



00379585

**Zmluva na vypracovanie Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti (8a),
dokumentácie
na stavebné povolenie (DSP), dokumentácie pre ponuku (DP), výkon autorského
dozoru (AD), pre stavbu:**

Diaľnica D1 Bratislava - Senec, rozšírenie na 6-pruh

Číslo objednávateľa: **ZM/2014/0275**

Číslo zhotoviteľa: AP-2014/141/01

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 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

Združenie s názvom: „D1 Bratislava – Senec“

VEDÚCI ČLEN:

Obchodné meno: **Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.**
Sídlo: Somolického 1/B, 811 06 Bratislava
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným, zapísaná v OR Okresného
súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 29057/B

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:
- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:
IČO: 35 860 073
DIČ: 2020289953
IČ DPH: SK2020289953
Tel./Fax:

ČLEN Č. 2:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IČO:

IČ DPH:

DIČ:

Tel, fax:

Alfa 04 a.s.

Jašíkova 6, 821 03 Bratislava

akciová spoločnosť, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 3355/B

Ing. Juraj Fűršt - predseda predstavenstva

Ing. Vladimír Daško - člen predstavenstva

Ing. Marek Svoboda - člen predstavenstva

ČLEN Č. 3:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IČO:

IČ DPH:

DIČ:

Tel, fax:

Valbek s.r.o.

Kutuzovova 11, Bratislava 831 03

Spoločnosť s ručením obmedzeným, zapísaná v OR Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, vložka číslo: 41175/B

Ing. Eduard Manco – konateľ a riaditeľ

Ing. František Benč - konateľ

ČLEN Č. 4:

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IČO:

IČ DPH:

DIČ:

Tel, fax:

GEOCONSULT, spol. s r.o

Miletičova 21, P.O.BOX 34, Bratislava 820 05

Spoločnosť s ručením obmedzeným, zapísaná v OR Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, vložka číslo 15188/B

Ing. Peter Štefko , CSc. – konateľ

Ing. Ľuboš Rojko , PhD. – konateľ

(ďalej len „zhotoviteľ“)

PREAMBULA

Zmluva sa rozdeľuje na nasledovné samostatné časti:

- **Časť 1.**, predmetom ktorej je úprava zmluvných podmienok na vypracovanie dokumentácie Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa prílohy 8a zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č.24/2006 Z. z.“), dokumentácia na stavebné povolenie a dokumentácia na ponuku,
- **Časť 2.**, predmetom ktorej je úprava zmluvných podmienok výkonu autorského dozoru,
- **Časť 3.**, predmetom ktorej sú ustanovenia, ktoré sú spoločné pre všetky časti tejto zmluvy.

ČASŤ 1

Čl. 1 PREDMET ZMLUVY

1.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa vykonať dielo uvedené v článku 2 časti 1 (ďalej len „dielo“). Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za vykonanie diela cenu uvedenú v článku 6 časti 1.

Čl. 2 PREDMET DIELA

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve vypracuje a odovzdá dielo, ktoré pozostáva z nasledovných častí:

- 2.1.1 Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa prílohy 8a zákona č. 24/2006 Z. z. (ďalej len „Oznámenie 8a“),
- 2.1.2 Dokumentáciu na stavebné povolenie (ďalej len „DSP“),
- 2.1.3 Dokumentáciu na ponuku (ďalej len „DP“) (ďalej len „dielo“)

2.2. Objednávateľ sa zaväzuje, že spôsobom dohodnutým v tejto zmluve každú časť diela dokončenú riadne a včas prevezme, zaplatí za jej zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie.

2.3. Na predmet diela v zmysle tejto časti zmluvy sa primerane použijú ustanovenia § 536 a nasl. Obchodného zákonníka.

Čl. 3 ROZSAH A OBSAH DIELA

3.1. Podrobná špecifikácia rozsahu a obsahu diela podľa článku 2 časti 1 je uvedená v časti B.1 súťažných podkladov objednávateľa pre verejnú súťaž „Vypracovanie Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti (8a), dokumentácie na stavebné povolenie (DSP), dokumentácie pre ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD), pre stavbu : **Diaľnica D1 Bratislava - Senec, rozšírenie na 6-pruh**“ vyhlásenú objednávateľom vo Vestníku verejného obstarávania (ďalej len „Súťažné podklady“).

3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi dielo podľa bodu 2.1 tejto časti zmluvy v rámci dohodnutej ceny takto:

- 3.2.1 Oznámenie 8a v 6 súpravách v tlačenej forme a 2 x v digitálnej forme na CD, resp. DVD,
- 3.2.2 DSP v 15 súpravách v tlačenej forme a 2x v digitálnej forme na CD, resp. DVD,
- 3.2.3 DSP skrátená dokumentácia v 20 súpravách
- 3.2.4 DP v 10 súpravách v tlačenej forme a 2 x v digitálnej forme na CD, resp. DVD.
- 3.2.5 Výtlačky navyše DSP:
 - prehľadná situácia M 1:50 000 20x
 - situácia stavby M 1:10 000 35x
 - ortofotomapa M 1:10 000 35x
 - koordinačné výkresy 20x
 - informačný materiál v slovenskom jazyku (časť B.7) 50x

3.3. Výkresovú časť diela je zhotoviteľ povinný dodať vo formáte dwg alebo dgn, textovú a tabuľkovú časť vo formáte .doc .xls, obrázkovú časť vo formáte .pdf a .jpg a kompletne dielo vo formáte .pdf.

Čl. 4 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA A ZHOTOVITEĽA

4.1. Objednávateľ poskytol zhotoviteľovi v rámci Súťažných podkladov nasledovné podklady:

- Ideová štúdia Diaľnice D1, Bratislava-Trnava, križovatka Blatné,
- Diaľnica D1 Bratislava – Trnava, rozšírenie na 6-pruh a kolektory,
- Orientačný inžiniersko – geologický prieskum vykonaný v rámci prípravy stavby Diaľnica D1 Bratislava-Trnava, rozšírenie na 6-pruh a kolektory, vybrané časti,

- Diaľnica D1, Bratislava- Trnava, Krátke núdzové pruhy TS,
- Porealizačné zameranie diaľnice D1v úseku Bratislava-Trnava , 2009
- Diaľnica D4 Bratislava Jarovce – Rača, križovatka Ivanka sever (DÚR 2013)
- Diaľnica D1 Bratislava-Trnava, križovatka Triblavina (DSP 2012)

4.2. V priebehu vykonávania diela sa uskutočnia pracovné rokovania medzi zhotoviteľom a objednávatelom (ďalej len „pracovné rokovanie“) podľa požiadaviek objednávatela, resp. podľa potreby 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 4.3 tohto článku. Zhotoviteľ je povinný počas pracovných rokovaní objednávatela informovať o stave rozpracovanosti diela v súlade s časovým harmonogramom prác. Zoznam účastníkov pracovného rokovania dohodne zhotoviteľ s objednávatelom spravidla 14 dní vopred pred jeho konaním.

4.3. Objednávatel 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.

4.4. Objednávatel poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie uvedené v bode 4.3 tohto článku v lehote a spôsobom dohodnutým obidvoma zmluvnými stranami.

ČI. 5 TERMÍN PLNENIA DIELA

5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť **Oznámenie 8a** po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania v troch vyhotoveniach do sídla objednávatela **do 6 týždňov odo dňa splnenia povinnosti v zmysle bodu 5.2 tohto článku zhotoviteľom.**

5.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť **DSP** po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania v troch vyhotoveniach do sídla objednávatela **do 6 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.**

5.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť **DP** po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania v troch vyhotoveniach do sídla objednávatela **do 2 mesiacov odo dňa doručenia písomného vyzvania objednávatela.**

5.4. Dňom doručenia diela (resp. jeho časti) do sídla objednávatela začína preberacie konanie. Pre každú časť diela (Oznámenie 8a, DSP, DP) sa uskutoční samostatné preberacie konanie. Účelom preberacieho konania je zistenie skutočnosti, či časť diela spĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti uvedené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch. Na účely tejto zmluvy časť diela nespĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti uvedené v tejto zmluve, ak má vady, ktoré sú objednávatelom zistiteľné pri vynaložení náležitej starostlivosti počas preberacieho konania, alebo nespĺňa aj ďalšie požiadavky uvedené v tejto zmluve (ďalej len „zjavné vady“).

5.5. Preberacie konanie je skončené dňom podpísania preberacieho protokolu objednávatelom a zhotoviteľom. V preberacom protokole deklaruje objednávatel skutočnosť, že časť diela nemá v deň podpísania preberacieho protokolu zjavné vady.

5.6. Objednávatel sa zaväzuje podpísať preberací protokol samostatne pre Oznámenie 8a, DSP a DP v lehote do dvoch mesiacov odo dňa ich doručenia do sídla objednávatela. Preberací protokol sa vyhotoví v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden obdrží objednávatel a druhý zhotoviteľ.

5.7. Ak objednávatel počas preberacieho konania zistí skutočnosť, že časť diela má zjavné vady, oznámi písomne túto skutočnosť zhotoviteľovi odoslaním doporučenej zásielky adresovanej do sídla zhotoviteľa v lehote uvedenej v bode 5.6 tohto článku (ďalej len „oznámenie o zjavných vadách“). V oznámení o zjavných vadách určí objednávatel súčasne lehotu na odstránenie zjavných väd.

5.8. Odo dňa odoslania oznámenia o zjavných vadách lehota uvedená v bode 5.6 tohto článku neplynie. Odo dňa doručenia diela spolu s písomným vyhlásením zhotoviteľa, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli odstránené, do sídla objednávatela, plyní lehota uvedená v článku 5.6 ďalej, pričom sa jej dĺžka súčasne predlžuje o 14 kalendárnych dní (ďalej len „predĺžené preberacie konanie“).

5.9. Ak objednávatel počas predĺženého preberacieho konania zistí, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli skutočne odstránené, a časť diela už nemá iné zjavné vady, zhotoviteľ vyhotoví preberací protokol a následne ho podpíšu obe zmluvné strany podľa bodu 5.6 tohto článku.

5.10. V prípade ak objednávatel v rámci preberacieho konania nezistí žiadne zjavné vady, prípadne zjavné vady boli odstránené postupom podľa tohto článku, objednávatel písomne vyzve zhotoviteľa k dodaniu kompletných zmluvne dohodnutých počtov vyhotovení Oznámenia 8a, DSP a DP a to ku dňu podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.

Čl. 6

6.1. 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 cenách (ďalej len „vyhláška“) a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania diela.

- 6.2. a) Cena Oznámenia 8a bez DPH v EUR: 10 700,00 EUR
Sadzba DPH 20% v EUR: 2 140,00 EUR
Cena Oznámenia 8a vrátane DPH v EUR: 12 840,00 EUR
(slovom: dvanásťtisícosemstoštyridsať eur s dph);
- b) Cena DSP bez DPH v EUR: 2 135 695,80 EUR
Sadzba DPH 20% v EUR: 427 139,16 EUR
Cena DSP vrátane DPH v EUR: 2 562 834,96 EUR
(slovom: dva milióny päťstošesťdesiatdvatisícosemstotridsaťštyri eur a deväťdesiatšesť centov s dph);
- c) Cena DP bez DPH v EUR: 1 237 810,00 EUR
Sadzba DPH 20% v EUR: 247 562,00 EUR
Cena DP vrátane DPH v EUR: 1 485 372,00 EUR
(slovom: jeden milión štyristoosemdesiatpäťtisícristosedemdesiatdva eur s dph);
- d) Cena diela celkom bez DPH v EUR: 3 384 205,80 EUR
Sadzba DPH 20%: 676 841,16 EUR
Cena diela celkom vrátane DPH v EUR: 4 061 046,96 EUR
(slovom: štyri milióny šesťdesiatjedentisícštyridsaťšesť eur a deväťdesiatšesť centov s dph);

Cena je vytvorená rozpočtom ako súčet súčinov jednotkových cien a počtu merných jednotiek. Špecifikácia ceny tvorí ako príloha č. 5 neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

6.3. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru v zmysle bodu 6.2 písm. a) tohto článku za Oznámenie 8a na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa bodov 5.4 až 5.10 článku 5 časti 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru v zmysle bodu 6.2 písm. b) tohto článku za DSP na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa bodov 5.4 až 5.10 článku 5 časti 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru v zmysle bodu 6.2 písm. c) tohto článku za DP na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa bodov 5.4 až 5.10 článku 5 časti 1 tejto zmluvy.

