

Zmluva o dielo č. 810/2015/SAJ

uzavretá podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a licenčná zmluva §40 zákona č. 618/2003 Z. Z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov ako výsledok priameho rokovacieho konania podľa § 101 ods. 1 písm. a) a s použitím § 58 písm. b) a § 59 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**Článok 1.
Zmluvné strany**

Objednávateľ / nadobúdateľ:

sídlo:
Štatutárny orgán:
osoba oprávnená rokovať
v odborných veciach:

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Trieda Andreja Hlinku 2, 949 76 Nitra
Dr. h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD., rektor

RNDr. Darina Tothová, PhD., vedúca CIT FEM SPU v
Nitre a zodpovedný riešiteľ projektov Portál VŠ a
Elektronizácia prihlasovania na VŠ
00 397 482
2021252827
SK2021252827

IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Bank. spojenie:
IBAN:

Právna forma:

verejnoprávna inštitúcia zriadená zákonom č. 131/2002 Z.z. o
vysokých školách ako verejná vysoká škola

(ďalej len „objednávateľ/ nadobúdateľ“)

Zhotoviteľ/ autor:

sídlo:
štatutárny orgán:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
IBAN:

TREVORIA, s.r.o.

Tajovského 225/8, 018 41 Dubnica nad Váhom
Ing Ľuboš Magát, konateľ spoločnosti
48 118 966
2120048788
nie je platiteľ DPH

Zapísaný:

Okresný súd Trenčín, oddiel Sro, vložka č. 31499/R

(ďalej len „zhotoviteľ/ autor“ a spolu s „objednávateľom/ nadobúdateľom“ aj ako „zmluvné strany“)

**Článok 2.
Predmet zmluvy**

- 2.1. Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa/ autora poskytnúť objednávateľovi/ nadobúdateľovi s riadnou odbornou starostlivosťou služby, spočívajúce v softvérových službách k projektom Portál VŠ a Elektronizácia prihlasovania na VŠ. Ide najmä o vytvorenie, prevádzku, opravu ako aj úpravu a rozšírenie funkcionality pôvodných počítačových programov a aplikácií umiestnených na www.portalvs.sk a www.prihlaskavs.sk, ktorých je zhotoviteľ autorom, ďalej aj ako „dielo“.
- 2.2. Zhotoviteľ/ autor diela sa touto zmluvou tiež zaväzuje poskytnúť bezplatne objednávateľovi/ nadobúdateľovi licenciu k dielu v rozsahu a za podmienok uvedených v článku 9 tejto zmluvy a zabezpečiť úvodné školenie na obsluhu aplikácií.
- 2.3. Podrobná špecifikácia diela je uvedená v prílohe č.1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 2.4. Objednávateľ/nadobúdateľ sa touto zmluvou zaväzuje, že riadne zhotovené dielo vrátane licencie prevezme a zaplatí zhotoviteľovi/ autorovi zmluvne dohodnutú cenu.

Článok 3.

Termín zhotovenia a miesto dodania diela

- 3.1. Zhotoviteľ/autor sa zaväzuje vytvoriť a odovzdať objednávateľovi/nadobúdateľovi dielo v rozsahu podľa článku 2 tejto zmluvy do 60 dní odo dňa jej uzavretia. Testovanie aplikácií nie je obmedzené uvedenou lehotou.
- 3.2. Zhotoviteľ/autor sa zaväzuje v mesačných intervaloch informovať objednávateľa/nadobúdateľa o rozpracovanosti diela a predkladať mu na schvaňovanie a testovanie jednotlivé časti, moduly a úpravy diela.
- 3.3. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ/autor nie je v omeškaní s dodaním predmetu zmluvy po dobu, po ktorú nemohol splniť svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia tejto zmluvy následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa/nadobúdateľa. V takomto prípade sa lehota dodania predlžuje o dobu preukázaného trvania prekážok na strane objednávateľa/ nadobúdateľa.
- 3.4. Zhotoviteľ/autor je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa/nadobúdateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá má vplyv na realizáciu zmluvy.
- 3.5. Miestom dodania diela je sídlo objednávateľa/ nadobúdateľa v Nitre.

