

Zmluva o dielo a licenčná zmluva

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka a § 40 a nasl. zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

Článok I Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov: **Centrum vedecko-technických informácií SR**
Sídlo: Lamačská cesta 8/A, Bratislava, 811 04
Zastúpený: prof. RNDr. Ján Turňa, CSc. – generálny riaditeľ
IČO: 00151882
IČ DPH: 2020798395
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu:

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ :

Názov: **ActivIT, s.r.o.**
Sídlo: Kyjevské námestie 6, 974 01 Banská Bystrica
Zastúpený: Ing. Roman Molčany, PhD.
IČO: 36043532
IČ DPH: SK 2020088675
Bankové spojenie:
Číslo účtu:

(ďalej spoločne len „Zhotoviteľ“)

uzatvárajú spolu túto zmluvu:

Východiskovým podkladom na uzavretie tejto zmluvy o dielo je úspešná ponuka Zhotoviteľa zo dňa 22.12.2014, predložená do zákazky, ktorá nie je nadlimitnou ani podlimitnou a bola realizovaná podľa § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Článok II Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je vykonanie diela „**Konsolidovaná databáza vrátane číselníkov platných študijných programov pripravená na integráciu s čiastkovými výstupmi projektu Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti**“ (ďalej aj ako „dielo“) na základe špecifikácie uvedenej v prílohe č.1.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať dielo v zmysle tejto zmluvy a Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané dielo cenu diela uvedenú v článku V zmluvy.
3. Dielo sa považuje za vykonané riadne a včas jeho riadnym zhotovením v súlade s ustanovením zmluvy a jeho včasným odovzdaním Objednávateľovi v mieste plnenia. Odovzдание a prevzatie diela sa uskutoční protokolárne poverenými zamestnancami zmluvných strán.

Článok III

Miesto plnenia

1. Miesto plnenia na dodávku predmetu tejto zmluvy (diela): Centrum vedecko-technických informácií SR, Bratislava, Lamačská cesta 8/A

Článok IV

Platnosť zmluvy

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú – do 15.2.2015.

Článok V

Zmluvná cena

1. Cena za dodanie diela podľa článku II tejto zmluvy je **16 333,- eur** bez dane z pridanej hodnoty (slovom **šestnásťtisícristotridsaťtri eur**).
2. Zákom stanovená sadzba DPH je 20 %. Daň z pridanej hodnoty predstavuje **3 266,60- eur** (slovom **tritisícdivestošesťdesiatšesť eur a 60 centov**).
3. Celková cena za dodanie diela podľa článku II tejto zmluvy, vrátane zákonom stanovenej dane z pridanej hodnoty je **19 599,60- eur** (slovom **devätnásťtisícpäťstodevät’desiatdeväť eur a 60 centov**).
4. Cena za predmet zmluvy obsahuje všetky náklady spojené s dodaním predmetu zákazky. Cena je konečná a zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať akúkoľvek inú úhradu za prípadné dodatočné náklady, ktoré si opomenul započítať do ceny predmetu zmluvy.
5. Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi dohodnutú cenu na základe faktúry, ktorú Zhotoviteľ vystaví a doručí Objednávateľovi po podpísaní preberacieho protokolu o odovzdaní bezvadného predmetu zmluvy (diela). Splatnosť faktúry bola dohodnutá do 14 dní od jej doručenia Objednávateľovi. Vo faktúre sa bude Zhotoviteľ odvolávať na evidenčné číslo zmluvy pridelené Objednávateľom. Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi preddavok na plnenie predmetu zmluvy alebo jeho časti.
6. V prípade omeškania Zhotoviteľa s dodávkou predmetu zmluvy alebo jeho časti je Objednávateľ oprávnený vyúčtovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% zo zmluvnej ceny za každý deň omeškania.
7. Zhotoviteľ je oprávnený účtovať za omeškanie Objednávateľa s platbou za predmet zmluvy (dielo) zmluvnú pokutu z omeškania vo výške 0,05% z nezaplatennej ceny za každý deň omeškania po lehote splatnosti faktúry.

Článok VI

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je povinný konzultovať koncepciu diela s Objednávateľom.
2. Objednávateľ je povinný poskytnúť Zhotoviteľovi pri napĺňaní predmetu zmluvy náležitú súčinnosť.
3. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo s náležitou starostlivosťou, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Článok VII

Odstúpenie od zmluvy

1. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, že Zhotoviteľ je v omeškaní s dodaním diela po dobu dlhšiu ako 15 dní alebo v prípade, že je s ohľadom na okolnosti týkajúce sa pripravenosti diela zrejmé, že dielo nebude dodané včas.
2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že Objednávateľ neposkytol Zhotoviteľovi súčinnosť potrebnú k splneniu záväzku Zhotoviteľa ani po písomnom upozornení a uplynutí dodatočnej lehoty k poskytnutiu súčinnosti v dĺžke aspoň 15 dní.
3. Odstúpenie je účinné doručením druhej zmluvnej strane, týmto dňom sa zmluva ruší.
4. Ukončenie zmluvy nezbavuje žiadnu zo zmluvných strán povinnosti vyrovnať záväzky voči druhej strane.

