

SMLOUVA O DÍLO

Tato smlouva se uzavírá podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi níže uvedenými smluvními stranami:

I. Smluvní strany

Objednatel

Název:	Statutární město Karlovy Vary
Sídlo:	Moskevská 2035/21, 360 01 Karlovy Vary
Zastoupený:	Petr Vaňkát, vedoucí odboru informačních technologií
IČ:	00254657
DIČ:	CZ00254657
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
(dále také "objednatel")	

Zhotovitel

Firma:	TopGis, s.r.o.
Sídlo:	Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
Zastoupený:	Drahomírou Zedníčkovou, výkonnou ředitelkou, na základě plné moci
IČ:	29182263
DIČ:	CZ29182263
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
(dále také "zhotovitel")	

II. Předmět díla

1. Předmětem této smlouvy je rozšíření **3D interaktivní vizualizace města Karlovy Vary** (dále jen „Dílo“). Jedná se o vytvoření 3D vizualizace – velmi podrobného texturovaného modelu města Karlovy Vary. Bližší technické specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Dílo dle této smlouvy se zhotovitel zavazuje pro objednatele provést na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
3. Předmětem smlouvy je také dodání jedné licence SW pro správu a editaci 3D vizualizace města Karlovy Vary – TerraExplorerPro zhotovitelem objednateli, za což se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli níže dohodnutou cenu.

III. Místo a doba plnění

1. Místem plnění této smlouvy je město Karlovy Vary.
2. Doba plnění pro 3D interaktivní vizualizaci je od podpisu této smlouvy do 10. 12. 2018.
3. Termín dodání licence SW činí jeden měsíc od podpisu smlouvy.

IV. Splnění předmětu smlouvy

1. Zhotovitel provede Dílo s náležitou odbornou péčí tak, aby svou kvalitou vyhovělo platným normám, příslušným předpisům a specifikaci uvedené v této smlouvě.
2. Součástí předání bude předávací protokol o předání a převzetí díla.

V. Cena předmětu smlouvy

1. Smluvní strany si sjednaly celkovou cenu za Dílo specifikované v čl. II odst. 1. této smlouvy na základě nabídky zhotovitele takto:

3D interaktivní vizualizace města Karlovy Vary

Cena bez DPH: 385 000,- Kč (slovy: třistaosmdesátpěttisíc korun českých)

DPH: 80 850,- Kč (slovy: osmdesáttisícosmesetpadesát korun českých)

Cena celkem s DPH: 465 850,- Kč (slovy: čtyřistašedesátpěttisícosmesetpadesát korun českých).

Licence SW pro správu a editaci 3D interaktivní vizualizace města Karlovy Vary

Cena bez DPH: 135 000,- Kč (slovy: stotřicetpěttisíc korun českých)

DPH: 28 350,- Kč (slovy: dvacetosmtisícťristapadesát korun českých)

Cena celkem s DPH: 163 350,- Kč (slovy: stošedesáttisícťristapadesát korun českých).

2. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením Díla.
3. Celková cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.

VI. Platební podmínky

1. Fakturace díla bude uskutečněna na základě faktur vystavených zhotovitelem po řádném předání předmětu díla objednateli.
2. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu a její přílohou bude zápis o předání a převzetí díla.
3. Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů od doručení faktury objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.

VII. Podmínky provedení díla, převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen při provádění Díla použít nejvhodnější a nejefektivnější technologie a Dílo zpracovat tak, aby splňovalo všechny požadavky a kritéria daná zadáním objednatele.
2. Zhotovitel provede Dílo ve svém sídle a na své náklady.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli maximální možnou součinnost při provádění Díla.

