

ZMLUVA O DIELO

financovaná zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky, uzatvorená podľa zák. č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov, zák. č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zák. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zák. č. 40/1964 Zb. (Občiansky zákonník) v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony

Číslo zmluvy zhotoviteľa: **1048 -951 BP**

Číslo zmluvy objednávateľa: *01-2637/2013*

Článok I. Zmluvné strany

Zhotoviteľ

Názov: **BANSKÉ PROJEKTY s. r. o.**
Miletičova 23
821 09 BRATISLAVA

Štatutárni zástupca: **Ing. Peter Čertík** – konateľ
Oprávnení jednat': **Ing. Milada Henkel'ová** – prokurista pre oblasť P-E
Ing. Peter Čertík – zodpovedný riešiteľ geologickej úlohy
Ing. Rudolf Hagara – hlavný inžinier projektu /HIP/

Bankové spojenie: **Prima banka, a.s. Bratislava**
Číslo účtu: **781 060 6006/5600**

Bankové spojenie: **Slovenská sporiteľňa, a.s. m. p. Pezinok**
Číslo účtu: **0019235870/0900**

Bankové spojenie: **Tatra Banka, a.s. Bratislava**
Číslo účtu: **2623768007/1100**

IČO: **31396828**
DIČ: **2020338001**
IČ DPH: **SK2020338001**
Právna forma: **Spoločnosť zapísaná v OR OS Bratislava I, odd: Sro, vl.č. 9097/B**

Objednávateľ

Názov: **ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA (ŠGÚDŠ)**
Mlynská dolina 1
817 04 Bratislava 11

Oprávnený zástupca: **Ing. Branislav Žec, CSc.** – riaditeľ ŠGÚDŠ
Oprávnení jednat': **RNDr. Pavel Liščák, CSc.** – zodpovedný riešiteľ ČMS – GF
Mgr. Peter Ondrejka, PhD. – zodpovedný za podsystém 01
Ing. Marta Gandžalová Jančeková – osoba zodpovedná za proces VO

Bankové spojenie: **Štátna pokladnica Bratislava**
Číslo účtu: **70000390960/8180**
IČO: **31753604**
DIČ: **2020719646**
IČ DPH: **SK2020719646**

Právna forma: **Príspevková organizácia zriadená MŽP SR, rozh.č.647/2000-min.**

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa zhotoviť dielo, jeho časti v súlade s Výzvou na predloženie cenovej ponuky **zo dňa 19.08.2013** a Cenovou ponukou zo dňa 26.8.2013. Predmetom tejto zmluvy o dielo je „**KONTINUÁLNE POKRAČOVANIE ETAPOVÉHO MERANIA PRIEČNYCH DEFORMAČNÝCH JAVOV PREKRYTÉHO PROFILU HANDLOVKY A PRÍTOKU NEPOMENOVANÉHO POTOKA SO ZHODNOTENÍM STAVU POTRUBIA A MERANIA POHYBOV PODLOŽIA STABILIZAČNÉHO NÁSYPU**“ na úlohe: „**Čiastkový monitorovací systém Geologické faktory**“ – **podsystem 01 Zosuvy a iné svahové deformácie.**

2. Objednávateľ si vyhradzuje právo zmeny rozsahu predmetu tejto zmluvy a ceny diela i jeho častí, podľa pokynov a upresnení jeho nadriadených orgánov.
3. Zhotoviteľ vykoná dielo i jeho časti na svoje nebezpečenstvo odborne, racionálne a v termínoch v tejto zmluve dohodnutých.
4. Objednávateľ sa zaväzuje dielo, jeho časti prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu.

Článok III.

