

## ZMLUVA O DIELO

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

číslo objednávateľa: .....16/6470/2007.....

číslo zhotoviteľa: 8/2007/Ša

**„I/65, km 112,000–120,000, Tur.Teplice–Mošovce, oprava CB krytu vozovky“**

### Článok I.

#### Zmluvné strany

- 1. Objednávateľ:** **Slovenská správa ciest**  
Miletičova 19, 826 19 Bratislava  
Ing. Roman Žembera – generálny riaditeľ  
rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č. 5854/M-95 zo dňa 7.12.1995 v úplnom znení č. 316/M-2005 zo dňa 14.2.2005 zmenená rozhodnutím MDPT SR č. 100 z 11.5.2006
- Štatutárny orgán:  
Právna forma:
- Osoba oprávnená uzavrieť zmluvu: Doc. Ing. Ivan Hlavoň, CSc.  
riaditeľ Investičnej výstavby a správy ciest  
ul. Martina Rázusa 104/A, 010 01 Žilina  
podľa listu číslo 0001/13045/2006 zo dňa 8.11.2006
- IČO: 00 33 28  
DIČ: 2021067785  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava  
Číslo účtu: 7000135433/8180
- Zástupcovia oprávnení rokovať:
- vo veciach zmluvných: JUDr. Radoslav Jandzík - referát právny  
Ing. Dagmar Mináriková - odd. verejného obstarávania
  - vo veciach technických: Ing. Marian Pikuliak - nám. správy a prevádzky ciest
  - vo veciach cenových: p. Jolana Merjadová - cenový referát
  - vo veciach ekonomických: p. Katarína Staneková - útvar ekonomický
  - vo veciach kontroly: Ing. Ružena Moravčíková, PHD. – útvar kontroly, kvality a skúšobníctva
- Spojenie: tel.: 041/507 46 12, fax.:041/507 46 26

(ďalej len „objednávateľ“)

a

- 2. Zhotoviteľ:** **OAT spol. s r.o.**  
Mlynské Nivy 61/A, 821 05 Bratislava  
Ing. Ivan Bauer, riaditeľ spoločnosti  
spoločnosť s ručením obmedzeným registrovaný  
v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I
- Štatutárny orgán, konateľ:  
Právna forma:

Oddiel: Sro, vo vložke číslo: 547/B

Osoby oprávnené rokovať:

- |                            |  |                        |
|----------------------------|--|------------------------|
| - vo veciach zmluvných:    | Ing. Ivan Bauer                          | - riaditeľ spoločnosti |
| - vo veciach technických:  | Ing. Herbert Menke                       | - vedúci strediska BA  |
|                            | Ing. Ľubomír Makšim                      | - vedúci strediska KE  |
| - vo veciach cenových:     | Ing. Ľudovít Šály                        | - zástupca riaditeľa   |
| - vo veciach ekonomických: | Ing. Jarmila Podmanická                  | - ekonomický úsek      |
| Bankové spojenie:          | Tatra banka, a.s. Bratislava             |                        |
| Číslo účtu:                | IBAN SK19 1100 0000 0026 2104 0266       |                        |
| IČO:                       | 17310016                                 |                        |
| IČ DPH:                    | SK 2020318410                            |                        |
| Spojenie:                  | tel.:02/58236 301-4 , fax.:02/534 13 048 |                        |

(ďalej len „zhotoviteľ“)

## Článok II. Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy o dielo je dodávka a realizácia prác na stavbe:

**„I/65, km 112,000–120,000, Tur.Teplice–Mošovce, oprava CB krytu vozovky“**

2. Na stavbe budú realizované nasledovné druhy opravy:

- sanácia divokých trhlín – trhliny rozmerov 10/20mm, 20/20mm
- oprava lokálnych porúch cementobetónových dosiek rýchlotuhnúcimi materiálmi na báze cementov - oprava porúch do hrúbky 50mm, ulomené hrany, lokálne výtlky a rozpady
- oprava cementobetónových dosiek Cestným Betónom CB II - oprava do hrúbky 200mm celých dilatačných blokov s dosiahnutím potrebnej doby pevnosti do 72 hodín

3. Technologické postupy jednotlivých druhov opráv:

*a./ Technologický postup sanácie divokých trhlín:*

- prerezanie divokej trhliny, pomocou špeciálne upravenej rezačky firmou OAT
- vyčistenie trhliny rotačnou čističkou s oceľovou kefou
- primárny postrek - COLZUMIX
- vyplnenie divokej trhliny - modifikovanou zálievkovou hmotou Biguma DS – 164/SNV

*b./ Technologický postup opravy lokálnych porúch rýchlotuhnúcimi materiálmi do hrúbky 50mm:*

- zarezanie cementobetónovej dosky po obvode poruchy do hĺbky 50mm
- vybúranie degradovaného betónu v priestore poruchy do potrebnej hĺbky
- vyčistenie priestoru poruchy stlačeným vzduchom
- naniesenie spojovacieho primárneho náteru
- zriadenie dilatačnej škáry medzi výtlkom a cementobetónovou doskou
- vyplnenie priestoru poruchy rýchlotuhnúcim materiálom na báze cementov s dosiahnutím požadovanej pevnosti do 72 hod.

