

## Zmluva o dielo

uzavretá podľa § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník  
v znení neskorších predpisov.

Číslo zmluvy Objednávateľa :

Číslo zmluvy Zhotoviteľa : ATOA - 13/2008

---

### I. ZMLUVNÉ STRANY

#### 1.1 Objednávateľ:

IČO:  
Zastúpený:

**Ministerstvo školstva SR**  
Stromová 1, 813 30 Bratislava  
164 381  
prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.  
podpredseda vlády a minister školstva SR

ďalej ako „objednávateľ“

Zhotoviteľ:

Zapísaný:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

**RKMC spol. s r.o.**  
Obežná 8344/5, 010 01 Žilina  
Okresný  
36420883  
2021856639  
SK 2021856639  
2623822771/1100

Zastúpený:

Zástupca k rokovaniam vo veciach

a) technických:

Ing. Ján Maník

b) zmluvných:

Ing. Patrik Rapšík

ďalej ako „zhotoviteľ“

### **Preambula**

Uzatvorením tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje k vykonaniu diela, ktorého predmet je určený v článku II. a objednávateľ sa zaväzuje k prevzatiu a zaplateniu ceny za jeho vykonanie, a to za podmienok, ktoré sú uvedené v ďalších článkoch zmluvy

Neoddeliteľnou prílohou zmluvy sú:

Príloha č. 1: Špecifikácia diela

Príloha č. 2: Cenová kalkulácia predmetu zmluvy

### **II. PREDMET PLNENIA**

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať nasledovné dielo:

**Štúdia uskutočniteľnosti na registre pre oblasť vysokých škôl a informačný systém vysokých škôl (ďalej len „dielo“)**

2.2. Podrobná špecifikácia diela je uvedená v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.

### **III. ČAS A MIESTO PLNENIA**

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo uvedené v čl. II. tejto zmluvy odovzdať objednávateľovi v termíne do **14. 11. 2008**.

### **IV. CENA**

4.1. Cena za vykonanie diela v rozsahu článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán podľa § 3 zákona číslo 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.

4.2. Celková cena za vykonanie diela podľa článku II. tejto zmluvy je **984 000,- Sk bez DPH** (slovom deväťstoosemdesiatštyritisíc), 1 170 960,- Sk s DPH.

4.3. Cenová kalkulácia predmetu zmluvy tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.

4.4. V cene sú zahrnuté všetky náklady spojené s vykonaním diela podľa tejto zmluvy.

### **V. PLATOBNÉ PODMIENKY**

5.1. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať cenu dohodnutú v čl. 4.2. tejto zmluvy na základe riadne splneného diela v súlade s čl. II. tejto zmluvy.

5.2. Úhrada bude vykonaná bezhotovostným spôsobom na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom. Podkladom pre vystavenie faktúry bude preberací protokol, potvrdený oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Preberací protokol musí byť priložený k faktúre ako jej neoddeliteľná súčasť. Faktúra musí obsahovať všetky

náležitosti uvedené v § 71 ods. 2 zák. č. 222/2004 Z.z. o DPH v platnom znení a číslo zmluvy podľa evidencie objednávateľa. Jednotlivé fakturované položky musia byť označené príslušným číslom podľa klasifikácie produkcie v súlade s vyhláškou Štatistického úradu SR č. 632/2002 Z.z., ktorou sa vydáva štatistická klasifikácia produkcie v znení neskorších predpisov.

- 5.3. Dátum splatnosti faktúry je 30 dní od dátumu doručenia faktúry objednávateľovi. Dňom doručenia faktúry je deň zaevidovania faktúry v podateľni objednávateľa. V prípade, ak vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky náležitosti podľa § 71 ods. 2 zák. 222/2004 Z. z. a číslo zmluvy podľa evidencie objednávateľa, je to dôvod na jej vrátenie. Objednávateľ je povinný uviesť dôvod vrátenia faktúry. Nová lehota splatnosti začne plynúť po doručení novej faktúry objednávateľovi.
- 5.4. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry má zhotoviteľ právo uplatniť úrok z meškania vo výške 0,025 % z dlžnej sumy za každý i začatý deň omeškania. Objednávateľ nemešká s úhradou faktúry, pokiaľ najneskôr v posledný deň jej splatnosti bola suma z účtu objednávateľa odpísaná.

## VI.

### PODMIENKY VYKONANIA DIELA

- 6.1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v dojednanom čase.
- 6.2. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu technickú spoluprácu spočívajúcu v odovzdaní doplňujúcich údajov a spresnení podkladov, potreba ktorých vznikne v priebehu plnenia podľa tejto zmluvy.

## VII.

### CHYBY RIEŠENIA

- 7.1 Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať objednávateľa na prevzatie riadne a včas zhotoveného diela najneskôr 2 pracovné dni pred dňom začatia preberacieho konania za účasti objednávateľa.
- 7.2 Objednávateľ môže vyzvať zhotoviteľa k odstráneniu chýb v termíne, ktorý bude dohodnutý so zhotoviteľom podľa rozsahu opravy. Ak zhotoviteľ neodstráni k stanovenému termínu chyby, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy k prvému nasledujúcemu dňu po uplynutí termínu určeného k odstráneniu chýb.
- 7.3 V prípade odstúpenia objednávateľa od zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, má zhotoviteľ právo požadovať náhradu nákladov preukázateľne vynaložených na riešenie do doby odstúpenia od zmluvy.

## VIII.

### ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA, DODACIE PODMIENKY

- 8.1 Objednávateľ má právo od zmluvy odstúpiť, ak má riešenie závažné chyby zo strany zhotoviteľa, alebo také, že čas potrebný na ich odstránenie by riešenie do značnej miery znehodnotil.



