PLNĚNÍ

7.1 Místem dodání a předání Zařízení jsou laboratoře č. 0.04, 0.19, 0.36 a 0.39 v budově „Nový pavilon“ v areálu sídla Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i., na adrese Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, Česká republika.

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 dodání a instalace, pokud je to možné.

8.3 Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

9. DODÁNÍ, INSTALACE, PŘEDÁNÍ

9.1 Prodávající na své náklady přepraví Zařízení na místo dodání a předání. Je-li dodávka nepochybná, vystaví Kupující Prodávajícímu dodací list.

9.2 Prodávající provede a zdokumentuje instalaci Zařízení a provede zkoušky Zařízení spočívající v ověření jeho funkčnosti.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



- 9.3 Součástí předávacího řízení je předání technické dokumentace vztahující se k Zařízení, návodu k užívání, prohlášení o shodě dodaného Zařízení a všech jeho součástí s příslušnými standardy a normami.
- 9.4 Předávací řízení je ukončeno předáním Zařízení Kupujícímu potvrzeným předávacím protokolem (dále jen „**Předávací protokol**“). Předávací protokol obsahuje tyto povinné náležitosti:
- 9.4.1 údaje o Prodávajícím a Kupujícím, popř. subdodavatelích,
 - 9.4.2 popis Zařízení včetně soupisu komponent a sériových / výrobních čísel,
 - 9.4.3 popis a výsledek zkoušek funkčnosti Zařízení,
 - 9.4.4 potvrzení o zaškolení obsluhy dle odst. 3.2.5,
 - 9.4.5 seznam technické dokumentace včetně manuálu,
 - 9.4.6 případná výhrada Kupujícího týkající se drobných vad a způsobu a doby jejich odstranění a
 - 9.4.7 datum vyhotovení Předávacího protokolu.
- 9.5 Předání Zařízení nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad.
- 9.6 Kupující není povinen převzít Zařízení, které by vykazovalo vady, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání Zařízení. V tomto případě vydá Prodávajícímu zápis o nepřevzetí Zařízení s uvedením důvodu.
- 9.7 Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít Zařízení vykazující vady, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných drobných vad, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí Zařízení.

10. **ZAJIŠTĚNÍ TECHNICKÉ PODPORY**

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

11. **ZÁSTUPCI, OZNAMOVÁNÍ:**

- 11.1 Prodávající zmocnil tyto zástupce odpovědné za dodávku Zařízení a ke komunikaci



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





s Kupujícím:

[REDACTED]

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

[REDACTED]

11.3 Kontaktní osoby 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), či jinou formou registrovaného poštovního nebo elektronického styku s elektronickým podpisem na adresu epodatelna@fzu.cz v případě Kupujícího a [REDACTED] v případě Prodávajícího.

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

12. PŘEDČASNÉ UKONČENÍ SMLOUVY

12.1 Tuto Smlouvu lze předčasně ukončit dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.

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

12.2.1 Prodávající je v prodlení se splněním lhůty dle odst. 4.1 Smlouvy přesahujícím 30 dnů,

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

12.2.3 Prodávající neodstraní včas vady uvedené v soupisu zjištěných vad a nedodělků Předávacího protokolu podle odst. 9.7,



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





- 12.2.4 vyjdou najevo skutečnosti svědčící o tom, že Prodávající nebude schopen Zařízení dodat,
- 12.2.5 Prodávající byl v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prokazatelně tak porušil svůj závazek dle Přílohy č. 3 této Smlouvy, který je aplikací ust. § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
- 12.2.6 Prodávající byl v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí a prokazatelně tak porušil svůj závazek dle Přílohy č. 3 této Smlouvy, který je aplikací ust. § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 12.3 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 vad dodaného Zařízení nebo porušení Smlouvy Prodávajícím.
- 12.4 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení jedné Smluvní strany o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně. Strana, které bylo před odstoupením od Smlouvy poskytnuto plnění druhou stranou, toto plnění vrátí do 30 dnů ode dne odeslání vyznění o odstoupení odstupující stranou, neurčí-li odstupující strana lhůtu pozdější.
- 12.5 V případě předčasného ukončení smlouvy je Prodávající povinen zajistit odvoz Zařízení z místa plnění ve lhůtě 30 dnů od data, kdy odstoupení od Smlouvy nabylo účinnosti. Kupující poskytne Prodávajícímu potřebnou součinnost obdobnou součinnosti při instalaci Zařízení. Náklady na odvoz hradí ta Smluvní strana, která porušením Smlouvy její předčasné ukončení způsobila.

