

Rada Jihomoravského kraje

92. schůze konaná dne 25.11.2010

Materiál k bodu č. programu:

Zahájení zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu: „ Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky

(důvodová zpráva je uvnitř materiálu)

Návrh na usnesení:

Rada Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 59 odst. 3 zákona č. 129/2000 Sb. o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a v souvislosti s výkonem funkce zadavatele při zadávání veřejné zakázky, která je zadávána jako veřejná zakázka malého rozsahu dle § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů,

- a) **s c h v a l u j e** zahájení zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky,
- b) **s c h v a l u j e** text výzvy k podání nabídky a zadávací podmínky veřejné zakázky malého rozsahu „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky, které tvoří přílohu č. zápisu (příloha č. 1 tohoto materiálu),
- c) **s c h v a l u j e** seznam dodavatelů, kterým bude zaslána výzva k podání nabídky, který tvoří přílohu č. zápisu (příloha č. 2 tohoto materiálu),
- d) **u s t a v u j e** komisi pro posouzení a hodnocení nabídek v zadávacím řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky,
- e) **j m e n u j e** členy a náhradníky komise pro posouzení a hodnocení nabídek v zadávacím řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky, a to tak, jak jsou uvedeni v seznamu členů a náhradníků komise pro posouzení a hodnocení nabídek v zadávacím řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky, který je přílohou č. zápisu (příloha č. 3 tohoto materiálu).

K materiálu: Zahájení zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu: „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky

<i>Zpracoval:</i>	<i>Vedoucí odboru:</i>	<i>Právní garance:</i>	<i>Předkládá:</i>
Ing. Jaroslav Kepřt, v.r. odbor regionálního rozvoje Ing. Roman Vrba, v.r. odbor informatiky	Ing. Ivo Minařík, v.r. vedoucí odboru regionálního rozvoje	Mgr. Dana Krejčová, v.r. právník odboru regionálního rozvoje	Mgr. Václav Božek, CSc., v.r. náměstek hejtmana Jihomoravského kraje Ing. Václav Horák, v.r. náměstek hejtmana Jihomoravského kraje
<i>Dotčené odbory:</i>	<i>Dotčené odbory:</i>	<i>Dotčené odbory:</i>	<i>Dotčené odbory:</i>
Ing. Ludmila Hrachovinová, v.r. vedoucí odboru ekonomického	JUDr. Lenka Skutková vedoucí odboru majetkového	MUDr. Josef Drbal, v.r. pověřený vedením odboru kancelář hejtmana	

Důvodová zpráva:

k bodu č. –92. schůze Rady Jihomoravského kraje

Zastupitelstvo Jihomoravského kraje svým usnesením č. 1785/08/Z 25 ze dne 12. 6. 2008 schválilo účast Jihomoravského kraje v projektu „Rozvoj spolupráce Jihomoravského kraje a Trnavského samosprávného kraje v oblasti cyklistiky“ (dále jen „Projekt“) v rámci Operačního programu přeshraniční spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007-2013, pro oblast podpory I.5 Rozvoj přeshraničního turizmu, žádost o finanční příspěvek na projekt a závazek spolufinancování projektu.

Jihomoravský kraj obdržel dne 16. 10. 2008 z Ministerstva výstavby a regionálního rozvoje SR, které je řídicím orgánem pro Operační program přeshraniční spolupráce SR – ČR 2007 -2013 Oznámení o schválení žádosti o finanční příspěvek na „Projekt“.

V rámci realizace „Projektu“ jsou postupně realizovány veřejné zakázky s dobou realizace do prosince 2011.

Na již realizované zakázky „Sběr a aktualizace dat pro informační systém Portál cykloturistiky Jižní Moravy a pro tisky propagačních materiálů“ a „Aktualizace Portálu cykloturistiky Jižní Moravy“ navazuje veřejná zakázka malého rozsahu „**Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK**“.

Seznam dodavatelů, kteří budou osloveni, tvoří přílohu č. 2 tohoto materiálu.

Náklady na realizaci 3D modelů se předpokládají do 1,7 mil. Kč včetně DPH – bude se jednat o veřejnou zakázku malého rozsahu, která bude realizována v souladu s ustanovením § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, směrnici č. 50/INA – VOK – Pravidla pro zadávání veřejných zakázek malého a velkého rozsahu Jihomoravským krajem jako veřejným zadavatelem a příručkou pro příjemce z Operačního programu přeshraniční spolupráce SR - ČR.

