

Č. zmluvy objednávateľa: 295-800-2007 Č. zmluvy zhotoviteľa: ETC 968/76/07

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Riešenie vybraných úloh pre Twinning projekt SK 05/IB/EN-01 "Stanovenie Environmentálnych noriem kvality pre relevantné chemické látky v SR a posilnenie krajských a obvodných úradov ŽP v oblasti monitoringu a kontroly rozhodnutí"

Článok I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Slovenský hydrometeorologický ústav

Jeséniova 17
833 15 Bratislava

Zastúpený:

Odborný garant:

Bankové spojenie

Číslo účtu

IČO

IČ DPH

Ing. Ján Kucharčík, generálny riaditeľ

Ing. Lea Mrafková, CSc.

Štátna pokladnica

7000075899/8180

00156884

2020749852

Zriaďovacia listina vydaná Rozhodnutím ministra životného prostredia Slovenskej republiky – úplné znenie z 12. júna 2006 č. 23/2006-1.6

1.2 Zhotoviteľ:

EKOTOXIKOLOGICKÉ CENTRUM BRATISLAVA s.r.o.

Nádražná 36
900 28 Ivanka pri Dunaji

Zastúpený:

Odborný garant:

Bankové spojenie

Číslo účtu

IČO

IČ DPH

PaedDr. Martin Murín, konateľ

RNDr. Martina Solenská

Tatra banka a.s.

262 100 2788 / 1100

31 437 443

SK2020362949

Zapísaná v Obchodnom registri:

Okresný súd Bratislava 1, Oddiel:Sro, Vložka č. 12720 / B

Článok II.

Predmet zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je zabezpečenie ekotoxikologických testov vzoriek odpadových vôd a sedimentov pre Twinning projekt SK 05/IB/EN-01 "Stanovenie Environmentálnych noriem kvality pre relevantné chemické látky v SR a posilnenie krajských a obvodných úradov ŽP v oblasti monitoringu a kontroly rozhodnutí". Špecifikácia prác pre plnenie predmetu zmluvy je uvedená v prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

Článok III.

Termín plnenia

Začiatok riešenia: dňom podpisu tejto zmluvy
Koniec riešenia: 31. december 2007

Článok IV.

Cena diela a platobné podmienky

4.1 Cena diela je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách ako cena maximálna na 900 068 SK (slovom deväťstotisíc šesťdesiatosem korún slovenských) s DPH. Objednávateľ uhradí platbu po odovzdaní výsledkov plnenia diela za nasledovných podmienok:

- Zhotoviteľ dodá objednávateľovi výstupy uvedené v prílohe č. 1 schválené odborným garantom.
- Zhotoviteľ predloží objednávateľovi preberací protokol a faktúru.

a) Cena diela bude fakturovaná v dvoch častiach:

- 1) Prvá časť prác bude odovzdaná a fakturovaná vo výške 50 % po vykonaní akútnych (krátkodobých) testov pre odpadové vody a výluhy sedimentov do 8 týždňov od podpisu zmluvy.
- 2) Druhá záverečná časť prác bude odovzdaná a fakturovaná po vykonaní chronických testov do 31.12.2007.

b) Platba bude zhotoviteľovi uhradená do 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.

4.2 Objednávateľ sa zaväzuje cenu zaplatiť vo výške a lehote tak, ako je v tejto zmluve dojednané.

Článok V

Spôsob a miesto odovzdávanie výsledkov

5.1 Spôsob odovzdávania výsledkov:

- Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi výsledky riešenia predmetu zmluvy vo forme výstupov v rozsahu podľa špecifikácie v prílohe č. 1.

- Odovzdanie výsledkov bude potvrdené podpísaním preberacieho protokolu odbornými garantmi oboch zmluvných strán. Preberací protokol zmluvné strany podpíšu do 7 dní od doručenia výsledkov plnenia diela objednávateľovi. V prípade, že objednávateľ vyzve zhotoviteľa o doplnenie neúplného diela, zhotoviteľ je povinný tieto doplniť do 14 dní od ich oznámenia, a až po ich odstránení bude podpísaný preberací protokol.

5.2 Miestom odovzdávania výsledkov je sídlo objednávateľa.

Článok VI Záverečné ustanovenia

6.1 Všetky dodatky alebo zmeny tejto zmluvy sú platné len vtedy, ak boli vyhotovené písomnou formou a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

6.2 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha č. 1: Špecifikácia prác.

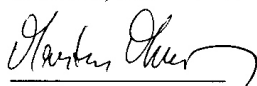
6.3 Pokiaľ nebolo v tejto zmluve dohodnuté inak, riadia sa práva, povinnosti a právne vzťahy zo zmluvy právom Slovenskej republiky a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka upravujúcimi najmä zmluvu o dielo.

6.4 Platnosť zmluvy môže byť ukončená dohodou zmluvných strán alebo výpoveďou bez uvedenia dôvodov, pričom výpoveď musí byť písomná a doručená druhej zmluvnej strane. Výpovedná lehota je jednomesačná a začína plynúť prvý deň mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede. Týmto nie je dotknuté právo zhotoviteľa na náhradu preukázateľne vynaložených nákladov.