Článok 4.

Cena diela

- 4.1. Cena za predmet zmluvy je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva tento zákon.
- 4.2. Zmluvné strany dohodli cenu diela v rozsahu podľa článku 2 tejto zmluvy vo výške 149 500,-- € bez DPH (Slovom: stoštyridsaťdeväťtisícpäťsto eur) na základe cenovej ponuky zhotoviteľa/ autora zo dňa 09.11.2015, ktorá tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy.
- 4.3. Zhotoviteľ/autor nie je platiteľom DPH.

Článok 5.

Platobné podmienky a fakturácia

- 1.1. Objednávateľ/ nadobúdateľ sa zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi/ autorovi cenu za zhotovenie diela v súlade s článkom 4 tejto zmluvy na základe faktúry.
- 1.2. Zhotoviteľ/ autor má právo vystaviť faktúru najskôr v deň protokolárneho odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy.
- 1.3. Lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi/ nadobúdateľovi. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti pre účtovný a daňový doklad v zmysle právnych predpisov SR.
 - a) Faktúra bude obsahovať minimálne:
 - b) obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ zhotoviteľa/autora,
 - c) meno, sídlo, IČO, DIČ objednávateľa/nadobúdateľa,
 - d) číslo zmluvy,
 - e) číslo faktúry,
 - f) dátum uskutočneného plnenia
 - g) deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - h) označenie finančného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - i) výšku ceny bez dane a údaj o tom, že zhotoviteľ/autor nie je platiteľom DPH,

- j) fakturovanú sumu celkom
- k) pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa/autora.

- 1.4. Prílohou faktúry bude aj objednávateľom/ nadobúdateľom potvrdený odovzdávací a preberací protokol.
- 1.5. Pokiaľ faktúra nebude obsahovať všetky požadované fakturačné údaje, bude vrátená zhotoviteľovi/ autorovi na opravu a lehota splatnosti začne odznova plynúť až po doručení riadne opravenej faktúry objednávateľovi/ nadobúdateľovi.
- 1.6. Peňažný záväzok objednávateľa/ nadobúdateľa je splnený dňom odpísania príslušnej sumy z jeho účtu v prospech účtu zhotoviteľa/ autora.

Článok 6. Zmluvné sankcie

- 6.1. Objednávateľ/ nadobúdateľ môže požadovať od zhotoviteľa/ autora uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny za každý deň omeškania v prípade, ak nie je dielo (počítačový program, aplikácia alebo funkcia), resp. jej časť riadne a včas dokončená a prevádzkovaná v termíne uvedenom v tejto zmluve.
- 6.2. V prípade omeškania so zaplatením ceny za predmet zmluvy môže zhotoviteľ/autor požadovať od objednávateľa/ autora zaplatiť úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania odo dňa nasledujúceho po lehote splatnosti faktúry až do jej zaplatenia.
- 6.3. Úhradou zmluvných pokút nezaniká nárok na náhradu škody, ktorá vznikla zmluvnej strane v dôsledku porušenia zmluvnej povinnosti druhou zmluvnou stranou.