Čas a miesto dodania diela

1. Začatie riešenia : **dňom účinnosti tejto zmluvy v Centrálnom registri zmlúv**
2. Termíny merania : **september až október 2013**
3. Predloženie technickej správy - 1 x v písomnej forme a 1 x v digitálnej forme na médiu v dohodnutom programe a formáte: **do 31. 10. 2013**
4. Ukončenie riešenia : **do 30. 11. 2013**
5. Miesto výkonu/ merania : **Handlová (Stabilizačný násyp)**
6. Miesto dodania diela, jeho častí : **Štátny geologický ústav Dionýza Štúra**
Mlynská dolina 1
817 04 Bratislava 11

Článok IV.

Vykonávanie diela, zmluvné pokuty

1. Zhotoviteľ bude vykonávať dielo i jeho časti v súlade s Výzvou na predloženie cenovej ponuky **zo dňa 19.08.2013** ,Cenovou ponukou zo dňa 26.08.2013 a na základe podmienok stanovených v tejto zmluve.
2. Ak zhotoviteľ zistí pri realizácii diela i jeho častí, že je potrebný zásadne iný metodický alebo technický postup, alebo vykonať iný rozsah,, písomne dohodne s objednávateľom nové podmienky.
3. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela, jeho častí, zhotoviteľ uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela, jeho časti za každý deň omeškania.
4. V prípade, že objednávateľ v stanovenej lehote splatnosti neuhradí faktúru za vykonané a prevzaté dielo, jeho časti, bude zhotoviteľ účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy vystavenej faktúry za každý deň omeškania.

Článok V. Vyhodnocovanie diela

1. Dielo i jeho časti budú vyhodnotené zhotoviteľom v súlade s platnou legislatívou.

Článok VI. Cena diela

1. Cena diela je stanovená rozpočtom v Cenovej ponuke zo dňa 26.08.2013 a dohodou zmluvných strán v súlade s § 3 zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších zmien a vyhl.č.87/1996 Z.z. - vo výške: = **7 500 €** - bez DPH.

(Slovom: **Sedemtisícpäťsto Eur** bez DPH).

Celková cena diela – vrátane DPH je dohodnutá zmluvnými stranami vo výške = **9 000 €**

(Slovom: **Deväťtisíc Eur** s DPH).

2. Ak zhotoviteľ pri vykonávaní diela i jeho častí nesplní kvalitatívne a dodacie podmienky stanovené v tejto zmluve a Špecifikácii prác 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 tejto zmluve a Špecifikácii prác 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 bude vykonané a prevzaté dielo, časti diela fakturovať priebežne
2. Objednávateľ uhradí faktúry vystavené zhotoviteľom do 30 dní od ich doručenia.
3. Faktúra musí obsahovať náležitosti stanovené zák.č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov vrátane označenia čísla zmluvy zhotoviteľa a objednávateľa , čísla a názvu úlohy, pre ktorý je určený predmet zmluvy. Podkladom pre fakturáciu bude Preberací protokol vystavený v dvoch originálnych vyhotoveniach, podpísaný zástupcami objednávateľa a zhotoviteľa. K faktúre bude priložený súpis vykonaných prác a dodávok.
4. Nedostatky zistené pri kontrolách a preberaní diela, častí diela budú vysporiadané v priebehu plnenia bez zbytočného odkladu.

Článok VIII. Vady diela

1. Vadami diela i jeho častí je:
 - nesplnenie kvalitatívnych a dodacích podmienok stanovených v tejto zmluve o dielo.
2. Vadami diela i jeho častí nie je:
zistenie iných podmienok ako bol predpoklad ,vykonanie menšieho alebo väčšieho rozsahu, alebo zmena technických parametrov, ak sa tak stalo s dokázateľným súhlasom objednávateľa, prípadne na jeho písomný pokyn.

Článok IX. Záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je vyhotovený odborne a podľa podmienok tejto zmluvy – v súlade s platnou legislatívou.
2. Záručná doba diela i jeho častí je 2 roky a začína plynúť dňom jeho protokolárneho odovzdania objednávateľovi.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby, ak ide o vady zo strany zhotoviteľa, objednávateľ má právo na bezplatné odstránenie vady.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady diela i jeho časti odstrániť na svoje náklady v dohodnutej lehote s objednávateľom od obdržania uplatnenej oprávnenej reklamácie objednávateľom, písomne do rúk zhotoviteľa.

