

Zmluva o dielo č.150606/104
uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

I.
Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy

Gagarinova 10, 827 13 Bratislava, SR

IČO: 00 167 15

DIČ: 2020931231

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

č.ú.: 7000077659/8180

Štatutárny zástupca:

prof. RNDr. Pavol BIELEK, DrSc. – riaditeľ

Právna forma: Príspevková organizácia zriadená Ministerstvom pôdohospodárstva, ZL č. 8214/1998-250 zo dňa 11.12.1998

Zástupca pre rokovanie o veciach technických:

(ďalej len „objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ

ArcGEO Information Systems spol. s r.o.

Nevädzová 5, 821 01 Bratislava, SR

Prevádzka: Kutuzovova 13, 831 03 Bratislava, SR

IČO: 31 354 882

DIČ: 2020317761

IČ DPH: SK2020317761

Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,

v oddieli: Sro, vo vložke číslo: 5454/B

Bankové spojenie: VÚB, a.s., Bratislava-Ružinov

č.ú.: 936141-062/0200

Štatutárny zástupca:

Ing.arch. Adolf PRIESOL - riaditeľ

Zástupca pre rokovanie o veciach technických:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

II.
Predmet zmluvy

Predmetom zmluvy je na strane zhotoviteľa záväzok vyvinúť a dodať dielo softvérovú aplikáciu WebLPIS (ďalej len „WebLPIS“), licenčný softvér ArcGIS Server a poskytnúť súvisiace služby podľa ďalších odstavcov tejto zmluvy, a na strane objednávateľa záväzok poskytnúť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť a za dielo mu zaplatiť dohodnutú cenu. Dielo bude vypracované v súlade s Funkčnou špecifikáciou, ktorá je uvedená v Prílohe č.1 k tejto zmluve a tvorí jej neoddeliteľnú súčasť. Dielo bude vytvorené a odovzdané v nasledovných častiach:

2.1 Vypracovanie Realizačného projektu WebLPIS, ktorého výsledkom bude písomný dokument „Realizačný projekt WebLPIS“. Dokument bude obsahovať:

- 2.1.1 analýzu dátových zdrojov a aplikácií, podrobnú funkčnú a technickú špecifikáciu WebLPIS,
- 2.1.2 zhodnotenie technickej a systémovej infraštruktúry a návrhy na jej zmeny a doplnenia,
- 2.1.3 spresnený harmonogram realizácie WebLPIS,
- 2.1.4 špecifikáciu akceptačných testov WebLPIS.

2.2 Vývoj a inštalácia WebLPIS, ktorého výsledkom bude:

- 2.2.1 vývoj WebLPIS podľa schváleného Realizačného projektu WebLPIS,
- 2.2.2 dodávka a inštalácia licenčného softvéru ArcGIS Server na pracovisku objednávateľa,
- 2.2.3 inštalácia WebLPIS na pracovisku objednávateľa.

2.3 **Zaškolenie používateľov WebLPIS** do práce s dodanou softvérovou aplikáciou. Rozsah školení je definovaný v Prílohe č.2 k tejto zmluve a tvorí jej neoddeliteľnú súčasť.

2.4 **Pilotná prevádzka WebLPIS**, ktorej výsledkom bude:

- 2.4.1 overenie funkčnosti WebLPIS v reálnom prostredí,
- 2.4.2 akceptačné testy WebLPIS.

III.

Čas a miesto plnenia

3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať jednotlivé časti predmetu zmluvy uvedené v článku II. v nasledujúcich termínoch:

- 3.1.1 časť podľa bodu 2.1 tejto zmluvy najneskôr do 5 týždňov od podpisu tejto zmluvy,
- 3.1.2 časť podľa bodu 2.2 tejto zmluvy najneskôr do 11 týždňov od prebratia časti podľa bodu 2.1 tejto zmluvy,
- 3.1.3 časť podľa bodu 2.3 tejto zmluvy najneskôr do 1 týždňa od prebratia časti podľa bodu 2.2 tejto zmluvy,
- 3.1.4 časť podľa bodu 2.4 tejto zmluvy najneskôr do 3 týždňov od prebratia časti podľa bodu 2.2 tejto zmluvy.

3.2 Pokiaľ dôjde k omeškaniu objednávateľa s poskytnutím súčinnosti podľa tejto zmluvy, je zhotoviteľ oprávnený termín dodávok nadväzujúcich častí predmetu zmluvy posunúť o počet dní omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti. Takýto posun termínov sa nepovažuje za omeškanie zhotoviteľa.

3.3 Miestom plnenia predmetu zmluvy je Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy, Gagarinova 10, 827 13 Bratislava, SR. Zodpovedným zástupcom objednávateľa na prevzatie predmetu zmluvy v mieste plnenia a na podpis zápisu o prevzatí predmetu zmluvy (dodacieho listu) len pre účely tejto zmluvy je Ing. Martin GRANEC.

IV.

Cena a platobné podmienky

4.1 Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli podľa ustanovení zákona NR SR č.18/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov na cene za realizáciu predmetu zmluvy vo výške **2.855.654,90 Sk** vrátane DPH, slovom dva milióny osemstópäťdesiatpäťtisícšesťstopäťdesiatštyri 90/100 Slovenských korún, kde je:

cena bez DPH: 2.399.710,00 Sk

DPH v sadzbe 19%: 455.944,90 Sk

Podrobná cenová kalkulácia je uvedená v Prílohe č.3 k tejto zmluve a tvorí jej neoddeliteľnú súčasť.