13. POJIŠTĚNÍ, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 13.1 Prodávající se zavazuje pojistit Zařízení proti veškerým rizikům, a to ve výši ceny Zařízení a po dobu vymezenou zahájením přepravy až do předání (odevzdání) 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 zavázal provést plnění nebo jeho část dle této Smlouvy.





14. ZÁRUKA, MIMOZÁRUČNÍ SERVIS

- 14.1 Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Zařízení po dobu **48 měsíců**.
- 14.2 Záruka za jakost počíná běžet dnem následujícím po podpisu Předávacího protokolu dle odst. 9.4 Smlouvy.
- 14.3 Prodávající se zavazuje zajistit bezplatný servis prostřednictvím autorizovaných techniků a bezplatné pravidelné servisní prohlídky v místě předání Zařízení v rozsahu stanoveném výrobcem po celou dobu záruční doby dle této Smlouvy, včetně oprav, dodávky náhradních dílů, dopravy a práce autorizovaného servisního technika.
- 14.4 Zjistí-li Kupující závadu, vyzve Prodávajícího k jejímu odstranění na adrese: servis.cz@vwr.com.
- 14.5 Prodávající je povinen do 72 hodin od odeslání výzvy dle předchozího odstavce reagovat a navrhnout řešení závady, do 5 pracovních dnů od odeslání výzvy je potom povinen se na místo předání Zařízení dostavit servisní technik, který zahájí záruční opravu, je-li to nutné. Uplatněné vady je Prodávající povinen odstranit ve lhůtě 30 dnů ode dne přijetí výzvy dle předchozího odstavce. V případě vady nikoli běžné je Prodávající povinen provést opravu v době obvyklé charakteru vady a dle toho stanovit termín předání opravené věci.
- 14.6 Náklady související se záruční opravou včetně přepravného a cestovného vždy hradí Prodávající.
- 14.7 Opravené Zařízení předá Prodávající Kupujícímu na základě předávacího protokolu o opravě vady (dále jen „**Protokol o opravě vady**“) obsahujícího potvrzení obou Smluvních stran, že Zařízení bylo zbaveno vad.
- 14.8 Na opravenou část Zařízení se vztahuje záruční doba dle odst. 14.1 a počíná běžet dnem odstranění vady Zařízení doloženým Protokolem o opravě vady.
- 14.9 Vykazuje-li Zařízení vady, pro které jej nelze prokazatelně užívat v plném rozsahu více jak 60 dnů (doba závad) během šesti nebo méně po sobě jdoucích měsíců záruční doby, je Prodávající povinen odstranit vadu dodáním nového Zařízení bez vady dle § 2106 odst. (1) písm. a) OZ ve lhůtě 30 dnů ode dne odeslání výzvy k dodání, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 14.10 Prodávající se zavazuje zajistit mimozáruční servis v místě dodání Zařízení včetně oprav, zajištění dodávky náhradních dílů a dopravy a práce servisního technika za cenu nepřevyšující cenu obvyklou, a to za podmínek dle odst. 14.4 a 14.5.
- 14.11 Prodávající se zavazuje, že bude schopen zajistit servis včetně oprav, dodávky náhradních dílů a dopravy a práce servisního technika za cenu nepřevyšující cenu obvyklou též





minimálně po dobu 10 let po řádném předání Zařízení.

15. SMLUVNÍ POKUTY

- 15.1 Kupující je oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Kupní Ceny
- 15.1.1 za osmý a každý další započatý den prodlení s plněním povinnosti dle odst. 4.1 a
- 15.1.2 za každý započatý den prodlení s plněním povinnosti dle odst. 14.9 Smlouvy.
- 15.2 Kupující má nárok na úhradu 300,- Kč za každý započatý den prodlení se zahájením záruční opravy dle odst. 14.5.
- 15.3 Kupující má nárok na úhradu 500,- Kč za každý započatý den, po který nemohl Zařízení pro vadu 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 500,- Kč za každý den následující po uplynutí této zvláštní lhůty.
- 15.4 V případě uplatnění důvodů pro odstoupení od Smlouvy dle odst. 12.2.2 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 prodlévající 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 je splatná do 30 dnů ode dne odeslání výzvy k zaplacení.
- 15.7 Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky Smluvních stran na náhradu škody, použití ustanovení § 2050 OZ je vyloučeno.
- 15.8 Zaplacení smluvní pokuty nelze požadovat, způsobí-li porušení smluvní povinnosti zásah vyšší moci.

