

# K O N T R A K T

## uzavretý medzi

Ministerstvom životného prostredia SR

a

**Štátnym geologickým ústavom Dionýza Štúra**  
na riešenie úloh vedy a výskumu, informatiky, vydavateľstva, činnosti laboratórií a čiastkového monitorovacieho systému ŽP v roku 2008, ktorý nie je zmluvou v zmysle právneho úkonu, ale plánovacím a organizačným aktom vymedzujúcim obsahové, organizačné a finančné vzťahy medzi Ministerstvom životného prostredia SR a Štátnym geologickým ústavom Dionýza Štúra

I.

### Účastníci kontraktu

**Zadávatel':** Ministerstvo životného prostredia SR, ústredný orgán štátnej správy  
**Sídlo:** nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava  
**Štatutárny zástupca:** Ing. arch. Jaroslav Izák, minister  
**Bankové spojenie:** Štátna pokladnica  
**Číslo účtu:** 7000076103/8180  
**IČO** 678678

a

**Riešiteľ:** Štátny geologický ústav Dionýza Štúra  
**Sídlo:** Mlynská dolina 1, 817 04 Bratislava  
**Štatutárny zástupca:** doc. RNDr. Michal Kaličiak, CSc., riaditeľ  
**Bankové spojenie:** Štátna pokladnica  
**Číslo účtu:** 7000076680/8180  
**IČO:** 31753604

II.

### Trvanie kontraktu

Kontrakt sa uzaviera na obdobie od 1. januára 2008 do 31. decembra 2008.

III.

### Platobné podmienky

1. Objem finančných prostriedkov určených na riešenie úloh v oblasti, vedy a výskumu, informatiky, vydavateľstva, laboratórií a čiastkového monitorovacieho systému ŽP sa stanovuje na základe rozpočtu MŽP SR schváleného zákonom o ŠR na rok 2008.
2. Celková hodnota prác je stanovená vo výške 202 996 tis. Sk
3. Vzhľadom na charakter vykonávaných úloh sa kalkulácia práce riešiteľa stanovuje v človeko-mesiacoch ( čm ).
4. Cena práce riešiteľa za človeko-mesiaca v roku 2008 sa stanovuje na **67 667,- Sk/čm**. Kalkulácia ceny človeko-mesiaca vychádza z nákladov riešiteľa, v ktorých sú zahrnuté priame mzdy, ostatné priame náklady a režijné náklady ústavu.
5. Zadávateľ si vyhradzuje právo znížiť sumu uvedenú v čl. III. ods. 2 až o 10 %, ktorá predstavuje rezervu zadávateľa, ktorú môže použiť na pokrytie zníženia sumy pre riešiteľa v dôsledku regulačných opatrení.
6. V prípade, ak zníženie sumy uvedenej v čl. III. ods. 2 bude predstavovať menej ako 5 % dohodnutej ceny prác na dobu trvania kontraktu, riešiteľ bude riešiť úlohy bez zmeny plánu.

Ak bude zníženie uvedenej sumy vyššie ako 5 %, účastnícke strany vypracujú dodatok ku kontraktu pozmeňujúci rozsah predmetu činnosti stanovený v čl. IV. kontraktu.

7. Zadávatel' sa zaväzuje poskytnúť riešiteľovi pravidelne štvrťročne zálohy vo výške 1/12 celkového ročného objemu príspevku stanoveného v čl. III. ods. 1 upraveného na základe čl. III. ods. 5 kontraktu.

#### IV. Predmet činnosti

1. Predmet činnosti riešiteľa na dobu trvania kontraktu vychádza z dlhodobého plánu činnosti v oblasti vedy a výskumu, informatiky, vydavateľstva, činnosti laboratórií a čiastkového monitorovacieho systému ŽP v roku 2008 v nasledujúcich tematických oblastiach na činnosti:

	Plánovaná kapacita na rok 2008 v čm
– informatiky a budovania informačného systému v geológii	448,3
– vedy a výskumu	2270,1
– vydávanie publikácií, máp a knižnej dokumentácie	59,4
– činnosť laboratórií	89,1
– čiastkový monitorovací systém geol. faktorov ŽP a vody	133,0
<b>Spolu:</b>	<b>2 999,9</b>

2. Účastníci kontraktu sa dohodli na riešení úloh resp. poskytovaní služieb v čase trvania kontraktu v nasledujúcom rozsahu:

#### I. Informatika a budovanie informačného systému pre geológiu:

Pracoviská: Bratislava, Spišská Nová Ves, Košice

Čís.	Úloha, činnosť, resp. služba	Kapacita na rok 2008 (čm)
<b>1.</b>	<b>Odbor Geofondu</b>	<b>15,4</b>
1.1.	Výskum informatickej metodiky, medzinárodná spolupráca v predmete činností Geofondu.	6,2
1.2.	Vypracovávanie analýz, stanovísk a projektov	9,2
<b>2.</b>	<b>Vedenie registrov</b>	<b>92,9</b>
2.1.	Z došlých správ spracovávanie údajov o vrtnej, inžiniersko-geologickej, hydrogeologickej, geofyzikálnej, geochemickej, mapovej a inej preskúmanosti územia Slovenskej republiky a aktualizáciu týchto údajov	76,9
2.2.	Ku preskúmanosti územia vytváranie registrov (evidencie určených prieskumných území, návrhov prieskumných území, zosuvov, skládok pevných odpadov, vrtov, hydrogeol. a termálnych vrtov, starých banských diel a pod.)	5,1
2.3.	Riešenie problematiky tvorby nových účelových registrov	0,8
2.4.	Prípravu podkladov k stanoviskám na investičnú výstavbu, z hľadiska registrovaných prieskumných území a stability územia	3,4
2.5.	Vedenie evidencie návrhov prieskumných území a určených prieskumných území	1,7

2.6.	Tvorbu, aktualizáciu, prevádzkovanie a poskytovanie informácií záujemcom z registrov a centrálnej geologickej databanky a evidenciu poskytnutých informácií	4,2
2.7.	Vydávanie Prehľadu zásob obyčajných podzemných vôd hydrogeologických celkov Slovenska	0,8
<b>3.</b>	<b>Archív písomnej dokumentácie</b>	<b>75,4</b>
3.1.	Zhromažďovanie, evidencia, uchovávanie a sprístupňovanie písomnej nepublikovanej geologickej dokumentácie záujemcom	8,1
3.2.	Evidenciu, archiváciu a sprístupňovanie geologických filmov	0,8
3.3.	Budovanie katalógov nepublikovaných geologických dokumentácií	5,9
3.4.	Budovanie automatizovanej databanky uchovávanej geologickej dokumentácie	28,1
3.5.	Výpožičnú službu a evidenciu výpožičiek	22,9
3.6.	Starostlivosť a prevádzku spisového archívu ŠGÚDŠ, spracovávanie návrhov a prípravu materiálov na skartáciu a vykonávanie skartácie	0,7
3.7.	Vykonávanie reprografických prác pre potreby ŠGÚDŠ a záujemcom na objednávku	8,9
<b>4.</b>	<b>Budovanie informačného systému Geofondu</b>	<b>70,4</b>
4.1.	Prípravu grafických dát, ich aktualizáciu a spracovanie pre koncového užívateľa v prosredí ArcInfo	11,7
4.2.	Archiváciu digitálnej časti záverečných správ	1,3
4.3.	Vytváranie, aktualizáciu, údržbu, archiváciu a sprístupňovanie databáz jednotlivých registrov	9,8
4.4.	Koordináciu metodického a programového zabezpečovania informačného systému Geofondu	7,2
4.5.	Vykonávanie farebného scanovania do formátu A1, vykonávanie reprografických služieb (farebné kopírovanie do formátu A1)	7,2
4.6.	Operátorské a programátorské práce so zameraním na informatiku	15,6
4.7.	GIS – tvorba a aplikácia databáz	17,6
<b>5.</b>	<b>Evidencia a ochrana ložísk nerastných surovín</b>	<b>60,5</b>
5.1.	Vykonávanie evidencie a ochrany preskúmaných a nevyužívaných ložísk nerastných surovín Slovenska	7,6
5.2.	Zostavovanie a vedenie registra ložísk nerastných surovín	7,6
5.3.	Ročné spracovávanie a vydávanie " Bilancie zásob výhradných ložísk nerastných surovín Slovenska" a "Evidencie ložísk nevyhradených nerastov Slovenska", spolupráca na tvorbe ročenky Nerastné suroviny SR	10,1
5.4.	Prípravu podkladov k stanoviskám na investičnú výstavbu z hľadiska ochrany ložísk nerastných surovín	5,9
5.5.	Vypracovávanie návrhov na určenie, zmenu a zrušenie CHLÚ a návrhov na odpis zásob pre výhradné ložiská v evidencii a ochrane ŠGÚDŠ	6,7
5.6.	Vedenie súbornej evidencie zásob výhradných ložísk v evidencii a ochrane ŠGÚDŠ, spracovávanie výkazov prírastkov a zmeny zásob, spracovanie návrhov na odpisy výhradných ložísk	15,1
5.7.	Tvorba a aktualizácia ložiskovej databázy a prepojenie s GIS geodatabázou	7,5

