

Zmluva o dielo

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

Č. objednávateľa: Z – 1038/2008

Č. zhotoviteľa: 08BA01011

Vypracovanie vizualizácie a animácie trasy stavby

I/66 Brezno – Polomka

Čl. 1

ZMLUVNÉ STRANY

- 1.1. Objednávateľ** : **SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST**
Sídlo : Miletičova 19, 826 19 Bratislava
Štatutárny orgán : Ing. Roman Žembera- generálny riaditeľ
Osoba oprávnená podpísať zmluvu : Ing. Peter Polešenský, riaditeľ SSC-IVSC, Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica
- Osoby oprávnené rokovať**
- vo veciach zmluvných : Ing. Eva Šávelová, vedúca oddelenia verejného obstarávania
- vo veciach technických : Ing. Juraj Valent, námestník pre investičnú prípravu
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
číslo účtu : 7000135433/8180
IČO : 00 33 28
DIČ : 2021067785
Telefón, fax : 048/4143232; 048/4143424
Právna forma : Štátna rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č. 5854/M – 95 zo dňa 7.12.1995, v úplnom znení pod č. 316/M – 2005 zo dňa 14.februára 2005, zmenená rozhodnutím MDPT SR č. 100 z 11. mája 2006

(ďalej len objednávateľ)

- 1.2. Zhotoviteľ** : **Valbek s.r.o.**
Sídlo : Kutuzovova 3, 831 03 Bratislava
Štatutárny orgán : Ing. Eduard Manco – konateľ spoločnosti
Osoba oprávnená podpísať zmluvu : Ing. Eduard Manco
Osoby oprávnené rokovať
- vo veciach zmluvných :
- vo veciach technických : Ladislav Pašek
Bankové spojenie : Komerčná banka Bratislava, a.s.
Číslo účtu : 35-6848780267/8100
IČO : 36 612 642
IČ DPH : SK 2022209288
Telefón : 02/44 643 077
Fax : 02/44 643 078
E-mail : manco@valbek.sk
Právna forma : Spoločnosť s ručením obmedzeným zapísaná v OR Okresného súdu Bratislava I Odd: Sro, vložka č. 41175/B

(ďalej len zhotoviteľ)

**Čl. 2.
PREDMET ZMLUVY**

2.1 Touto zmluvou o dielo (ďalej len „zmluva“) sa zhotoviteľ zaväzuje, že pre objednávateľa v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve vypracuje a objednávateľovi odovzdá

3D vizualizáciu a animáciu trasy: I/66 Brezno – Polomka (ďalej len „ dielo“)

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že hotové dielo bez väd a nedorobkov prevezme, zaplatí za jeho vykonanie cenu dohodnutú podľa čl. 6 tejto zmluvy a poskytne zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie.

**Čl. 3.
ROZSAH A OBSAH**

3.1 Pospájanie a doplnenie čiastkového modelu z vypracovanej technickej štúdie na stavbu I/66 Brezno – Polomka o mosty (staničenie a schémy objektov na základe prehľadnej tabuľky mostov), múry, portály tunelov .

3.2 Textúrovanie lesov a lúk na podklade ortofotomapy.

3.3 Nahovorenie komentára o priebehu trasy.

3.4 Počet vyhotovení: 1 x vo formáte AVI resp. DVD – VIDEO v závislosti na objeme dát

**Čl. 4.
ČAS PLNENIA**

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo, ktorého vykonanie je predmetom tejto zmluvy v rozsahu a s obsahom dohodnutým v čl. 2 a 3 tejto zmluvy o dielo vypracuje a dodá v termíne do 31.10.2008.

4.2 Predmet tejto zmluvy je splnený riadnym vypracovaním a zápisničným odovzdaním diela objednávateľovi na adrese SSC IVSC Banská Bystrica, Skuteckého 32, Banská Bystrica. Prevzatím diela je za objednávateľa poverená Ing. Dáša Foltániová.

