

7. 7. 100/2011/SP4

**Zmluva o vytvorení diela a licenčná zmluva o používaní softvéru
č. 2011/PORTALVS-LIC**

Zhotoviteľ: **LISTERA s.r.o**
sídlo: Partizánska 1281/13, 018 41 Dubnica nad Váhom
zastúpený štatut. orgánom: Ing. Ľuboš Magát – konateľ spoločnosti
IČO: 45625841
DIČ: 2023071765
IČ DPH: SK2023071765
Bankové spojenie: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Zapísaný: Obchodný register Okresného súdu Trenčín, oddiel Sro, vložka č.23248/R
(ďalej len „zhotoviteľ alebo autor“)

a

Objednávateľ: **Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre**
sídlo: Trieda Andreja Hlinku 2, 949 76 Nitra
zastúpený štatut. orgánom: Dr. h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD., rektor
Osoby oprávnené rokovať v odborných veciach: RNDr. Darina Tothová, PhD., vedúca CIT FEM SPU v Nitre a zodpovedný riešiteľ projektov Portál VŠ a Elektronizácia prihlasovania na VŠ
IČO: 00397482
IČ DPH: SK2021252827
Bankové spojenie: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
(ďalej len „objednávateľ resp. nadobúdateľ“)

uzatvárajú podľa § 556 Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov ako aj podľa zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom v znení neskorších predpisov túto zmluvu o vytvorení diela a licenčnú zmluvu o používaní softvéru ako výsledok podlimitnej zákazky verejného obstarávania – rokovacieho konania bez zverejnenia.

**Článok I.
Úvodné ustanovenia**

- 1.1. Zmluvné strany vyhlasujú, že údaje uvedené v záhlaví tejto zmluvy sú pravdivé a aktuálne a zaväzujú sa bez meškania oznámiť druhej zmluvnej strane každú zmenu, ktorá by mohla mať vplyv na plnenie zmluvných záväzkov. Sú si vedomí, že pri neoznámení takejto skutočnosti budú znášať následky, ktoré môžu druhej zmluvnej strane z neznalosti týchto údajov vzniknúť.
- 1.2. Zamestnávateľ prehlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky v tejto zmluve stanovené a je oprávnený túto zmluvu uzatvoriť a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté, najmä zabezpečiť vytvorenie zamestnaneckého diela podľa požiadaviek nadobúdateľa a poskytnúť mu právo používať vytvorené dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.3. Nadobúdateľ prehlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky v tejto zmluve stanovené a je oprávnený túto zmluvu uzatvoriť a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.

412

Článok II. Predmet zmluvy

- 2.1. Autor sa touto zmluvou zaväzuje:
 - 2.1.1 vytvoriť nadobúdateľovi dielo spočívajúce v inovácii pôvodných počítačových programov o nové funkcionality a zvýšenie ich bezpečnosti k projektom Portál VŠ a Elektronizácia prihlasovania na VŠ podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy, ďalej aj ako softvér alebo dielo,
 - 2.1.2 poskytnúť nadobúdateľovi právo používať softvér v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, ďalej aj ako licencia.
- 2.2. Nadobúdateľ sa zaväzuje poskytnúť autorovi pri preberaní diela dohodnutú súčinnosť a ďalej sa zaväzuje zaplatiť autorovi dohodnutú odmenu podľa podmienok dohodnutých v článku IV tejto zmluvy.
- 2.3. Autor prehlasuje, že softvér vytvorí samostatnou vlastnou tvorivou činnosťou a že dielo bude pôvodné.
- 2.4. Nadobúdateľ si vyhradzuje právo v budúcnosti požiadať autora o úpravu funkcionality, resp. o vývoj nových modulov v rámci projektu „Portál VŠ“, a autor sa zaväzuje akceptovať požiadavku nadobúdateľa a dohodnúť s ním podmienky ich poskytnutia. Podmienky poskytnutia dohodnú zmluvné strany dodatkom k tejto zmluve.

