

**Zmluva na vypracovanie štúdie realizovateľnosti
pre stavbu: Rýchlostná cesta R1 Banská Bystrica - Ružomberok**



Číslo objednávateľa: *ZM/2014/0350*

Číslo zhotoviteľa: **7506-00**

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

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ

Obchodné meno : Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Sídlo : Mlynské Nivy 45, 821 09 Bratislava
Právna forma : akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri
Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sa, vložka č. 3518/B
Štatutárny orgán : predstavenstvo zastúpené:
Ing. Milan Gajdoš, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ
Ing. Pavol Kováčik, PhD., MBA; podpredseda predstavenstva
Osoby oprávnené na rokovanie
- vo veciach zmluvných :
- vo veciach technických :
- vo veciach cenových :
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
IČO : 35 919 001
DIČ : 2021937775
IČ DPH : SK2021937775
Tel./Fax :

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ

Zhotoviteľ : DOPRAVOPROJEKT, a.s.
Sídlo : Kominárska 2,4, 832 03 Bratislava
Právna forma : akciová spoločnosť
Okresný súd Bratislava I, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 378/B
Štatutárny orgán : predstavenstvo
v zastúpení : Ing. arch. Gabriel Koczkáš, predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ a.s.
Ing. Igor Jakubík, podpredseda predstavenstva
a výrobný riaditeľ a.s.
Ing. Martin Šutka, člen predstavenstva a ekonomický riaditeľ
Osoby oprávnené na rokovanie
- vo veciach zmluvných :
- vo veciach technických :
- vo veciach cenových :
Bankové spojenie :
Číslo účtu :
SWIFT kód :
IČO : 2020524770
DIČ : SK2020524770
Tel./Fax :

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Čl. 1 PREDMET ZMLUVY

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa, že pre objednávateľa v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve vypracuje a odovzdá dielo, ktorým je: **Štúdia realizovateľnosti rýchlostnej cesty R1 Banská Bystrica - Ružomberok** (ďalej len "dielo") a záväzok objednávateľa uhradiť za riadne a včasné splnenie záväzku zhotoviteľa cenu podľa čl. 5 zmluvy.

Čl. 2 ROZSAH A OBSAH DIELA

- 2.1 Podrobná špecifikácia rozsahu a obsahu diela podľa bodu 1.1 zmluvy je uvedená v súťažných podkladoch objednávateľa a ich prílohách pre verejnú súťaž vyhlásenú objednávateľom vo Vestníku verejného obstarávania č. 65/2014 zo dňa 2.4.2014.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať dielo objednávateľovi v rámci dohodnutej ceny podľa článku 5 zmluvy v:
- tlačenej forme v 10 vyhotoveniach
 - v digitálnej forme na CD resp. DVD v 4 vyhotoveniach, a to textovú a tabuľkovú časť diela vo formáte doc., xls., grafickú časť vo formáte dwg., dgn. a kompletnú dokumentáciu vo formáte pdf na formátoch A4 a jeho násobkoch.