Článok VIII

Udelenie licencie

1. Pokiaľ je súčasťou plnenia podľa zmluvy autorské dielo chránené ako predmet duševného vlastníctva v zmysle ustanovenia § 7 zákona č. 618/2003 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), Zhotoviteľ poskytuje v súlade s ustanovením § 40 a nasl. autorského zákona Objednávateľovi licenciu na používanie diela v súlade s účelom podľa tejto Zmluvy, a to s účinnosťou odo dňa riadneho odovzdania a prevzatia diela (ďalej len „licencia“).
2. Licenciu podľa tohto článku zmluvy poskytuje Zhotoviteľ Objednávateľovi ako výhradnú licenciu, na akýkoľvek spôsob použitia diela a bez akéhokoľvek územného, časového alebo vecného obmedzenia. Objednávateľ má oprávnenie udeľovať sublicencie a postupovať licenciu tretím osobám. Pre zamedzenie akýchkoľvek pochybností, Objednávateľ je oprávnený najmä, ale nielen na nasledovné použitie a využitie diela:
 - a) vyhotovenie rozmnožení diela v neobmedzenom množstve,
 - b) sprístupňovanie diela verejnosti v akomkoľvek rozsahu,
 - c) verejný prenos diela v akomkoľvek rozsahu,
 - d) preklad diela v akomkoľvek rozsahu,
 - e) spracovanie diela, adaptácia v akomkoľvek rozsahu,
 - f) spojenie diela s iným dielom v akomkoľvek rozsahu,
 - g) zaradenie do iného diela (súborného diela) v akomkoľvek rozsahu,
 - h) rozširovanie rozmnožení diela predajom alebo inou formou prevodu vlastníckeho práva, nájmom, vypožičiavaním.
3. Cena za poskytnutie licencie je zahrnutá v cene diela.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu odovzdania diela Objednávateľovi vysporiada všetky autorské

práva k zhotovovanému dielu so zamestnancami a spoluautormi, že má právo uzatvoriť licenčnú zmluvu a vykonávať majetkové práva autorov v rozsahu vymedzenom v zmluve a je oprávnený poskytnúť licenciou (sublicenciu) podľa ustanovení zmluvy.

5. V prípade porušenia akejkoľvek povinnosti podľa tohto článku zmluvy Zhotoviteľ zodpovedá za škodu týmto vzniknutú Objednávateľovi.

Článok IX Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, všeobecne záväzných právnych predpisov ako aj pokynov Objednávateľa a že po dobu 24 kalendárnych mesiacov (ďalej len „záručná doba“) bude spôsobilé na dohodnuté užívanie a počas záručnej doby si zachová vlastnosti dojednané v tejto zmluve.
2. Záručná doba diela je 24 kalendárnych mesiacov a začína plynúť dňom prevzatia diela.

Článok X Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami.
2. Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Zhotoviteľ týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv.
3. Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté inak, riadia sa právne vzťahy medzi zmluvnými stranami ustanoveniami Obchodného zákonníka.
4. Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli na znak čoho ju potvrdzujú svojimi podpismi.
5. Zmluva je vyhotovená v 2 rovnopisoch, jednej rovnopis pre zhotoviteľa a 1 rovnopis pre objednávateľa.

V Bratislave, dňa

V Bratislave, dňa

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa:

prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.
generálny riaditeľ
Centrum vedecko-technických
informácií SR

Ing. Roman Molčany, PhD.
konateľ
ActivIT, s.r.o.

Prílohy:

Príloha č.1: Špecifikácia

Špecifikácia: Služby konsolidácie databázy študijných programov vrátane číselníkov v nadväznosti na projekt *Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti*

Predmet zákazky:

Poskytnutie služieb, ktorých výstupom bude požadovaná konsolidácia číselníkov

Výstup:

Dielo: Konsolidovaná databáza vrátane číselníkov platných študijných programov pripravená na integráciu s čiastkovými výstupmi projektu *Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti*.

Dodávateľ vstupných údajov:

CVTI SR

S čím zadanie súvisí:

MŠVVaŠ SR získalo prostredníctvom CVTI SR v rámci Národného projektu *Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti* rozsiahlu sumu údajov (resp. integrovalo a spracovalo rôzne zdroje existujúcich údajov), ktoré je možné využiť pre posúdenie efektívnosti študijných programov mimobratislavských VŠ (čo súvisí s financovaním Národného projektu cez ESF v rámci cieľa Konvergencia). Efektívnosť je vnímaná predovšetkým ako uplatniteľnosť absolventov a perspektívnosť študijných programov vzhľadom k potrebám tých segmentov podnikovej sféry trhu práce, ktoré prinášajú výraznú pridanú hodnotu pre hospodársky rozvoj SR. Pre ďalšie využívanie vzniknutých postupov a údajov je dôležité čo najrýchlejšie zmapovanie tých dátových súborov a výstupov, ktoré pokrývajú celú SR (teda aj bratislavské VŠ), popísať ich možnosť využitia v zmysle navrhnutých postupov v Národnom projekte a rovnako identifikovať možnosti a limitácie ďalšieho dopĺňania údajov tak, aby bol pokrytý kompletný obraz VŠ v SR.

