



Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů,

(dále jen „**smlouva**“)

Smluvní strany

Masarykova univerzita - Přírodovědecká fakulta

se sídlem: Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
fakturační adresa: Přírodovědecká fakulta, Kotlářská 2, 611 37 Brno
zastoupena: doc. RNDr. Jaromírem Leichmannem, Dr., děkanem fakulty
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXX

(dále jen „**objednatel**“)

a

ALS Czech Republic, s.r.o.

se sídlem: Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9, Česká republika
fakturační adresa: Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9, Česká republika
zastoupena: Zdeňkem Jirákem, jednatelem
IČ: 27407551
DIČ: CZ27407551
Kontaktní osoba: XXXXXXXXXX

(dále jen „**žadovitel**“)

spolu uzavírají tuto smlouvu o dílo

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek, za jakých bude provedeno dílo, kterým je:

provedení analýzy polychlorovaných dibenzo-p-dioxinů/furanů (9 vzorků: půdy a vzorky ovzduší na polyuretanové pěně předčištěné extrakcí v toluenu). Podrobnější specifikace díla je obsažena v příložené nabídce služeb objednatel č. CZ-120-17-0265 ze dne 3. 3. 2017.

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.



Dílo bude předáno ve formě 1 protokolu o zkoušce e-mailem (na vyžádání tištěnou verzí klasickou poštou).

2. Dílo bude provedeno do 27. 3. 2017.

3. Masarykova univerzita neuzavírá smlouvu jako podnikatel ve smyslu občanského zákoníku.

II.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla bez DPH činí 90 000 Kč. K ceně díla bude připočtena DPH ve výši dle právních předpisů účinných ke dni zdanitelného plnění.

2. Cena díla bude zaplácena na základě výzvy k platbě - faktury vystavené zhotovitelem po provedení díla. Splatnost faktury činí minimálně 21 kalendářních dnů ode dne doručení faktury na kontaktní adresu objednatele.

III.

Provedení díla

1. Zhotovitel je při zhotovování díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností a postupovat podle pokynů objednatele.

2. Strany jsou si při plnění díla povinny poskytovat součinnost. Objednatel předá zhotoviteli veškeré požadované podklady pro vykonávanou činnost.

3. Místem zhotovení díla jsou objekty zhotovitele. K předání díla dojde v objektech objednatele.

4. Osobou odpovědnou za plnění díla je: XXXXXXXXXXXX

Kontaktní osobou objednatele je: XXXXXXXXXXXX

5. Ve věcech realizace díla strany standardně komunikují emailem prostřednictvím svých kontaktních osob.

IV.

Sankční ujednání

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla ze strany zhotovitele je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dílčí ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou ceny po sjednané lhůtě splatnosti smluvní pokutu z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý, den prodlení, až do úplného zaplacení.

Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

Kotlářská 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.



3. Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti kalendářních dnů ode dne uplatnění.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody ani povinnost zhotovitele řádně dokončit dílo.

V.

Ostatní ujednání

1. Právní vztahy touto smlouvou jinak neupravené, výslovně nevyloučené, jakož i právní poměry ze smlouvy vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a dalšími platnými právními předpisy České republiky.
2. Za písemnou formu oznámení se pro účely této smlouvy pokládají také oznámení učiněná faxem či elektronickou poštou na dohodnutá faxová čísla či elektronické adresy.
3. Strany se zavazují poskytovat si k plnění povinností z této smlouvy nezbytnou součinnost.
4. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnou dohodou smluvních stran
5. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem podpisu oběma smluvními stranami.
6. Tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, kdy zhotovitel obdrží jeden a objednatel tři stejnopisy.
7. Strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

V Praze, dne 6.3.2017

V Brně, dne 9.3.2017

za zhotovitele
Ing. Zdeněk Jirák

Dr.

za objednatele
doc. RNDr. Jaromír Leichmann,

Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta

Kotlářská 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.





KONTAKTNÍ INFORMACE

Jméno klienta	Masarykova univerzita	
Adresa	Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí Masarykova univerzita Kamenice 753/5, 625 00 Brno	
IČ	00216224	
Požadavky zasílání výsledků	E-mailem	
Požadavky zasílání faktur	E-mailem	
Fakturační adresa: (pokud je odlišná od sídla klienta)	Masarykova univerzita Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí Masarykova univerzita Kamenice 753/5, 625 00 Brno	
Četnost fakturace	Fakturace po zakázkách	
Kontakt pro zasílání výsledků	[Redacted]	
Kontakt pro zasílání faktur	[Redacted]	
Obchodní zástupce:	Telefon:	E-mail:
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
Klientský servis		
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]



Fakturační adresa: ALS Czech Republic, s.r.o., Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9
Korespondenční adresa: ALS Czech Republic, s.r.o., Staňkova 103/18, 602 00 Brno
IČ: 27407551, DIČ: CZ27407551

NABÍDKA SLUŽEB CZ-120-17-0265

V případě objednání prací uvádějte prosím toto číslo na objednávce a na předávacím protokolu, slouží jako podklad pro fakturaci.