4.2 Cena dohodnutá v bode 4.1 je stanovená vrátane dane z pridanej hodnoty. Výška dane z pridanej hodnoty bola stanovená v zmysle platných právnych predpisov k dátumu podpisu tejto zmluvy. V prípade zmeny sadzby DPH budú dohodnuté ceny upravené dodatkom tejto zmluvy.

4.3 Cena za predmet zmluvy bude uhradená na základe doručenej faktúry vyhotovenej zhotoviteľom so splatnosťou 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. Výška platby bude vyčíslená v slovenských korunách, vrátane príslušnej DPH.

4.4 Faktúra musí spĺňať náležitosti v zmysle príslušných právnych predpisov a dohodnutých zmluvných podmienok.

4.5 V prípade, že faktúra nebude spĺňať náležitosti v zmysle príslušných právnych predpisov, prípadne bude obsahovať nesprávne, alebo neúplné údaje, objednávateľ je oprávnený faktúru v lehote splatnosti vrátiť zhotoviteľovi na prepracovanie, ktorý vyhotoví novú faktúru, s novou lehotou splatnosti.

4.6 Povinnosť objednávateľa splatiť faktúru v lehote podľa bodu 4.3 tejto zmluvy sa považuje za splnenú, ak bude fakturovaná suma pripísaná v prospech účtu zhotoviteľa najneskôr v posledný deň lehoty splatnosti faktúry podľa bodu 4.3 tejto zmluvy.

V.

Forma odovzdania diela, splnenie diela

Zhotoviteľ dodá jednotlivé časti predmetu zmluvy nasledovným spôsobom:

5.1 časť podľa bodu 2.1 tejto zmluvy v podobe textového dokumentu v jednom vyhotovení v papierovej forme a v jednom vyhotovení v elektronickej forme,

5.2 časť podľa bodu 2.2 tejto zmluvy v podobe:

5.2.1 inšalačných médií,

5.2.2 používateľskej dokumentácie,

5.2.3 protokolu o inštalácii licenčného softvéru ArcGIS Server a WebLPIS na pracovisku objednávateľa,

5.3 časť podľa bodu 2.3 tejto zmluvy v podobe prezenčných listín z vykonaných školení v dvoch vyhotoveniach v písomnej forme (po jednom pre každú zmluvnú stranu),

5.4 časť podľa bodu 2.4 tejto zmluvy v podobe protokolu o úspešnom vykonaní akceptačných testov podľa schváleného Realizačného projektu WebLPIS v dvoch vyhotoveniach v písomnej forme (po jednom pre každú zmluvnú stranu).

VI.

Spôsob odovzdania a prevzatia diela

Preberanie jednotlivých častí predmetu zmluvy sa uskutoční nasledovným spôsobom:

6.1 časť podľa bodu 2.1 tejto zmluvy:

6.1.1 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi predbežnú verziu dokumentu, a to v termíne podľa bodu 3.1.1 tejto zmluvy.

6.1.2 Objednávateľ skontroluje úplnosť dodaného dokumentu, zistený stav zapíše do odovzdávacieho protokolu a potvrdí ho zhotoviteľovi svojím podpisom.

6.1.3 Objednávateľ vypracuje a v termíne 5 pracovných dní odo dňa doručenia predbežnej verzie dokumentu zhotoviteľovi doručí písomné stanovisko, v ktorom uvedie svoje požiadavky na zmenu, doplnenie a inú úpravu dokumentu pri dodržaní zmluvných podmienok podľa článku II. tejto zmluvy (ďalej len „pripomienky“). Termín prebratia pripomienok potvrdí zhotoviteľ na písomnej kópii pripomienok svojím podpisom.

6.1.4 Zhotoviteľ vypracuje, a najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa doručenia pripomienok objednávateľom objednávateľovi dodá definitívnu verziu dokumentu, v ktorej budú zapracované pripomienky objednávateľa. Objednávateľ skontroluje úplnosť dodanej definitívnej verzie dokumentu, zistený stav zapíše do preberacieho protokolu, potvrdí ho zhotoviteľovi svojím podpisom a tým schváli Realizačný projekt WebLPIS.

6.2 časť podľa bodu 2.2 tejto zmluvy:

6.2.1 Objednávateľ zabezpečí pripravenú technickú infraštruktúru na svojom pracovisku podľa špecifikácie v schválenom Realizačnom projekte WebLPIS najneskôr 6 týždňov po prebratí časti predmetu zmluvy podľa bodu 2.1 tejto zmluvy. V opačnom prípade sa termíny odovzdania časti predmetu zmluvy podľa bodu 2.2, 2.3 a 2.4 tejto zmluvy upravujú vzhľadom na časový posun spôsobený objednávateľom.

6.2.2 Zhotoviteľ overí funkčnosť technickej infraštruktúry vykonaním testu pripravenosti, špecifikovaného v schválenom Realizačnom projekte WebLPIS, a o jeho výsledku spíše protokol.

6.2.3 V prípade, že test pripravenosti neprebehne úspešne, zhotoviteľ o tejto skutočnosti bezodkladne informuje objednávateľa, ktorý zabezpečí nápravu. Po odstránení závad zhotoviteľ opakovane vykoná test pripravenosti.

6.2.4 Po úspešnom vykonaní testu pripravenosti, v termíne podľa bodu 3.1.2 tejto zmluvy, zhotoviteľ na počítači určené objednávateľom nainštaluje licenčný softvér ArcGIS Server a WebLPIS a preverí ich prevádzkyschopnosť, o čom spíše spolu s osobou poverenou objednávateľom inšalačný protokol.

