MSPEC
SRO
10 Mníšek pod Brdy
omspec.cz

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

ÚJV Řež, a. s.
Sídlo: Hlavní 130, Řež, Husinec 250 68
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. B, vložka 1833
IČ: 46356088
DIČ: CZ46356088
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. B, vložka 1833
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 1137201/0100
Zastoupená: Ing. Radkem Trtílkem, ředitelem divize Chemie palivového cyklu a nakládání s odpady a Mgr. Karlem Svobodou, vedoucím odd. 2405 – Měření a laboratoře
Osoba zmocněná k jednání ve věcech technických:
Mgr. Karel Svoboda, tel.:+420 266 172 647, e-mail: Karel.Svoboda@ujv.cz

(dále jen "**Kupující**")

a

CHROMSPEC spol. s r.o.
Sídlo: Jindřicha Plachty 28, 150 00 Praha 5
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. C, vložka 5418
IČ : 44794053
DIČ: CZ44794053
Bankovní spojení: KB Praha - Smíchov
Číslo účtu: 33101051/0100
Zastoupená: Ing. Zdeněk Moravec, jednatel
Osoba zmocněná k jednání ve věcech technických: Ing. Zdeněk Moravec

(dále jen "**Prodávající**", společně s Kupujícím jako "**Smluvní strany**")

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku následující

KUPNÍ SMLOUVU

dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

(dále pouze "**Smlouva**")

Číslo Smlouvy Kupujícího: 16 SMN 540
Číslo Smlouvy Prodávajícího: M6249

Preambule

Tato Smlouva je uzavírána na základě nabídky Prodávajícího ze dne 29.9.2016 a výsledku výběrového řízení, které bylo zadáno v souladu s Pravidly pro výběr dodavatele v rámci projektu "Centrum analytické podpory ukládání RAO", č. projektu CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_002/0002148 spolufinancovaného z prostředků EU v rámci Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, programu Potenciál.

I.
Předmět Smlouvy

1.1 Prodávající se zavazuje, že za níže uvedených podmínek Kupujícímu dodá a nainstaluje **zařízení (jednotka) pro mikrovlnný rozklad vzorků** (dále jen "**Zboží**"), jež bude sloužit pro přípravu vzorků k radiochemickým analýzám v rámci projektu "Centrum analytické podpory ukládání RAO", a umožní Kupujícímu nabýt vlastnické právo ke Zboží. Kupující se zavazuje řádně dodané Zboží převzít a zaplatit sjednanou kupní cenu.

Technická specifikace Zboží je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy.

1.2 Prodávající zároveň v rámci dodávky Zboží provede jeho instalaci v místě dodání Zboží a proškolí zaměstnance Kupujícího.

1.3 Prodávající prohlašuje, že kvalitativní a technické vlastnosti Zboží odpovídají příslušným obecně závazným právním předpisům a technickým normám.

1.4 Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem dodávaného Zboží, a že Zboží není zatíženo právy třetích osob.

1.5 Prodávající zajistí servisní služby Zboží. Návrh servisní smlouvy zašle Prodávající Kupujícímu do 10 dní od podpisu této smlouvy. V návrhu servisní smlouvy musí být zejména:

- servis a preventivní údržba po dobu trvání záruky budou prováděny bezplatně,
- návrh roční paušální sazby za pozáruční servis a preventivní údržbu,
- sazba za individuální pozáruční servis ve formě hodinových sazeb pracovníka (hodinové sazby musí být stanoveny jako konečné, tedy včetně všech souvisejících nákladů jako je dopravné, cestovné, ztrátový čas na cestě apod.),
- doby nástupu na pozáruční servis a maximální doba odstávky, poškozeného zařízení, nefunkční části nebo celého zařízení, nefunkční části nebo celého zařízení,
- dostupnost servisu v pracovní dny a v mimo pracovní dny,
- termín, dokdy bude provedena oprava (servis) nevyžadující náhradní díl,
- termín, dokdy bude provedena oprava (servis) vyžadující náhradní díl,
- sankce za nesplnění termínu oprav (servisu) a preventivní údržby.

II.
Čas a místo dodání Zboží

2.1 Prodávající dodá a instaluje Zboží do 8 týdnů od podpisu smlouvy. Prodávající je povinen Kupujícího nejpozději 5 dnů předem upozornit na termín, v němž bude Zboží dodáno.

2.2 Společně s dodáním Zboží se Prodávající zavazuje předat Kupujícímu veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání Zboží. Prodávající spolu se Zbožím dodá Kupujícímu návod k obsluze.

2.3 Součástí dodání Zboží jsou i doklady prokazující kvalitativní parametry Zboží a doklady, které se k Zboží vztahují ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.

2.4 Místem dodání Zboží je sídlo Kupujícího: areál ÚJV Řež, a. s., Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec, budova č. 250Radiochemie. Kupující je povinen zajistit dopravu Zboží do místa dodání.

