

ZMLUVA

O DIELO PODĽA §536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. OBCH.Z
v platnom znení

1. Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ : **Ekonomická univerzita v Bratislave**
Sídlo: Dolnozemska cesta 1, 852 35 Bratislava
IČO : 00 399 957, IČ DPH: 202 087 92 45
V zastúpení : Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.
rektor EU, štatutár
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000081308/8180

1.2. Zhotoviteľ : **Technická univerzita v Košiciach**
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia
a geotechnológií,
Ústav geodézie, kartografie a GIS
Sídlo: Letná 9, 040 01 Košice
IČO: 00397610, IČ DPH: SK 2020486710

Štatutárny zástupca: Dr. h. c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.
rektor TU

Oprávnený zástupca k podpisu: prof. Ing. Gabriel Weiss, PhD.,
dekan Fakulty baníctva, ekológie,
riadenia a geotechnológií

Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000082327/8180

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Žofia Kuzevičová, PhD.

2. Predmet zmluvy

2.1. Dňa 22.7.2009 uzavrel Municipality of Potenza, 85100 Potenza, Piazza G. Matteotti, Taliansko, ako vedúci partner projektu ENER SUPPLY (ENergy Efficiency and Renewables – SUPporting Policies in Local level for Energy), ktorý bol schválený v rámci programu Juhovýchodná Európa, s Ekonomickou univerzitou v Bratislave ako partnerom projektu partnerskú zmluvu za účelom implementácie projektu ENER SUPPLY.

2.2. Zhotoviteľ **pri spolupráci na riešení projektu** uvedeného v bode 2.1. tejto zmluvy, sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečie a zodpovednosť k vykonaniu týchto prác (ďalej len dielo) pre objednávateľa.

- *Mapy potenciálu využitia OZE v Košickom Kraji /geotermálna energia a biomasa/ v elektronickej verzii v rámci pracovného balíka WP 5*
- návrh a vytvorenie geodatabázy pilotného územia (Košický samosprávny kraj, ďalej KSK)
- geodatabáza bude pozostávať z nasledujúcich oblastí
 - biomasa
 - digitálny model reliéfu (sklon a orientácia svahu)
 - klimatické oblasti (priemerná teplota, zrážky a pod.)
 - využívanie krajiny (landuse)
 - územná ochrana prírody a krajiny
 - ohrozené druhy stromov, rastlín a živočíchov
 - vybrané triedy krajinej pokrývky (napr. sídelná zástavba, orná pôda, trvalé kultúry, lúky a pasienky)
 - špeciálne krajinné kultúry (napr. vinohradnícke oblasti)
 - reálna vegetácia (napr. drevinové zloženie lesov, rozšírenie vybraných drevín, ktoré spĺňajú požiadavky, lesné vegetačné stupne)
 - základné pôdne charakteristiky (napr. rozdelenie, priepustnosť, retenčná schopnosť, pôdna reakcia, zrnitosť)
 - charakteristika poľnohospodárskej krajiny (využívanie, rastlinná a živočíšna výroba)
 - priemysel – drevospracujúci priemysel (spracovanie dreva, pily, výroba nábytku a ďalších výrobkov)
 - odpadové hospodárstvo (napr. produkcia a druhy odpadu)
 - geotermálna energia,
 - vymedzené geotermálne oblasti
 - zdroje geotermálnych a minerálnych vôd (teplota vody v rôznych hĺbkach, hustota tepelného toku, celková mineralizácia, výdatnosť zdroja)
 - prírodné liečivé zdroje
 - pásma hygienickej ochrany
 - tematická geotermálna mapa
 - schematický geotermálny rez
- všetky dáta budú georeferencované v súradnicovom systéme WGS 84

