

# Zmluva o dielo

uzatvorená podľa ustanovenia §536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

č. objednávateľa: .....283/6131...../2011

č. zhotoviteľa: 7710-01

## Vypracovanie a dodanie technickej pomoci pri aktualizácii dopravno – inžinierskych podkladov stavby: „Cesta I/61 Trnava – južný obchvat“

### čl. 1 ZMLUVNÉ STRANY

1.1 OBJEDNÁVATEĽ: **SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST**  
Sídlo: Miletičova 19, 826 19 Bratislava  
Štatutárny orgán: **doc. Ing. Pavel Pavlásek, PhD**  
generálny riaditeľ  
  
Osoba oprávnená uzatvoriť zmluvu: Ing. Viliam Žák  
riaditeľ SSC IVSC Bratislava  
  
Sídlo: Miletičova 19, 820 05 Bratislava  
Právna forma: Rozpočtová organizácia zriadená MDPT SR  
zriaďovacou listinou č.316/M-2005 zo dňa 14.02.2005,  
zmenená rozhodnutím MDPT SR č.100 zo dňa 11.05.2006 a  
č.86 zo dňa 22.05.2008.  
  
Osoby oprávnené rokovať:  
- vo veciach zmluvných: Ing. Helena Lakotová  
- vo veciach technických: Ing. Kamila Belošovičová  
Ing. Dana Neckárová  
- vo veciach cenových: p. Rastislav Zimmermann  
  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu: 7000135433/8180  
IČO: 00 33 28  
DIČ: 2021067785  
Telefónne spojenie: 02/50 255 111

(ďalej len "objednávateľ")

- a -

1.2 ZHOTOVITEĽ: **DOPRAVOPROJEKT, a.s.**  
Sídlo: Kominárska 2, 4 Bratislava 832 03  
Právna forma: Akciová spoločnosť, zapísaná v Obchodnom registri  
Okresného súdu Bratislava I,  
Oddiel: Sa, Vložka č. 378/B  
predstavenstvo  
Štatutárny orgán: **Ing. arch. Gabriel Koczkáš,**  
v zastúpení: predseda predstavenstva a generálny riaditeľ a.s.  
**Ing. Bartolomej Šechný,**  
podpredsa predstavenstva a obchodno-technický riaditeľ a.s.  
**Ing. Stanislav Gabryš**  
člen predstavenstva a riaditeľ divízie Zvolen  
  
Osoby oprávnené rokovať:  
- vo veciach zmluvných: Ing. Jozef Harvančík, poverený riadením divízie Bratislava I  
- vo veciach technických: Ing. Mikuláš Jurkovič, hlavný inžinier projektu  
- vo veciach cenových: JUDr. Ľudmila Šupková, ekonomická riaditeľka  
  
Bankové spojenie: **VÚB, a.s. pobočka Bratislava - Dunajská**  
Číslo účtu: 24402012/0200  
IČO: **31 322 000**  
DIČ: 202054770  
Telefónne spojenie: 02/50 234 111

(ďalej len "zhotoviteľ")

## Preambula

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – podprahová zákazka.

### čl. 2 PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve pre objednávateľa a objednávateľovi odovzdá dielo, ktorým je:  
Vypracovanie a dodanie technickej pomoci pri aktualizácii dopravno – inžinierskych podkladov stavby:

#### „Cesta I/61 Trnava – južný obchvat“

(ďalej len „dielo“)

- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie.

### čl. 3 ROZSAH A OBSAH

- 3.1 Rozsah a obsah diela podľa čl. 2 ods. 2.1 je definovaný v Súťažných podkladoch (SP) obstarávateľa (v tejto zmluve ako objednávateľ) a ich prílohách. Bude zodpovedať podkladom a požiadavkám objednávateľa. Dielo bude spracované v súlade s Technickými podmienkami MDPT SR „Dokumentácia stavieb ciest“ (ďalej len TP: 03/2006).
- 3.2 Súťažné podklady objednávateľa: Príloha č. 1 – Podklady a požiadavky na vypracovanie predmetu zákazky a Špecifikácia ceny uchádzača (v tejto zmluve zhotoviteľa) tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 3.3 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi dielo podľa čl. 2 ods. 2.1 v rozsahu a obsahu podľa ods. 3.1 v rámci dohodnutej ceny takto:
- |                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| technická pomoc: | 2 x v tlačenej forme         |
| technická pomoc: | 2 x v digitálnej forme na CD |