4.2. Objednávateľ prevezme dielo len bez väd a nedorobkov.

**Čl. 5.
PODKLADY A SPOLUPOSOBENIE**

5.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné podklady a spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne počas plnenia tejto zmluvy a z odsúhlasenia konceptu. Toto spolupôsobenie poskytne objednávateľ zhotoviteľovi najneskôr do 5 dní od jeho písomného vyžiadania. V osobitných prípadoch je možné obojstranne dohodnúť inú lehotu na poskytnutie spolupôsobenia.

5.2 Nedodržanie termínu podľa čl. 5.1. zo strany objednávateľa, ktoré preukázateľne spôsobí zdržanie prác zhotoviteľa, tohto oprávňuje k primeranej úprave termínu plnenia.

**Čl. 6.
CENA PREDMETU PLNENIA A PLATOBNÉ PODMIENKY**

6.1 Cena za vykonanie diela je určená dohodou zmluvných strán podľa zákona 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Špecifikácia ceny prác, stanovená hodinovými sadzbami, a kalkulácia nákladov a zisku podľa hodinových sadzieb tvoria samostatné prílohy, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.

6.2

Cena prác bez DPH	615.000,- Sk
DPH 19%	116.850,- Sk
Cena prác vrátane DPH	731.850,- Sk

Slovom: Sedemstotridsaťjedentisícosemstopäťdesiat slovenských korún vrátane DPH



- 6.3 Podkladom pre úhradu ceny za vykonané dielo je zhotoviteľom vystavená faktúra, ktorá musí mať všetky náležitosti daňového dokladu. Súčasťou faktúry musí byť zápis o odovzdaní a prevzatí diela. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať skutočne vykonané práce po ich riadnom zápisničnom odovzdaní objednávateľovi. Čiastka, na ktorú má zhotoviteľ nárok bude vyčíslená v slovenských korunách. Úhrada bude vykonaná v slovenských korunách.
- 6.4 Objednávateľ overí a potvrdí ceny fakturovaných prác, ktoré považuje za správne a tieto uhradí:
- a) v rozsahu 95 % z dohodnutej ceny bez DPH v lehote do 30 dní odo dňa doručenia faktúry,
 - b) v rozsahu 5 % z dohodnutej ceny bez DPH v lehote do 60 dní odo dňa doručenia faktúry resp. po odstránení prípadných väd zistených a preukázaných po prehliadnutí diela v uvedenej lehote 60 dní
- 6.5 Faktúra bude doručená objednávateľovi na adresu SSC IVSC Banská Bystrica, Skuteckého 32 formou doporučenej zásielky v zalepenej obálke s označením „Faktúra“.
- 6.6 Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať len cenu diela podľa čl. 6 bod 6.2, resp. zníženú o sumu zmluvnej pokuty podľa ods.6.7 tohto článku.
- 6.7 V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v zmluvne dohodnutom termíne, objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny za každý deň omeškania. V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vadu diela v termíne dohodnutom v zmluve, objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny za každý deň omeškania.
- 6.8 V prípade, že je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, má zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 6.9 V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti podľa bodu 6.3 , objednávateľ ju vráti na zmenu, doplnenie alebo opravu. Do doby doručenia upravenej faktúry začína plynúť nová lehota splatnosti podľa bodu 6.4

Čl. 7.

VLASTNÍCKE PRÁVO K ZHOTOVOVANEJ VECI A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY NA NEJ

- 7.1 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na veci a je jej vlastníkom až do zápisničného odovzdania a prevzatia veci bez väd a nedorobkov objednávateľom.

Čl. 8.

NÁHRADA ŠKODY

- 8.1 Pri uplatnení náhrady škody sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami §§ 373 až 386 z.č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

Čl. 9.