<b>6.</b>	<b>Hmotná dokumentácia</b>	<b>15,0</b>
6.1.	Uchovávanie hmotnej geologickej dokumentácie	6,6
6.2.	Sledovanie stavu uchovávaní dôležitej hmotnej geologickej dokumentácie na území Slovenska	0,4
6.3.	Vypracovanie stanovísk ku skartácii existujúcej hmotnej geologickej dokumentácie	0,4
6.4.	Vyžiadanie od organizácií hmotnej geologickej dokumentácie a jej spracovávanie	0,4
6.5.	Spracovávanie uchovávanej hmotnej geologickej dokumentácie rezaním, leštením, brúsením a drvením	0,8
6.6.	Vytváranie a udržiavanie jednotného databázového evidenčného systému	6,4

<b>7.</b>	<b>Reinterpretácia a zhodnotenie geologickej hmotnej dokumentácie IG vrstev SR</b>	<b>37,1</b>
7.1.	Sledovanie a riadenie	2,8
7.2.	Archívna excerptcia	5,0
7.3.	Minimalizácia, dokumentovanie, evidencia	4,3
7.4.	Vzorkovacie práce, manipulácia s vzorkovnicami	9,5
7.5.	tvorba, napĺňanie IS, Vyhodnotenie výsledkov	15,5

<b>8.</b>	<b>Ústredná geologická knižnica</b>	<b>81,6</b>
8.1.	Akvizícia slovenskej odbornej literatúry kúpou	1
8.2.	Získavanie odbornej literatúry zo zahraničia a zahraničných databáz kúpou	3
8.3.	Spracúvanie slovenských a zahraničných faktúr	3
8.4.	Získavanie odbornej literatúry zo zahraničia na báze medzinárodnej výmeny	4
8.5.	Medzinárodná a vnútroštátna medziknižničná výpožičná služba	2
8.6.	Sprístupňovanie primárnych prameňov informácií ŠGÚDŠ –výpožičná služba	12
8.7.	Spracovávanie údajov o dokumentoch do databáz	10,5
8.8.	Poskytovanie sekundárnych prameňov informácií a databázových služieb - rešeršné služby	2
8.9.	Elektronické spracúvanie geologickej bibliografie Slovenska do databázy a jej vydávanie v tlačenej forme	2
8.10.	Spracovanie údajov o publikačnej činnosti pracovníkov ústavu a ohlasov do databázy	5
8.11.	Organizácia a ochrana knižničných fondov	2
8.12.	Nákup dokumentov a databáz (predplatné) ***	35,1
	<b>S P O L U</b>	<b>448,3</b>