### čl. 4 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

- 4.1 Záväzným podkladom pre splnenie predmetu zmluvy je oznámenie objednávateľa č. j. VO-216/2011/6131/673 zo dňa 15. 02. 2011 o prijatí ponuky uchádzača zo dňa 15. 02. 2011.
- 4.2 Na požiadanie zhotoviteľa poskytne objednávateľ podklady, ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch v termíne do 7 dní od požiadania.
- 4.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovania diela – predmetu zmluvy poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi do 5 pracovných dní od doručenia písomnej požiadavky zhotoviteľa. Inú lehotu je možné dohodnúť pre prípad, že pôjde o spolupôsobenie väčšieho rozsahu alebo také, ktoré objednávateľ nemôže získať vlastnými silami.
- 4.4 Nedodržanie termínu podľa ods. 4.2 a 4.3 zo strany objednávateľa, ktoré preukázateľne spôsobí zdržanie prác zhotoviteľa, oprávňuje zhotoviteľa na úpravu termínu plnenia, ktoré bude zodpovedať omeškaniu spôsobenému objednávateľom.

### čl. 5 TERMÍN PLNENIA

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá dielo v rozsahu a obsahu dohodnutom v článkoch 2 a 3 tejto zmluvy : do **29.04.2011**.
- 5.2 Závazok zhotoviteľa je splnený osobným odovzdaním diela objednávateľovi v jeho sídle, osobe oprávnenej konať vo veciach technických podľa čl. 1. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše preberací protokol, ktorý podpíšu oprávnené osoby zmluvných strán.

## čl. 6 CENA DIELA, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

- 6.1 Cena za vypracovanie diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v článkoch 2 a 3 tejto zmluvy je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov a podľa prijatej Ponuky zhotoviteľa predstavuje:

Názov	Cena bez DPH v €	DPH 20% v €	Cena s DPH v €
<b>Technická pomoc</b>	<b>58 652,80</b>	<b>11 730,56</b>	<b>70 383,36</b>

Slovom: sedemdesiatštyristoosemdesiattri celých a 36/100 €

- 6.2 Špecifikácia ceny je uvedená v Prílohe č.1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Kalkulácia nákladov a zisku (hodinové sadzby) sú založené v ponuke zhotoviteľa.
- 6.3 Podkladom pre úhradu ceny diela budú faktúry vystavené zhotoviteľom do 15 dní po vyhotovení, odovzdaní a prevzatí časti diela. Súčasťou faktúry musia byť zápisy o odovzdaní a prevzatí časti diela. Faktúra za vykonané a dodané dielo bude vystavená v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov do 15 dní od dátumu prevzatia prác. Úhrada zo sumy vystavenej faktúry bude realizovaná na základe dohody zmluvných strán nasledovne:
- 6.3.1 90 % z ceny diela v lehote do 30 dní od dátumu prijatia faktúry do podateľne SSC IVSC Bratislava
- 6.3.2 10 % po podrobnom posúdení diela v termíne do 3-och mesiacov po dodaní diela a v prípade neuplatnenia vady diela objednávateľom bude splatná v lehote do 30 dní od uplynutia tejto 3-mesačnej lehoty. V prípade uplatnenia vady diela bude splatná po odstránení týchto väd. Lehota na odstránenie väd diela bude dohodnutá písomne. Odstránenie väd diela objednávateľ potvrdí zhotoviteľovi písomne až vtedy, keď všetky vady boli skutočne odstránené.
- 6.4 Prípadné navyše práce súvisiace s poskytnutím služby, ktoré vyplynú v priebehu spracovávania diela a zhotoviteľ ich súhlasne prerokuje s objednávateľom, budú ocenené rovnakou metodikou – podľa kalkulovaných hodín a hodinových sadzieb špecifikovaných podľa zatriedenia pracovníkov zhotoviteľa.
- 6.5 Prípadné ďalšie vyhotovenia diela poskytne zhotoviteľ objednávateľovi za osobitnú úhradu vo výške nevyhnutných nákladov za reprografické práce. Cenník reprografických prác tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou.
- 6.6 Cena sa môže zmeniť len v súlade s čl. 11 ods. 11.1. V takom prípade budú práce ocenené v súlade s ods. 6.4. tohto článku.
- 6.7 Navyše práce súvisiace s poskytovaním služby uhradí objednávateľ len na základe písomnej dohody o ich vykonaní v súlade s ustanovením § 549 Obchodného zákonníka na základe uzatvoreného písomného dodatku ku zmluve podpísaného obidvoma zmluvnými stranami.
- 6.8 Práce súvisiace s poskytovaním služby, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomnej dohody, alebo odchylné od poskytnutých podkladov a dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

