

CZ.1.05/2.1.00/03.0064

Kupní smlouva

č. SML/4636/2014

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

I. Smluvní strany

Kupující: Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.
Sídlo/místo podnikání: Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno - Líšeň
IČ: 44994575
DIČ: CZ44994575
Bankovní spojení: KB Brno – město, č. účtu: 100736621 /0100
Jednající osoba: prof. Ing. Karel Pospíšil, Ph.D., MBA, ředitel
Osoba odpovědná za realizaci: Mgr. František Doleček
Telefon: 541 641 759
Email: frantisek.dolecek@cdv.cz
(dále jen **kupující**)

Prodávající: RMI, s.r.o.
Sídlo/místo podnikání: Pernštýnská 116, 533 41 Lázně Bohdaneč
IČ: 25288083
DIČ: CZ25288083
Bankovní spojení: ČSOB, a.s. pobočka Pardubice, č. účtu: 272123063/0300
Jednající osoba: Ing. Tomáš Černoهورský, CSc.
Osoba odpovědná za realizaci: Ing. Richard Kosák
Zapsaný v OR: vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spis. značka:
odd. C, vložka 13146
Telefon: 466 921 885
Fax: 466 921 404
Email: sale@rmi.cz

(dále jen **prodávající**)

Preambule

Kupující realizoval výběrové řízení směřující k zadání veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky „**VR 115 - Nákup komponent přístroje pro mikrovlnný rozklad stavebních materiálů pro Dopravní VaV centrum**“ dle blíže specifikovaných parametrů uvedených v Příloze č. 1. Na základě posouzení a hodnocení nabídek v rámci výše uvedeného výběrového řízení byla kupujícím nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější.

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat kupujícímu, za podmínek stanovených touto kupní smlouvou, zařízení dle technické specifikace plnění, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Prodávající se zavazuje k řádnému

CZ.1.05/2.1.00/03.0064

dodání zboží, včetně dopravy do místa plnění, jeho uvedení do provozu, k technickému a aplikačnímu zaškolení v ovládání zařízení (dále jen „předmět plnění“).

2. Současně s dodávkou celého předmětu plnění předá prodávající kupujícímu záruční listy, návody, a ostatní dokumenty nutné pro nakládání s předmětem plnění. Návody budou dodány v českém jazyce. Kupující se zavazuje za podmínek stanovených touto kupní smlouvou řádně splněný předmět plnění, včetně průvodních dokladů, převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu dle článku IV. této kupní smlouvy a způsobem podle článku IV. této kupní smlouvy.

III. Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje řádně dodat předmět plnění nejpozději do 30 dnů ode dne podpisu této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží písemně nejpozději 14 kalendářních dní před dodáním, prostřednictvím odpovědného pracovníka kupujícího (osoby odpovědné za realizaci), který je uveden v čl. I. této smlouvy.
3. Místo plnění: sídlo Centra dopravního výzkumu, v.v.i., Líšeňská 33a, Brno 636 00.

IV. Cena a platební podmínky

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu vzájemně dohodnutou kupní cenu:

Celková cena bez DPH: 338 300,- Kč
Sazba (v %) a výše DPH: 71 043,- Kč (DPH = 21 %)
Cena celkem včetně DPH: 409 343,- Kč

(slovy: čtyřistadevěttisíctřistačtyřicetřetí korun českých).

DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Cena je nejvýše přípustná a není možné ji překročit za žádných podmínek s výjimkou změny sazeb DPH. Cena zahrnuje všechny nutné náklady prodávajícího.

2. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a bude v ní uvedeno číslo smlouvy objednatele.
3. Fakturace bude uskutečněna na základě faktury vystavené prodávajícím po dodání zboží včetně zaškolení a jeho převzetí.
4. Faktura je splatná ve lhůtě 14 kalendářních dnů od jejího doručení kupujícímu za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena

CZ.1.05/2.1.00/03.0064

v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je kupující oprávněn fakturu dodavateli vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.

5. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu kupujícího a poukázána ve prospěch účtu prodávajícího.
6. Kupující nepřipouští překročení nabídkové ceny vyjma změny sazby DPH.