Finanční krytí a zařazení projektu „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“ v rámci projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky:

Paragraf	Akce	Název akce	Kč
3699	1508	Rozvoj spolupráce Jihomoravského kraje a Trnavského samosprávného kraje v oblasti cyklistiky	1.700.000,- včetně DPH

Přílohy:

Příloha č. 1: Výzva k podání nabídky a zadávací podmínky

Příloha č. 2: Seznam dodavatelů

Příloha č. 3: Seznam členů a náhradníků komise pro posouzení a hodnocení nabídek



Jihomoravský kraj
Rada Jihomoravského kraje
Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno



Váš dopis zn./ze dne Č.j.
JMK /20010

Sp. Zn. Vyřizuje/linka
S-JMK/49165 /2009 ORR Kepřt/1325

Brno
25.11.2010

**Výzva k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu:
„Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“**

Jihomoravský kraj má záměr realizovat veřejnou zakázku „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“.

Veřejná zakázka je součástí projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky v rámci Operačního programu přeshraniční spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007-2013, pro oblast podpory I.5 Rozvoj přeshraničního turizmu.

Rozsah plnění bude minimálně v rozsahu obchodních podmínek, které tvoří přílohu zadávacích podmínek (příloha č. 1 této výzvy).

Pro hodnocení nabídek je stanoveno hodnotící kritérium: výše nabídkové ceny.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je do 1.700.000,- Kč včetně DPH, jedná se tedy o veřejnou zakázku malého rozsahu a Jihomoravský kraj jako veřejný zadavatel není v souladu s ustanovením § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“), povinen při zadávání této veřejné zakázky postupovat podle zákona o veřejných zakázkách. Jihomoravský kraj je povinen dodržet zásady uvedené v § 6 zákona o veřejných zakázkách.

Pokud máte o realizaci předmětné veřejné zakázky zájem, předložte svou nabídku do **14.12.2010 do 14 hodin**. Bližší informace o předmětné veřejné zakázce je možno získat u Ing. Jaroslava Kepřty, tel.: 541 651 325, kepřt.jaroslav@kr-jihomoravsky.cz.
Ing. Romana Vrby, tel.: 541658842, vrba.roman@kr-jihomoravsky.cz

S pozdravem

Mgr. Michal Hašek
hejtman Jihomoravského kraje

Příloha: Zadávací podmínky na veřejnou zakázku malého rozsahu

Příloha k Výzvě k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu: „Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“

Zadávací podmínky na veřejnou zakázku malého rozsahu:

„Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“

**zadávanou podle § 6 a § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „veřejná zakázka“)**

1. Údaje o veřejném zadavateli, kontaktní osoba

Název:	Jihomoravský kraj
Sídlo:	Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82
Právní forma:	kraj-právnícká osoba zřízená ústavním zákonem č. 347/1997 Sb.
IČ:	70888337
DIČ:	CZ70888337, je plátcem DPH
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., č.ú.: 35-4831500207/0100
Kontaktní osoba:	Ing. Ivo Minařík, vedoucí Odboru regionálního rozvoje Krajského úřadu Jihomoravského kraje
Telefon:	541 651 341
Fax:	541 651 349
E-mail:	orr@kr-jihomoravsky.cz

(dále jen jako „zadavatel“)

2. Předmět veřejné zakázky

Předmět veřejné zakázky je podrobně specifikován v obchodních podmínkách k veřejné zakázce (vzoru smlouvy), které tvoří přílohu č. 2 těchto zadávacích podmínek a jsou jejich součástí. Veřejná zakázka je součástí projektu Rozvoj spolupráce JMK a TTSK v oblasti cyklistiky, který je v rámci Operačního programu přeshraniční spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007-2013, pro oblast podpory I.5 Rozvoj přeshraničního turizmu spolufinancován Evropskou unií.

3. Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín zahájení plnění:	po uzavření smlouvy
Termín ukončení a předání plnění:	do 30.5.2011

4. Nabídka

4.1. Požadavky na nabídku:

- a) nabídka bude zpracována v českém jazyce a v písemné formě,

- b) nabídka bude podepsána osobou oprávněnou jednat za uchazeče (u osob zapsaných v obchodním rejstříku bude podepsána v souladu se způsobem jednání zapsaným v obchodním rejstříku),
- c) nabídka bude předložena ve třech vyhotovení a bude obsahovat všechny doklady, informace a přílohy stanovené těmito zadávacími podmínkami. Součástí nabídky bude návrh smlouvy předložený ve **čtyřech originálních vyhotoveních** (viz. čl. 5 zadávacích podmínek) – návrh smlouvy nebude pevně spojen s nabídkou.