Článok 7. Spolupôsobenie objednávateľa, jeho práva a povinnosti

- 7.1. Objednávateľ/ nadobúdateľ sa zaväzuje zabezpečiť koordináciu a spoluprácu so zhotoviteľom/ autorom diela v termíne dodávky uvedenom v článku 3. tejto zmluvy.
- 7.2. Objednávateľ/ nadobúdateľ sa touto zmluvou zaväzuje vyvinúť stanovenú súčinnosť k prevzatíu diela a ďalej sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi/ autorovi dohodnutú odmenu podľa podmienok dohodnutých v článku 4. tejto zmluvy.
- 7.3. Objednávateľ/ nadobúdateľ dodá pri podpise zmluvy zhotoviteľovi/ autorovi všetky podklady potrebné na zhotovenie a prevádzku diela, t.j. špecifikáciu s poznámkami, podklady pre analýzu, texty a všetky ostatné podklady nutné na realizáciu v digitálnej podobe, ktoré sú v jeho výlučnom vlastníctve.
- 7.4. Objednávateľ/ nadobúdateľ vydá zhotoviteľovi/ autorovi dokument, v ktorom čo najpresnejšie vyjadrí predstavy o vzhľade a funkčnosti úprav a jej modulov (diela - jeho funkcionality) a bude pravidelne kontrolovať ich vytváranie, ako aj bude ho bezodkladne informovať o zmenených požiadavkách a korekciách.
- 7.5. Počas doby realizácie aplikácie nemôže objednávateľ/ nadobúdateľ meniť podklady pre vytvorenie diela, resp. systém navigácie a štruktúru modulov diela, ktoré budú prípadne schvaľované podpisom objednávateľa/ nadobúdateľa v preberacom protokole v dohodnutých termínoch.

- 7.6. Akýkoľvek zásah objednávateľa/ nadobúdateľa alebo tretích osôb do zdrojových kódov diela bez predchádzajúceho písomného súhlasu zhotoviteľa/ autora, stráca objednávateľ/ nadobúdateľ nárok na záruku a bezplatné opravy a zhotoviteľ/ autor nenesie žiadnu zodpovednosť za vzniknuté škody.
- 7.7. Objednávateľ/ nadobúdateľ poveruje RNDr. Darinu Tóthovú, PhD., aby ho po dobu plnenia tejto zmluvy zastupovala a dielo protokolárne prevzala.

Článok 8.

Odobzdzanie diela, postupné odobzdzávanie diela

- 8.1. Na základe ukončenia ucelenej časti diela je zhotoviteľ/autor oprávnený odobzdať už hotovú časť diela (modul aplikácie) objednávateľovi/ nadobúdateľovi.
- 8.2. Objednávateľ/ nadobúdateľ prevezme ucelenú časť diela (jednotlivú aplikáciu) na základe Protokolu o odobzdaní ucelenej časti diela od zhotoviteľa/ autora v nasledujúcich prípadoch:
- a) dielo (aplikácia) bola dokončená v súlade s touto zmluvou,
 - b) zhotoviteľ/ autor odobzdzal objednávateľovi všetky dokumenty vyžadované touto zmluvou a slovenskými zákonmi pre riadne užívanie diela (aplikácie).
- 8.3. Zhotoviteľ/ autor vyzve objednávateľa/ nadobúdateľa k prevzatiu ucelenej jednotlivej časti diela (jednotlivej aplikácie) 3 dni pred termínom, kedy bude podľa názoru zhotoviteľa/ autora dokončená a pripravená k odobzdzaniu.
- 8.4. Objednávateľ/ nadobúdateľ za predpokladu, že jednotlivá ucelená časť diela (aplikácia) je zhotovená v súlade s touto zmluvou, podpíše Protokol o odobzdaní ucelenej časti diela alebo preruší preberacie konanie s uvedením dôvodov pre toto prerušenie z dôvodu odmietnutia prevzatia na základe výhrady s nespokojnosťou s vykonaným dielom a určením prác, ktoré musia byť vykonané zhotoviteľom/ autorom, aby mohlo byť dielo odobzdzané a prevzaté bez výhrad.
- 8.5. Zhotoviteľ / autor je povinný vykonať tieto určené práce pred obnovením preberacieho konania.
- 8.6. Zhotoviteľ/ autor splní svoj záväzok z tejto zmluvy odobzdzaním kompletného diela v rozsahu podľa jej článku 2 objednávateľovi / nadobúdateľovi .
- 8.7. Počas plnenia tejto zmluvy zhotoviteľ/ autor zadá časť jeho plnenia subdodávateľom:
- a) WebMag s.r.o., Smreková 3094/17, 010 17 Žilina, IČO 46 701 575, predmet subdodávky programátorské, analytické a vývojové práce, podiel subdodávky 10% z celej zákazky,
 - b) Ing. Milan Marguš, Centrum II 80/17, 018 41 Dubnica n/Váhom, IČO 46 263 942, predmet subdodávky programátorské, analytické a vývojové práce, podiel subdodávky 10% z celej zákazky.
 - c) Adam Kabáč, Liesek 493, 027 12 Liesek, IČO 47 901 021, predmet subdodávky programátorské, analytické a vývojové práce, podiel subdodávky 10% z celej zákazky.
- 8.8. Zhotoviteľ/autor sa zaväzuje predložiť objednávateľovi/ nadobúdateľovi najneskôr ku dňu začatia plnenia tejto zmluvy doklady preukazujúce, že uvedení subdodávateľa spĺňajú podmienky podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní č. 25/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.
- 8.9. V prípade zmeny niektorého zo subdodávateľov, je zhotoviteľ/ autor povinný túto skutočnosť vopred objednávateľovi/ nadobúdateľovi písomne oznámi a predložiť mu doklady preukazujúce, že subdodávateľ spĺňa podmienky podľa § 26 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní č. 25/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.