V. Smluvní pokuty

1. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% kupní ceny za každý den prodlení.
2. Je-li úhrada faktury kupujícím vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, není Kupující povinen úrok z prodlení za nejvýše 90 dnů prodlení, pokud prokáže, že tyto finanční prostředky nemá k dispozici.
3. Kupující je však povinen nejpozději 10 dnů po obdržení těchto prostředků poukázat dlužnou částku na bankovní účet prodávajícího, neučiní-li tak, podléhá povinnosti zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení ode dne následujícího po dni obdržení finančních prostředků od poskytovatele dotace. Připadá-li tento den na den pracovního klidu, je Kupující povinen příslušné finanční prostředky poukázat na bankovní účet prodávajícího den následující po dni pracovního klidu.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení jejího vyúčtování povinné smluvní straně z této smluvní pokuty.

VI. Odpovědnost za vady

1. Prodávající se zavazuje, že zboží, dodané a předané podle této smlouvy, je ke dni podpisu zápisu o předání a převzetí zboží plně funkční, bezvadné, splňuje technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a má odpovídající jakost a provedení. Za tento závazek nese prodávající plnou odpovědnost.
2. Prodávající se tak zavazuje k poskytnutí záruky za jakost na výrobní vady a vady materiálu na rozkladné nádoby v trvání 12 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí zboží potvrzeném zápisem o předání a převzetí zboží. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál (víčka, pojistky, inserty).
3. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody.
4. Prodávající se zavazuje přebírat od kupujícího zboží dle této smlouvy do servisu v místě plnění v rámci záručního servisu zdarma a vyřizovat reklamaci v rámci záručního servisu zcela zdarma.
5. Prodávající se zavazuje nejpozději do 5 pracovních dnů od uplatnění reklamace kupujícím reklamované vady prověřit a zahájit práce s odstraněním reklamovaných vad. Jestliže

CZ.1.05/2.1.00/03.0064

nebude prodávající schopen vzniklé závady odstranit do 20 pracovních dnů od zjištění rozsahu reklamovaných závad, dodá kupující náhradní adekvátní zařízení, které funkčně nahradí vadnou část systému, a to do doby zprovoznění vadné části zboží, případně celého zboží.

6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat předmět smlouvy pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

VII. Odstoupení od smlouvy

Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy mimo jiné i v případě, že výdaje, které by kupujícímu na základě smlouvy měly vzniknout, budou ŘO OP VaVpl, případně jiným kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé.

VIII. Podmínky dodání předmětu plnění

1. Nebezpečí vzniku škody na zboží přechází na Kupujícího okamžikem převzetí zboží.
2. Prodávající poskytuje nevýhradní licenci bez licenčních poplatků pro existující SW technologie, vlastněné Prodávajícím, které jsou zapracovány do zboží dodávaného dle této smlouvy.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Předmět plnění veřejné zakázky bude financován z projektu Dopravní VaV centrum – CZ.1.05/2.1.00/03.0064 v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVpl).
2. Prodávající je dle § 2 písm. e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je povinen umožnit Řídicímu orgánu OP VaVpl v rámci kontroly přístup k veškeré dokumentaci týkající se této smlouvy a souvisejícího výběrového řízení, a to alespoň do roku 2021. Dokumentací se míní též případné smlouvy a související dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zák. č. 255/2012 Sb., kontrolní řád). Prodávající se zavazuje, že zajistí, aby povinnosti dle tohoto článku vázaly i všechny jeho subdodavatele.
3. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících splněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
4. Prodávající je povinen dodržet požadavky na povinnou publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v čl. 9 nařízení Komise (ES) č. 1828/2006 a v Pravidlech pro publicitu v rámci OP VaVpl, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného

CZ.1.05/2.1.00/03.0064

výběrového řízení či postupu, tj. zejména v zadávací dokumentaci a dalších dokumentech vztahující se k zakázce. Prodávající zajistí dodržování výše uvedených pravidel i svými subdodavateli.