16. SPORY

- 16.1 Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran soud, jehož místní příslušnost je určena sídlem Kupujícího.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





17. AKCEPTACE PRAVIDEL PROJEKTU

- 17.1 Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, a zavazuje se poskytnout řídicímu orgánu Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání či jiným kontrolním orgánům přístup ke všem částem nabídek, smluv a dalších dokumentů, které souvisejí s právním vztahem založeným touto Smlouvou. Tato povinnost se vztahuje také na dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (obchodní tajemství, utajované skutečnosti apod.) za předpokladu, že ze strany kontrolního orgánu budou splněny požadavky kladené těmito právními předpisy. Prodávající je povinen zajistit, aby kontrole ve výše uvedeném rozsahu byli povinni se podrobit i všichni jeho případní subdodavatelé.

18. ZÁVĚREČNÁ A JINÁ UJEDNÁNÍ

- 18.1 Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody Smluvních stran, neumožňuje-li jednostrannou změnu Smlouva či právní předpis.
- 18.2 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva jako celek včetně všech příloh a údajů o Smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselném označení Smlouvy, Kupní Ceně a datu jejího uzavření byla uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (dále jen „ZRS“). 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 užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 18.3 Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se ZRS 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

Příloha č. 3: Čestné prohlášení o závazku dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MŠMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



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: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

Za: VWR International s.r.o.

18. 5. 2022

13. 5. 2022

Jméno: RNDr. Michael Prouza, Ph.D.
Funkce: ředitel

Jméno: Ing. Patrik Joannidis
Funkce: Product Specialist Manager



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





Příloha č. 1 – Technická specifikace

Zařízení vč. souvisejících služeb musí zahrnovat součásti a splňovat technické podmínky uvedené v této tabulce.

Č.	Popis a minimální specifikace Zařízení a souvisejících služeb stanovené Kupujícím	Popis a specifikace Zařízení a souvisejících služeb nabízených Prodávajícím	Splňuje ANO/NE
	Společné požadavky pro všech 5 digestoří (i. – v.)		
1	Digestoře splňující normu ČSN EN 14 175; kovová konstrukce s kovovým vnějším pláštěm; šířka digestoře: 1500 mm (± 50 mm), výška: 2300-2750 mm, hloubka: 850-900 mm	kovová konstrukce, šířka 1500mm, hloubka 900mm, napojení na odtahové potrubí o průměru dle specifikace, ve shodě s ČSN EN 14175-2:2003 a ČSN EN 14175-3:2004 čl. 5.3.3., 5.3.4., 5.3.5, 5.4 a 9.	ANO
2	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností, nebo HPL vyložením	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností	ANO
3	Vnitřní osvětlení v nejiskřivém provedení	Osvětlení vnitřního prostoru digestoře, bezpeční umístění mimo pracovní prostor, 400 lux	ANO
4	Okno z bezpečnostního skla, manuálně vertikálně posuvná varianta; po uzavření okna musí zůstat minimální plocha otvoru do pracovního prostoru digestoře, který musí vždy zůstat volný, tato minimální plocha je dána plochou průřezu odtahového potrubí (v případě řešení s přídatnými otvory do pracovního prostoru lze plochu těchto otvorů přičíst); zároveň platí, že vzdálenost mezi spodní hranou plně zataženého okna a pracovní deskou nesmí být větší než 0,1 m	Vertikálně posuvné čelní dveře s horizontálně posuvným bezpečnostním sklem, s možností aretace vertikální polohy; z bezpečnostních důvodů není možné čelním oknem plně uzavřít pracovní prostor digestoře - plocha otvoru do pracovního prostoru digestoře, který musí vždy zůstat volný	ANO
5	Ovládací panel pod pracovní deskou, nebo na bočních sloupcích	Ovládací panel na bočních sloupcích	ANO
6	Na panelu 7x elektrická zásuvka 220V/16A-IP44 a 1x LAN zásuvka	7x elektrická zásuvka 220V/16A-IP44, 1x LAN zásuvka, umístění na vnějším panelu digestoře	ANO
7	Jednotlivá celokeramická, nebo epoxidová pracovní deska	Deska pracovní - kompaktní keramika	ANO
8	Výška pracovní desky 900-950 mm od podlahy	900 mm	ANO
9	Výlevka z chemicky odolného materiálu umístěná vpravo v pracovní desce, s rozměry 120x120 mm až 200x200 mm	Kameninová výpust 145 x 145 x 150 mm	ANO
10	Přívod studené vody, 1x vodovodní kohoutek z chemicky odolného materiálu umístěný nad	příprava na přívod studené vody + vodovodní kohoutek	ANO





