



KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění mezi:

Kupující: **Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**
Sídlem: Partyzánské náměstí 2633/7
Moravská Ostrava
702 00 Ostrava
IČO: 71009396
DIČ: CZ 71009396
Státní příspěvková organizace nezapsaná ve veřejném rejstříku
Bankovní spojení: ČNB
č. ú.: 3235761/0710
ID datové schránky: pubj9r8
Zastoupený: Ing. Eduardem Ježem, ředitelem
(dále jen jako „kupující“)

a

Prodávající: **VWR International s.r.o.**
Sídlem/místem podnikání: Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice
IČO: 63073242
DIČ: CZ63073242
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem Praha, oddíl C, vložka:35986
Bankovní spojení: Citibank Europe plc.
č. ú.: 2059630102/2600
ID datové schránky: k56s9d7
Korespondenční adresa: Pivovarská 30, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
Zastoupený: XXXXXXXXXX Product Specialist Manager
(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající uzavírají níže uvedeného dne tuto kupní smlouvu v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 31. 3. 2023, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „Analytické laboratorní vybavení“, k části č. 3 této veřejné zakázky s názvem „Zařízení pro extrakci vzorků pro stanovení PAU a jiných organických látek v ovzduší“, zadanou podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen „veřejná zakázka“), realizovanou v rámci projektu „Obnova zařízení imisní sítě“, reg. č.: CZ.05.01.06/05/22_013/0000282, který je financovaný z prostředků Evropské unie, konkrétně z Fondu soudržnosti prostřednictvím Operačního programu Životní prostředí 2021-2027 a nabídkou prodávajícího ze dne 4.5.2023 (dále jen „nabídka“).

Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu 1 ks nového a nepoužitého (nikoliv repasovaného) zařízení pro extrakci vzorků pro stanovení PAU a jiných organických látek v ovzduší **Automatický rozpouštědlový extraktor VELD SER158/6 vč. ovládacího panelu ControlPad** včetně příslušenství či souvisejících technologií potřebných k plnému využití jejich vlastností a funkcionalit v rutinním provozu (tzn. např. veškerá kabeláž nebo hadice pro propojení jednotlivých částí dodávky, napájecí a datové kabely, software, atd.) (dále jen „zboží“), a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího na veřejnou



zakázku. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce prodávajícího.

V rámci dodávky zboží je rovněž prodávající povinen:

- kupujícímu dodat návod k použití v českém jazyce (1x v elektronické podobě a 1x v tištěné písemné podobě při dodání zboží) včetně informací k preventivním prohlídkám (četnost, rozsah, povinné servisní zásahy a výměny dílů), vyžaduje-li to zboží nebo jeho část, budou součástí informace k potřebným kalibracím, validacím nebo jiným vstupním měřením (např. elektro-revize), požadovaným ověřením a proměřením parametrů dodávaného zboží, jež jsou zakončeny protokoly,
 - kupujícímu dodat originál prohlášení o shodě ke zboží,
 - zajistit dopravu do místa plnění včetně pojištění v rámci dopravy, cla a balného,
 - zajistit instalaci v místě plnění a uvedení do provozu s předvedením funkčnosti,
 - zajistit ověření bezchybného chodu zkušebním provozem v délce 5 pracovních dní,
 - zajistit zaškolení minimálně dvou pracovníků kupujícího v obsluze zařízení v místě plnění,
 - při instalaci zařízení zajistit plné zprovoznění metody na extrakci PAU z ovzduší, odebraném na filtrech ze skleněných vláken,
 - zajistit aplikační podporu po dobu minimálně 5 let pro zavádění metod na extrakci organických látek z různých matric (ovzduší na filtru, pevné vzorky, potraviny) pro jejich následné stanovení metodou GC a HPLC a vyhodnocování naměřených dat,
 - v případě poruchy dodávaného zboží nebo jeho příslušenství garantovat i zajistit servisní odezvu nejpozději do 2 pracovních dnů od telefonického nahlášení poruchy a následného potvrzení e-mailem. Závady musí být odstraněny bez zbytečného odkladu od jejich telefonického nahlášení a následného potvrzení e-mailem, nejpozději však do 14 dnů nebude-li sjednáno jinak;
 - zajistit provádění odborného servisu a všech výrobcem nebo platnými právními předpisy požadovaných či doporučených úkonů (např. pravidelné bezpečnostně technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.) v záruční době zdarma (minimálně 1x ročně), včetně vystavení protokolů,
 - kupujícímu dodat předávací protokol s výčtem předávaných položek, protokol o zaškolení zaměstnanců kupujícího v obsluze, záruční list.
2. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem zboží, že na zboží nevážnou žádná práva třetích osob a že není daná žádná překážka, která by mu bránila se zbožím podle této smlouvy disponovat. Prodávající také prohlašuje, že zboží nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
3. Kupující se zavazuje za zboží dodané v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě a zadávací dokumentaci ke shora uvedené veřejné zakázce uhradit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

