



Zmluva o dielo

21/2011/0194

podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

D1 Fričovce – Svinia, Chminiansky zosuv, geotechnický monitoring (GTM) - práce na obnovení inklinometrických a piezometrických vrtov

číslo objednávateľa:

číslo zhotoviteľa: 598-1/2011

Čl. 1 ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ:

Národná diaľničná spoločnosť, a. s.

Štatutárny orgán:

Mlynské nivy 45, 821 09 Bratislava

Ing. Alan Sitár

predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Ing. Viktória Chomová

členka predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

a/ vo veciach technických:

b/ vo veciach právnych:

IČO:

35 919 001

DIČ:

2021937775

IČ DPH:

SK2021937775

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Telefón:

Fax:

Oprávnenie k podnikateľskej činnosti:

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I., oddiel Sa,
vložka č. 3518/B

(ďalej len „objednávateľ“)

1.2 Budúci zhotoviteľ

GEOFOS s.r.o.

Veľký Diel 3323, 010 08 Žilina

spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri ZA; oddiel: S.r.o.,
vložka č. 3504/L

Zastúpený

RNDr. Antonín Matejček – konateľ,

Ing. Zuzana Hreusová – konateľ

každý s právom rozhodovať samostatne

Osoby oprávnené na rokovanie:

a/ vo veciach zmluvných

b/ vo veciach technických

IČO

36 006 980

DIČ

2020451257

IČ DPH

SK2020451257

Bankové spojenie

Číslo účtu

Telefón:

Fax:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Národná diaľničná spoločnosť, a. s.
Mlynské Nivy 45
821 09 BRATISLAVA
- 13 -

ČI. 2 PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súťažných podkladoch pre objednávateľa vykonať geotechnický monitoring na stavbe:

D1 Fričovce – Svinia – Chminiansky zosuv (ďalej aj „dielo“)

- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za vykonanie diela uvedeného v bode 2.1 tohto článku cenu uvedenú v článku 6 tejto zmluvy spôsobom dohodnutým v tejto zmluve.

ČI. 3 ROZSAH A OBSAH PREDMETU ZMLUVY

- 3.1 Predmetom geotechnického monitoringu (ďalej len „GTM“) je vykonávanie povinností a právomocí ustanovených a definovaných v tejto zmluve a v súťažných podkladoch. Zhotoviteľ je povinný kontrolovať a zabezpečovať v procese zhotovovania stavby D1 Fričovce – Svinia, lokalita „Chminiansky zosuv“ (ďalej aj len „stavba“ alebo „stavebné dielo“) dodržiavanie všetkých zmluvných dokumentov, projektovej dokumentácie, dodržiavanie technických noriem, technicko-kvalitatívnych podmienok (ďalej tiež len „TKP“), zvláštnych technicko-kvalitatívnych podmienok (ďalej len tiež „ZTKP“) a vykonávať ďalšie činnosti vyplývajúce zo súťažných podkladov, dokumentácie na ponuku (ďalej tiež len „DP“) okrem činností, resp. častí činností, na ktoré si vyhradí právo objednávateľ. Zhotoviteľ je povinný vykonávať najmä, no nie výlučne, tieto činnosti:

- 3.1.1 Sledovať a zabezpečiť vykonanie prác v súlade s platnými zákonmi a vyhláškami, podmienkami tejto zmluvy, súťažnými podkladmi a projektovej dokumentácie (ďalej len „PD“)
- 3.1.2 Bezodkladne informovať objednávateľa o všetkých závažných skutočnostiach na stavbe, vyžadovať od neho včasné rozhodnutia.
- 3.1.3 Dodržiavať hranice dočasných a trvalých záberov, nepoškodzovať verejný a súkromný majetok, priestranstvo a komunikácie, ako i podzemné vedenia súvisiace so stavbou hlavne tie, ktoré používa na výstavbu a boli zabezpečované cez objednávateľa. V prípade vzniknutých škôd zisťuje so zamestnancami zhotoviteľa stavby, prípadne objednávateľa ich príčiny, rozsah a predbežné náklady na ich odstránenie.
- 3.1.4 Zabezpečiť plnenie úloh pri realizácii prác na stavenisku z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci prostredníctvom koordinátora bezpečnosti v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006.
- 3.1.5 V prípade nutnosti zabezpečiť vstupy na pozemky u dotknutých organizácií. Zhotoviteľ je povinný si na vlastné náklady vybaviť povolenie na vstup na pozemky, znášať škody spôsobené svojím vstupom na pozemky potrebné pre vykonanie diela. Vstup na pozemky je zhotoviteľ povinný zabezpečiť na vlastné náklady až do skončenia jeho povinností v zmysle tejto zmluvy.
- 3.1.6 Predložiť Záverečnú správu.