	výlevkou, s ovládáním na vnějším panelu; rukojeti ovládacích prvků označeny barevně a textově (zkratka) dle média, EN13792		
11	Přívod tlakového dusíku (zakončení jehlovým ventilem s hadicovým trnem o vnějším $\varnothing$ 8–10 mm a tlakovou odolností min. 10 bar), s ovládáním na vnějším panelu, rukojeti ovládacích prvků označeny barevně a textově (zkratka) dle média, EN13792, umístění ventilu na levé straně digestoře	přívod tlakového dusíku (příprava - ventil s hadicovým trnem o vnějším $\varnothing$ 8-10 mm, tlaková odolnost 20 bar	ANO
12	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů. Provedení polypropylenovým potrubím průměr: 225 mm	ANO
13	Montáž vč. zapojení rozvodů a instalačního materiálu, boční zakrytování digestoře až ke zdi	Montáž vč. zapojení rozvodů a instalačního materiálu, boční zakrytování digestoře až ke zdi	ANO
14	Revize elektroinstalace		ANO
15	Integrovaná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu. Pro napojení digestoří na systém MaR je k dispozici následující příprava: - připraven analogový vstup 0-10 V. - připraveny 3 vodiče (+10, GND, AI 0-10 V), tzn. MaR poskytne zdroj napájení pro potenciometr 10V a přijme signál 0-10V od aktivního zdroje digestoře	integrováná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu; pro napojení digestoří na systém MaR	ANO
	Digestoře i.-ii. (lab. č. 0.04)		
16	Napojení na odtahové potrubí DN225, max. výkon odtahu je 1200 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1125^2 \approx 0,04$ [m ²])	Napojení na odtahové potrubí DN225, max. výkon odtahu je 1200 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném	ANO





		zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1125^2 \approx 0,04$ [m ²]	
17	Skříň pod digestoř (vyplňující celý prostor pod pracovní deskou) – kovová s práškovým lakem, nebo lamino, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	ANO
	Digestoř iii. (lab. č. 0.39)		
18	Typ odtahu horním vývodem, vyústění odtahu na digestoři trubka minimálně DN250, napojení na odtahové potrubí DN315, max. výkon odtahu je 1500 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1575^2 \approx 0,08$ [m ²])	Typ odtahu horním vývodem, vyústění odtahu na digestoři trubka minimálně DN250, napojení na odtahové potrubí DN315, max. výkon odtahu je 1500 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1575^2 \approx 0,08$ [m ²])	ANO
19	Skříň pod digestoř (vyplňující celý prostor pod pracovní deskou) – kovová s práškovým lakem, nebo lamino, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	ANO
	Digestoř iv. (lab. č. 0.36)		
20	Typ odtahu horním vývodem, vyústění odtahu na digestoři trubka minimálně DN250, napojení na odtahové potrubí DN355, max. výkon odtahu je 2500 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1775^2 \approx 0,1$ [m ²])	Typ odtahu horním vývodem, vyústění odtahu na digestoři trubka minimálně DN250, napojení na odtahové potrubí DN355, max. výkon odtahu je 2500 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1775^2 \approx 0,1$ [m ²])	ANO
21	Skříň pod digestoř (vyplňující celý prostor pod pracovní deskou) – kovová s práškovým lakem, nebo lamino, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	ANO
	Digestoř v. (lab. č. 0.19)		
22	Typ odtahu horním vývodem, napojení na odtahové potrubí DN200, max. výkon odtahu je 500 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1^2 \approx 0,035$ [m ²])	Typ odtahu horním vývodem, napojení na odtahové potrubí DN200, max. výkon odtahu je 500 m ³ /h (výpočet min. plochy otvoru do pracovního prostoru digestoře požadovaného při plném zatažení posuvného okna: $\pi \cdot 0,1^2 \approx 0,035$ [m ²])	ANO