8.2 Predmet plnenia bude vyhotovený 2 x v digitálnej forme na CD nosičoch a 2 x v tlačenej forme.

IX.  
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 9.1. Právne vzťahy založené touto zmluvou sa riadia právom SR.
- 9.2. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve, riadia sa ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
- 9.3. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky rozpory vyplývajúce z plnenia zmluvy, budú riešiť predovšetkým vzájomným rokovaním a dohodou. V prípade ak nedôjde k dohode, žalobca uplatní práva zo zmluvy na príslušnom súde v SR.
- 9.4. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 9.5. Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať alebo zrušiť len písomne formou dodatkov ku zmluve.
- 9.6. Táto zmluva je vypracovaná v šiestich rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží štyri a zhotoviteľ obdrží dve vyhotovenia.

Neoddeliteľnou prílohou zmluvy sú:

Príloha č.1: Špecifikácia diela

Príloha č.2: Cenová kalkulácia predmetu zmluvy

V Žiline, dňa 18.7.2008

Za zhotoviteľa:






RKMC, spol. s r.o.  
Obežná 8344/5, 010 01 Žilina  
IČO: 36420883

V Bratislave, dňa 6.8.2008

Za objednávateľa:





Na dosiahnutie cieľa – komplexného RIS/podsystem VŠ, ktorého súčasťou je centralizovaný systém správy registrov pre oblasť vysokého školstva štúdia definuje nasledovné:

### ***technické a technologické riešenie***

- 3.1. kľúčové procesy v rámci rezortu, ktoré majú vplyv na tvorbu alebo využívanie, rezortných údajov a podporné procesy priamo slúžiace na zabezpečenie spracovania týchto údajov (IT prevádzka),
- 3.2. informačné potreby rezortu plynúce z procesov rezortu,
- 3.3. aktuálny stav RIS/podsystem VŠ z pohľadu funkčného i terajšieho technického riešenia (operačný systém, prostredie v ktorom boli vytvorené, typ aplikácie (lokálna, sieťová)) (zamerať sa hlavne na CRŠ, register škôl a študijných odborov, Register pedagogických a nepedagogických zamestnancov, CREPC, portál vysokých škôl),
- 3.4. analýza súčasného stavu RIS pre oblasť VŠ a ich súlad z pohľadu zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov a zákona č. 275/2006 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (štandardy IS verejnej správy) a ďalšej súvisiacej legislatívy a uznesení vlády,
- 3.5. návrh optimálnej cieľovej architektúry komplexného RIS/podsystem VŠ vo väzbe na iné IS v rezorte a mimo rezortu resp. pripravované IS v súlade s definovanými štandardami IS verejnej správy (viacvrstvomá aplikačná architektúra, webové služby, XML formáty, pripravený na zaručený elektronický podpis, integračné rozhrania),
- 3.6. modulárny a parametrický IS schopný pružne reagovať na legislatívne zmeny s logovacím modulom,
- 3.7. definovanie požiadaviek na funkčnosť registrov,
- 3.8. definovanie dátových štruktúr registrov na logickej úrovni,
- 3.9. návrh typových e-government služieb jeho jednotlivých modulov, a to pre občana, pre komerčnú sféru, ako aj pre verejnú správu,
- 3.10. identifikácia integračných väzieb (register obyvateľstva, register cudzincov, obchodný register, štatistický úrad).

### ***hodnotenie efektívnosti a udržateľnosti projektu***

- 3.11. definovanie obsahu jednotlivých projektov,
- 3.12. definovanie požiadaviek na bezpečnosť,
- 3.13. rámcový harmonogram projektov,
- 3.14. plán nákladov projektov štruktúrovaný po jednotlivých kľúčových nákladových oblastiach na dobu trvania projektu,
- 3.15. alternatívne riešenia s pomenovaním ich výhod, nevýhod, rizík.

**riadenie projektu**

- 3.16. vypracuje postup, vecný a časový harmonogram plánovania, organizovania a kontroly procesov realizácie projektu,
- 3.17. identifikuje hlavné úlohy a výstupy pre príslušnú projektovú fázu,
- 3.18. identifikuje riziká a kľúčové body pre rozhodovanie,
- 3.19. väzby na Dátové centrum rezortu školstva a vyžadovaná súčinnosť s inými projektmi v rámci rezortu a iných rezortov resp. verejnej správy,
- 3.20. priority realizácie a vzájomné následnosti resp. súčinnosti jednotlivých projektov,
- 3.21. definovanie výberových kritérií na dodávateľa systému, ktoré budú nadväzovať na požiadavky dané obsahovou a technologickou časťou štúdie.

**záverečné hodnotenie projektu**

- 3.22. SWOT analýza ponechania súčasného IS resp. navrhnutie nového,
- 3.23. zhrnutie posúdenia projektu zo všetkých uvažovaných hľadísk.

## Príloha č.2: Cenová kalkulácia predmetu zmluvy

**Štúdia uskutočniteľnosti na registre pre oblasť vysokých škôl a informačný systém vysokých škôl**

Činnosť	MD	Cena MD [Sk]	Cena [Sk]
Analýza na MŠ SR	8	24 000	192 000
Analýza na PRO MŠ	8	24 000	192 000
Analýza na VŠ	8	24 000	192 000
Spracovanie výsledkov analýzy	3	24 000	72 000
Návrh cieľového riešenia a návrh projektu implementácie	14	24 000	336 000
<b>Spolu počet človekodní (MD) a celková cena</b>	<b>41</b>	<b>24 000</b>	<b>984 000</b>

MD- manday (človekoden)