

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., Zákona NR SR č. 263/1999 Z. z. o verejnom obstarávaní a zmene a doplnení niektorých zákonov, Zákona NR SR č. 313/1999 Z. z. o geologických prácach a o štátnej geologickej správe (geologický zákon), Vyhlášky MŽP SR č. 217/1993 Z. z.

Čl. I. ZMLUVNÉ STRANY

Zhotoviteľ	PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA U K Mlynská dolina 1 842 15 BRATISLAVA
Štatutárny zástupca	Doc. RNDr. Vladimír FERÁK, CSc. - dekan PrF UK
Odborný garant	KATEDRA APLIKOVANEJ A ENVIRONMENTÁLNEJ GEOFYZIKY Prof. Ing. Ján Šefara, DrSc.
IČO	397 806
Bankové spojenie	VÚB Bratislava - mesto
Číslo účtu	7034 - 11628 - 012/0200
Objednávateľ	GEOLOGICKÁ SLUŽBA SR ďalej /GS SR/ Mlynská dolina 1 817 04 BRATISLAVA
Štatutárny zástupca	RNDr. Pavol GRECULA, DrSc. - riaditeľ GS SR
Oprávnení jednat'	RNDr. Peter Kubeš, CSc. - vo veciach odborných Doc. RNDr. M. Kaličiak, CSc. - vo veciach zmluvných
IČO	31753604
Bankové spojenie	VÚB Bratislava - mesto
Číslo účtu	153933-012/0200

Čl. II. PREDMET ZMLUVY

Predmetom tejto zmluvy o dielo je spracovanie čiastkového projektu geologických prác "Atlas geofyzikálnych máp a profilov - gravimetria - etapa 1/2000 " a ich realizácia - v súlade so schváleným Vedeckotechnickým projektom geologických prác č. 180 "ATLAS GEOFYZIKÁLNYCH MÁP A PROFILOV " v r o z s a h u :

1. Vypočítanie topokorekcií TI (0-0,5km) - na základe vykonanej analýzy
2. 1. Vypočítanie a zostavenie mapy ÚBA (redukčná hustota 2,67 g.cm-3)
2. 2. Zostavenie mapy reziduálnych anomálií
2.3. Zostavenie mapy lineárnych prvkov ťažového poľa (Blackelly, alebo Linser)
Mapy uvedené pod bodom 2. 1. budú konštruované tak, aby odpovedali podmienkam pre konštrukciu máp v mierke 1:50 000 s možnosťou transformácie vypočítaných údajov do GIS v uvedenej mierke podľa mapových listov. Mapy uvedené pod bodmi 2.1., 2.2. a 2.3. budú vytlačené v M=1:500 000 a ďalších dohodnutých mierkach.
3. Zostavenie mapy ÚBA pre rôzne redukčné hustoty a účelové odvodené mapy pre 11 uvedených regiónov : Lučenská kotlina a Cérová vrchovina, Rimavská kotlina, Turčianska kotlina a príahlé časti jadrových pohorí, Poľana, Štiavnické vrchy, Malé Karpaty a príahlé kotliny, Biele Karpaty, Považský Inovec a príahlé kotliny, Tribeč a príahlé kotliny, Slovenské rudohorie – západ.
4. Vypracovanie hustotných modelov pozdĺž 5 - tich regionálnych profilov -v nadväznosti na výsledky Dr. Bieliky - s použitím ostatných geofyzikálnych informácií.
Mapy podľa bodu 3. a 4. budú zostavované v dohodnutých mierkach podľa veľkosti regiónov a dĺžky profilov.

5. Realizačné výstupy :

5.1. Databáza všetkých údajov v mierke 1:50 000

5.2. Databáza a konštruované mapy v mierke 1:200 000 a 1:500 000 a vo vybraných regiónoch v dohodnutej mierke.

5.3. Správa v dvoch písomných a v jednom vyhotovení - na médiu v dohodnutom programe a formátoch
- grafické výstupy - v jednom vyhotovení

6. Forma odovzdávania výsledkov: - v digitálnom tvare na CD-ROOM

ČL. III. LEHOTY PLNENIA

1. Začiatok riešenia : marec 2000
2. Predloženia dohodnutých realizačných výstupov (čl.II. bod5:) : do 31. 10. 2000 - pracovná verzia
: do 15. 11. 2000 - finálna verzia
3. Termíny prípadných opráv budú dohodnuté po kontrolných dňoch
4. Ukončenie riešenia : do 30.11. 2000

ČL. IV. CENA DIELA

1. Cena diela je určená rozpočtom a dohodou podľa zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v objeme **21 576,05**
=650 000.-Sk (Šesťstopäťdesiat tisíc Slovenských korún).

2. Podrobná špecifikácia ceny prác je stanovená rozpočtom a je uvedená v čiastkovom projekte geologických prác "Atlas geofyzikálnych máp a profilov - gravimetria - etapa 1/2000 ", ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy .

ČL.V. FAKTURÁCIA A PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Zhotoviteľ bude vykonané práce faktúrovať - po ich prevzatí - na základe súpisu vykonaných prác do druhého kalendárneho dňa - po ukončení mesiaca..
2. Objednávateľ uhradí faktúry vystavené zhotoviteľom do 5 - tich pracovných dní po úhrade faktúr vystavených zadávateľovi prác - MŽP SR.
3. Nedostatky zistené v priebehu riešenia budú vysporiadané pred ukončením jednotlivých častí diela a ukončením riešenia.