Počet meraní je stanovený na základe Projektovej dokumentácie a ZTKP.

ČI. 4 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje bezodkladne oboznamovať zhotoviteľa so všetkými skutočnosťami a okolnosťami, ktoré môžu mať vplyv na výkon GTM.
- 4.2 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi nasledovne podklady:
- dokumentáciu na stavebné povolenie stavby D1 Fričovce – Svinia, lokalita „Chminiansky zosuv“
 - dokumentáciu na ponuku stavby D1 Fričovce – Svinia, lokalita „Chminiansky zosuv“
 - rozhodnutia, vyjadrenia a súhlasy dotknutých orgánov štátnej správy

ČI. 5 ČAS PLNENIA

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo do **15.05.2011**.
- 5.2 Zhotoviteľ je povinný bez meškania, najneskôr do 24 hodín, písomne oboznámiť objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonávanie diela s dôsledkom predĺženia zmluvnej lehoty vykonania diela podľa tohto článku. Predĺžením dohodnutej lehoty vykonania diela zo strany zhotoviteľa nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie v zmysle čl. 5 zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci

ČI. 6 CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1 Cena za vykonanie diela podľa čl. 2, v rozsahu a obsahu podľa čl. 3 je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania GTM.
- Cena za vykonanie GTM :
Cena bez DPH v EUR: 165 156,25 EUR
Sadzba DPH 20%: 33 031,25 EUR
Cena vrátane DPH v EUR: 198 187,50 EUR
slovom: jednotodevätidesiatosemtisícjednostoosedesiatosedem 50/100 EUR
Podrobný rozpis ceny tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 6.2 Fakturácia bude uskutočnená jednorázovo, a to až po podpísaní preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa bodu 8.3 článku 8 tejto zmluvy.
- 6.3 Zhotoviteľ je spolu s faktúrou povinný doporučené doručiť do sídla objednávateľa na odsúhlasenie súpis skutočne vykonaných prác, inak pre účely tejto zmluvy platí, že faktúra nebola objednávateľovi doručená. Vzor súpisu poskytne objednávateľ zhotoviteľovi na jeho žiadosť po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy. Súpis bude podpísaný len vlastnoručným podpisom osoby, resp. osôb oprávnených konať v mene zhotoviteľa, ktorým sa potvrdí úplnosť, pravdivosť a správnosť týchto údajov.
- 6.4 Splatnosť faktúry je tridsať kalendárnych dní od jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa.
- 6.5 Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje deň podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa bodu 8.3 článku 8 tejto zmluvy.
- 6.6 Zhotoviteľ vyhotoví faktúru v písomnej forme do 15 dní odo dňa podpísania preberacieho protokolu podľa bodu 8.3 článku 8. Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa §71 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo zmluvy a dodatku, popis plnenia v zmysle predmetu zmluvy, bankové spojenie v zmysle zmluvy, číslo stavby 1318 podľa číselníka stavieb objednávateľa, fakturovanú sumu rozčleniť / priradiť podľa špecifikácie verejnej práce na náklady V 1_1. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo ak bude obsahovať nesprávne údaje, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry.
- 6.7 Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k zmluve, ktorým sa mení rozsah alebo obsah GTM vyplývajúce z tejto zmluvy, ak vznikne potreba zmeny obsahu alebo rozsahu GTM, ktorá

nebola predvídateľná v čase nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy (ďalej len „naviac činnosť“). Podkladom na uzatvorenie tohto dodatku bude písomný súhlas objednávateľa s naviac prácami alebo písomná požiadavka objednávateľa na naviac práce. Cenu za vykonanie GTM uvedenú v tomto článku je prípustné zmeniť, ak naviac práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.