Projekt: Analýzy PCDD/F

Vážená paní doktorko,

ALS Czech Republic Vám s potěšením zasílá nabídku analytických služeb. Ceny, které jsou uvedeny níže, Vám budou účtovány pro všechny Vámi zasláné vzorky po dobu platnosti této nabídky (do 31. března 2018).

Pro bližší informace o námi nabízených službách, prosím kontaktujte přímo mě nebo zákaznický servis. Bližší informace můžete rovněž získat na webových stránkách www.alsglobal.cz.

Těšíme se na naši budoucí spolupráci.

S pozdravem,

████████████████████
North Moravia Section Supervisor

ALS Czech Republic, s.r.o.

DIČ: CZ 27407551





CENY

Ovzduší

LIMS kód	Název	Cena za vzorek [CZK]	Vzorků	Cena [CZK]	Vzorkovnice
A-DFHMS01	Imise – polychlorované dibenzo-p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/F)	10 000.00	4	40 000.00	komponenty (sorbent PUF, filtr, výtěry) představující 1 imisní odběr – minimálně 100 m3, optimálně 325 m3 (doporučení EPA TO-9A)
Celkem		10 000.00		40 000.00	

Zeminy

LIMS kód	Název	Cena za vzorek [CZK]	Vzorků	Cena [CZK]	Vzorkovnice
S-DFHMS03	Zeminy – rozbor dle MP MŽP 1/2014 – ostatní aromatické uhlovodíky (halogenované) – HxCDD a 2,3,7,8-TCDD (PCDD/PCDF) / Polychlorované dibenzo-p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/F) / Polychlorované dibenzo-p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/F) – pevný odpad	9 925.00	5	49 625.00	tmavé sklo, 25 g suchého vzorku
S-DRY-GRCI	sušina při 105 °C – zeminy, sedimenty, půdy, písek	75.00	5	375.00	plast, 50 g
Celkem		10 000.00		50 000.00	

Drobné změny v ceně mohou být způsobeny zaokrouhlováním při kalkulaci poskytnuté slevy.

Cena obsahuje: přípravu vzorkovnic a štítků, zapůjčení přepravních boxů, svoz vzorků z poboček ALS CR, evidence vzorku, zaslání 1 protokolu o zkoušce e-mailem (na vyžádání tištěnou verzi klasickou poštou), on-line přístup k výsledkům, archivace vzorku a likvidace vzorku.

V případě jakýchkoliv nejasností či dotazů Vám ochotně poskytneme další informace na výše uvedených kontaktech nebo navštivte naše stránky <http://www.alsglobal.cz>.



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

MATRICE: VZDUCH, ZEMINA

LIMS kód	Název	Parametr	Mez stanovitelnosti	Jednotka	Akreditace
A-DFHMS01	Imise – polychlorované dibenzo-p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/F)	2378-TCDD		ng/vzorek	Y
		12378-PeCDD		ng/vzorek	Y
		123478-HxCDD		ng/vzorek	Y
		123678-HxCDD		ng/vzorek	Y
		123789-HxCDD		ng/vzorek	Y
		1234678-HpCDD		ng/vzorek	Y
		OCDD		ng/vzorek	Y
		2378-TCDF		ng/vzorek	Y
		12378-PeCDF		ng/vzorek	Y
		23478-PeCDF		ng/vzorek	Y
		123478-HxCDF		ng/vzorek	Y
		123678-HxCDF		ng/vzorek	Y
		123789-HxCDF		ng/vzorek	Y
		234678-HxCDF		ng/vzorek	Y
		1234678-HpCDF		ng/vzorek	Y
		1234789-HpCDF		ng/vzorek	Y
		OCDF		ng/vzorek	Y
		TEQ-Lowerbound		ng/vzorek	Y
TEQ-Upperbound		ng/vzorek	Y		

Poznámky:

- mez stanovitelnosti se může změnit v závislosti na složení vzorku
 - mez stanovitelnosti pro ukazatel I-TEQ je 0,2 pg 2,3,7,8-TCDD/m³ (při vzorkování 100 m³), výsledky mohou být také vyjádřeny v ekvivalentech toxicity podle WHO
 - výpočtový ukazatel TEQ uvádíme na hladině „lowerbound“ a „upperbound“
 - „lowerbound“ dle nařízení Komise 1883/2006/ES znamená „dolní odhad koncentrace“, kdy se pro velikost každého příspěvku nekvantifikovaného kongeneru k ukazateli TEQ zvolí hodnota nula
 - „upperbound“ dle nařízení Komise 1883/2006/ES znamená „horní odhad koncentrace“, kdy se pro velikost každého příspěvku nekvantifikovaného kongeneru k ukazateli TEQ zvolí hodnota meze stanovitelnosti
 - PCDD/F, PCB s dioxinovým efektem, indikátorové PCB, suma PCB a PAU mohou být stanoveny společně
- Pro další informace kontaktujte prosím našeho obchodního konzultanta.