- utesnenie vytvorenej dilatačnej škáry pružnou zálievkovou hmotou

Použitý materiál - tekutá nezmršťujúca sa cementová malta Mapefill s prísadou Planicrete, ktorý zlepšuje mechanické a adhézne vlastnosti cementových zmesí. Po 1 dni dosahuje pevnosť v tlaku 32,0MPa a v tlaku za ohybu 5,0MPa.

c./ *Technologický postup opravy CB dosiek Cestným Betónom CB II. hrúbky 200mm:*

- označenie miesta dopravnými značkami
- zarezanie cementobetónovej dosky po obvode poruchy do hĺbky 200mm
- vybúranie degradovaného betónu v priestore poruchy do potrebnej hĺbky
- úprava podložia do hĺbky porušenia v prípade potreby s výmenou podložia
- vyčistenie priestoru stlačeným vzduchom
- navrtanie a osadenie spriahajúcich trnov v prípade potreby
- osadenie polystyrénových dosiek po obvode vybúraného priestoru
- polozenie kari sieti
- vyplnenie priestoru betónom značky CB II.
- utesnenie vytvorenej dilatačnej škáry pružnou zálievkovou hmotou
- ošetrovanie povrchu cementobetónovej dosky – vytvorenie parotesného filmu

4. Objednávateľ sa zaväzuje tieto práce prevziať a zaplatiť za zhotovenie zmluvnú cenu podľa článku III. tejto zmluvy.

5. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť práce vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

6. Zhotoviteľ je povinný dokladovať kvalitu použitých materiálov certifikátmi, prípadne atestami.

7. Práce bude zhotoviteľ vykonávať zaškolenými a poučenými pracovníkmi s požadovanou odbornou spôsobilosťou.

### Článok III. Zmluvná cena

1. Zhotoviteľ dodá práce v rozsahu, kvalite a lehote podľa tejto zmluvy za nasledovné jednotkové ceny:

Činnosť	rozmer v mm	m.j. bm	cena bez DPH v Sk	DPH 19,0%	cena s DPH v Sk
a./ sanácia divokých trhlín	10/20 mm	bm	79,50	15,10	94,60
	20/20 mm	bm	128,00	24,32	152,32

Činnosť	plocha v m2	hrúbka v mm	cena bez DPH v Sk	DPH 19,0%	cena s DPH v Sk
b./ oprava rýchlouh. materiálmi	1,0	50,0	7 138,00	1 356,20	8 494,20
c./ oprava CB dosiek - CB II	1,0	200,0	12 993,90	2 468,80	15 462,70

2. Výmery jednotlivých druhov opráv:

a.) sanácia divokých trhlín 10/20mm – 2.500bm  
20/20mm – 1.500bm

b.) oprava lokálnych porúch cementobetónových dosiek rýchlotuhnúcimi materiálmi na báze cementov – 160m<sup>2</sup>

c.) oprava cementobetónových dosiek Cestným Betónom CB II. – 185m<sup>2</sup>

3. Výmery jednotlivých druhov opráv je možné meniť na základe zápisu do stavebného denníka povereným zástupcom objednávateľa pri podmienke dodržania maximálnej ceny hotového diela.

4. Celková cena hotového diela nesmie presiahnuť 4.700.000,- Sk (slovom: štyr milióny sedemstotisíc Slovenských korún) vrátane DPH.

5. Zhotoviteľ predloží faktúru podľa súpisu skutočne zrealizovaných prác.

#### **Článok IV. Čas plnenia**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce v nasledovne dohodnutom termíne: **jún 2007-august 2007.**

2. V prípade nepredvídaných udalostí, ktoré by spôsobili predĺženie času realizácie, bude zmena termínu ukončenia diela riešená dohodou zmluvných strán a to formou písomného dodatku k tejto ZoD.