Článok X. Ostatné podmienky

1. Vlastnícke právo k zhotovenému dielu i jeho častiam prechádza na objednávateľa dňom uhradenia dohodnutej a fakturovanej ceny za odovzdané a prevzaté dielo i jeho časti.
2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Bude dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy v súlade s pokynmi, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
3. Zhotoviteľ zabezpečí ohlásenie vykonávania diela príslušným orgánom štátnej správy a samosprávy, zabezpečí povolenia vstupov na pozemky a bude riešiť všetky strety záujmov, ak si to povaha vykonávaného diela bude vyžadovať.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo i jeho časti tak, aby boli obmedzené negatívne zásahy do prírodného prostredia na nutný rozsah.
5. V prípade zániku, alebo zmeny zhotoviteľa, zhotoviteľ zabezpečí prechod práv a povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy na jeho právneho nástupcu.
6. Prípadné škody na hmotnom majetku vzniknuté pri realizácii diel i jeho častí, alebo v súvislosti s jeho realizáciou, ktoré nebolo možné predvídať, zhotoviteľ odstráni, alebo vysporiada na základe overených škodových protokolov, ak je to technicky a ekonomicky možné.
7. Výsledky diela i jeho častí vykonávaného podľa tejto zmluvy a Špecifikácie prác, hmotné aj nehmotné sú majetkom objednávateľa a MŽP SR.
Bez súhlasu objednávateľa nesmú byť výsledky riešenia použité zhotoviteľom na iný ako dohodnutý účel, poskytnuté tretím osobám a pre svoju potrebu zhotoviteľ môže výsledky použiť, len po písomnom súhlase objednávateľa.
8. V prípade predčasného ukončenia riešenia sa vlastnícke vzťahy budú medzi zmluvnými stranami vysporiadajú podľa záväzných právnych predpisov.
9. Zodpovednosť zhotoviteľa za škodu spôsobenú objednávateľovi porušením povinností podľa tejto zmluvy sa bude riadiť ust. § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
10. Vykonané dielo i jeho časti – vypracované v súlade s platnou legislatívou – v požadovanom rozsahu a kvalite a na základe preberacieho protokolu:

Odovzdá: **Ing. Peter Čertík** – zástupca zhotoviteľa

Prevezme: **Mgr. Peter Ondrejka, PhD.** – zástupca objednávateľa

11. Zhotoviteľ súhlasí so zverejnením zmluvy v súlade so zákonom č. 546/2010 Z. z.

Článok XI. Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti zmluvných strán, pokiaľ nie sú dohodnuté v tejto zmluve o dielo, sa riadia Obchodným zákonníkom v znení neskorších predpisov a ostatnými platnými právnymi predpismi.
2. Zmluvné strany nie sú oprávnené bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky zo zmluvy na tretie osoby.
3. Zmluvný vzťah končí:
 - splnením predmetu zmluvy - za podmienok stanovených v tejto zmluve o dielo
 - odstúpením - v súlade so znením tejto zmluvy a so všeobecnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a tiež písomnou dohodou zmluvných strán - v prípadoch :
 - písomným nariadením zadávateľa - MŽP SR - o zastavení riešenia úlohy,
 - pri neplnení čiastkových termínov zo strany zhotoviteľa.
4. Akékoľvek zmeny, úpravy tejto zmluvy o dielo je možné vykonať len písomnou dohodou zmluvných strán, ktorá bude tvoriť dodatok k tejto zmluve o dielo.
5. Táto zmluva o dielo nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv - v súlade so zákonom č. 546/2010 Z. z.
6. Táto zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, z ktorých tri vyhotovenia obdrží objednávatel' a dve vyhotovenia zhotoviteľ.

