

ZMLUVA O DIELO

financované spoločne z prostriedkov European Regional Development Fund (ERDF) schválených pre projekt INTERREG IIIB SISMA (3B035) a MŽP SR uzatvorená podľa zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) – v znení neskorších predpisov a v súlade s legislatívou platnou pre dané projekty v SR a EÚ (Commission Regulation (EC) No. 448/2004 a Guidelines for Sound Financial Management and Control according to Art. 4 of Commission Regulation (EC) No. 438/2001 (“First Level Control”).

Číslo zmluvy zhotoviteľa :

Číslo zmluvy objednávateľa : 12 05 SUB 48

Článok I.**Zmluvné strany****Zhotoviteľ**

Názov Slovenská technická univerzita v Bratislave (ďalej STU)
Stavebná fakulta (ďalej SvF)
Vazovova 5
812 43 Bratislava

Štatutárny zástupca prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc. - rektor STU
Oprávnený zástupca prof. Ing. Dušan Petráš, PhD. - dekan SvF STU
Odborný garant Katedra geodetických základov
doc. Ing. Marcel Mójzeš, PhD.

Bankové spojenie Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu 7000231222/8180
IČO 397687
Právna forma Verejná vysoká škola zriadená zák. NR SR č. 131/2002 Z. z.

Objednávateľ

Názov Štátny geologický ústav Dionýza Štúra (ďalej ŠGÚDŠ)
Mlynská dolina 1
817 04 Bratislava 11

Oprávnený zástupca doc. RNDr. Michal Kaličiak, CSc. - riaditeľ ŠGÚDŠ
Vedúci projektu Ing. Ľubomír Petro, PhD.
Bankové spojenie Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu 7000076680/8180
IČO 31753604
Právna forma Príspevková organizácia zriadená MŽP SR

Článok II.**Predmet zmluvy**

1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia vzájomne dohodnutých prác schválených v priloženom projekte „ INTERREG IIIB CADSES 3B035 SISMA - System Integrated for Security Management Activities to safeguard and protect historic centres from risks. “Citizen as the first rescuer” (projektom je v rámci tejto zmluvy tzv. Application Form (AF) – príl. č. 1 k tejto zmluve), podrobne uvedených v prílohe

č. 2 k tejto zmluve, v súlade s časovým harmonogramom v zmysle projektu (príloha č. 1) – v rozsahu :

- štúdium morfológie, geológie a tektoniky mesta B. Štiavnica a jeho širšieho okolia
- zriadenie lokálnej geodetickej siete (GPS) pre monitorovanie horizontálnych a vertikálnych pohybov spôsobených seizmickými (zlomy) a/alebo seizmickými (poklesávanie v dôsledku podrúbania) udalosťami
- dve etapy veľmi presných meraní GPS (2005 and 2006)
- stanovenie relatívnej rýchlosti vektorov pohybu
- spolupráca pri tvorbe metodiky hodnotenia zraniteľnosti širšieho územia, resp. historického centra B. Štiavnice z hľadiska seizmicity, podrúbania a pohybov pozdĺž sledovaných tektonických porúch
- účasť na zahraničnom mítingu v súlade s projektom (AF)

2. Zhotoviteľ vykoná geologické práce na svoje náklady, nebezpečenstvo, odborne, racionálne - v termínoch v zmysle projektu (príloha č. 1) a podmienok v tejto zmluve dohodnutých.

Článok III. Lehoty plnenia

1. Začiatok riešenia : október 2005
2. Predloženie realizačných výstupov :
 - 2.1. Priebežné výsledky (písomné informácie o stave prác) na kontrolné dni : do 5 dní od písomnej výzvy objednávateľa.
 - 2.2. Predloženie čiastkových správ z etapových meraní 3 x – v písomnej forme - v anglickom a slovenskom jazyku + 1 x – v digitálnej forme (zákres monitorovacej siete v mierke 1:50 000, resp. 1:25 000) v dohodnutom programe a formáte v termínoch :
 - 2.2.1. I. etapa : a/ odvrátenie a zastabilizovanie bodov : do 30. 11. 2005
b/ základné meranie : do 31. 03. 2006
 - 2.2.2. II. etapa : do 30. 09. 2006
 - 2.3. Spolupráca pri tvorbe metodiky hodnotenia zraniteľnosti územia – priebežne počas doby realizácie úlohy.
3. Nedodržanie stanovených zmluvných termínov bude považované za vážne porušenie zmluvných podmienok.