6.2.5 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi inšalačné médium, dokumentáciu a protokol o inštalácii v termíne podľa bodu 3.1.2 tejto zmluvy.

6.2.6 Objednávateľ skontroluje úplnosť dodaných produktov, zistený stav zapíše do preberacieho protokolu a potvrdí ho zhotoviteľovi svojím podpisom.

6.3 časť podľa bodu 2.3 tejto zmluvy:

6.3.1 Objednávateľ 1 týždeň pred termínom začiatku školenia, ktorý bol vzájomne odsúhlasený, doručí zhotoviteľovi zoznam účastníkov školenia, oznámi mu miesto konania školenia, ktoré zabezpečil. Všetky náklady spojené s dopravou, ubytovaním a ostatnými náhradami poskytovanými v súvislosti s pracovnou cestou podľa všeobecne záväzných právnych predpisov jednotlivým účastníkom školenia si hradí každá zmluvná strana za svojich vlastných zamestnancov.

6.3.2 Zhotoviteľ vykoná školenie v čase, ktorý bude vzájomne odsúhlasený, najneskôr však s termínom ukončenia podľa bodu 3.1.3 tejto zmluvy, pokiaľ táto zmluva a jej dodatky neurčia inak.

6.3.3 Na školení bude vyhotovená prezenčná listina v dvoch vyhotoveniach.

6.4 časť podľa bodu 2.4 tejto zmluvy:

6.4.1 Objednávateľ overí v prvom týždni trvania pilotnej prevádzky funkčnosť WebLPIS podľa špecifikácie akceptačných testov v schválenom Realizačnom projekte WebLPIS.

6.4.2 Zistené nedostatky WebLPIS doručí objednávateľ písomnou formou zhotoviteľovi najneskôr dva týždne pred termínom podľa bodu 3.1.4 tejto zmluvy. Termín prebratia zoznamu zistených nedostatkov potvrdí zhotoviteľ na písomnej kópii tohto zoznamu svojím podpisom.

6.4.3 Potvrdené závažné chyby WebLPIS, ktoré znemožňujú jej funkčnosť, zhotoviteľ opraví v najkratšom možnom termíne a najneskôr do termínu podľa bodu 3.1.4 tejto zmluvy zabezpečí reinštaláciu opravej verzie WebLPIS na pracovisku objednávateľa. Ostatné potvrdené nedostatky WebLPIS budú odstránené v rámci záručných opráv vo vzájomne dohodnutom termíne.

6.4.4 WebLPIS sa považuje za prevzatú, ak objednávateľ potvrdí podpísaním preberacieho protokolu ukončenie pilotnej prevádzky, a tým zároveň odstránenie všetkých potvrdených závažných chýb WebLPIS.

VII.

Spôsob plnenia

7.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo samostatne, nemôže poveriť jeho vykonaním tretiu osobu. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na subdodávky potrebné pre plnenie predmetu zmluvy zo strany zhotoviteľa. Zhotoviteľ oboznámi objednávateľa s riešiteľským kolektívom podieľajúcim sa na vytvorení diela.

7.2 Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela viazaný v dohodnutom rozsahu pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodnú povahu pokynov daných mu objednávateľom na vykonanie diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.

7.3 Ak nevhodné pokyny prekážajú v riadnom vykonaní diela, je zhotoviteľ povinný jeho vykonávanie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby zmeny pokynov objednávateľa alebo písomného oznámenia, že objednávateľ trvá na vykonávaní diela s použitím daných pokynov. O dobu, po ktorú bolo potrebné vykonávanie diela prerušiť, sa predlžuje lehota určená na jeho dokončenie. Zhotoviteľ, ktorý nesplnil túto povinnosť, zodpovedá za vady diela spôsobené použitím odovzdaných pokynov.

7.4 Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi všetky dostupné podklady a súčinnosť potrebné pre plnenie predmetu zmluvy v zmysle článku II. tejto zmluvy.

7.5 Objednávateľ je povinný zabezpečiť výkon autorských práv zhotoviteľa k predmetu zmluvy, využívať výsledky plnenia predmetu zmluvy zo strany zhotoviteľa len v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.

7.6 Objednávateľ je oprávnený vykonať priebežne kontrolu plnenia povinností riadne vykonať dielo, v prípade zistenia vadne vykonávaných prác môže objednávateľ požadovať od zhotoviteľa, aby zistené vady odstránil. Nedodržanie záväzku dodať dielo v požadovaných množstvách, kvalite a čase, požaduje objednávateľ za podstatné porušenie zmluvy.

VIII.

Zodpovednosť za vady a záruka, zodpovednosť za škodu

8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo zodpovedá v dobe prevzatia výsledku určenému v zmluve. Na takto stanovené vlastnosti poskytuje zhotoviteľ objednávateľovi záruku v trvaní 12 mesiacov.

8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že počas záručnej doby:

8.2.1 médiá, na ktorých zhotoviteľ dodal WebLPIS, nebudú pri riadnom používaní vykazovať žiadne materiálne chyby,

8.2.2 WebLPIS bude mať funkčnosť v súlade s používateľskou dokumentáciou.

8.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré:

8.3.1 vznikli ako dôsledok vopred neautorizovanej zmeny alebo modifikácie diela inou osobou ako zhotoviteľom, alebo ako dôsledok neautorizovaných kombinácií diela alebo jeho častí s inými produktmi,

8.3.2 vznikli ako dôsledok nedodržania podmienok používania diela uvedených v dokumentácii, alebo v dôsledku chybné funkcie výpočtového alebo operačného systému, s ktorým dielo alebo jeho časť pracuje,

8.3.3 vznikli z dôvodu používania diela alebo jeho častí v inom výpočtovom systéme, vrátane verzie operačného systému a ďalšieho softvéru od tretích strán, než bolo odporúčané v schválenom Realizačnom projekte WebLPIS.