6.4. Splatnosť faktúry je tridsať kalendárnych dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa.

6.5. 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, dodatku, popis plnenia v zmysle predmetu zmluvy, bankové spojenie v zmysle zmluvy, číslo stavby 1512. Fakturovaná suma bude členená podľa špecifikácie verejnej práce na náklady na Oznámenie 8a /V3_2/, náklady na DSP /V3_5/, náklady na DP /V3_6/. 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.

6.6. Na účely fakturácie sa za deň dodania diela považuje deň podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 5 časti 1 tejto zmluvy.

6.7. Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k zmluve, ktorým sa mení rozsah alebo obsah diela vyplývajúci z časti 1 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.

6.8. V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 6.7 tohto článku navyše práce budú ocenené podľa jednotkových cien uvedených v ponuke zhotoviteľa.

6.9. V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 6.7 tohto článku a nemožnosti ocenenia navyše prác podľa bodu 6.8 tohto článku, budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.

ČI. 7 SANKCIE

7.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením Oznámenia 8a, resp. jeho časti v súlade s článkom 5 časti 1 tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny za Oznámenia 8a uvedenej v bode 6.2 písm. a) časti 1 tejto zmluvy za každý deň omeškania.

7.2. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením DSP, resp. jej časti v súlade s článkom 5 časti 1 tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny za DSP uvedenej v bode 6.2 písm. b) časti 1 tejto zmluvy za každý deň omeškania.

7.3. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením DP, resp. jej časti v súlade s článkom 5 časti 1 tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny za DP uvedenej v bode 6.2 písm. c) časti 1 tejto zmluvy za každý deň omeškania.

7.4. V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť odstrániť zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách v lehote podľa druhej vety bodu 5.7, článku 5 časti 1 tejto zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50 EUR (slovom päťdesiat EUR) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá.

7.5. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry podľa článku 6 časti 1 vzniká zhotoviteľovi nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.

7.6. Týmto článkom nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody, ktorá vznikne zmluvnej strane porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou.

7.7. O použití ktorejkoľvek zo sankcií uvedených v tomto článku majú zmluvné strany povinnosť navzájom sa bezodkladne písomne informovať.

ČI. 8 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

8.1. 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.

8.2. 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.

8.3. 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 4.2 článku 4 časti 1).

8.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu diela resp. jeho časti, ktorá sa stane zjavnou v záručnej dobe, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bol preberací protokol podpísaný zmluvnými stranami podľa článku 5 časti 1 tejto zmluvy, a skončí uplynutím piatich rokov odo dňa, v ktorom nadobudne právoplatnosť posledné kolaudačné rozhodnutie pre stavbu **Diaľnica D1 Bratislava – Senec, rozšírenie na 6-pruh**, a to bezodplatne a v lehote určenej objednávateľom (ďalej len „lehota na odstránenie vady“).

8.5. Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť vadu diela resp. jeho časti 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 nárok objednávateľa na odstránenie vady v súlade s týmto bodom. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi písomne potvrdiť skutočnosť, že vada diela bola odstránená, až po jej skutočnom odstránení.

ČI. 9 VLASTNÍCKE PRÁVO K DIELU A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY NA DIELE

9.1. Nebezpečenstvo škody na časti diela a vlastnícke právo k časti diela prechádza na objednávateľa dňom podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami bodu 5.5 článku 5 časti 1 tejto zmluvy.

9.2. V prípade, že dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto časti 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 5 časti 1 tejto zmluvy licenciáciu 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.

9.3. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že odmena zhotoviteľa v zmysle bodu 9.2 tohto článku je zahrnutá v celom rozsahu v cene diela uvedenej v článku 6 časti 1 tejto zmluvy.

ČI. 10 OSOBITNÉ USTANOVENIA

10.1. 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.

10.2. 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.

10.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vrátiť objednávateľovi všetky podklady, ktoré mu objednávateľ poskytol na vykonanie diela podľa bodu 4.1 článku 4 časti 1 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 5 časti 1 tejto zmluvy.

10.4. 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 vyplynú v rozsahu predmetu tejto zmluvy.

10.5. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi asistenciu pri vysvetľovaní súťažných podkladov a inej sprievodnej dokumentácie v súlade s § 38 zákona o verejnom obstarávaní pre výber zhotoviteľa stavebných prác pre stavbu diaľnica D1 Bratislava-Senec, rozšírenie na 6-pruh. Zhotoviteľ je povinný v tejto súvislosti pripraviť odpovede pre objednávateľa na otázky uchádzačov týkajúce sa technických špecifikácií (Zväzok 3 súťažných podkladov pre výber zhotoviteľa stavebných prác), cenovej časti (Zväzok 4 uvedených súťažných podkladov) a projektovej dokumentácie (Zväzok 5 uvedených súťažných podkladov).

10.6. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi súčinnosť pri zostavovaní súťažných podkladov pre výber dodávateľa na poskytovanie služieb činnosti Stavebného dozora. Zhotoviteľ je povinný vypracovať pre objednávateľa technické časti „Opisu predmetu zákazky“ (Zväzok 3 súťažných podkladov pre výber dodávateľa) týkajúce sa opisu projektu, v rozsahu a v zmysle požiadaviek objednávateľa. Zhotoviteľ je ďalej povinný poskytnúť objednávateľovi asistenciu vysvetľovaní súťažných podkladov a inej sprievodnej dokumentácie v súlade s § 38 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ je povinný v tejto súvislosti pripraviť odpovede pre objednávateľa na otázky uchádzačov týkajúcich sa Opisu predmetu zákazky.

ČASŤ 2

ČI. 1 PREDMET ZMLUVY

1.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve bude pre objednávateľa vykonávať **autorský dozor (ďalej aj „AD“)** počas trvania stavby **Diaľnica D1 Bratislava – Senec, rozšírenie na 6-pruh**.

1.2. Predmetom výkonu autorského dozoru je dohľad nad dodržiavaním dokumentácie na stavebné povolenie a dokumentácie na ponuku počas realizácie stavby, a to najmä, no nie výlučne :

- dohľad nad dodržiavaním celkovej koncepcie diela a jeho podrobných riešení
- dohľad nad dodržiavaním predpokladaných a stanovených technológií
- dohľad nad dodržiavaním stanovísk výstavbou dotknutých subjektov
- prijímanie stanovísk k prípadným zmenám riešenia diela

1.3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za výkon činnosti autorského dozoru cenu uvedenú v článku 4 časti 2 spôsobom dohodnutým v časti 2 tejto zmluvy.

1.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať činnosť autorského dozoru počas trvania stavby **Diaľnica D1 Bratislava – Senec, rozšírenie na 6-pruh** v predpokladanej lehote 24 mesiacov (ďalej len „stavebné práce“).

1.5. Predpokladaný počet hodín výkonu činnosti autorského dozoru je 2400 hodín.

1.6. Zhotoviteľ je povinný začať vykonávať činnosť autorského dozoru odo dňa uvedeného v písomnom oznámení objednávateľa o začatí stavebných prác.

1.7. Objednávateľ sa zaväzuje zaslať písomné oznámenie uvedené v bode 1.6 tohto článku doporučenou zásielkou adresovanou do sídla zhotoviteľa najneskôr dvadsať dní pred začatím stavebných prác.

1.8. Stavebné práce sa na účely tejto zmluvy považujú za skončené dňom nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia pre stavbu **Diaľnica D1 Bratislava – Senec, rozšírenie na 6-pruh**.

Čl. 2

OBSAH A ROZSAH VÝKONU AUTORSKÉHO DOZORU

2.1. Obsahom výkonu autorského dozoru budú tieto činnosti:

- a) sledovať postup výstavby z technického a technologického hľadiska, sledovať dodržiavanie podmienok stanovených v dokumentácii na ponuku (DP), v stavebných povoleniach, vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách,
- b) na základe písomnej požiadavky objednávateľa vyjadrovať sa k návrhom zhotoviteľa stavby na zmeny dokumentácie na realizáciu stavby (DRS) z technického a technologického hľadiska,
- c) na základe písomnej požiadavky objednávateľa vyjadrovať sa k požiadavkám zhotoviteľa stavby k tzv. „naviac prácam“, t.j. prácam nad rozsah dokumentácie na ponuku (DP),
- d) účasť na kontrolných dňoch stavby a pracovných rokovaní zvolaných objednávateľom,
- e) účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti vrátane účasti na kolaudácii v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi,
- f) na písomné požiadanie objednávateľa, prípadne stavebného dozoru, alebo z podmienok vyplývajúcich zo spracovanej a schválenej PD zúčastniť sa na kontrole a preberaní konštrukčných vrstiev, stavebných konštrukcií, resp. konštrukčných prvkov, ktoré sú rozhodujúce pri realizácii jednotlivých objektov stavby,
- g) vyjadrovať sa k porovnaniu výsledkov prieskumov so skutočnosťou zistenou pri zemných prácach a v prípade odlišných výsledkov v spolupráci so špecialistom pre geotechniku navrhovať doplnkové riešenia,
- h) v prípade potreby predkladať stanoviská a vysvetľovať problémy spojené s nejasnosťami vyplývajúcimi z vyhotovenej projektovej dokumentácií,
- i) na písomné požiadanie objednávateľa vyjadrovať sa k prípadným zmenám v stavebných a technologických postupoch,
- j) v prípade potreby, na písomné požiadanie objednávateľa, vysvetľovať problémy spojené s nejasnosťami vyplývajúcimi z projektovej dokumentácie (DSP, DP, DRS),
- k) v prípade, že skutkový stav zistený na stavenisku nezodpovedá predpokladom uvádzaným v projektovej dokumentácii, na požiadanie objednávateľa v spolupráci so zhotoviteľom stavby navrhovať technické riešenie vyvolanej zmeny,
- l) na základe písomnej výzvy stavebného dozoru sa autorský dozor dostaví v prípade problémov na stavbu do 3-och pracovných dní. V mimoriadnych prípadoch je možné termín výkonu autorského dozoru vzájomne dohodnúť,

m) v prípade zložitých technických riešení a v prípade potreby účasti špecialistov, resp. ich stanoviska, autorský dozor dodá svoje stanovisko v termíne, ktorý bude dohodnutý podľa rozsahu a zložitosti riešeného problému,

n) na požiadanie objednávateľa zaujať stanovisko k dodržaniu projektových parametrov verejnej práce v zmysle zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov,

o) odsúhlasovať dokumentáciu skutočného realizovania stavby v termínoch podľa vzájomnej dohody. Podkladom pre odsúhlasenie je dokumentácia podľa článku 3 bod 3.1 časti 2.

p) vypracovať záverečnú správu z výkonu autorského dozoru a priebehu stavby, a to 21 dní odo dňa podpísania preberacieho protokolu na stavbu.

2.2. Súčasťou výkonu autorského dozoru je aj príprava na výkon autorského dozoru, potrebné konzultácie a preštudovanie poskytnutých podkladov od objednávateľa, ku ktorým sa má zhotoviteľ vyjadriť.

