

KUPNÍ SMLOUVA

Smluvní strany:

1. **Dodavatel: EDLIN, s.r.o.**

Zapsána v OR: EDLIN, s.r.o. C 72839 vedená u Městského soudu v Praze

Sídlo: Za Kralupkou 440, 277 11 Libiř

IČ/ DIČ: 26130386/CZ6130386

Bank. spojení: [REDACTED]

Zastoupena [REDACTED] jednatelem

(dále také jako „dodavatel“)

2. **Odběratel: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

Centrum pokročilých inovačních technologií

Zapsána v OR: je zřízena dle zákona č. 111/1998 Sb., nezapisuje se do OR

Sídlo: 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba

IČ/ DIČ : 61989100/ CZ61989100

Bank. spojení [REDACTED]

Zastoupena: [REDACTED] prorektorem VaV

(dále také jako „odběratel“)

uzavřely spolu níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto kupní smlouvu:

I.

1. Dodavatel se zavazuje, že odběrateli odevzdá věc/ službu, která je předmětem této smlouvy a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní a odběratel se zavazuje, že věc převezme a zaplatí dodavateli kupní cenu.

2. Dodavatel prodává a odběratel kupuje do svého výlučného vlastnictví:

věc/ službu **Mini naprašovačku SC7620 včetně dvoustupňového rotačního čerpadla, dopravy a instalace**

za kupní cenu ve výši **193 000** Kč bez DPH

slovy: sto devadesát tři tisíc korun).

K ceně bude připočítáno DPH dle platných právních předpisů.

3. Odběratel se zavazuje uhradit sjednanou kupní cenu na základě daňového dokladu – faktury do 30 dní od jejího vystavení.
4. Nebezpečí škody přechází na odběratele převzetím věci.
5. Dodavatel je povinen předat předmět této smlouvy v požadované kvalitě viz. Nabídka č. AZ/18/QT/38 ze dne 29. října 2018, která je nedílnou součástí této smlouvy a ve stanoveném dodacím termínu do 14. prosince 2018, místo doručení budova CPIT, Studentská 19, 708 33 Ostrava-Poruba.
6. Dodavatel poskytuje záruku v délce 36 měsíců, přičemž záruční doba počíná datem podpisu na předávacím protokole. V průběhu záruční doby se dodavatel zavazuje odstranit vady nejpozději do 30 dnů poté, co mu odběratel vadu oznámí, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.

II.

1. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Právní vztahy mezi dodavatelem a odběratelem, které vyplývají z této smlouvy a nejsou v ní upraveny, se řídí právním řádem ČR, zejména zák.č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
3. Obě smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Libiši

dne : 31.10.2018

V Ostravě

dne : - 8. 11. 2018



Dodavatel

EDLIN, s.r.o.
Za Kralupkou 440, 277 11 Libiš
Tel.: +420.313 034 666
IČ:26130386 DIČ:CZ26130386



Odběratel

VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ
TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA
708 33 Ostrava-Poruba
17. listopadu 15/2172
-38-



Mini naprašovačka SC 7620

Veřejná zakázka:

Mini naprašovačka kovů a uhlíku pro SEM/TEM s příslušenstvím

Zadavatel:

VŠB – Technická univerzita Ostrava

OSTRAVA, Česká republika

Poptávka: e-mail 18.10.2018

Nabídka č. AZ/18/QT/38

29. října 2018



EDLIN, s.r.o.
Za Kralupkou 440
277 11 LIBIŠ
Česká republika

Libiř, 29. řijna 2018

VřB – Technická univerzita Ostrava
Centrum pokročilých a inovačních technologií
17. listopadu 15
708 33 Ostrava - Poruba

V souladu se zadáním podle výře uvedené veřejné zakázky si dovolužeme nabídnout mini
naprařovačku **SC7620**.

Nabídka je rozdělena do kapitol:

- 1: Navržené řeření a cenové údaje
- 2: Popis položek nabídky
- 3: Smluvní podmínky a termíny

Pro další informace se, prosím, obračete na firmu Edlin s.r.o., která je obchodním zastoupením firmy
Quorum Technologies pro Českou republiku a Slovensko:

EDLIN, s.r.o.
Za Kralupkou 440
277 11 LIBIř
Česká republika

Věříme, že Váš naše nabídka zaujala a těříme se na další spolupráci.

S pozdravem,

EDLIN, s.r.o.