Článok 9. Licenčná zmluva

- 9.1. Zhotoviteľ/ autor vyhlasuje, že dielo ktoré tvorí predmet tejto zmluvy vytvorí jeho zamestnanec ako zamestnanecké dielo samostatnou tvorivou činnosťou a zaručuje jeho originalitu.
- 9.2. Zhotoviteľ/ autor vyhlasuje, že má vysporiadané všetky autorské práva voči tretím osobám, ktoré sa na zhotovení diela podieľali.
- 9.3. Zhotoviteľ/ autor vyhlasuje, že je oprávnený s dielom nakladať spôsobom a v rozsahu podľa tohto článku zmluvy bez akéhokoľvek zákonného či zmluvného obmedzenia.
- 9.4. Zhotoviteľ/ autor udeľuje objednávateľovi/ nadobúdateľovi súhlas na použitie diela (ďalej „licenciu“) v súlade s podmienkami uvedenými v tejto zmluve od momentu zaplatenia celkovej ceny diela.
- 9.5. Zhotoviteľ/ autor udeľuje objednávateľovi/ nadobúdateľovi bezodplatne, výhradnú licenciu v neobmedzenom vecnom a územnom rozsahu na dobu neurčitú.
- 9.6. Zhotoviteľ/ autor nesmie udeliť licenciu na spôsob použitia diela tretej osobe. Zhotoviteľ/ autor je povinný sám sa zdržať použitia diela spôsobom, na ktorý udelil objednávateľovi/ nadobúdateľovi výhradnú licenciu.
- 9.7. Objednávateľ/ nadobúdateľ je oprávnený licenciu zmluvou postúpiť na tretiu osobu.
- 9.8. Objednávateľ/ nadobúdateľ sa zaväzuje o postúpení licencie a o osobe postupníka informovať zhotoviteľa/ autora bez zbytočného odkladu.

Článok 10. Zodpovednosť za chyby a záručná doba

- 10.1. Zhotoviteľ/ autor poskytuje záruku za realizované a odovzdané dielo po dobu 24 mesiacov odo dňa sprístupnenia kompletného diela v sieti Internet.
- 10.2. Zhotoviteľ/ autor je zodpovedný za bezporuchovú prevádzku diela, t.j. za funkčný a nepretržitý prístup k údajom, databázam a modulom diela (aplikácie, ich funkcionality) a prístup do administrátorskej sekcie, ako aj telefonickú podporu.
- 10.3. V prípade ohrozenia fungovania aplikácie zo strany prevádzkovateľa diskového priestoru je zhotoviteľ/ autor povinný bezodkladne informovať objednávateľa / nadobúdateľa o vzniknutej situácii.
- 10.4. Zhotoviteľ/ autor zodpovedá za to, že predmet zmluvy má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti.
- 10.5. Zhotoviteľ/ autor zodpovedá za chyby, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi/ nadobúdateľovi.
- 10.6. Za chyby, ktoré sa prejavili po odovzdaní predmetu zmluvy, zodpovedá zhotoviteľ/ autor iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

