

ZMLUVA O DIELO

(podľa § 536 a násled. Obchodného zákonníka)

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ:

Názov : GEO Slovakia, s.r.o.,
Mesto : 040 22 Košice, Krosnianska 13
Štatutárny zástupca: : Ing. Vladimír Fabian, konateľ
Oprávnený jednat' : Ing. Vladimír Pramuk
Bankové spojenie:
Peňažný ústav : ČSOB, a.s., pobočka Košice
Číslo účtu : 284422423/7500
IČO : 361 932 41
DIČ : 361 932 41/697
Obchodný register OS KE I vložka č.11164/V

1.2 Zhotoviteľ:

Názov : Štátny Geologický ústav Dionýza Štúra /ŠGÚDŠ/
Mesto : 817 04 Bratislava, Mlynská dolina 1
Pracovisko : Regionálne centrum Spišská Nová Ves
Mesto : 052 40 Spišská Nová Ves, Markušovská cesta 1
Štatutárny zástupca : doc. RNDr. Michal Kaličiak, CSc.
riaditeľ ŠGÚDŠ
Oprávnený jednat' : Ing. Daniela Mackových, CSc.
Bankové spojenie:
Peňažný ústav : VÚB Spišská Nová Ves
Číslo účtu : 37730-592/0200
IČO : 31753604

2. PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Predmetom zmluvy je vykonávanie laboratórnych rozborov vôd a zemín
- 2.2 Rozsah jednotlivých rozborov a ich počet stanoví objednávateľ pre každú úlohu zvlášť.
- 2.3 Dielo bude realizované podľa podmienok tejto zmluvy, podľa právnych predpisov a technických noriem, platných v Slovenskej republike v čase realizácie diela.
- 2.4 Lehota odovzdávania výsledkov analýz je 14 dní od dodania vzorky do laboratória.
- 2.5 Forma odovzdania výsledkov
Výsledky analýz budú odovzdávané formou akreditovaného protokolu a v elektronickej forme.

3. ČAS PLNENIA

- 3.1 Predmet tejto zmluvy bude realizovaný v priebehu roka 2004.

4. ZMLUVNÁ CENA

- 4.1 Predpokladaná cena za plnenie predmetu diela je stanovená na základe ponuky zhotoviteľa. Cena je spracovaná pre jednotlivé analytické ukazovatele v Prílohe č.1 tejto ZoD a je jej neoddeliteľnou časťou.
Zhotoviteľ nie je platcom DPH.
- 4.2 V jednotkovej cene je zahrnutá aj cena dopravy Košice – Spišská Nová Ves – Košice. Náklady na dopravu vozíkov znáša zhotoviteľ.
- 4.3 Akákoľvek zmena cien, ako aj zmena v podmienkach platnosti a obsahu cien, môže byť vykonaná len dodatkom k tejto zmluve s účinnosťou odo dňa účinnosti dodatku.

5. PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

5.1 Fakturácia bude vykonávaná po realizácii jednotlivých rozborov mesačne. Vykonané práce budú vzájomne odsúhlasené po stránke vecnej aj cenovej medzi zhotoviteľom a objednávateľom.

5.2 Zhotoviteľ predloží faktúru v poslednom týždni daného mesiaca. Splatnosť faktúr je do 21 dní odo dňa doručenia. V pochybnostiach v termíne doručenia sa má zato, že daňový doklad bol objednávateľovi doručený na 2-hý deň od odoslania.

5.3 Splatnosť faktúr je viazaná na úhradu faktúr objednávateľa zo strany vyššieho objednávateľa. V tom prípade budú faktúry zhotoviteľa po splatnosti uvedenej v bode 5.2 uhradené najneskôr do dvoch dní od úhrady vyššieho objednávateľa.

5.4 V prípade omeškania úhrady môže zhotoviteľ požiadať a v tom prípade objednávateľ uhradí zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

5.5 V prípade neuhradenia ceny za vykonané práce, zhotoviteľ neprevezme ďalšie vzorky na spracovanie.

5.6 Daňový doklad podľa § 15 zákona 289/1995 Zb. musí obsahovať nasledovné náležitosti :

- číslo daňového dokladu
- adresa objednávateľa a zhotoviteľa a ich platobné spojenie
- predmet daňového dokladu
- deň vzniku práva zhotoviteľa na zálohu alebo vystavenie daňového dokladu podľa zmluvy
- deň splatnosti daňového dokladu
- IČO a DIČ objednávateľa a zhotoviteľa
- číslo úlohy objednávateľa a názov lokality
- objednávateľove evidenčné číslo ZoD
- celkovú fakturovanú čiastku
- čiastku bez dane z pridanej hodnoty
- sadzbu DPH v %
- daň z pridanej hodnoty

5.7 Objávateľ je oprávnený vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia daňový doklad, ktorý neobsahuje niektorú vyššie uvedenú náležitosť, alebo bude mať iné závady v obsahu. Vo vrátenom daňovom doklade uvedie dôvod vrátenia. Zhotoviteľ je povinný podľa povahy nesprávnosti daňový doklad opraviť alebo novo vystaviť. Oprávneným vrátením daňového dokladu prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti plynie znovu odo dňa doručenia opraveného alebo novo vystaveného daňového dokladu (faktúry).