Článok III. Termín a spôsob odovzdania softvéru

- 3.1. Autor sa zaväzuje vytvoriť softvér v čase od 04/2011 do 08/2011 a umožniť nadobúdateľovi jeho používanie po dobu 30 rokov.
- 3.2. Autor sa zaväzuje odovzdať softvér nadobúdateľovi konfiguráciou na hmotnom nosiči dát v mieste jeho sídla. Softvér je oprávnená prevziať RNDr. Darina Tóthová, PhD., vedúca Centra informačných technológií Fakulty ekonomiky a manažmentu SPU v Nitre.
- 3.3. O odovzdaní a prevzatí hmotného nosiča dát spišu oprávnení zástupcovia zmluvných strán Protokol o odovzdaní a prevzatí. V prípade, že nadobúdateľ nepodpíše pri riadnom prevzatí softvéru Protokol o odovzdaní a prevzatí a neurobí tak ani v náhradnej lehote 15 dní, má sa za to, že protokol bol podpísaný dňom dodania softvéru.

Článok IV. Odmena a platobné podmienky

- 4.1. Autor a nadobúdateľ dohodli odmenu za vytvorenie softvéru a poskytnutie práva používať softvér vo výške:
 - 54 100,00 € bez DPH, z toho odmena za softvér „Inovácia a zvýšenie bezpečnosti softvéru a súvisiacich služieb k projektu Portál VŠ“ činí 20 000 € a odmena za softvér „Inovácia a zvýšenie bezpečnosti softvéru a súvisiacich služieb k projektu „Elektronizácia prihlasovania““ činí 34 100 €.
 - 64 920,00 € s DPH, z toho odmena za softvér „Inovácia a zvýšenie bezpečnosti softvéru a súvisiacich služieb k projektu Portál VŠ“ činí 24 000,00€ a a odmena za softvér „Inovácia a zvýšenie bezpečnosti softvéru a súvisiacich služieb k projektu „Elektronizácia prihlasovania““ činí 40 920,00 €.Licencie autor poskytuje bezplatne.
- 4.2. Nadobúdateľ zaplatí autorovi odmenu dohodnutú v bode 4.1 tejto zmluvy postupne na základe faktúr, vystavených osobitne pre každý softvér. Faktúry sú splatné do 30 dní odo dňa doručenia. Zmluvné strany dohodli, že autor vystaví faktúry takto:
 - 80% z výšky odmeny dohodnutej za príslušný vývoj softvéru a súvisiace služby na základe priebežnej faktúry do 20 dní od účinnosti zmluvy; priebežná faktúra bude obsahovať protokol o odovzdaní časti diela.

- 20% z výšky odmeny dohodnutej za príslušný vývoj softvéru a súvisiace služby ku dňu odovzdania celého predmetu zákazky; súčasťou faktúry bude protokol o prevzatí predmetu zákazky vrátane príslušných licencií.

- 4.3. Autor predloží nadobúdateľovi faktúry v 2-och rovnopisoch. Autor je povinný vo faktúrach uviesť okrem údajov pre daňový doklad v zmysle príslušných právnych predpisov aj registračné číslo zmluvy nadobúdateľa, inak je nadobúdateľ oprávnený faktúru vrátiť bez zaplatenia na doplnenie údajov.

Článok V. Užívanie softvéru a podmienky licencie

- 5.1. Autor poskytuje nadobúdateľovi bezplatne súhlas na použitie softvéru ako celku alebo jeho jednotlivých častí (ďalej len „licencia“) spôsobom, v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

Autor udeľuje nadobúdateľovi licenciu:

- 5.1.1 výhradnú,
 - 5.1.2 bez vecného a teritoriálneho (územného) obmedzenia,
 - 5.1.3 na dobu 30 rokov od odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy,
 - 5.1.4 nadobúdateľ je oprávnený umožniť bezodplatné používanie softvéru verejnosti v sieti internet (verejné používanie softvéru bez licenčných poplatkov),
 - 5.1.5 nadobúdateľ je oprávnený pre svoju vlastnú potrebu vytvárať kópie hmotného nosiča dát obsahujúce softvér na archívne a záložné účely,
 - 5.1.6 právo preložiť dielo do anglického jazyka,
 - 5.1.7 právo dielo predviesť.
- 5.2. Nadobúdateľ nadobudne:
- 5.2.1 vlastnícke právo k softvéru dňom úplného zaplatenia dohodnutej odmeny, právo používať softvér dňom jeho prevzatia od autora.
- 5.3. Zánikom nadobúdateľa ako právnickej osoby, ktorej bola udelená licencia, prechádzajú práva a povinnosti z tejto zmluvy na právneho nástupcu nadobúdateľa.
- 5.4. Nadobúdateľ je oprávnený požiadať autora o bezplatné:
- 5.4.1 opravenie chýb softvéru,
 - 5.4.2 vykonanie úprav softvéru nevyhnutných na jeho prepojenie so zariadeniami nadobúdateľa v čase jeho odovzdania a prevzatia.
- 5.5. Nadobúdateľ je oprávnený bez súhlasu autora preskúmať, preštudovať alebo preskúšať funkčnosť softvéru s cieľom overenia jeho riadneho fungovania a následného používania, na ktoré je oprávnený.
- 5.6. Podpisom tejto zmluvy autor udeľuje nadobúdateľovi súhlas na bezodplatné poskytnutie práv z licencie tretím osobám, a to v celom rozsahu licencie alebo v jej čiastočnom rozsahu.
- 5.7. Nadobúdateľ je oprávnený používať softvér len v súlade s dokumentáciou dodanou autorom v elektronickej forme súčasne so softvérom, spôsobmi uvedenými v § 18 ods. 2 zákona č. 618/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

Článok VII. Záruka

- 7.1. Autor poskytuje záruku, že dodaný softvér:
- a) má ku dňu podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí hmotného nosiča dát funkčné vlastnosti popísané v dokumentácii príslušnej verzie softvéru a bude ich mať po dobu 24 mesiacov od odovzdania a prevzatia,
 - b) nie je zaťažovaný právami tretích osôb.

- 7.2. Autor podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že má oprávnenie nakladať so softvérom spôsobom dohodnutým v tejto zmluve, má splnené všetky povinnosti a záväzky voči prípadným spolupracovníkom a zamestnancom, ktorí sa podieľali na vytvorení softvéru v zmysle autorského zákona č. 618/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov, a preto nadobúdateľ nezodpovedá za porušenie ich prípadných autorských, resp. spoluautorských práv.

Článok VIII. Záverečné ustanovenia

- 8.1. Táto zmluva, ako i práva a povinnosti, ktoré vznikli na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou sa riadia Obchodným zákonníkom č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a zákonom č. 618/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov ako aj ďalšími právnymi predpismi.
- 8.2. Túto zmluvu možno ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán.
- 8.3. Ak sa vzťahuje dôvod neplatnosti len na niektoré ustanovenia tejto zmluvy, je neplatným iba toto ustanovenie, pokiaľ z jeho povahy alebo obsahu alebo z okolností za ktorých bolo dohodnuté, nevyplyva, že ich nemožno oddeliť od ostatného obsahu zmluvy.
- 8.4. Táto zmluva predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o predmete tejto zmluvy.
- 8.5. Obsah tejto zmluvy je možné meniť alebo dopĺňať len písomne formou očíslovaných dodatkov, podpísaných štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán.
- 8.6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú jej prílohy:
Príloha č. 1: Špecifikácia softvéru.
Príloha č. 2: Cenová ponuka.
- 8.7. Zmluvné strany prehlasujú, že v prípade akýchkoľvek sporov, ktoré vznikli pri plnení tejto zmluvy je rozhodným právom Právny poriadok Slovenskej republiky a rozhodným súdom vecne a miestne príslušný súd.
- 8.8. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami. Táto zmluva je v zmysle §5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení zákona č. 546/2010 Z.z. povinne zverejňovanou zmluvou, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v uvedenom registri. Za zverejnenie zmluvy zodpovedá objednávateľ.
- 8.9. Táto zmluva je uzatvorená v piatich rovnopisoch, z ktorých nadobúdateľ dostane tri vyhotovenia a autor dve vyhotovenia.