4.2. Struktura nabídky:

- a) krycí list nabídky (vzor krycího listu nabídky je uveden v příloze č. 1 těchto zadávacích podmínek) – základní identifikační údaje dodavatele, tj. obchodní firma/název/jméno, sídlo/místo podnikání/bydliště, právní forma, identifikační číslo, daňové identifikační číslo, jméno, příjmení a funkce osoby oprávněné jednat jménem uchazeče, telefon, fax, e-mail atd. V případě společného týmu nebo konsorcia několika uchazečů musí být uvedena pouze 1 právnická osoba, která bude ve smluvním vztahu se zadavatelem, a která bude zastupovat ostatní členy týmu nebo subjekty sdružené v konsorciu v jednání o záležitostech týkajících se realizace této veřejné zakázky. Tým nebo konsorcium jsou považovány za jednoho zpracovatele,
- b) nabídková cena v požadované struktuře dle čl. 4 odst. 4.3. těchto zadávacích podmínek,
- c) doklad prokazující oprávnění k podnikání pro předmět plnění veřejné zakázky (prostá kopie) **příloha č. 1 nabídky**,
- d) výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence ne starší než 90 dnů (prostá kopie) – **příloha č. 2a nabídky**,
- e) doklad o oprávnění osoby jednat za uchazeče – např. plná moc, pověření, apod. (prostá kopie) – **příloha č. 2b nabídky**. Předkládá se jen pokud se nejedná o statutárního zástupce uchazeče, jehož oprávnění k jednání vyplývá z obchodního rejstříku či jiné evidence.
- f) řádně doplněný a podepsaný návrh smlouvy (viz čl. 5. zadávacích podmínek) – **příloha č. 3 nabídky**,
- g) čestné prohlášení o realizaci alespoň 3 referenčních zakázek s obdobným předmětem plnění poskytnutých uchazečem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu, doby plnění a kontaktu na objednatele podepsané statutárním zástupcem uchazeče;

4.3. Zpracování nabídkové ceny a platební podmínky:

- a) Nabídková cena za veřejnou zakázku bude zpracována formou podrobné a srozumitelné kalkulace nákladů **v korunách českých**.
- b) Nabídková cena za veřejnou zakázku bude stanovena jako konečná celková cena za kompletní realizaci veřejné zakázky a bude **členěna jako cena bez DPH, sazba DPH, výše DPH a cena včetně DPH**.
- c) Cena bude uhrazena až po realizaci celé veřejné zakázky; podkladem pro zaplacení je daňový doklad – faktura se splatností 30 dnů od data jejího doručení zadavateli veřejné zakázky.

4.4. Místo a lhůta pro podání nabídek:

- a) Poštou se nabídka podává zadavateli na adresu: Jihomoravský kraj, Odbor regionálního rozvoje Krajského úřadu Jihomoravského kraje, Žerotínovo nám. 3/5, Brno, PSČ 601 82.
- b) Osobně se nabídka podává zadavateli na adresu: Jihomoravský kraj, Odbor regionálního rozvoje Krajského úřadu Jihomoravského kraje, dveře č. 242, Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82, a to v pracovních dnech od 8.00 hodin do 14.00 hodin.
- c) Elektronické podání nabídky není možné.
- d) **Lhůta pro podání nabídek** začíná běžet dnem následujícím po dni doručení výzvy uchazeči/uveřejnění výzvy a **končí dne 14.12.2010 ve 14:00 hod.** Rozhodující pro doručení nabídky je okamžik převzetí nabídky zadavatelem (nikoli předání k poštovnímu doručení).
- e) Nabídka bude podána v neprůhledné obálce zapečetěné proti neoprávněné manipulaci přelepením, označena bude **názvem veřejné zakázky a slovem – NEOTVÍRAT** a opatřena v místě uzavření obálky razítkem, příp. podpisem uchazeče je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního zástupce, je-li uchazeč právnickou osobou. Nabídky musí být zadavateli doručeny do konce lhůty pro podání nabídek.

4.5. Lhůta, po kterou jsou uchazeči vázáni nabídkami:

- a) Uchazeči jsou svými nabídkami vázáni po dobu 60 dnů; tato lhůta začne běžet dnem následujícím po skončení lhůty pro podání nabídek.
- b) Uchazeči, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější, se lhůta, po kterou je svou nabídkou vázán, prodlužuje do uzavření smlouvy, nejvíce však o 30 dnů.

5. Obchodní podmínky zadavatele

5.1. Zadavatel stanovil obchodní podmínky pro realizaci veřejné zakázky formou vzoru smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 těchto zadávacích podmínek. Uchazeč předloží, jako součást nabídky, podepsaný návrh smlouvy ve **čtyřech vyhotoveních** doplněný o příslušné k tomu určené části.

5.2. Návrh smlouvy musí být podepsán oprávněnou osobou (viz čl. 4. odst. 4.1. písm. b) zadávacích podmínek).

6. Způsob hodnocení nabídek

Pro hodnocení nabídek bylo stanoveno hodnotící kritérium: výše nabídkové ceny vč. DPH u plátců DPH a celkové ceny u neplátců DPH (za nejvýhodnější se považuje nejnižší cena)

7. Závěrečné informace

7.1. Uchazeč může podat pouze jednu nabídku.

7.2. Žádná osoba se nesmí zúčastnit tohoto zadávacího řízení jako uchazeč více než jednou.