- 6.8 V prípade naviac prác podľa bodu 6.7 tohto článku budú naviac práce ocenené jednotkovými cenami uvedenými v ponuke zhotoviteľa.
- 6.9 Pre ocenenie naviac prác, pre ktoré neboli dohodnuté zmluvné jednotkové ceny budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.
- 6.10 Jednotkové ceny sú pevné a nemenné počas vykonávania diela. Jednotkové ceny je možné upraviť len z dôvodu legislatívnych zmien. Jednotkové ceny možno upravovať len na základe vzájomne odsúhlasených dodatkov k zmluve.

ČI. 7 SANKCIE

- 7.1 V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek zmluvnú povinnosť vyplývajúcu mu z tejto zmluvy, s výnimkou povinnosti podľa bodu 5.1 tejto zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 500,- € (slovom: jedentisícpäťsto euro) a to za každý deň a za každé takéto porušenie.
- 7.2 V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela v lehote podľa bodu 5.1 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 6.1 tejto zmluvy za každý deň omeškania.
- 7.3 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry má zhotoviteľ GTM nárok na zaplatenie úroku z omeškania a to vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky uvedenej vo faktúre za každý deň omeškania.
- 7.4 Týmto článkom nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody, ktorá vznikne zmluvnej strane porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou.
- 7.5 V prípade vzájomných nárokov, budú tieto nároky vzájomne započítané v súlade ustanoveniami § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

ČI. 8 PREBERANIE DIELA A ZÁRUČNÁ DOBA DIELA

- 8.1 Za riadne ukončené dielo sa považuje dielo ukončené riadne a včas, bez väd a v súlade so zmluvou a súťažnými podkladmi.
- 8.2 Zhotoviteľ je povinný k preberaciemu protokolu pripraviť :
 - záverečnú správu, ktorá obsahuje zhodnotenie nultého a základného merania , návrhy a odporúčania ďalšieho postupu a frekvencie monitorovania, stabilitné výpočty a inžinierskogeologické rezy, situáciu monitorovacej a geodetickej siete
- 8.3 Pri odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol, ktorý bude podpísaný osobami oprávnenými konať v technických veciach za každú zo zmluvných strán.
- 8.4 Záručná doba na dielo je 60 mesiacov
- 8.5 Záručná doba na dielo začína plynúť dňom písomného prevzatia diela na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s bodom 8.3 tejto zmluvy; počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté vady diela a je povinný ich na požiadanie objednávateľa odstrániť na svoje náklady do 20. dní, ak sa s prihliadnutím na povahu vady nedohodnú inak.

- 8.6 Uznatie reklamovanej vady diela je zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 14 dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady, je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť odmietnutie uznania vady v uvedenej 14- dňovej lehote. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi písomne potvrdiť skutočnosť, že vada diela bola odstránená, až po jej skutočnom odstránení.

ČI. 9 UKONČENIE ZMLUVY

- 9.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán, ktoré vyplývajú z jej obsahu aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.
- 9.2 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 9.3 Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila. Každá zmluvná strana je oprávnená odstúpiť od zmluvy v prípade, ak druhá zmluvná strana poruší niektorú zo svojich povinností podstatným spôsobom. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje porušenie povinností uvedených v článku 3 a 5 tejto zmluvy, tým však nie je dotknutý nárok objednávateľa na postup podľa článku 7 tejto zmluvy.
- 9.4 Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie GTM z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodov skutočností, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať. Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy, ak sa preukáže, že zhotoviteľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje.
- 9.5 Pre právnu úpravu odstúpenia od zmluvy a vzájomných nárokov zmluvných strán z neho vyplývajúcich primerane platia ustanovenia § 344 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
- 9.5 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi najneskôr do 5 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.
- 9.6 Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je 15 kalendárnych dní a začína plynúť dňom doručenia výpovede do sídla zhotoviteľa.
- 9.7 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 9.7 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny uvedenú v článku 6 tejto zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia článku 6 tejto zmluvy.
- 9.8 Do 10 dní odo dňa uplynutia výpovednej lehoty je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi dielo, resp. časť diela vrátane súvisiacej dokumentácie v stave zodpovedajúcom vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Odovzdanie