8.4 Záručná doba začína plynúť termínom podpísania preberacieho protokolu podľa bodu 6.4.4 tejto zmluvy.

8.5 Počas záručnej doby bude zhotoviteľ poskytovať záručný servis vo forme e-mailového hotline, prostredníctvom ktorého bude zhotoviteľ registrovať incidenty, dávať spätnú väzbu, či sa jedná o oprávnenú reklamáciu a ak áno, zabezpečí opravu. V prípade, že vada je spôsobená niektorým z licenčných softvérov, bude sa postupovať podľa dohodnutých záručných podmienok dodávateľa príslušného softvéru.

8.6 V prípade väd zistených a oznámených zhotoviteľovi v záručnej dobe (oprávnená reklamácia) má objednávateľ právo na bezplatné odstránenie vady zhotoviteľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje v rámci záruky bezodkladne odstrániť vady predmetu zmluvy. Odstránením vady považujú zmluvné strany za splnené záväzky zhotoviteľa voči objednávateľovi týkajúce sa zodpovednosti za škody spôsobené dielom.

8.7 Zmluvná strana, ktorá spôsobila škodu druhej zmluvnej strane, zbaví sa zodpovednosti, ak preukáže, že škoda bola spôsobená okolnosťou vylučujúcou jej zodpovednosť.

8.8 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na zariadeniach objednávateľa spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov, pri odstraňovaní väd v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu predmetu zmluvy.

8.9 Zhotoviteľ zodpovedá za porušenie práva inej osoby z duševného vlastníctva v dôsledku použitia predmetu diela v súlade s ustanovením § 559 Obchodného zákonníka.

8.10 Reklamácie uplatňuje objednávateľ priamo u zhotoviteľa na adrese:

ArcGEO Information Systems spol. s r.o.
Kutuzovova 13, 831 03 Bratislava, SR
Tel: 02/4920 3701-04, Fax: 02/4920 3705

IX.

Vlastníctvo diela

9.1 Objednávateľ nadobúda právo užívania licencie po odovzdaní diela podľa článku III. tejto zmluvy.

9.2 Objednávateľ nadobúda právo vlastníctva licencie po zaplatení dohodnutej ceny za dielo podľa článku IV. tejto zmluvy.

9.3 V súlade s pravidlami ESRI je objednávateľ povinný podpísať "ESRI Master License Agreement", v opačnom prípade nie je možné licenčný softvér ArcGIS Server dodať. Objednávateľ je oprávnený používať licenčný softvér ArcGIS Server len v súlade s licenčnými podmienkami uvedenými v "ESRI Master License Agreement".

X.

Zmluvné pokuty

10.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela a častí diela v termínoch podľa článku III. tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny príslušnej časti predmetu zmluvy za každý deň omeškania.

10.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry podľa článku IV. tejto zmluvy je zhotoviteľ oprávnený požadovať od objednávateľa úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatennej sumy za každý deň omeškania.

XI.

Osobitné ujednania

11.1 Zmluvné strany sa zaväzujú zachovať obchodné tajomstvo vo veciach týkajúcich sa všetkých skutočností obchodnej, výrobnjej a technickej povahy, súvisiacich s predmetom tejto zmluvy.

XII.

Platnosť zmluvy

12.1 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania zástupcami oboch zmluvných strán.

12.2 Platnosť tejto zmluvy je možné ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy jednou zo zmluvných strán v zmysle čl. XIII tejto zmluvy.

Odstúpenie od zmluvy

13.1 Každá zo zmluvných strán je oprávnená od zmluvy odstúpiť v prípade jej podstatného porušenia druhou zmluvnou stranou, za predpokladu, že porušujúca zmluvná strana svoju povinnosť odstrániť závadný stav, neodstráni ani napriek písomnej výzve druhej zmluvnej strany v lehote ňou určenej.

13.2 Odstúpenie je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Nárok na náhradu škody týmto nie je dotknutý.

XIV.

Záverečné ustanovenia

14.1 Pre vzťahy v zmluve neupravené platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich právnych predpisov.

14.2 Zmeny a doplnky k tejto zmluve sú platné len v písomnej forme a v ďalšom sa stávajú jej neoddeliteľnou súčasťou.

14.3 Táto zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z toho 2 pre objednávateľa a 2 pre zhotoviteľa.

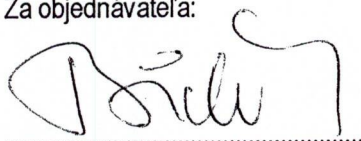
14.4 Táto zmluva o dielo sa uzatvára po vzájomnej dohode oboch zmluvných strán, v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka. Obe zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu uzavreli na základe svojej slobodnej vôle a svojim podpisom potvrdzujú súhlas s podmienkami a záväzkami v tejto zmluve.

14.5 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory dohodou zmluvných strán.

