

KUPNÍ SMLOUVA č. 238/OVZ/PJ/2019

SMLUVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ:

se sídlem:
rektor:
osoba oprávněná jednat
ve věcech technických:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, Česká republika
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

████████████████████
61989592

CZ61989592

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

PRODÁVAJÍCÍ:

se sídlem:
zápis v obchodním rejstříku:
statutární orgán:
osob oprávněná jednat
ve věcech smluvních:
osoba oprávněná jednat
ve věcech technických:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
č.ú.:

CHROMSPEC spol. s r.o.

Jindřicha Plachty 28, 150 00 Praha
C5418
Městský soud v Praze

Ing. František Šelle, jednatel

████████████████████
44794053

CZ44794053

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“) v rámci projektu „Nanotechnologie pro budoucnost“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000754, v rámci Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání.

Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána v zadávacím řízení s názvem „**RCPTM/ Elektrochemický set pro studium Li-ion baterií – Drobné přístroje a příslušenství testování baterií - Část 2: Drobné přístroje pro přípravu elektrod, baterií/akumulátorů**“ jako nabídka nejvhodnější.

I. Předmět plnění

1. Předmětem koupě podle této smlouvy je **Drobné přístroje pro přípravu elektrod, baterií/akumulátorů** (dále jen "zboží") v druhu, množství, jakosti a provedení podle specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
4. Součástí dodání předmětu Smlouvy je i doprava a dodání zákonných dokladů (Prohlášení o shodě nebo CE certifikát, uživatelský manuál).
5. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.
6. Zboží musí být plně funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

II. Čas a místo dodání

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží v místě dodání, včetně dodání všech zákonných podkladů ke zboží nejpozději do 80 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místo dodání: Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů, Šlechtitelů 27, Olomouc, 783 71 Olomouc, Česká republika. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: XXXXXXXXXX nebo jím pověřená osoba.
3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

III. Kupní cena

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **504 460,- Kč bez DPH, 610 397,- Kč včetně DPH**, z toho DPH 21% ve výši **105 937,- Kč**. Prodávající je plátcem DPH.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, kompletní zajištění záručního servisu).
3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.

4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s účinnými právními předpisy.

IV. Platební podmínky

1. Platba za dodávku zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura bude vystavena prodávajícím nejdříve po dodání zboží, dodání zákonných dokladů, což bude potvrzeno protokolem o dodání zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických.

2. Prodávajícím vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit. Na vystavené faktuře bude vyznačen název a registrační číslo příslušného projektu a číslo této Smlouvy.

3. Nebude-li faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu nebo DPH, je Kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícími k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícími.

4. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

V. Záruka, odpovědnost prodávajícího za vady

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů v délce 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

2. Prodávající garantuje rychlost servisního zásahu, tj. dojezd do místa dodání zboží, detekce vady a projednání nutných servisních úkonů s osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího, v záruční době nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne ohlášení vady kupujícími, a to návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 30 pracovních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, přičemž dnem zahájení odstraňování vad je den servisního zásahu, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak. Prodávající je povinen odstraňovat jednotlivé vady v „místě plnění“, není-li to prokazatelně technicky možné, „vadnou část“ zboží prodávající protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije; kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.

VI. Zajištění závazku

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce Smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.
2. Prodávající se zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. II. odst. 1 této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k nastoupení k opravě nebo opravě v době záruky v souladu s čl. V. této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.
4. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
5. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty.
6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícího, i nesplatnou. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

VII. Závěrečná ujednání

1. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Tyto závazky prodávajícího se vztahují i na jeho smluvní partnery, podílejší se na plnění této smlouvy.
2. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené smlouvy.
3. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů a právním řádem České republiky.
4. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými osobami smluvních stran.

6. Kupující je oprávněn v souladu s ust. § 2001 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, odstoupit od této smlouvy v případě:

- prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
- nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
- prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než deset dnů,
- v případě, že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování dotačních prostředků čerpaných na realizaci předmětu smlouvy z příslušného projektu,
- v případě, že výdaje, které by mu na základě této smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotačních prostředků, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotačních prostředků projektu

Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.

7. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.