#### **Článok V. Miesto zhotovenie diela**

1. Miesto zhotovenia prác je št. cesta I/65, km 112,000 – 120,000, Tur.Teplice – Mošovce.

#### **Článok VI. Ostatní zodpovední zástupcovia zmluvných strán**

1. Poverený zástupca objednávateľa: Ing. Janka Ondrlová, IVSC Žilina-detašované pracovisko Martin.

2. Zo strany zhotoviteľa: Ing. Herbert Menke-stredisko BA, Ing. Ľubomír Makšim-stredisko KE.

#### **Článok VII. Platobné podmienky a odovzdanie prác**

1. Práce budú ukončené preberacím konaním a podpísaním „Zápisnice o odovzdaní a prevzatí prác“, po ktorej je možné vystaviť faktúru na prevedené práce. Súčasťou faktúry bude taktiež súpis vykonaných prác, kópia stavebného denníka a certifikáty a protokoly použitých materiálov, resp. ostatné náležitosti súvisiace s realizáciou prác.

2. Úhrada finančných prostriedkov sa uskutoční prevodom finančných prostriedkov z účtu objednávateľa na účet zhotoviteľa na základe predloženej faktúry.
3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi faktúru za realizované a odovzdané práce v štyroch rovnopisoch s dobou splatnosti 30 dní odo dňa doručenia faktúry.
4. Objednávateľ zaplatí úroky z omeškania za oneskorenú úhradu 0,05% z faktúrovanej sumy za každý deň po dobe splatnosti faktúry.
5. V prípade nesplnenia dodávky prác v dohodnutom termíne, zaplatí zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z hodnoty zmluvného objemu prác za každý deň omeškania.

### **Článok VIII. Stavebný denník**

1. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude denne zaznamenávať všetky skutočnosti podstatné na naplnenie tejto zmluvy. Pri vedení stavebného denníka sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
2. Zhotoviteľ zabezpečí ochranu bezpečnosti svojich pracovníkov pri práci na ceste v plnom rozsahu, v súlade so zák. č. 124/2006 Z.z. o BOZP. Práce začne až vtedy, keď bude pracovisko riadne zabezpečené.

### **Článok IX. Zodpovednosť za vady diela**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela podľa ustanovenia § 560 a nasledujúcich Obchodného zákonníka.
2. Zhotoviteľ bezplatne odstráni vady plnenia po uplatnení oprávnenej reklamácie v zmysle platnej legislatívy.

### **Článok X. Ostatné dojednania**

1. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác predložiť technologický postup realizácie prác a PD dočasného dopravného značenia odsúhlasenú príslušným ODI, na základe ktorého objednávateľ zabezpečí vydanie príslušného rozhodnutia KÚ CD a PK.
2. Odovzdanie staveniska a prevzatie prác, respektíve priebežnú kontrolu prác a určenie rozsahu prác vykoná poverený zástupca objednávateľa Ing. Janka Ondrlová (0903892144).

3. Zhotoviteľ je povinný prevádzať práce tak, aby neohrozil účastníkov cestnej premávky a nespôsobil škody na cestnom majetku. Zhotoviteľ je povinný pre reguláciu dopravy zabezpečiť spôsobilé a náležite vstrojené osoby.
4. Záručná doba na realizované práce je 60 mesiacov od písomného prevzatia prác povereným zástupcom objednávateľa.
5. Zhotoviteľ sa bude pri výkone prác pohybovať iba vo vymedzenom priestore, bude dbať na svoju bezpečnosť a neohrozí bezpečnosť a majetok správcu komunikácie a ostatných účastníkov cestnej premávky.
6. Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy možno len formou písomných dodatkov dohodnutých v plnom rozsahu a podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
7. V ostatných otázkach neupravených touto zmluvou platia predovšetkým ustanovenia Obchodného zákonníka č.513/91 Zb. a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy platné v Slovenskej republike.
8. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, po dve vyhotovenia pre každú zmluvnú stranu.
9. Zmluvné strany súhlasia s obsahom tejto zmluvy a na znak súhlasu ju potvrdzujú svojimi podpismi.

Za objednávateľa:

V Žiline, dňa: 29. V. 2007

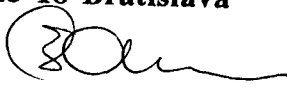
**SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST**  
**INVESTIČNÁ VÝSTAVBA A SPRÁVA CIEST**  
**Martina Rázusa 104/A**  
**010 01 ŽILINA**  
-1-

**Doc. Ing. Ivan Hlavoň, CSc.**  
riaditeľ  
IVSC SSC Žilina

Za zhotoviteľa:

V Bratislave, dňa: 28.5.2007

**OAT spol. s r.o.**  
**Mlynské Nivy 61/A**  
**825 18 Bratislava**

  
**Ing. Ivan Bauer**  
riaditeľ  
OAT spol. s r.o.