Čl. 3 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA A ZHOTOVITEĽA

- 3.1 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy nasledujúce podklady:
- 3.1.1 Technická štúdia I/59 (R1) Banská Bystrica - Hranica kraja - Ružomberok D1 vypracoval Dopravoprojekt, a.s. Bratislava, Divízia Zvole, 10/2009
 - 3.1.2 Doplnok Technickej štúdie I/59 (R1) Banská Bystrica – Ružomberok D1, Alternatívne riešenia a zmierňujúce opatrenia vypracoval Dopravoprojekt, a.s. Bratislava, Divízia Zvolen, 03/2011
 - 3.1.3 Zámer EIA stavby I/59 (R1) Banská Bystrica – Hranica kraja – Ružomberok D1 vypracoval Enving s.r.o. Rakovčik, pracovisko Bratislava, 10/2009
 - 3.1.4 Rozsah hodnotenia určený MŽP SR zo dňa 4.2.2010 pod číslom 11043/09-3.4/ml
 - 3.1.5 Správa EIA vypracoval Enving s.r.o. Rakovčik, 03/2010
 - 3.1.6 Posudok na Správu o hodnotení vplyvov podľa zákona č.24/2006 Z.z. vypracoval RNDr. Ivan Jakubis, Donnerova 5, 841 04 Bratislava
 - 3.1.7 Záverečné stanovisko č.2354/2010-3.4/ml
 - 3.1.8 Stanoviská štátnych orgánov, organizácií a obecných a miestnych úradov k zámeru EIA
 - 3.1.9 Štúdia kompezačných opatrení a projekt biologickej revitalizácie územia R1 Banská Bystrica – Ružomberok D1 4. Úsek Korytnica, hranica kraja – Ružomberok vypracoval Enving s.r.o. Rakovčik, 03/2011
 - 3.1.10 Štúdia kompezačných opatrení a projekt biologickej revitalizácie územia R1 Banská Bystrica – Ružomberok D1 3. Úsek Slovenská Ľupča – Korytnica, hranica kraja vypracoval Enving s.r.o., Rakovčik, 03/2011
 - 3.1.11 Dokumentácia pre stavebný zámer I/66 Banská Bystrica – Slovenská Ľupča (R1), rekonštrukcia vypracoval Dopravoprojekt a.s. Bratislava, Divízia Zvolen, 10/2010
 - 3.1.12 Dokumentácia pre územné rozhodnutie I/66 Banská Bystrica – Slovenská Ľupča (R1), rekonštrukcia vypracoval Dopravoprojekt a.s. Bratislava, Divízia Zvolen, 11/2010
 - 3.1.13 Stanoviská orgánov miestnej a štátnej správy k DÚR I/66 Banská Bystrica – Slovenská Ľupča (R1) rekonštrukcia
 - 3.1.14 Protokol o vykonaní štátnej expertízy číslo 5/2011 vydal MDVRR SR 05/2011
 - 3.1.15 Dokumentácia pre realizáciu stavby „ R3 Horná Štubňa – obchvat“, spracovateľ ISPO, inžinierske stavby Prešov
- 3.2 V priebehu vykonávania diela sa minimálne raz za mesiac uskutoční pracovné rokovanie medzi zhotoviteľom a objednávateľom (ďalej len „pracovné rokovanie“) podľa požiadaviek objednávateľa alebo zhotoviteľa. Z pracovného rokovania sa vyhotoví zápis (ďalej len „zápis z pracovného rokovania“), ktorého rovnopis obdrží každá zmluvná strana a ktorý je podkladom v zmysle bodu 3.3 tohto článku. Zhotoviteľ je povinný počas pracovných rokovaní objednávateľa informovať o stave rozpracovanosti diela v súlade s časovým harmonogramom prác. Zoznam účastníkov pracovného rokovania dohodne zhotoviteľ s objednávateľom spravidla 14 dní vopred pred jeho konaním.

- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu spolupôsobenie, a to najmä poskytovaním upresňujúcich alebo doplňujúcich údajov alebo nevyhnutných podkladov potrebných na vykonanie diela v súlade s touto zmluvou.
- 3.4 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie uvedené v bode 3.3 tohto článku v lehote a spôsobom dohodnutým obidvoma zmluvnými stranami.