23	Skříň pro uložení kyselin / zásad s odtahem a záchytnými vanami, umístění pod pracovní deskou (vyplňující maximální možný prostor); napojení odtahu skříňky na samostatnou větev odtahového potrubí v podhledu (DN100, ve výšce cca. 3,5 m, vertikální svod ze stropu)	Skříňka úložná, z lamina, s odtahem, bez ventilátoru, 2x dvířka, 1x police, 2x PP záchytná vana, otvor pro vyústění VZT DN100 mm	ANO
----	--	--	------------





Příloha č. 2

Nabídka Prodávajícího v rozsahu části, která technicky popisuje Zařízení



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



NABIDKA č. VR0092_22_část 2b

Dodavatel: VWR International s.r.o. Pražská 442 281 67 Stříbrná Skalice				Odběratel: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i. Na Slovance 1999/2 182 21 Praha 8			
Vyřizuje: Mobil: Fax: e-mail: web:				Pro: Mobil: Telefon: 420 Fax: 420 e-mail:			
http://cz.vwr.com							

	č.	Název	Kat. číslo	Šířka	Hloubka	Výška	KS	Cena/ks	Sazba DPH	Celkem bez DPH
		Digestoře i.-ii. (lab. č. 0.04)		1500	900	2250	2			
	1,3,4,5,6	Digestoř plechová, světlé, vypínač osvětlení, okno vertikálně i horizontálně posuvné, manuální ovládání, bezpečnostní sklo, 7x el. zásuvka + 1x LAN		1500	900	2250	1		21	6,00
	2	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností					1		21	0
	7,8	Deska pracovní - kompaktní keramika, výška pracovní desky 900 mm od podlahy					1		21	
	7	Výřez do pracovní desky pro kameninovou výpust					1		21	
	9	Výpust kameninová, umístěná v pravé zadní části pracovní desky	145	145	150		1		21	
	10	Instalace pro digestoř - voda studená					1		21	0
	11	Přívod tlakového dusíku (příprava - ventil s hadicovým trnem o vnějším ø 8-10 mm, tlaková odolnost 20 bar)					1		21	
	12	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů. Provedení polypropylenovým potrubím průměr: 225 mm					1		21	
	12	Výfukový díl - vyústění vzduchotechniky z digestoře, průměr 225 mm					1		21	
		Boční zakrytování digestoře ke stěně - plechový doměr					2		21	
	15	Integrovaná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu. Pro napojení digestoři na systém MaR je k dispozici následující příprava: -připraven analogový vstup 0-10 V. -připraveny 3 vodiče (+10, GND, AI 0-10 V), tzn. MaR poskytne zdroj napájení pro potenciometr 10V a přijme signál 0-10V od aktivního zdroje digestoře					1		21	
	17	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	1290	520	720		1		21	
	1,3,4,5,6	Digestoř plechová, světlé, vypínač osvětlení, okno vertikálně i horizontálně posuvné, manuální ovládání, bezpečnostní sklo, 7x el. zásuvka + 1x LAN		1500	900	2250	1		21	
	2	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností					1		21	
	7,8	Deska pracovní - kompaktní keramika, výška pracovní desky 900 mm od podlahy					1		21	
	7	Výřez do pracovní desky pro kameninovou výpust					1		21	
	9	Výpust kameninová, umístěná v pravé zadní části pracovní desky	145	145	150		1		21	
	10	Instalace pro digestoř - voda studená					1		21	
	11	Přívod tlakového dusíku (příprava - ventil s hadicovým trnem o vnějším ø 8-10 mm, tlaková odolnost 20 bar)					1		21	
	12,16	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů. Provedení polypropylenovým potrubím průměr: 225 mm					1		21	
	12,16	Výfukový díl - vyústění vzduchotechniky z digestoře, průměr 225 mm					1		21	
		Boční zakrytování digestoře ke stěně - plechový doměr					2		21	
	15	Integrovaná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu. Pro napojení digestoři na systém MaR je k dispozici následující příprava: -připraven analogový vstup 0-10 V. -připraveny 3 vodiče (+10, GND, AI 0-10 V), tzn. MaR poskytne zdroj napájení pro potenciometr 10V a přijme signál 0-10V od aktivního zdroje digestoře					1			
	17	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	1290	520	720		1		21	
		Digestoři iii. (lab. č. 0.39)		1500	900	2250	1			
	1,3,4,5,6	Digestoř plechová, světlé, vypínač osvětlení, okno vertikálně i horizontálně posuvné, manuální ovládání, bezpečnostní sklo, 7x el. zásuvka + 1x LAN		1500	900	2250	1		21	
	2	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností					1		21	