## čl. 7 PODZHOTOVITELIA

- 7.1 Na vypracovaní predmetu tejto zmluvy sa budú podieľať títo podzhotovitelia:  
EKOGEOS – zakladanie, s.r.o.  
Zmluvná viazanosť je založená v Ponuke zhotoviteľa.

## čl. 8 SANKCIE

- 8.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s dodaním diela v zmluvne dohodnutom termíne, objednávateľ má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % zo zmluvnej ceny za každý aj začatý deň omeškania.
- 8.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy ceny za každý aj začatý deň omeškania.

- 8.3 Za omeškanie s odstránením vád v lehote dohodnutej pri reklamačnom konaní je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 33,-€ denne až do ich odstránenia, a to za každú vadu zvlášť.
- 8.4 Objednávateľ ani zhotoviteľ nie sú v omeškaní, ak nemôžu splniť svoj záväzok v dôsledku omeškania druhej strany.
- 8.5 Ak počas realizácie stavby podľa tohto diela dôjde k zvýšeniu zmluvne dohodnutej ceny za zhotovenie stavby preto, že zhotoviteľ projektovej dokumentácie porušil povinnosť podľa tejto zmluvy a dielo má vady, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu 10 % zo sumy navýšenia. Zhotoviteľ je zároveň povinný odstrániť vady v lehote 10 dní od doručenia písomnej výzvy objednávateľa bezodplatne.
- 8.6 Celková suma zmluvnej pokuty podľa bodu 8.5 nesmie prekročiť zmluvnú cenu diela podľa čl.6.
- 8.7 Zhotoviteľ je povinný si poistiť svoje dielo voči chybám ktoré sa objavia pri výstavbe.
- 8.8 Ustanovenia čl. 9 týmto nie sú dotknuté. Bod 9.4 platí obdobne.

## **čl. 9 ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY**

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude zhotovený a odovzdaný objednávateľovi podľa ustanovení tejto zmluvy bez vád podľa podmienok a požiadaviek uvedených v prílohe č. 1 k Súťažným podkladom verejného obstarávateľa – objednávateľa „Podklady a požiadavky na vypracovanie predmetu zákazky“.
- 9.2 Vadou na účely tejto zmluvy sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch projektu stanovených touto zmluvou, platnými právnymi predpismi a technickými normami, nedostatkami výkazu výmer.
- 9.3 Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záručnú dobu 2 roky. Záručná doba začína plynúť od odovzdania a prevzatia diela. Plynutie záručnej doby na dotknutú časť diela sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie vád – dorúčením písomnej reklamácie zhotoviteľovi doporučenou zásielkou.
- 9.4 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela v zmysle § 560 a nasl. Obchodného zákonníka. Vadami a nedostatkami diela sa rozumejú aj také vady a nedostatky, ktoré sa prejavujú na stavbe postavenej podľa diela zhotoviteľa a budú spôsobené nesprávnym naprojektovaním v prípade, ak vznikli zavinením zhotoviteľa.
- 9.5 Objednávateľ je povinný zistené vady diela oznámiť zhotoviteľovi písomným oznámením bez zbytočného odkladu po ich zistení..
- 9.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyjadriť sa k oznámeným vadám do 15 dní od doručenia oznámenia o vadách.
- 9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamované vady v technicky čo možno najkratšom čase. S prácami na ich odstránenie však musí začať najneskôr do 10 pracovných dní od preverenia oprávnenosti prevzatej písomnej reklamácie s tým, že záväzná lehota na ich odstránenie bude zmluvnými stranami dohodnutá a špecifikovaná v osobitnom písomnom protokole.
- 9.8 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti a odbornosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu upozornil objednávateľa, ale ten na ich použitie trval.
- 9.9 Chyby diela zrejme už pri jeho preberaní musí objednávateľ reklamovať už v zápisnici o prevzatí.
- 9.10 Zhotoviteľ zodpovedá len za tie vady diela, ktoré vznikli jeho činnosťou pri plnení záväzkov tejto zmluvy. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré vznikli v dôsledku neodborného zásahu alebo neodborného vykonania stavby podľa projektu zhotoviteľa.