ČI. 4 TERMÍN PLNENIA DIELA

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť objednávateľovi **Projekt geologickej úlohy** do 20 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje schváliť Projekt geologickej úlohy do 15 dní odo dňa jeho dodania, za podmienky, že Projekt geologickej úlohy bude spĺňať všetky náležitosti v zmysle tejto zmluvy. V prípade, ak objednávateľ v rámci 15 dňovej lehoty zistí nedostatky, prípadne vady Projektu geologickej úlohy, je objednávateľ oprávnený vrátiť Projekt geologickej úlohy zhotoviteľovi na prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný odstrániť nedostatky, prípadne vady a najneskôr do 7 kalendárnych dní od vrátenia Projektu geologickej úlohy opätovne ho predložiť na schválenie objednávateľovi. Zhotoviteľ je oprávnený začať vykonávať terénne práce až po schválení Projektu geologickej úlohy zo strany objednávateľa.
- 4.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme do sídla objednávateľa do **7 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**.
- 4.3 Dňom doručenia diela podľa bodu 4.2 tohto článku do sídla objednávateľa sa začína preberacie konanie. Účelom preberacieho konania je zistenie skutočnosti, či dielo spĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti uvedené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch. Na účely tejto zmluvy dielo nespĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti uvedené v tejto zmluve, ak má vady, ktoré sú objednávateľom zistiteľné pri vynaložení náležitej starostlivosti počas preberacieho konania, alebo nespĺňa aj ďalšie požiadavky uvedené v tejto zmluve (ďalej len „zjavné vady“).
- 4.4 Preberacie konanie je skončené dňom podpísania preberacieho protokolu objednávateľom a zhotoviteľom. V preberacom protokole deklaruje objednávateľ skutočnosť, že dielo nemá v deň podpísania preberacieho protokolu zjavné vady alebo skutočnosť uvedenú v bode 4.8 tohto článku.
- 4.5 Objednávateľ sa zaväzuje podpísať preberací protokol v lehote do jedného mesiaca odo dňa doručenia diela podľa bodu 4.2 tohto článku, ak nenastanú skutočnosti uvedené v bode 4.6 tohto článku. Preberací protokol sa vyhotoví v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden obdrží objednávateľ a druhý zhotoviteľ. Preberací protokol za zmluvné strany podpíše aspoň jedna z osôb oprávnených na rokovanie vo veciach technických za každú zo zmluvných strán.
- 4.6 Ak objednávateľ počas preberacieho konania zistí skutočnosť, že dielo má zjavné vady, oznámi písomne túto skutočnosť zhotoviteľovi odoslaním doporučenej zásielky adresovanej do sídla zhotoviteľa v lehote uvedenej v bode 4.5 tohto článku (ďalej len „oznámenie o zjavných vadách“). V oznámení o zjavných vadách určí objednávateľ súčasne lehotu na odstránenie zjavných vad.
- 4.7 Odo dňa odoslania oznámenia o zjavných vadách lehota uvedená v bode 4.5 tohto článku neplynie. Odo dňa doručenia opraveného diela spolu s písomným vyhlásením zhotoviteľa, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli odstránené, do sídla objednávateľa, plynie lehota uvedená v bode 4.5 ďalej, pričom sa jej dĺžka súčasne predlžuje o 14 kalendárnych dní (ďalej len „predĺžené preberacie konanie“).
- 4.8 Ak objednávateľ počas predĺženého preberacieho konania zistí, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli skutočne odstránené, a dielo už nemá iné zjavné vady, zhotoviteľ vyhotoví preberací protokol a následne ho podpíšu obe zmluvné strany podľa bodu 4.5 tohto článku. Inak objednávateľ postupuje podľa ustanovení bodov 4.6 a 4.7 tohto článku za ich primeraného použitia.
- 4.9 V prípade, ak objednávateľ v rámci preberacieho konania nezistí žiadne zjavné vady, prípadne zjavné vady boli odstránené postupom podľa tohto článku, objednávateľ písomne vyzve zhotoviteľa k dodaniu kompletných zmluvne dohodnutých počtov vyhotovení diela a to ku dňu podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.
- 4.10 Na účely tejto zmluvy sa deň podpísania preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami považuje za deň odovzdania diela zhotoviteľom objednávateľovi a súčasne aj za deň prevzatia diela objednávateľom od zhotoviteľa.

