

KUPNÍ SMLOUVA

Kupující:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství

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

IČ: 61989100

DIČ: CZ61989100

Zastoupená: prof. Ing. Jana Dobrovská, CSc., děkanka Fakulty metalurgie a materiálového inženýrství

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu: 100954151/300

Kontaktní osoba:

a

Prodávající

Obchodní firma /název/: O.K. SERVIS BioPro s.r.o.

Sídlo/místo podnikání/: Odlehlá 817/37, 190 00 Praha 9

IČ: 62914511

DIČ: CZ62914511

Zastoupená: Bc. Martinem Šístkem

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

zapsaná v:

kontaktní osoba:

ID datové schránky:

dnešního dne 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.

Článek I

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka Cementační kolony, jež byla předmětem veřejné zakázky – průzkumu trhu (dále také zboží) dle specifikace a technického popisu uvedených v příloze č. 1 této smlouvy.

2. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek zde sjednaných kupujícímu zboží, jak je uvedeno v bodě 1 a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
3. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 3.10.2016 do soutěže o veřejnou zakázku, vyhlášené kupujícím jako zadavatelem veřejné zakázky.
4. Proávající se zavazuje ke zboží doložit a zajistit:
 - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobků dle zvláštních předpisů,
 - návod k obsluze a základní uživatelskou dokumentaci v českém jazyce a anglickém jazyce,
 - zaškolení pracovníků zadavatele v místě plnění zakázky na dodaném zařízení
 - technické nastavení zboží v rámci zaškolení obsluhy.

Článek II.

Zboží, vady zboží

1. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku IV. této smlouvy.
2. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
3. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od původního termínu předání zboží.

Článek III.

Doba a místo plnění, předání zboží

1. Proávající se zavazuje dodat zboží ve lhůtě do 45 dnů od podpisu smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího, na adrese: Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství, Katedra neželezných kovů, rafinace a recyklace, 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava – Poruba.
3. Konkrétní čas dodání zboží bude předem dohodnut mezi prodávajícím a oprávněným zástupcem kupujícího dohodnutými komunikačními prostředky (e-mail, telefon).
4. Zboží bude dodáno kupujícímu spolu s předávacím protokolem a fakturou; zboží je prodávající oprávněn fakturovat v souladu s příslušným předávacím protokolem.
5. Okamžikem převzetí zboží přechází nebezpečí škody na kupujícího.

Článek IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková nabídková cena je stanovena ve výši:

Celková cena bez DPH: 458 000 Kč

DPH 21% 96 180 Kč

Celková cena s DPH: 554 180 Kč

Slovy: pětsetpadesátčtyřitisícstoosmdesátkorun Kč s DPH

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, včetně dopravy, předvedení funkčnosti zařízení při předání předmětu dodávky a ostatních nákladů.

3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím. 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.
4. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím. Nebude-li faktura dodána spolu se zbožím; v případě pochybností se má za to, že dnem doručení faktury se rozumí třetí den ode dne jejího odeslání.
5. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem připsání fakturované kupní ceny na účet prodávajícího. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
6. 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.
7. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Kupujícím placeny na účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Prodávající je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem 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. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Kupující úhradu ceny Plnění pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet Prodávajícího, na který Prodávající požaduje provést úhradu ceny Plnění, není zveřejněným účtem, není Kupující povinen úhradu ceny Plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny Plnění na straně Kupujícího.

Článek V.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Prodávající se zavazuje poskytnout na dodané zboží:
 - záruku na jakost, tj. funkčnost zboží jako celku, po dobu 24 měsíců ode dne dodání zboží. Lhůta pro uplatnění vad běží od okamžiku dodání zboží prodávajícím kupujícím.
2. Zboží má vady, jestliže nebylo dodáno v souladu s touto smlouvou, tedy pokud nebylo dodáno ve shodě s technickými požadavky kupujícího.
3. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.
4. Prodávající v rámci odpovědnosti za vady odpovídá za vady, které má zboží v okamžiku jeho převzetí, i když se vada stane zjevnou až v průběhu užívání jednotlivých druhů či kusů dodaného zboží.