## čl. 10 POISTENIE

- 10.1 Zhotoviteľ uzavrie na svoje náklady poistenie zodpovednosti (poistenie ručenie) s platnosťou pre celé územie SR za škody spôsobené inému v súvislosti s jeho činnosťou alebo s jeho porušením právnej povinnosti.
- 10.2 Poistenie zodpovednosti za škody bude udržiavané v účinnosti po celú dobu zmluvných povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 10.3 Zhotoviteľ musí mať dojednané poistenie profesnej zodpovednosti za škody spôsobené vadou diela minimálne do výšky predpokladanej hodnoty zákazky.

## čl. 11 OSOBITNÉ UJEDNANIA

- 11.1 Zmluvné strany sa zaväzujú, že pristúpia na zodpovedajúcu zmenu záväzkov v prípadoch, keď sa po uzavretí zmluvy z dôvodov, ktoré neboli predvídateľné v čase jej uzatvorenia, zmení rozsah alebo obsah predmetu zmluvy podľa čl. 2 a 3, východiskové podklady, rozhodujúce pre uzavretie zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa, s preukázateľným vplyvom na cenu a termín plnenia.
- 11.2 Zhotoviteľ bude objednávateľa informovať o stave rozpracovanosti diela na pracovných rokovaníach, ktoré bude organizovať podľa aktuálnej potreby riešenia dielčích problémov. Účastníkov rokovaní bude zhotoviteľ vopred konzultovať s objednávateľom. Z rokovaní sa vyhotoví zápis, ktorého závery prijaté oprávneným zástupcom objednávateľa, sa stanú podkladmi objednávateľa v zmysle ods. 4.3.
- 11.3 Objednávateľ je oprávnený použiť dielo podľa tejto zmluvy len na účely vyplývajúce zo zmluvy o dielo. To neplatí ak ho použije v ďalšom procese verejného obstarávania.
- 11.4 Zhotoviteľ nepoužije dielo na iné účely ako sú určené v tejto zmluve bez písomného súhlasu objednávateľa. Objednávateľ súhlasí, aby zhotoviteľ použil dielo ako svoju referenciu a na propagáciu svojej odbornosti.
- 11.5 Objednávateľ aj zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré si v súvislosti so zhotovením diela zverili nesprístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako je splnenie podmienok tejto zmluvy.
- 11.6 Ustanovenie ods. 11.5 sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré nie sú chránené zodpovedajúcim spôsobom.
- 11.7 Objednávateľ aj zhotoviteľ môžu odstúpiť od zmluvy len z dôvodu podstatného porušenia zmluvy druhou stranou podľa § 345, ods. 2 Obchodného zákonníka, alebo z dôvodu vyššej moci, ktorým sa rozumejú nepredvídané okolnosti, nezávislé od vôle zmluvných strán a ktoré zmluvné strany nemôžu ovplyvniť.
- 11.8 Pri odstúpení od zmluvy zo strany objednávateľa je zhotoviteľ povinný okamžite zastaviť práce na predmete zmluvy.
- 11.9 V prípade, že dôjde k zastaveniu prác alebo k odstúpeniu od zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, zhotoviteľ bude práce rozpracované ku dňu zastavenia alebo odstúpenia od zmluvy fakturovať vo výške vzájomne odsúhlaseného rozsahu vykonaných prác a to príslušným podielom z dohodnutej ceny podľa ods. 6.1. V tomto prípade sa neuplatní ods. 6.3.1 a ods. 6.3.2. Faktúra bude splatná do 30 dní od dátumu prijatia do podateľne SSC IVSC Bratislava.
- 11.10 Zhotoviteľ vráti východiskové podklady objednávateľovi; originál diela zostáva objednávateľovi.