7.3. Náklady uchazečů spojené s účastí v zadávacím řízení zadavatel nehradí.

7.4. Nabídky nebudou uchazečům vráceny.

7.5. Zadavatel prohlašuje, že poskytnuté údaje o jednotlivých uchazečích považuje za důvěrné a bude je využívat jen pro účely tohoto zadávacího řízení.

7.6. Nabídka, která:

- a) nebude úplná nebo nebude obsahovat veškeré doklady, informace a přílohy stanovené těmito zadávacími podmínkami nebo
- b) bude označena nebo doručena v rozporu s těmito zadávacími podmínkami nebo
- c) bude doručena po uplynutí lhůty pro podání nabídek
nebude zadavatelem hodnocena.

7.7. Zadavatel si vyhrazuje právo:

- a) v průběhu lhůty pro podání nabídek měnit, doplnit či upřesnit podmínky zadání veřejné zakázky a zadávací podmínky,
- b) nevybrat žádnou nabídku bez uvedení důvodu,
- c) neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem,
- d) odmítnout všechny nabídky,
- e) zadávací řízení kdykoliv zrušit,
- f) o smlouvě dále jednat a upřesnit její konečné znění,
- g) realizovat předmět plnění veřejné zakázky jen v části.

V Brně dne 25.11.2010

Přílohy:

Příloha č. 1 Krycí list nabídky

Příloha č. 2 Obchodní podmínky – vzor smlouvy

KRYCÍ LIST NABÍDKY

Název veřejné zakázky:	Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK			
Dodavatel:				
Obchodní firma/ název/jméno a příjmení				
Sídlo/místo podnikání/bydliště				
Právní forma				
Obchodní rejstřík/živnostenský rejstřík/jiná evidence				
IČ				
DIČ				
Je/není plátce DPH				
Bankovní ústav				
Číslo účtu				
Osoba oprávněná jednat za dodavatele, funkce				
Telefon				
Fax				
E-mail				
Veřejná zakázka:				
Cenové údaje				
	cena bez DPH v Kč	sazba DPH v %	výše DPH v Kč	nabídková cena (tj. cena včetně DPH) v Kč
Razítko a podpis oprávněné osoby:				

Příloha č. 2 zadávacích podmínek: Obchodní podmínky k veřejné zakázce malého rozsahu:*

Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK *

Tyto obchodní podmínky jsou pro uchazeče závazné a uchazeč je povinen je zpracovat do návrhu smlouvy předkládaného jako nabídku na realizaci veřejné zakázky dle zadávacích podmínek této veřejné zakázky. Obsah obchodních podmínek může uchazeč při zpracování návrhu doplnit pouze v těch částech, kde to vyplývá z textu obchodních podmínek.*

** tento text není součástí smlouvy o dílo! Uchazeč jej vymaže a očísluje stránky smlouvy.*

Smlouva o dílo

uzavřená podle ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon),

I. Smluvní strany

1. Jihomoravský kraj

zastoupený: Mgr. Michalem Haškem, hejtmanem Jihomoravského kraje
se sídlem: Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno
IČ: 70888337
DIČ: CZ70888337, plátce DPH
kontaktní osoba: Ing. Ivo Minařík, vedoucí Odboru regionálního rozvoje Krajského úřadu Jihomoravského kraje
bankovní spojení: Komerční banka, a. s.,
č.ú.: Komerční banka, a.s., č.ú.: 35-4831500207/0100
tel.: 541 651 341
fax.: 541 651 349
email: orr@kr-jihomoravsky.cz

(dále jen objednatel)

2. (doplň zájemce)

jednající:
obchodní rejstřík/živnostenský rejstřík/jiná evidence:
se sídlem:
IČ:
DIČ:
kontaktní osoba:
bankovní spojení:
č.ú.:
tel.:
fax:

e-mail:

(dále jen zhotovitel)

II. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je vytvoření 3D modelů významných objektů na území Jihomoravského kraje, které budou vytvořeny přesným stereogrametrickým vyhodnocením šikmých leteckých snímků. Pro modelování 3D objektu lze použít i laserové body z laserscanningu. Cílem a smyslem zakázky je vytvoření virtuálního 3D Jihomoravského kraje, který bude přístupný v prostředí internetu pomocí technologií ArcGIS server a Google Earth.