Článek II. Kupní cena

1. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná po celou dobu realizace dodávky, a to i při změně výše DPH v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a zadávací dokumentaci.
2. Kupní cena zboží včetně příslušenství činí:
- | | |
|---------------------------|---------------|
| ▪ Cena bez DPH | 613 980,00 Kč |
| ▪ DPH 21% | 128 935,80 Kč |
| ▪ Cena celkem, včetně DPH | 742 915,80 Kč |
3. Kupní cena zboží zahrnuje veškeré náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový) po celou dobu realizace dodávky v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a zadávací dokumentaci ke shora uvedené veřejné zakázce.



Článek III. Fakturace, platební podmínky

1. Kupní cena uvedená v čl. II této smlouvy bude zaplacená kupujícím po řádném předání zboží na základě faktury, vystavené prodávajícím.
2. Ke kupní ceně prodávající účtuje daň z přidané hodnoty podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Kupní cenu za zboží je možné překročit pouze v závislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH, a to pouze ve výši shodné s tímto navýšením.
4. Fakturována může být pouze úplná dodávka zboží. Fakturu vystaví prodávající po převzetí zboží bez jakýchkoli vad a nedodělků.
5. Faktura vystavená prodávajícím je daňovým dokladem a musí mít náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a stanovené touto smlouvou. Adresa pro doručení daňového dokladu: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava. V případě elektronického zaslání faktury je prodávající povinen doručit fakturu na adresu elektronické pošty kupujícího podatelna@zuova.cz
6. Na faktuře musí být také uveden text: „Obnova zařízení imisní sítě“, reg. č.: CZ.05.01.06/05/22_013/0000282 a odvolávka na tuto kupní smlouvu, případně soupis příloh.
7. Nedílnou součástí faktury bude vždy kopie předávacího protokolu s výčtem předávaných položek podepsaného oprávněnými zaměstnanci prodávajícího a kupujícího.
8. Celková kupní cena musí být na faktuře uvedena v české měně.
9. Faktura je splatná do 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu.
10. Doba splatnosti kupní ceny začíná běžet ode dne řádného doručení daňového dokladu kupujícímu. Za uhrazení faktury se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího.
11. V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti či přílohy, je kupující oprávněn fakturu vrátit v průběhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Nová faktura musí být znovu zaslána kupujícímu. Lhůta splatnosti, co do počtu dní nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení oprávněné či nově vystavené faktury kupujícímu.
12. V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „zákon o DPH“), ve znění pozdějších předpisů, je povinen o tom neprodleně písemně informovat kupujícího. Bude-li prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem nebo číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na faktuře nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH, je prodávající oprávněn část kupní ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena celková kupní cena a prodávající obdrží kupní cenu bez DPH. Prodávající souhlasí a bere na vědomí, že shora uvedeným postupem je zcela splněn závazek kupujícího uhradit vyfakturovanou kupní cenu. V případě, že z důvodu porušení povinností vyplývajících ze zákona o DPH prodávajícím bude kupující jako ručitel vyzván příslušným správcem daně k zaplacení dlužné částky DPH za prodávajícího, a to z jakéhokoliv důvodu, a tuto dlužnou částku DPH za něj uhradí, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu tuto dlužnou částku do 30 dní ode dne, kdy k tomu bude ze strany kupujícího písemně vyzván. V případě, že se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má kupující současně právo od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna.
13. Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.



Článek IV. Doba plnění a ostatní ujednání

1. Zboží bude prodávajícím kupujícímu předáno, to znamená dodáno, instalováno v místě plnění, uvedeno do provozu včetně předvedení funkčnosti, zaškolení zaměstnanců kupujícího a ukončení bezchybného zkušebního provozu v délce 5 pracovních dní **nejpozději do 24 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy**.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, a účinnosti okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Oprávněným zaměstnancem kupujícího pro jednání ve věcech vyplývajících z této smlouvy a technické záležitosti je:
[REDACTED]
4. Tato osoba uvedená v bodě 3. tohoto článku je do předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce.