2.5 Nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího převzetím Zboží. O dodání Zboží bude sepsán protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Protokol lze nahradit dodacím listem vystaveným Prodávajícím a potvrzeným Kupujícím.

III.
Kupní cena, platební podmínky

3.1 Dohodnutá cena Zboží je 712 000,- Kč bez DPH, 21% DPH je 149 520,- Kč cena včetně DPH je **861 520,- Kč**

3.2 Dohodnutá cena je pevná a zahrnuje dodání Zboží, dopravu a instalaci v místě dodání zboží, zaškolení obsluhy, související spotřební materiál a veškeré další činnosti související s dodáním Zboží dle této Smlouvy.

3.3 Kupní cena bude Prodávajícím fakturována po převzetí Zboží ze strany Kupujícího.

3.4 Splatnost faktury je 30 dní od data doručení faktury Kupujícímu. Peněžitý závazek Kupující se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.

3.5 V případě, že faktura bude vystavena sice oprávněně, avšak nebude obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, je Kupující oprávněn fakturu před datem splatnosti vrátit Prodávajícímu s vytčením chybějících náležitostí.

3.6 Dnem vrácení faktury skončí plynutí původní lhůty splatnosti. Nová lhůta splatnosti začne plynout doručením nové faktury Kupujícímu.

3.7 Platby budou probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet Prodávajícího uvedený v této Smlouvě. Tento bankovní účet Prodávajícího musí být bankovním účtem vedeným u tuzemského poskytovatele platebních služeb a zveřejněným způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 96

odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu Prodávajícího lze provést pouze písemným dodatkem k této Smlouvě nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným Prodávajícím Kupujícímu, nejpozději spolu s příslušnou fakturou.

3.8 V případě, že dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění bude Kupující jako příjemce plnění ručit za nezaplacenou daň z tohoto plnění, je Kupující oprávněn uhradit daň z přidané hodnoty za Prodávajícího přímo správci daně Prodávajícího za účelem zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH. O provedení platby Kupující Prodávajícího písemně informuje. Takto uhrazenou daní dochází ke snížení pohledávky Prodávajícího za Kupujícím o příslušnou částku daně a Prodávající tak není oprávněn po Kupujícím požadovat uhrazení této částky.

IV.
Záruka za jakost Zboží

4.1 Prodávající odpovídá za to, že Zboží bude dodáno v jakosti a provedení stanoveném touto Smlouvou, a že bude mít garantované funkční parametry stanovené touto Smlouvou. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Zboží v délce 12 měsíců od převzetí nainstalovaného Zboží Kupujícím.

4.2 Prodávající odpovídá za vady v množství, jakosti a provedení, které má Zboží v okamžiku přechodu nebezpečí škody na Kupujícího podle této Smlouvy a za vady, které se projeví v záruční době.

4.3 V písemné reklamaci Kupující uvede, jak se vada projevuje a jakým způsobem požaduje reklamaci vyřídit. Prodávající je povinen odstranit vadu bez zbytečného odkladu od jejího oznámení, nejpozději však do 15 dnů od oznámení vady, nebude-li, vzhledem k rozsahu a charakteru vady mezi Smluvními stranami dohodnuta jiná lhůta k odstranění vady.

4.4 V případě, že je Prodávající v prodlení s odstraněním vady Zboží, je Kupující oprávněn odstranit vadu sám anebo prostřednictvím třetí osoby a vzniklé náklady vyúčtovat Prodávajícímu, aniž by tím omezil jakákoliv práva daná mu touto Smlouvou.

4.5 Pro ty části Zboží, které byly v důsledku oprávněné reklamace Kupujícího Prodávajícím vyměněny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne odstranění vady.

4.6 Záruční doba neběží od oznámení reklamované vady Prodávajícímu do řádného odstranění vady.

V.
Smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy, náhrada újmy

5.1 Nesplní-li Prodávající řádně termín dodání Zboží, uhradí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,3% z kupní ceny Zboží, za každý započatý den prodlení.

5.2 Neodstraní-li Prodávající vady v kupujícím stanovené lhůtě, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z kupní ceny za každý započatý den prodlení a každou vadu, s jejímž odstraněním je Prodávající v prodlení.

5.3 Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody způsobené Prodávajícím. Splatnost smluvní pokuty je 15 dnů od doručení jejího vyúčtování.

5.4 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této Smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Za podstatné porušení této Smlouvy Smluvní strany považují zejména:
- prodlení Prodávajícího s dodáním Zboží o více než 10 dnů
- opakovaný výskyt (tj. alespoň dvakrát) téže vady nebo případ, kdy má Zboží více vad najednou
- prodlení Prodávajícího s odstraněním vady Zboží o více než 10 dnů
- porušení závazku důvěrnosti informací uvedeného v čl. VI. této Smlouvy

VI.
Důvěrnost informací

6.1 Prodávající je povinen uchovávat v tajnosti, nezveřejnit či nezpřístupnit třetí osobě podklady a dokumenty, které v souvislosti s touto smlouvou získal od Kupujícího, a které Kupující výslovně označil jako důvěrné (dále jen "**Důvěrné informace**"). Důvěrné informace je Prodávající oprávněn užít pouze pro účely plnění této Smlouvy.