## II. Veda a výskum:

Čís.	Úloha, činnosť, resp. služba	Kapacita na rok 2008 (čm)
<b>1.</b>	<b>Geologická mapa regiónu Malé Karpaty v M 1 : 50 000</b>	<b>44,5</b>
1.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	1
1.2.	Terénny výskum – mapovanie	39
1.3.	Laboratórny výskum	4,5
<b>2.</b>	<b>Geologická mapa Nízke Beskydy – západná časť v M 1 : 50 000</b>	<b>49,5</b>
2.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	0,5
2.2.	Terénny výskum – mapovanie	39
2.3.	Laboratórny výskum	8,7
2.4.	Kartografické a reprodukčné práce	1,3
<b>3.</b>	<b>Geologická mapa regiónu Bielych Karpát a južná časť Myjavskej pahorkatiny v M – 1 : 50 000</b>	<b>27,7</b>
3.1.	Sledovanie a riadenie	0,9
3.2.	Archívna excerpčia	0,6
3.3.	Vzorkovacie práce, terénny výskum	12,8
3.4.	Laboratórne práce	4,9
3.5.	Vyhodnotenie výsledkov	8,5
<b>4.</b>	<b>Geologická mapa regiónu Záhorská nížina v M 1 : 50 000</b>	<b>47,5</b>
4.1.	Sledovanie a riadenie	0,6
4.2.	Terénny výskum	29,7
4.3.	Geologická dokumentácia	0,9
4.4.	Laboratórne výkony	5,9
4.5.	Vrtné práce	10,4
<b>5.</b>	<b>Geologická mapa kvartéru SR v M – 1 : 500 000</b>	<b>11,8</b>
5.1.	Sledovanie a riadenie	0,7
5.2.	Vyhodnotenie a spracovanie geodát	1,2
5.3.	Kartografické a reprodukčné práce	5,0
5.4.	Výskum –záverečné spracovanie	2,5
5.5.	Subdodávky – tlač	2,4
<b>6.</b>	<b>Aktualizácia geologickej stavby problémových území SR v M 1 : 50 000</b>	<b>59,4</b>
6.1.	Sled, riadenie, koordinácia	1,2
6.2.	Výskum a geologické mapovanie	43,2
6.3.	Laboratórny výskum	15,0
<b>7.</b>	<b>Geologicko-naučná mapa Vysokých Tatier</b>	<b>14,85</b>
7.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	1,3
7.2.	Výskum – geologické mapovanie	13,55
<b>8.</b>	<b>Hornonitrianska kotlina trojrozmerné geologické modelovanie exponovaného územia</b>	<b>25,9</b>
8.1.	Vyhodnotenie a spracovanie geologických dát	2,7
8.2.	Špeciálne geologické práce	20,6
8.3.	Subdodávky	2,6
<b>9.</b>	<b>Mapy paleovulkanickej rekonštrukcie ryolitových vulkanitov Slovenska a analýza magmatických a hydrotermálnych procesov</b>	<b>37,2</b>
9.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	2,2
9.2.	Geologická dokumentácia	3,5
9.3.	Vzorkovacie práce	0,4
9.4.	Laboratórne práce	12,7
9.5.	Vyhodnotenie a spracovanie výsledkov geologických geodát	18,4

<b>10.</b>	<b>Banskobystrický geopark</b>	<b>13,8</b>
10.1.	Projektovanie	1,8
10.2.	Archívna excerpčia	3,3
10.3.	Terénny výskum	4,5
10.4.	Vyhodnotenie a spracovanie výsledkov terénnych prác	4,2
<b>11.</b>	<b>Strategické a environmentálne suroviny SR</b>	<b>38,1</b>
11.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	1,6
11.2.	Archívna excerpčia	0,8
11.3.	Terénny výskum	1,2
11.4.	Laboratórny výskum ATNS	14,8
11.5.	Laboratórne práce	7,9
11.6.	Vyhodnotenie a spracovanie výsledkov geologických prác	11,8
<b>12.</b>	<b>Analýza palivovo-energetických surovín a možnosti využívania zásob a prognózných zdrojov z pohľadu ich ekonomickej efektívnosti</b>	<b>22,3</b>
12.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	2,3
12.2.	Geologické mapovanie	20,0
<b>13.</b>	<b>Základné hydrogeologické mapy v M 1 : 50 000</b>	<b>89,5</b>
13.1.	Hydrogeologické mapovanie 10 nových regiónov	53
13.2.	Vypracovanie databázy informačných podkladov 26 nových regiónov	19
13.3.	Spracovanie hydrogeologických podkladov v GIS	11
13.4.	Spracovanie hydrogeologických podkladov pre internetové stránky	6,5
<b>14.</b>	<b>Základný hydrogeologický výskum Handlovskej kotliny</b>	<b>552,4</b>
14.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	9,4
14.2.	Vrtné práce, karotážne merania a hydrodynamické skúšky	534
14.3.	Vyhodnotenie a spracovanie výsledkov geologických prác	9
<b>15.</b>	<b>Banské vody Slovenska vo vzťahu k horninovému prostrediu a ložiskám nerastných surovín</b>	<b>29,7</b>
15.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	0,8
15.2.	Archívna excerpčia	13,1
15.3.	Terénny výskum a vzorkovacie práce	7
15.4.	Laboratórny výskum	3,8
15.5.	Výskum – čiastkové hodnotenie	5,0
<b>16.</b>	<b>Regionálne hydrogeotermálne zhodnotenie Rimavskej kotliny</b>	<b>37,6</b>
16.1.	Sled, riadenie, koordinácia prác	20,8
16.2.	Mapy špecifických vlastností	14,8
16.3.	Záverečné spracovanie	2
<b>17.</b>	<b>Hodnotenie stavu útvarov geotermálnych vôd</b>	<b>11,9</b>
17.1.	Sledovanie a riadenie	0,5
17.2.	Hydrogeotermálne hodnotenie	11,4
<b>18.</b>	<b>Regionálne hydrogeotermálne zhodnotenie fatrika Rudnianskej kotliny</b>	<b>681,4</b>
18.1.	Realizácia technických prác – vrtné práce, karot. merania a HD skúšky	669,9
18.2.	Vyhodnotenie a spracovanie výsledkov geologických prác	11,5
<b>19.</b>	<b>Zhodnotenie potencionálneho vplyvu geochemického prostredia na zdravotný stav obyvateľstva v Banskoštiavnickej oblasti</b>	<b>44,6</b>
19.1.	Sledovanie a riadenie	1,0
19.2.	Geologické mapovanie	2,1
19.3.	Vzorkovacie práce	4,8
19.4.	Laboratórne práce	20,6
19.5.	Vyhodnotenie geologických prác	16,1
<b>20.</b>	<b>Environmentálne a zdravotné indikátory SR</b>	<b>14,9</b>
20.1.	Sledovanie a riadenie	0,5
20.2.	Archívna excerpčia	0,5
20.3.	Vyhodnotenie geologických prác	13,9

