

Zmluva o dielo č. 557 LM/189/2014

uzavretá v zmysle ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

medzi

Objednávateľom: Štátna ochrana prírody SR
Sídlo : Tajovského 28/B, 974 09 Banská Bystrica
IČO : 17 058 520
DIČ : 2021526188
IČ DPH : SK2021526188
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : SK4081800000007000391488
Zastúpený : Ing. Milan Boroš, generálny riaditeľ ŠOP SR
Kontaktná osoba: Mgr. Dagmar Haviarová, PhD.
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľom: Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV
Sídlo: Šoltésovej 4-6, 040 01 Košice
IČO: 00166898
DIČ: 2022132563
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu (IBAN): SK27 8180 0000 0070 0000 9154
Zastúpený: Doc. MVDr. Štefan Faix, DrSc., riaditeľ ÚFHZ SAV
Kontaktná osoba: doc. RNDr. Peter Pristaš, CSc.
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Čl. I.

Úvodné ustanovenia

1. Objednávateľ vyhlásil v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zákazku, predmetom ktorej sú **laboratórne práce mikrobiologického laboratória**.
2. Do verejného obstarávania predložil súťažnú ponuku zo dňa 11. 7. 2014 aj zhotoviteľ. Na základe vyhodnotenia súťažných ponúk predložených do verejného obstarávania zmluvné strany uzavretím tejto zmluvy prejavujú svoju vôľu dohodnúť podmienky a spôsob realizácie predmetu zákazky v zmysle vyhláseného verejného obstarávania.
3. Zhotoviteľ prehlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky v tejto zmluve stanovené a je oprávnený túto zmluvu uzavrieť a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.

4. Zmluvné strany berú na vedomie, že dielo je spolufinancované z nenávratného finančného príspevku (NFP) zo štrukturálnych fondov EÚ pre projekt: Vypracovanie programov starostlivosti o vybrané jaskyne, kód ITMS 24150120046 (ďalej len „projekt ŠF“). Táto zmluva rešpektuje podmienky Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi MŽP SR a ŠOP SR.

Čl. II.

Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje vykonať pre objednávateľa podľa špecifikácie uvedenej v bode 2 tohto článku **laboratórne práce mikrobiologického laboratória** (ďalej len „dielo“ alebo „predmet zmluvy“).
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa vykonať špeciálne laboratórne práce v biologickom laboratóriu pre účely prípravy stopovacej látky a následnej analýzy vzoriek vody v rámci 3 samostatných stopovacích skúšok, ktoré objasňujú smery a rýchlosti prúdenia podzemných vôd v jaskynných systémoch Ponického a Važeckého krasu. Súčasťou každej stopovacej skúšky bude príprava fágovej suspenzie v požadovanom množstve a kvalite a následná analýza dodaných vzoriek vôd zameraná na kvantitatívnu detekciu fágových častíc. Maximálny počet analyzovaných vzoriek v rámci plnenia diela predstavuje 310 ks, maximálny počet analyzovaných vzoriek v rámci jednej stopovacej skúšky bude 150, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Zhotoviteľ zabezpečí:

- a) Dodávku špeciálne pripravenej biologickej stopovacej zmesi (fágovej suspenzie) v rozsahu 3 x 8 l – vytvorenej z morských bakteriofágov H40/1, alebo iného typu morských bakteriofágov (v prípade dohody s objednávateľom, ktoré je možné využiť v podmienkach krasových vôd ako stopovač počas stopovacích skúšok). Minimálna kvalita fágovej suspenzie musí zodpovedať počtu fágových častíc 10^{12} - 10^{16} na 1 ml suspenzie. Zhotoviteľ preukáže doklad o nezávadnosti stopovacej zmesi pri jej použití ako stopovača na ľudský organizmus a vodnú faunu a zhodu s vyššie popisovanými vlastnosťami suspenzie.
 - b) Odberné nádoby na vzorky vody.
 - c) Analýzu vzoriek vody v rámci stopovacích skúšok v maximálnom počte 310 ks s cieľom detekcie fágov vo vzorkách. Kvantitatívne stanovenie počtu identifikovaných fágov vo vzorkách – stanovenie početnosti fágových častíc na 1 ml vzorky, respektíve na 0,1 ml vzorky.
 - d) Vypracovanie záverečnej správy z každej jednej stopovacej skúšky.
3. Riadne a včas vykonané dielo sa objednávateľ zaväzuje prevziať a zaplatiť zaň cenu dohodnutú v tejto zmluve.
 4. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa zoznámil s podkladmi pre uzatvorenie tejto zmluvy a je si vedomý toho, že v priebehu realizácie diela si môže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok len v súvislosti s chybnými podkladmi dodanými objednávateľom.

5. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo podľa odovzdaných podkladov pre uzatvorenie zmluvy.

Čl. III.

Čas a miesto plnenia

1. Stopovacie skúšky a s nimi spojené laboratórne práce sa budú realizovať len v prípade optimálnych hydrologických pomerov na jednotlivých krasových lokalitách. Časový harmonogram vykonania laboratórnych prác, ktoré sú predmetom zmluvy, bude v dostatočnom predstihu dohodnutý a odsúhlasený obidvoma zmluvnými stranami. Všetky práce zhotoviteľa budú realizované v jeho vlastných laboratóriách v Košiciach.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje:
 - pripraviť fágovú suspenziu pre každú stopovaciu skúšku maximálne do 3 týždňov od jej objednania objednávateľom,
 - vykonať analýzu doručených vzoriek a dodať výsledky spracovaných vzoriek vo forme záverečnej správy maximálne do 5 dní od odovzdania poslednej vzorky v rámci každej jednej stopovacej skúšky objednávateľom,
 - dielo uvedené v článku II. tejto zmluvy vykonať priebežne podľa dohody s objednávateľom v období od účinnosti zmluvy najneskôr do 30. 6. 2015, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak;
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade so špecifikáciou uvedenou v článku II. tejto zmluvy.
4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v čl. III. ods. 2 tejto zmluvy.

Čl. IV.

Cena diela a platobné podmienky

1. Cena diela uvedeného v článku II. tejto zmluvy je určená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov vo výške **3 920,00 EUR bez DPH** (slovom: tritisícdeväťstodvadsať eur). Zhotoviteľ nie je platcom DPH.
2. Cena diela je stanovená na základe cenovej ponuky zhotoviteľa, ktorá tvorí ako príloha č. 1 neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Cena diela zahŕňa aj všetky ostatné náklady zhotoviteľa vynaložené v súvislosti s vykonaním diela. Objednávateľ nie je povinný poskytnúť zhotoviteľovi žiadnu zálohu na vykonanie diela.

4. Zhotoviteľ nie je oprávnený dovoľávať sa a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela najmä v prípadoch:
 - a/ vlastných pochybení,
 - b/ nerešpektovania podrobnej špecifikácie predmetu zákazky,
 - c/ nedostatkov riadenia a koordinácie činnosti pri príprave a realizácii diela.
5. Zhotoviteľovi vzniká nárok na zaplatenie príslušnej ceny diela len za skutočne realizovanú časť diela riadne vykonanú zhotoviteľom v dohodnutom množstve a kvalite.
6. Zhotoviteľ je povinný vystaviť objednávateľovi faktúru (v troch origináloch) na základe skutočne vykonaných prác na diele uvedenom v čl. II. tejto zmluvy s lehotou splatnosti 60 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
7. Zmluvné strany týmto výslovne vyhlasujú, že 60-dňová lehota splatnosti faktúry vystavenej zhotoviteľom objednávateľovi v žiadnom prípade nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto zmluvy pre predávajúceho a takéto dojednanie odôvodňuje povaha predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy.
8. Faktúra musí obsahovať najmä tieto náležitosti:
 - označenie zmluvných strán, obchodné meno, adresu, sídlo, IČO, DIČ,
 - číslo faktúry,
 - deň vystavenia a deň splatnosti faktúry,
 - u faktúr s uplatnením DPH hodnotu DPH v % a v EUR,
 - fakturovanú sumu v EUR,
 - označenie osoby, ktorá faktúru vystavila,
 - pečiatku a podpis zodpovedného zástupcu zhotoviteľa,
 - prílohy v rozsahu a spracované spôsobom, aký predpisuje táto zmluva,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu (IBAN) na ktorý sa má platiť, konštantný a variabilný symbol,
 - názov projektu a ITMS kód projektu, názov diela.
9. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie, v takomto prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej faktúry objednávateľovi.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly, auditu, overovania súvisiaceho so zhotoveným dielom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby sú:
 - Ministerstvo životného prostredia SR a ním poverené osoby,
 - Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,

- Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

Čl. V.

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je povinný:
 - a) v priebehu zhotovovania diela poskytnúť objednávateľovi na požiadanie informácie o stave jeho rozpracovanosti,
 - b) zhotoviť a odovzdať dielo riadne a včas v zmysle podmienok dohodnutých v tejto zmluve,
 - c) zabezpečiť realizáciu diela podľa článku II. tejto zmluvy s náležitou odbornou starostlivosťou.
2. Objednávateľ je povinný:
 - a) zabezpečiť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri vypracovaní diela,
 - b) zaplatiť zhotoviteľovi cenu diela vo výške dohodnutej v článku IV. tejto zmluvy a v lehote splatnosti uvedenej na faktúre doručenej objednávateľovi,
3. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať zhotovovanie diela podľa článku II. tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť vykonávanie kontroly.