III. Předmět smlouvy

1. Za podmínek stanovených touto smlouvou se zhotovitel zavazuje zhotovit a předat objednateli předmět plnění (dílo) a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou úplatu (cenu díla).
2. Předmětem smlouvy (dílem) je vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK a rekonfigurace stávajícího virtuálního mapového serveru využívající technologii ArcGIS server 9.x. Seznam významných objektů, které budou vytvářeny v rámci této smlouvy, je v příloze č. 1 smlouvy.
3. Požadavky na předmět plnění:
 - a) vybrané objekty budou měřeny z šikmých leteckých snímků;
 - b) na všech snímcích bude provedena analytická aerotriangulace s použitím vlíčovacích bodů, které jsou stabilizovány a signalizovány v terénu v prostoru snímkování;
 - c) vlastní zpracování objektů je prováděno přesným stereofotogrammetrickým vyhodnocením na fotogrammetrických stanicích. Pro 3D modelování objektů lze také využít laserové body, kde bude provedeno zjednodušení objektů tak, aby bylo možné objekty efektivně zobrazovat v prostředí 3D interaktivní vizualizace;
 - d) objekty budou generalizované, přičemž výstupky na objektech menší než 1,5 m se budou zanedbávat;
 - e) na 3D objektech bude provedena reálná texturace (natažení textur na povrch 3D objektů) pomocí šikmých leteckých snímků jednotlivých objektů. Objekty, u kterých je nemožné pořízení fotodokumentace objektů z leteckého snímkování, lze využít výsuvný stativ s digitálním fotoaparátem, který umožní detailní zdokumentování objektů;
 - f) součástí dodávky bude bodová vrstva ve formátu *.shp, která bude obsahovat atributy: nadmořská výška, souřadnice x,y a azimut 3D modelu;
 - g) v rámci plnění smlouvy bude rekonfigurován stávající virtuální mapový server, tak aby nastavení vyhovovalo náročnosti na vizualizaci 3D mapových služeb v prostředí internetu. Virtualizace je postavena na technologii VMware vSphere 4 a mapový server na technologii ArcGIS Server 9.x.
4. Zhotovitel pro zhotovení díla použije podklady objednatele, které jsou výstupem veřejné zakázky malého rozsahu zadané objednatelem s názvem: „Nákup databáze šikmých

snímků MPZ v JMK“. Podkladem se rozumí svislé a šikmé snímky vybraných lokalit městských památkových rezervací a zón (dále jen MPR a MPZ) uvedených níže:

	Název MPR a MPZ	Typ územ. ochrany	Okres	Obec
1	Městská památková rezervace Znojmo	MPR	Znojmo	Znojmo
2	Městská památková rezervace Mikulov	MPR	Břeclav	Mikulov
3	Městská památková zóna Slavkov u Brna	MPZ	Vyškov	Slavkov u Brna
4	Městská památková zóna Vyškov	MPZ	Vyškov	Vyškov
5	Městská památková zóna Moravský Krumlov	MPZ	Znojmo	Moravský Krumlov
6	Městská památková zóna Jevišovice	MPZ	Znojmo	Jevišovice
7	Městská památková zóna Valtice	MPZ	Břeclav	Valtice
8	Městská památková zóna Boskovice	MPZ	Blansko	Boskovice
9	Městská památková zóna Lomnice u Tišnova	MPZ	Blansko	Lomnice
10	Městská památková zóna Ivančice	MPZ	Brno-venkov	Ivančice
11	Městská památková zóna Kyjov	MPZ	Hodonín	Kyjov
12	Městská památková zóna Veselí nad Moravou	MPZ	Hodonín	Veselí nad Moravou
13	Městská památková zóna Strážnice	MPZ	Hodonín	Strážnice
14	Městská památková zóna Doubravník	MPZ	Brno-venkov	Doubravník

IV. Cena díla

1. Cena za zhotovení díla je sjednána dohodou smluvních stran, jako cena nejvýše přípustná za kompletní realizaci předmětu plnění dle této smlouvy vč. dodání díla dle této smlouvy:

Cena za dílo (základ pro určení výše daně):

Sazba DPH:

Výše DPH:

Cena celkem včetně DPH:

2. Výše ceny za dílo byla předložena zhotovitelem jako nabídková cena díla a v této výši byla akceptována objednatelem.
3. Sjednaná cena je cena nejvýše přípustná, kterou je možno překročit pouze v případě změny – zvýšení sazby DPH, a to tak, že zhotovitel připočítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Do sjednané ceny jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele na vytvoření díla a jeho hmotné zachycení, zejména náklady na softwarové vybavení použité pro vytvoření díla a jeho hmotné zachycení a odměny autorům jednotlivých částí díla.

5. Cena zahrnuje i odměnu zhotovitele za oprávnění objednatele užívat hmotné zachycení díla vč. veškerých pořízených fotografií ke všem způsobům užití díla tak, jak je nutné k dosažení účelu smlouvy i nad rozsah sjednaný v této smlouvě (viz. čl. VII této smlouvy).

