



Kupní smlouva

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 34/2017 - Radiofrekvenční zdroj pro induktivní buzení nízkoteplotního plazmatu

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

se sídlem:

nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

IČO:

70883521

DIČ:

CZ70883521

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Zlín

číslo účtu:

27-1925270277/0100

ID datové schránky:

ahqj9id

zastoupená:

RNDr. Alexander Černý, kvestor

za věcné plnění odpovídá:

doc. Mgr. Aleš Mráček, Ph.D.

(dále jen „*kupující*“).

a

Měřicí technika Morava, s.r.o.

se sídlem:

Babická 619, 664 84 Zastávka

IČO:

29316715

DIČ:

CZ29316715

bankovní spojení:

Raiffeisenbank, a.s.

číslo účtu:

7363078001/5500

jednající:

Dr. Dušan Novotný

registrace:

KS v Brně, oddíl C, vložka 77278

e-mail:

info@mt-m.eu

ID datové schránky:

umdpa88

kontaktní osoba:

Dr. Dušan Novotný

(dále jen „*prodávající*“)

1. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení, provést instalaci a zaškolení obsluhy (viz. čl. III. smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci.
- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc (předmět smlouvy) převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí **radiofrekvenční zdroj pro induktivní buzení nízkoteplotního plazmatu** (dále jen „věc“), určená pro potřeby Centra polymerních systémů s parametry specifikovanými v příloze č. I této smlouvy – Technické specifikaci.
- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků, školení a záruční servis.

Název položky	počet ks	cena za kus bez DPH	cena za kus vč. DPH
Radiofrekvenční zdroj CESAR 1312	1 ks	299 950,00,- Kč	362 939,50,- Kč

Cena věci:

Celkem bez DPH: 299 950,00 Kč

21% DPH: 62 989,50 Kč

Celkem s DPH: 362 939,50 Kč (slovy: tři sta šedesát dvacet devět set třicet devět korun českých 50 haléřů)

III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním, odevzdáním kupujícímu, instalací, odzkoušením, zaškolením obsluhy a předáním veškeré související dokumentace (především manuálu v českém nebo anglickém jazyce). Věc bude dodána řádně zabalená v zalepených krabicích. O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „*protokol*“). Oprávněný zástupce kupujícího je *doc. Mgr. Aleš Mráček, Ph. D.*, oprávněný zástupce prodávajícího je *Dr. Dušan Novotný*.
- 2) **Místem plnění** (dodání věci) je Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Centrum polymerních systémů, tř. T. Bati 5678, 760 01 Zlín. Prodávající je povinen dodat věc do místnosti, kterou určí oprávněný zástupce kupujícího (vč. patra), a to po výzvě ze strany prodávajícího.
- 3) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději do **6 týdnů** od podpisu smlouvy.

IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu protokolu.
- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.

- 3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 5) Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní nevážnou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).
- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „záruka“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí **minimálně 12 měsíců na základní přístroj**, a to od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 4) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 5) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 7) Reklamací odešle kupující písemně na adresu sídla prodávajícího, datovou zprávou dle příslušného právního předpisu či e-mailem na výše uvedenou e-mailovou adresu, přičemž volba způsobu oznámení reklamace přísluší kupujícímu. V reklamaci musí být vada popsána včetně toho, jak se projevuje.
- 8) Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu oprávnění zástupci smluvních stran přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 10 dní od doručení reklamace a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepiší smluvní strany zápis.
- 9) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 10) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.

VI. Sankce

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny věci za každý započatý den prodlení.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.
- 4) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

VII. Odstoupení od smlouvy

- 1) Poruší-li jakákoli strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 2) Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 1) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 2) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jejichž prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- 3) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 4) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 6) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.

- 7) Tato smlouva je sepsána ve **2 vyhotoveních**, po jednom vyhotovení pro prodávajícího, po jednom vyhotovení pro kupujícího.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlině dne: **13-11-2017**

V Zastávce dne:

8.11.2017

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

mtm
mt.eu

Měřicí technika Morava s.r.o.
Zastávka, ČR
IČ: 29316715

RNDr. Alexander Černý
kvestor UTB ve Zlině

Dr. Dušan Novotný, jednatel
Měřicí technika Morava, s.r.o.