2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje po skončení stavebných prác spolupracovať na záverečnom technicko-ekonomickom vyhodnotení stavby (TEV) na požiadanie objednávateľa.

Čl. 3

PODKLADY A SPOLUPOSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

3.1. Závazným podkladom pre výkon autorského dozoru je :

- dokumentácia na ponuku

3.2. Objednávateľ sa zaväzuje, že bude zhotoviteľa pravidelne, včas a bez odkladov informovať o všetkých skutočnostiach a okolnostiach, ktoré môžu mať vplyv na výkon autorského dozoru.

Čl. 4

CENA, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

4.1. Cena za výkon autorského dozoru podľa článku 2 časti 2 je stanovená v súlade so zákonom o cenách a vyhlášky a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania autorského dozoru.

4.2.	Cena AD bez DPH v EUR:	96 000,00 EUR
	Sadzba DPH 20% v EUR:	19 200,00 EUR
	Cena AD vrátane DPH v EUR:	115 200,00 EUR
	(slovom: stopätnásťtisícdivesto eur s dph)	

Cena je vytvorená rozpočtom ako súčet súčinov hodinových sadzieb a počtu hodín. Špecifikácia ceny tvorí ako príloha č. 5 neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

4.3. Zhotoviteľ vyhotoví mesačné faktúry za výkon autorského dozoru na základe objednávatelom podpísaného súpisu skutočne vykonaných prác autorského dozoru (ďalej len „súpis“). Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť súpis do 10 dní po skončení príslušného kalendárneho mesiaca. Na účely fakturácie sa za deň dodania služby považuje posledný deň obdobia, na ktoré sa platba podľa predmetu časti 2 tejto zmluvy vzťahuje.

4.4. Faktúra a príslušný súpis, podpísaný objednávatelom musia byť do sídla objednávateľa doručené súčasne, v opačnom prípade platí, že neboli doručené.

4.5. Súpis musí byť podpísaný osobou, ktorá vykonáva za objednávateľa činnosť hlavného inžiniera stavby pre stavbu **Diaľnica D1 Bratislava – Senec, rozšírenie na 6-pruh** a musí obsahovať meno a priezvisko fyzickej osoby, ktorá vykonávala činnosť autorského dozoru v mene zhotoviteľa, jej podpis, ktorým potvrdzuje výkon činnosti autorského dozoru, obdobie, za ktorý je súpis vyhotovený, a počet odpracovaných hodín výkonu činnosti autorského dozoru podľa hodinových sadzieb uvedených v ponuke zhotoviteľa.

4.6. Splatnosť faktúry je tridsať kalendárnych dní od jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa podľa bodu 4.4 tohto článku.

4.7. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru v písomnej forme v zmysle bodu 4.3 tohto článku do 15 dní odo dňa dodania služby, jej tabuľkové prílohy však súčasne predloží aj v elektronickej forme vo formáte Microsoft Excel.

4.8. Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa §74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Na faktúre bude uvedené číslo zmluvy a predmet fakturácie v zmysle článku 2 časti 2. Súčasne v textovej časti bude uvedené číslo stavby pridelené objednávatelom 1512. Fakturovaná suma bude členená podľa špecifikácie verejnej práce na V05_0 – Autorský dozor. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo ak bude obsahovať

nesprávne údaje, objednávatel' 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 objednávatel'.

4.9. Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k zmluve, ktorým sa mení rozsah alebo obsah činnosti autorského dozoru vyplývajúci z časti 2 tejto zmluvy, ak vznikne potreba zmeny obsahu alebo rozsahu činnosti autorského dozoru, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia tejto zmluvy (ďalej len „naviac činnosť“). Podkladom na uzatvorenie tohto dodatku bude písomný súhlas objednávatel'a s naviac činnosťou alebo písomná požiadavka objednávatel'a na naviac činnosť.

4.10. Cenu činnosti autorského dozoru uvedenú v tomto článku je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak naviac činnosť bude mať na ňu preukázateľný vplyv.

4.11. V prípade zmeny ceny činnosti autorského dozoru podľa bodu 4.10 tohto článku naviac činnosť bude ocenená podľa hodinových sadzieb uvedených v ponuke zhotovitel'a.

4.12. V prípade zmeny ceny činnosti autorského dozoru podľa bodu 4.10 tohto článku a nemožnosti ocenenia naviac činnosti podľa bodu 4.11 tohto článku, bude táto ocenená v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.

ČI. 5 SANKCIE

5.1. Objednávatel'ovi vzniká nárok na zmluvnú pokutu za :

- a) neospravedlnenú neúčasť autorského dozoru na kontrolných dňoch stavby vo výške 300 € (slovom tristo eur) za každý kontrolný deň, na ktorom sa nezúčastnil, ak písomnú pozvánku obdržal minimálne 3 pracovné dni pred konaním kontrolného dňa. Ten istý právny nárok má objednávatel' aj v prípade, ak zhotovitel' bez náležitej odôvodnenosti ospravedlnenia nesplní inú svoju povinnosť účasti vyplývajúcej mu z časti 2 tejto zmluvy, okrem prípadov uvedených v písmene b) a c) tohto bodu,
- b) nevyriešenie technického problému stavby, ktorého riešenie patrí do jeho pôsobnosti podľa tejto zmluvy, alebo ak si nesplní inú povinnosť vyplývajúcu mu z časti 2 tejto zmluvy v lehote písomne dohodnutej s objednávatel'om alebo v lehote vyplývajúcej z časti 2 tejto zmluvy, a to vo výške 350 € (slovom tristopäťdesiat eur) za každú nesplnenú povinnosť samostatne,
- c) neospravedlnenú neúčasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti vrátane dohodnutých alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi stanovených skúšok vo výške 350 € (slovom tristopäťdesiat eur) za každú neúčasť samostatne, ak bol vyrozumený o tom minimálne 3 pracovné dni vopred.

5.2. V prípade omeškania objednávatel'a s úhradou faktúry podľa článku 4 časti 2 tejto zmluvy sa objednávatel' zaväzuje zhotoviteľovi zaplatiť úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

5.3. O použití ktorejkoľvek zo sankcií uvedených v tomto článku majú zmluvné strany povinnosť navzájom sa bezodkladne písomne informovať.

5.4. Týmto článkom nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody, ktorá vznikne zmluvnej strane porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou.

ČI. 6 OSOBITNÉ USTANOVENIA

6.1. Zhotovitel' sa zaväzuje postupovať pri výkone AD s odbornou starostlivosťou, zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy, je povinný riadiť sa zápsmi a písomnými dohodami zmluvných strán, potvrdenými ich oprávnenými osobami.

6.2. Zhotovitel' je oprávnený použiť skutočnosť, že vykonal AD na propagáciu svojej činnosti na verejnosti. Musí však pritom chrániť oprávnené záujmy objednávatel'a. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.

6.3. Ak pri vykonávaní AD zhotoviteľom vzniknú nejasnosti týkajúce sa spôsobu jeho vykonávania, ktoré nemožno odstrániť výkladom tejto zmluvy, zhotovitel' sa zaväzuje pri ich riešení riadiť sa príslušnými písomnými pokynmi objednávatel'a, písomnými dohodami zmluvných strán týkajúcich sa týchto nejasností.

ČASŤ 3

Čl. 1 DORUČOVANIE

1.1. 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.

Čl. 2 OSTATNÉ USTANOVENIA

2.1. Zhotoviteľ ku dňu podpisu tejto zmluvy predložil objednávateľovi osvedčenú fotokópiu poistnej zmluvy, ktorú zhotoviteľ uzatvoril výslovne pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou zhotoviteľa pri plnení predmetu tejto zmluvy **„Vypracovanie Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti (8a), dokumentácie na stavebné povolenie (DSP), dokumentácie pre ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD), pre stavbu : Diaľnica D1 Bratislava - Senec, rozšírenie na 6-pruh** na poistnú sumu 800 000 EUR (slovom osemstotisíc EUR), pričom táto poistná zmluva je uzatvorená na celé obdobie trvania zmluvy.

2.2. Pre vstup na nehnuteľnosti vo vlastníctve tretích osôb, ktorý je potrebný na vykonanie predmetu tejto zmluvy, zhotoviteľ zabezpečí s ich vlastníkmi poskytnutie príslušných súhlasov a uzatvorenie dohôd za podmienok uvedených v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike a podľa súťažných podkladov. Finančné nároky s týmto súvisiace znáša zhotoviteľ.

2.3. Dokumenty, ktoré tvoria túto zmluvu je nutné chápať ako vzájomne sa dopĺňujúce a vysvetľujúce. Ak nie je v zmluve uvedené inak, poradie záväznosti dokumentov tvoriacich zmluvu je nasledovné :

- a) zmluva,
- b) časť B.1 Súťažných podkladov,
- c) časť B.2 Spôsob určenia ceny,
- d) ponuka zhotoviteľa.

2.4. Zhotoviteľ nesmie predmet zmluvy ako celok odovzdať na plnenie inému subjektu. Časť predmetu zmluvy môže odovzdať na plnenie 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.

2.5. Objednávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu subdodávateľa vybraného zhotoviteľom, ak má na to závažné dôvody. Zhotoviteľ je povinný žiadosti objednávateľa v zmysle 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 2.4 tohto článku.

2.6. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa ust. § 28 ods.1 ZVO treťou osobou, zhotoviteľ sa zaväzuje predmety plnenia podľa tejto zmluvy vykonať len sám alebo prostredníctvom takejto osoby. V prípade, že zhotoviteľ má záujem vykonať predmety plnenia podľa tejto zmluvy prostredníctvom tretej osoby inej ako je tá, ktorou preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 28 ods.1 ZVO, zhotoviteľ je povinný predmety plnenia podľa tejto zmluvy vykonať len prostredníctvom osoby spĺňajúcej totožné podmienky účasti, pričom sa primerane použijú ustanovenia bodu 2.4. a 2.5 tohto článku.

ČI. 3 OCHRANA OSOBNÝCH ÚDAJOV

3.1. Zmluvné strany sa zaväzujú v prípade potreby vykonať všetky potrebné opatrenia podľa zákona č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov. Ofertu, či iný návrh a/alebo podnet je povinný predložiť zhotoviteľ.

ČI. 4 ZÁNÍK ZMLUVY

4.1. 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.

4.2. 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.

4.3. 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. Za podstatné porušenie zmluvných povinností zhotoviteľom sa považuje najmä :

a) časť 1 - neodstránenie zjavných väd časti diela uvedených v oznámení o zjavných vadách v lehote podľa druhej vety bodu 5.7 článku 5 časť 1 tejto zmluvy,

b) časť 2 – ak zhotoviteľ porušuje povinnosti uvedené v článku 2 bod 2.1 časť 2 tejto zmluvy

c) časť 3 - nesplnenie povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 2.1 článku 2 časť 3 tejto zmluvy alebo ak sa preukáže, že zhotoviteľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje alebo ak zhotoviteľ postúpi akejkolvek pohľadávky (práva) vyplývajúcej z tejto zmluvy na tretiu osobu podľa bodu 5.2 článku 5 časti 3 tejto zmluvy.

4.4. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou v zmysle predchádzajúcej vety je 10 dní.

4.5. Pre právnú 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.

4.6. Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie niektorého z predmetov tejto zmluvy (časť 1 článok 2, časť 2 článok 1) 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.

4.7. V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. 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 10 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.

4.8. Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je tri kalendárne mesiace a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená do sídla zhotoviteľa.

4.9. V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 4.8 tohto článku má objednávateľ nárok, aby mu zhotoviteľ v lehote dvoch týždňov odo dňa uplynutia výpovednej lehoty odovzdal predmet tejto zmluvy (časť 1 článok 2, časť 2 článok 1) doručením do jeho sídla, resp. tie časti, z ktorých povaha vyplýva iný spôsob dodania, týmto iným spôsobom dodania, v stave zodpovedajúcom ich rozpracovaniu ku dňu uplynutia výpovednej lehoty.