V Bratislave dňa: 25.03.2006

V Bratislave dňa: 27.03.2006

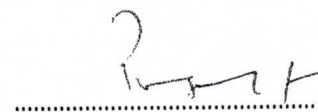
Za objednávateľa:



prof. RNDr. Pavol BIELEK, DrSc.
riaditeľ

Výskumný ústav pôdoznalectva
a ochrany pôdy
Gagarinova 10, 827 13 Bratislava
Pošta 212

Za zhotoviteľa:



Ing. arch. Adolf PRIESOL
riaditeľ



ArcGEO Information System
Nevädzová 10, 821 01 Bratislava
Prevádzka:
Kutuzovova 13, 831 03 Bratislava, ústí

Príloha č.1 k Zmluve o dielo č.150606/104

Funkčná špecifikácia WebLPIS

Požadovaná je webová aplikácia, ktorá je určená na aktualizáciu a prehliadanie LPIS pracovníkmi administratívy PPA a farmármi v dotačnom procese.

1. Systémové požiadavky

Aplikácia využíva licenčný softvér ArcGIS Server v aktuálnej najnovšej verzii.
Klient je typu HTML a nezaťažuje nadmerne priestorový server.

2. Funkčné požiadavky**2.1 Typy užívateľov**

Systém umožňuje definovať nasledujúce skupiny užívateľov (užívateľské role):

- správa systému
- pracovník administratívy - editácia
- pracovník administratívy - čítanie (max 100 užívateľov)
- farmári v dotačnom procese, cca 14 000 (v prvých rokoch fungovania sa predpokladá max pár tisíc)

2.2 Prístupové práva užívateľov

Prístupové práva užívateľov podľa jednotlivých rolí sú nasledujúce:

rola	čítanie	aktualizácia	poznámka
správca systému	všetky údaje	určí analýza	
pracovník administratívy - editácia	všetky údaje	určí analýza	konto vytvára správca systému
pracovník administratívy - čítanie	všetky údaje	žiadne údaje	konto vytvára správca systému
farmári v dotačnom procese	vlastné údaje potrebné background údaje	vlastné údaje	konto schvaľuje správca systému

2.3 Prihlásenie / registrácia

Všetci užívatelia sa prihlasujú. Farmári sa registrujú a ich mená sa validujú voči databáze PPA. Následne po úspešnej validácii sa môžu farmári prihlásiť do systému a používať ho.

Farmári, ktorí nie sú v databáze PPA (nový žiadateľ) sa registrujú iným spôsobom.

2.4 Projekt

Platí pravidlo, že pre jedného farmára je evidovaný jeden projekt. Projekt je súhrn všetkých, ďalej štrukturovaných údajov, týkajúcich sa farmára.

Projekt môže obsahovať 1 až n programov. Program môže obsahovať 1 až n podprogramov.

Typy programov a podprogramov sú evidované v číselníku.

V prípade nových farmárov neexistuje databáza užívaných blokov a tak isto pri existujúcich farmároch (ktorí menia užívanie blokov) nemusia byť vo východiskovej databáze všetky bloky. V týchto prípadoch užívateľ bude mať možnosť vytvorenia si svojej databázy užívania, ktorú neskôr môže editovať.

2.5 Symbolika

Zobrazenie symbolov zabezpečí mapová služba na základe preddefinovaných legiend.

Funkčná špecifikácia WebLPIS - časť „B“

Požadovaná je webová aplikácia, ktorá je určená na evidenciu a plánovanie opatrení (využívajúca modul editácia a aktualizácia).

2.8 Typy užívateľov, prístupové práva, prihlásenie

- farmár (čítanie, aktualizácia, poznámka vlastných údajov)
- systémový administrátor

Užívatelia sa do systému prihlasujú rovnako ako je popísané v bode 2.3 Prihlásenie / registrácia.

2.9 Projekt

Pre jedného farmára je evidovaný jeden projekt, projekt obsahuje 1 až n programov (aplikácií), ktorých počet bude narastať.

Farmárovi sa pri prvom prihlásení do časti „B“ ponúkne možnosť vytvorenia kópie užívania z časti „A“, ktorú bude naďalej používať v časti „B“ (naďalej mu ostáva možnosť pridať resp. odobrať kultúrne diely) alebo sa mu vytvorí prázdna vrstva, ktorú si naplní výberom podľa vlastných požiadaviek.

2.10 Priestorový prienik

V tabuľke č.1 je uvedený zoznam aplikácií a dopĺňujúcich informácií (číselník, algoritmus), ktoré sú pre jednotlivé aplikácie k dispozícii.

Pre stanovenú aplikáciu sa vykoná operácia priestorového prieniku. V prípade, že je ku aplikácii k dispozícii algoritmus, využije sa tento pre výpočet hodnôt. Takisto sa pre tieto účely využije číselník, pokiaľ je k dispozícii. Vypočítané hodnoty sa zapíšu do údajov farmára v databáze časti „B“.

p.č.	aplikácia	číselník	algoritmus
1	Hnojenie	Áno	Áno
2	Organické hnojenie	Áno	Áno
3	Vápnenie	Áno	Áno
4	Odhad úrody	Áno	Áno
5	Závlahy		
6	Výroba hnoja, plynov		Áno
7	Agro-enviromentálne opatrenia	Áno	Áno

Tabuľka č.1 - zoznam aplikácií pre priestorový prienik

2.11 Tlač

Tlač bude mať rovnakú funkcionálnosť ako pre časť „A“.