6. SPLNENIE PREDMETU DIELA

6.1 Zhotoviteľ je povinný odovzdať dielo alebo jeho časť / na požiadanie objednávateľa/ ihneď po jeho ukončení.

7. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

7.1 Vzťahy medzi zmluvnými stranami, ktoré táto zmluva neupravuje, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v jeho platnom znení.

7.2 Obsah zmluvy možno meniť len písomným dodatkom k zmluve o dielo podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Dodatok sa stane automaticky neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.

7.3 Zmluva o dielo je vypracovaná v 4-och exemplároch, z ktorých zhotoviteľ aj objednávateľ obdrží po dva exempláre.

8. PRÍLOHY ZMLUVY

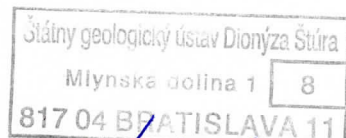
8.1 Príloha č. 1 – Cenník laboratórnych prác

V Košiciach, dňa

V Bratislave, dňa 8. 3. 2004



Ing. Vladimír Fabian
konateľ
objávateľ



doc. RNDr. Michal Kaličiak, CSc.
riaditeľ ŠGÚDŠ
zhotoviteľ

Ukazovatele		Cena Sk (včítane DPH)
1	odber vzorky, doprava, terénne mer. - pH, teplota, Ek	
2	prevzatie a evidencia	40
3	príprava vzorkovníc	30
4	filtrácia vzorky	40
5	pH	pH 90
6	teplota	t 30
7	farba	80
8	zákal	120
9	zápach	30
10	vodivosť	EK 90
11	absorbancia	abs 90
12	rozpustený kyslík	rozp. O ₂ 110
13	kyslík - % nasýtenia	% nas. O ₂ 20
14	chemická spotreba kyslíka-manganistanom	CHSKMn 150
15	chemická spotreba kyslíka-dvojchromanom	CHSKCr 210
16	biologická spotreba kyslíka	BSK ₅ 190
17	kysel. neutralizačná kapacita celkova	KNK _{celk.} 120
18	kysel. neutralizačná kapacita zjavná	KNK _{zjav.} 120
19	zásad. neutralizačná kapacita celkova	ZNK _{celk.} 120
20	zásad. neutralizačná kapacita zjavná	ZNK _{zjav.} 120
21	voľný CO ₂	CO ₂ vol. 150
22	agresívny CO ₂	CO ₂ agr. 160
23	hydrouhličitaný	HCO ₃ 2- 120
24	celkový organický uhlík	TOC 690
25	celkový rozpustený organický uhlík	DOC 790
26	rozpustené látky sušené	RL(105oC) 150
27	rozpustené látky žíhané	RL(550oC) 170
28	nerozpustené látky sušené	NL(105oC) 150
29	nerozpustené látky žíhané	NL(550oC) 170
30	dusík celkový	N _{celk.} 350
31	dusík organický (výpočet z foriem N)	N _{org.} 50
32	amónne ióny	NH ₄ ⁺ 190
33	dusitany	NO ₂ ⁻ 160
34	Cl ⁻ , SO ₄ ⁻ , F ⁻ , NO ₃ ⁻ každá zložka	190
35	fosforečnany	PO ₄ 3- 150
36	fosfor celkový	P _{celk} 150
37	bromidy	Br ⁻ 170
38	sulfán (sulfidy)	S ₂ ⁻ 170
39	kyanidy celkové	CN ⁻ celk. 320
40	kyanidy ľahko uvoľnitelné	CN ⁻ uvol. 340