4.10. V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 4.8 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny uvedenú v článku 6 bod 6.2 časti 1, a v článku 4 bod 4.2 časti 2 tejto zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam ku dňu uplynutia výpovednej lehoty.

Čl. 5 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

5.1. 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.

5.2. 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.

5.3. Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len číslovanými, štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán podpísanými, písomnými dodatkami. Dodatok k zmluve, ktorý predkladá zhotoviteľ musí obsahovať v preambule dôvod uzavretia tohto dodatku a v prípade zmeny ceny aj zdôvodnenie 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.

5.4. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva obdrží objednávateľ a dva zhotoviteľ.

5.5. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

5.6. 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.

5.7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:

- č.1 – harmonogram všetkých prác zhotoviteľa
- č.2 – harmonogram prác zhotoviteľa Oznámenia 8a
- č.3 – harmonogram prác zhotoviteľa na DSP
- č.4 – harmonogram prác zhotoviteľa na DP
- č.5 – špecifikácia ceny všetkých častí zmluvy (tabuľky 1 až 7)

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Objednávateľ:
Odtlačok pečiatky:

Zhotoviteľ:
Odtlačok pečiatky:

Ing. Milan Gajdoš
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Ing. Martin Bakoš, PhD.
splnomocnený zástupca
za združenie „D1 Bratislava–Senec“

Ing. Pavol Kováčik, PhD., MBA
podpredseda predstavenstva

D1 BRATISLAVA - SENEC, 6 PRUH
ČASOVÝ HARMONOGRAM POSTUPU PRÁČ

[illegible]

		ČINNOSŤ										podľa ZoD		8a					
		Mesiac		0		1		2		3		4		5		6			
		Týždeň		0		1		2		3		4		5		6			
Textová časť																			
Prílohová časť:																			
- Prehľadná situácia v mierke 1: 10 000																			
- Orofotomapa																			
- Záverečné stanovisko MŽP SR																			
- Vyjadrenie dotknutého štátneho orgánu ochrany prírody a krajiny																			

[illegible][illegible]

D1 BRATISLAVA - SENEC, 6 PRUH
ČASOVÝ HARMONOGRAM POSTUPU PRÁC - 8a

ČINNOSŤ	podľa ZoD		8a					
	Mesiac	0	1			2		
	Týždeň	0	1	2	3	4	5	6
Textová časť								
Prílohová časť:								
- Prehľadná situácia v mierke 1: 10 000								
- Ortofotomapa								
- Záverečné stanovisko MŽP SR								
- Vyjadrenie dotknutého štátneho orgánu ochrany prírody a krajiny								
- Stanovisko orgánu územného plánovania								
- Technické riešenie stavby na DVD								
- Netechnické zhrnutie								

D1 BRATISLAVA - SENEC, 6 PRUH

[illegible]

ČASOVÝ HARMONOGRAM POSTUPU PRÁČ - DP

[illegible]

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v zmysle prílohy 8a zákona č. 24/2006

Klasifikácia produkcie :

Názov časti dokumentácie		sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom v €
		15,00	30,00	35,00	40,00	
		Potrebný počet hodín				
1	Správa	20		100		3800,00
2	Prílohy	20		80		3100,00
3	Netechnické zhrnutie	20		100		3800,00
	Navrhovaná cena bez DPH					10 700,00 €
	DPH 20 %					2 140,00 €
	Navrhovaná cena					12 840,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

		Názov časti dokumentácie				sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena celkom
						15:00	30:00	35:00	40:00	v €
						Potrebný počet hodín				
1	A.1	Sprievodná správa				40			80	3 800,00 €
2	A.2	Neletechnické zhrnutie				20			40	1 800,00 €
3	B.1	Prehľadná situácia M 1:50 000				10			50	2 100,00 €
4	B.2	Celková situácia M 1:10 000				30			60	2 850,00 €
5	B.3	Pozdĺžny rez M 1:10000/1000					30	20		1 000,00 €
6	B.4	Ortofotozmapa M 1:10 000					30	20		1 000,00 €
7	B.6	Ortofotozmapa M 1:2 000					30	30		1 050,00 €
8	B.6	Vizualizácie				30	80			3 160,00 €
9	B.7	Informačný materiál				100	40			2 700,00 €
10	C.1	Koordinátné výkresy M 1:1 000, M 1: 2000				20	150			4 800,00 €
11	C.2	Doplnkové znáznenie celej stavby				20	200			6 300,00 €
12	D	Pisomnosti a výkresy objektov				-	-	-	-	1 486 385,00 €
PRÍPRAVA ÚZEMIA										
010-01		Príprava územia, úsek Bratislava - MUK Blatné				20	120	30		4 950,00 €
DEMOLÍCIE										
020-00		Demolícia opusteného úseku MUK Vajnory				10		18		780,00 €
020-10		Demolícia megalabordu Akzient medzi v km 0 207 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
020-11		Demolícia megalabordu Gryl v km 0 207 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
020-12		Demolícia záhradnej chodky v km 0 240 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
020-13		Demolícia drozde megalabordu Akzient medzi v km 0 565 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
020-14		Demolícia megalabordu Akzient medzi v km 0 740 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava, v MUK Vajnory				10		10		500,00 €
020-15		Demolícia megalabordu Akzient medzi v km 0 550 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
020-16		Demolícia megalabordu Nubum medzi v km 1 238 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
020-17		Demolícia megalabordu Nubum medzi v km 1 740 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
024-00		Demolícia mosta na poľnej ceste, nad Surským kanálom, v km 2 100 (15 700 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
025-00		Demolícia megalabordu v km 0 450 (14 050 D1) diaľnice Bratislava - Trnava, v MUK Vajnory				10		10		500,00 €
026-20		Demolícia budovy Policajného zboru SR v km 0 218 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
027-20		Demolícia megalabordu v km 0 245 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
028-00		Demolícia mosta D1-034 nad diaľnicou D1 Bratislava - Trnava, v km 3 225 (16 825 D1)				10		25		1 025,00 €
029-00		Demolícia mosta na úseku komunikácie, nad potokom Čierna voda				10		20		850,00 €
030-00		Demolícia zariadenia mestskeho štátneho hydrantného napájania, Trnava v km 3 541 - 3 551 (17 141 - 17 151 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava, vľavo				10		25		1 025,00 €
031-10		Demolícia hospodárskej budovy bývalého štátneho hydrantného napájania, Trnava v km 3 500 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		10		500,00 €
031-11		Demolícia spevnených plôch bývalého štátneho hydrantného napájania, Trnava v km 3 500 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				10		15		675,00 €
031-12		Demolícia opätka bývalého štátneho hydrantného napájania, Trnava v km 3 440 - 3 510				10		8		430,00 €
040-01		Vegetačné úpravy diaľnice D1 Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blatné				20		60		2 400,00 €
041-10		Vegetačné úpravy ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blatné				20		65		2 575,00 €
041-20		Vegetačné úpravy pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blatné				20		65		2 575,00 €
SPÁTNÉ REKULTIVÁCIE (technická a biologická)										
050-00		Spátna rekultivácia v km 0, Trnava				10	10			450,00 €
050-01		Spátna rekultivácia v km 0, Vajnory				10	28			990,00 €
050-02		Spátna rekultivácia v km 0, v kľ. na p. Durgas				10	22			810,00 €
050-03		Spátna rekultivácia v km 0, Chovatásky Grub				10	25			900,00 €
050-04		Spátna rekultivácia v km 0, Bernolákov				10	30			1 050,00 €
050-05		Spátna rekultivácia v km 0, Veľký Biel				10	22			810,00 €
050-06		Spátna rekultivácia v km 0, Malý Biel				10	17			660,00 €
050-07		Spátna rekultivácia v km 0, Senec				10	35			1 200,00 €
HYDROTECHNICKÉ										
071-00		Úprava hydrotechnických v km 0 347 - 2 175 (13 947 - 15 775 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				10	100			3 150,00 €
072-00		Úprava hydrotechnických v km 0 410 - 0 550 poľnej cesty, MUK Grub				10	30			1 050,00 €
073-00		Úprava hydrotechnických v km 11 099 (24 699 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				10	50			1 050,00 €
DIAĽNICA, KOLEKTORY, MINIMIZOVANÉ KRÍŽOVATKY										
101-00		Diaľnica D1 Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blatné				200	2 600	2 600	800	208 000,00 €
103-10		Ľavý kolektorový pás Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blatné				200	1 600	1 600	700	135 000,00 €
103-20		Pravý kolektorový pás Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blatné				200	1 400	1 600	600	125 000,00 €
105-00		Nápojenie SSU Vajnory na diaľnicu D1 Bratislava - Trnava				50	70		30	4 050,00 €
105-01		Rozšírenie cesty JST				50	40			1 950,00 €
106-00		Úprava diaľnicovej, minimizovanej križovatky Vajnory				70	70	400	50	29 050,00 €
109-00		Úprava diaľnicovej, minimizovanej križovatky Senec				80	400	400	100	31 350,00 €
117-00		Križovatka Čierna voda				70	250	160	50	16 150,00 €
CESTY I., II., III. TRIEDY, MESTNÉ KOMUNIKÁCIE										
120-00		Úprava cesty na ul. Prímlyne v MUK Vajnory				100	100			4 500,00 €
123-00		Úprava cesty I/503 v MUK Senec				150	300			11 250,00 €
ÚČELOVÉ KOMUNIKÁCIE										
130-00		Príloha poľnej cesty v km 1 105 - 1 356 (14 705 - 14 955 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				50	40			1 950,00 €
131-00		Príloha poľnej cesty v km 2 100 diaľnice D1 Bratislava - Trnava				50	50			3 150,00 €
132-00		Úprava poľnej cesty v km 6 363 (21 963 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				50	100			3 750,00 €
132-20		Príloha poľnej cesty v km 7 881 - 8 149 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava				50	50			2 250,00 €
133-00		Úprava poľnej cesty v km 11 070 (24 670 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				50	80			2 550,00 €
133-10		Príloha poľnej cesty v km 10 916 - 12 645 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava				50	120			4 350,00 €
134-00		Úprava poľnej cesty v km 15 314 (28 914 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava				50	40			1 950,00 €
MOSTY										
201-00		Úprava mosta D1-030 v km 0 562 (14 262 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava, nad ul. Prímlyne				200	600	100		24 500,00 €
201-10		Most na ľavom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 0 568 nad ul. Prímlyne				200	200	15		9 525,00 €
201-20		Most na pravom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 0 263 nad ul. Prímlyne				200	300	10		12 350,00 €
202-00		Úprava mosta D1-031 v km 1 145 (14 745 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava, nad ZSR Bratislava - Galanta				200	400	250	100	27 750,00 €
202-10		Most na ľavom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 0 384 nad ZSR Bratislava - Galanta				200	400	120	20	20 000,00 €
202-20		Most na pravom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 0 824 nad ZSR Bratislava - Galanta				200	400	120	20	20 000,00 €
203-00		Úprava mosta D1-032 v km 2 100 (15 700 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava nad Surským kanálom				200	400	180	150	27 300,00 €
203-10		Most na ľavom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 1 987 nad Surským kanálom				200	160	-	-	10 600,00 €
203-20		Most na pravom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 1 719 nad Surským kanálom				200	160	-	-	10 200,00 €
204-01		Most na poľnej ceste, cesty v km 2 100 diaľnice D1 Bratislava - Trnava nad Surským kanálom				200	300	120	20	15 200,00 €
204-00		Úprava mosta D1-033 v km 3 157 (16 757 D1) Bratislava - Trnava nad potokom Čierna voda				200	150	-	-	7 500,00 €
204-10		Most na ľavom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 3 044 nad potokom Čierna voda				200	160	-	-	7 800,00 €
204-20		Most na pravom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 2 778 nad potokom Čierna voda				100	100	-	-	4 500,00 €
206-00		Úprava mosta D1-035 nad diaľnicou D1 Bratislava - Trnava v km 6 858 (20 458 D1) na ceste I/502 v MUK Grub				100	100	-	-	4 500,00 €
207-00		Úprava mosta D1-036 nad diaľnicou D1 Bratislava - Trnava v km 6 363 (21 963 D1) na poľnej ceste				80	60	-	-	3 000,00 €
208-00		Úprava mosta D1-037 nad diaľnicou D1 Bratislava - Trnava v km 11 070 (24 670 D1) na poľnej ceste				10	50	-	-	1 650,00 €
209-00		Rozšírenie mosta D1-038 na diaľnicu D1 Bratislava - Trnava v km 11 728 (25 328 D1) nad odbočkovacím kanálom				80	160	-	-	6 000,00 €
210-00		Rozšírenie mosta D1-038 na diaľnicu D1 Bratislava - Trnava v km 11 596 (25 596 D1)				100	200	-	-	7 500,00 €
210-10		Most na ľavom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 11 675 nad potokom cestou				100	220	-	-	8 100,00 €
210-20		Most na pravom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 11 606 nad potokom cestou				100	160	-	-	6 300,00 €
211-00		Úprava mosta D1-040 nad diaľnicou D1 Bratislava - Trnava v km 13 097 (26 697 D1) na ceste I/503 v MUK Senec				100	400	-	-	13 500,00 €
211-10		Most na ľavom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 12 988, na ceste I/503 v MUK Senec				100	300	120		14 700,00 €
211-20		Most na pravom kolektorovom pásu Bratislava - Trnava v km 12 713, na ceste I/503 v MUK Senec				100	300	120		14 700,00 €
212-00		Rozšírenie mosta D1-041 na diaľnicu D1 Bratislava - Trnava v km 15 314 (28 914 D1)				50	200	-	-	6 750,00 €
213-00		Rozšírenie mosta D1-042 na diaľnicu D1 Bratislava - Trnava v km 15 615 (29 215 D1)				50	180	-	-	5 550,00 €
232-00		Miestne obkľady staviska a križovatky D1/24				10	3 200	1 200		139 500,00 €
OPORNÉ MURY, ZÁRUBNÉ SVAHY, VYSTUŽENÉ SVAHY										
240-00		Zárubný múr v km 0 024 vľavo B - 0 120 vľavo A, napojenie SSU Vajnory na diaľnicu D1 Bratislava - Trnava				20	80			2 700,00 €
240-10		Oporný múr v km 0 025 - 0 275 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava, vľavo				20	80			2 700,00 €
241-10		Výstĺžny svah náspvy v km 0 725 - 2 665 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava, vľavo				20	300	70		11 750,00 €
241-20		Oporný múr v km 0 050 - 0 250 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava, vpravo				50	300	80		12 550,00 €
242-20		Výstĺžny svah náspvy v km 0 300 - 2 100 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava, vpravo				50	300	60		11 850,00 €
243-10		Oporný múr v km 0 725 - 0 987 ľaveho kolektorového pásu Bratislava - Trnava, vpravo				50	150			5 250,00 €
243-20		Oporný múr v km 0 725 - 0 987 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava, vľavo				50	150			5 250,00 €
244-10										