ČI. 5 CENA DIELA, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

- 5.1 Cena diela je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách (ďalej len „vyhláška“) a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania diela.
- 5.2 Cena diela bez DPH v EUR: 288 400,98
Sadzba DPH 20% v EUR: 57 680,20
Cena diela vrátane DPH v EUR: 346 081,18
(slovom: tristoštyridsaťšesťtisícosemdesiatjeden eur a osemnásť centov);
- Cena je vytvorená špecifikáciou ceny prác ako súčet súčinov hodinových sadzieb a počtu hodín, cena geodetických a geologických prác je vytvorená ako súčet súčinov jednotkových cien a počtu merných jednotiek. Špecifikácia ceny prác tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č.1.
- 5.3 Zhotoviteľ vyhotoví faktúru za dielo na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy.
- 5.4 Splatnosť faktúry je tridsať kalendárnych dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru za štúdiu realizovateľnosti do 15 dní odo dňa podpísania preberacieho protokolu v písomnej forme, jej tabuľkové prílohy však súčasne predloží aj v elektronickej forme vo formáte Microsoft Excel.
- 5.5 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 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, referenčné číslo objednávateľa, popis plnenia v zmysle predmetu zmluvy, bankové spojenie v zmysle zmluvy, číslo stavby **1888** podľa číselníka stavieb objednávateľa, fakturovanú sumu rozčleniť / priradiť podľa špecifikácie verejnej práce na **V03_2 – náklady na technické a environmentálne štúdie**. 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 do sídla objednávateľa.
- 5.6 Na účely fakturácie sa za deň dodania diela považuje deň podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy.
- 5.7 Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k zmluve, ktorým sa mení rozsah alebo obsah diela vyplývajúci z tejto zmluvy, ak vznikne potreba zmeny obsahu alebo rozsahu diela, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia tejto zmluvy (ďalej len „naviac práce“). Podkladom na uzatvorenie tohto dodatku bude písomný súhlas objednávateľa s naviac prácami alebo písomná požiadavka objednávateľa na naviac práce. Cenu diela uvedenú v tomto článku je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak naviac práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.
- 5.8 V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 5.7 tohto článku, naviac práce budú ocenené podľa hodinových sadzieb/jednotkových cien uvedených v ponuke zhotoviteľa.
- 5.9 V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 5.7 tohto článku a nemožnosti ocenenia naviac prác podľa bodu 5.8 tohto článku, budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.
- 5.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje v lehote 7 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy doporučené doručiť príslušnou bankou, pobočkou zahraničnej banky alebo zahraničnou bankou (ďalej len „banka“) potvrdenú finančnú identifikáciu, ktorá bude obsahovať údaje o majiteľovi účtu (názov, adresa, krajina, IČO, IČ DPH) ako aj údaje o banke (názov, adresa, krajina, kód banky, číslo účtu, IBAN a SWIFT kód). Ak sa zhotoviteľ rozhodne zmeniť tento účet, identifikáciu nového účtu, v prospech ktorého sa budú pripisovať všetky platby, ktoré je objednávateľ podľa zmluvy alebo v súvislosti s jej plnením povinný hradiť zhotoviteľovi, je povinný oznámiť objednávateľovi bezodkladne primerane rovnakým spôsobom, ako je uvedené v prvej vete tohto bodu.

ČI. 6 SANKCIE

- 6.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením Projektu geologickej úlohy v súlade s bodom 4.1 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 400 Eur (slovom štyristo Eur) za každý deň omeškania.

- 6.2 V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením diela v súlade s bodom 4.2 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny diela vrátane DPH uvedenej v bode 5.2 za každý deň omeškania.
- 6.3 V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť odstrániť zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách v lehote určenej podľa bodu 4.6 druhá veta tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200 Eur (slovom dvesto eur) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá.
- 6.4 V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve, inú ako povinnosti uvedené v bodoch 6.1 až 6.3 tohto článku, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 30 Eur (slovom tridsať eur) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá a to za každé takéto porušenie samostatne.
- 6.5 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry podľa článku 5 zaväzuje sa objednávateľ zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 6.6 Týmto článkom nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody, ktorá vznikne zmluvnej strane porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou.
- 6.7 O použití ktorejkoľvek zo sankcií uvedených v tomto článku majú zmluvné strany povinnosť navzájom sa bezodkladne písomne informovať.
- 6.8 V prípade vzájomných nárokov budú tieto nároky vzájomne započítané v súlade ustanoveniami § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