ČL.VI. KONTROLA PLNENIA ZÁVÄZKOV ZMLUVY

1. Katedra je povinná bezodkladne informovať GS SR a navrhnúť zmenu projektu ak na základe čiastkových výsledkov zistí, že :
 - na riešenie projektu treba voliť iný metodický alebo technický postup, než určil projekt, alebo vykonať väčší rozsah prác, než bol schválený
 - nemožno dosiahnuť projektovaný cieľ
 - vykonávané práce nespĺňajú kvalitatívne a dodacie podmienky stanovené v projekte, ale tieto práce sú použiteľné pre splnenie projektovaného cieľa úlohy dohodne objednávateľ so zhotoviteľom nové zmluvné podmienky.
2. Kontrolu plnenia organizuje a riadi objednávateľ prác GS SR a MŽP SR.
3. Zhotoviteľ je povinný pre účely kontroly objednávateľa poskytovať informácie a podklady a o výsledku kontroly vyhotoví zápis, ktorý sa stane súčasťou projektovej dokumentácie.

ČL VII. VADY PLNENIA ZÁVÄZKOV

1. Vadou diela je :

- nepredloženie požadovanej dokumentácie ako aj neplnenie ďalších zmluvne dohodnutých záväzkov sa bude pre účely tejto zmluvy považovať za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti v zmysle §345 odst.2 Obchodného zákonníka, ktoré objednávateľa oprávňuje od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to objednávatel' oznámi povinnej strane bez zbytočného odkladu, potom kedy sa o tomto porušení dozvedel.

2. Vadou diela nie je :

- vykonanie prác menšieho alebo väčšieho rozsahu, zmena metodických, technických a cenových parametrov prác, ak sa tak stalo so súhlasom objednávateľa, príp. na jeho pokyn a to písomným dodatkom k tejto zmluve
- vykonanie prác na základe objednávateľom poskytnutých podkladov, vecí a pokynov :
 - ktorých nevhodnosť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zhotoviteľ predvídať, ani zistiť
 - na ktorých nevhodnosť zhotoviteľ bez zbytočného odkladu - písomne upozornil objednávateľa.

ČL VIII. ZMLUVNÁ POKUTA

1. Zhotoviteľ je povinný finančné prostriedky využívať účelne a hospodárne.

2. Pri nesplnení predmetu zmluvy v rozsahu schváleného projektu podľa Čl. II. a III. tejto zmluvy budú finančné prostriedky úmerne znížené.

3. Za každý i začatý týždeň oneskoreného odovzdania diela objednávateľov čl. III., alebo neodstránenia väd riešenia v termíne stanovenom objednávateľom, zaplatí zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške 10 % z ceny správy.

4. V prípade, že objednávateľ v stanovenej lehote splatnosti neuhradí dohodnutú cenu za vykonané práce, bude zhotoviteľ účtovať úrok z omeškania vo výške 1 % z faktúrovanej sumy za každý týždeň omeškania.

ČL IX. OSTATNÉ PODMIENKY

1. Výsledky riešenia diela vykonaného podľa tejto zmluvy sú vlastníctvom objednávateľa pri dodržaní citačného a autorského práva zhotoviteľa.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že výsledky riešenia diela vykonaného podľa tejto zmluvy neposkytne bez súhlasu objednávateľa tretej osobe a zároveň je povinný dodržiavať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa v súvislosti s plnením tejto zmluvy dozvedel.

3. Pre svoju potrebu, zhotoviteľ výsledky riešenia diela vykonaného podľa tejto zmluvy použije len po písomnom súhlase objednávateľa.

4. Ak jedna zo zmluvných strán odstúpi od tejto zmluvy, alebo neprevezme plnenie predmetu podľa tejto zmluvy pre závažné vady, vlastnícke vzťahy medzi zmluvnými stranami sa vysporiadajú podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov.

5. V prípade zániku, alebo zmeny jednej zo zmluvných strán práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy prechádzajú na jej právneho nástupcu.

6. Zhotoviteľ ohlásí vykonávanie diela príslušným orgánom štátnej správy a samosprávy, zabezpečí povolenie vstupov na pozemky a bude riešiť prípadné strety záujmov.

7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo tak, aby boli obmedzené negatívne zásahy do prírodného prostredia na nutný rozsah.

Zhotoviteľ zodpovedá za všetky priame a skutočné škody, ktoré spôsobil realizáciou činností potrebných pre splnenie predmetu tejto zmluvy.

8. Jednotlivé časti diela - realizačné výstupy podľa Čl. II. - spracované podľa platnej legislatívy - v požadovanom rozsahu a kvalite - na základe preberacieho protokolu

- odovzdá :- Prof. Ing. Ján Šefara, DrSc. - zástupca zhotoviteľa

- prevezme :- RNDr. Peter Kubeš, CSc. - zástupca objednávateľa

Čl. X. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Práva a povinnosti objednávateľa a zhotoviteľa, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia Obchodným zákonníkom a predpismi s ním súvisiacimi.

2. Akékoľvek zmeny a dodatky k tejto zmluve je možné vykonať len písomnou dohodou zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

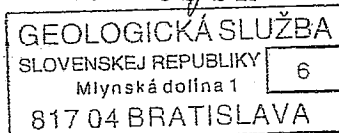
3. Zmluva v rozsahu štyroch strán je vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží dva exempláre.

4. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť podpisom oboch zmluvných strán.

V Bratislave 28.07.00

Za objednávateľa

RNDr. Pavol GRECULA, DrSc.
riaditeľ GŠ SR



Za zhotoviteľa

Doc. RNDr. Vladimír FERÁK, CSc.
dekan PrF UK

Prírodovedecká fakulta
Univerzity Komenského
Mlynská dolina
842 15 Bratislava
†