42	anion aktívne tenzidy	PAL-A	290
43	fenolový index	FNI	330
44	vápnik	Ca	140
45	horčík	Mg	140
46	tvrdosť		280
47	Na, K, Li, Mn, Fe, Ba, Be, Sr, Al, Cu, Pb, Zn, Ag, Cr, Ni, Co, Si, B, Sn, V (AES-ICP)- každá zložka		160
48	Cr ₆₊		180
49	Mo (AES-ICP)		220
50	Hg (AAS-AMA)		280
51	As, Sb, Se, Bi, Te (AAS-HG)		260
52	Cd, Tl (AAS-ETA)		350
53	Fe 2+		220
54	celková mineralizácia		80
55	výpočet Palmerových indexov		80
56	výpočet charakterizačných koeficientov		80
57	nepolárne extrahovateľné látky IR, UV	NEL IC	950
58	nepolárne extrahovateľné látky UV	NEL UV	600
59	extrahovateľné org. viazané halogenidy	EOX	1550
60	prchavé org. viazané halogenidy	POX	1550
61	polycyklické arom. uhl'ovodíky	PAU	2150
62	adsorb.org. halogén.zlučeniny	AOX	1750
63	benzén, toluén, xylény	BTX	1650
64	polychlórované bifenyly	PCB	2150
65	triazínové herbicidy	TRIAZ	1900
66	chlórované pescitídy		1850
67	chlórphenoly		1850
68	cyklohexanol, cyklohexanón,		1450
69	prchavé chlórované alifatické uhl'ovodíky		1600
70	prchavé chlórované aromatické uhl'ovodíky		1750
71	chloroform		650
72	formaldehyd		1300
73	celková objemová aktivita alfa		700
74	celková objemová aktivita beta		700
75	rádium	Ra 256	600
76	objemová aktivita radónu		500
77	urán		700
	mikrobiologický rozbor		
78	koliformné baktérie, termotolerantné kolif.bakt. fekálne streptokoky, psychrofilné baktérie		850
	biologické ukazovatele		
79	abiosestón		600
80	sapróny index biosestónu, bezfar.bičkovce		600
81	mrtvé a živé organizmy		150
82	železité a mangánové baktérie		180
83	chlorofyl a		700
	izotopová analýza		
84	kyslík 18 O/16 O		1000
85	vodík HD/H2		1500
86	síra 34 S/ 32 S		2500



Štátny geologický ústav Dionýza Štúra
Geoanalytické laboratóriá

Akreditované skúšobné laboratórium

Referenčné laboratórium MŽP

05240 Spišská Nová Ves, tel., fax : 053 4426096

Cenník laboratórnych prác na rok 2004

Analýza pevných vzoriek

	Ukazovatele		Cena Sk (včítane DPH)
1	prevzatie, evidencia, uloženie, skladovanie		40
2	príprava vzorky (drvenie, mletie, kvartácia)		220
3	jemná úprava (100 g)		90
4	As, Sb, Bi, Se, Te (AAS-HG)	prvá zložka každá ďalšia	350 260
5	Cd (AAS-ETA)		450
	Tl (AAS-ETA)		450
6	Hg (AAS-AMA)		280
7	Cd, Co, Pb (FAAS)	prvá zložka každá ďalšia	290 150
8	Cr, Cu, Ni, Pb, V, Zn (RFS)	prvá zložka každá ďalšia	290 180
9	nepolárne extrahovateľné látky IR, UV	NEL IC	1050
10	nepolárne extrahovateľné látky UV	NEL UV	700
11	extrahovateľné org. viazané halogenidy	EOX	1650
12	prchavé org. viazané halogenidy	POX	1650
13	adsorbovateľné org. viazané halogenidy	AOX	1850
14	polycyklické arom. uhľovodíky	PAU	2250
15	benzén, toluén, xylény	BTX	1750
16	polychlórované bifenyly	PCB	2250
17	chlórfenoly		1950
18	prchavé chlórované alifatické uhľovodíky		1700
19	prchavé chlórované aromatické uhľovodíky		1850



Štátny geologický ústav Dionýza Štúra
Geoanalytické laboratóriá
Akreditované skúšobné laboratórium
Referenčné laboratórium MŽP
05240 Spišská Nová Ves, tel., fax : 053 4426096

Cenník laboratórnych prác na rok 2004 pre úlohy Slovnaft a Vojanya Analýza vôd

Vojanya

	Ukazovatele	
1	nepolárne extrahovateľné látky IR, UV	NEL IC
2	extrahovateľné org. halogén.zlučeniny	EOX
3	benzén, toluén, xylény	BTX
4	chlórfenoly	
5	prchavé chlórované alifatické uhl'ovodíky	
6	prchavé chlórované aromatické uhl'ovodíky	
7	celková objemová aktivita alfa	
8	celková objemová aktivita beta	

Cena analýzy

9 200 Sk

Slovnaft

	Ukazovatele	
1	nepolárne extrahovateľné látky IR, UV	NEL IC
2	polycyklické arom. uhl'ovodíky	PAU
3	benzén, toluén, xylény	BTX

Cena analýzy

4 150 Sk



Štátny geologický ústav Dionýza Štúra
Geoanalytické laboratóriá

Akreditované skúšobné laboratórium

Referenčné laboratórium MŽP

05240 Spišská Nová Ves, tel., fax : 053 4426096

Cenník laboratórnych prác na rok 2004

Analýza odpadov v zmysle vyhlášky 283/2001 Z.z.

	<i>Cena analýzy</i>
Ukazovatele podľa prílohy č. 13	15 050 Sk
Ukazovatele podľa prílohy č. 14	13 200 Sk
Ekotoxicita	14 000 Sk