6.5 Zmluva je vyhotovená v 4 exemplároch, z ktorých 2 dostane objednávateľ a 2 zhotoviteľ.

6.6 Zmluvné strany prehlasujú, že obsah zmluvy je dostatočne určitý a zrozumiteľný, a že táto zmluva nebola uzavretá v tiesni, ani za inak jednostranne nevýhodných podmienok. Na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

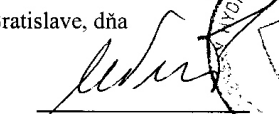
V Bratislave, dňa 20.10.2007

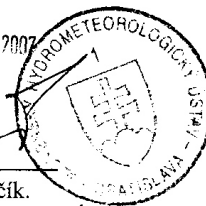


PaedDr. Martin Murín,
konateľ
EKOTOXIKOLOGICKÉ CENTRUM
BRATISLAVA s.r.o

V Bratislave, dňa

16 OKT. 2007


Ing. Ján Kucharčík,
generálny riaditeľ SHMÚ



EKOTOXIKOLOGICKÉ CENTRUM
BRATISLAVA, s.r.o.
Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
Slovenská republika
IČO: 31 437 443 DIČ: 2020362949



Príloha č. 1: Špecifikácia prác

Zhotoviteľ uskutoční nasledujúce ekotoxikologické testy pre 6 vzoriek odpadových vôd a 8 vzoriek sedimentov:

Typy navrhovaných testov pre odpadovú, pórovú vodu a sedimenty

Parameter	Metóda
Stanovenie inhibície mobility, skúška akútnej toxicity (<i>Daphnia magna</i>)	STN EN ISO 6341
DIT	
Stanovenie reprodukčnej toxicity (<i>Daphnia magna</i>)	STN ISO 107 06
DRT	
Test inhibície rastu koreňa (<i>Sinapis alba</i>)	STN 8383 03
PGI	
Stanovenie akútnej toxicity chvostoskokov (<i>Folsomia candida</i>)	ISO 11 267
FCI	
Stanovenie inhibície reprodukcie chvostoskokov (<i>Folsomia candida</i>)	
CTT	
Stanovenie TOC – celkový organický uhlík	STN EN 1484

Odbery vzoriek povrchových vôd a riečnych sedimentov

Odbery sa budú uskutočňovať podľa platných noriem pre odbery vzoriek povrchových, odpadových vôd a sedimentov pre ekotoxikologickú analýzu. V prípade vzoriek povrchových vôd a sedimentov pôjde o bodové vzorky. V prípade odpadových vôd sa uskutočnia zlievané vzorky. Odbery vzoriek budú uskutočňovať zamestnanci SHMÚ v spolupráci s pracovníkmi laboratória Ekotoxikologického centra Bratislava s.r.o.. Odbery vzoriek sa uskutočnia v nasledujúcich miestach a lokalitách:

Morava: Myjava – Kúty, sedimenty

Váh: Váh – Selice, sedimenty
Duslo Šaľa, odpadové vody
Nitra – Chalmová, sedimenty
NCHZ Nováky, odpadové vody

Hron a Ipel':
Zolná – ústie, sedimenty
Bučina Zvolen, odpadové vody

Hornád:

Hornád - Pod Spišskou Novou Vsou, sedimenty
ČOV, Spišská Nová Ves, odpadové vody

Bodrog:

Ondava - Nižný Hrušov, sedimenty
Bukocel Hencovce, odpadové vody
Laborec – Petrovce, sedimenty
Chemko Strážske, odpadové vody
Laborec – Ižkovce, sedimenty

Bratislava, 3.9.2007

**EKOTOXIKOLOGICKÉ CENTRUM
BRATISLAVA, s.r.o.**

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
Slovenská republika

Tel./Fax: (+ 421 2) 4594 3712, 4594 5223
IČO: 31 437 443 DRČ: 31 437 443/609

www.ekotox.sk

e-mail: eteba@gtinet.sk
Bankové spojenie: Tatrabanka a.s. č.ú.: 2621002788/1100



Cenník testov pre rok 2007 (11-Sept-2007)

Odpadová, pórová voda a sedimenty

Parameter	Metóda	Cena testu v Sk (bez DPH)	Termín dodania
EKOTOXIKOLOGICKÉ TESTY			
Stanovenie inhibície mobility, skúška akútnej toxicity (<i>Daphnia magna</i>) DIT	STN EN ISO 6341	7 500,-	1 až 3 týždne
Stanovenie reprodukčnej toxicity (<i>Daphnia magna</i>) DRT	STN ISO 107 06	25 000,-	6-8 týždňov
Test inhibície rastu koreňa (<i>Sinapis alba</i>) PGI	STN 8383 03	5 500,-	1 až 3 týždne
Stanovenie akútnej toxicity chvostoskokov (<i>Folsomia candida</i>) Stanovenie inhibície reprodukcie chvostoskokov (<i>Folsomia candida</i>) CTT	ISO 11 267	21 500,-	6-8 týždňov
ANALYTICKÉ STANOVENIA			
Stanovenie TOC – celkový organický uhlík	STN EN 1484	500,-	2 dni

8x vzorka sedimentov }
6x vzorka odpadovej vody } 14 vzoriek

14 vzoriek (DIT, DRT, PGI, CTT) : 833 000,- SKK
14 vzoriek TOC: 7 000,- SKK
Priprava vzoriek: 400,- SKK

Spolu 840 400,- SKK
Zľava 10 % 84 040,- SKK

Výsledna cena bez DPH.....756 360,00,- SKK
19% DPH143 708,40,- SKK

Cena s DPH.....900 068,40,- SKK