VIII. Smluvní pokuta

1. Smluvní strany si ujednaly, že v případě prodlení zhotovitele s odevzdáním Díla ve lhůtě dle čl. III. odst. 2 této smlouvy může objednatel požadovat po zhotoviteli částku smluvní pokuty a to ve výši 0,1 % z celkové ceny Díla (včetně DPH) a to za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní strany si ujednaly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla dle čl. VI. odst. 3 této smlouvy může zhotovitel požadovat po objednateli zaplacení smluvní pokuty a to ve výši 0,1 % z celkové ceny Díla (včetně DPH) a to za každý i započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta je splatná do třiceti (30) kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k úhradě smluvní pokuty obsahující stručný popis a časové určení porušení smluvní povinnosti, za něž se smluvní pokuta požaduje. Výzva musí dále obsahovat informaci o požadovaném způsobu úhrady smluvní pokuty.
4. Zaplacení smluvní pokutu nezavazuje zhotovitele předat objednateli Dílo dle této smlouvy.
5. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele povinnosti k náhradě škody v plné výši.

IX. Licence

1. Podpisem této smlouvy zhotovitel bezúplatně poskytuje objednateli na dobu autorskoprávní ochrany díla a v neomezeném rozsahu nevýhradní licenci. Tato nevýhradní licence zůstane v platnosti po celou dobu potřeby díla objednatel. Opravňuje jakoukoli osobu, která bude řádným vlastníkem nebo uživatelem předmětu díla, vytvářet kopie, provádět změny, úpravy,

- opravy, doplnění díla, dílo využívat a zpřístupnit předmět díla jako autorské dílo dalším osobám.
2. Předmět díla se dle této smlouvy považuje za dílo vytvořené na objednávku ve smyslu stanovení § 61 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. Objednatel je zejména oprávněn takové dílo dále rozmnožovat, činit v tomto úpravu, distribuovat, veřejně zpřístupnit, kopírovat, nahrávat na nosiče médií a jinak s dílem disponovat.
 3. Pro odstranění veškerých pochybností smluvní strany výslovně deklarují, že zhotovitel udělil objednateli k předmětu díla dle této smlouvy nevýhradní licenci.

X. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Jedno vyhotovení je určeno pro objednatele, jedno vyhotovení je určeno pro zhotovitele.
2. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody formou písemných číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran.
3. Statutární město Karlovy Vary ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že u právních jednání obsažených v této smlouvě byly splněny ze strany statutárního města Karlovy Vary veškeré zákonem č. 128/2000 Sb. či jinými obecně závaznými právními předpisy stanovené podmínky ve formě předchozího zveřejnění, schválení či odsouhlasení, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního jednání.
4. Podpisem této smlouvy zhotovitel jako subjekt údajů potvrzuje, že objednatel jako správce údajů splnil vůči němu informační povinnost ve smyslu ust. § 11 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 /GDPR/, týkající se zejména rozsahu, účelu, způsobu, místa provádění zpracování osobních dat subjektu údajů a možnosti nakládání s nimi, jakož i osobě jejich zpracovatele. Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí se zpracováním osobních údajů. Souhlas se zpracováním osobních údajů je dobrovolný a zhotovitel jej může kdykoliv zcela nebo z části odvolat. V případě odvolání souhlasu zhotovitelem, objednatel nebude nadále osobní údaje zpracovávat. Objednatel tak bude zpracovávat pouze osobní údaje zhotovitele pro účely, ke kterým podle zákona nepotřebuje souhlas zhotovitele.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen uveřejnit tuto smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a zároveň bere na vědomí, že objednatel je povinen poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.
7. Účastníci této smlouvy prohlašují, že smlouva byla sjednána na základě jejich pravé a svobodné vůle, že si její obsah přečetli a bezvýhradně s ním souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1: Technické parametry díla

Příloha č. 2: Plná moc udělená Drahomíře Zedníčkové ze dne 10. 8. 2017

Příloha č. 3: Usnesení Rady města Karlovy Vary č. RM/1095/7/18 ze dne 24. 7. 2018