Odpovídá	Datum	Podpis
PO/OO		
EO	<i>13.11.2017</i>	<i>[Signature]</i>
Věcně	<i>13.11.2017</i>	<i>[Signature]</i>
Správce rozpočtu	<i>13.11.2017</i>	<i>[Signature]</i>

*1 D 816 UTB-DNS laboratorní
přístroj a měřicí technika
34/2017 - radiofrekvenční zdroj
pro indukční tavení nízkoteplotního
materiálu*

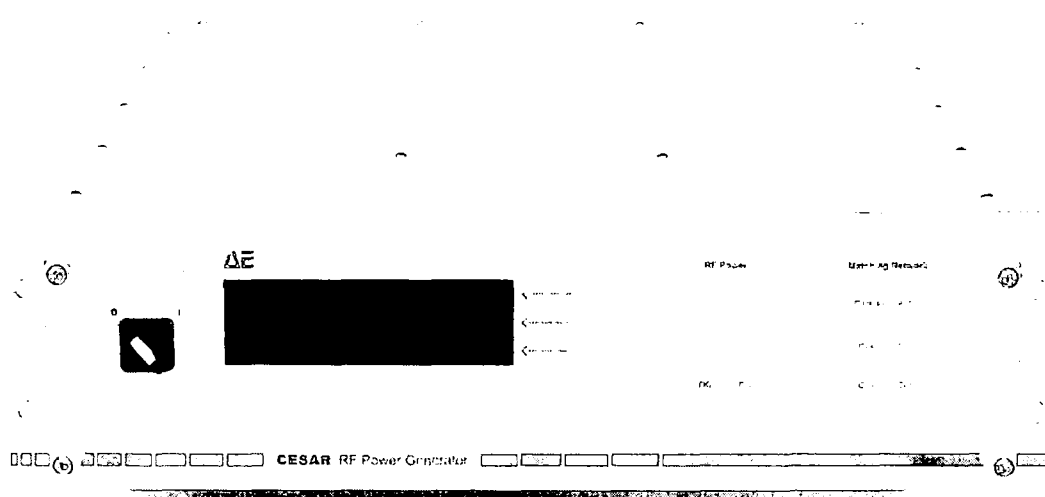
Příloha č. 1 - Technická specifikace

**UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 34/2017 –
Radiofrekvenční zdroj pro induktivní buzení nízkoteplotního plazmatu**

Specifikace předmětu veřejné zakázky:

Nabízený přístroj:

CESAR 1312, výrobce Advanced Energy



Požadované parametry	Nabízené parametry
• Frekvence 13,56 MHz $\pm$ 0,01%.	• Frekvence 13,56 MHz $\pm$ 0,01%.
• Maximální výstupní výkon 1200 W a minimální výstupní výkon 12 W.	• Maximální výstupní výkon 1200 W a minimální výstupní výkon 12 W.
• Limit odraženého výkonu alespoň 200 W.	• Limit odraženého výkonu alespoň 200 W.
• Impedance zatížení 50 Ω.	•
• Konektor AC vstupního napětí IEC 60320 C14 a RF výstupu N-type (female).	• Konektor AC vstupního napětí IEC 60320 C14 a RF výstupu N-type (female).
• Rozhraní RS-232.	• Rozhraní RS-232.
• Účinnost generátoru minimálně 60%.	• Účinnost generátoru minimálně 60%.
• AC vstupní napětí 230 V.	• AC vstupní napětí 230 V.

• Proudová ochrana 10 A.	• Proudová ochrana 10 A.
• Regulace výkonu od alespoň 0,5 % do maximálního výkonu.	• Regulace výkonu od alespoň 0,5 % do maximálního výkonu.
• RF výkonová stabilita minimálně 0,5 %.	• RF výkonová stabilita minimálně 0,5 %.
• Nastavitelný RF pulzní režim v rozsahu cyklů 1 % až 100 %.	• Nastavitelný RF pulzní režim v rozsahu cyklů 1 % až 100 %.
• Chlazení zařízení pomocí vzduchu.	• Chlazení zařízení pomocí vzduchu.
• Zobrazování nastavených parametrů pomocí LCD displeje s minimálním rozlišením 240 x 120 bodů.	• ANO
• Maximální rozměry zařízení 110 x 520 x 530 mm (výška x šířka x hloubka) bez koleček.	• 88 x 483 x 500 mm
• Maximální hmotnost přístroje 22kg.	• 19,2 kg
• Přední panel přístroje musí být vybaven otvory pro montáž přístroje do racku 19".	• ANO
• Přístroj musí být vybaven diagnostickým rozhraním pro např. kalibraci přístroje, aktualizaci SW, atp.	• ANO
• Přístroj musí být vybaven pracovním rozhraním pro připojení k externím jednotkám schopným regulovat procesní parametry přístroje v závislosti na parametrech generovaného plazmatu (tzv. „Matching network“). Toto rozhraní musí být standardu 15-pin D-sub (female). Samotné externí jednotky nemusí být součástí nabídky.	• ANO