Čl. VI.

Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo uvedené v článku II. tejto zmluvy bude zhotovené podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami.

Čl. VII.

Spôsob vykonania diela

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo s odbornou starostlivosťou v súlade so všetkými právnymi predpismi a technickými normami, ktoré sú platné na území Slovenskej republiky, na svoje náklady, vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo, na svoju zodpovednosť, riadne, včas a odovzdať zhotovené dielo objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite podľa tejto zmluvy.
2. Dielo sa považuje za vykonané jeho riadnym ukončením a prevzatím všetkých čiastkových záverečných správ zo stopovacích skúšok objednávateľom, obsahujúcich

technologický postup pri príprave fágovej suspenzie, spracovaní vzoriek a vlastné výsledky laboratórnych analýz.

3. Ak sa počas trvania tejto zmluvy dostane objednávateľ do omeškania so splnením svojej povinnosti ovplyvňujúcej riadne a včasné plnenie záväzku zhotoviteľa, zhotoviteľ nie je v omeškaní so splnením svojho záväzku a lehota na riadne splnenie jeho záväzku sa posúva o trvanie omeškania objednávateľa.
4. Objednávateľ alebo ním poverený zamestnanec, je oprávnený kedykoľvek v priebehu vykonávania diela kontrolovať vykonávanie diela zhotoviteľom a zhotoviteľ je povinný túto kontrolu objednávateľovi umožniť a strpieť.
5. Ak objednávateľ zistí, že dielo je vykonávané v rozpore s dohodnutými podmienkami a dokumentáciou, je oprávnený požadovať odstránenie nedostatkov. Ak tak zhotoviteľ neurobí ani v primeranej lehote určenej objednávateľom, ktorá mu bude poskytnutá, objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť. Právo na náhradu škody vzniknutej objednávateľovi tým nebude dotknuté.

Čl. VIII.

Zmluvné pokuty

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,02% denne z celkovej ceny diela uvedenej v čl. IV. ods. 1 tejto zmluvy za každý začatý deň omeškania v prípade, ak zhotoviteľ poruší svoju povinnosť odovzdať dielo v termíne uvedenom v čl. III. ods. 2 tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že sú si plne vedomé prípadov, kedy je možné uplatniť zmluvnú pokutu dojednanú v ods. 1 tohto článku zmluvy, ako aj výšku, akú môže zmluvná pokuta dosiahnuť a v tejto súvislosti vyhlasujú, že dojednanú zmluvnú pokutu považujú za primeranú s prihliadnutím na hodnotu a význam zabezpečovaných povinností.

Čl. IX.

Zmena a zrušenie zmluvy

1. Táto zmluva zaniká uplynutím doby, na ktorú bola dojednaná. Túto zmluvu je možné tiež ukončiť vzájomnou dohodou zmluvných strán. Dohoda musí byť písomná a musí byť podpísaná obidvomi zmluvnými stranami, inak je neplatná. Zmluva v tomto prípade končí dňom uvedeným v dohode.
2. Každá zo zmluvných strán má právo odstúpiť od zmluvy len v prípade, ak druhá zmluvná strana podstatne poruší ustanovenia tejto zmluvy a zároveň nevykoná nápravu napriek písomnému upozorneniu doručenému porušujúcej zmluvnej strane, pričom k náprave nedôjde ani do 15 dní odo dňa doručenia písomného upozornenia.

3. V písomnom upozornení podľa ods. 2 tohto článku tejto zmluvy je potrebné skutkovo vymedziť konanie, resp. nekonanie porušujúcej zmluvnej strany, ktoré zakladá podstatné porušenie tejto zmluvy tak, aby ho nebolo možné zameniť s iným konaním, spolu s uvedením konkrétneho spôsobu, akým konaním, resp. nekonaním porušujúcej zmluvnej strany má dôjsť k náprave.
4. Odstúpením od zmluvy nie sú dotknuté žiadne práva na zmluvnú pokutu, náhradu škody a tie ustanovenia zmluvy, o ktorých zmluva určuje, že ostávajú v platnosti po zániku zmluvy alebo z povahy ktorých vyplýva, že majú ostať zachované aj po zániku zmluvy.