<b>21.</b>	<b>Geochemický atlas SR 7. časť – Povrchové vody</b>	<b>29,7</b>
22.1.	Projektovanie	1,2
23.2.	Archívna excerpčia	3,0
24.3.	Vzorkovacie práce	7,5
24.4.	Laboratórne práce	15,0
24.5.	Vyhodnotenie geologických prác	3
<b>22.</b>	<b>Magnetická mapa SR</b>	
22.1.	Vyhodnotenie výsledkov, záverečná správa	7,4
<b>23.</b>	<b>Databanka geofyzikálnych meraní – vertikálne elektrické sondovanie</b>	<b>6,5</b>
23.1.	Vyhodnotenie výsledkov a spracovanie geodát	1,2
23.2.	Geofyzikálne vyhodnocovacie práce	5,3
<b>24.</b>	<b>Zhodnotenie geologických a geoenvironmentálnych faktorov pre výber a zhodnotenie ložiska vysokoradioaktívnych odpadov</b>	<b>44,5</b>
24.1.	Sledovanie a riadenie a koordinácia prác	0,8
24.2.	Terénny výskum	5,2
24.3.	Laboratórne práce	9,1
24.4.	Špeciálne geologické práce	1,9
24.5.	Vyhodnotenie výsledkov a spracovanie geologických dát	8,3
24.6.	Technické práce	19,2
<b>25.</b>	<b>Kvantitatívne parametre vybraných geologických štruktúr vhodných pre ukladanie CO<sub>2</sub></b>	<b>59,4</b>
25.1.	Sledovanie a riadenie	2,5
25.2.	Archívna excerpčia	3,1
25.3.	Terénny výskum	5,1
25.4.	Laboratórne práce	14,9
25.5.	Modelovanie geochémie	5,9
25.6.	Vyhodnocovacie a interpretačné geologické práce	27,9
<b>26.</b>	<b>Environmentálny výskum a charakteristika ekologických záťaží vo vonkajšom flyši Západných Karpát, oblasť Jablunkovská brázda (ČR) - Kysucké Beskydy (SR)</b>	<b>26,7</b>
26.1.	Projektovanie, sledovanie a riadenie, koordinácia prác	1,8
26.2.	Geologická dokumentácia	0,8
26.3.	Terénny výskum	8,0
26.4.	Laboratórne práce	10,9
26.5.	Vyhodnotenie výsledkov a spracovanie geodát	5,2
<b>27.</b>	<b>Súbor máp geofaktorov ŽP regiónu Ľubovianska vrchov. a Spišská Magura</b>	<b>59,4</b>
27.1.	Sledovanie a riadenie	0,6
27.2.	Čiastkové správy	4,3
27.3.	Terénny výskum a vzorkovacie práce	11,7
27.4.	Laboratórne práce	12,1
27.5.	Vyhodnotenie výsledkov a spracovanie geodát	30,7
<b>28.</b>	<b>Zostavovanie komplexnej geologickej informačnej bázy pre potreby ochrany prírody a manažmentu krajiny</b>	<b>59</b>
28.1.	Tvorba a charakteristika typov abiokomplexov (ABK) – syntézy abiotických prvkov krajiny na topickej úrovni	18
28.2.	Analýza a syntetické spracovanie polohových a regionálnych charakteristík	13
28.3.	Excerpčia a interpolácia výškových hydrogeologických dát	16
28.4.	Excerpčia a interpolácia smerových hydrogeologických dát	12
<b>29.</b>	<b>Informačný systém významných geologických lokalít SR</b>	<b>19</b>
29.1.	Výber lokalít a jeho zdôvodnenie	16
29.2.	Štruktúra informačného systému	2
29.3.	Naplnenie bázy dát	1