Za Kralupkou 440, 277 11 Libiř, Česká republika
IČ: 26130386 DIČ: CZ26130386

1. Navržené řešení a cenové údaje

Pol.	ks	Typové číslo	Popis	Cena v Kč
1		SC7620	Mini naprašovačka	137 550,00
2		13034	Dvoustupňové rotační čerpadlo 5m ³ /h	50 250,00
3			Doprava a pojištění Anglie-Ostrava	5 200,00
			Základ bez daně Kč	193 000,00
			DPH 21% Kč	40 530,00
			Cena celkem Kč s DPH:	233 530,00

2. Popis položek nabídky

SC7620 Mini naprašovačka

Přístroj s napájením 1,2 kV obsahuje měřidlo vakua, miliampérmetr, 180 s hodiny s 15 s rozlišením, výškově nastavitelný držák vzorku, válec z Pyrexového skla (průměr 100 mm) s těsněním O-kroužek, naprašovací hlavu s magnetickou výchylkou s Au/Pd terčíkem SC502-314B. Je určený pro rutinní aplikace, používá základní magnetronovou hlavu s jednoduchou výměnou terčíku. Hlava je sklápěcí pro snadnou manipulaci a je upevněna elektrickými bezpečnostními západkami. Plasmový tok je nastavitelný pomocí hladiny vakua, které se reguluje ventilem. Napětí plasmatu je přednastaveno. Plynový dávkovač zajišťuje, že argon vstupuje do komory blízko vzniku plasmatu a tím se maximálně zvyšuje efektivita naprašování. Odvětrává se argonem. Válec z Pyrexu je nasazen do hliníkové objímky a utěsněn O - kroužkem. Malá vakuová komora znamená kratší dobu čerpání a tím rychlejší cyklus, což dovoluje použít malé ekonomické rotační čerpadlo. Držák vzorku je výškově nastavitelný v širokém rozsahu a může být jednoduše odstraněn pro vytvoření prostoru pro velké vzorky. Systém je ovládán ručně pomocí hodin. Tlak a plasmový tok jsou sledovány analogovými měřidly. SC7620 může být snadno přeměněn k naprašování uhlíku přidáním volitelné odpařovačky uhlíku s přepínatelným napájením a hlavou s uhlíkovým vláknem.

Technická specifikace:

- Komora z borosilikátového skla
- Kompatibilní pro 230V
- Pracovní plyn - argon
- Vakuum 2×10^{-2} mbar
- Analogový displej indikující míru vakua
- Regulovatelná hladina vakua
- Zdroj naprašování Au/Pd s možností výměny (doplnění) o jiný zdroj (uhlík)
- Možnost přepínání režimu naprašování a žárového výboje (glow discharge)
- Výškově nastavitelný stolek pro umístění vzorku
- Manuálně nastavitelná doba naprašování

Odčerpávání

13034 Dvoustupňové rotační čerpadlo Pfeiffer, $5 \text{ m}^3/\text{hod}$ včetně olejového filtru

Hmotnosti a rozměry (zabalené)

SC7620: $44 \times 45 \times 60 \text{ cm}$ (20 kg)

13034: $47 \times 45 \times 60 \text{ cm}$ (18 kg)

3. Smluvní podmínky a termíny

Platnost nabídky: Nabídka je platná do 30.11.2018. Objednávky učiněné po termínu platnosti musí být předem s námi konzultovány.

Cena: V korunách českých, Kč.

Dodání: DAP CPIT VŠB – Technická univerzita Ostrava

Dodací doba: 8-10 týdnů od data objednávky resp. oboustrannému podpisu kupní smlouvy

Platba:

Podle podmínek veřejného objednatele

Instalace:

Zahrnuta v ceně včetně úvodního zaškolení, český návod na CD přiložen, další konzultace včetně aplikační podpory možné zdarma telefonicky nebo e-mailem.

Záruční doba:

Standardně 12 měsíců, rozšířená na **tři roky** po vyplnění a odeslání formuláře pro registraci rozšířené záruky. Rozšíření záruky je bezplatné.
Záruka se netýká spotřebního materiálu.

Pozáruční servis:

Zajištěn dodavatelem, reakční doba na požadavek je 2 pracovní dny, cena servisní hodiny je 2.100.-Kč bez DPH (ceny pro rok 2018). Cena servisní hodiny zahrnuje veškeré náklady.

Země původu:

Velká Británie

Instalační požadavky:

Podmínkou správné instalace je připravenost prostoru a požadovaných zdrojů na straně odběratele.

Zajištění plynu je odpovědností kupujícího.

Doporučený reaktivní plyn: standardní tlaková láhev s náplní argonu (Zero Grade), opatřená dvoustupňovým redukčním ventilem tak, aby bylo dosaženo výstupního tlaku okolo 5-10 psi (0.5bar).

Doporučený plyn k proplachování komory: standardní tlaková láhev s náplní dusíku