Príloha č.2 k Zmluve o dielo č.150606/104

Rozsah školení

Školenie	Počet účastníkov	Počet dní
Školenie správcu systému (ArcGIS Server, WebLPIS)	1	2
Školenie pracovníka administratívy - editácia	10	0,5
Školenie pracovníka administratívy - čítanie	10	0,5

Príloha č.3 k Zmluve o dielo č.150606/104

Cenová kalkulácia

Produkt	Množ.	Jedn.cena	Cena spolu
ArcGIS Server	1	1 116 000,0	1 116 000,0
Inštalácia a konfigurácia ArcGIS Server	1	16 970,0	16 970,0
Školenie ArcGIS Server (2 dni / 1 účastník)	1	17 400,0	17 400,0
WebLPIS <i>realizačný projekt, vývoj, inštalácia, zaškolenie, pilotná prevádzka</i>			
Projektmanager (hodinová sadzba)	58	2 230,0	129 340,0
Programátor analytik (hodinová sadzba)	416	1 790,0	744 640,0
Programátor (hodinová sadzba)	272	1 380,0	375 360,0
Cena spolu bez DPH (Sk)			2 399 710,0
DPH 19% (Sk)			455 944,9
Cena spolu s DPH (Sk)			2 855 654,9

bez prílohy

OZNÁMENIE O VÝSLEDKU VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA PODLIMITNÉ ZÁKAZKY

Druh postupu

- ☐ Verejná súťaž
- ☐ Užšia súťaž
- ☐ Užšia súťaž so skrátenými lehotami
- ☐ Súťažný dialóg
- ☐ Rokovacie konanie so zverejnením
- ☐ Rokovacie konanie so zverejnením so skrátenými lehotami
- ☒ Rokovacie konanie bez zverejnenia

Vyhradené pre Úrad pre verejné obstarávanie

Identifikátor verejného obstarávateľa (ID): _____
Dátum doručenia oznámenia: _____
Dátum zverejnenia oznámenia: _____
Číslo spisu: _____
Kód ÚVO: _____

Druh zákazky

- ☐ Stavebné práce
- ☐ Tovary
- ☒ Služby

ODDIEL I. VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ

I.1. Názov, adresy a kontaktné miesto (miesta)

Úradný názov: Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy	IČO: 00 167 15
Poštová adresa: Gagarínova č.10	
Mesto /obec: Bratislava	PSČ: 827 13
Kontaktné miesto (miesta): Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy, Gagarínova č. 10, 827 13 Bratislava Kontaktná osoba: Ing. Michal Sviček PhD.	Telefón: +421/2/48206916
E-mail: svicek@vupu.sk	Fax: +421/2/43411105
Internetová adresa (adresy) (ak je uplatniteľná) www.vupu.sk Adresa hlavnej stránky verejného obstarávateľa/obstarávateľa (URL):	

I.2. Druh verejného obstarávateľa a hlavný predmet alebo predmety činnosti

I.2.1. Druh verejného obstarávateľa

- ☐ Ministerstvo alebo iný štátny orgán vrátane regionálnych alebo miestnych orgánov
- ☐ Štátna agentúra/úrad
- ☐ Regionálny alebo miestny orgán
- ☐ Regionálna alebo miestna agentúra/úrad
- ☒ Organizácia riadená verejným právom
- ☐ Európska inštitúcia/agentúra alebo medzinárodná organizácia
- ☐ Iný verejný obstarávateľ (špecifikujte): _____

Zatriedenie obstarávajúceho subjektu podľa zákona

- ☐ § 6 ods. 1 písm. a) zákona
- ☐ § 6 ods. 1 písm. b) zákona
- ☐ § 6 ods. 1 písm. c) zákona
- ☒ § 6 ods. 1 písm. d) zákona
- ☐ § 6 ods. 1 písm. e) zákona
- ☐ § 7 zákona
- ☐ Iný (špecifikujte): _____

I.2.2. Hlavný predmet alebo predmety činnosti

- ☐ Všeobecná štátna správa
☐ Obrana
☐ Verejný poriadok a bezpečnosť
☒ Životné prostredie
☐ Hospodárske a finančné záležitosti
☐ Zdravotníctvo

- ☐ Bývanie a občianska vybavenosť
☐ Sociálna starostlivosť
☐ Rekreačia, kultúra a náboženstvo
☐ Vzdelávanie
☐ Iný predmet (špecifikujte): _____

I.2.3. Verejný obstarávateľ nakupuje pre iných verejných obstarávateľováno ☐ nie ☒**ODDIEL II. PREDMET ZÁKAZKY****II.1. Opis**

II.1.1. Názov zákazky podľa verejného obstarávateľa: VYVINUTIE A DODANIE SOFTVÉROVEJ APLIKÁCIE WEBLPIS, LICENČNÝ SOFTVÉR ARCGIS SERVER A POSKYTNUTIE SÚVISIACICH SLUŽIEB

II.1.2. Druh zákazky a miesto uskutočňovania stavebných prác, dodania tovarov alebo poskytovania služieb (zvoľte len jednu kategóriu – stavebné práce, tovary alebo služby)

a) Stavebné práce ☐	b) Tvary ☐	c) Služby ☒
Uskutočňovanie stavebných prác ☐ Vypracovanie projektovej dokumentácie a uskutočňovanie stavebných prác ☐ Realizácia stavby akýmkoľvek spôsobom zodpovedajúcim požiadavkám verejného obstarávateľa ☐	Kúpa ☐ Lízing ☐ Prenájom ☐ Nákup na splátky ☐ Ich kombinácia ☐	Kategória služby číslo 07 (príloha č. 2 a 3 k zákonu) V prípade zmluvy na poskytnutie služby v kategóriách č. 17 až 27 súhlasíte s uverejnením tohto oznámenia? áno ☐ nie ☐
Hlavné stavenisko alebo miesto uskutočňovania stavebných prác: _____ NUTS kód ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	Hlavné miesto dodania tovarov: _____ NUTS kód ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	Hlavné miesto poskytovania služieb: <u>Výskumný ústav pôdozvedectva a ochrany pôdy.</u> NUTS kód ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