Článek V. Přejímka zboží

1. Předmět smlouvy je prodávajícím splněn dnem, kdy bude zboží dle čl. I této smlouvy řádně předáno, tj. dodáno, instalováno v místě plnění, uvedeno do provozu včetně předvedení funkčnosti, budou zaškoleni zaměstnanci kupujícího a ukončen bezchybný zkušební provoz v délce 5 pracovních dní, a to na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Předávací protokol je za kupujícího oprávněn podepsat [REDACTED] případně osoba pověřená [REDACTED].
3. Kupující nepřipouští postupné plnění, tzn. prodávající je povinen zboží předat v jeden okamžik, jako celek.
4. Předávací protokol jsou za prodávajícího oprávněni podepsat :
[REDACTED]
pracovníci pověřeni prodávajícím.
5. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a druhé vyhotovení zůstává kupujícímu.
6. Zaměstnanec kupujícího, který provádí povinnou prohlídku zboží při přejímce, je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného zboží. V případě zjištění vad zboží bude smluvními stranami v předávacím protokolu sjednán termín pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol.
7. V případě dle předchozího odstavce se dodávka považuje za splněnou okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků zboží pověřenými zástupci smluvních stran.

Článek VI. Místo plnění

1. Místem plnění je:

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Těřeškovové 2206/38
734 01 Karviná



Článek VII. Součinnost

1. Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.
2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které ji brání, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinností v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.
3. Kupující umožní příjezd prodávajícího do místa plnění na dobu nezbytně nutnou k vykládce zboží.

Článek VIII. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

1. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího předáním zboží kupujícímu podle čl. IV této smlouvy a podepsáním předávacího protokolu. Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího dodáním zboží na místo plnění a podepsáním předávacího protokolu a zaplacením celé kupní ceny.

Článek IX. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním objednaného zboží oproti termínu dle ust. Čl. IV. odst. 1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny objednaného zboží včetně DPH, s jehož dodáním se prodávající dostal do prodlení, a to za každý, byť i jen započatý kalendářní den prodlení.
2. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet kupujícího.
3. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody.
4. V případě, že se kupující dostane do prodlení s úhradou faktury, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení v zákonné výši dle nařízení vlády č.351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Článek X. Zánik závazků

1. Závazky smluvních stran této kupní smlouvy zanikají:
 - jejich splněním,
 - písemnou dohodou smluvních stran,
 - odstoupením od smlouvy.

Článek XI. Záruka, servisní podmínky a reklamace

1. Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nepoužité a nerepasované a je bez vad faktických i právních. Dále prodávající prohlašuje, že dodané zboží bude mít po celou dobu záruky ode dne podpisu předávacího protokolu vlastnosti odpovídající specifikacím, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci, v Příloze č. 1 této smlouvy a v technické dokumentaci ke zboží, která byla vydána výrobcem.



2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 měsíců na touto kupní smlouvou pořízované zboží (dále též „záruční lhůta“).
3. Záruční lhůta se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
4. Záruční lhůta počíná běžet dnem, kdy kupující od prodávajícího protokolárně převezme úplně a řádně dokončený celý předmět smlouvy, a to na základě podepsání předávacího protokolu oprávněným zástupcem kupujícího. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.
5. Po dobu záruky je provádění veškerého záručního servisu, oprav, dodavatelské údržby, profylaktických prohlídek, které jsou nezbytné pro provoz zboží (všechny kontroly předepsané nebo doporučené výrobcem nebo vyplývající z platných právních předpisů, a to včetně veškerého spotřebního materiálu potřebného k jejich provedení) prodávajícím poskytnuto zdarma. Stejně tak jsou náhradní díly potřebné k zajištění bezvadného a bezpečného provozu zboží poskytnuty po dobu záruky prodávajícím zdarma. Poslední kontrola zboží bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční lhůty.
6. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí zboží kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí. Tyto vady zboží budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
7. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. faxem nebo e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady.
8. Pokud prodávající dodá kupujícímu zboží, které při svém provozu nebude splňovat veškeré parametry prodávajícím uvedené v nabídce k veřejné zakázce, v Příloze č. 1 této smlouvy nebo uvedené v oficiální technické dokumentaci výrobce, bude tento stav považován za vadné plnění.
9. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má kupující také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
10. Prodávající prohlašuje, že kupujícímu po dobu záruky garantuje stabilní servisní zázemí minimálně s jedním česky mluvícím servisním technikem proškoleným a certifikovaným výrobcem zboží. Zároveň se prodávající zavazuje, že zajistí přítomnost tohoto technika během provádění každého jednotlivého servisního zásahu. Pro účely této smlouvy se za česky mluvícího servisního technika považuje i servisní technik mluvící slovenským jazykem. Dále se prodávající zavazuje, že veškeré záruční servisní zásahy, instalace a uvedení do provozu budou vždy provedeny technikem vyškoleným a certifikovaným výrobcem. V případě, že prodávající nesplní povinnost uvedenou v tomto odstavci, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
11. Umožní-li to povaha vady zboží, bude servis zboží za účelem odstraňování vad probíhat u kupujícího v místě plnění dle článku VI. této smlouvy. V případě výměny nebo opravy v servisním zařízení prodávajícího nebo autorizovaném servisním zařízení výrobce zboží zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět ke kupujícímu.
12. Servisní technik je dostupný v době od 8:00 hod. do 16:00 hod. telefonicky na čísle: [REDACTED],
[REDACTED]
13. V případě poruchy zboží nebo jeho příslušenství garantuje i zajistit prodávající servisní odezvu nejpozději do 2 pracovních dnů od telefonického nahlášení poruchy a následného potvrzení