<b>30.</b>	<b>Geologický informačný systém – GeolS</b>	<b>104</b>
30.1.	Sledovanie a riadenie	3
30.2.	Archívna excerpčia	10
30.3.	Vyhodnotenie geologických prác	8
30.4.	Matematické spracovanie geologických údajov	64
30.5.	Záverečná správa za úlohu	1
30.6.	Kooperácia	18
	<b>SPOLU</b>	<b>2270,1</b>

### III. Vydavateľstvo Dionýza Štúra ŠGÚDŠ

Čís.	Úloha, činnosť, resp. služba	Kapacita na rok 2008 (čm)
<b>1.</b>	<b>Redakčné práce</b>	<b>49</b>
1.1.	Jazyková úprava rkp.	9
1.2.	Čítanie korektúr zalomených textov	9
1.3.	Korigovanie a sadzba textov v PC	9
1.4.	Technické spracovanie a grafický návrh publikácie a obálky, zalamovanie vykorigovaného textu a obr. materiálu	15
1.5.	Príprava podkladov do tlače (tlač na fólie), kontrola fólií	5
1.6.	Komplexné zabezpečovanie prevádzky redakcie, sumarizácia podkladov na vydanie a na zasadanie redakčnej rady, zostavovanie časového a finančného rozpočtu, zabezpečovanie styku s ved. redaktormi, s tlačiarňami, Nár. agentúrou MS, LF, MK SR, s prekladateľmi, odbornými recenzentmi, príprava rozdeľovníkov pre povinné a voľné výtlačky, dohody	2
<b>2.</b>	<b>Služby v oblasti využívania publikácií a máp</b>	<b>10,4</b>
2.1.	Priamy predaj publikácií a máp v ŠGÚDŠ a na konferenciách	5,1
2.2.	Fakturovanie a vybavovanie písomných objednávok, balenie	3
2.3.	Skladovanie a evidencia zásob na PC, vykonávanie mesačných uzávierok	1,3
2.4.	Distribúcia povinných a pracovných výtlačkov, výdaj zo skladu voľných výtlačkov	1
	<b>SPOLU</b>	<b>59,4</b>

### IV. Činnosť laboratórií

Čís.	Úloha, činnosť, resp. služba	Kapacita na rok 2008 (čm)
<b>1.</b>	<b>ČMS podzemné vody – analýzy pre národný monitoring povrchových a podzemných vôd Slovenska</b>	
1.1.	Príprava projektu	0,6
1.2.	Analytické práce,	61,5
1.3.	Spracovanie analýz	26
1.4.	Interné kontrolné analýzy pre overovanie kvality analytických dát - Vyhodnotenie výsledkov	1
	<b>SPOLU</b>	<b>89,1</b>

### V. ČMS Geologické faktory ŽP

Čís.	Úloha, činnosť, resp. služba	Kapacita na rok 2008 (čm)
<b>1.</b>	<b>Čiastkový monitorovací systém – geologické faktory</b>	
1.1.	Zosuvy a iné svahové deformácie	56
1.2.	Tektonická a seizmická aktivita územia	12
1.3.	Antropogénne sedimenty zakryté charakteru starých environmentálnych záťaží	15

1.4.	Vplyv ťažby nerastov na životné prostredie	15
1.5	Objemová aktivita radónu v geologickom prostredí	10
1.6.	Stabilita horninových masívov pod historickými objektmi	12
1.7.	Monitorovanie riečnych sedimentov	11
1.8.	Objemovo nestále zeminy	2
	<b>SPOLU</b>	<b>133</b>