V Dubnici nad Váhom dňa 29.03.2011

Za zhotoviteľa:

[Redacted signature]

Ing. Ľuboš Magát
konateľ

V Nitre dňa

30. MAR. 2011

Za objednávateľa:

[Redacted signature]

Dr. h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD
rektor

[Redacted stamp]

ZITA
12

Príloha č. 1

Špecifikácia softvéru (základná)

- inovácia existujúcich modulov,
- rozšírenie aplikácie o nové moduly,
- integrácia ďalších celoštátnych systémov,
- spolupráca so zaujímavými systémami vrátane zahraničných, ktoré sú prospešné pre zamestnancov a študentov VŠ,
- inovácie pre mobilné zariadenia,
- skvalitnenie programovej podpory používateľa,
- údržba aplikácie po dobu 12 mesiacov od odovzdania diela
- úprava číselníkov v Centrálnom registri študentov pre potreby elektronického prihlasovania a Portálu VŠ

v rámci toho:

- a) softvér "Inovácia a zvýšenie bezpečnosti softvéru Portál VŠ"
- Inovácia pôvodných funkcionalít Portálu VŠ.
 - Servisná podpora Portálu VŠ po stránke softvérovej po dobu 12 mesiacov od odovzdania diela.
 - Zefektívňovanie funkcionalít modulov Portálu VŠ: Informácie o VŠ, Aktuality (všeobecné a MŠVVaŠ), Konferencie a semináre, E-vzdelávanie, HelpDesk.
 - Sledovanie termínov úloh s elektronickou pripomienkou.
 - Integrácia číselníkov Portálu VŠ a Elektronického prihlasovania na VŠ s globálnymi číselníkmi MŠVVaŠ.
 - Integrácia s ďalšími systémami (napr. EVO - systém - Enabling Virtual Organizations System - prepojenie kalendára podujatí EVO s kalendárom podujatí Portálu VŠ, Mobility a ďalšími systémami na základe požiadaviek VŠ a MŠVVaŠ), prepojenie s použitím XML.
 - Prepojenie Portálu VŠ so systémom CVTI.
 - Spracovanie výmenných formátov VŠ.
 - Vytvorenie modulu pre riadenie internetových kampaní.
 - Inovácia tvorby štatistiky návštevnosti.
 - Optimalizácia kódov v rámci zvyšovania bezpečnosti, znižovania výkonu servera, rýchlejšie načítavanie stránok a pod.
 - Príprava na multidatabázovú platformu.
 - Skvalitnenie podpory používateľa.
 - Funkčné odskúšanie.
- b) softvér "Inovácia a zvýšenie bezpečnosti softvéru Elektronizácia prihlasovania na VŠ"
- Inovácia procesu elektronizácie prihlasovania na VŠ pre ďalšie vysokoškolské informačné systémy a pre všetky stupne vysokoškolského štúdia.
 - Úpravy existujúcej prihlášky na 1. stupeň štúdia.
 - Parametrizácia prihlášky na všetky stupne štúdia.
 - Spracovanie výmenných formátov VŠ.
 - Programová podpora a údržba aplikácie po dobu 12 mesiacov od odovzdania diela.
 - Funkčné odskúšanie a zaškolenie používateľov.

Úprava modulov:

- Formuláre prihlášok
- Uchádzač
- Stredná škola
- Vysoká škola, Fakulta
- MŠVVaŠ
- UIPŠ
- Štatistiky
- Potvrdenia

- Tlačové zostavy
 - Integrácia s ASC Agenda
 - Webové služby XML-RPC/SOAP

c) Zaškolenie používateľov

Programová podpora a údržba aplikácie po dobu 12 mesiacov od odovzdania diela.

Rozsah prác:

- Analytické práce
- Programátorské práce
- Práce grafikov – webdesignérov
- Testovanie záťaže databáz a modulov
- Testovanie administrátorskej platformy
- Testovanie prezentačnej platformy
- Testovanie komplexnej CMS aplikácie
- Testovanie prezentačných šablón (zobrazenie v majoritných prehliadačoch, ...)
- Ročná údržba systému
- Zabezpečenie aplikácie a dát, pravidiel prístupnosti a použiteľnosti
- Odborné poradenstvo a konzultácie
- Konfigurácia aplikácie na serveroch
- Školenie a spracovanie prístupových práv správcu administratívnej časti aplikácie

Technické požiadavky:

Prezentačné www stránky

• **Moderné technológie**

Použitie súčasných jazykov pre tvorbu webových stránok XHTML spolu so štýlovým jazykom pre formátovanie CSS. V maximálnej možnej miere beztabuľkové riešenie www stránok.