prostřednictvím e-mailu. Závady zboží musí být odstraněny bez zbytečného odkladu od jejich telefonického nahlášení a následného potvrzení e-mailem, nejpozději však do 14 kalendářních dnů nebude-li sjednáno jinak.

14. Ze záruky jsou vyloučeny vady zboží, které vznikly po jeho převzetí kupujícím, pokud ke škodě došlo vlivem kupujícího, třetí osoby nebo náhodnou událostí.
15. V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad § 2113 a násl. Občanského zákoníku.

Článek XII. Vyšší moc

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednané termíny dodání zboží, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinností dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být prodávajícím odvráceny, jako např. živelné pohromy, epidemie, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem nebo datovou schránkou, případně elektronickou poštou s kvalifikovaným elektronickým podpisem, uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění této smlouvy dodatkem k této smlouvě.

Článek XIII. Závěrečná ustanovení

1. Vztahy účastníků z této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a českým právním řádem.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ust. § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
3. Kupující si vymíňuje právo odstoupit od kupní smlouvy v případech:
 - prodlení prodávajícího s dodáním zboží podle čl. IV., odst. 1 déle než 1 měsíc,
 - v průběhu záruční lhůty dojde během 12-ti po sobě jdoucích kalendářních měsíců k opakovanému výskytu 3 a více stejných závad na zboží,
 - odstranění závady na zboží bude delší než 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace,
 - celková doba odstávky zboží pro záruční závadu bude za dobu 12-ti po sobě jdoucích kalendářních měsíců delší než 30 kalendářních dnů,
 - kupujícímu nebude na spolufinancování zboží poskytnuta odpovídající výše dotačních finančních prostředků v rámci projektu „Obnova zařízení imisní sítě“, reg. č.: CZ.05.01.06/05/22_013/0000282, který je financovaný z prostředků Evropské unie, konkrétně z Fondu soudržnosti prostřednictvím Operačního programu Životní prostředí 2021-2027.
4. Proávajícímu v těchto případech nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.
5. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, přičemž za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.



6. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění této smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.
7. Případné spory z této smlouvy se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nebude – li takto dosaženo vzájemné dohody, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna obrátit se na věcně a místně příslušný soud České republiky.
8. Postoupení pohledávky vzniklé na základě této smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně není možné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
9. Prodávající se zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a ze zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), a to v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy.
10. Prodávající prohlašuje, že souhlasí a je srozuměn se skutečností, že kupující na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv znění pozdější předpisů, je povinen uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv a dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, o této smlouvě a právním vztahu jí založeném může být povinen zpřístupnit či poskytnout všechny informace, které citované zákony nebo jiné právní předpisy z uveřejnění nebo zpřístupnění nevylučují.
11. Smluvní strany se shodují, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., zajistí kupující.
12. Tato smlouva je vyhotovena ve stejnopise v elektronické podobě.
13. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich vážnou a svobodnou vůli, že smluvní projevy jsou dostatečně určité a srozumitelné a že smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu s celým obsahem smlouvy ji podepisují oprávnění zástupci obou smluvních stran.
14. Nedílnou součástí smlouvy je Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění.