CVTI SR integrovalo doteraz len údaje zozbierané z prieskumu o spoluprákach vysokých škôl a podnikov/organizácií. Tu požadované riešenie je zamerané na integráciu údajov z ďalších, rozsiahlejších dátových súborov, ktoré prekračujú rámec zmieneneho Národného projektu.

Zadanie:

Cieľom je realizovať konsolidáciu databázy študijných programov pochádzajúcu zo zdrojov CVTI SR, Centrálného registra študentov (CRŠ MŠVVaŠ SR) ako aj identifikáciu a odstránenie nekonzistentností medzi údajmi z CRŠ MŠVVaŠ SR a dát získaných zo Sociálnej poisťovne pre absolventov vysokoškolského štúdia v rokoch 2008 až 2014. Výstupom bude aktualizovaná a v danom čase platná databáza študijných programov, spätne konsolidovaná (v dostupnej časti údajov) a prepojená s údajmi Sociálnej poisťovne až do roku 2008. Existencia korektnej databázy študijných programov je nevyhnutným predpokladom pre správne priradenie údajov, spracovanie, štatistické vyhodnocovanie a interpretáciu a komparáciu dát získaných v rámci Národného projektu *Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti* a údajov získaných nad rámec tohto Národného projektu. V rámci konsolidácie uvedených databáz, vrátane konsolidácie číselníkov sa predpokladá nasledovný rozsah:

- analýza databázy študijných programov CVTI SR (pôvodne UIPŠ) obsahujúca vyše 25 000 unikátnych záznamov s informáciami o vedených študijných programoch,
- analýza anonymizovanej databázy Centrálného registra študentov (CRŠ) obsahujúcich vyše 5200 unikátnych záznamov o kódoch študijných programov vedených CRŠ a k nim súvisiacich informácií,

- analýza depersonalizovaných dát získaných zo Sociálnej poisťovne o absolventoch vysokých škôl obsahujúcich v počte vyše 252 000 unikátnych záznamov.

Proces konsolidácie a vytvorenia databázy platných študijných programov musí pokrývať minimálne nasledujúce aktivity:

- o formálna kontrola údajov - odstránenie preklepov, skratiek, nepresných názvov,
- o očistenie dát CVTI SR (pôvodne UIPŠ) o dáta s nesprávnym dátumom platnosti študijného programu a jednoznačnú identifikáciu aktuálnych/neaktuálnych študijných programov,
- o deduplikácia záznamov, ktorým bol pridelený rozdielny kód,
- o kontrola kódov študijných programov v rozklade číselného tvaru na jednotlivé triedenia študijného programu,
- o identifikácia a korekcia nesprávne/nekorektne zaradených triedení,
- o identifikácia „starých“ (pôvodných) kódov UIPŠ a ich prevod na nové kódy UIPŠ (neskôr CVTI SR),
- o analýza chýbajúcich kódov študijných programov UIPŠ (neskôr CVTI SR),
- o identifikácia neplatných kódov študijných programov a ich prevod na platné kódy študijných programov v rozdielnych číselníkoch,
- o verifikácia platnosti akreditovaných študijných programov preskúmaním rozhodnutí MŠVVaŠ SR .

Objednávateľ požaduje dodať výstup ako ucelenú databázu, ktorú bude možné spracovať bežne dostupnými databázovými nástrojmi. Zhotoviteľ je povinný k databáze dodať dokumentáciu popisujúcu:

1. dátový model databázy vo forme entitno-relačného diagramu,
2. popis tabuliek,
3. popisy atribútov tabuliek.

Ďalšie požiadavky na riešenie:

1. Ak bude súčasťou riešenia poskytnutie licencie dodávaných softvérových komponentov, tieto licencie musia byť časovo neobmedzené a pre neobmedzený počet používateľov. V prípade použitia licencovaného alebo open-source softvéru dodávateľ uvedie presný názov a typ licencií s prípadnými parametrami, ktoré dodávateľ navrhuje použiť ako súčasť svojej predkladanej ponuky. Vlastníkom licencií bude CVTI SR.
2. Dodávané riešenie musí rešpektovať všetky náležitosti vyžadované legislatívou SR a to konkrétne:
 - a) Zákon č. 275/2006 Z.z. o informačných systémoch verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
 - b) Výnos o štandardoch pre ISVS [č. 55/2014 Z. z.],
 - c) Zákon č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov.
3. Kompatibilita riešenia bude zaručovať možnosť následného umiestnenia databázy v dátovom centre pre výskum a vývoj (DC VaV) na platforme PHP5 a MySQL 5.