		521.00	Príloha vodovodu DN 300 v km 3 411 (17 011 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	100			3 150,00 €
		521.01	Príloha vodovodu prípojky v číste 1, táhľanie v km 3 402 - 3 421 (17 002 - 17 021 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	50			1 650,00 €
		522.10	Príloha vodovodu DN 500 v km 5 275 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	20	80			2 700,00 €
		523.20	Príloha vodovodu DN 500 v km 10 733 - 12 431 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	20	150	30		5 850,00 €
		524.00	Príloha vodovodu DN 225 v km 12 775 - 13 075 (26 375 - 26 675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	20	100			3 300,00 €
		527.00	Vodovodná prípojka pre SSUD pracovisko Vapory	20	80			2 700,00 €
		528.00	Príloha vodovodu prípojky v km 3 981 - 4 804 (17 261 - 18 404 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	20	60			2 100,00 €
		528.01	Uprava vodovodu prípojky v km 3 981 (17 261 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	20	40			1 500,00 €
		VODOHOSPODÁRSKE OBJEKTY						
		554.00	Uprava potoka Černej voda v km 2 625 - 3 282 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	-	-	-	-	8 430,00 €
		551.10	Uprava bezodtokového nádrže v km 8 752 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	20	70			2 400,00 €
		552.00	Uprava odvodňovacieho kanála v km 11 728 (25 328 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	20	70			2 400,00 €
		OBJEKTY ELEKTRICKÝCH VEDENÍ NN, VN, VVN						
		601.01	NH vedenie diaľnice D1 Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blahé	15	50			1 725,00 €
		602.01	Príloha podzemného VN vedenia v km 0 321 (13 921 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	15	30			1 125,00 €
		602.02	Príloha podzemného VN vedenia v km 0 321 (13 921 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	15	20			625,00 €
		603.01	Príloha podzemného VN vedenia v km 0 421 (14 021 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	25			750,00 €
		603.02	Príloha podzemného NN vedenia v km 0 421 (14 021 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		603.10	Príloha 2 x NH vedenia v km 0 272 - 0 575 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	50			1 650,00 €
		603.11	Príloha el. stĺpov v km 0 560 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	8			390,00 €
		604.01	ZŠT Bratislava Vapory, dočasné upravné traktovné vedenie v žm 85 318 v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	80			2 550,00 €
		604.02	ZŠT Bratislava Vapory, definitívna upravná traktovná vedenie v žm 85 318 v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	16			630,00 €
		604.03	Príloha 6 kV kábla ZŠR v žm 85 156 - 65 462 v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	35			1 200,00 €
		605.00	Príloha vzdušného VN vedenia v km 2 211 - 2 403 (15 811 - 16 003 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		606.10	Príloha vzdušného VN 22 kV vedenia v km 10 953 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	15			600,00 €
		609.00	Príloha podzemného VN vedenia v km 12 925 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	13			540,00 €
		610.00	Príloha vzdušného VN 22 kV vedenia v km 12 737 (26 387 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		611.00	Príloha vzdušného VN 22 kV vedenia v km 12 960 - 14 861 (26 580 - 28 281 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	30			1 050,00 €
		612.00	Ochrana NN vedenia v km 15 819 (25 219 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	7			360,00 €
		633.00	Príloha NN vedenia v km 21 346 - 21 418 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		634.10	Príloha NN vedenia v km 3 770 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	20			750,00 €
		636.20	Príloha podzemného NN vedenia pre ČS vytlačenie splaškových kanalizácie v km 2 161 - 3 414 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	30			1 050,00 €
		OZNAMOVACIE VEDENIA						
		650.10	Príloha mestného kábla v km 0 144 - 0 574 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	-	-	-	-	15 450,00 €
		651.01	ZŠT Bratislava Vapory, príloha káblov zabezpečovacieho zariadenia v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	30			1 050,00 €
		651.02	ZŠT Bratislava Vapory, úprava stĺpového zabezpečovacieho zariadenia v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	20			750,00 €
		652.01	Príloha DOK ZŠR v žm 65 200-65 500 v km 1 075 (14 075 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	20			750,00 €
		652.02	Príloha DOK ZŠR v žm 65 200-65 400 v km 1 137 (14 737 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	20			750,00 €
		652.03	ZŠT Bratislava Vapory, príloha káblov DOK v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	20			750,00 €
		653.20	Príloha MK v km 1 635 - 2 806 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	30			1 050,00 €
		654.00	Príloha 2 x MK v km 3 225 (16 825 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	30			1 050,00 €
		655.10	Príloha MOK v km 6 781 ľavého kolektorového pásu BA - TT v MUK Grob	10	40			1 350,00 €
		656.00	Príloha DK v km 12 775 (26 375 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	50			1 650,00 €
		657.00	Príloha MK v km 12 775 - 13 075 (26 375 - 26 675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	30			1 050,00 €
		657.01	Príloha MK v km 12 775 - 13 075 (26 375 - 26 675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	20			750,00 €
		657.02	Príloha MK v km 12 775 - 13 075 (26 375 - 26 675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	25			900,00 €
		658.20	Príloha DK v km 13 106 - 14 322 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	45			1 500,00 €
		659.00	Ochrana DK v km 15 332 (28 532 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		670.20	Príloha oznamovacieho kábla pre ČS v km pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		672.00	Uprava ochrany stĺpového kábla v km 0 705 úpravy cesty I/503 v MUK Senec	10	10			450,00 €
		INFORMAČNÝ SYSTÉM DIAĽNICE						
		680.01	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blahé - Stavebná časť	20	400	300		22 800,00 €
		680.11	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Trnava, úsek Bratislava - MUK Blahé - Technická časť	10	60			1 950,00 €
		680.03	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Trnava, operačné pracovisko v SSUD Domkarská - Stavebná časť	20	400	300		22 800,00 €
		680.13	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Trnava, operačné pracovisko v SSUD Domkarská - Technická časť	20	300	400		23 300,00 €
		VEREJNÉ OSVETLENIE						
		681.00	Uprava Verejného osvetlenia diaľnice D1 Bratislava - Trnava v km 0 000 - 0 900 (13 600 - 14 500 D1)	-	30	-	-	3 840,00 €
		681.10	Uprava Verejného osvetlenia ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava v km 0 000 - 0 340 v km	10	15			1 050,00 €
		681.20	Uprava Verejného osvetlenia pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava v km 0 000 - 0 495 v km	10	10			450,00 €
		682.00	Uprava Verejného osvetlenia na ulici Právnice v km 0 656 (14 256 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		682.10	Príloha Verejného osvetlenia v MUK "Vapory"	10	10			450,00 €
		682.20	Príloha Verejného osvetlenia na ulici Senacká cesta v MUK "Vapory"	10	10			450,00 €
		683.00	ZŠT Bratislava Vapory, uprava vonkajšieho osvetlenia ZŠR v km 1 149 (14 749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
		PLYNOVODY						
		701.00	Príloha VTL prípojky v km 0 846 (14 446 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava, v úseku "Vapory"	10	32			1 110,00 €
		703.00	Príloha VTL plynovodu DN 750 v km 8 111 (21 711 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	180			5 550,00 €
		704.00	Príloha STL plynovodu DN 225 v km 12 775 - 13 075 (26 375 - 26 675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	31			1 260,00 €
		711.20	Skladanie STL plynovodu DN 90 v km 2 585 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	20			750,00 €
		ROPOVODY, PRODUKTIVODY						
		750.00	Uprava ochrany ropovodu DN 300 v km 0 669 úpravy cesty I/503 v MUK Senec	-	15	-	-	1 050,00 €
		751.00	Uprava ochrany ropovodu DN 500 v km 0 711 úpravy cesty I/503 v MUK Senec	10	10			450,00 €
13	E	Doklady						
		100						1 800,00 €
14	F	Dokumentácia meracích prác						
		-						119 280,00 €
15	G	Dokumentácia pre MP vysporiadanie						
		-						134 878,00 €
16	H	Dokumentácia pre trvalé a dočasné vyrúbanie pôdy						
		-						9 800,00 €
17	I	Dokumentácia prieskumov						
		-						312 967,00 €
		20	Dendrologický prieskum, inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín	20	60			2 400,00 €
		20	Pedologický prieskum	20	70			2 750,00 €
		20	Dopravnoinžiniersky prieskum	20	180			6 800,00 €
		10	Emisná štúdia	10	35			1 375,00 €
		10	Archeologický prieskum	10	40			1 550,00 €
		20	Hluková štúdia	20	80			3 100,00 €
		-	Podrobný inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum	-	-	-	-	278 482,80 €
		10	Diagnostika existujúcich mostov	10	200	300		16 050,00 €
18	K	Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci						
		10						1 850,00 €
19	L.1	Projekt monitoringu vplyvu stavby na vybrané zložky ŽP						
		20						2 700,00 €
20	L.2	Projekt geotechnického monitoringu						
		20						3 800,00 €
21	M	Vplyv stavby na životné prostredie						
		20						3 400,00 €
22	N	Podklady k žiadosti o usporiadanie cestnej siete						
		20						3 800,00 €
23	O	Návrh projektu organizácie výstavby						
		20						6 600,00 €
24	P	Bulletin						
		35						3 375,00 €
25	R	Orientačný rozpočet						
		20						1 700,00 €
		Návrhovaná cena bez DPH						
		DPH 20 %						
		Návrhovaná cena						