Článok 11.
Ukončenie zmluvného vzťahu, odstúpenie od zmluvy

- 11.1. Túto zmluvu je možné ešte pred uplynutím termínu stanoveného v článku 3 tejto zmluvy ukončiť spôsobom:
- a) písomnou dohodou obidvoch zmluvných strán. V písomnej dohode o skončení zmluvy sa uvedie deň, ku ktorému zmluva skončí. Ak deň ukončenia nie je v písomnej dohode o skončení platnosti uvedený, skončí sa zmluva posledným dňom v mesiaci, v ktorom bola citovaná písomná dohoda podpísaná oprávnenými osobami zmluvných strán,
 - b) písomnou výpoveďou objednávateľa/ nadobúdateľa bez udania dôvodu, pričom výpovedná lehota je jednomesačná a začne plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede druhej zmluvnej strane,
 - c) písomnou výpoveďou zhotoviteľa/ autora, ak objednávateľ/ nadobúdateľ podstatným spôsobom poruší svoje zmluvné povinnosti, pričom výpovedná lehota je trojmesačná a začne plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede objednávateľovi/ nadobúdateľovi,
 - d) odstúpením od zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán, ak druhá zmluvná strana podstatným spôsobom poruší svoje zmluvné povinnosti. Odstúpením zmluva zaniká, keď prejav vôle oprávnenej strany odstúpiť od zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane.
- 11.2. Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa:
- a) ak zhotoviteľ/ autor mešká so splnením zmluvného termínu a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie,
 - b) ak ide o chybné plnenie zhotoviteľa/autora, na ktoré bol písomne upozornený, a ktoré v primeranej lehote neodstránil,
 - c) ak si zhotoviteľ/ autor nárokuje zvýšenie ceny predmetu zmluvy z dôvodu ním chybné stanovenej kalkulácie a tým aj ceny predmetu zmluvy.
- 11.3. Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy zo strany objednávateľa/ nadobúdateľa, ak objednávateľ/ nadobúdateľ neplní svoje zmluvné povinnosti, a tým zhotoviteľovi/ autorovi znemožní plnenie zmluvy. Zhotoviteľ/ autor musí však vyzvať objednávateľa/ nadobúdateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlási, že v prípade nesplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.
- 11.4. Po oznámení o odstúpení od zmluvy v súlade s týmto článkom je zhotoviteľ/ autor oprávnený požadovať úhradu za ním zrealizovanú časť diela.

Článok 12.
Záverečné ustanovenia

- 12.1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že zachovávajú obchodné tajomstvo v zmysle § 17 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov, o obchodných a technických informáciách, ktoré poskytla jedna zmluvná strana druhej a tieto informácie nepoužijú pre iné účely, než pre plnenie tejto zmluvy. Zmluvné strany sú tiež povinné zachovávať mlčanlivosť voči tretím osobám o obsahu tejto zmluvy a o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedeli v súvislosti s touto zmluvou.
- 12.2. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ/ autor je povinný priebežne písomne predkladať objednávateľovi/ nadobúdateľovi aktuálny zoznam svojich zamestnancov ako aj zamestnancov subdodávateľa, ktorí sú oprávnení spracúvať osobné údaje v rozsahu tejto zmluvy spolu s prehlásením, že títo zamestnanci boli poučení v zmysle § 21 zákona č. 122/2013 Z. z., a to kedykoľvek, keď o to požiada, najneskôr do troch pracovných dní od vyžiadania.