Článok IV. Vykonávanie diela

1. Zhotoviteľ bude vykonávať jednotlivé časti diela podľa projektu (príloha č. 1) za podmienok stanovených v tejto zmluve a v priloženom projekte.

2. Ak zhotoviteľ zistí pri realizácii diela, že je potrebný zásadne iný metodický alebo technický postup než predpokladal projekt, alebo vykoná iný rozsah prác ako je uvedený v projekte, písomne dohodne s objednávateľom nové podmienky.

Článok V. Vyhodnocovanie diela

1. Jednotlivé časti diela budú vyhodnocované zhotoviteľom v súlade s platnou legislatívou a podmienok schváleného projektu a uznesení riadiaceho výboru.

Článok VI. Cena diela

1. Maximálna cena diela i jeho častí je medzi zmluvnými stranami stanovená rozpočtom a dohodou - v súlade so zák. NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách - v znení neskorších predpisov - v celkovom objeme = **22 000,- EUR** - vrátane DPH. Pre výpočet korunového ekvivalentu úhrady je rozhodujúci kurz EUR a Slovenskej koruny v deň obdržania platby od zadávateľa.

2. Podrobná špecifikácia a detailný rozpis nákladov v EUR je uvedený v prílohe č. 2, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

3. Ak zhotoviteľ pri vykonávaní diela nespĺní kvalitatívne a dodacie podmienky stanovené v projekte, ale tieto sú použiteľné pre splnenie projektovaného cieľa projektu, dohodne objednávateľ so zhotoviteľom novú cenu.

4. Ak zhotoviteľ pri vykonávaní diela nespĺní kvalitatívne a dodacie podmienky stanovené v projekte s takým následkom, že nie je možné dosiahnuť projektovaný cieľ bude objednávateľ postupovať takto:

a/ bude požadovať náhradné plnenie podľa kvalitatívnych a dodacích podmienok stanovených v projekte na vlastné náklady zhotoviteľa

b/ pri opakovanom vadnom plnení na strane zhotoviteľa, objednávateľ odstúpi od zmluvy a bude požadovať vrátenie uhradenej ceny a náhradu škody.

Článok VII. Fakturácia a platenie

1. Zhotoviteľ zastúpený odborným garantom bude fakturovať vykonané časti diela po dohode s objednávateľom - v termínoch a rozsahu stanovených SISMA - 4 x ročne.

1.1. Súčasťou faktúr bude popis prác a presná evidencia nákladov na riešenie projektu v EUR a kópie dokladov súvisiacich s riešením za účelom vyúčtovania projektu voči zadávateľovi (Lead Partner). Mzdové náklady potvrdené hlavným účtovníkom organizácie je nutné doložiť výkazom práce, kópiami výplatnej pásky zúčastnených pracovníkov - alebo rovnocenným dokladom mzdovej učtárne. Réžia započítaná do

mzdových nákladov musí byť opodstatnená a preukázateľná. Originály má povinnosť archivovať zhotoviteľ.

1.2 Čerpanie bude limitované výškou pridelených finančných prostriedkov na objednané práce v EUR bez ohľadu na zmenu kurzu voči SKK.

1.3. V prípade, že zhotoviteľ nedodrží dohodnutý termín predloženia faktúr, budú mu faktúry obratom vrátené bez úhrady a po dohodnutom opätovnom zaslaní predloženej vedúcemu partnerovi v najbližšom stanovenom termíne.

2. Objednávateľ uhradí faktúry vystavené zhotoviteľom do 10-tich pracovných dní od úhrady faktúr vystavených zadávateľovi projektu SISMA (AF), t.j. vedúcemu partnerovi a MŽP SR.

3. Nedostatky zistené pri kontrolách a prebierkach častí diela budú vysporiadané v priebehu plnenia.

Článok VIII. **Vady diela**

1. Vadou diela je :

- nesplnenie kvalitatívnych a dodacích podmienok stanovených v projekte a v tejto zmluve.

2. Vadou diela nie je :

- zistenie iných podmienok ako predpokladal projekt
- vykonanie menšieho alebo väčšieho rozsahu, alebo zmena technických parametrov, ak sa tak stalo s dokázateľným súhlasom objednávateľa, prípadne na jeho písomný pokyn.