Poznámky

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

Nazov časti dokumentácie		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena celkom
		16,00	30,00	35,00	40,00	
		Potrebný počet hodín				v €
Dokumentácia na ponuku						
3	Zväzok 3 Technické špecifikácie	-	-	-	-	3 450,00 €
3.1	Všeobecné informácie a požiadavky	20	15	20	15	2 050,00 €
4.II	Všeobecné technicko-kvalitatívne požiadavky (TKP)	20			5	500,00 €
3.II	Zvláštne technicko-kvalitatívne podmienky (ZTKP)	20			15	900,00 €
4	Zväzok 4 Cenová časť	-	-	-	-	3 650,00 €
4.I	Preambula	10	20			750,00 €
4.II	Celkový výkaz výmer	10	20	20		1 450,00 €
4.III	Teoretické ocenenie stavby	10	20	20		1 450,00 €
5	Zväzok 5 Dokumentácia na realizáciu stavby (DRS)	-	-	-	-	1 230 710,00 €
A	Sprievodná správa	40				600,00 €
B.1	Prehľadná situácia M 1:50 000	40				600,00 €
B.2	Celková situácia stavby M 1:10 000	40				600,00 €
B.3	Pozdĺžny rez M 1:10000/1000	40				600,00 €
B.4	Ortofotozmapa M 1:10 000	40				600,00 €
B.6	Ortofotozmapa M 1:2000	40				600,00 €
C.1	Koordinátné výkresy M 1:1000, M 1:2000	50				750,00 €
C.2	Dopravné značenie celej stavby	50				750,00 €
D	Plošnosť a výkresy objektov	-	-	-	-	1 223 660,00 €
PRÍPRAVA ÚZEMIA		-	-	-	-	3 800,00 €
010-01	Príprava územia, úsek Bratislava - MUK Biatné	20		100		3 800,00 €
DEMOLÁCIE		-	-	-	-	7 600,00 €
020-00	Demolácia opusteného úseku MUK Vajnory	10		5		325,00 €
020-10	Demolácia megaború Akzent media v km 0.207 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
020-11	Demolácia megaború Gryf v km 0.207 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
020-12	Demolácia záhradnej chatky v km 0.240 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
020-13	Demolácia dvojice megaború Akzent media v km 0.565 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
020-14	Demolácia megaború Akzent media v km 0.720 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, v MUK Vajnory	10		5		325,00 €
021-10	Demolácia megaború Akzent media v km 0.920 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
022-10	Demolácia megaború Nubium media v km 1.238 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
023-10	Demolácia megaború Nubium media v km 1.740 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
024-00	Demolácia mosta na poľnej ceste, nad Šúrslym kanálom, v km 2.100 (15.700 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
025-00	Demolácia megaború v km 0.450 (14.050 D1) diaľnice Bratislava - Tmava, v MUK Vajnory	10		5		325,00 €
026-20	Demolácia budovy Policajného zboru SR v km 0.218 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
027-20	Demolácia megaború v km 0.245 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
028-00	Demolácia mosta D1-034 nad diaľnicou D1 Bratislava - Tmava v km 3.229 (16.829 D1)	10		5		325,00 €
029-00	Demolácia mosta na účelovej komunikácii, nad potokom Čierna voda	10		5		325,00 €
030-00	Demolácia oporného múru bývalého Štátneho hydriárskeho majetku Triblavina v km 3.541 - 3.591 (17.141 - 17.191 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava vľavo	10		5		325,00 €
031-10	Demolácia hospodárskej budovy bývalého Štátneho hydriárskeho majetku Triblavina v km 3.500 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
031-11	Demolácia spevnených pŕoch bývalého Štátneho hydriárskeho majetku Triblavina v km 3.500 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10		5		325,00 €
031-12	Demolácia oplotenia bývalého Štátneho hydriárskeho majetku Triblavina v km 3.440 - 3.510	10		5		325,00 €
040-01	Vegetačné úpravy diaľnice D1 Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Biatné	20		5		475,00 €
041-10	Vegetačné úpravy ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Biatné	20		5		475,00 €
041-20	Vegetačné úpravy pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Biatné	20		5		475,00 €
SPATNÉ REKULTIVÁCIE (technická a biologická)		-	-	-	-	3 600,00 €
050-00	Spätá rekultivácia v k.ú. Tmavka	10	10			450,00 €
050-01	Spätá rekultivácia v k.ú. Vajnory	10	10			450,00 €
050-02	Spätá rekultivácia v k.ú. Ivanka pri Dunaji	10	10			450,00 €
050-03	Spätá rekultivácia v k.ú. Chorvátsky Grob	10	10			450,00 €
050-04	Spätá rekultivácia v k.ú. Barmotkovo	10	10			450,00 €
050-05	Spätá rekultivácia v k.ú. Veľký Biel	10	10			450,00 €
050-06	Spätá rekultivácia v k.ú. Malý Biel	10	10			450,00 €
050-07	Spätá rekultivácia v k.ú. Senec	10	10			450,00 €
HYDROMELIORÁCIE		-	-	-	-	1 350,00 €
071-00	Úprava hydromeliorácií v km 0.347 - 2.175 (13.947 - 15.775 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10			450,00 €
072-00	Úprava hydromeliorácií v km 0.410 - 0.550 preložky cesty III/5022, v MUK Grob	10	10			450,00 €
073-00	Úprava hydromeliorácií v km 11.099 (24.699 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10			450,00 €
DIAĽNICA, KOLEKTORY, MIMOÚROVŇOVÉ KRÍŽOVATKY		-	-	-	-	374 580,00 €
101-00	Diaľnica D1 Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Biatné	200	1 000	1 000	900	104 000,00 €
103-10	Ľavý kolektorový pás Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Biatné	200	1 000	1 000	700	96 000,00 €
103-20	Pravý kolektorový pás Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Biatné	200	1 000	1 000	600	92 000,00 €
105-00	Napojenie SSUD Vajnory na diaľnicu D1 Bratislava - Tmava	50	70		30	4 050,00 €
105-01	Rozšírenie cesty I/51	50	40			1 950,00 €
106-00	Úprava diaľničnej mimoúrovňovej križovatky Vajnory	70	400	400	50	29 050,00 €
109-00	Úprava diaľničnej mimoúrovňovej križovatky Senec	90	400	400	100	31 350,00 €
117-00	Križovatka Čierna Voda	70	250	180	50	16 150,00 €
CESTY I., II., III. TRIEDY, MIESTNE KOMUNIKÁCIE		-	-	-	-	4 950,00 €
120-00	Úprava cesty na ul. Pri mlyne v MUK Vajnory	100	20			2 100,00 €
123-00	Úprava cesty II/503 v MUK Senec	150	20			2 850,00 €
ÚČELOVÉ KOMUNIKÁCIE		-	-	-	-	9 460,00 €
130-00	Preložka poľnej cesty v km 1.105 - 1.355 (14.705 - 14.955 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
131-00	Preložka poľnej cesty v km 2.100 diaľnice D1 Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
132-00	Úprava poľnej cesty v km 8.363 (21.963 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
132-20	Preložka poľnej cesty v km 7.861 - 8.149 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
133-00	Úprava poľnej cesty v km 11.070 (24.670 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
133-10	Preložka poľnej cesty v km 10.916 - 12.646 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
134-00	Úprava poľnej cesty v km 15.314 (28.914 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	50	20			1 350,00 €
MOSTY		-	-	-	-	435 975,00 €
201-00	Úprava mosta D1-030 v km 0.662 (14.262 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava nad ul. Pri mlyne	200	600	100		24 500,00 €
201-10	Most na ľavom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 0.568 nad ul. Pri mlyne	200	200	15		9 525,00 €
201-20	Most na pravom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 0.263 nad ul. Pri mlyne	200	300	10		12 350,00 €
202-00	Úprava mosta D1-031 v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava nad ŽSR Bratislava - Galanta	200	400	250	100	27 750,00 €
202-10	Most na ľavom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 0.984 nad ŽSR Bratislava - Galanta	200	400	120	20	20 000,00 €
202-20	Most na pravom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 0.824 nad ŽSR Bratislava - Galanta	200	400	120	20	20 000,00 €
203-00	Úprava mosta D1-032 v km 2.100 (15.700 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava nad Šúrslym kanálom	200	400	180	150	27 300,00 €
203-10	Most na ľavom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 1.987 nad Šúrslym kanálom	200	160	80		10 600,00 €
203-20	Most na pravom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 1.719 nad Šúrslym kanálom	200	300	120		16 200,00 €
203-01	Most na preložke poľnej cesty v km 2.100 diaľnice D1 Bratislava - Tmava nad Šúrslym kanálom	200	300	120		16 200,00 €
204-00	Úprava mosta D1-033 v km 3.157 (16.757 D1) Bratislava - Tmava nad potokom Čierna voda	200	150			7 500,00 €
204-10	Most na ľavom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 3.044 nad potokom Čierna voda	200	160			7 800,00 €
204-20	Most na pravom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 2.778 nad potokom Čierna voda	100	100			4 500,00 €
206-00	Úprava mosta D1-035 nad diaľnicou D1 Bratislava - Tmava v km 6.858 (20.458 D1) na ceste III/5022 v MUK Grob	100	100			4 500,00 €
207-00	Úprava mosta D1-036 nad diaľnicou D1 Bratislava - Tmava v km 8.363 (21.963 D1), na poľnej ceste	80	60			3 000,00 €
208-00	Úprava mosta D1-037 nad diaľnicou D1 Bratislava - Tmava v km 11.070 (23.670 D1), na poľnej ceste	10	50			1 650,00 €
209-00	Rekonštrukcia mosta D1-038 na diaľnici D1 Bratislava - Tmava v km 11.728 (25.328 D1), nad odvodňovacím kanálom	80	160			6 000,00 €
210-00	Rekonštrukcia mosta D1-039 na diaľnici D1 Bratislava - Tmava v km 11.986 (25.586 D1)	100	200			7 500,00 €
210-10	Most na ľavom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 11.873, nad poľnou cestou	100	220			8 100,00 €
210-20	Most na pravom kolektorovom páse Bratislava - Tmava v km 11.606, nad poľnou cestou	100	160			6 300,00 €
211-00	Úprava mosta D1-040 nad diaľnicou D1 Bratislava - Tmava v km 13.097 (26.697 D1), na ceste II/503 v MUK Senec	100	400			13 500,00 €
211-10	Most nad ľavým kolektorovým pásm Bratislava - Tmava v km 12.988, na ceste II/503 v MUK Senec	100	300	120		14 700,00 €