V.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo objednateli v celém rozsahu jeho zadání dle čl. III této smlouvy: **do 30.5.2011**
Termín zahájení prací: po uzavření smlouvy
2. Dílo se považuje za předané a převzaté předáním a převzetím předávacího protokolu.
3. Místem předání plnění je Jihomoravský kraj, Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor regionálního rozvoje, Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli řádnou součinnost při provádění díla spočívající zejména ve schválení nebo odsouhlasení návrhů na základě žádosti zhotovitele. Objednatel je povinen poskytnout součinnost do 7 pracovních dnů ode dne doručení žádosti zhotovitele (fax, e-mail, osobní doručení). Prodloužení objednatele s poskytnutím uvedené součinnosti má za následek prodloužení termínu plnění díla o dobu, po kterou byl objednatel v prodlení s poskytnutím součinnosti.
2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo zpracuje v souladu s podklady, které mu vypůjčí objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že podklady objednatele použije jen pro naplnění účelu této smlouvy, nezneužije je a neposkytne je třetím osobám; po ukončení zhotovení díla je opět vrátí a všechny vytvořené kopie zničí.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že předmět této smlouvy je součástí projektu „Rozvoj spolupráce Jihomoravského kraje a Trnavského samosprávného kraje v oblasti cyklistiky“, který je v rámci Operačního programu Přeshraniční spolupráce SR-ČR spolufinancován Evropskou unií. Zhotovitel bere na vědomí, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Zhotovitel se zavazuje umožnit přístup kontrolou pověřeným osobám (zejména pracovníkům Krajského úřadu Jihomoravského kraje, Centrum pro regionální rozvoj ČR, Ministerstva pro místní rozvoj, Platebního orgánu, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) do jím k podnikání užívaných objektů a na jím k podnikání užívané pozemky k ověřování plnění podmínek této smlouvy po dobu 11 let od uzavření této smlouvy.

5. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění díla kontrolovat kvalitu, způsob provedení a soulad se zadáním ve smlouvě.
6. Zhotovitel je povinen objednateli na požádání poskytnout rozpracované dílo ke kontrole.
7. Zhotovitel se zavazuje během zpracovávání díla konzultovat s objednatelem; případné změny při provádění díla může provádět jen se souhlasem objednatele.
8. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla poskytovat objednateli informace o provádění díla, dodržovat obecně závazné předpisy, postupovat s náležitou odbornou péčí a chránit zájmy objednatele.
9. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla informovat objednatele o skutečnostech, které mohou mít vliv na provedení díla.
10. Objednatel si vymíní, že celé dílo a jednotlivé výstupy nebudou obsahovat věcné ani formální chyby, budou aktuální, budou odpovídat stanovenému zadání a budou provedeny v dohodnuté formě. Zhotovitel je povinen předávat dílčí plnění předmětu díla v dohodnutých termínech.
11. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují k této smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě této smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé straně doručena buď osobně nebo doporučeným dopisem či jinou formou registrovaného poštovního styku na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, není-li stanoveno nebo mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. V případě pochybností se oznámení považují za doručená 3. den po jejich prokazatelném odeslání.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat dílo včas a v řádné kvalitě, při zpracování díla bude postupovat s náležitou odbornou péčí a profesionálně.
13. Zhotovitel dílo realizuje v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky.
14. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění díla za škody způsobené porušením svých povinností podle této smlouvy.
15. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla počínat si tak, aby v rámci své činnosti nezpůsobil objednateli škodu nebo nepoškodil dobré jméno objednatele.
16. Zhotovitel je povinen průběžně informovat objednatele o všech změnách, které by mohly v průběhu prací na díle nebo po dokončení díla zhoršit jeho pozici, dobytost pohledávek nebo práv z odpovědnosti za vady. Zejména je zhotovitel povinen oznámit objednateli změny jeho právní formy, změny v osobách statutárních zástupců, úpadek, vstup do likvidace, změnu adresy pro doručování, změnu peněžního účtu apod.
17. Zhotovitel se zavazuje k mlčenlivosti o případných důvěrných informacích, s nimiž by mohl přijít do styku.
18. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nebude obsahovat žádné utajované skutečnosti, skutečnosti tvořící předmět obchodního tajemství, včetně osobních údajů, které není oprávněn sdělit

jinému. Zhotovitel také prohlašuje, že dílo nebude obsahovat žádné skutečnosti, které mohou bez dalšího zasáhnout do práv a právem chráněných zájmů jiných osob nebo budou v rozporu s dobrými mravy.

VII.