V Karlových Varech dne 1. 8. 2018

Petr Vaňkát
vedoucí odboru informačních technologií



V Brně dne 30. 7. 2018

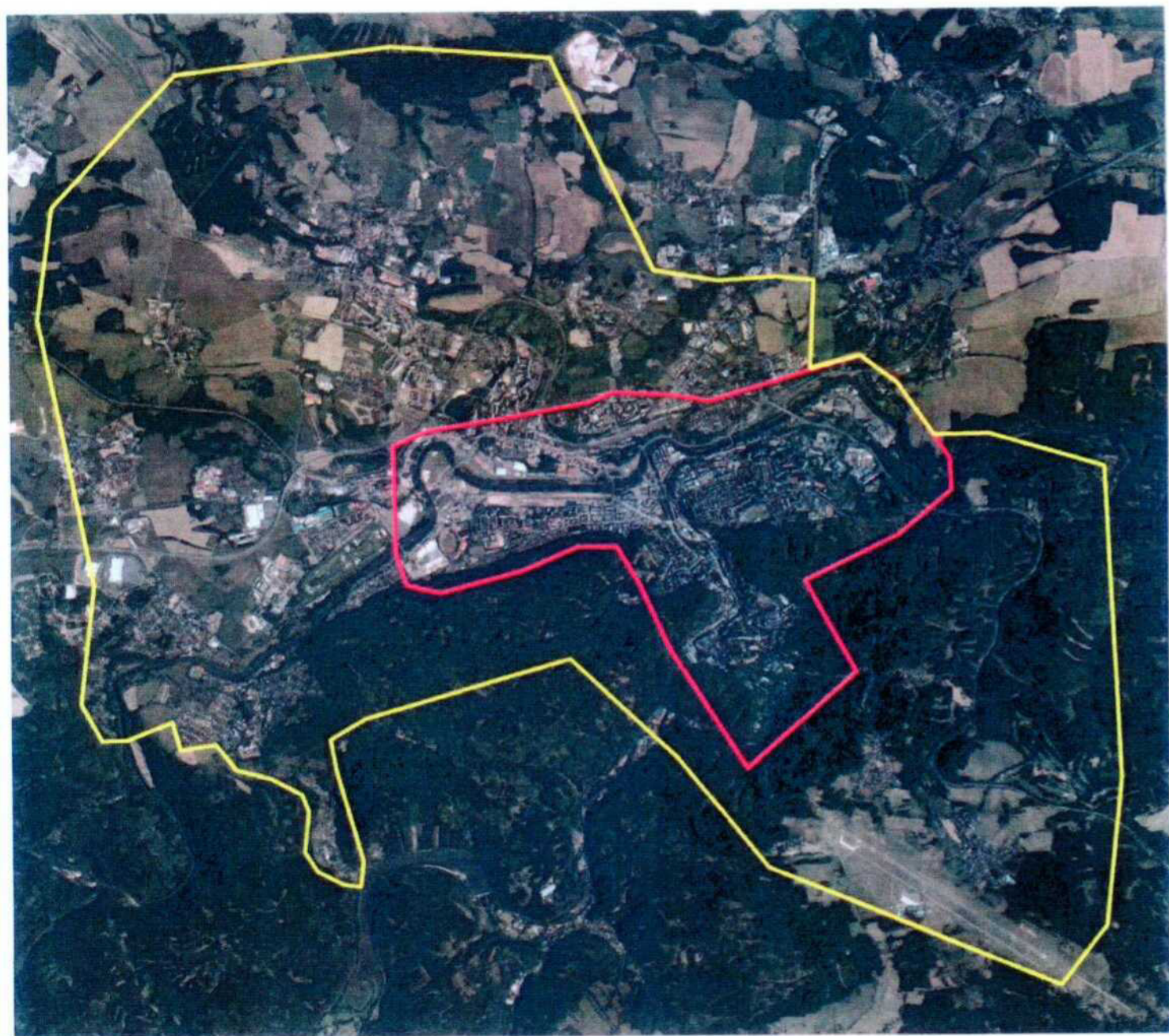
Drahomíra Zedníčková
výkonná ředitelka



Příloha č. 1 – Technické parametry díla

3D interaktivní vizualizace města Karlovy Vary

Pro 3D vizualizaci budou použity snímky ze šikmého leteckého systému města Karlovy Vary provedeného v květnu 2017 společností TopGis pětikamerovým systémem (4 kamery umístěné rotačně symetricky do čtyř stran, 5. kamera snímkuje svisle k zemi) umístěné v letadle s výsledným rozlišením kolmé kamery v nadiru 5cm/pixel. Předmětem předání bude velmi podrobný texturovaný model části města. Území bude vymezeno pro největší možné území, které je snímky pro generování pokryto. Model bude vyráběn metodou autokorelace – 3D texturovaný mesh.



PLNÁ MOC

Obchodní společnost **TopGis, s.r.o.**, IČ 291 82 263, se sídlem Brno, Hněvkovského 30/65, PSČ 617 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 63741, jednající Ing. Pavlem Strašákem, jednatelem

zplnomocňuje

Drahomíru Zedníčkovou, r. č.

k zastupování společnosti ve všech úkonech souvisejících s obchodním stykem společnosti, ke kterým je oprávněn jednatel společnosti, vyjma úkonů, u kterých hodnota jejich předmětu přesahuje částku 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých). Na takovéto úkony (hodnota, jejichž předmětu přesahuje částku 5.000.000,- Kč) se zástupčí oprávnění dle této plné moci nevztahuje. Zmocněnec je oprávněn zejména jednat, podepisovat a zavazovat jménem a za zmocnitele ve všech obchodněprávních vztazích, dále je oprávněn zastupovat zmocnitele při jednání s obchodními partnery a potenciálními obchodními partnery.

Zmocněnec je oprávněn jednat a podepisovat tyto dokumenty:

- korespondence společnosti
- dodavatelské a odběratelské smlouvy
- ostatní obchodní smlouvy
- nabídky zákazníkům a smlouvy z těchto nabídek vyplývající

Zmocněnec je oprávněn v rozsahu tohoto zmocnění udělovat plné moci dalším osobám, které pro společnost zajišťují činnosti spojené s obchodními aktivitami.

Dne 10. 8. 2017



TopGis, s.r.o.
Ing. Pavel Strašák, jednatel

Přijímám zmocnění:



TopGis, s.r.o.
Drahomíra Zedníčková, výkonná ředitelka

**Usnesení č. RM/1095/7/18****z 22. jednání Rady města Karlovy Vary, které se konalo dne 24.07.2018****Věc: 3D interaktivní vizualizace města Karlovy Vary**

Rada města Karlovy Vary

sloučila hlasování v bodech č. 9 až 13 a**schválila** usnesení v bodech č. 9 až 13 v předloženém znění a**projednala** předložený materiál,

rozhodla o udělení výjimky ze Zásad pro zadávání veřejných zakázek Statutárním městem Karlovy Vary pro výběr nabídky, kterou předložila společnost TopGis s.r.o., se sídlem Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno, IČO: 291 82 263, s nabídkovou cenou 385.000 Kč bez DPH za dotvoření 3D interaktivní vizualizace zbývajících částí území obce Karlovy Vary (cca 45 km²) a dále s přibližnou nabídkovou cenou 135.000 Kč (dle kurzu USD) za 1 licenci SW na editaci 3D modelu,

schválila uzavření Smlouvy o dílo v navrženém znění, která bude uzavřena mezi Statutárním městem Karlovy Vary a společností TopGis s.r.o. na rozšíření 3D interaktivní vizualizace města Karlovy Vary a dodání jedné licence SW pro správu a editaci 3D vizualizace města Karlovy Vary a

pověřila Petra Vaňkátu, vedoucího odboru informačních technologií podpisem smlouvy.

Zobraz hlasování Rady

Petr Vaňkát, Magistrát města Karlovy Vary - odbor informačních technologií
vedoucí odboru