Čl. 7 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA

- 7.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri vykonávaní diela bude postupovať s odbornou starostlivosťou, bude dodržiavať ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike, príslušné technické normy vzťahujúce sa na dielo.
- 7.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo vykoná podľa podmienok uvedených v tejto zmluve a v súťažných podkladoch, že bude mať vlastnosti určené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch a že bude bez väd.
- 7.3 Ak pri vykonávaní diela zhotoviteľom vzniknú nejasnosti týkajúce sa vlastností diela alebo spôsobu jeho vykonávania, ktoré nemožno odstrániť výkladom tejto zmluvy, zhotoviteľ sa zaväzuje pri ich riešení riadiť sa príslušnými písomnými pokynmi objednávateľa, písomnými dohodami zmluvných strán týkajúcich sa týchto nejasností a zápsmi z pracovných rokovaní (bod 3.2 článku 3).
- 7.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu diela, ktorá sa stane zjavnou v záručnej dobe, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bol preberací protokol podpísaný zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy a trvá po dobu piatich rokov.
- 7.5 Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť vadu diela zhotoviteľovi bezodkladne po jej zistení písomnou formou (ďalej len „oznámenie o vade“). V písomnom oznámení o vade objednávateľ súčasne určí aj lehotu na odstránenie vady. Zhotoviteľ sa zaväzuje v lehote štrnástich kalendárnych dní odo dňa doručenia oznámenia o vade do jeho sídla doručiť do sídla objednávateľa písomné vyhlásenie, v ktorom uzná alebo neuzná vadu diela, v prípade neuznania vady diela musí byť toto neuznanie odôvodnené. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi písomne potvrdiť skutočnosť, že vada diela bola odstránená, až po jej skutočnom odstránení.

Čl. 8 ZÁNİK ZMLUVY

- 8.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.
- 8.2 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.
- 8.3 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.
- 8.4 Objednávateľ je oprávnený okamžite písomne odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä:

- ak zhotoviteľ neodstráni zjavné vady diela uvedené v oznámení o zjavných vadách v lehote určenej podľa bodu 4.6 článku 4 tejto zmluvy,
 - nesplnenie povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 9.6 článku 9 tejto zmluvy
 - ak zhotoviteľ postúpi akúkoľvek pohľadávku (právo) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu v rozpore s bodom 11.3 čl. 11 zmluvy,
 - ak sa preukáže, že zhotoviteľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - ak zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie diela 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.
- 8.5 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty uvedenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenia konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 dní.
- 8.6 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.
- 8.7 Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je jeden mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená do sídla zhotoviteľa.
- 8.8 V prípade ukončenia zmluvy podľa tohto článku má objednávateľ nárok, aby mu zhotoviteľ v lehote dvoch týždňov odo dňa ukončenia zmluvy odovzdal dielo doručením do jeho sídla, resp. tie časti diela, z ktorých povahy vyplýva iný spôsob dodania, týmto iným spôsobom dodania, v stave zodpovedajúcom rozpracovaniu diela ku dňu ukončenia zmluvy.
- 8.9 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 8.7 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny diela zodpovedajúcu vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia článku 5 tejto zmluvy.

ČI. 9 OSTATNÉ USTANOVENIA

- 9.1 Pre vstup na nehnuteľnosti vo vlastníctve tretích osôb, ktorý je potrebný na vykonanie diela, zhotoviteľ zabezpečí s ich vlastníckymi poskytnutie príslušných súhlasov a uzatvorenie dohôd za podmienok uvedených v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisoch platných a účinných v Slovenskej republike a podľa súťažných podkladov. Finančné nároky s týmto súvisiace znáša zhotoviteľ.
- 9.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo ani niektorú z jeho častí nepoužiť bez súhlasu objednávateľa na iné účely ako tie, ktoré sú uvedené v tejto zmluve. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
- 9.3 Zhotoviteľ je oprávnený použiť skutočnosť, že vykonal dielo na propagáciu svojej činnosti na verejnosti. Musí však pritom chrániť oprávnené záujmy objednávateľa. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
- 9.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje vrátiť objednávateľovi všetky podklady, ktoré mu objednávateľ poskytol na vykonanie diela podľa bodu 3.1 článku 3 tejto zmluvy, v lehote dvoch týždňov odo dňa, v ktorom bolo dielo alebo niektorá z jeho častí, ktorej vykonania sa týkali, odovzdaná a prevzatá podľa článku 4 tejto zmluvy.
- 9.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa zúčastní všetkých rokovaní, prípadne stretnutí s verejnosťou a pod., ktoré sa budú konať aj po dodaní diela, ak ho k tomu objednávateľ vyzve a vykoná činnosti, ktoré z nich vyplývajú v rozsahu predmetu tejto zmluvy.
- 9.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje ku dňu podpisu tejto zmluvy predložiť objednávateľovi osvedčenú fotokópiu poisťnej zmluvy, ktorú zhotoviteľ uzatvoril pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou pri plnení predmetu tejto zmluvy (ďalej len „poisťná zmluva“) na poisťnú sumu 60 000,-- € EUR (slovom šesťdesiat tisíc EUR), pričom okrem zhotoviteľa nesmie byť v poisťnej zmluve uvedený ako poistený žiaden iný subjekt a táto poisťná zmluva musí byť uzatvorená na celé obdobie trvania zmluvy. V prípade, ak je zhotoviteľom združenie založené podľa § 829 a nasl. Občianskeho zákonníka, musia byť v poisťnej zmluve ako poistení uvedení všetci členovia združenia.
- 9.7 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu. Časť diela môže odovzdať na zhotovenie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov.