## čl. 12 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 12.1 Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom. Súhlas musí byť písomný, riadne potvrdený a podpísaný oprávnenými zástupcami každej zo zmluvných strán.
- 12.2 Zmluva nadobúda platnosť dňom doručenia podpísanej zmluvy druhej zmluvnej strane, pričom rozhoduje neskorší dátum doručenia jednej zo zmluvných strán druhej zmluvnej strane a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.

- 12.3 Meniť alebo dopĺňovať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán
- 12.4 K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v lehote 15 pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej zmluvnej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala.
- 12.5 Pre otázky touto zmluvou neriešené (s prihliadnutím na ods. 3.2) sa práva a povinnosti zmluvných strán riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, najmä zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov a zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 12.6 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z čoho sú po dva rovnopisy pre každú zmluvnú stranu.

**Prílohy Zmluvy o dielo:**

**Príloha č. 1 Špecifikácia ceny**

**Príloha č. 2 Podklady a požiadavky na vypracovanie predmetu zákazky**

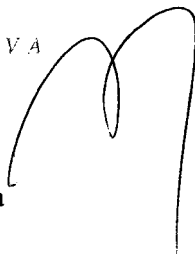
**Príloha č. 3 Cenník reprografických prác**

Objednávateľ:  
V . 2.1 MAR. 2011, dňa


Zhotoviteľ:  
V . . 14.02.2011, dňa

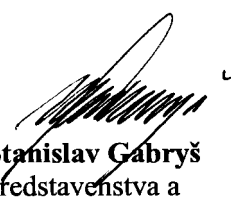
**SLOVENSKA SPRAVA CIEST**  
*Investičná výstavba a správa ciest*  
Miletičova 19  
820 05 BRATISLAVA  
-16-

**Ing. Viliam Žák**  
riaditeľ SSC IVSC Bratislava



**DOPRAVOPROJEKT, a.s.**  
Kominárska 2, 4  
832 03 Bratislava  
Divízia Bratislava I.

  
**Ing. Bartolomej Sechný**  
podpredseda predstavenstva a  
obchodno-technický riaditeľ a.s.

  
**Ing. Stanislav Gabryš**  
člen predstavenstva a  
riaditeľ divízie Zvolen



## Stavba: CESTA I/61 TRNAVA – JUŽNÝ OBCHVAT

Špecifikácia ceny za vypracovanie a dodanie technickej pomoci pri aktualizácii dopravno-inžinierskych podkladov

		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	
	Názov časti dokumentácie	38,51	28,21	21,91	Cena celkom
		Potrebný počet hodín			v €
<b>DOKUMENTÁCIA NA STAVEBNÉ POVOLENIE (DSP)</b>					
	Aktualizácia dopravnoinžinierskych podkladov	300	190	200	20 694.90
	Prognóza dopravy pre výhľadkové obdobie	210	130	180	15 278.20
	Úprava technického riešenia preložky cesty I/61 vyplývajúca za aktualizovaných podkladov	290	250	230	22 679.70
<b>Navrhovaná cena za DSP bez DPH</b>					<b>58 652.80</b>
DPH 20 %					11 730.56
<b>Navrhovaná cena za DSP s DPH</b>					<b>70 383.36</b>

## PODKLADY A POŽIADAVKY

### 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

#### 1.1 Stavba:

- Názov : Technická pomoc pri aktualizácii dopravno-inžinierskych podkladov stavby „Cesta I/61 Trnava – južný obchvat“
- Miesto (okres, kraj) : Trnava, Trnavský
- Katastrálne územie : Trnava, Modranka, Hrnčiarovce nad Parnou

#### 1.2 Stavebník (objednávateľ):

- Názov : Slovenská správa ciest
- Adresa : Miletičova 19, 826 19 Bratislava
- Nadriadený orgán : MDPaT SR

### 2. PREDMET ZÁKAZKY

#### 2.1 Účel a cieľ zákazky :

Cieľom zákazky je technická pomoc pri aktualizácii a úprave dopravno-inžinierskych podkladov, spracovaných v rámci dokumentácie pre územné rozhodnutie (zabezpečované mestom Trnava) a spracovanie aktuálnej prognózy dopravnej situácie pre výhľadové obdobie v roku 2015 (predpokladaný rok uvedenia do prevádzky), rok 2025 a rok 2035 (návrhové obdobie cestnej komunikácie 20 rokov po uvedení do prevádzky).