Splnění díla a majetková práva k dílu

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli na základě písemného předávacího protokolu podepsaného zhotovitelem i objednatelem.
2. Dnem řádného předání díla se rozumí den předání díla objednateli; tímto dnem nabývá objednatel k dílu vlastnické právo a přechází na něj nebezpečí škody na věci a nabývá oprávnění vykonávat k dílu majetková práva.
3. Dnem předání hmotného zachycení díla přechází na objednatele oprávnění hmotné zachycení díla užívat ke všem způsobům užití díla tak, jak je nutné k dosažení účelu uvedeného v čl. II. této smlouvy, zejména pak pořizovat kopie díla i nad rozsah sjednaný v této smlouvě. Objednatel není povinen tato práva využít. Oprávnění vykonávat majetková práva k dílu nebo jeho části platí celosvětově po celou dobu jejich trvání. Objednatel je oprávněn poskytnout dílo třetím osobám. Oprávnění vykonávat majetková práva k dílu nebo jeho části platí pro třetí osoby ve stejném rozsahu jako pro objednatele.
4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn spojit dílo s jiným dílem, jakož i zařadit jej do díla souborného.
5. Zhotovitel není oprávněn hmotné zachycení díla sám využívat nebo poskytnout jeho kopie jiné osobě.

VIII.

Platební podmínky

1. Cena díla bude uhrazena objednatelem po řádném předání dokončeného díla ve všech jeho částech dle této smlouvy.
2. Podkladem pro zaplacení je faktura – daňový doklad, který musí obsahovat veškeré náležitosti účetního a daňového dokladu stanovené platnými právními předpisy. Podkladem pro vystavení faktury je podepsaný protokol o předání a převzetí díla. Faktura bude mít zejména tyto náležitosti:
 - a) označení a číslo,
 - b) označení smluvních stran,
 - c) důvod fakturace, popis práce, přesné označení díla,
 - d) označení bankovního účtu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - e) den odeslání faktury a lhůta splatnosti,
 - f) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - g) částka k úhradě,
 - h) příloha – protokol o předání a převzetí díla.

3. Objednatel neposkytuje zálohy. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
4. Objednatel je oprávněn před uplynutím data splatnosti vrátit fakturu na zaplacení ceny za dílo, pokud neobsahuje požadované náležitosti, přílohy (zejména přílohu dle odst. 2 tohoto článku) nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti. Zhotovitel vystaví objednateli novou fakturu se správnými údaji, popř. doplní přílohy podle odst. 2 tohoto článku a dnem jejího doručení začíná běžet nová 30 denní lhůta splatnosti.

IX.

Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za věcnou a formální správnost díla, tzn. že dílo bude provedeno v souladu s požadavky objednatele. Vadou díla se pro účely této smlouvy rozumí rozpor mezi sjednanými podmínkami provedení díla a skutečným stavem díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla, kterou objednatel uplatní v záruční době, má objednatel především právo požadovat na zhotoviteli její bezplatné odstranění v přiměřené lhůtě, kterou objednatel zhotoviteli za tímto účelem stanoví. Objednatel má vůči zhotoviteli dále tato práva z odpovědnosti za vady:
 - a) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - b) právo na odstoupení od smlouvy, kdy vady či nedodělky jsou takového charakteru, že ztěžují či dokonce brání v užívání díla,
 - c) právo na zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si objednatel vady či nedodělky opraví nebo odstraní sám nebo použije třetí osoby k jejich odstranění.
3. Uplatnění nároku na odstranění vad musí být podáno písemně neprodleně po jejím zjištění. Tím není dotčeno ustanovení odst. 3 tohoto článku. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla bez zbytečného odkladu po jejich uplatnění objednatelem. O době a předmětu odstranění vady dle tohoto ustanovení sepiší smluvní strany písemný zápis, který podepiší kontaktní osoby obou smluvních stran.
4. Zhotovitel je povinen v návaznosti na objednatelem uplatněnou vadu zahájit práce na odstranění zjištěné vady, a to i v případě, že svoji odpovědnost za takto uplatněnou vadu neuzná. V případě, že zhotovitel za uplatněné vady neručí, budou mu následně vzniklé náklady objednatelem uhrazeny do 10 dnů od doručení jejich písemného uplatnění zhotovitelem.
5. Záruční doba se prodlužuje o dobu potřebnou k odstranění zjištěné vady.

X.

Sankce, odstoupení od smlouvy

1. Nesplní-li zhotovitel svůj závazek dokončit a předat celé dílo nebo část díla ve sjednaném rozsahu a čase plnění, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty až do výše sjednané ceny díla. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu

škody vzniklé objednateli v příčinné souvislosti s porušením povinnosti ze strany zhotovitele, k níž se smluvní pokuta podle této smlouvy váže.