- predloženom v ponuke v rámci verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie tejto zmluvy, pokiaľ objednávateľ písomne nepožiadal o zmenu subdodávateľa uvedeného v predmetnom zozname. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka musí spĺňať podmienky podľa § 26 ods.1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“). Súhlas objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 9.8 Objávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu subdodávateľa vybraného zhotoviteľom, ak má na to závažné dôvody (napr. nekvalitne realizované práce konkrétnym podzhotoviteľom a pod.). Zhotoviteľ je povinný žiadosti objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a zmeniť subdodávateľa, pričom nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 26 ods.1 ZVO a musí byť objednávateľom odsúhlasený v súlade s bodom 9.7 tohto článku.
- 9.9 V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti v zmysle ust. § 28 ods.1 ZVO treťou osobou, zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať len sám alebo prostredníctvom takejto osoby.

Čl. 10

VLASTNÍCKE PRÁVO K DIELU A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY NA DIELE

- 10.1 Nebezpečenstvo škody na diele a vlastnícke právo k dielu prechádza na objednávateľa dňom podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 4 tejto zmluvy.
- 10.2 V prípade, že dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto zmluvy, spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), zhotoviteľ udeľuje, objednávateľovi dňom prevzatia diela v zmysle článku 4 tejto zmluvy licenciu podľa § 40 autorského zákona, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia), v rozsahu uvedenom v §18 ods. 2 autorského zákona tak, aby dielo mohol používať na vlastnú potrebu a za týmto účelom ho poskytovať aj tretím osobám ako podklady pre plnenie úloh objednávateľa na úseku rozvoja, výstavby a údržby pozemných komunikácií, resp. výkon svojej podnikateľskej činnosti. Objávateľ je tiež oprávnený tieto predmety duševného vlastníctva poskytnúť orgánom a organizáciám štátnej správy a územnej samosprávy pre plnenie ich úloh vo všeobecnom verejnom záujme. Zhotoviteľ zároveň udeľuje dňom prevzatia diela v zmysle čl. 5 objednávateľovi súhlas na postúpenie licencie a súhlas, aby objednávateľ udelil tretej osobe súhlas na použite diela (sublicenciu) v rozsahu udelennej licencie.
- 10.3 Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že odmena zhotoviteľa v zmysle bodu 10.2 tohto článku je zahrnutá v celom rozsahu v cene diela uvedenej v článku 5 tejto zmluvy.

Čl. 11

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 11.1 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. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 11.2 Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len na základe číslovaných, štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán podpísaných, písomných dodatkov. Dodatok k zmluve, ktorý predkladá zhotoviteľ, musí obsahovať v preambule dôvod uzavretia tohto dodatku a v prípade zmeny ceny diela aj zdôvodnenie zmeny ceny. Dodatok k zmluve musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve nedošlo.
- 11.3 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.
- 11.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva obdrží objednávateľ a dva zhotoviteľ.
- 11.5 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 11.6 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.

11.7 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:

Príloha č. 1 – špecifikácia ceny prác,

Príloha č. 2 – harmonogram prác zhotoviteľa.