- 12.3. Všetky zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné uskutočniť formou písomného, číslovaného a oboma zmluvnými stranami podpísaného dodatku k tejto zmluve. Ústne dohovory sú neplatné.
- 12.4. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade zmeny údajov o zmluvných stranách uvedených v záhlaví tejto zmluvy tieto písomne a preukázateľne oznámia druhej strane bez zbytočného odkladu.
- 12.5. Vzťahy konkrétne neupravené touto zmluvou budú zmluvné strany v prípade potreby riešiť vzájomnou dohodou. Všetky spory, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, sa obe strany pokúsia riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. Ak nedôjde k dohode, budú všetky spory, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, riešené podľa slovenského hmotného aj procesného práva pred vecne i miestne príslušným súdom SR.
- 12.6. Na vzťahy touto zmluvou osobitne neupravené sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, Autorského zákona, ako aj ostatných právnych predpisov platných na území SR.
- 12.7. Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
- a) príloha č.1: Špecifikácia predmetu zmluvy
 - b) príloha č.2: Cenová ponuka
- 12.8. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami. Zmluva nahradzuje všetky predchádzajúce dohody, písomné alebo ústne, týkajúce sa predmetu tejto zmluvy. Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v zmysle §5a/ zák. č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.
- 12.9. Zmluva je vyhotovená v šiestich exemplároch, z ktorých každý je originálom a každá zo zmluvných strán dostane tri vyhotovenia.
- 12.10. Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli, že bola uzavretá po vzájomnom prerokovaní, podľa ich pravej a slobodnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne, bez omylu, nie v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju dobrovoľne vlastnoručne podpísali.

V Dubnici nad Váhom dňa

V Nitre dňa

10. DEC. 2015

Za zhotoviteľa/autora:

Za objednávateľa/nadobúdateľa:



Ing. Ľuboš Magát

konateľ



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

rektor

Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu zmluvy

Špecifikácia predmetu zákazky „Softvérové služby k projektom Portál VŠ a Elektronizácia prihlasovania na VŠ“:

Parametry jednotlivých úprav budú upresnené pri konzultáciách pri tvorbe a úprave modulov a budú realizované operatívne pre potreby projektu.

Komplexná prevádzka existujúcej aplikácie s konfiguráciou prípadných súvisiacich požiadaviek

- zabezpečenie funkčnosti aplikácií, zvýšenie bezpečnosti,
- programová podpora používateľa - automatizované podpory (vytvorenie bublinkových nápovedí, nápovedy pri chybných vložených údajoch, ...),
- rozšírenie, respektíve úprava funkcionalít existujúcich modulov,
- testovanie a ladenie aplikácie po zmenách,
- zálohovanie,
- dostupnosť 24/7, dostupnosť správcu a programátorov v mimopracovných hodinách v prípade vážnych porúch,
- prepojenie s ďalšími centrálnymi databázami
- XML prepojenie (webové služby) s externými aplikáciami,
- testovanie, dopracovanie opráv zistených nedostatkov,
- implementácia verejne dostupných štatistík,
- spätná väzba.

Webová analytika

- komplexné nastavenie Google Analytics,
- analýza návštevnosti

Redizajn webu

- na základe súvisiacich analýz komplexné riešenie redizajnu,
- inovácia rozloženia modulov,
- testovanie webových stránok,
- návrh použiteľného webu,
- použiteľnosť a prístupnosť

Komplexné služby online marketingu

- email marketing,
- copywriting

SEO analýza

- obsahová analýza webu,
- analýza kľúčových slov

Personifikácia webu

- personifikácia na základe výberu skupiny používateľov,
- personifikácia na základe prihlásenia,
- cookies,
- zobrazenie filtrovaných výstupov na základe personifikácie

Inovácia softvéru pre mobilnú platformu Android vrátane sprievodcu

Aktualizácia aplikácie hodnotenia pedagógov.

Prepojenie existujúcich modulov s registrom zamestnancov.