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA A ZÁRUČNÁ DOBA

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vypracované v súlade s touto zmluvou, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami a záväznými podkladmi objednávateľa, bude zhotovené a odovzdané objednávateľovi bez väd.
- 9.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, vzniknuté po odovzdaní diela ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 9.3 Viditeľné vady diela, musí objednávateľ uviesť najneskôr v zápisnici z odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy a v prípade ich výskytu objednávateľ predmet zmluvy neprevezme.
- 9.4 Zhotoviteľ poskytuje záruku za kvalitu diela 12 mesiacov. Záručná doba začína plynúť zápisničným odovzdaním a prevzatím diela objednávateľom bez väd a nedorobkov.
- 9.5 Oznámenie väd musí byť podané len písomne bez zbytočného odkladu po tom, čo ich objednávateľ zistil a v záručnej dobe, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie väd, ako sa prejavujú a prípadne návrh na ich odstránenie.
- 9.6 Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť zistené a reklamované vady.



9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela do 10 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou, inak platí, že zhotoviteľ je povinný odstrániť vady diela do 30 dní od doručenia písomného oznámenia väd objednávateľom.

ČI. 10. ZMENY A DOPLNKY

- 10.1 Zmluvné strany sa zaväzujú, že pristúpia na zmenu záväzkov, ak sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady, rozhodujúce pre uzatvorenie zmluvy, vzniknú nové požiadavky objednávateľa a tieto budú mať dopad na cenu alebo termín plnenia.
- 10.2 Meniť a dopĺňať ustanovenia tejto zmluvy o dielo možno len písomne, formou číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

ČI. 11. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 11.1 Objednávateľ alebo zhotoviteľ môžu odstúpiť od zmluvy, ak druhá zmluvná strana poruší zmluvu podstatným spôsobom.
- 11.2 Zmluvné strany označujú porušenie zmluvy za podstatné ak:
- 11.2.1 Objednávateľ neposkytne spolupôsobenie pri plnení záväzku, ku ktorému sa zaviazal v tejto zmluve a toto nespĺnenie zmarí u zhotoviteľa možnosť vykonať dielo, alebo podstatne sťaží jeho realizáciu.
- 11.2.2 Zhotoviteľ bude meškať s realizáciou diela a toto meškanie bude dlhšie ako 1 mesiac a spôsobí ho sám zhotoviteľ.
- 11.2.3 Objednávateľ v rozpore s touto zmluvou do 30 dní neprevezme dokončené a riadne ponúknuté dielo zhotoviteľa, alebo neurobí ani opatrenia nasvedčujúce ochote objednávateľa dielo prevziať.
- 11.2.4 Voči zhotoviteľovi bude začaté konkurzné konanie alebo konanie o povolenie reštrukturalizácie, alebo dôjde k jeho likvidácii bez právneho nástupcu (okrem dobrovoľnej likvidácie za účelom reorganizácie alebo fúzie).
- 11.3 Iné ako v bode 11.2 uvedené porušenie (nesplnenie) zmluvných povinností označujú zmluvné strany ako nepodstatné, pričom oprávnená strana môže odstúpiť od zmluvy za podmienok stanovených v § 346 – 348 Obchodného zákonníka.
- 11.4. Pre odstúpenie od zmluvy pre podstatné i nepodstatné porušenie zmluvy pokiaľ táto zmluva neustanovuje inak platia § 344 až 351 obchodného zákonníka
- 11.5. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká, keď prejav vôle oprávnenej strany odstúpiť od zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane; po tejto dobe nemožno účinky odstúpenia od zmluvy odvolať alebo meniť bez súhlasu druhej zmluvnej strany.
- 11.6. Oprávnená strana nemôže odstúpiť od zmluvy po tom, čo jej bola doručená správa, že už bola splnená povinnosť, ktorej porušenie bolo dôvodom na odstúpenie od zmluvy.
- 11.7. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy. Odstúpenie od zmluvy sa však nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy, ani zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby Obchodného zákonníka podľa § 262 Obch. z., riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán, alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení zmluvy (nároky z väd diela, nároky zo záruky).
- 11.8. Pokiaľ sa od zmluvy odstúpi, zhotoviteľ je povinný okamžite zastaviť vykonávanie diela.
- 11.9. V prípade odstúpenia objednávateľa od zmluvy počas trvania zmluvného vzťahu, uhradí objednávateľ zhotoviteľovi účelne vynaložené náklady na rozpracovanom diele.