11.8 Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V Bratislave dňa

Objednávateľ:

Odtlačok pečiatky:

V Bratislave dňa

Zhotoviteľ:

Odtlačok pečiatky:

Ing. Milan Gajdos
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Ing. Igor Jakubík
podpredseda predstavenstva
a výrobný riaditeľ

Ing. Pavol Kováčik PhD., MBA
podpredseda predstavenstva

Ing. Martin Šutka
člen predstavenstva
a ekonomický riaditeľ

Stavba: Štúdia realizovateľnosti rýchlostnej cesty R1 Banská Bystrica - Ružomberok
Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 1

| Činnosť | sadzba €/h | sadzba €/h | sadzba €/h | sadzba €/h | sadzba €/h | Cena celkom v EUR |
|--------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|
| | 36.51 € | 28.21 € | 21.91 € | 18.59 € | 18.59 € | |
| Potrebný počet hodín | | | | | | |
| ŠTÚDIA REALIZOVATEĽNOSTI | | | | | | |
| A | | | | | | |
| Sprievodná správa | 150 | 120 | 48 | | | 9 913.38 € |
| B | | | | | | |
| Výkresy | 180 | 260 | 160 | 40 | | 20 208.16 € |
| Výkresy | | | | | | 18 155.60 € |
| Informačný bulletin | 24 | 24 | 16 | 8 | | 2 052.56 € |
| C | | | | | | |
| Podklady a prieskumy | | | | | | 248 591.18 € |
| Životné prostredie | 86 | 88 | 120 | 42 | | 9 032.32 € |
| Doprava | 120 | 220 | 160 | 96 | | 15 877.64 € |
| Inžiniersko-geologický prieskum pre štúdiu realizovateľnosti | | | | | | 187 170.00 € |
| Výpočty smerového a výškového vedenia trás variantov | 32 | 24 | 8 | | | 2 020.64 € |
| Seizmický prieskum | | 24 | 16 | 26 | | 1 510.94 € |
| Pyrotechnický prieskum | | 32 | 16 | 20 | | 1 625.08 € |
| Archeologický zisťovací výskum | | | 22 | | | 482.02 € |
| Štúdia rizík vstupu do horninového prostredia | 52 | 32 | 10 | | | 3 020.34 € |
| Dokumentácia multikriteriálneho hodnotenia variantov | 120 | 116 | 16 | | | 8 004.12 € |
| Dokumentácia analýz nákladov a výnosov CBA | 280 | 248 | 120 | | | 19 848.08 € |
| D | | | | | | |
| Doklady | 32 | 52 | 52 | 48 | | 4 666.88 € |
| E | | | | | | |
| Zhrnutie v anglickom jazyku | | 178 | | | | 5 021.38 € |
| Navrhovaná cena bez DPH | | | | | | |
| 288 400.98 € | | | | | | |
| DPH 20 % | | | | | | |
| 57 680.20 € | | | | | | |
| Navrhovaná cena s DPH | | | | | | |
| 346 081.18 € | | | | | | |

Stavba: Štúdia realizovateľnosti rýchostnej cesty R1 Banská Bystrica - Ružomberok