a prevzatie v zmysle tohto bodu sa uskutoční podpísaním preberacieho protokolu osobami oprávnenými konať v technických veciach. Prípadné iné vzájomné záväzky a pohľadávky existujúce ku dňu uplynutia výpovednej lehoty si zmluvné strany vyporiadajú na základe osobitnej písomnej dohody.

ČI. 10 DORUČOVANIE

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

ČI. 11 OSTATNÉ USTANOVENIA

- 11.1 Zhotoviteľ je oprávnený použiť skutočnosť, že pre objednávateľa vykonal dielo, na propagáciu svojej činnosti. Musí však chrániť oprávnené záujmy objednávateľa. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike nie sú tým dotknuté.
- 11.2 Všetky dokumenty a iné písomnosti, ktoré si zmluvné strany navzájom poskytnú, sa budú považovať za dôverné. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných predpisov nie sú týmto odsekom dotknuté.

ČI.12 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 12.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike, vrátane zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach.
- 12.2 Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len na základe číslovaných, štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán podpísaných, písomných dodatkov. Lehota na prijatie návrhu dodatku je tridsať kalendárnych dní odo dňa nasledujúcom po dni, v ktorom bol návrh dodatku doručený do sídla druhej zmluvnej strany.
- 12.3 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 12.4 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 12.5 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z čoho sú po dva rovnopisy pre každú zmluvnú stranu.
- 12.6 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.
- 12.7 Súčasťou tejto zmluvy sú súťažné podklady a ponuka zhotoviteľa GTM.

- 12.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
Príloha č. 1 – harmonogram prác zhotoviteľa
Príloha č. 2 – špecifikácia ceny prác
Príloha č. 3 – potvrdenie o účte a čísle účtu podnikateľa od peňažného ústavu, v ktorom má vedený svoj podnikateľský účet a ktorý bude súčasťou zmluvy nie staršie ako tri mesiace ku dňu podpisu zmluvy.

V Bratislave dňa
Objednávateľ:
Odtlačok pečiatky:

04.05.2011

Národná diaľničná spoločnosť, a. s.
Mlynské Nivy 45
821 09 BRATISLAVA
- 13 -

V Žiline dňa 15.4.2011

Zhotoviteľ:
Odtlačok pečiatky:

Ing. Alan Sitár
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

RNDr. Antonín Matejček
riaditeľ a konateľ spoločnosti

GEOFOS, s.r.o.
Veľký Daj 3323
010 08 ŽILINA
☎/fax: 041 5652747
Ahoj, povedz to aj mne: 015000011207

Ing. Viktória Chomová
členka predstavenstva

Diaľnica D1 Fričovce - Svinia, Chminiansky zosuv, geotechnický monitoring (GTM) - práce na obnovení inklinometrických a piezometrických vrtov

Harmonogram prác

Prehľad kalendárnych dní Druh hlavných prác	16. týždeň 18.4.-24.4.2011							17. týždeň 25.4.-1.5.2011							18. týždeň 2.5.-8.5.2011							19. týždeň 9.5.-15.5.2011							Príloha č. 1
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Prípravné práce - projekt geologickej úlohy, vstupy, siete																													
Kontrolné dni																													
Realizácia inklinometrických vrtov (23 vrtov - 540 m)																													
Realizácia piezometrických vrtov (23 vrtov - 535 m)																													
Vytýčenie inklino a piezo vrtov																													
Geodetické práce - vybudovanie siete geodetických bodov																													
Geodetické práce - polohopisné a výškopisné zameranie vrtov																													
Laboratórne práce																													
Nulté inklino merania (min 7 dni od zabudovania vrtu)																													
Nulté piezometrické merania																													
Nulté geodetické merania																													
Kontrolné inklino merania (po dvoch týždňoch od nultého merania)																													
Kontrolné piezometrické merania																													
Kontrolné geodetické merania																													
Záverečné spracovanie																													