• **Sémantický web a nezávislosť na webovom prehliadači**

Web stránky budú zobraziteľné vo všetkých moderných prehliadačoch (napr. IE, Opera, Mozilla Firefox, Konqueror,...) a operačných systémoch (WINDOWS, LINUX, MAC OS) a budú mať štruktúrovaný obsah.

• **Hierarchická štruktúra informácií**

WWW stránky budú hierarchicky organizované pre ľahšiu orientáciu návštevníka.

• **Oddelenie dizajnu od obsahu**

Umožnenie častých zmien obsahu bez toho, aby sa musel dávať pozor na dizajn. Riešenie cez tzv. šablóny, ktoré budú uložené oddelene od obsahu webových stránok.

• **Optimalizácia pre vyhľadávače – SEO**

V požadovanej miere dodržiavať zásady a metódy, vďaka ktorým návštevník nájde a navštívi internetovú prezentáciu mesta po zadaní kľúčových slov cez vyhľadávače (domáce i zahraničné).

• **Prístupnosť a použiteľnosť**

www stránky musia byť prístupné pre užívateľov s rôznymi postihmi (napr. nevidomí), rôznou úrovňou vzdelania alebo jazykových schopností či rozličným technickým vybavením, dodržiavaním pravidiel prístupnosti a použiteľnosti.

Administratívna časť - základné vlastnosti redakčného systému:

• **Decentralizovaná správa obsahu**

Musi umožniť viacerým používateľom aktualizovať web stránku. Aktualizácia web stránok nebude záležitosťou jedného človeka, ale budú ju zabezpečovať priamo aj ďalší používatelia.

- **Publikovanie bez znalostí (X)HTML**

Pracovníci bez špeciálnych počítačových znalostí by mali byť schopní publikovať. Znalosť značkovacích alebo programovacích jazykov by pri práci s administráciou nemala byť nutná. Súčasťou administrácie bude editor, môže byť i jednoduchý HTML editor, ktorý umožňuje ľahké editovanie textov podobne ako v bežnom textovom editore.

- **Pristupové práva a autentifikácia**

Rozdeli správu webu medzi viac používateľov. Niektorí môžu mať práva na pridávanie dokumentov, iní môžu meniť aktuality alebo kontaktné informácie, či úradné hodiny.

- **Pristup cez webový prehliadač**

Zaručí, že pôjde stránky spravovať kdekoľvek, kde je pripojenie k internetu. Nemusia sa inštalovať žiadne špeciálne aplikácie. Funkcionalita administrácie môže občas závisieť od typu a verzie prehliadača.

- **Vyhľadávanie a indexovanie**

Nevyhnutná súčasť systému pre správu obsahu veľkých web stránok. Kvalitné vyhľadávanie je dôležité predovšetkým pre návštevníkov stránok.

- **Export do iných formátov**

Umožňuje dostať obsah zo systému a spracovávať ho i v iných (napr. XLS, PDF) aplikáciách, prípadne informačných systémoch. Systém by mal neskôr podporovať možnosť publikácie pre systémy PDA, SMARTPHONES po zakúpení príslušných modulov do systému.

- **Prepojenie s inými IS**

Prepojenie s inými informačnými systémami býva samozrejmosťou u profesionálnych publikačných systémov. Systém by mal byť otvorený a umožniť spoluprácu s inými aplikáciami. Nutnosťou je export dát do formátu XML pre ďalšie spracovanie po zakúpení príslušných modulov.

- **Otvorenosť a modulárnosť systému**

Systém musí mať otvorenú modulárnu architektúru a je možné ho kedykoľvek v budúcnosti dopĺňať.

- **Štatistika prístupov**

Prehľad o štatistike návštevnosti internetovej aplikácie aj so špeciálnymi výbermi ako štatistika podľa krajín, mesiacov atď.