Bratislava,

Za objednávateľa

**Ing. Branislav Žec, CSc.
riaditeľ ŠGÚDŠ**

Bratislava,

Za zhotoviteľa

**Ing. Peter Čertík
konateľ s.r.o.**



ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA

MLYNSKÁ DOLINA 1, 817 04 BRATISLAVA 11

Príloha č. 1 K ZoD ev.č. zhot. 1048-951 BP

Zhotoviteľ : **BANSKÉ PROJEKTY, s.r.o.**
Adresa, sídlo : **Miletičova 23, 821 09 BRATISLAVA**
IČO : **31 396 828**
Štatutárny zástupca : **Ing. Peter ČERTÍK, konateľ**
IČ DPH : **SK2020338001**

ŠPECIFIKÁCIA PRÁČ A CENY

NÁZOV ÚLOHY :

„KONTINUÁLNE POKRAČOVANIE ETAPOVÉHO MERANIA PRIEČNYCH DEFORMAČNÝCH JAVOV PREKRYTÉHO PROFILU HANDLOVKY A PRÍTOKU NEPOMENOVANÉHO POTOKA SO ZHODNOTENÍM STAVU POTRUBIA A MERANIA POHYBOV PODLOŽIA STABILIZAČNÉHO NÁSYPU “

P.č.	Položka	Predpokla daný počet	MJ (hod.)	Jedn. cena v EUR bez DPH	Jednotková cena v EUR s DPH	Cena celkom v EUR bez DPH	Cena celkom v EUR s DPH
1.	Meranie konvergenzie priečnych rozmerových zmien ocelového potrubia (v ktorom sú prevádzané toky Handlovka a Nepomenovaný potok) pod telesom Stabilizačného násypu v Handlovej. Plánovaná je realizácia meraní v dvoch polohách na 24 meracích staniách, jedenkrát za rok. Meranie teploty panciera a ovzdušia. Vyhodnotenie.	30	hod.	25	30	750,00	900,00
2.	Lokalizácia zmien dutín medzi pancierom a nosným betónom a meranie teploty panciera a ovzdušia. Vyhodnotenie.	60	hod.	25	30	1 500,00	1 800,00
3.	Presná nivelácia 6 hlavných indikačných bodov. Vyhodnotenie.	60	hod.	25	30	1 500,00	1 800,00

Tel.: ++421-2-593 75 111, 547 73 408 (sekret.)
Fax: ++421-2-547 71 940
E-mail: secretary@geology.sk

Bankové spojenie: ŠTÁTNA POKLADNICA
Číslo účtu: 7000390960/8180
IČO: 31753604
IČ DPH: SK2020719646

P.č.	Položka	Predpokla daný počet	MJ (hod.)	Jedn. cena v EUR bez DPH	Jednotková cena v EUR s DPH	Cena celkom v EUR bez DPH	Cena celkom v EUR s DPH
4.	Zmeranie priestorovej zmeny polohy hlavného indikačného bodu VO, situovaného na výtokovom objekte Handlovky. Vyhodnotenie.	60	hod.	25	30	1 500,00	1 800,00
5.	Meranie priečných trhlín ocelového potrubia vo vytipovaných staničeniach v blízkosti šachiet, ktorými sa registrujú veľkosti a smer priečných a vertikálnych pohybov nosnej konštrukcie. Vyhodnotenie.	60	hod.	25	30	1 500,00	1 800,00
6.	Vypracovanie Záverečnej správy (1 x písomne + 1 x v digitálnej forme v dohodnutom programe a formáte)	30	hod.	25	30	750,00	900,00
Cena celkom za predmet zákazky bez DPH							7 500,00
DPH							1 500,00
Cena celkom za predmet zákazky s DPH							9 000,00

Slovom : Deväťtisíc euro s DPH

V Bratislave, 09.09.2013