Celkový objem kontraktom dohodnutých prác vzhľadom na čl. III. ods. 1 a 2 predstavuje **2 999,9 čm.**

- Podrobnejší rozpis úloh a činností za jednotlivé oblasti sa nachádza u jednotlivých zodpovedných riešiteľov, ktorí sú schopní dokumentovať:
  - Odhad potrebných kapacít na riešenie úlohy, resp. služby;
  - Kvantitatívne a kvalitatívne parametre objednáwanej úlohy resp. služby s uvedením parametrov výkonnosti produktov;
  - Používateľov uvedených výstupov, resp. služieb;
  - Údaje o zmenách v zadaní;
  - Vyjadrenie zadávateľa k odovzdávaným výsledkom;
  - Dátum odovzdania výsledkov a podpisy zadávateľa a zodpovedného riešiteľa.

## V.

### Spôsob a termín vyhodnotenia kontraktu

1. Priebežné hodnotenia plnenia úloh kontraktu sa uskutočnia formou správy raz za polrok najneskôr do 20. dňa nasledujúceho mesiaca po uplynutí príslušného polroka.
2. Dokumentáciu k správam tvoria záznamy o výsledkoch jednotlivých činností.
3. Plnenie úloh vyplývajúcich z kontraktu sa vyhodnotí formou predloženia čerpania nákladov za jednotlivé činnosti do **20. januára 2009**.
4. Dokumentácia o čerpaných nákladoch za rok 2008 bude tvoriť prílohu ročnej účtovnej závierky.

## VI.

### Práva a povinnosti zúčastnených strán

#### 1. MŽP SR sa zaväzuje:

- a) zabezpečiť financovanie predmetu činnosti v rozsahu finančne zabezpečenom počas celého roku;
- b) poskytnúť konzultácie, nevyhnutné údaje potrebné k riešeniu predmetných činností;
- c) včas informovať riešiteľa o zmenách v riešených úlohách;
- d) pri zverejňovaní výsledkov činností stanovených týmto kontraktom dodržiavať autorské práva riešiteľa v zmysle autorského zákona.

#### 2. MŽP SR má právo:

- a) krátiť objem kontraktom dohodnutého celoročného objemu finančných prostriedkov v rozsahu a termínoch určených v zmysle príslušného uznesenia vlády;
- b) vykonávať kontroly plnenia riešených úloh dohodnutých týmto kontraktom;
- c) poskytnúť tretej strane výsledky riešenia úloh zadaných v rámci kontraktu s uvedením ŠGÚDŠ ako riešiteľa pri zachovaní autorských práv.

#### 3. ŠGÚDŠ sa zaväzuje:

- a) riadne a v požadovanej kvalite a podľa termínov vykonávať činnosti dohodnuté týmto kontraktom;
- b) dodržiavať rozpočet dohodnutý kontraktom, prekročenie financovať z iných zdrojov ústavu;

- c) včas informovať zadávateľa o problémoch, ktoré vzniknú v priebehu riešenia úloh;
- d) zachovať mlčanlivosť o všetkých informáciách, najmä o informáciách ktoré vzniknú ako výsledok riešenia stanovených činností a nezverejňovať výsledky predmetu činnosti bez súhlasu zadávateľa.

#### 4. ŠGÚDŠ má právo:

- včas byť oboznámený so zmenami v štruktúre činností;
- včas byť oboznámený so zmenami v otázkach financií;
- podľa povahy vykonávaných činností požadovať od zadávateľa vhodné technické a organizačné podmienky.

### VII.

#### Zverejnenie kontraktu a verejný odpočet

Tento kontrakt zverejnia zúčastnené strany na svojich internetových stránkach do 15 dní od jeho podpísania.

Verejný odpočet plnenia úloh kontraktu sa uskutoční na základe výzvy zadávateľa v termíne ním stanovenom.

Bratislava 17.12. 2007

MINISTERSTVO  
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SR  
nám. Ľudovíta Štúra 1  
812 35 BRATISLAVA  
- 9 -

Zadávateľ:

Ministerstvo životného prostredia SR

Štátny geologický ústav Dionýza Štúra  
Mlynské doliny 1 1  
817 04 BRATISLAVA 11

Riešiteľ:

Štátny geologický ústav D. Štúra