



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

S24/23-9360-01

KUPNÍ SMLOUVA

Prodávající:

Metrohm Česká republika s.r.o.

Sídlo: Na Harfě 935/5c, 190 00 Praha

IČ: 28984781

DIČ: CZ28984781

Zastoupená: Ing. Peter Barath, Ph.D.

Bankovní spojení: Raiffeisen bank, a.s., Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4,
číslo účtu: 5020016790/5500

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 157860

Kontaktní osoba:



Kupující:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Fakulta Centrum energetických a environmentálních technologií, Centrum
nanotechnologií

Sídlo: 17. listopadu 15/2172, 708 00 Ostrava-Poruba

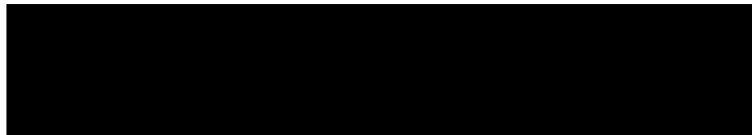
IČ: 61989100

DIČ: CZ61989100

Zastoupená: prof. Ing. Plachá Daniela, Ph.D.

Bankovní spojení: Číslo účtu: 100954151/0300

Kontaktní osoba:



uzavřeli tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský
zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“)

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu) a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu porušení tohoto



závazku vznikne druhé smluvní straně škoda, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto v plné výši nahradit.

I. Úvodní ustanovení

1. Objednatel prohlašuje, že:
je právnickou osobou, veřejnou vysokou školou univerzitního typu založenou podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a
splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
2. Dodavatel prohlašuje, že:
splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
3. Objednatel uzavírá s Dodavatelem tuto smlouvu za účelem realizace projektu „REFRESH – Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries“, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000048 (dále jen „Projekt“), který je spolufinancován Evropskou unií – Fondem spravedlivé transformace v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace (dále jen „OP ST“). Dotace jsou poskytovány prostřednictvím Ministerstvo životního prostředí a Státního fondu životního prostředí (dále jen „Řídící orgán OP ST“). Objednatel za tímto účelem zadal průzkum trhu s názvem „Elektrochemická cela včetně příslušenství“ (dále jen „průzkum trhu“). Na základě tohoto průzkumu trhu pak byla pro realizaci nákupu vybrána jako nejvhodnější nabídka Dodavatele.

II. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek zde sjednaných kupujícímu zboží, jak je uvedeno v čl. I odst. 2 této smlouvy, převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku III. této smlouvy.
2. Zbožím se pro účely této smlouvy rozumí:
3. Bližší specifikace zboží je v nabídce prodávajícího č. QUO-157183-T5Y6S2-Rev.2 ze dne 21.6.2023, která je přílohou č. 1 k této smlouvě a tvoří nedílnou součást této smlouvy.
4. Zboží je kupováno za účelem studia redoxních vlastností různých kovových oxo klastrů ve formě hybridních materiálů, fotoelektrochemického/elektrochemického štěpení vody, produkce H₂O₂ a redukce CO₂ a oxidace dusičnanů.

III. Doba a místo plnění, předání zboží

1. Místem plnění je Business centrum na adrese Studentská 6202/17, 708 00 Ostrava-Poruba
2. Prodávající se zavazuje dodat zboží do místa plnění do 29.9.2023
3. Zboží bude předáno na základě písemného předávajícího protokolu, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
4. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.



- Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě a obalu, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí.
- Prodávající se tímto zavazuje, že zboží bude splňovat veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a bude vyhovovat všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům a současně prohlašuje, že zboží je prosté všech věcných či právních vad a dále že zboží bude po kvalitativní a kvantitativní stránce splňovat veškeré požadavky kupujícího uvedené v této smlouvě, resp. že zboží bude zcela vyhovovat účelu, pro nějž kupující předmětné zboží kupuje.

IV. Kupní cena a platební podmínky

- Smluvní strany se dohodly na kupní ceně zboží ve výši:

Cena bez DPH:	385 934,28,- Kč
DPH 21%	81 046,20,- Kč
Celková cena s DPH:	466 980,48,- Kč

(Slovy: čtyřistašedesátšesttisíc devětsetosmdesát korunčeských čtyřicet osm haléřů s DPH).