Vytvorenie jednotného, jednoduchého prístupu k informáciám o vzdelávacích aktivitách na Slovensku:

- vytvorenie interaktívneho priestoru určeného na podporu e-vzdelávania pri zabezpečení trvalej dostupnosti kurzov a dokumentov vrátane administrácie, vyhľadávania, filtrovania, diskusných fór, atď.,
- vytvorenie databázy akreditovaných a neakreditovaných programov ďalšieho vzdelávania, databázy evzdelávacích kurzov,
- vytvorenie interaktívneho sprievodcu vzdelávacími aktivitami,
- integrácia s rezortnými i mimorezortnými informačnými systémami a ďalšími modulmi Portálu VŠ,

Elektronická prihláška

- úpravy existujúceho prihlasovania na 1. a 2. stupeň VŠ štúdia,
- testovanie prihlasovania na 3. stupeň VŠ štúdia
- prepojenie s ďalšími IS,
- inovácie pre mobilné zariadenia,
- analýza použitia eID,
- implementácia webových služieb SOAP

Bezplatné odstránenie prípadných prevádzkových porúch jednotlivých systémov po dobu jedného roka

CENOVÁ PONUKA

Softvérové služby k projektom Portál VŠ a Elektronizácia prihlasovania na VŠ

OBSTARÁVATEL:

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Trieda Andreja Hlinku 2, 949 76 Nitra

Štatutárny orgán: Dr. h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD., rektor

Ide o prevádzku a údržbu pôvodných počítačových programov umiestnených na www.portalvs.sk a www.prihlaskavs.sk, ako aj o rozširovanie a nadväzujúce analytické, vývojarské, grafické a testovacie služby.

TECHNOLÓGIE:

Prezentačná časť stránok je založená na **HTML**, **CSS** šablónach a v prípade potreby Javascript.

Pre administráciu často meneného obsahu je použitý publikačný modulárny informačný systém v jazykoch **PHP/Python** previazaný s databázami **MySQL** s exportným formátom **XML/CSV**. Celý systém sa prevádzkuje na serveri **APACHE** v prostredí operačného systému **UBUNTU (DEBIAN)** na serveroch v dátovom centre rezortu školstva.

PREDMET ZÁKAZKY

Špecifikácia predmetu zákazky „Softvérové služby k projektom Portál VŠ a Elektronizácia prihlasovania na VŠ“:

Parametry jednotlivých úprav budú upresnené pri konzultáciách pri tvorbe a úprave modulov a budú realizované operatívne pre potreby projektu.

Komplexná prevádzka existujúcej aplikácie s konfiguráciou prípadných súvisiacich požiadaviek

- zabezpečenie funkčnosti aplikácií, zvýšenie bezpečnosti,
- programová podpora používateľa - automatizované podpory (vytvorenie bublinkových nápovedí, nápovedy pri chybných vložených údajoch, ...),
- rozšírenie, respektíve úprava funkcionalít existujúcich modulov,
- testovanie a ladenie aplikácie po zmenách,
- zálohovanie,
- dostupnosť 24/7, dostupnosť správcu a programátorov v mimopracovných hodinách v prípade vážnych porúch,
- prepojenie s ďalšími centrálnymi databázami
- XML prepojenie (webové služby) s externými aplikáciami,
- testovanie, dopracovanie opráv zistených nedostatkov,
- implementácia verejne dostupných štatistík,
- spätná väzba.

Webová analytika

- komplexné nastavenie Google Analytics,
- analýza návštevnosti

Redizajn webu

- na základe súvisiacich analýz komplexné riešenie redizajnu,
- inovácia rozloženia modulov,
- testovanie webových stránok,
- návrh použiteľného webu,
- použiteľnosť a prístupnosť

Komplexné služby online marketingu

- email marketing,
- copywriting

SEO analýza

- obsahová analýza webu,
- analýza kľúčových slov

Personifikácia webu

- personifikácia na základe výberu skupiny používateľov,
- personifikácia na základe prihlásenia,
- cookies,
- zobrazenie filtrovaných výstupov na základe personifikácie

Inovácia softvéru pre mobilnú platformu Android vrátane sprievodcu

Aktualizácia aplikácie hodnotenia pedagógov.