211-20	Most nad pravým kolektorovým pásom Bratislava - Tmava v km 12.713, na ceste II/503 v MUK Senec	100	300	120	14 700,00 €
212-00	Rekonštrukcia mosta D1-041 na diaľnici D1 Bratislava - Tmava v km 15.314 (28.914 D1)	50	200		6 750,00 €
213-00	Rekonštrukcia mosta D1-042 na diaľnici D1 Bratislava - Tmava v km 15.619 (29.219 D1)	50	160		5 550,00 €
232-00	Mostné objekty súvisiace s križovaním D1/04	100	3 200	1 200	139 500,00 €
OPORNÉ MÚRY, ZÁRUBNÉ MÚRY, VYSTUŽENÉ SVAHY					
240-00	Zárubný múr v km 0.024 vetyh B - 0.120 vetyh A, napojenia SSUD Vajnory na diaľnicu D1 Bratislava - Tmava	20	80		2 700,00 €
240-10	Oporný múr v km 0.025 - 0.275 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	20	80		2 700,00 €
241-10	Vystužený svah náspuv v km 0.725 - 2.665 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	20	300	70	11 750,00 €
241-20	Oporný múr v km 0.050 - 0.250 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vpravo	50	300	80	12 550,00 €
242-20	Vystužený svah náspuv v km 0.300 - 2.100 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vpravo	50	300	60	11 850,00 €
243-10	Oporný múr v km 0.725 - 0.987 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	50	150		5 250,00 €
243-20	Oporný múr v km 0.725 - 0.900 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	50	90		3 450,00 €
244-10	Oporný múr v km 2.665 - 3.025 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	50	300		9 750,00 €
254-00	Oporný múr v km 11.350 - 11.550 (24.950 - 25.150 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vpravo	50	150		5 250,00 €
254-10	Vystužený svah náspuv v km 11.500 - 12.075 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	50	250		8 250,00 €
254-20	Vystužený svah náspuv v km 11.200 - 11.950 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vpravo	50	300		9 750,00 €
255-10	Zárubný múr v km 13.231 - 14.450 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	100	800	250	34 250,00 €
255-11	Oporný múr v km 13.450 - 13.550 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	20	50		1 800,00 €
255-20	Zárubný múr v km 12.850 - 13.800 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vpravo	100	800	250	34 250,00 €
PROTIHLUKOVÉ OPATRENIA					
270-00	Protihluková clona 0.000 - 1.300 (13.600 - 14.900 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vľavo	10	200	100	9 650,00 €
270-10	Protihluková clona v km 0.000 - 0.680 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo, v MUK Vajnory na vetyh VN 1, vpravo	10	200	50	7 900,00 €
271-00	Protihluková clona v km 4.100 - 5.900 (17.700 - 19.500 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vpravo	10	300	150	14 400,00 €
272-00	Protihluková clona v km 10.900 - 12.700 (24.500 - 26.300 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vpravo	10	300	90	12 300,00 €
273-00	Protihluková clona v km 12.000 - 13.400 (25.600 - 27.000 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vľavo	10	300	90	12 300,00 €
273-10	Protihluková clona v km 12.300 - 13.100 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, vľavo	10	150	70	7 100,00 €
274-00	Protihluková clona v km 14.500 - 16.000 (28.100 - 29.600 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vľavo	10	300	90	12 300,00 €
282-00	Fasádne úpravy budov v km 0.300 - 0.450 (13.900 - 14.050 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vľavo	10	60		1 950,00 €
283-00	Fasádne úpravy budov v km 0.600 - 0.750 (14.200 - 14.350 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vľavo	10	30		1 050,00 €
284-00	Fasádne úpravy budov v km 4.750 - 5.300 (18.350 - 18.900 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, vpravo	10	40		1 350,00 €
OPLOTENIA					
301-01	Oploenie diaľnice D1 Bratislava - Tmava a kolektorových pásov v úseku Bratislava - MUK Blatné	10	10		450,00 €
302-10	Oploenie areálu MCST a.s. v km 3.440 - 3.540 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
304-00	Oploenie parcely 1998/80 na ul. Pri mlyne v MUK Vajnory	10	10		450,00 €
305-00	Oploenie pozemkov ŽSR na ul. Pri mlyne v MUK Vajnory	10	10		450,00 €
STAVEBNÉ ÚPRAVY CHRÁNICIEK INŽINIERSKÝCH SIETÍ					
310-00	Úprava chráničky IS v km 12.775 (26.375 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
SSUD Vajnory					
320-01	Rekonštrukcia SSUD Vajnory	10	10		450,00 €
ŽELEZNÍČNÁ TRÁŤ					
401-00	ŽST Bratislava Vajnory, skrátenie kofaje č.12a v km 1.163 (14.763 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
402-00	Predĺženie káblodu pre DK ŽSR v km 1.075 (14.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
KANALIZÁCIE					
501-01	Odvodnenie diaľnice D1 Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Blatné	40	400	200	19 600,00 €
502-00	Ochrana kanalizačného zberača "E" v km 1.256 (14.856 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	40	80		3 000,00 €
503-00	Úprava kanalizácie v km 1.301 (14.901 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	20	50		1 800,00 €
504-20	Preložka výtláčnej kanalizácie DN 600 v km 1.822 - 2.800 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	40	200	20	7 300,00 €
505-20	Preložka výtláčnej, splaškovej kanalizácie DN 80(DN63) v km 2.161 - 3.414 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	40	200	20	7 300,00 €
506-00	Úprava výtláčnej splaškovej kanalizácie DN 100 v km 3.413 (17.013 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	25		900,00 €
507-00	Preložka dažďovej kanalizácie v km 3.532 (17.132 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	50		1 650,00 €
508-00	Preložka dažďovej kanalizácie v km 12.775 - 13.075 (26.375 - 26.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, v MUK Senec	10	50		1 650,00 €
509-00	Preložka splaškovej kanalizácie v km 12.775 - 13.075 (26.375 - 26.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, v MUK Senec	10	50		1 650,00 €
VODOVODY					
520-20	Preložka vodovodu DN 150 v km 2.545-3.400 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
521-00	Preložka vodovodu DN 300 v km 3.411 (17.011 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
521-01	Preložka vodovodnej prípojky k ČS2 - Triblavina v km 3.402 - 3.421 (17.002 - 17.021 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
522-10	Preložka vodovodu DN 500 v km 5.276 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	20	10		600,00 €
523-20	Preložka vodovodu DN 500 v km 10.733 - 12.431 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	20	10		600,00 €
524-00	Preložka vodovodu DN 225 v km 12.775 - 13.075 (26.375 - 26.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, v MUK Senec	20	10		600,00 €
527-00	Vodovodná prípojka pre SSUD pracovisko Vajnory	20	10		600,00 €
528-00	Preložka vodovodnej prípojky v km 3.681 - 4.804 (17.281 - 18.404 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	20	10		600,00 €
528-01	Úprava vodovodnej prípojky v km 3.681 (17.281 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	20	10		600,00 €
VODOHOSPODÁRSKE OBJEKTY					
550-00	Úprava potoka Čierna voda v km 2.629 - 3.082 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	20	-		1 800,00 €
551-10	Úprava batmenneho potoka v km 8.752 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	20	10		600,00 €
562-00	Úprava odvodňovacieho kanála v km 11.728 (25.328 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	20	10		600,00 €
OBJEKTY ELEKTRICKÝCH VEDENÍ NN, VN, VVN					
601-01	NN vedenie diaľnice D1 Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Blatné	15	10		525,00 €
602-01	Preložka podzemného VN vedenia v km 0.321 (13.921 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	15	10		525,00 €
602-02	Preložka podzemného NN vedenia v km 0.321 (13.921 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	15	8		465,00 €
603-01	Preložka podzemného VN vedenia v km 0.421 (14.021 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
603-02	Preložka podzemného NN vedenia v km 0.421 (14.021 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
603-10	Preložka 2 x NN vedenia v km 0.272 - 0.576 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
603-11	Preložka el. skrinek v km 0.560 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	8		390,00 €
604-01	ŽST Bratislava Vajnory, dočasné úprava trakčného vedenia v žkm 65.318, v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
604-02	ŽST Bratislava Vajnory, definitívna úprava trakčného vedenia v žkm 65.318, v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
604-03	Preložka 6kV kábla ŽSR v žkm 65.156 - 65.462 v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
605-00	Preložka vzdušného VN vedenia v km 2.211 - 2.403 (15.811 - 16.003 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
608-10	Preložka vzdušného VN 22 kV vedenia č.153 v km 10.993 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
609-00	Preložka podzemného VN vedenia v km 12.609 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava, v MUK Senec	10	10		450,00 €
610-00	Preložka vzdušného VN 22 kV vedenia č.155 v km 12.797 (26.397 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
611-00	Preložka vzdušného VN 22 kV vedenia č.137 v km 12.980 - 14.681 (26.580 - 28.281 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava, v MUK Senec	10	10		450,00 €
612-00	Ochrana NN vedenia v km 15.619 (29.219 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	7		360,00 €
633-00	Preložka NN vedenia v km 21.346 - 21.418 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
634-10	Preložka NN vedenia v km 3.770 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
636-20	Preložka podzemného NN vedenia pre ČS výtláčnej splaškovej kanalizácie v km 2.161 - 3.414 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
OZNAMOVACIE VEDENIA					
650-10	Preložka miestneho kábla v km 0.144 - 0.574 ľavého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
651-01	ŽST Bratislava Vajnory, preložka káblu zabezpečovacieho zariadenia v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
651-02	ŽST Bratislava Vajnory, úprava staničného zabezpečovacieho zariadenia v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		330,00 €
652-01	Preložka DOK ŽSR v žkm 65.200-65.500, v km 1.075 (14.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	6		330,00 €
652-02	Preložka DOK ŽSR v žkm 65.230-65.400, v km 1.137 (14.737 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	6		330,00 €
652-03	ŽST Bratislava Vajnory, preložka káblu DOO, v km 1.149 (14.749 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	6		330,00 €
653-20	Preložka MK v km 1.835 - 2.806 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
654-00	Preložka 2 x MK v km 3.229 (16.829 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
655-10	Preložka MOK v km 6.781 ľavého kolektorového pásu BA - TT, v MUK Grob	10	10		450,00 €
656-00	Preložka DK v km 12.775 (26.375 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava v MUK Senec	10	10		450,00 €
657-00	Preložka MK v km 12.775 - 13.075 (26.375 - 26.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava v MUK Senec	10	10		450,00 €
657-01	Preložka MK v km 12.775 - 13.075 (26.375 - 26.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava v MUK Senec	10	10		450,00 €
657-02	Preložka MK v km 12.775 - 13.075 (26.375 - 26.675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava v MUK Senec	10	10		450,00 €
658-20	Preložka DK v km 13.106 - 14.922 pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
659-00	Ochrana DK v km 15.332 (28.932 D1) diaľnice D1 Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
670-20	Preložka oznamovacieho kábla pre ČS v km pravého kolektorového pásu Bratislava - Tmava	10	10		450,00 €
672-00	Úprava ochrany telegrafického kábla v km 0.706 úpravy cesty II/503 v MUK Senec	10	10		450,00 €
INFORMAČNÝ SYSTÉM DIAĽNICE					
680-01	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Blatné - Stavebná časť	20	400	300	22 800,00 €
680-11	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Tmava, úsek Bratislava - MUK Blatné - Technická časť	10	60		1 950,00 €
680-03	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Tmava, operátorské pracovisko v SSUD Domkárska - Stavebná časť	20	400	300	22 800,00 €
680-13	Informačný systém diaľnice D1 Bratislava - Tmava, operátorské pracovisko v SSUD Domkárska - Technická časť	20	300	400	23 300,00 €