Na základe upravených dopravno-inžinierskych podkladov je potrebné upraviť, resp. prepracovať časti dokumentácie na územné rozhodnutie (cestných objektov - šírkové a výškové usporiadanie navrhovanej preložky cesty I/61, návrh križovatiek, úpravy na ceste III/06118, predĺženie Bulharskej ulice, riešenie prípadných nových mostných objektov a úprava pôvodných, preložiek inž. sietí, domerivky územia, doplnenie IGP) zabezpečovanej mestom Trnava v roku 2007.

Technické riešenie musí po zohľadnení prehodnotenej dopravnej situácie zodpovedať výhľadovým dopravným nárokom.

#### 2.2 Základné údaje stavby (z DUR) :

- Miesto stavby – kraj/okres : Trnavský / Trnava
- Katastrálne územie : Trnava, Modranka, Hrnčiarovce nad Parnou
- Druh stavby : novostavba

Ide o výstavbu južného obchvatu mesta Trnava (preložky cesty I/61) v úseku od existujúcej cesty I/61 (Bratislavská ul.), severne od obce Hrnčiarovce nad Parnou, po mimoúrovňovú križovátku s rýchlostnou cestou R1 Trnava – Nitra, v nezastavanej časti mesta Trnava, o celkovej dĺžke 2,678 km. V DÚR je preložka cesty I/61 riešená v kategórii C 11,5/80, ako dvojpruhová komunikácia s neobmedzeným prístupom. Súčasťou stavby sú nasledovné križovatky na preložke cesty I/61:

1. úrovňová, neriadená styková križovatka s Bratislavskou ulicou. Úsek križovatkovej vetvy „S“, ktorý prechádza cez záhradkársku osadu je súčasťou plánovanej stavby križovatky „Okružná križovatka Bratislavská – Strojárska v Trnave, 1. etapa“,
  2. úrovňová, neriadená priesečná križovatka s cestou III/06118 (Zelenečská ul.),
  3. dobudovanie troch vetiev mimoúrovňovej križovatky s rýchlostnou cestou R1 (Nitrianska ul.)
- kategória a trieda pozemnej komunikácie: cesta I/61, kategória C 11,5/80 (výhľad C22,5/80)  
cesta III/06118, kategória C 7,5/60  
Bulharská ulica, funkčná tr. B3, kategória MZ 8,5/50



Umiestnenie stavby:

Trasa a priestorové usporiadanie je v súlade s platným Územným plánom mesta Trnava a jeho zmenami a doplnkami, ako aj Územným plánom veľkého územného celku Trnava.

Na stavbu bolo vydané mestom Trnava dňa 27.2.2009 Územné rozhodnutie.

Začiatok stavby – na ceste I/51 v km 133,150 900 pasportu ciest

Koniec stavby – na ceste I/61 v km 46,655 700 pasportu ciest

Stavbu nebolo potrebné posudzovať podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov.

### 3. PODKLADY A ÚDAJE

- Aktualizácia údajov o predpokladaných investičných zámeroch v lokalitách, ktoré môžu ovplyvniť intenzitu dopravy na vonkajšom okruhu mesta Trnavy (Mesto Trnava, 10/2010)
- Dopravno-inžinierske údaje z dokumentácia pre územné rozhodnutie stavby „Cesta I/61 Trnava – južný obchvat“ (R-Project s.r.o. Bratislava, 09/2007)
- Celoštátne sčítanie dopravy (SSC Bratislava – r. 2005, prípadne čiastkové výsledky z roku 2010, ak budú k dispozícii)
- Údaje cestnej databanky (SSC Bratislava)
- Údaje o dopravenej nehodovosti (SSC Bratislava)
- Dopravno-inžinierske údaje (Dopravoprojekt a.s., 09/2007)
- Dopravný generel mesta Trnavy (Dopravoprojekt a.s., 12/2008)

Podklady sa nachádzajú na SSC Bratislava a môžu byť na požiadanie poskytnuté vybranému uchádzačovi.