Príloha č. 1

Diaľnica D1 Fričovce - Svinia, Chminiansky zosuv, geotechnický monitoring (GTM) - práce na obnovení inklinometrických a piezometrických vrtoch

Špecifikácia ceny

Klasifikácia stavieb		Názov časti stavby		m.)	počet m.)	podrobná cena bez DPH	cena
KP-74.20.34		Inklinometrické vrty do 20 m (11 vrtoch)		bm	220	111,15	24 453,00
		inklinometrické vrty do 25 m (8 vrtoch)		bm	200	113,10	22 620,00
		inklinometrické vrty do 30 m (4 vrty)		bm	120	121,20	14 544,00
		piezometrické vrty do 20 m (12 vrtoch)		bm	240	67,15	16 116,00
		piezometrické vrty do 25 m (7 vrtoch)		bm	175	68,65	12 013,75
		piezometrické vrty do 30 m (4 vrty)		bm	120	72,45	8 694,00
		sieť geodetických pozorovacích bodov (50 bodov)		ks	50	107,20	5 360,00
		kontinuálny snímač hladiny podzemnej vody (10 ks)		ks	10	464,00	4 640,00
		snímač pórového tlaku (3 ks)		ks	3	550,00	1 650,00
		stacionárny inklinometer 1-osový s káblom (3 ks)		ks	3	1 564,00	4 692,00
		neporušené vzorky, kompletný rozbor fyzikálnych vlastností (23 vzoriek)		ks	23	59,00	1 357,00
		konsolidovaná odvodnená šmyková skúška-Reziduálna (krabicová) (10 vzoriek)		ks	10	238,00	2 380,00
		polohopisné a výškopisné zameranie inklin. A piezom. Vrtov (46 vrtoch)		ks	46	67,00	3 082,00
		geodetické domeranie dolných častí zosuvu (päť) po zemných úpravách		súbor	1	1 950,00	1 950,00
		nulté meranie inklinometrických vrtoch (23 vrtoch)		bm	540	14,00	7 560,00
		nulté meranie piezometrických vrtoch (23 vrtoch)		bm	535	0,50	267,50
		nulté meranie geodetických pozorovacích bodov (50 bodov)		ks	50	40,00	2 000,00
		kontrolné meranie inklinometrických vrtoch (23 vrtoch) po dvoch týždňoch od nultého merania		bm	540	14,00	7 560,00
		kontrolné meranie piezometrických vrtoch (23 vrtoch)		bm	535	1,00	535,00
		kontrolné meranie geodetických pozorovacích bodov (50 bodov)		ks	50	40,00	2 000,00
		meranie výdatnosti troch hniezd subhorizontálnych odvodňovacích vrtoch		ks	3	50,00	150,00
		fotodokumentácia		súbor	1	8 922,00	8 922,00
		situácie s realizovanými geologickými dielami		súbor	1	40,00	40,00
		vypracovanie záverečnej správy		súbor	1	12 570,00	12 570,00
				Spolu bez DPH			165 156,25
				DPH 20 %			33 031,25
				Spolu s DPH			198 187,50

POTVRDENIE O ZRIADENÍ ÚČTU



Československá obchodná banka, a.s., pobočka (adresa, PSČ, mesto)
Žilina 1, ul. J. Milca 780/14, 010 01 Žilina

týmto potvrdzuje, že dňa 20.08.1996 zriadila účet:

Názov účtu: GEOFOS, s.r.o.

Číslo účtu:

Mena účtu: EUR

Potvrdenie sa vydáva na žiadosť: disponenta k účtu

Názov :
GEOFOS, s.r.o.

IČO: 36006980

Sídlo: Veľký Diel 3323/1, 010 08 Žilina

V: Žiline

Dňa: 02.05.2011

Československá obchodná banka, a.s.
Michalská 18
815 63 Bratislava
475

Československá obchodná banka, a.s.

Strojová dielničná spoločnosť, a. s.
Mlynské Nivy 4S
821 09 BRATISLAVA
- 13 -