5. Vlastnické právo k předmětu plnění přechází na kupujícího v okamžiku jeho řádného dodání, tj. předáním a převzetím potvrzeném podpisem obou smluvních stran v zápise o předání a převzetí.
6. Prodávající se zavazuje během plnění smlouvy i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od kupujícího v souvislosti s plněním smlouvy.
7. Otázky touto smlouvou neřešené se řídí ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
8. Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana si ponechá dvě vyhotovení.
9. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory prvotně dohodou. Pro případné soudní spory se zakládá příslušnost soudů ČR, rozhodným právem je právo ČR.
10. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
11. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
12. Tuto smlouvu lze měnit nebo rušit jen vzájemnou dohodou smluvních stran a to pouze formou písemných vzestupně očíslovaných dodatků podepsaných zplnomocněnými představiteli prodávajícího a kupujícího. Smluvní strany svými podpisy stvrzují, že jsou seznámeny s obsahem smlouvy a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
13. V souladu s § 147a zákona o veřejných zakázkách kupující jako zadavatel veřejné zakázky uveřejní na profilu zadavatele smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznam subdodavatelů dodavatele veřejné zakázky (prodávajícího). Prodávající jako dodavatel veřejné zakázky je povinen v souladu s ust. § 147a zákona o veřejných zakázkách předložit kupujícímu seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky, nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené kupujícím v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok. Prodávající předloží seznam subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy, nebo 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

CZ.1.05/2.1.00/03.0064

14. Ukončit Smlouvu lze dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání prokazatelných nákladů ke dni zániku smluvního vztahu.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace plnění

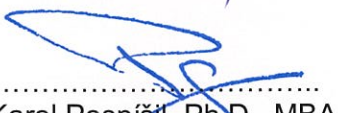
Za prodávajícího:

Za kupujícího:


V Lázních Bohdaneč dne *19.9.2014*

V Brně dne *24.9.2014*


.....
Ing. Tomáš Černohorský, Csc.
jednatel

V. E.

.....
prof. Ing. Karel Pospíšil, Ph.D., MBA
ředitel

RMI, s.r.o.
PERNŠTÝNSKÁ 116
533 41 LÁZNĚ BOHDANEČ
www.rmi.cz

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
 Lišeňská 33a, 636 00 Brno
cdv@cdv.cz
IČ: 44 99 45 75
DIČ: CZ4499457E

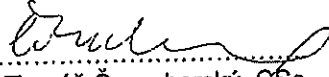
Příloha č. 1: Technická specifikace plnění

Nabízené zařízení (komponenty pro mikrovlnné zařízení Speedwave four f. Berghof) plně splňuje požadovanou technickou specifikaci, a to následujícím způsobem:

Požadovaná specifikace	Nabízené zařízení
- kompletní rotor pro vysokotlaké nádoby, včetně kolekční nádoby	ANO PP rotor, osmipozicový včetně TFM kolekční nádoby.
- vysokotlaké nádoby včetně víček, pojistek a insertů	ANO Sada 8 kompletních vysokotlakých nádob DAK-100/4 pro výše uvedený rotor, včetně víček, tlakových pojistek a TFM insertů. Součástí dodávky je také náhradní sada (8ks) TFM insertů do vysokotlakých nádob, 10ks náhradních pojistek a 10ks náhradních víček.
- nádoby, víčka i uzávěry vhodné pro rozklad stavebních materiálů, zejména asfaltů	ANO
- nádoby z Teflonu odolné vlivu kyselin, včetně kyseliny fluorovodíkové	ANO Nádoby jsou vyrobeny z teflonu TFM odolného vůči všem kyselinám, včetně kyseliny fluorovodíkové.
- nádoby odolné tlaku 100 bar a teplotě 230°C	ANO Nádoby jsou dlouhodobě odolné tlaku 100 bar a teplotě 250°C. Krátkodobě pak tlaku 150 bar a 300°C.
- nádoby pro navážky do 1000 mg	ANO
- uzávěry s měřením tlaku pro všechny nádoby	ANO
- sadu nádobek z PFA pro rozklad více vzorků dohromady, které je možné vložit do vysokotlaké nádoby	ANO Součástí dodávky je sada 24 ks PFA nádobek určených pro použití ve vysokotlakých nádobách DAK-100/4 (až 3 současně v jedné nádobě) nebo středotlakých nádobách DAP-100+

V Lázních Bohdaneč dne 8.8.2014

RMI, s.r.o.
PRVNĚTÝNSKÁ 116
533 41 LÁZNĚ BOHDANEČ
IČ: 252528083 DIČ: CZ252528083


Ing. Tomáš Černošský, *ČSc.*
jedenatel RMI, s.r.o.