### 4. POŽIADAVKY

#### 4.1 Všeobecné požiadavky:

- Predmet zákazky musí byť spracovaný v zmysle Smernice o dokumentácii stavieb - TP 03/2006.
- riešenie stavby musí rešpektovať príslušné technické a právne predpisy a normy a musí byť ekonomické ako z pohľadu realizácie, tak aj z pohľadu prevádzky a údržby,
- všetky prílohy jednotlivých častí dokumentácie musia byť potvrdené odborne spôsobilou osobou v príslušnom odbore v zmysle platných predpisov.

#### 4.2 Náležitosti dokumentácie

- Základné náležitosti budú vychádzať z technického predpisu TP 03/2006 v primeranom rozsahu, ktorý bude vyhovovať náročnosti a zložitosti stavby.

#### 4.3 Spôsob a lehoty prerokovania

- koncept predloží zhotoviteľ objednávateľovi na vecnú kontrolu 2 týždne pred termínom dodania na dobu 7 dní, tým ale nebude dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za neskôr zistené chyby, resp. nedostatky.

#### 4.4 Požiadavky na zhotovenie dokumentácie

- situácie – farebnou tlačou
- ostatné výkresy – tlač
- odovzdanie kompletnej technickej pomoci v digitálnej forme v dohodnutom formáte

#### 4.5 Počet výťažkov dokumentácie

- Technická pomoc, vo vytlačenej forme 2 x
- Technická pomoc, digitálnej forme 1 x na CD

**Cenník reprografických prác a služieb (bez DPH)**
**Príloha č. 3**

Por.č.	Druh činnosti	m.j.	Cena v Sk od 1.10.2008	Cena v Euro od 1.1.2009
1	Kopírovanie písomností	A4		
	CB-jednostranne	A4	1,30	0,04
	-obojsstranne	A4	2,50	0,08
	-na pauzák	A4	3	0,10
	- na fóliu	A4	11	0,37
	-na papier farebný	A4	1,90	0,06
	- z knihy jednostr.	A4	1,60	0,05
	obojsstr.	A4	3,20	0,11
	jednostr.	A3	3,50	0,12
	obojsstr.	A3	7	0,23
2	Kopírovanie písomností			
	farebné -jednostr.	A4	17	0,56
	-obojsstr.	A4		
	-jednostr.	A3	34	1,13
	-obojsstr.	A3		
	-na fóliu	A4	25	0,83
	-fólia samolep.	A4	40	1,33
3	Xerografie výkresov			
	-na papier	A4	7	0,23
	-na fareb. papier	A4		
	-zväčšenie na papir	A4	7	0,23
4	Scanovanie			
	CB-do fA3		15	0,50
	CB- do fAO		15	0,50
	Farba- do f A3			
	Farba- do f AO			
5	Ploter			
	Farba- čiarová kresba	A4	10	0,33
	- plošná kresba		40	1,33

	Ortofotomapa	A4	50	1,66
6	Knihárske práce			
	Väzba:			
	spinky+fólia+kartón	A4	15	0,50
		A3	18	0,60
	Väzba-spinky	A4	0,50	0,02
		A3	0,50	0,02
	Obal s potahom	A4	40	1,33
	Krabica v=10cm	A4	125	4,15
		A3	200	6,64
	Hrebeňová väzba	A4	36	1,19
		A3	47	1,56
	Unibind		39	1,29
	Knížná väzba		400	13,28
	Zlátenie	r.	7	0,23
	Lepenie 1 ks do fA4		4	0,13
	Rez strojom 'Maxima		6	0,20
	Rozobranie väzby		2	0,07
	Vkladanie do väzby		2	0,07
	Elekt. Spinkovač	sp.	0,50	0,02
7	Ostatné práce			
	Ručné strihanie a	A4	1	0,03
	skladanie		1	0,03
8	Kompletizácia			
	Jednoduchý obal	ks	6	0,20
	Záložkový obal	ks	13	0,43
	Šnúrkový obal	ks	25	0,83