ČI. 12. OSTATNÉ UJEDNANIA

- 12.1. Objednávateľ je oprávnený použiť dokumentáciu podľa predmetu tejto zmluvy iba na účely vyplývajúce z tejto zmluvy.
- 12.2. Spory zmluvnej povahy budú strany riešiť mimosúdnou dohodou. V prípade, že nedôjde k dohode, obrátia sa zmluvné strany s riešením sporu na vecne a miestne príslušný súd.

VOM

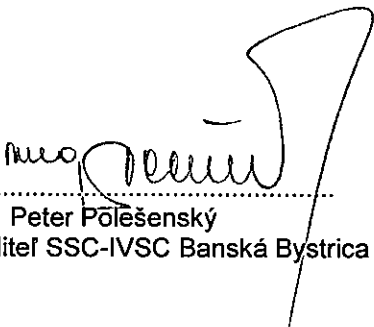


Čl. 13.
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 13.1. Na právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa primerane použijú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 13.2. Táto zmluva má 5 strán a prílohy č.1a č.2, je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden si ponechá objednávateľ a jeden zhotoviteľ. Všetky prípadné dodatky k nej musia byť vyhotovené písomne v rovnakom počte.
- 13.3. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami.
- 13.4. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli v celom rozsahu a na znak súhlasu ju potvrdzujú svojimi podpismi.

V Banskej Bystrici, dňa : 5.9.2008

Za objednávateľa :

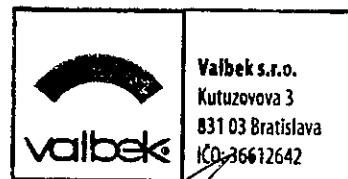


.....

Ing. Peter Pölešenský
riaditeľ SSC-IVSC Banská Bystrica

V Bratislave, dňa: 14.7.2008

Za zhotoviteľa :



.....

Ing. Eduard Manco
konateľ spoločnosti Valbek s.r.o.

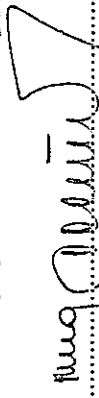
I/66 Brezno - Polomka, vizualizácia trasy

Špecifikácia ceny prác


	Časť dokumentácie	Sk/h	Sk/h	Sk/h	Cena spolu
		600	Potrebný počet hodín		
1	Pohyblivá animácia	410			246 000,00
2	Statická vizualizácia	461			276 600,00
3	Príprava podkladov v 3D pre animáciu z TŠ	154			92 400,00
CENA SPOLU BEZ DPH		1025	0	0	615 000,00
DPH 19%					116 850,00
CENA SPOLU S DPH					731 850,00

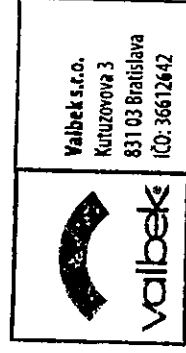
Slovom: Sedemstotridsaťjedentisícosemstopäťdesiat Slovenských korún vrátane DPH

Za objednávateľa:
V Banskej Bystrici, dňa 5.9.2008


Ing. Peter Polešenský
riaditeľ SSC-IVSC Banská Bystrica

Za zhotoviteľa:
V Bratislave, dňa 14.7.2008


Ing. Eduard Manco
konateľ spoločnosti Valbek s.r.o.

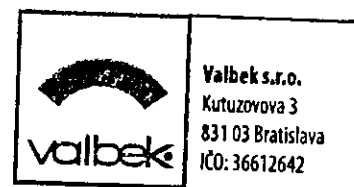


KALKULÁCIA HODINOVÝCH SADZIEB

3D Grafik

Mzdy	370,00 Sk
Odvody (35,2%)	130,24 Sk
Réžia 12% (z miezd)	44,40 Sk
Zisk 11% (z miezd + odvody + réžia)	59,91 Sk
Sadzba Sk/h	604,55 Sk

SADZBA Sk/h - PONUKA 600,00 Sk



V Bratislave dňa: 14.7.2008
Ing. Eduard Manco
konateľ spoločnosti
Valbek s.r.o.