- *Spoluúčasť pri organizácii odborných seminárov a školení v rámci pracovného balíka WP 2 a WP 3 a WP 4*
- *Spoluúčasť na spracovaní technickej časti štúdie uskutočniteľnosti pre využívanie OZE v Košickom kraji /geotermálna energia alebo biomasa/ v rámci pracovného balíka WP 5.3*
- *Meranie a hodnotenie energetickej efektívnosti v rámci experimentu WP 4 /verejné budovy/*
- *Publikovanie výstupov v rámci riešenia projektu a pracovného balíku WP 2*

2.3. Objednávateľ sa zaväzuje vyhotovené dielo v požadovanej kvalite a v dohodnutej dobe prevziať.

2.4. Zhotoviteľovi vzniká nárok na zaplatenie ceny podľa článku 3 tejto zmluvy.

2.5. Zhotoviteľ môže poveriť zhotovovaním diela podľa bodu 2.2. tejto zmluvy inú osobu, avšak objednávateľovi zodpovedá akoby dielo vyhotovoval osobne zhotoviteľ. Pri vyhotovovaní diela zhotoviteľ je viazaný individuálnymi pokynmi objednávateľa.

Koordinátor: Prof.Dr.scient., Ing. Juraj Janočko CSc.

Zodpovedný odborný riešiteľ: doc. Ing. Žofia Kuzevičová, PhD.

Odborný riešiteľský tím: doc. Ing. Štefan Kuzevič, PhD. doc. Ing. Peter Tauš, PhD., doc. Ing. Radim Rybár, PhD. Ing. Marcela Gergelová, PhD., Ing. Erik Weiss, PhD., Ing. Ladislav Mixtaj, PhD.

3. Cena za dielo

3.1. Cena za vyhotovené dielo podľa bodu 2.2. tejto zmluvy, je stanovená dohodou podľa zákona č.18/96 Z.z., o cenách

3.2. Dohodnutá cena za vyhotovené dielo tvorí sumu **21350,- EUR**

3.3. Cena za vyhotovené dielo je splatná do 31. marca 2012

4. Čas plnenia a ostatné ujednania

4.1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Táto zmluva je uzatvorená na dobu určitú, a to odo dňa jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami do 31.03.2012.

Zhotoviteľ je povinný dodať vyhotovené dielo objednávateľovi v požadovanej kvalite, forme a počte podľa harmonogramu projektu najneskôr do 31.03.2012.

- 4.2. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vyhotovenie diela a ak zistí, že zhotoviteľ zhotovuje dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, je oprávnený žiadať od zhotoviteľa odstránenie väd vzniknutých vadným zhotovovaním diela, a žiadať vyhotovenie diela dohodnutým spôsobom, a v prípade zistenia hrubého porušenia povinností zhotoviteľa je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť bez akýchkoľvek povinností voči zhotoviteľovi.
- 4.3. V ostatnom sa práva a povinnosti zmluvných strán riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 4.4. Miestom vykonávania diela je pracovisko zhotoviteľa.
- 4.5. Zhotoviteľ zodpovedá za vyhotovenie diela podľa bodu 2.2. tejto zmluvy v súlade s platným slovenským právnym poriadkom.
- 4.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať všetky informácie zistené pri plnení tejto zmluvy v tajnosti, nezverejňovať ich vo vzťahu k tretím osobám, a bude rozširovať dobré obchodné meno objednávateľa a bude usilovať o jeho prospech.
- 4.7. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť jej podpisom obidvoma zmluvnými stranami.
- 4.8. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnocenných vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží jedno vyhotovenie.
- 4.9. Zmluvné strany tejto zmluvy po jej prečítaní vyhlasujú, že súhlasia s jej obsahom, že táto bola spísaná na základe pravdivých údajov, ich pravej a slobodnej vôle a nebola dohodnutá v tiesni ani za inak jednostranne nevýhodných podmienok. Na dôkaz toho pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

5. Dátum a podpisy zmluvných strán

V Bratislave, dňa 23.03.2011

Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.
rektor EU, štatutár



objednávateľ



V Košiciach, dňa 23.03.2011

prof. Ing. Gabriel Weiss, PhD.,
dekan fakulty BERG



zhotoviteľ