II.1.3. Oznámenie zahŕňa (ak sa uplatňuje):Uzatvorenie rámcovej dohody ☐Zákazky založené na dynamickom nákupnom systéme (DNS) ☐

II.1.4. Stručný opis zákazky alebo nákupu (nákupov): VYVINUTIE A DODANIE SOFTVÉROVEJ APLIKÁCIE WEBLPIS, LICENČNÝ SOFTVÉR ARCGIS SERVER A POSKYTNUTIE SÚVISIACICH SLUŽIEB

II.1.5. Spoločný slovník obstarávania (CPV)

	Hlavný slovník	Doplnkový slovník (ak sa uplatňuje)
Hlavný predmet	72230000-6	☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐
Doplňujúce predmety	☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ . ☐ ☐ - ☐	☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ - ☐

II.2. Celková konečná hodnota zákazky (zákaziek)

II.2.1. Celková konečná hodnota zmluvy (zmlúv) (uveďte len celkovú konečnú hodnotu zahŕňajúcu všetky zmluvy/časti a opcie; pre informáciu o jednotlivých zmluvách vyplňte oddiel V. Uzatvorenie zmluvy)	Bez DPH	Vrátane DPH	Sadzba DPH (%)
Hodnota: <u>2 855 654,90</u> Mena: <u>Sk</u>	☐	☒ pri	<u>19,0</u>
alebo najnižšia ponuka _____ /najvyššia ponuka _____ (ktorá sa brala do úvahy) Mena: _____	☐	☐ pri	

ODDIEL IV. POSTUP

IV.1. Druh postupu

IV.1.1. Druh postupu	
Verejná súťaž ☐	Rokovacie konanie so zverejnením ☐
Užšia súťaž ☐	Rokovacie konanie so zverejnením so skrátenými lehotami ☐
Užšia súťaž so skrátenými lehotami ☐	Rokovacie konanie bez zverejnenia ☒
Súťažný dialóg ☐	Odôvodnenie výberu rokovacieho konania bez zverejnenia: vyplňte prílohu D.

IV.2. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

IV.2.1. Kritériá na vyhodnotenie ponúk (správnu informáciu vyznačte v príslušnom okienku)			
Najnižšia cena ☐ alebo ekonomicky najvýhodnejšia ponuka ☐			
Kritériá	Relatívna váha	Kritériá	Relatívna váha
1. _____	_____	6. _____	_____
2. _____	_____	7. _____	_____
3. _____	_____	8. _____	_____
4. _____	_____	9. _____	_____
5. _____	_____	10. _____	_____
IV.2.2. Využila sa elektronická aukcia áno ☐ nie ☐			

IV.3. Administratívne informácie

IV.3.1. Evidenčné číslo spisu, ktoré prideliť verejný obstarávateľ (ak je k dispozícii): <u>1125-2000/2006 364/2006</u>	
IV.3.2. Predchádzajúce oznámenie (oznámenia) týkajúce sa tejto zákazky áno ☐ nie ☒	
Ak áno, informáciu označte v príslušných predtlačенých okienkach	
Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania ☐	
Zjednodušené oznámenie (DNS) ☐	
Oznámenie o kvalifikačnom systéme ☐	
Číslo oznámenia vo VVO -	číslo VVO z / / (dd/mm/rrrr)
Iné predchádzajúce uverejnenia ☐	
Číslo oznámenia vo VVO -	číslo VVO z / / (dd/mm/rrrr)

ODDIEL V. UZATVORENIE ZMLUVYUzatvorená zmluva k časti č. ☐☐☐

Názov: Zmluva o dielo č. 150606/104

V.1. Dátum uzatvorenia zmluvy 25/08/2006 (dd/mm/rrrr)				
V.2. Počet prijatých ponúk ☐ ☐ ☐				
V.3. Názov a adresa dodávateľa, s ktorým sa uzatvorila zmluva				
Úradný názov: ArcGEO Information Systems spol. s r. o.		IČO: 31 354 882		
Poštová adresa: Nevädzová 5				
Mesto/obec: Bratislava	PSČ: 821 01	Štát: Slovenská republika		
E-mail:	Telefón: 421 2 49203701-04	Fax: 421 2 49203705		
Internetová adresa (URL): www.ArcGEO.sk				
V.4. Informácie o hodnote zmluvy č. 150606/104		Bez DPH	Vrátane DPH	Sadzba DPH (%)
Začiatočná predpokladaná celková hodnota zákazky (ak sa uplatňuje):				
Hodnota: _____ Mena: _____		☐	☐ pri	☐ ☐ ☐
Celková konečná hodnota zákazky				
Hodnota: 2 855 654,90 Mena: Sk		☐	☒ pri	19,0
alebo najnižšia ponuka _____ /najvyššia ponuka _____				
(ktorá sa brala do úvahy) Mena: _____		☐	☐ pri	☐ ☐ ☐
Pri hodnote za rok alebo za mesiac uveďte počet rokov ☐ ☐ alebo počet mesiacov ☐ ☐				
V.5. Jestvuje predpoklad subdodávok v rámci zmluvy áno ☐ nie ☒				
Ak áno, hodnota alebo podiel zákazky s pravdepodobným plnením v subdodávateľskom vzťahu tretími osobami (uveďte len číslo)				
Hodnota bez DPH: _____ Mena: _____		Podiel ☐ ☐ ☐ (%)		Nie je známe ☐
Stručný opis hodnoty/podielu zákazky s plnením v subdodávateľskom vzťahu (ak je známy): _____				

----- (Tento oddiel použite toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.) -----