8



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj
pro inovace

Produktový list:

speedwave® four

Application Areas

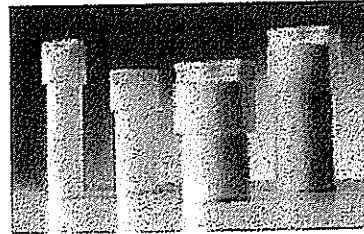
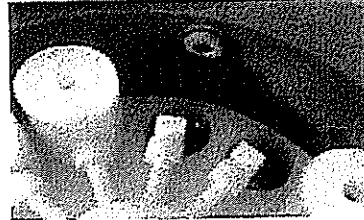
Active temperature monitoring in all vessels permits even high-boiling acids (sulfuric acid, phosphoric acid) to be used at any desired concentrations and in combination with other chemicals.

DAP-40⁺: Digestion vessel for high sample throughput for routine applications in areas of food, environmental and medical analyses. Up to 300mg of organic or 1g of inorganic sample material.

DAP-30⁺: small-volume vessel, particularly well suited for digestion of hard-to-digest, inorganic samples; oxides, metals, and alloys < 300mg; polymers < 300mg.

DAP-60⁺ / DAP-100⁺: standard vessels with a wide application spectrum. Inorganic samples such as oxides, metals, and alloys < 200 mg; polymers: food products < 500 mg, as well as environmental samples such as soils, sludges, waste water.

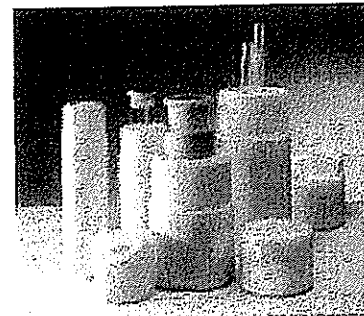
DAK-100: high-pressure vessel for digesting hard-to-digest inorganic samples such as oxides, metals, and alloys < 500 mg and larger sample volumes of organic sample materials; polymers, pharmaceuticals; food products < 1000 mg.



Liner Systems

Using the MT multiple tube system for the DAK-100 high-pressure vessel and the DAP-100⁺ vessel, up to 24 samples can be digested simultaneously. Typical applications include food products < 300 mg and samples from the pharmaceutical industry or from medical labs.

The DAQ-20H quartz glass inserts can be used to retrofit the DAP-60⁺ and DAP-100⁺ vessels for smaller sample volumes e.g., medical and pharmaceutical products.



Vessel overview

Vessel type	Volume	Operating pressure	Test pressure	Temperature continuous	Temperature max.	Sample capacity vessels/rotor	Options
DAP-40 ⁺	40 ml	40 bar (580 psi)	55 bar (798 psi)	230°C	260°C	24	
DAP-30 ⁺	30 ml	80 bar (1,160 psi)	120 bar (1,740 psi)	230°C	260°C	12	
DAP-60 ⁺	60 ml	40 bar (580 psi)	60 bar (870 psi)	230°C	260°C	12	X
DAP-100 ⁺	100 ml	40 bar (580 psi)	55 bar (798 psi)	230°C	260°C	12	X X
DAK-100	100 ml	100 bar (1,450 psi)	150 bar (2,180 psi)	250°C	300°C	8	X

Liner systems expand the vessels application area

(X = option can be used in conjunction with the indicated vessel type)

DAQ-20H	20 ml	100 bar (1,450 psi)	150 bar (2,180 psi)	250°C	260°C	12	
MT multiple tube system	10 ml	100 bar (1,450 psi)	150 bar (2,180 psi)	230°C	250°C	24	