	7,8	Deska pracovní - kompaktní keramika, výška pracovní desky 900 mm od podlahy					1	████	21	████
	7	Výřez do pracovní desky pro kameninovou výpust					1	████	21	████
	9	Výpust kameninová, umístěná v pravé zadní části pracovní desky	145	145	150		1	████	21	████
	10	Instalace pro digestoř - voda studená					1	████	21	████
	11	Přívod tlakového dusíku (příprava - ventil s hadicovým trnem o vnějším ø 8-10 mm, tlaková odolnost 20 bar)					1	████	21	████
	12,18	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů. Provedení polypropylenovým potrubím průměr: 250 mm					1	████	21	████
	12,18	Výfukový díl - vyústění vzduchotechniky z digestoře, průměr 250 mm					1	████	21	████
		Boční zakrytování digestoře ke stěně - plechový doměr					2	████	21	████
	15	Integrovaná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu. Pro napojení digestoří na systém MaR je k dispozici následující příprava: -připraven analogový vstup 0-10 V. -připraveny 3 vodiče (+10, GND, AI 0-10 V), tzn. MaR poskytne zdroj napájení pro potenciometr 10V a přijme signál 0-10V od aktivního zdroje digestoře					1	████	21	████
	19	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	1290	520	720		1	████	21	████
		Digestoř iii. (lab. č. 0.36)	1500	900	2250		1			████
	1,3,4,5,6	Digestoř plechová, světló, vypínač osvětlení, okno vertikálně i horizontálně posuvné, manuální ovládání, bezpečnostní sklo, 7x el. zásuvka + 1x LAN	1500	900	2250		1	████	21	████
	2	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností					1	████	21	████
	7,8	Deska pracovní - kompaktní keramika, výška pracovní desky 900 mm od podlahy					1	████	21	████
	7	Výřez do pracovní desky pro kameninovou výpust					1	████	21	████
	9	Výpust kameninová, umístěná v pravé zadní části pracovní desky	145	145	150		1	████	21	████
	10	Instalace pro digestoř - voda studená					1	████	21	████
	11	Přívod tlakového dusíku (příprava - ventil s hadicovým trnem o vnějším ø 8-10 mm, tlaková odolnost 20 bar)					1	████	21	████
	12, 20	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů. Provedení polypropylenovým potrubím průměr: 250 mm					1	████	21	████
	12, 20	Výfukový díl - vyústění vzduchotechniky z digestoře, průměr 250 mm					1	████	21	████
		Boční zakrytování digestoře ke stěně - plechový doměr					2	████	21	████
	15	Integrovaná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu. Pro napojení digestoří na systém MaR je k dispozici následující příprava: -připraven analogový vstup 0-10 V. -připraveny 3 vodiče (+10, GND, AI 0-10 V), tzn. MaR poskytne zdroj napájení pro potenciometr 10V a přijme signál 0-10V od aktivního zdroje digestoře					1	████	21	████
	21	Skříňka pod pracovní deskou digestoře: dvoudveřová skříňka z lamina, s otvory v zadním panelu pro možnost uzavření rohového ventilu pro přívod vody do digestoře a v horním dílu na zapuštění výlevky	1290	520	720		1	████	21	████
		Digestoř iii. (lab. č. 0.19)	1500	900	2250		1			████
	1,3,4,5,6	Digestoř plechová, světló, vypínač osvětlení, okno vertikálně i horizontálně posuvné, manuální ovládání, bezpečnostní sklo, 7x el. zásuvka + 1x LAN	1500	900	2250		1	████	21	████
	2	Vnitřní plášť pracovního prostoru digestoře s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou se zvýšenou chemickou odolností					1	████	21	████
	7,8	Deska pracovní - kompaktní keramika, výška pracovní desky 900 mm od podlahy					1	████	21	████
	7	Výřez do pracovní desky pro kameninovou výpust					1	████	21	████
	9	Výpust kameninová, umístěná v pravé zadní části pracovní desky	145	145	150		1	████	21	████
	10	Instalace pro digestoř - voda studená					1	████	21	████
	11	Přívod tlakového dusíku (příprava - ventil s hadicovým trnem o vnějším ø 8-10 mm, tlaková odolnost 20 bar)					1	████	21	████
	12,22	Napojení odtahu digestoře na přírubu odtahového potrubí ve výšce 2,9 m, napojení musí být provedeno spojovacími díly z materiálu se stejnou (nebo vyšší) chemickou odolností jako má materiál odtahového potrubí (PEEL od výrobce FORT-PLASTY s.r.o.); Pospojení digestoře - uzemňovací bod kovového pláště propojit se zemnicí soustavou budovy (viz příloha č. 4 Výzvy k podání nabídek); vodič určený k uzemnění digestoře je připraven v podhledu nad připojením odtahů. Provedení polypropylenovým potrubím průměr: 200 mm					1	████	21	████
	12,22	Výfukový díl - vyústění vzduchotechniky z digestoře, průměr 200 mm					1	████	21	████