- Takto sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, zejm. balné a dopravu do místa plnění.
- Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy s tím, že zvláště budou ve faktuře vyčísleny ceny zboží bez DPH, zvláště DPH a celková cena zboží s DPH.
- Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
- 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 této smlouvě.
- Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
- Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen fakturu nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
- Kupující je oprávněn ve smyslu ust. § 109 zákona o DPH provést zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže se prodávající stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem. V takovém případě pak není kupující povinen uhradit částku odpovídající DPH prodávajícímu a prodávajícímu je povinen uhradit pouze částku kupní ceny bez DPH.
- Veškeré platby dle této smlouvy budou kupujícím hrazeny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
- Účet prodávajícího v záhlaví této smlouvy je účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Dojde-li během trvání této



smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat kupujícího o takové změně. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet prodávajícího, na který prodávající požaduje provést úhradu kupní ceny, není zveřejněným účtem, není kupující povinen úhradu kupní ceny na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením kupní ceny na straně kupujícího.

11. Prodávající přebírá dle ust. § 1765 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností, a to zejména v souvislosti se zvýšením nákladů na dodání zboží dle této smlouvy.

V. Záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží dodaného dle této smlouvy v délce 12 měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím dle předávacího protokolu. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po dobu záruční doby způsobilé k použití ke smluvenému účelu a zachová si smluvené vlastnosti – není-li účel a vlastnosti výslovně sjednán touto smlouvou, platí pro účel a vlastnosti obvyklé.
2. Reklamacce může být kupujícím uplatněna elektronickou formou prostřednictvím emailové adresy: [redacted] prostřednictvím datové schránky nebo prostřednictvím poštovního doručovatele.
3. Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu vadu zboží kdykoliv poté, co vadu zjistil, nejpozději však do konce záruční doby.
4. Prodávající je povinen odstranit oznámenou vadu zboží nejpozději do 30 kalendářních dnů od jejího nahlášení.
5. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši prodávající.

VI. Smluvní pokuty

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny zboží za každý den prodlení.
2. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu zboží ve lhůtě dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny reklamovaného zboží za každý den prodlení.
3. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
4. Smluvní pokuta je splatná do třiceti kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení, a to na účet uvedený v písemné výzvě.
5. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

VII. Odstoupení od smlouvy



1. Odstoupit od smlouvy lze v případech stanovených občanským zákoníkem a touto smlouvou.
2. Porušením smluvní povinnosti podstatným způsobem /dle ust. § 1977 občanského zákoníku) se pro účely této smlouvy rozumí zejména tyto porušení:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží po dobu delší než 7 dnů oproti termínu plnění stanoveném podle této Smlouvy,
 - b) prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží delší než 7 dnů.
3. Kupující je oprávněn rovněž odstoupit od smlouvy, bylo-li soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupení od smlouvy musí být vůči druhé smluvní straně učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.

VIII. Ostatní ujednání

1. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
2. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
2. Zveřejnění této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Případné spory obou smluvních stran budou řešeny přednostně dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušným soudem.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží kupující a jedno prodávající.



6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je:
Příloha č. 1: Cenová nabídka č. QUO-157183-T5Y6S2-Rev.2 ze dne 21.6.2023

V Ostravě, dne: _____

V, dne _____

Kupující:

Prodávající:

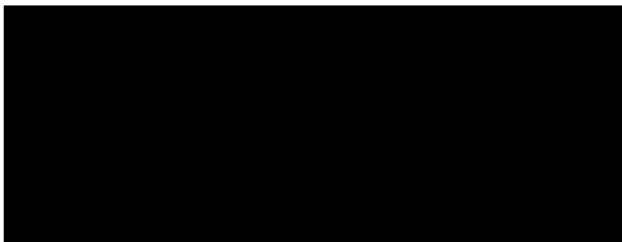
prof. Ing. Daniela Plachá, Ph.D.
Digitálně podepsal prof. Ing. Daniela Plachá, Ph.D.
Datum: 2023.08.21 09:42:53 +02'00'

Ing. Peter Barath, Ph.D.
Location:
Date: 2023.08.14 14:43:29 +02'00'

za VŠB-TUO

za Metrohm Česká republika s.r.o.

prof. Ing. Plachá Daniela, Ph.D.



Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

17. listopadu 15
708 00
Ostrava

Nabídka č. QUO-157183-T5Y6S2 – Rev. 2

Název **SP_MEC_VŠB_Mohelníková_Cely a příslušenství RedoxMe**

Datum 21.06.2023

Zákazník

Vytvořil

Zákaznické číslo

Děkujeme za Váš zájem o produkty a služby Metrohm a v následující tabulce naleznete nabízené zboží a služby:

Poz.	Katalogové číslo	Množství	Cena za kus	Celková cena bez DPH
1	RED-C001A Basic electrochemical cell setup B-A-BEC-50 Basic electrochemical cell setup - Aqueous electrolyte experiment, 50 mL Setup includes: 1x Basic Electrochemical Cell - BEC 50 mL 1x Metal Wire Auxiliary Electrode - 50HX15 00/250 (mm) Platinum 1x Reference electrode (Ag/AgCl or Ag/Ag+) 1x Glassy Carbon Disk Electrode - 2 mm dia 1x Plug with a silicone rubber septum and set of Tantalum wire clips (set of 10)			41 079,15 Kč
2	RED-E020A Tantalum wire clip with septum plug, (10 pcs), aq. E-A-Ta_CLIP-0.6/60-10p TANTALUM WIRE CLIP WITH SEPTUM PLUG, water based electrolyte, 10 pcs			13 850,00 Kč
3	8 Working disk electrode Glassy carbon 2mm E-A-DISK_GC-70 WORKING DISK ELECTRODE - 2 MM DIA., PEEK BODY 6 MM DIA., water based electrolyte Glassy Carbon Electrode, 70 mm			6 925,00 Kč

4	RED-E016A	Working disk electrode - 2 mm dia, aq. platinum, 70mm E-A-DISK_Pt-70 WORKING DISK ELECTRODE - 2 MM DIA., PEEK BODY 6 MM DIA., water based electrolyte Platinum Electrode, 70 mm	9 112,50 Kč
5	RED-E001C	Reference electrode, Ag/AgCl or Ag/Ag+, 70 mm E-Ag/AgCl_70 Reference electrode, Ag/AgCl or Ag/Ag+, Aqueous electrolyte experiment	6 196,50 Kč
6	RED-E043A	PLATINUM COATED TITANIUM MESH ELECTRODE E-A-Pt/Ti-25x25-10p+H PLATINUM COATED TITANIUM MESH ELECTRODE WITH HOLDER - SET OF 10 PCS, electrodes with holder in aqueous electrolyte, 25mmx25mm	12 848,63 Kč
7	RED-E045A	METAL WIRE AUXILIARY ELECTRODE E-A-35HX15_Pt-1mm METAL WIRE AUXILIARY ELECTRODE - 35HX15 0.6/235 MM, Platinum, Water based electrolyte, 1 mm dia. Gold plated pin	10 570,50 Kč

8		Photo-electrochemical H (2 sety) ceny platí pouze při nákupu kompletního setu (cela + elektrody)	
9	RED-C011C	Photo-electrochemical H-cell ONLY C-A-PEC_HC-2x15 Aqueous electrolyte experiment, srew mounted	130 000,00 Kč
10	RED-E045A	METAL WIRE AUXILIARY ELECTRODE For Photo electrochemical cell E-A-50HX15_Pt-1mm 1 pcs for 1 set needed	96 852,00 Kč
11	RED-E001A	Reference electrode For Photo electrochemical cell E-Ag/AgCl_30 2 pcs for 1 set needed	56 000,00 Kč
12	OTH-99902	Freight Charges (Goods) Freight Charges (Goods)	2 500,00 Kč
Celková cena bez DPH			385 934,28 Kč
DPH 21%			81 046,20 Kč
Celková cena s DPH			466 980,48 Kč

Poznámky: Všechny obrázky nabízených produktů jsou pouze ilustrační.

Garance a záruka: Záruka na nabízené Metrohm zboží je poskytována v délce 36 měsíců na Metrohm přístroje, záruka na počítač a náhradní díly včetně elektrod je poskytována v délce 12 měsíců. Záruka dostupnosti náhradních dílů je minimálně po dobu 10 let. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení náhradních dílů a spotřebního materiálu.

Termín dodání: 6 – 8 týdnů od přijetí závazné objednávky.

Platební podmínky: 30 days net

Platnost nabídky: do 19.09.2023

V případě jakýchkoliv dotazů mě neváhejte kontaktovat.

S pozdravem