6.2 Ustanovení tohoto článku zůstávají v platnosti i v případě zániku této Smlouvy.

VII.
Závěrečná ustanovení

7.1 Tato Smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky uzavřenými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.

7.2 Prodávající bere na vědomí, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2011 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se při výkonu finanční kontroly podle uvedeného předpisu spolupůsobit. Tato povinnost se týká rovněž těch částí Smlouvy a dokumentů souvisejících s plněním této Smlouvy, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Prodávající se rovněž zavazuje k obdobné povinnosti zavázat také své případné subdodavatele.

7.3 Prodávající není oprávněn převést práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku za Kupujícím vyplývající z této Smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

7.4 Práva a povinnosti Smluvních stran neupravená touto Smlouvou se řídí občanským zákoníkem.

7.5 Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech. Kupující obdrží dva stejnopisy Smlouvy a Prodávající obdrží jeden stejnopis.

7.6 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou Smluvních stran.

Nedílnou součástí této Smlouvy je následující příloha:
Příloha č. 1 –Technická specifikace Zboží

V případě rozporu mezi ujednáním vlastního textu Smlouvy a textu příloh mají přednost ujednání obsažená v textu Smlouvy.

Za Kupujícího:

V Řeži dne - 7 -11- 2016

Ing. Radek Trtílek
ředitel divize Chemie palivového cyklu a nakládání s odpady ÚJV Řež, a. s.

Mgr. Karel Svoboda
Vedoucí odd. 2405 – Měření a laboratoře
ÚJV Řež, a. s.

ÚJV Řež, a. s.
6

Za Prodávajícího:

V Praze dne 25. 10. 2016

Ing. Zdeněk Moravec
jednatel

CHROMSPEC
SPOL. S R.O.
J. Plachty 28, 150 00 Praha 5

Příloha 1: Technická specifikace Zboží

Zařízení pro mikrovlnný rozklad bude sloužit pro přípravu vzorků k radiochemickým analýzám. K analýze přichází vzorky jak anorganické (betony a jiný stavební materiál, sklo, keramika, anorganické ionexy, polovodiče aj. anorganické látky), tak i organické (papír, dřevo, organické kapaliny, plasty, polymery, ionexy, asfalty, aj.). Vzhledem k množství obvykle požadovaných analýz a požadovaných citlivostí je potřeba rozložit větší množství vzorku (10-20 g).

Předmět plnění splňuje tyto minimální technické parametry a požadavky na vybavení:

- ✓ Možnost zpracování většího množství vzorků. Vzhledem k množství vzorků, které mohou najednou přijít k analýze je požadovaná propustnost nejméně 5 vzorků za den za předpokladu množství vzorku 15g (pro beton a ionex).
- ✓ Odolnost vůči kyselině fluorovodíkové.
- ✓ Max. pracovní tlak v nádobách min. 50 bar. Jedná se o to, jaký max. tlak vydrží patrony, ve kterých probíhá rozklad radioaktivních látek. Odolnost vůči vysokému tlaku je podmínkou pro bezpečnou práci se zdroji ionizujícího záření.
- ✓ Tepelná odolnost minimálně 200°C.
- ✓ Výkon zařízení min. 1200W, regulovatelný.
- ✓ Možnost měření teploty a tlaku včetně přizpůsobení výkonu ve vztahu na nastavené podmínky rozkladu a reálný stav teploty a tlaku v každé nádobce.
- ✓ Ochrana proti případným prudkým reakcím v nádobkách (tlaková pojistka).
- ✓ Pracovní postupy nejméně pro typické zástupce organických (ionex, polymer, asfalt) a anorganicky látek (sklo, beton, keramika).
- ✓ Součástí dodávky náhradní nádobky (min. 2).
- ✓ Napětí 220V, proud max. 10A.
- ✓ Přístroj je ovládán z vestavěného software a displeje a/nebo z PC. Komunikace přístroje nejlépe v českém jazyce (alternativně v anglickém jazyce).

Prodávajícím nabízené technické parametry Zboží

Technické parametry Zboží	Kupujícím požadované minimální parametry	Prodávajícím nabízené parametry
Propustnost vzorků za 8h směnu (počet vzorků za předpokladu množství vzorku 15 pro beton a ionex)	min. 5 vzorků / 8h směnu	**8 vzorků/ směnu**
Pracovní tlak v rozkladných nádobách (bar)	Minimálně 50bar	**100bar**
Tepelná odolnost rozkladných nádob (°C)	Minimálně 200°C	**300°C**
Mikrovlnný výkon (W)	Minimálně 1200W	**1900W**
Komunikace s PC a zároveň kontinuální ukládání průběhu měření teploty a tlaku	Nejsou stanoveny	**ano**
Další funkčnost zařízení: ohřev v otevřené nádobce	Nejsou stanoveny	**ano**