2. Je-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení po termínu splatnosti až do doby zaplacení.
3. Poruší-li zhotovitel podstatným způsobem povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit a požadovat na zhotoviteli náhradu vzniklé škody.
4. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považují zejména nedodržení dohodnutého předmětu plnění a nedodržení doby plnění.
5. Je-li zřejmé již v průběhu plnění díla, že právní, technické, finanční či organizační změny na straně zhotovitele budou mít podstatný vliv na plnění této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit.
6. Objednatel si vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud zjistí, že zhotovitel při podání nabídky na zakázku, na základě které je realizováno dílo dle této smlouvy, uvedl nepravdivá prohlášení nebo informace za účelem získat zakázku nebo jiný majetkový prospěch.
7. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné od jeho doručení druhé smluvní straně. V případě pochybností se má za to, že je odstoupení doručeno 5. den od jeho odeslání. Smluvní strany se dohodly, že odstoupením se tato smlouva od počátku ruší.
8. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení (zejména jde o povinnost poskytnout peněžitá plnění za plnění poskytnutá před účinností odstoupení).

XI.

Závěrečná ujednání

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně v této smlouvě neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).
3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Jedno vyhotovení je určeno pro objednatele, druhé vyhotovení pro zhotovitele a třetí a čtvrté pro kontrolní orgán.

4. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody formou písemných číslovaných dodatků potvrzených oběma smluvními stranami.
5. Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu.
6. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu přečetly, jejímu obsahu bezezbytku porozuměly a že její obsah vyjadřuje jejich skutečnou, vážnou a svobodnou vůli. To stvrzují níže svými podpisy.

Doložka podle ustanovení § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Tato smlouva byla schválena Radou Jihomoravského kraje dne 2010 na schůzi usnesením č.

V dne

V dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Jihomoravský kraj

.....

**Jihomoravský kraj
Rada Jihomoravského kraje
Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno**

V Brně dne 25.11.2010

**Seznam dodavatelů,
kterým bude zaslána nabídka na veřejnou zakázku malého rozsahu:
„Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“**

Obchodní firma/název	Sídlo/místo podnikání	IČ
DIGIS, spol. s r.o.	Gen. Sochora 6176/6A, 708 00 Ostrava-Poruba	190 12 276
Ing. Jan Sirotek, MBA (BLOM Czech Republic)	Olomoucká 1158/164a, 627 00 Brno	292 38 145
GESPOL s.r.o.	Jáchymovská 73, 360 04 Karlovy Vary	252 16 767
CSmap, s.r.o.	Hybešova 65, 602 00 Brno, 63490871 Brno	634 90 871
GEOS LASER STAR, spol. s r.o.	Jižní 870, 50003 Hradec Králové	609 16 087
GEFOS a.s.	ul. Kunderatka 17, Praha 8 Libeň, 180 00 Praha-Libeň	256 84 213
ARCDATA PRAHA, s.r.o.,	Hybernská 2, 110 00 Praha 1	148 89 749
Aerophoto CZ s.r.o.	Riegrova 1804/11, 370 01 České Budějovice	280 96 541

**Jihomoravský kraj
Rada Jihomoravského kraje
Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno**

V Brně dne 25.11.2010

**Seznam členů a náhradníků komise pro posouzení a hodnocení nabídek
v zadávacím řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu:
„Vytvoření 3D modelů významných objektů na území JMK“**

Členové:

1. **Mgr. Václav Božek, CSc.**, náměstek hejtmana
Jihomoravského kraje
2. **Ing. Ivo Minařík**, vedoucí Odboru regionálního rozvoje
KrÚ JMK
3. **Mgr. Dana Krejčová**, právník Odboru regionálního rozvoje
KrÚ JMK
4. **Ing. Jaroslav Kepřt**, referent Odboru regionálního rozvoje
KrÚ JMK
5. **Ing. Roman Vrba**, vedoucí Oddělení uživatelské podpory
Odboru informatiky KrÚ JMK

Náhradníci:

....., jako náhradník za člena
komise č. 1

Ing. Pavel Fišer, vedoucí Oddělení strategického rozvoje Odboru
regionálního rozvoje KrÚ JMK, jako náhradník za člena komise č. 2

Mgr. Jana Mičkalová, právník Odboru regionálního rozvoje,
jako náhradník za člena komise č. 3

Mgr. Tomáš Grulich, referent Odboru regionálního rozvoje KrÚ
JMK, jako náhradník za člena komise č. 4

RNDr. Pavel Kolísko, referent Odboru informatiky KrÚ JMK, jako
náhradník za člena komise č. 5

Posouzení a hodnocení nabídek proběhne dne **..12.2010, v 10:00 hod.** v budově
Jihomoravského kraje na adrese Brno, Žerotínovo nám. 3/5, v **kanceláři č. 243.**