8. Ohledně doručování zásilek týkajících se plnění této Smlouvy odesílaných prodávajícím s využitím provozovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.

9. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním účastníkem této Smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy kupujícím v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.

11. Tato Smlouva se pořizuje v elektronické podobě.

12. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 a pravidel pro publicitu v rámci OP VVV, a to ve všech relevantních dokumentech, týkajících se daného předmětu smlouvy, ve všech dodatcích ke smlouvám a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce a v této souvislosti se zavazuje poskytnout kupujícímu případně veškerou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat.

13. Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož 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). Všechny výstupy smluvního vztahu, u kterých tak specifikuje kupující, musí obsahovat prvky publicity a to v rozsahu dle záhlaví této smlouvy, nepožaduje-li kupující jinak. Logo EU včetně textů, logo Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) dle požadavků kupujícího. Kupující je povinen zajistit a případně poskytnout materiály obsahující správnou podobu jednotlivých log.

14. Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy v souladu s Pravidly minimálně do uplynutí 2 let od předložení účetní závěrky OP VVV podle čl. 140 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013, tj. nejméně do 31. 12. 2033, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. Řídící orgán OP VVV,



případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.

15. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:
Příloha č. 1 – Nabídka prodávajícího ze dne **29. 8. 2019**

V Olomouci, dne ...09.10.2019....

V **Brně** dne 08.10.2019

.....
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci

.....
Ing. František Šelle, jednatel
CHROMSPEC spol. s r.o.



Příloha č. 1 . Nabídka prodávajícího ze dne 29.8.2019

CHROMSPEC

SPOL. S R.O.

Plachty 2, 634 00 Brno

Tel: [REDACTED]

Fax: [REDACTED]

Univerzita Palackého
RCPTM

Šlechtitelů 27
783 71 Olomouc

Č. nabídky: B19222GB1
Platí do: 28.10.2019
Datum: 29.08.2019

Drobné přístroje a příslušenství na testování baterií

| Pol. | Objednací číslo a popis | Poč. | Jednotková cena | Celková cena |
|------|---|------|-----------------|--------------|
| 1 | MSK-T-07 Přesný vysekávač s razidly o průměrech 15, 19, 20 a 24 mm | 1 | 66 884,00 | 66 884,00 |
| 2 | MSK-160E Elektrické krimpovací zařízení | 1 | 100 413,00 | 100 413,00 |
| 3 | MSK-HRP-MR100DC Elektrický válcový lis | 1 | 114 782,00 | 114 782,00 |
| 4 | MSK-AFA-HC100 Systém pro nanášení tenkých vrstev s vyhříváním | 1 | 121 966,00 | 121 966,00 |
| 5 | DOP005 Balné a dopravné USA-CZE, včetně pojištění a cla | 1 | 100 415,00 | 100 415,00 |

Celkem bez DPH: 504 460,00

Sazba DPH: 21 % 105936,60

Celkem v Kč, včetně DPH: 610 396,60

ZASTOUPENÍ A SERVIS V ČR

CHROMSPEC spol. s r.o.,

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 5418

IČO: 44794053 DIČ: CZ44794053

Banka: [REDACTED]

Registrované pobočky:

252 10 Mníšek pod Brdy, Lhotecká 594,

tel.: + [REDACTED]

634 00 Brno, Plachty 2

tel.: + [REDACTED]

Poznámka: Dodávku a servis na území Slovenské republiky lze realizovat prostřednictvím společnosti CHROMSPEC-SLOVAKIA, s.r.o.

e-mail: [REDACTED]

www.chromspec.cz

Vypracoval [REDACTED] CHROMSPEC spol. s r.o. Brno

Technická specifikace

1. Přesná kotoučová řezačka (vysekávač) pro kruhové elektrody MSK-T-07

CE



- Vhodná pro řezání kruhových disků kovových fólií nebo polymerních membrán
- Vhodná pro řezání kotoučů z plechu tenčího než 0,5 mm a separačních fólií tenčích než 200 μm .
- Vyměnitelné rezné hlavy (vysekávací razidla) $\text{Ø}15 \text{ mm}$, $\text{Ø}19 \text{ mm}$, $\text{Ø}20 \text{ mm}$, $\text{Ø}24 \text{ mm}$ jsou součástí nabídky
- Zařízení je vhodné pro použití uvnitř rukavicového boxu s atmosférou argon nebo dusík
- Rozměry zařízení bez rukojeti: 140mm(délka) x 220mm(šířka) x 338mm(výška). Projde přechodovou komorou rukavicového boxu o průměru větším než 230 mm.