Článok IX. **Kontrola plnenia záväzkov zmluvy**

1. Kontrolu plnenia zmluvy v dohodnutých termínoch organizuje a riadi objednávateľ a MŽP.

2. Zhotoviteľ je povinný pre účely kontroly ŠGÚDŠ a inštitúciu vykonávajúcu kontrolu na národnej úrovni (tzv. Implementačná agentúra MŽP) predložiť primárnu dokumentáciu, evidenciu a výsledky vykonaných prác.

3. Zhotoviteľ je povinný po pokynoch vedúceho projektu - v prípade kontrolných dní predložiť krátke správy o stave riešenia projektu - vrátane finančnej analýzy nákladov.

Článok X. **Zmluvná pokuta**

1. Zmluvná pokuta bude uplatnená zmluvnými stranami v súlade s platnou legislatívou SR.

Článok XI. Ostatné podmienky

1. Zhotoviteľ ohlásí vykonávanie diela príslušným orgánom štátnej správy a samosprávy, zabezpečí povolenia vstupov na pozemky a bude riešiť prípadné strety záujmov.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo tak, aby boli obmedzené negatívne zásahy do prírodného prostredia na nutný rozsah.
3. V prípade zániku jednej zo zmluvných strán, alebo zmeny zhotoviteľa, zhotoviteľ zabezpečí prechod práv a povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy na jeho právneho nástupcu.
4. Výsledky častí diela vykonávaného podľa tejto zmluvy, hmotné aj nehmotné - sú majetkom objednávateľa a zadávateľa a môžu byť distribuované nielen partnerom v rámci projektu ale aj iným krajinám EÚ v súlade so schváleným cieľom projektu a na základe ich písomných pokynov.
Bez súhlasu objednávateľa výsledky riešenia :
 - nesmú byť použité zhotoviteľom na iný ako dohodnutý účel
 - nesmú byť poskytnuté tretím osobám
 - môže zhotoviteľ použiť pre svoju potrebu len po písomnom súhlase objednávateľa
 - môže publikovať len s písomným súhlasom ŠGÚDŠ
5. V prípade predčasného ukončenia riešenia sa vzťahy medzi zmluvnými stranami vysporiadajú podľa platných záväzných právnych predpisov.
6. Prípadné škody vzniknuté pri realizácii diela, alebo v súvislosti s jeho realizáciou, ktoré nebolo možné predvídať, zhotoviteľ odstráni na svoje náklady, alebo vysporiada s vlastníkmi na základe overených škodových protokolov, ak je to technicky a ekonomicky možné.
7. Objednávateľ si vyhradzuje právo zmeniť hlavné náležitosti zmluvy ako sú predmet zmluvy, termín splnenia, cena za predmet zmluvy, prípadne odstúpiť od zmluvy v závislosti od finančných prostriedkov poskytnutých na riešenie projektu.

Článok XII. Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti zmluvných strán, pokiaľ nie sú dohodnuté v tejto zmluve, sa riadia Obchodným zákonníkom a ostatnými platnými právnymi predpismi.
2. Zmluvné strany môžu od tejto zmluvy odstúpiť v súlade so všeobecnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a tiež dohodou zmluvných strán - v prípadoch:
 - nariadením nadriadených orgánov
 - pri opakovanom vadnom plnení kvalitatívnych a dodacích podmienok
 - pri viacnásobnom neplnení čiastkových termínov zo strany zhotoviteľa

- neschválením a nezabezpečením financovania z EÚ

3. Akékoľvek zmeny, úpravy tejto zmluvy je možné vykonať len písomnou dohodou zmluvných strán, ktorá bude tvoriť dodatok k tejto zmluve.

4. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami.

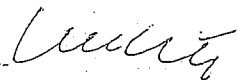
5. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží dva potvrdené exempláre.

6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú :

- Príloha č. 1 - Application Form SISMA: System Integrated for Security Management Activities.
- Príloha č. 2 - Podrobný rozpis výdavkov po rozpočtových položkách pre subdodávateľa - Katedru geodetických základov StF STU Bratislava.

Bratislava, 30. 09. 2005

Za objednávateľa

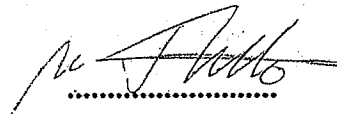


.....

doc. RNDr. Michal Kaličiak, CSc.
riaditeľ ŠGÚDŠ

Štátny geologický ústav Dionýza Štúra
Mlynská dolina 1 6
817 04 BRATISLAVA 11

Za zhotoviteľa



.....

Prof. Ing. Dušan Petráš, PhD.
dekan SvF STU