Tabuľka č. 2

Špecifikácia ceny predpokladaných geologických prác

Štúdia realizovateľnosti - inžinierskogeologický prieskum

| Časť | Druh prác | m.j. | počet m. j. | Cena za m.j. v € bez DPH | Celková cena v € bez DPH |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | TERENNE PRACE | | | | 43 100.00 € |
| A1 | jadrové inžinierskogeologické vrty vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, ovsorkovania a dopravy, spätnej úpravy vrtu | m | 1 100 | 33.50 | 36 850.00 € |
| | dočasná prístupová cesta | m | 2 500 | 2.50 | 6 250.00 € |
| | GEOFYZIKÁLNE PRACE | | | | 97 400.00 € |
| A2 | geoelektrické odporové meranie - multielektrodový systém - priemerný náklad s vyhodnotením | m | 15 000 | 2.80 | 42 000.00 € |
| | gravimetria - priemerný náklad s vyhodnotením | m | 1 000 | 3.80 | 3 800.00 € |
| | meranie metódou CSAMT - magnetotelurika - priemerný náklad s vyhodnotením | m | 12 000 | 4.30 | 51 600.00 € |
| | LABORATORNE PRACE – mechanika zemín a skalných hornín | | | | 9 555.00 € |
| B | zeminy - porušené vzorky - kompletný rozbor - fyzikálne vlastnosti, zrnitosť | ks | 60 | 28.00 | 1 680.00 € |
| | zeminy - neporušené vzorky - kompletný rozbor - fyzikálne vlastnosti, zrnitosť | ks | 55 | 35.00 | 1 925.00 € |
| | zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová šmyková pevnosť) | ks | 30 | 90.00 | 2 700.00 € |
| | zeminy - krabicová šmyková skúška (reziduálna šmyková pevnosť) | ks | 25 | 130.00 | 3 250.00 € |
| | MERAČSKÉ PRACE | | | | 3 205.00 € |
| C | vytýčenie vrtov, penetračných sond, šachtíc, bodov GF | ks | 150 | 5.50 | 825.00 € |
| | polohové a výškové zameranie vrtov, penetračných sond, šachtíc a bodov geofyzikálnych profilov s vyhodnotením | ks | 160 | 5.50 | 880.00 € |
| | polohové a výškové zameranie stabilných (zosuvných) profilov s vyhodnotením | m | 3 000 | 0.50 | 1 500.00 € |
| | PRACE GEOLOGICKEJ SLUŽBY | | | | 33 910.00 € |
| | projekt geologickej úlohy | ks | 2 | 80.00 | 160.00 € |
| | vzorkovanie - porušené vzorky + agresivita zemín | ks | 60 | 2.50 | 150.00 € |
| | vzorkovanie - neporušené vzorky | ks | 55 | 3.50 | 192.50 € |
| | kontrolné meranie hladiny podzemnej vody | ks | 35 | 4.50 | 157.50 € |
| D | záverečné spracovanie: grafické prílohy (prehľadná situácia, situácia všetkých prieskumných -t.j. archívnych i realizovaných- diel a profilov, účelová inžinierskogeologická mapa - inžinierskogeologické mapovanie, pozdĺžne a priečne IG rezy, IG profily zosuvov, vysvetlivky, stabilné výpočty, inklinometrické merania so zhodnotením, sledovanie hladiny podzemnej vody so zhodnotením,) a textové prílohy (inžinierskogeologické a hydrogeologické zhodnotenie územia, geotechnické zhodnotenie trasy a zakladania mostných objektov, horninového masívu, geologická písomná dokumentácia vrtov, šachtíc - archívnych i realizovaných, fotodokumentácia prieskumných diel po odvrtaní, fotodokumentácia prieskumných diel po spätnom zásype, výsledky laboratórnych skúšok, výsledky terénnych skúšok, výsledky geofyzikálnych prác, stabilné výpočty, meračská správa všetkých prieskumných diel, geofyz. a zosuvných profilov, technická správa) + CD/DVD, ktoré obsahuje všetky grafické a textové prílohy (nezabezpečené proti tlačeniu a kopírovaniu) + reprografické práce - počet výtlačkov dokumentácie podľa časti B.1 Príloha č. 1 a časti B.1 Príloha č. 2 | súbor | 1 | 33 250.00 | 33 250.00 € |
| | Cena bez DPH (A1 + A2 + B1 + B2 + C + D) | | | | 187 170.00 € |
| | DPH 20% | | | | 37 434.00 € |
| | Cena s DPH (A1 + A2 + B1 + B2 + C + D) | | | | 224 604.00 € |

Vypracovanie štúdie realizovateľnosti stavby Rýchlostná cesta R1 Banská Bystrica - Ružomberok

Časový harmonogram prác

| Popis prác/kalendárny mesiac | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. |
|-----------------------------------------------|-----|-------|------|-------|-------|-------|------|-------|
| Predpoklad uzatvorenia zmluvy o dielo | x | | | | | | | |
| Štúdia realizovateľnosti | • • | • | • | • | • | • • | • | |
| Životné prostredie | | ————— | | | | | | |
| Doprava | | ————— | | | | | | |
| IG prieskum | | ————— | | | | | | |
| Náklady na stavbu | | | | ————— | | | | |
| Vypracovanie Analýz nákladov a výnosov | | | | | ————— | | | |
| Dokum.multikriteriálneho hodnotenia variantov | | | | | | ————— | | |
| Seizmický prieskum | | ————— | | | | | | |
| Pyrotechnický prieskum | | ————— | | | | | | |
| Archeologický prieskum | | ————— | | | | | | |
| Štúdia rizík vstupu do horninového prostredia | | | | | | ——— | | |
| Informačný bulletin | | | | | | | ——— | |

• - Pracovné rokovania