Čl. X. Doručovanie

1. Všetky písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi účastníkmi touto zmluvou sa doručujú:
 - a) poštou,
 - b) treťou osobou oprávnenou doručovať zásielky,
 - c) osobne.
2. Písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi účastníkmi touto zmluvou sa doručujú doporučené na adresu účastníka uvedenú v tejto zmluve. Každý účastník je povinný oznámiť druhému účastníkovi každú zmenu svojho sídla podľa zásad uvedených v tomto článku do troch dní odo dňa zmeny sídla.
3. Ak účastník neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v tejto zmluve, pričom táto je zhodná s adresou uvedenou v obchodnom registri alebo inom registri, považuje sa písomnosť po troch dňoch od jej vrátenia odosielateľovi za doručенú a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie. Všetky právne účinky doručovaných písomností nastanú v tomto prípade dňom, ktorým sa písomnosť považuje za doručенú.
4. Ak účastník neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v tejto zmluve, a táto nie je zhodná s adresou uvedenou v obchodnom registri alebo inom registri, je odosielateľ povinný opakovane doručiť písomnosť na adresu účastníka zapísanú v obchodnom registri alebo inom registri. Pri takomto doručení platí v celom rozsahu bod 3. tohto článku.

Čl. XI. Záverečné ustanovenia

1. Zmeny alebo doplnky tejto zmluvy je možné robiť len vo forme písomných a očíslovaných dodatkov k tejto zmluve podpísanými obidvomi zmluvnými stranami.
2. Akékoľvek spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z právnych vzťahov vzniknutých na základe tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. V

prípade ak k vyriešeniu sporu nedôjde vzájomnou dohodou, je ktorákoľvek zo zmluvných strán oprávnená podať návrh na súd na vyriešenie vzniknutého sporu.

3. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzkové vzťahy založené touto zmluvou, ako aj záväzkové vzťahy touto zmluvou výslovne neupravené sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka Slovenskej republiky a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky, bez použitia kolíznych noriem.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, že sú oprávnené s predmetom zmluvy nakladať, ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne účastníkovi tejto zmluvy, na základe tohto vyhlásenia.
5. Táto zmluva, ako aj jej všetky prípadné dodatky, sa vypracúva v štyroch vyhotoveniach, z ktorých tri si ponechá objednávatel a jedno si ponechá zhotoviteľ, pričom každý rovnopis má platnosť originálu.
6. Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že túto zmluvu si prečítali, jej obsahu porozumeli a zmluva zodpovedá ich skutočnej, slobodnej a vážnej vôli, uzatvárajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv (<http://www.crz.gov.sk/>).

V Banskej Bystrici dňa 15. 9. 2014

V Košiciach dňa 13. 8. 2014

gener

P SR

objednávatel
ŠTÁTNÁ OCHRANA PRÍRODY
Slovenskej republiky
Tajovského 28B
974 01 BANSKÁ BYSTRICA
IČO: 17058520 IČ DPH: SK2021526183

prof. Mgr. Dr. Stefan Faix, DrSc.
riaditeľ ÚFHZ SAV

zhotoviteľ



Prílohy:

č. 1 Cenová ponuka zhotoviteľa

Slovak Academy of Sciences
Institute of Animal Physiology

Košice 11.07.2014

Dodávateľ:

Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV, Šoltésovej 4, 040 01 Košice

DIČO: 2022132563

VAT SK: 2021375059

IČO: 00166898

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Č. účtu: 7000009154/8180

Kontaktná osoba: Peter Pristaš

E-mail: pristas@saske.sk

Tel: 055/7287842, 055/6783120

Fax: 055/7287842

Nie sme platcom DPH

SPRÁVA SLOVENSKÝCH LASKÝŇ LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ		
Deň:	11. 7. 2014	
Číslo:	604/2014/01	
PRÍLOHY:	PRÍLOHA:	PRÍLOHA:
		10
SKA PŮSOBNÝ ZNAK A LEHOTA		

Odberateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Tajovského 28B, 974 00 Banská Bystrica

IČO: 17058520

Cenová ponuka

na poskytnutie služieb

„LABORATÓRNE PRÁCE MIKROBIOLOGICKÉHO LABORATÓRIA“

Položka	Cena bez DPH v €
Príprava fágovej suspenzie, v tom: - príprava 1 l fágovej suspenzie - príprava 24 l fágovej suspenzie	60 1440
Analýza vzoriek, v tom: - analýza 1 vzorky - analýza 310 vzoriek	8 2480
CENA CELKOM (zahrňujúca prípravu 24 l fágovej suspenzie a analýzu 310 vzoriek vody) bez DPH:	3920
DPH 20 %	784
Cena celkom s DPH:	4704



Doc. MVDr. Štefan Faix, DrSc.
riaditeľ

ul. Šoltésovej 4-6
040 01 Košice, Slovakia

E-mail: UFHZSAV@SASKE.SK

Tel. +421 55 7287841
Fax +421 55 7287842