Prepojenie existujúcich modulov s registrom zamestnancov.

Vytvorenie jednotného, jednoduchého prístupu k informáciám o vzdelávacích aktivitách na Slovensku:

- vytvorenie interaktívneho priestoru určeného na podporu e-vzdelávania pri zabezpečení trvalej dostupnosti kurzov a dokumentov vrátane administrácie, vyhľadávania, filtrovania, diskusných fór, atď.,
- vytvorenie databázy akreditovaných a neakreditovaných programov ďalšieho vzdelávania, databázy evzdelávacích kurzov,
- vytvorenie interaktívneho sprievodcu vzdelávacími aktivitami,
- integrácia s rezortnými i mimorezortnými informačnými systémami a ďalšími modulmi Portálu VŠ,

Elektronická prihláška

- úpravy existujúceho prihlasovania na 1. a 2. stupeň VŠ štúdia,
- testovanie prihlasovania na 3. stupeň VŠ štúdia
- prepojenie s ďalšími IS,
- inovácie pre mobilné zariadenia,
- analýza použitia eID.
- implementácia webových služieb SOAP

Bezplatné odstránenie prípadných prevádzkových porúch jednotlivých systémov po dobu jedného roka

PRÁCNOSŤ PROJEKTU, CELKOVÁ CENA

- A/ ANALYTICKÉ PRÁCE
- B/ PROGRAMÁTORSKÉ PRÁCE
- C/ PRÁCE GRAFIKOV – WEBDESIGNÉROV
- D/ TESTOVANIE ZÁŤAŽE DATABÁZ A MODULOV
- E/ TESTOVANIE ADMINISTRÁTORskej PLATFORMY
- F/ TESTOVANIE PREZENTAČNEJ PLATFORMY
- G/ TESTOVANIE KOMPLEXNEJ CMS APLIKÁCIE
- H/ TESTOVANIE WWW ŠABLÓN
- I/ AUDIT PRAVIDIEL PRÍSTUPNOSTI A POUŽITELNOSTI
- J/ KONFIGURÁCIA APLIKÁCIE NA SERVEROCH
- K/ TEST ZABEZPEČENIA APLIKÁCIE A DÁT
- L/ ODBORNÉ PORADENSTVO A KONZULTÁCIE
- M/ ŠKOLENIE APLIKÁCIE
- N/ ÚDRŽBA SYSTÉMU

Názov	cena bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	cena s DPH (EUR)	Počet osobohodín
Prevádzka	8 000	0	8 000	200
Analytika	4 000	0	4 000	100
Redesign	25 000	0	25 000	625
Online marketing	5 000	0	5 000	200
SEO analýza	7 200	0	7 200	240
Personifikácia webu	11 000	0	11 000	275
Android aplikácia	8 000	0	8 000	200
Hodnotenie pedagógov	8 000	0	8 000	200
Prepojenie s CRZ	7 000	0	7 000	175
Vzdelávacie aktivity	15 000	0	15 000	375
Elektronická prihláška	51 300	0	51 300	1 140
SPOLU	149 500,-	0	149 500,-	

Nie sme platcami DPH.

Nepožadujeme jednorázovú odmenu za poskytnutie licencie.

TREVORIA s.r.o, Tajovského 225/8, 018 41 Dubnica nad Váhom

Email: [REDACTED] Mobil: [REDACTED]

Cena riešenia zahŕňa služby:

Školenie

- úvodné školenie na obsluhu aplikácií

Online technická podpora a poradenstvo 24/7

Bezplatné odstránenie prípadných prevádzkových porúch jednotlivých systémov po dobu jedného roka

V Dubnici nad Váhom, dňa 9.11. 2015

[Redacted]
Vypracoval:

Ing. Ľuboš Magát
konateľ spoločnosti

TREVORIA s.r.o

Mobil: [Redacted]

Email: [Redacted]