

Smlouva o dílo

dle ust. § 2586 a násl. zák.č. 89/2012 Sb, občanský zákoník, v platném znění

mezi

1. **Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Fakulta strojní**

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava Porubá

zastoupena: prof. Ing. Robert Čep, Ph.D., děkan FS

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

(dále také jen „objednatel“)

a

2. **Masarykova univerzita**

se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno

zastoupena: doc. Mgr. Tomášem Kašparovským, Ph.D., děkanem PŘF MU

IČO: 00216224

DIČ: CZ002 16224

(dále také jen „zhotovitel“)

společně také „smluvní strany“

L

Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedení tohoto díla se zavazuje zaplatit cenu dle této smlouvy.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí:
Analýza pevných a kapalných vzorků. Podrobná specifikace je rozepsána v nabídce ze dne 11.2. 2022, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Výstupem díla jsou protokoly o analýze vzorků, které budou dodány do 1 měsíce od doručení vzorků.
3. Místem plnění bude: Vysoká škola báňská -Technická univerzita Ostrava, FS.
4. Zhotovitel prohlašuje, že považuje výše uvedenou specifikaci díla za dostatečnou, určitou a srozumitelnou a proti rozsahu a obsahu díla nemá námítky.
5. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost spočívající v doplnění potřebných informací v případě potřeby formou elektomické korespondence, telefonu, atd. a doložení těchto podkladů v písemné formě.

II.

Doba provedení a předání díla

1. Termín vyhotovení díla je nejpozději do 30.3.2022

III.

Cena za dílo

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo činí 59.090,- Kč bez DPH.
K ceně bude připočítáno DPH dle platných a účinných právních předpisů - 21%
Celková cena za dílo činí tedy částku ve výši 71.498,90 Kč s DPH
(slovy: Sedmdesátjednatísícčtyřístadevadesátosmkorunčeskýchdevadesáthaléřů).
2. Tato sjednaná cena za dílo je konečná a zahrnuje veškeré náklady za práci, včetně dopravy.
3. Cena za dílo je splatná na základě daňového dokladu - faktury vystavené zhotovitelem poté, co došlo k provedení díla a jeho potvrzení objednatelem na základě předávacího protokolu, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Splatnost faktury je 30 dnů od data vystavení faktury. Faktura bude vystavena do 7 dnů od podpisu předávacího protokolu.
4. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle zákona o účetnictví, nebo bude vystavena chybně, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod a datum vrácení. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně k opravě, přestává běžet původní lhůta splatnosti, a tato následně pokračuje po opětovném doručení nově vyhotovené opravené faktury.

IV.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s vyhotovením díla má objednatel nárok na úhradu smluvní pokuty ve výši 10 Kč za každý den prodlení.
2. Nebude-li faktura vystavená v souladu s touto smlouvou uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
3. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 ti dnů od porušení smluvní povinnosti. Úhradou smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.

V.

Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí zák.č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem v platném znění.
2. Změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze po dohodě smluvních stran formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.

3. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
4. Tuto smlouvu lze ukončit na základě dohody smluvních stran, nebo na základě odstoupení. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od této smlouvy v případech stanovených právními předpisy a touto smlouvou.

Objednatel je oprávněn dále od smlouvy odstoupit v tomto případě:

- a) zhotovitel neprovede dílo v termínu stanoveném v čl. II odst. 1 této smlouvy,
- b) bylo-li soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku nebo podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.

5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a prokazatelně doručeno druhé smluvní straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 10. dnem od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou nebo nejpozději 10. dnem od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
6. Smlouva byla vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Autentičnost této smlouvy potvrzují svým podpisem.
8. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
9. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1: Nabídka zhotovitele ze dne 11.2. 2022.

V Ostravě dne

25. 02. 2022



.....
za VŠB-TUO, Fakultu strojní
prof. Ing. Robert Čep, děkan FS

V Brně dne



.....
Masarykova univerzita
doc. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.,
děkan PřF MU

Cenová nabídka

analýzy pevných a kapalných vzorků
pro: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Identifikační údaje zhotovitele:

Název organizace: Masarykova univerzita
 Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
 Korespondenční adresa: Přírodovědecká fakulta, Kotlářská 2, 611 37 Brno
 IČ: 00216224
 DIČ: CZ00216224
 Bankovní spojení: Komerční banka, pobočka Brno město
 číslo účtu: 85636621/0100
 Zastoupená: doc. Mgr. Tomášem Kašparovským, Ph.D., děkanem PFF MU
 Zmocněnec pro obchodní jednání: [redacted], tajemník
 Přírodovědecká fakulta, Masarykova univerzita,
 Kotlářská 2, 611 37 Brno
 Zmocněnec pro technická jednání: [redacted]

Položka	jednotka	jednotková cena	počet	celkem
Pevné vzorky				
chemická analýza pevného vzorku	ks	[redacted]		10 600,00 Kč
rtg-difrakce-kvantitativní fázová analýza	ks	[redacted]		11 500,00 Kč
Provedení výluhu	ks	[redacted]		1 250,00 Kč
Kapalné vzorky				
měření fyzikálně-chemických parametrů	ks	[redacted]		4 140,00 Kč
chemická analýza kapalného vzorku	ks	[redacted]		10 800,00 Kč
Vyhodnocení a interpretace				
vyhodnocení výsledků	hod.	[redacted]		13 600,00 Kč
vypracování zprávy	hod.	[redacted]		7 200,00 Kč
Celkem				59 090,00 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Rozpis počtu vzorků pro jednotlivé analýzy je uveden na dalším listu.

Výsledky budou dodány do 1 měsíce od doručení vzorku(ů).

V Brně 11. 2. 2022

Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

Kotlářská 267/2, 611 37 Brno, Česká republika

T: +420 549 49 1410. E: info@sci.muni.cz, www.sci.muni.cz

Bankovní spojení: KB Brno-město. ČÚ: 85636621/0100, IČ: 00216224. DIČ: CZ00216224

V odpovědi, prosím, uvádějte naše číslo jednací.

Rozpis počtu vzorků pro VŠB-TUO

chemická analýza pevného vzorku	ks
popílek	
vápenec	
pevná část vápenné suspenze	
pevná část sádrovcové suspenze	
počet celkem	
provedení výluhu	
popílek	
filtr	
počet celkem	
chemická analýza vodného vzorku	
výluh popílku	
kapalná část vápenné suspenze	
kapalná část sádrovcové suspenze	
kondenzát	
výluh z filtru	
počet celkem	
měření fyzikálně-chemických parametrů	
výluh popílku	
kapalná část vápenné suspenze	
kapalná část sádrovcové suspenze	
kondenzát	
výluh z filtru	
počet celkem	
rtg difrakce - kvantitativní fázová analýza	
popílek	
vápenec	
pevná část vápenné suspenze	
pevná část sádrovcové suspenze	
počet celkem	