ODDIEL VI. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

VI.1. Zákazka sa týka projektu a/alebo programu financovaného z fondov EÚ áno ☐ nie ☒	
Ak áno, uveďte odkaz na projekt (projekty) a/alebo program (programy): _____	
VI.2. Ďalšie informácie (ak sú k dispozícii): _____	
VI.3. Dátum odoslania tohto oznámenia ☐ ☐ / ☐ ☐ / ☐ ☐ ☐ (dd/mm/rrrr)	

ODDIEL VII. DOPLŇUJÚCE ÚDAJE, KTORÉ NIE SÚ URČENÉ NA ZVEREJNENIE

VII.1. Odborne spôsobilá osoba na verejné obstarávanie	
Meno a priezvisko, titul: František Zázrivec	Telefón: 6345 1281 57291175,
E-mail: <u>zazrivec@centrum.sk</u>	Fax:
Registračné číslo: H0317-471-2003	

Príloha D
k Oznámeniu o výsledku verejného obstarávania

ODÔVODNENIE VÝBERU ROKOVACIEHO KONANIA BEZ ZVEREJNENIA

Dôvod výberu rokovacieho konania bez zverejnenia musí byť v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona (vyznačte krížikom v príslušnom okienku):

- a) v predchádzajúcej verejnej súťaži alebo v užšej súťaži nebola predložená ani jedna ponuka alebo ani jedna z predložených ponúk nevyhovuje požiadavkám určeným verejným obstarávateľom na predmet zákazky, alebo nebola predložená žiadna žiadosť o účasť v predchádzajúcej verejnej súťaži alebo v užšej súťaži a za predpokladu, že pôvodné podmienky zadávania zákazky sa podstatne nezmenia, ☐
- b) tovar, stavebné práce alebo služby z technických dôvodov, umeleckých dôvodov alebo z dôvodov vyplývajúcich z výhradných práv môže poskytnúť len určitý dodávateľ, ☒
- c) zákazka na dodanie tovaru, na uskutočnenie stavebných prác alebo na poskytnutie služby sa zadáva z dôvodu mimoriadnej udalosti nespôsobenej verejným obstarávateľom, ktorú nemohol predvídať, a vzhľadom na vzniknutú časovú tieseň nemožno uskutočniť verejnú súťaž, užšiu súťaž ani rokovacie konanie so zverejnením; za mimoriadnu udalosť sa považuje najmä živelná pohroma, havária alebo situácia bezprostredne ohrozujúca život alebo zdravie ľudí alebo životné prostredie; ďalšie súvisiace zákazky sa zadávajú postupmi verejného obstarávania s využitím zrýchlených postupov, ak je to možné, ☐
- d) požadované výrobky sa vyrábajú výlučne na výskumné, experimentálne, študijné alebo vývojové účely; nevzťahuje sa to na veľkovýrobu súvisiacu s ekonomickými aktivitami zameranými na dosiahnutie zisku alebo na krytie nákladov na výskum a vývoj, ☐
- e) ide o dodávku doplňujúceho tovaru od pôvodného dodávateľa určeného na čiastočné nahradenie obvyklého tovaru alebo zariadenia alebo na rozšírenie už dodaného tovaru alebo zariadenia, ak by zmena dodávateľa nútila verejného obstarávateľa získavať materiál rozdielnych technických charakteristík, ktorý by spôsoboval nezlučiteľnosť alebo neprimerané technické ťažkosti v prevádzke alebo v údržbe; platnosť takýchto zmlúv, ako aj opakujúcich sa zmlúv nesmie presiahnuť tri roky, ☐
- f) ide o obstaranie tovaru, ktorého ceny sú kótované na komoditnej burze, ☐
- g) ide o obstaranie tovaru ponúkaného za obzvlášť výhodných podmienok od dodávateľa, ktorý končí podnikanie, od likvidátora, od správcu alebo od exekútora, ☐
- h) ide o uchádzača, ktorého návrh vyhodnotila porota ako víťazný alebo jeden z víťazných v súťaži návrhov; ak je viac víťazných uchádzačov, na rokovania musí verejný obstarávateľ vyzvať všetkých, ☐
- i) ide o doplňujúce stavebné práce alebo služby nezahrnuté do pôvodnej zmluvy, ktorých potreba vyplynula dodatočne z nepredvídateľných okolností, a zákazka sa zadáva pôvodnému dodávateľovi a predpokladaná hodnota stavebných prác alebo služieb nepresiahne 50 % hodnoty pôvodnej zmluvy, ak doplňujúce stavebné práce alebo služby
 1. nie sú technicky alebo ekonomicky oddeliteľné od pôvodného plnenia zmluvy bez toho, aby to verejnému obstarávateľovi nespôsobilo neprimerané ťažkosti, alebo
 2. sú technicky alebo ekonomicky oddeliteľné od pôvodného plnenia zmluvy, ale sú nevyhnutné na ďalšie plnenie podľa pôvodnej zmluvy, ☐
- j) ide o nové stavebné práce alebo služby spočívajúce v opakovaní rovnakých alebo porovnateľných stavebných prác alebo služieb realizovaných pôvodným dodávateľom za predpokladu, že
 1. sú v súlade so základným projektom a pôvodná zákazka bola zadávaná na základe verejnej súťaže alebo užšej súťaže,
 2. informácia o zadávaní zákazky rokovacím konaním bez zverejnenia bola už súčasťou oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania pri zadávaní pôvodnej zákazky a
 3. opakovaná zákazka sa zadáva do troch rokov od uzavretia pôvodnej zmluvy. ☐