VEREJNÉ OSVETLENIE		-	-	-	-	3 900,00 €
681-00	Úprava Verejného osvetlenia diaľnice D1 Bratislava - Trnava v km 0 000 - 0 900 (13 600 - 14 500 D1)	10	30			1 050,00 €
681-10	Úprava Verejného osvetlenia ľavého kolektorového pásu Bratislava - Trnava v km 0 000 - 0 340 vľavo	10	15			600,00 €
681-20	Úprava Verejného osvetlenia pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava v km 0 000 - 0 495 vpravo	10	10			450,00 €
682-00	Úprava Verejného osvetlenia na ulici Pri mlyne v km 0 658 (14 258 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
682-10	Priložka Verejného osvetlenia v MUK "Vajnory"	10	10			450,00 €
682-20	Priložka Verejného osvetlenia na ulici Senecká cesta, v MUK "Vajnory"	10	10			450,00 €
683-00	ŽST Bratislava Vajnory, úprava vonkajšieho osvetlenia ŽSR v km 1 149 (14 749 d1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
PLYNOVODY		-	-	-	-	1 800,00 €
701-00	Priložka VTL prípojky v km 0 846 (14 446 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava, v križovatke "Vajnory"	10	10			450,00 €
703-00	Priložka VTL plynovodu DN 700 v km 8 111 (21 711 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
704-00	Priložka STL plynovodu DN 225 v km 12 775 - 13 075 (26 375 - 26 675 D1) diaľnice D1 Bratislava - Trnava v MUK Senec	10	10			450,00 €
711-20	Skrátenie STL plynovodu DN 90 v km 2 585 pravého kolektorového pásu Bratislava - Trnava	10	10			450,00 €
ROPOVODY, PRODUKTOVODY		-	-	-	-	1 050,00 €
750-00	Úprava ochrany produktovodu DN 300 v km 0 669 úpravy cesty II/503 v MUK Senec	10	15			600,00 €
751-00	Úprava ochrany ropovodu DN 500 v km 0 711 úpravy cesty II/503 v MUK Senec	10	10			450,00 €
F	Dokumentácia meračských prác prevzeme sa z DSP	-	-	-	-	-
I	Dokumentácia prieskumov-prevzeme sa z DSP	-	-	-	-	-
K	Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci	10	20			750,00 €
M	Projekt monitoringu-prevzeme sa z DSP	-	-	-	-	-
O	Podklady k žiadosti o usporiadanie cestnej siete-prevzeme sa z DSP	-	-	-	-	-
P	Návrh projektu organizácie výstavby	20	30			1 200,00 €
Navrhovaná cena bez DPH						1 237 810,00 €
DPH 20 %						247 562,00 €
Navrhovaná cena						1 485 372,00 €

V ZVAZKU 5 BUDE OCENENÉ DOPLNENIE DSP O NOVÉ PODROBNOSTI NA ÚROVNI DRS A UCHÁDZAČ OCENÍ REPROGARFICKÉ PRÁCE POŽADOVANÉHO POČTU PARÉ PREVZATÝCH Z DSP

Poznámky

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

Stavba : Diaľnica D1 Bratislava - Senec, rozšírenie na 6-pruh

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č.4

Autorský dozor (AD)

Klasifikácia produkcie : 71.31.12.20-9

Názov časti dokumentácie		sadzba €/ h	Cena celkom v €
		Potrebný počet hodín	
1	Výkon činností AD	2400	96 000,00 €
	Navrhovaná cena bez DPH		96 000,00 €
	DPH 20 %		19 200,00 €
	Navrhovaná cena s DPH		115 200,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplnía žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta

Stavba: Diaľnica D1 Bratislava - Senec, rozšírenie na 6-pruh

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 5

Geodetický elaborát - účelová mapa

Klasifikácia produkcie : 71.31.12.20-9

Položka	m.j.	predpokladané množstvo, m.j.	cena za m.j. bez DPH v €	cena celkom bez DPH v €
F. Dokumentácia meračských prác				
F.1 Zameranie územia (domeranie)	1 ha	50	225,00	11250,00
F.1 Vytýčenie, zameranie a overenie priebehu inžinierskych sietí	100 m	1400	36,00	50400,00
F.2 Vybudovanie a učenie parametrov bodu so závislou centráciou (pilier)	bod	15	1100,00	16500,00
F.2 Vybudovanie a učenie parametrov bodu s ocelovou pažnicou	bod	60	360,00	21600,00
F.3 Vytýčenie priestorovej polohy stavby	bod	200	10,00	2000,00
F.4 Vyhodenie podkladov pre všetky druhy GP	100 m	500	35,00	17500,00
F. Dokumentácia meračských prác - cena celkom				119250,00
G. Dokumentácia pre majetkoprávne vysporiadanie				
G.1 GP pre trvalý záber	100 m	350	80,00	28000,00
G.2 GP pre dočasné zábery a zábery do 1 roka	100 m	700	45,00	31500,00
G.3 GP na vyznačenie vecného bremena (inžinierská sieť)	100 m	1400	45,00	63000,00
G.4 Výkupné elaboráty	vlastník	2425	2,00	4850,00
G.5 Situácia dotknutých pozemkov	100 m	350	10,00	3500,00
G.6 Zoznam dotknutých parciel	parcela	1864	2,00	3728,00
G. Dokumentácia pre majetkoprávne vysporiadanie - cena celkom				134578,00

UPOZORNENIE:

Uvedené počty merných jednotiek sú len orientačné a slúžia pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ môže fakturovať len skutočne vykonané práce, ktoré boli s objednávatelom vopred dohodnuté.

Podrobný inžinierskogeologický prieskum – Špecifikácia ceny predpokladaného rozsahu geologických prác

Časť	Druh prác	m.j.	počet m. j.	Cena za m.j. v € bez DPH	Celková cena v € bez DPH
A 1	TERENNE PRÁCE				124706,00
	jadrové inžinierskogeologické vrty do 10 m vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, odobratia vzoriek a dopravy, spätnej úpravy vrtu	m	950	34,80	33060,00
	jadrové inžinierskogeologické vrty do 20 m vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, odobratia vzoriek a dopravy, spätnej úpravy vrtu	m	300	37,40	11220,00
	jadrové inžinierskogeologické vrty do 30 m vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, odobratia vzoriek a dopravy, spätnej úpravy vrtu	m	240	41,40	9936,00
	presiomietrické inžinierskogeologické vrty vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, odobratia vzoriek a dopravy, spätnej úpravy vrtu	m	220	49,00	10780,00
	presiomietrické skúšky - priemerný náklad s vyhodnotením	ks	50	170,00	8500,00
	dynamické penetračné sondy s vyhodnotením, vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska a dopravy	m	500	25,50	12750,00
	statické penetračné sondy s vyhodnotením, vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska a dopravy	m	120	42,00	5040,00
	statická zaťažovacia skúška	ks	20	131,00	2620,00
	piezometrické jadrové vrty so zabudovaním (Ø 110 mm), vrátane príprav. prác, zriadenia staveniska, odobratia vzoriek a dopravy	m	210	80,00	16800,00
	priepustnosť horninového prostredia - nalievacia skúška	ks	14	1000,00	14000,00
A2	GEOFYZIKÁLNE PRÁCE				16800,00
	geoelektrická odporová tomografia s multikáblom - priemerný náklad s vyhodnotením	m	6000	2,80	16800,00
B1	LABORATORNE PRÁCE – mechanika zemín a skalných hornín				61854,80
	porušené vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001	ks	400	45,40	18160,00
	neporušené vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001 + merná hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	240	58,90	14136,00
	technologické vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001 + merná hmotnosť	ks	80	45,40	3632,00
	zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová a reziduálna šmyková pevnosť)	ks	63	118,80	7484,40
	zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová a reziduálna šmyková pevnosť)	ks	15	217,80	3267,00
	zeminy - traxiálna šmyková skúška UU	ks	40	99,00	3960,00
	zeminy - stlačiteľnosť s rekonsolidáciou	ks	40	45,00	1800,00
	zeminy - stanovenie časového súčiniteľa konsolidácie, cv	ks	32	9,90	316,80
	zeminy - stanovenie pomeru únosnosti CBR zemín, bez sýtenia	ks	40	47,70	1908,00
	zeminy - zhutniteľnosť súdržných zemín Proctor standard	ks	40	49,50	1980,00
	zeminy - zhutniteľnosť nesúdržných zemín (ID) - skúška min. a max. objemovej hmotnosti	ks	40	42,00	1680,00
	zeminy - stanovenie obsahu organických látok	ks	21	13,00	273,00
	zeminy - bobtnavosť	ks	24	17,10	410,40
	zeminy - priepustnosť	ks	24	75,00	1800,00
	zeminy - presadavosť	ks	32	17,10	547,20
	Point load test (PLT) (1 vorka=15ks, resp. úlomkov horniny)	ks	25	20,00	500,00
B2	LABORATORNE PRÁCE – chémia vôd a zemín				6162,00
	základný fyzikálno-chemický rozbor vody + agresivita (tab.2 STN EN-206-1 voda) a STN 03 8375	ks	40	150,00	6000,00
	rozbor zeminy - agresivita (tab. 2 STN EN-206-1 zeminy)	ks	9	18,00	162,00
C	MERAČSKÉ PRÁCE				8160,00
	vytýčenie vrtov, penetračných sond, profilov GF	ks	300	15,00	4500,00
	polohové a výškové zameranie vrtov, penetračných sond a bodov geofyzikálnych profilov s vyhodnotením	ks	200	15,00	3000,00
	polohové a výškové zameranie stabilizovaných (zosuvných) profilov s vyhodnotením	ks	12	55,00	660,00
D	PRÁCE GEOLOGICKEJ SLUŽBY				60800,00
	projekt geologických prác	ks	2	400,00	800,00
	návrh podrobnej špecifikácie IG prác pre ďalšiu etapu IG a HG prieskumu	ks	1	500,00	500,00
	kontrolné meranie hladiny podzemnej vody	ks	150	10,00	1500,00
	záverečné spracovanie: grafické prílohy (prehľadná situácia, situácia všetkých prieskumných -t.j. archívnych i realizovaných- diel a profilov, účelová IG mapa, pozdĺžne a priečne IG rezy, IG profily zosuvov, vysvetlivky, stabilizné výpočty, sledovanie hladiny podzemnej vody so zhodnotením, geotechnické zhodnotenie trasy, zakladania, mostných objektov, horninového masívu) a textové prílohy (geologická písomná dokumentácia vrtov - archívnych i realizovaných, pasportizácia všetkých prieskumných diel, fotodokumentácia prieskumných diel po odvrtaní, fotodokumentácia prieskumných diel po spätnom zásype, výsledky laboratórnych skúšok, výsledky terénnych skúšok, výsledky geofyzikálnych prác, stabilizné výpočty, meračská správa všetkých prieskumných diel, geofyz. a zosuvných profilov, technická správa) + CD, ktoré obsahuje všetky grafické a textové prílohy (nezabezpečené proti tlačeniu a kopírovaniu) + počet výtlačkov záverečnej správy je uvedený v časti B.1 príloha 1	súprava	1	58000,00	58000,00
	Cena bez DPH (A1 + A2 + B1 + B2 + C + D)				278482,80

A	terénne práce				141 506,00 €
B	laboratorné práce				68 016,80 €
C	meračské práce				8 160,00 €
D	práce geologickej služby				60 800,00 €

Stavba: Diaľnica D1 Bratislava - Senec, rozšírenie na 6-pruh

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 7

Špecifikácia ceny prác spolu

Klasifikácia produkcie : 71.31.12.20-9, 79.10.00.00-5, 71.31.34.00-9.

	Cena v € bez DPH	DPH 20 %	Cena v € s DPH
Oznámenie 8a	10 700,00 €	2 140,00 €	12 840,00 €
Dokumentácia na stavebné povolenie (DSP)	2 135 695,80 €	427 139,16 €	2 562 834,96 €
Dokumentácia na ponuku (DP)	1 237 810,00 €	247 562,00 €	1 485 372,00 €
Autorský dozor	96 000,00 €	19 200,00 €	115 200,00 €
Spolu	3 480 205,80 €	696 041,16 €	4 176 246,96 €