2. Digitálně řízený elektrický lis (krimpovací zařízení) MSK-160E



- Elektrický lis pro přípravu baterií typu CR2016, CR2025 a CR 2032
- Digitální regulátor tlaku umožňující nastavení požadovaného provozního tlaku v rozsahu 0 - 1,35T a pro udržování konstantní lisovací síly
- Zařízení je vhodné pro použití uvnitř rukavicového boxu s atmosférou argonu nebo dusíku
- Ochranný štít z plexiskla s pojistkou
- Rozměry viz obrázek výše. Zařízení je projde přechodovou komorou rukavicového boxu o průměru 370 mm a délce 570 mm.

Dodávka obsahuje:

- Matrice pro články CR2016 z kalené oceli
- Matrice pro články CR2025 z kalené oceli
- Matrice pro články CR2032 z kalené oceli
- Pouzdro pro baterie typu CR2032, 100 ks

3. Elektrický válcový lis MSK-HRP-MR100DC



- Elektrický lis s kovovými válci pro přípravu plechů elektrod
- Rozměry válců: \varnothing 100mm, šířka 100 mm
- Materiál válců: kalená nástrojová ocel ($RC > 62$) s vrstvou Cr
- Štěrba mezi válci: 0 až 1,2 mm, nastavitelná s rozlišením 0,01 mm
- Kompatibilní s rukavicovým boxem

- Zařízení je vhodné pro použití uvnitř rukavicového boxu s atmosférou argon nebo dusík
- Rychlost otáčení válců: 5-40 mm/s, nastavitelná

4. Laminovačka pro vytváření velmi tenkých filmů MSK-AFA-HC100



S

- Laminovačka pro potahování kovových a keramických fólií
- Aplikátor filmu s výškově nastavitelnou potahovací čepelí pro nastavení tloušťky aplikovaného filmu na 5 μ m, 10 μ m, 15 μ m a 20 μ m s přesností +/- 2 μ m
- Vyhřívaná pracovní deska s vakuovým systémem pro fixování potahované fólie, součástí dodávky je také příslušná vakuová pumpa s připojením
- Teplota pracovní desky až 100°C
- Rychlost pojezdu: 0 - 50 mm/s, nastavitelná
- Maximální rozměry nanášeného filmu: délka 200 mm, šířka 100 mm
- Zařízení je vhodné pro použití uvnitř rukavicového boxu s atmosférou argon nebo dusík

Podrobná cenová kalkulace

| Drobné přístroje a příslušenství na testování baterií | | | | |
|--|---|--------------|------------------------|---------------------|
| <i>Pol.</i> | <i>Objednací číslo a popis</i> | <i>Poč .</i> | <i>Jednotková cena</i> | <i>Celková cena</i> |
| 1 | MSK-T-07 Přesný vysekávač s razidly o průměrech 15, 19, 20 a 24 mm | 1 | 66 884,00 | 66 884,00 |
| 2 | MSK-160E Elektrické krimpovací zařízení | 1 | 100 413,00 | 100 413,00 |
| 3 | MSK-HRP-MR100DC Elektrický válcový lis | 1 | 114 782,00 | 114 782,00 |
| 4 | MSK-AFA-HC100 Systém pro nanášení tenkých vrstev s vyhříváním | 1 | 121 966,00 | 121 966,00 |
| 5 | DOP005 Balné a dopravné USA-CZE, včetně pojištění | 1 | 100 415,00 | 100 415,00 |
| 6 | CLO040 Clo USA | | 0,00 | |
| | <u>Celkem bez DPH:</u> | | | 504 460,00 |
| | Sazba DPH: | 21 % | | 105936,60 |
| | Celkem v Kč, včetně DPH: | | | 610 396,60 |
| | | | | |
| | | | | |