Článek VI.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě dle bodu III. 1, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny zboží za každý den prodlení.

2. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
4. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže bylo s prodávajícím zahájeno insolvenční řízení.

Článek VII. 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. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, 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.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 152 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů,
 - informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
 - obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Prodávající bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu subdodavatelů prodávajícího a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
4. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů, z jejichž prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty)
 5. Prodávající je povinen uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s dodávkou předmětu plnění do roku 2026, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.

Článek VIII. Závěrečná ustanovení

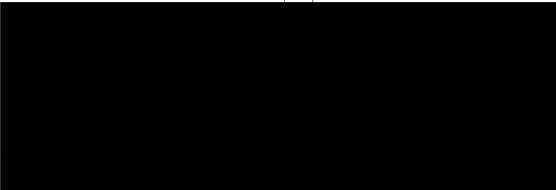
1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami

2. Registraci 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, nikoliv rozhodcem.
4. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dvě obdrží kupující a jeden 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.

Příloha č. 1 - specifikace předmětu veřejné zakázky

V Ostravě, dne: 7.11.2016

Za kupujícího:


pro

V Praze, dne 7.11.2016

Za prodávajícího:



Bc. Martin Šístek

Cementační kolona

Popis zařízení a popis funkce

Účel cementační kolony:

vyloučení vylouhovaného (rozpuštěného) kovu z roztoku.

Princip cementační kolony:

základem cementační kolony je chemický proces, kdy se kyselý roztok nasycený rozpuštěným ušlechtilým kovem při určité teplotě promísí s jiným, méně ušlechtilým kovem v pevné podobě. Pevný kov je obětován, rozpouští se a ušlechtilý kov z roztoku krystalizuje, „vločkuje“. Ten pak jako sediment můžeme odebírat ze dna nádoby.

Přesná teplota roztoku není pro proces rozhodující, se zvyšující se teplotou probíhá proces rychleji.

Technický popis zařízení:

Hlavní reakce se odehrává ve skleněné nádobě. Do ní je napuštěn nasycený roztok, který udržujeme na požadované teplotě vhodným způsobem (např. topnou spirálou).

Horním částí nádoby do roztoku vsypáváme přesný objem obětovaného kovu.

K promíchání lázně a materiálu slouží míchací zařízení na dně nádoby.

Po určitém čase lze sediment odčerpat a přefiltrovat ho přes sítko. Roztok se pak vrací do hlavní nádoby. Odčerpání je provedeno podtlakovou tryskou a čerpadlem.

V případě vyčerpání nasycenosti roztoku, příkazem z počítače odčerpáme z hlavní nádrže určité množství chudého roztoku, a stejné množství přičerpáme z nádoby s nasyceným roztokem.

Další specifikace:

zařízení musí být konstrukčně uzpůsobeno tak, aby bylo možné jako obětovaný kov použít částičky o velikosti 0,5mm+ až špony o velikosti např 5cm.

- to bude zařízení sítkem, které bude na spodní části nádoby. Velikost od sítko bude taková, aby materiál, který propadne nevedl při průchodu čerpadly a ventily

zařízení musí mít okruh pro čištění a vyplachování

- počítač bude mít program čištění, postupně pročistí všechny okruhy.

Zařízení musí pracovat s minimálním objemem roztoku který koluje v trubkách.

- je to asi 0,3l, světlost potrubí 15mm

Skleněná nádoba: obsah 2-10 litrů

Požadovaná teplota lázně: maximálně 95°C

Kolona musí být na mobilním vozíku, rozměry cca 0,75x0,5x2m

Součástí zařízení je odsávání.

Všechny parametry a hodnoty lze nastavovat a odečítat na počítači, počítač není předmětem zakázky, software ano.

Řízené parametry:

teplota lázně (°C)
dávkování obětovaného materiálu
otáčky míchadla na dně lázně
sledování PH

Vedlejší řízené parametry:

rychlost odčerpávání sedimentu
rychlost odčerpávání / načerpání roztoku