S-DFHMS03	Zeminy – rozbor dle MP MŽP 1/2014 – ostatní aromatické uhlovodíky (halogenované) – HxCDD a 2,3,7,8-TCDD (PCDD/PCDF) / Polychlorované dibenzo-p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/F) / Polychlorované dibenzo-	2378-TCDD		ng/g suš.	Y
		12378-PeCDD		ng/g suš.	Y
		123478-HxCDD		ng/g suš.	Y
		123678-HxCDD		ng/g suš.	Y



p-dioxiny a dibenzofurany (PCDD/F) – pevný odpad	123789–HxCDD		ng/g suš.	Y
	1234678–HpCDD		ng/g suš.	Y
	OCDD		ng/g suš.	Y
	2378–TCDF		ng/g suš.	Y
	12378–PeCDF		ng/g suš.	Y
	23478–PeCDF		ng/g suš.	Y
	123478–HxCDF		ng/g suš.	Y
	123678–HxCDF		ng/g suš.	Y
	123789–HxCDF		ng/g suš.	Y
	234678–HxCDF		ng/g suš.	Y
	1234678–HpCDF		ng/g suš.	Y
	1234789–HpCDF		ng/g suš.	Y
	OCDF		ng/g suš.	Y
	TEQ–Lowerbound		ng/g suš.	Y
	TEQ–Upperbound		ng/g suš.	Y

Legislativa: metodický pokyn MŽP uveřejněný ve Věstníku MŽP 1/2014 / – / zákon č. 185/2001, v platném znění, příloha č. 5

Poznámky:

- mez stanovitelnosti se může změnit v závislosti na složení vzorku
 - mez stanovitelnosti pro ukazatel I-TEQ je 4 ng 2,3,7,8-TCDD/kg suš., výsledky mohou být také vyjádřeny v ekvivalentech toxicity podle WHO
 - výpočtový ukazatel TEQ uvádíme na hladině „lowerbound“ a „upperbound“
 - „lowerbound“ dle nařízení Komise 1883/2006/ES znamená „dolní odhad koncentrace“, kdy se pro velikost každého příspěvku nekvantifikovaného kongeneru k ukazateli TEQ zvolí hodnota nula
 - „upperbound“ dle nařízení Komise 1883/2006/ES znamená „horní odhad koncentrace“, kdy se pro velikost každého příspěvku nekvantifikovaného kongeneru k ukazateli TEQ zvolí hodnota meze stanovitelnosti
 - PCDD/F, PCB s dioxinovým efektem, indikátory PCB, suma 209 PCB a PBDE mohou být stanoveny společně
- Pro další informace kontaktujte prosím našeho obchodního konzultanta.

S-DRY-GRCI	sušina při 105 °C – zeminy, sedimenty, půdy, písek	sušina při 105 °C	0.1	%	Y
------------	---	-------------------	-----	---	---

Poznámky:

- v závislosti na kombinaci požadovaných ukazatelů se může celkové množství vzorku potřebné na analýzu snížit
 - mez stanovitelnosti se může změnit v závislosti na složení vzorku
- Pro další informace kontaktujte prosím našeho obchodního konzultanta.



PODMÍNKY

Podmínky	
Platnost nabídky	Nabídka je platná do 31. března 2018.
Platební podmínky	Ceny jsou uvedeny bez 21% DPH. Splatnost faktury je 14 dní ode dne vydání.
Dodací lhůta	Standardní dodací doba je 7–10 pracovních dnů po přijetí vzorku společně s předávacím protokolem do laboratoře. U některých ukazatelů je dodací doba delší než 10 pracovních dnů v důsledku delší technologické lhůty zkoušky. V případě požadavku na Expresní analýzy je nutné doručit vzorek do laboratoře do 9:00.
Výsledky a protokoly	Protokoly s výsledky zkoušek budou zaslány automaticky e-mailem, na vyžádání klasickou poštou. Standardní reportovací čas výsledkových protokolů je do 18:00 v den plnění termínu. V případě požadavku na hodnocení výsledků dle legislativních limitů uveďte tento požadavek na předávací protokol či objednávku. On-line výsledky je možné získat přes speciální klientské heslo z Internetu (WebTrieve).
Archivace vzorku	Standardní archivace pro vody je 4 týdny, pro zeminy 12 týdnů.
Systém kvality	Laboratoř je akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025, číslo osvědčení o akreditaci: 319/2016.
Všeobecné obchodní podmínky	Pokud v této nabídce není uvedeno jinak, platí Všeobecné obchodní podmínky společnosti ALS Czech Republic, s.r.o., které jsou umístěny na webových stránkách společnosti: www.alsglobal.cz