		Boční zakrytování digestoře ke stěně - plechový doměr					2		21	
	15	Integrovaná ovládací jednotka v postranním panelu na zapnutí odtahu a regulaci jeho výkonu - bude propojené se systémem MaR, který umožní snímat poruchu a požadavek chodu. Pro napojení digestoří na systém MaR je k dispozici následující příprava: -připraven analogový vstup 0-10 V. -připraveny 3 vodiče (+10, GND, AI 0-10 V), tzn. MaR poskytne zdroj napájení pro potenciometr 10V a přijme signál 0-10V od aktivního zdroje digestoře					1		21	
	23	Skříňka úložná, z lamina, s odtahem, bez ventilátoru, 2x dvířka, 1x police, 2x PP zachytňná vana, otvor pro vyústění VZT DN100 mm		1290	500	770	1		21	
	17	Flexibilní hadice pro laboratorní použití, průměr 100 mm - pro propojení skříňky pod digestoří, bezpečnostní skříně s vyústěním vzduchotechniky					3,5		21	

		Cenová sumarizace bez DPH								
		Cena laboratorních digestoří VWR					1			
		Montáž včetně instalačního materiálu					1			
		Revize elektroinstalace					5			
		Doprava - Praha					1			
		Sleva					1			
		Cena celkem bez DPH								604 022,00
		Cena 21% DPH								126 844,62
		Cena celkem s DPH								730 866,62

Obchodní podmínky:

Cena: uvedena v Kč bez DPH
 DPH: 21%
 Termín dodání: do 14 týdnů od potvrzení objednávky
 Platební podmínky: 30 dnů
 Platnost nabídky: 2 měsíce
 Záruka: 48 měsíců

Cena nezahrnuje:

stavební úpravy: (elektřina, plyn, voda, odpad)
 osazení rohových ventilů pro stávající zaslepené přívody vody
 ventilátor
 jištění elektroinstalace digestoře

Čestné prohlášení

Název veřejné zakázky:	Digestoře do laboratoří v Novém pavilonu FZÚ
Obchodní firma nebo název dodavatele / jméno:	VWR International s.r.o.
Sídlo:	Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice
IČO:	63073242

Dodavatel shora uvedené veřejné zakázky se zavazuje

- a) po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem či jeho poddodavateli) a
- b) po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.

Dodavatel zároveň bere na vědomí, že porušení výše uvedených závazků může být v souladu s ust. kupní smlouvy pro zadavatele důvodem pro odstoupení od smlouvy.

Podpis osoby oprávněné jednat za dodavatele či jeho jménem:	
Místo:	Rožnov pod Radhoštěm
Jméno, příjmení, funkce:	Ing. Patrik Joannidis, Product Specialist Manager
Podpis:	