V Ostravě:

Ing.
Eduard
Ježo

Digitálně podepsal
Ing. Eduard Ježo
Datum: 2023.08.01
17:13:03 +02'00'

za kupujícího:

Ing. Eduard Ježo

ředitel ZÚ se sídlem v Ostravě

V Rožnově pod Radhoštěm

Podepsal
DN: cn=Ing. Eduard Ježo, o=CZ,
ou=VWR International s.r.o., ou=103,
email=eduard.jezo@vwr.com
Datum: 2023.08.01 13:50:58 +02'00'

za prodávajícího:

Product Specialist Manager



Příloha č. 1 kupní smlouvy: Specifikace předmětu plnění

Automatický rozpouštědlový extraktor SER158/6 vč. ovládacího panelu ControlPad

Automatický rozpouštědlový extraktor sloužící k extrakci organických látek z pevných matric nebo organických látek v ovzduší zachyceného na pevném sorbentu.

K extrakci se využívá horké organické rozpouštědlo, které uvolňuje organické polutanty do roztoku, které mohou být následně po přečištění a zakoncentrování stanoveny separačními chromatografickými technikami (GC, HPLC).

-plně automatický 6-ti pozicový rozpouštědlový extraktor vhodný k extrakci vzorků ovzduší (odebraného na filtry ze skleněných vláken max. průměru 150 mm), zemin a potravin (navážka 1-5 g) pro stanovení PAH a jiných organických polutantů,

-automatická extrakce pro 6 vzorků najednou

-jednoduché a pohodlné ovládání včetně vývoje a ukládání metod přes řídicí panel-ControPad - 7" barevný dotykový displej

-rychlý extrakční postup s využitím Randallovy extrakce

-velká variabilita extrakčních rozpouštědel – vhodný materiál těsnění (vaflon) pro různá organická rozpouštědla, maximální návratnost organických rozpouštědel (titanový kondenzátor)

-návratnost/výtěžnost rozpouštědla > 90%

-vhodný pro extrakce s následnou GC a HPLC analýzou (celoskleněný systém), nedochází ke kontaminaci vzorků materiálem aparatury extraktoru

-objem rozpouštědla: 50-150 ml

-rozsah měření 0,1-100%

-opakovatelnost extrakčního postupu RSD<1 %,

-spotřeba vody max 1 l/min, automatické vypnutí vody při přerušení extrakce

-automatické výpočty, uložení do paměti ovládací jednotky

-rozhraní: 3x USB,Ethernet



Rozsah dodávky:

kompletní plně automatický systém připravený k okamžitému použití v laboratoři včetně všech součástí

(skla, spojky, těsnění, nádoby, ... ovládače, softwaru, aplikační podpory a instalace)

Základní balení zařízení (pol.10 z nabídky) obsahuje :

6x extrakční nádoby Standard 56x120 mm

6x držák extrakčních patron Ø 33mm

1x balení varných kamínků (30g)

**sada potřebného spotřebního materiálu pro rozjetí (uvedení zařízení do provozu), včetně
2 ks stojanů pro extrakční nádoby pro bezpečnou a zjednodušenou obsluhu extraktoru:**

1x balení (25 ks) extrakčních patron 33x80mm ze skleněných vláken – pol. 20 z nabídky

2x balení (3 ks) Vaflon těsnění - pol. 30 z nabídky

2 x stojan s 6 pozicemi pro extrakční nádoby pro bezpečnou a zjednodušenou obsluhu extraktoru – pol. 80 z nabídky

**2 sady náhradních dílů - extrakčních nádob, těsnění a patron ze skleněných vláken pro
okamžitou následnou extrakci 2 sad vzorků:**

12x držák extrakčních patron Ø33 mm – pol. 11 z nabídky

1x balení (25 ks) extrakčních patron 33x80mm ze skleněných vláken – pol. 20 z nabídky

4x balení (3 ks) Vaflon těsnění - pol. 30 z nabídky

2x balení varných kamínků (30g) – pol. 12 z nabídky

4x balení (3 ks) extrakční nádoby Standard 56x120 mm – pol.40 z nabídky

**Sada potřebného materiálu k využití extraktoru v objemově menší verzi (extrakční
nádoby, držáky, patrony a těsnění):**

1x balení (25 ks) extrakčních patron 25x80mm ze skleněných vláken – pol. 50 z nabídky

2x balení (3 ks) extrakčních nádob velikost S Ø 48x120mm – pol.60 z nabídky

6x držák extrakčních patron Ø25 mm – pol. 70 z nabídky

2x balení (3 ks) Vaflon těsnění - pol. 30 z nabídky



Financováno
Evropskou unií

Ilustrační obrázek:



