

DODATOK ČÍSLO 3  
ku Kontraktu číslo 381/2018/MPRV SR – 300 zo dňa 14.12.2018  
(ďalej len „Dodatok číslo 3“)  
uzavretého medzi  
Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR  
a  
Národným poľnohospodárskym a potravinárskym centrom

Číslo Dodatku číslo 3 objednávateľa: 381/2018/MPRVSR-300/D3  
Číslo Dodatku číslo 3 zhotoviteľa: 1086/2018/NPPC/D3

Článok I.  
Účastníci kontraktu

**Objednávateľ:** **Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR**  
Sídlo: Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava  
Štatutárny zástupca: Ing. Gabriela Matečná – podpredsedníčka vlády a ministerka  
pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava  
Číslo účtu v tvare IBAN: SK668180000007000081105  
IČO: 00156621  
Pracovník poverený  
rokovaním: Ing. Lillian Šánerová - poverená vykonávaním funkcie  
generálnej riaditeľky sekcie rezortnej politiky pôdohospodárstva

a

**Zhotoviteľ:** **Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum**  
Sídlo: Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky  
Štatutárny zástupca: Ing. Zuzana Nouzovská - generálna riaditeľka NPPC  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava  
Číslo účtu v tvare IBAN: SK598180000007000498234  
IČO: 42337402  
Pracovník poverený  
rokovaním: Ing. Zuzana Nouzovská - generálna riaditeľka NPPC

Dodatkom číslo 3 sa Kontrakt číslo 381/2018/MPRV SR – 300 zo dňa 14.12.2018 (ďalej len „Kontrakt“) v súlade článkom VIII., bod 7. Kontraktu mení a dopĺňa nasledovne:

Článok II.  
Predmet dodatku

1. V čl. III. bod 2 znie:  
Celková hodnota kontrahovaných úloh zo štátneho rozpočtu je stanovená vo výške **6 942 216 EUR**.
2. Príloha číslo 1 ku Kontraktu s názvom: „Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu z rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2019“ sa nahrádza novou Prílohou číslo 1 tohto Dodatku číslo 3 s názvom: „Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2019“.
3. V Prílohe číslo 2 ku Kontraktu úloha číslo 66 „Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“ sa nahrádza novou úlohou číslo 66 „Manažment

výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“ uvedenou v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 3.

4. Príloha číslo 2 Kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu číslo 67 „Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)“ uvedenú v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 3.

### Článok III. Záverečné ustanovenia

1. Dodatok číslo 3 je neoddeliteľnou súčasťou Kontraktu číslo 381/2018/MPRV SR - 300 zo dňa 14.12.2018, Dodatku č. 1 zo dňa 28.2.2019 a Dodatku č. 2 zo dňa 7.5.2019.
2. Ostatné ustanovenia Kontraktu číslo 381/2018/MPRV SR - 300 zo dňa 14.12.2018, Dodatku č. 1 zo dňa 28.2.2019 a Dodatku č. 2 zo dňa 7.5.2019 zostávajú v pôvodnom znení.
3. Dodatok číslo 3 je vyhotovený v 5 rovnopisoch s platnosťou originálu, z toho objednávateľ dostane 3 rovnopisy a zhotoviteľ 2 rovnopisy. Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku a Kontraktu sú prílohy v ňom uvedené.
4. Dodatok číslo 3 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania zúčastnenými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho prvého zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
5. Dodatok číslo 3 je povinne zverejňovaný podľa § 5 a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, pričom obidve zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku ku Kontraktu v jeho plnom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

V Bratislave

V Lužiankach

Dňa: ..... 2019

Dňa: ..... 2019

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

---

Ing. Gabriela Matečná  
podpredsedníčka vlády a ministerka  
pôdohospodárstva a rozvoja vidieka  
Slovenskej republiky

---

Ing. Zuzana Nouzovská  
generálna riaditeľka Národného  
poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra

**Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2019**

**NPPC – Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy (VÚPOP)**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Monitoring pôd SR – Tvorba a hodnotenie poznatkov o aktuálnom stave a vývoji pôdneho pokryvu v podmienkach klimatickej zmeny	68 704	3 435	72 139
2	Manažment hospodárenia na poľnohospodárskej pôde vzhľadom na jeho udržateľnosť	45 803	2 290	48 093

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
3	Výkon odborných činností Pôdnej služby súvisiacich s výkonom národnej legislatívy na ochranu pôdy	161 150	0	161 150
4	Aplikácia a aktualizácia národného systému pre odhad úrod a produkciu poľnohospodárskych plodín (SK_CGMS)	11 650	0	11 650
5	Zabezpečenie úloh vyplývajúcich z medzinárodných záväzkov a dohôd SR	7 480	0	7 480
6	Tvorba odborných a informačných podkladov pre výkon aktivít vyplývajúcich z plnenia požiadaviek dusičnanovej smernice v podmienkach SR	23 250	0	23 250
7	Monitorovanie kvality závlahových a drenážnych vôd	12 589	0	12 589
8	Tvorba údajovej databázy – register pôd pre pestovanie plodín na výrobu biopalív	3 525	0	3 525
9	Zabezpečovanie plnenia medzinárodných záväzkov a Európskej legislatívy v oblasti inventarizácie emisií z poľnohospodárskej pôdy a zmien využívania pôdy na základe požiadaviek MPRV SR	17 880	0	17 880
10	Tvorba metaúdajov pre údaje v správe VÚPOP v rámci implementácie smernice INSPIRE	7 564	0	7 564
11	Vybudovanie a prevádzka expertného systému pre udržateľné manažovanie a ochranu pôdných zdrojov	40 000	0	40 000
12	Správa a publikácia údajov o poľnohospodárskej pôde	42 000	0	42 000
<b>Úlohy NPPC - VÚPOP spolu</b>		<b>441 595</b>	<b>5 725</b>	<b>447 320</b>

**NPPC – Výskumný ústav potravinársky (VÚP)**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
13	Zvýšenie kvality a konkurencieschopnosti nových a inovovaných potravinárskych výrobkov slovenskej produkcie	150 000	7 500	157 500
14	Rozpracovanie postupov kvantifikácie tvorby odpadov z potravín vo vybraných segmentoch potravinového reťazca	30 000	1 500	31 500
15	Monitorovanie vybraných parametrov v ekosystéme viniča s použitím inovatívnych metód.	15 658	783	16 441

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
16	Vedecké hodnotenie rizika pre potreby úradnej kontroly	17 000	0	17 000
17	Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín	35 000	0	35 000
18	Informačné poradenstvo pre subjekty potravinárskeho priemyslu	10 000	0	10 000

19	Odborná a technická podpora krajín strednej a východnej Európy, resp. strednej Ázie, v oblasti potravinových databáz	30 323	0	30 323
20	Zabezpečenie plnenia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1308/2013, pokiaľ ide o spoločnú organizáciu trhu s vínom	55 000	0	55 000
21	Obnova a udržiavanie zbierky vínnych kvasiniek	59 369	0	59 369
<b>Úlohy NPPC-VÚP spolu</b>		<b>402 350</b>	<b>9 783</b>	<b>412 133</b>

**NPPC – Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva (VÚEPP)**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
22	Investičné potreby potravinárskeho priemyslu a možnosti ich zdrojového krytia	23 083	1 154	24 237
23	Trh s poľnohospodárskou pôdou a trh nájmu pôdy na Slovensku	49 138	2 457	51 595
24	Výkonnosť a multifunkčný význam agropotravinárskeho sektora vo väzbe na zabezpečenie potrebnej miery potravinovej bezpečnosti	90 478	4 524	95 002

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
25	Správa o poľnohospodárstve a potravinárstve SR za rok 2018 (Zelená správa)	34 240	0	34 240
26	Komoditné situačné a výhľadové správy	32 990	0	32 990
27	Správa Slovenskej republiky pre „Monitoring a hodnotenie poľnohospodárskych politík OECD 2020	5 565	0	5 565
28	Globálny informačný systém a systém skorého varovania FAO (GIEWS)	4 200	0	4 200
29	Prevádzka a aktualizácia Informačnej siete poľnohospodárskeho účtovníctva v SR	252 819	0	252 819
30	Meranie a hodnotenie výkonnosti poľnohospodárstva podľa metodiky Ekonomického poľnohospodárskeho účtu	9 317	0	9 317
31	Zabezpečenie rezortnej štatistiky	177 892	0	177 892
32	Štatistické spracovanie výkazu OBCHOD	12 350		12 350
33	Nákladovosť vybraných poľnohospodárskych výrobkov v SR za rok 2018	29 880	0	29 880
34	Informačný systém zahraničného obchodu	6 000	0	6 000
35	Výpočet finančnej pomoci na dodávanie mlieka, ovocia, zeleniny a výrobkov do škôl (školský program)	15 000	0	15 000
<b>Úlohy NPPC - VÚEPP spolu</b>		<b>742 952</b>	<b>8 135</b>	<b>751 087</b>

**NPPC – Výskumný ústav rastlinnej výroby (VÚRV)**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
36	Charakterizácia genotypov rastlín a interagujúcich spoločenstiev mikroorganizmov v meniacich sa klimatických podmienkach	174 938	8 747	183 685
37	Pestovateľské postupy poľných plodín šetrnejšie k životnému prostrediu	221 748	11 087	232 835

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
38	Manažment genetických zdrojov rastlín a prevádzka Génovej banky Slovenskej republiky	276 370	0	276 370

39	Monitoring kvalitatívnych parametrov pšenice letnej dopestovanej v Slovenskej republike	18 470	0	18 470
40	Možnosti ochrany repky olejnej dostupnými prípravkami na ochranu rastlín	21 250	0	21 250
41	Výskum tolerancie voči suchu vybraných druhov poľnohospodárskych plodín pre udržateľnosť a adaptáciu ku klimatickým zmenám	210 498	0	210 498
42	Záchrana kultúrneho dedičstva pôvodne pestovaných rastlín a biodiverzity Slovenskej republiky	29 500	0	29 500
<b>Úlohy NPPC - VÚRV spolu</b>		<b>952 774</b>	<b>19 834</b>	<b>972 608</b>

**NPPC - Výskumný ústav trávnych porastov a horského poľnohospodárstva (VÚTPHP)**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
43	Multifunkčné hospodárenie na rôznych typoch trávnych porastov	112 887	5 644	118 531

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
44	Plnenie činností v oblasti sledovania a inventarizácie emisií z trvalých trávnych porastov a vzniknutých zmien v tvorbe a absorpcii emisií pri zmene využívania trvalých trávnych porastov na základe požiadaviek MPRV SR	4 728	0	4 728
45	Kvalitná primárna produkcia z trávnych porastov a nevyužitých pôd v horských a podhorských oblastiach	63 110	0	63 110
<b>Úlohy NPPC - VÚTPHP spolu</b>		<b>180 725</b>	<b>5 644</b>	<b>186 369</b>

**NPPC - Výskumný ústav agroekológie (VÚA)**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
46	Agroekologické pestovanie tradičných a alternatívnych plodín v podmienkach predpokladanej aridity klímy	67 670	3 384	71 054

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
47	Pestovanie a využitie perspektívnych energetických rastlín na výrobu biopalív a iných produktov biohospodárstva ako alternatíva diverzifikácie poľnohospodárskej výroby.	36 910	0	36 910
48	Tvorba a uplatňovanie systému včasného zistenia nových invazívnych nepôvodných druhov rastlín na poľnohospodárskej pôde	62 620	0	62 620
49	Využitie základných látok v ochrane rastlín	40 000	0	40 000
<b>Úlohy NPPC - VÚA spolu</b>		<b>207 200</b>	<b>3 384</b>	<b>210 584</b>

**NPPC – Výskumný ústav živočíšnej výroby (VÚŽV) Nitra**

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
50	Efektívnejšie zvieratá, menšia environmentálna záťaž, kvalitná produkcia	190 042	9 502	199 544
51	Výživa a kŕmenie hospodárskych zvierat so zreteľom na efektívnosť chovu a ochranu životného prostredia	111 559	5 578	117 137

## Príloha číslo 1 k dodatku číslo 3 ku kontraktu číslo 381/2018/MPRV SR - 300

52	Genetické a reprodukčné ukazovatele oviec slovenských plemien	98 856	4 943	103 799
53	Vitalita včelstiev a vplyv xenobiótík	119 373	5 969	125 342
54	Prehodnotenie systému prikrmovania raticovej zveri v poľovných revíroch, vrátane zverníc	30 000	1 500	31 500

## Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
55	Udržiavanie a monitoring živočíšnych genetických zdrojov Slovenskej republiky	288 760	0	288 760
56	Podpora fungovania génovej banky živočíšnych genetických zdrojov	47 875	0	47 875
57	Efektívne postupy vo výžive prežúvavcov a národná databáza krmív	42 142	0	42 142
58	Hodnotenie rizík prípravkov na ochranu rastlín pre opeľovače, spravovanie toxikologicko-informačného centra pre včely a pesticídy	31 963	0	31 963
59	Overovanie pôvodu plemenných včelích matiek objektívnymi biologicko – genetickými metódami a zabezpečenie úloh poverenej plemenárskej organizácie	19 000	0	19 000
60	Činnosť v odborných komisiách MPRV SR a uznaných chovateľských organizáciách	7 000	0	7 000
61	Stanovenie emisií amoniaku a skleníkových plynov (CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub> O) z chovu hospodárskych zvierat v Slovenskej republike za rok 2018	12 068	0	12 068
62	Model ekonomicky a environmentálne udržateľného nízko emisného systému chovu dobytká v špecifických podmienkach Polonín	40 000	0	40 000
63	Rozvoj poznatkov o ekonomických aspektoch voľného chovu podporujúceho dobré životné podmienky zvierat, zdravie, kvalitu hnojív a hodnotenie zo strany spoločnosti	7 000	0	7 000

## Úloha v rámci propagácie rezortu (prvok 0900106)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
64	Agrofilm 2019	62 561	0	62 561
<b>Úlohy NPPC - VÚŽV Nitra spolu</b>		<b>1 108 199</b>	<b>27 492</b>	<b>1 135 691</b>

## NPPC Nitra – Špeciálne úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
65	Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC	1 193 800	0	1 193 800
66	Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC	1 687 665	0	1 687 665

## Nová úloha

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
67	Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)	24 956	0	24 956

	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
<b>Suma všetkých kontrahovaných úloh NPPC</b>	<b>6 942 216</b>	<b>79 997</b>	<b>7 022 213</b>

**Názov úlohy (č. 66):**

**„Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“**

**Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:**

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)

**Pracovník zodpovedný za riešiteľa:**

Ing. Zuzana Nouzovská, generálna riaditeľka NPPC

**Pracovník zodpovedný za zadávateľa:**

Ing. Lillian Šánerová - poverená vykonávaním funkcie generálnej riaditeľky sekcie rezortnej politiky pôdohospodárstva MPRV SR

**Legislatívny rámec:**

- Rozhodnutie Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR č. 4818/2013-250 z 26.11.2013 o zriadení Národného poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra;
- Základným legislatívnym rámcom pre stanovenie systému finančnej podpory vedecko-výskumnej základne v pôsobnosti rezortu pôdohospodárstva je zákon č. 172/2005 Z. z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a o doplnení zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov;
- Zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej zákon o rozpočtových pravidlách);
- Zákon o štátnom rozpočte na príslušný rozpočtový rok schvaľovaný Národnou radou SR;
- Zákon č. 291/2002 Z. z. o Štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- Nový model vedy a výskumu v rezorte Ministerstva pôdohospodárstva SR na roky 2010 - 2014, schválený 13. poradou vedenia MP SR dňa 1. 10. 2009 pod č. 3075/2009 - 300.
- Usmernenie k zabezpečeniu činnosti medzi Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky a Národným poľnohospodárskym a potravinárskym centrom č.998/2015-310 z 11.3.2015;
- Stratégia výskumu inovácií pre inteligentnú špecializáciu Slovenskej republiky (RIS3), ktorú schválila vláda SR na svojom rokovaní dňa 13.11.2013 uznesením č. 665/2013.
- Zákon č. 95/2019 Z. z. Zákon o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

**Dôvod, prečo úlohu nemožno realizovať v rámci interných kapacít príslušného organizačného útvaru v rámci MPRV SR:**

MPRV SR nedisponuje potrebnými vedeckými kapacitami, technickým vybavením a prístrojovou technikou na riešenie uvedenej úlohy.

**Návrh na spôsob riešenia úlohy (kontrakt/verejné obstarávanie):**

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

**Konkrétny požadovaný, očakávaný výstup z úlohy (počet/jednotka):**

Výstupom predmetnej úlohy budú správy, štatistické výkazy, vedecké a odborné publikácie, realizačné výstupy, vedecké konferencie a odborné semináre z riešených rezortných projektov výskumu a vývoja. V rámci plnenia predmetnej úlohy budú vypracované stratégie, koncepcie, odborné posudky, materiály a legislatívne podklady pre MPRV SR, pre MŠVVaŠ, orgány štátnej správy a požadované podklady pre EÚ, FAO, EFSA, OECD a iné. Poskytnú sa aj služby e-Governmentu v zmysle zákona 305/2013 Z. z. o elektronickom výkone verejnej moci. V rámci úlohy sa bude pokračovať vo výskumnej stratégii projektu dlhodobého strategického výskumu SMARTFARM-Udržateľné systémy inteligentného farmárstva zohľadňujúce výzvy budúcnosti a tiež v Iniciatíve BIOEAST (Central and Eastern European Initiative for Knowledge-based Agriculture, Aquaculture and Forestry in the Bioeconomy) - budovanie národnej platformy zameranej na biohospodárstvo a medzinárodná spolupráca v iniciatíve“. V rámci získavania mladých talentovaných vedeckých pracovníkov do 35 rokov sa bude realizovať súťaž mladých vedeckých pracovníkov v oblasti pôdohospodárskych vied. Účelom úlohy bude aj riešenie havarijných stavov a opráv objektov a zariadení NPPC, zabezpečenie peňažného plnenia pri príležitosti obdobia letných dovolení (tzv. 13. plat), vyplatenie odstupného a odchodného, úprava stupníc platových taríf zamestnancov a prevádzka a údržba hardvérového, softvérového a informačno-komunikačného prostredia na pracoviskách NPPC.

**Časový harmonogram riešenia úlohy (začiatok, koniec realizácie, termíny ukončenia jednotlivých etáp realizácie úlohy):**

01/2019 - 12/2019

**Popis úlohy (najpodstatnejšie informácie o úlohe – ciele úlohy, jej prínos pre cieľovú skupinu užívateľov):**

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum zabezpečuje komplexný výskum a zhromažďovanie poznatkov z oblasti trvalo udržateľného využívania a ochrany prírodných, predovšetkým pôdnych zdrojov a vody pre pestovanie rastlín a chov zvierat, kvality a bezpečnosti, inovácií a konkurencieschopnosti potravín i nepotravinárskych výrobkov poľnohospodárskeho pôvodu, produkčného i mimoprodukčného vplyvu poľnohospodárstva na životné prostredie a rozvoj vidieka a transfer poznatkov poľnohospodárskeho výskumu užívateľom.

Vzhľadom na to, že NPPC pozostáva zo 7 ústavov, je nevyhnuté zabezpečovať manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC.

Cieľom úlohy je :

- Koordinovať a metodicky usmerňovať tvorbu výskumného programu a riešenia výskumných úloh na ústavoch NPPC vrátane ich kontroly, vecného a finančného hodnotenia, spracovania dokumentácie riešených rezortných projektov výskumu a vývoja z nich vyplývajúcich realizačných výstupov.
- Vykonávať poradenskú činnosť a projektový manažment pri administrácii prác súvisiacich s výzvami a ďalším riešením domácich a medzinárodných projektov a grantov, ako aj projektov v rámci štrukturálnych fondov EÚ a v rámci Programu rozvoja vidieka a pod.
- Poskytovať odborné stanoviská a poradenské služby pre potreby riadiacej sféry a výrobnéj praxe.
- Koordinovať prenos poznatkov výskumu a vývoja NPPC do praxe formou organizácie poradenských a vzdelávacích aktivít jednotlivých ústavov NPPC a koordinovať aktivity pracovníkov pri zastupovaní NPPC vo vedeckých a správnych radách, domácich i zahraničných odborných komisiách, zväzoch, úniách, v odborných a riadiacich orgánoch, do ktorých sú pracovníci nominovaní za NPPC.
- Zabezpečiť komplexnú činnosť v oblasti ekonomického a finančného chodu NPPC.
- Koordinovať odborné orgány SAPV pri tvorbe koncepčných materiálov a pripravovať podklady a materiály na rokovanie orgánov SAPV. Organizovať zasadnutia Predsedníctva SAPV a Valného zhromaždenia.
- Zabezpečovať prevádzku informačných systémov na pracoviskách NPPC a inovovať počítačovú techniku.
- Koordinovať propagačnú činnosť a publicitu NPPC.
- Pripravovať podklady a navrhovať nové projekty v programovom období 2014-2020 v rámci OP Val (výskum a inovácie) a v rámci programov EÚ Horizont 2020, APVV a vypracovávať štúdie, analýzy a projektové zámery, ktoré sú súčasťou týchto projektov.
- Pokračovať v príprave projektu dlhodobého strategického výskumu SMARTFARM-Udržateľné systémy inteligentného farmárstva zohľadňujúce výzvy budúcnosti a tiež v Iniciatíve BIOEAST.
- Vypracovať výročnú správu o činnosti, správu o plnení úloh kontraktu za rok 2018 ako aj početné štatistické výkazy a dotazníky (ročný výkaz o výskume a vývoji pre Štatistický úrad SR, výkaz o vedecko-vývojovom a inovačnom potenciáli a výkaz o ďalšom vzdelávaní pre MŠVVaŠ, ročný výkaz o audiovizii pre MK SR, podklady pre EÚ, FAO, EFSA, OECD a iné).
- Zorganizovať súťaž mladých vedeckých pracovníkov v oblasti pôdohospodárskych vied. Súťaž bude realizovať NPPC - Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied v záujme získavania a stabilizácie mladých talentovaných vedeckých pracovníkov (do 35 rokov). Súťaž bude prebiehať v 2 kategóriách (3 práce v kategórii s významným teoretickým prínosom a 3 práce v kategórii s najväčším aplikačným významom). Celková finančná čiastka pre ohodnotenie prác predstavuje sumu 1 800 EUR.
- Odstrániť havarijné stavy a zabezpečiť opravy nefunkčných zariadení v objektoch NPPC.
- V zmysle § 118 ods. 4 písm. a) Zákonníka práce v znení zákona č. 63/2018 Z. z. a dopĺňujúceho pozmeňovacieho návrhu zabezpečiť peňažné plnenie pri príležitosti obdobia letných dovoleník (tzv. 13. plat) v pevnej sume vo výške 500 EUR na pracovníka. Celková čiastka na vyplatenie 13. platu je 226 159,50 EUR pre 362 pracovníkov z toho 45 159,50 EUR sú sociálne odvody. Vyúčtovanie vyplatenia 13. platu bolo predložené na sekciu rezortnej politiky pôdohospodárstva MPRV SR v termíne 1.7.2019.
- Vyplatenie odstupného a odchodného v zmysle Zákonníka práce a kolektívnej zmluvy na rok 2019 v sume 122 538,50 EUR.
- Úprava stupníc platových taríf zamestnancov v sume 548 287 EUR. Uvoľnené rozpočtovým opatrením z Ministerstva financií SR.



- Prevádzka a údržba hardvérového, softvérového a informačno-komunikačného prostredia na pracoviskách NPPC.

**Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:**

MPRV SR, ÚKSÚP Bratislava, Slovenská poľnohospodárska a potravinárska komora, Plemenárske služby SR š. p., Štátna veterinárna a potravinová správa SR, FAO, OECD.

**Spôsob financovania objednáwanej úlohy:**

Úloha bude na 100 % financovaná zo štátneho rozpočtu (z rozpočtu MPRV SR v rámci finančných prostriedkov pridelených na bežné transfery).

**Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:**

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 090 03 02 - Koordinácia vedeckovýskumnej činnosti v sume 1 590 465 EUR.

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 0EK0K – Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu, Prvok: 03 – Podporná infraštruktúra v sume 97 200 EUR.

Funkčná klasifikácia úlohy podľa klasifikácie Organizácie spojených národov COFOG: 04.8.2 „Výskum a vývoj v oblasti poľnohospodárstva, lesníctva, rybárstva a poľovníctva“.

**Dátum a spôsob odovzdania výsledkov riešenia úlohy:**

Odpočet úlohy bude realizovaný na kontrolnom dni plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2019 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2020.

**Celková potreba finančných zdrojov (EUR):** 1 687 665, z toho **1 687 665 zo ŠR.**

**Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 66 (priame náklady, nepriame náklady):**

**„Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“**

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
<b>1</b>	<b>Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
2	Spotreba materiálu - Licencie	0	0	0
3	Služby (r. 4 až 6)	0	0	0
4	- Všeobecné služby	0	0	0
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
<b>7</b>	<b>Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)</b>	<b>1 687 665</b>	<b>0</b>	<b>1 687 665</b>
8	Mzdové náklady	0	0	0
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	0	0	0
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	0	0	0
11	- Cestovné tuzemské	0	0	0
12	- Cestovné zahraničné	0	0	0
13	- Ostatné priame náklady	0	0	0
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	<b>1 687 665</b>	<b>0</b>	<b>1 687 665</b>
15	- Spotreba materiálu( licencie 97 200)	102 200	0	102 200
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	9 400	0	9 400
18	- Mzdové náklady	1 096 980	0	1 096 980
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	365 295	0	365 295
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	113 790	0	113 790
<b>22</b>	<b>Celkové náklady (r. 01 + 07 )</b>	<b>1 687 665</b>	<b>0</b>	<b>1 687 665</b>

**Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:**

Sekcia rezortnej politiky pôdohospodárstva

**Názov úlohy (č. 67):**

**„Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)“**

**Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:**

NPPC – Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy (NPPC-VÚPOP)

**Pracovník zodpovedný za riešiteľa:**

Ing. Zuzana Fulmeková, PhD., Mgr. Adriana Zverková, PhD., Odbor analýzy a hodnotenia informácií o poľnohospodárskej krajine NPPC-VÚPOP.

**Pracovník zodpovedný za zadávateľa:**

RNDr. Lukáš Karlík, PhD., generálny riaditeľ Sekcia identifikácie a kontroly poľnohospodárskych pozemkov MPRV SR.

**Legislatívny rámec:**

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 342/2014 Z. z., ktorým sa ustanovujú pravidlá poskytovania podpory v poľnohospodárstve v súvislosti so schémami oddelených priamych platieb v znení neskorších predpisov

Zákon č. 280/2017 Z. z. z 12.októbra 2017 o poskytovaní podpory a dotácie v pôdohospodárstve a rozvoji vidieka a o zmene zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Nariadenie vlády SR č. 75/2015 Z. z. z 8. apríla 2015, ktorým sa ustanovujú pravidlá poskytovania podpory v súvislosti s opatreniami programu rozvoja vidieka.

Delegované nariadenie Komisie (EÚ) č. 640/2014 z 11. marca 2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1306/2013 vzhľadom na integrovaný administratívny a kontrolný systém, podmienky zamietnutia alebo odňatia platieb a administratívne sankcie uplatniteľné na priame platby, podporné nariadenia na rozvoj vidieka a krížové plnenie.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1306/2013 zo 17. decembra 2013 o financovaní, riadení a monitorovaní spoločnej poľnohospodárskej politiky a ktorým sa zrušujú nariadenia Rady (EHS) č. 352/78, (ES) č. 165/94, (ES) č. 2799/98, (ES) č. 814/2000, (ES) č. 1290/2005 a (ES) č. 485/2008.

Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 809/2014 zo 17. júla 2014, ktorým sa stanovujú pravidlá uplatňovania nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1306/2013 v súvislosti s integrovaným administratívnym a kontrolným systémom, opatreniami na rozvoj vidieka a krížovým plnením.

**Dôvod, prečo úlohu nemožno realizovať v rámci interných kapacít príslušného organizačného útvaru v rámci MPRV SR:**

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR (ďalej len „MPRV SR“) v súlade so zákonom č. 473/2003 Z. z. z 24.10.2003 o Pôdohospodárskej platobnej agentúre a o podpore v pôdohospodárstve a na základe uznesenia č. 2. B. b) z 9. porady vedenia MPRV SR konanej 04.04.2002 poverilo VÚPOP vybudovať, aktualizovať a udržiavať LPIS ako kľúčový komponent IACS.

MPRV SR na 26. porade vedenia ministerstva, konanej dňa 25.10.2007 schválilo návrh stratégie a systematickej a komplexnej aktualizácie registra poľnohospodárskych produkčných blokov – LPIS na VÚPOP. MPRV SR v tomto období nedisponovalo GIS pracoviskom, požadovaným materiálnym a softvérovým vybavením a ani odbornými GIS špecialistami na zabezpečenie úlohy. Jedným z výstupov tejto úlohy bola úloha č. 6 QA LPIS – vyhodnotenie kvality LPIS.

Dňa 19.10.2018 došlo na základe Rozhodnutia ministerky pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky č. 3569/2018-250 ku zmene začleneniu výkonu agendy odboru diaľkového prieskumu Zeme a geoinformatiky NPPC-VÚPOP do organizačnej štruktúry zriaďovateľa, t. j. ministerstva, konkrétne Sekcie identifikácie a kontroly poľnohospodárskych pozemkov s dňom účinnosti 01.01.2019.

Na základe organizačnej zmeny začala vyššie uvedená sekcia vykonávať agendu, ktorá bola pred touto zmenou vykonávaná na NPPC-VÚPOP. Posúdenie kvality systému LPIS (ďalej „QA LPIS“) bolo v minulosti vykonávané zamestnancami NPPC-VÚPOP, ktorí sa žiadnym spôsobom nepodieľali na tvorbe a aktualizácii kontrolovaného systému. Po organizačnej zmene vznikla potreba túto činnosť oddeliť od výkonu agendy vykonávanej na MPRV SR, tak aby bola zachovaná maximálna možná miera nezávislosti QA LPIS. NPPC-VÚPOP aj po delimitácii disponuje odbornými kapacitami, ktorí dlhodobo zabezpečovali riešenie tejto úlohy.

Podľa článku 6 Delegovaného nariadenia EK č. 640/2014 sú členské krajiny EÚ povinné každoročne vykonávať „Posúdenie kvality (Quality Assessment of LPIS) systému identifikácie poľnohospodárskych pozemkov (LPIS QA)“. Členské štáty každoročne posúdia kvalitu systému identifikácie poľnohospodárskych pozemkov na účely režimu základných platieb, ako aj režimu jednotnej platby na plochu podľa hlavy III kapitoly 1 Nariadenia (EÚ) č. 1307/2013.

#### **Návrh na spôsob riešenia úlohy (kontrakt/verejné obstarávanie)**

Úloha má dlhodobý charakter. V roku 2019 sa bude úloha riešiť formou kontraktu medzi MPRV SR a NPPC.

#### **Konkrétny očakávaný výstup z úlohy (počet/jednotka)**

- 1. Komunikácia a zasielanie požadovaných vstupných údajov DG AGRI a JRC EK** – zasielanie geopriestorových údajov a ich atribútov v požadovanej forme a čase v zmysle platnej metodiky LPIS QA pre rok 2019.
- 2. Spracovanie LPIS QA satelitných scén**, ktoré zasiela pre účely LPIS QA každoročne JRC. Úloha zahŕňa zber vlícovacích a kontrolných bodov v teréne vo všetkých hodnotených subzónach a následnú vlastnú rektifikáciu scény.
- 3. Vrstvy zistenej plochy a ďalších zistení vo formáte SHAPEFILE s atribútmi podľa metodiky QA LPIS** – vytvorenie novej vrstvy s dielmi pôdných blokov, ktoré boli nájdené na dodaných scénach. Aktualizácia tejto pracovnej vrstvy bude vykonávaná podľa metodického postupu stanoveného pre rok 2019 a bude pozostávať z určenia dielov, ktoré vyhovujú podmienkam uskutočniteľnosti štatistického zhodnotenia vzorky LPIS QA.

#### **Časový harmonogram riešenia úlohy (začiatok, koniec realizácie, termíny ukončenia jednotlivých etáp realizácie úlohy):**

- do 31.07.2019 – komunikácia s JRC a DG AGRI EK, zaslanie populácie LPIS, z ktorého sú vybrané zóny na kontrolu;
- Do 15.08.2019 – vytvorenie a zaslanie vzorky dielov pôdných blokov LPIS vybratých na QA 2019 z JRC a zaslanie satelitných scén z JRC;
- do 24.08.2019 – zameranie kontrolných a vlícovacích bodov LPIS QA lokalít;
- do 31.08.2019 – rektifikácia satelitných scén;
- do 15.09.2019 – výber KD na kontrolu, kontrola 4 očí;
- do 30.11.2019 – vektorizácia LPIS QA referenčných parciel;
- október-november – v prípade, že nie je možné na podklade satelitných scén realizovať inšpekciu parcely, overenie v teréne;
- október/november 2019 - účasť na workshope organizovanom JRC k LPIS QA;
- do 31.12.2019 odovzdanie vektorových údajov na MPRV SR.

#### **Popis úlohy (najpodstatnejšie informácie o úlohe – ciele úlohy, jej prínos pre cieľovú skupinu užívateľov):**

##### **EXCELENTNOSŤ**

Výskumný ústav pôdoznavectva a ochrany pôdy bol na základe zákona č. 473/2003 Z. z. o Pôdohospodárskej platobnej agentúre a o podpore v pôdohospodárstve a uznesenia č. 2. B. b) 9. porady vedenia MPRV SR, konanej 04.04.2002 poverený vybudovať, aktualizovať a udržiavať register dielov pôdných blokov LPIS ako kľúčový komponent IACS. MPRV SR na 26. porade vedenia ministerstva konanej dňa 25.10.2007, schválilo návrh stratégie a systematickej a komplexnej aktualizácie registra poľnohospodárskych produkčných blokov – LPIS na VÚPOP. VÚPOP a následne NPPC-VÚPOP bolo do 31.12.2018 delegované pracovisko Pôdohospodárskej platobnej agentúry v zmysle nariadení EÚ č. 1234/2007, 73/2009 a 1122/2009 s priamym výkonom činností pre dotačnú politiku EÚ a sídlo rezortného strediska diaľkového prieskumu Zeme.

Pri všetkých odborných, výskumných úlohách a výstupoch využíva NPPC-VÚPOP odborný údajový potenciál, ktorý obsahuje informácie získané z komplexného prieskumu pôd, bonitačného prieskumu a ďalších výskumných a vedeckých činností ústavu. Novšie údaje sú získavané z monitoringu ČMS-Pôda, ktorý ústav zabezpečuje na poľnohospodárskej pôde od roku 1993. NPPC-VÚPOP disponuje dlhodobými skúsenosťami pri plnení úlohy LPIS QA, expertami a zodpovedajúcim technickým vybavením.

## Ciele

- Spracovanie kontroly kvality LPIS pre rok 2019 v zmysle aktuálne platných metodických pokynov.

## Vzťah k rezortu

VÚPOP bol uzn. č. 2 B. b) 9. porady vedenia MPRV SR poverený vybudovaním, aktualizáciou a údržbou LPIS. Uvedené vyplývalo aj zo zákona č. 473/2003 Z. z. o Pôdohospodárskej platobnej agentúre a podpore v poľnohospodárstve. NPPC-VÚPOP bolo do 31.12.2018 delegovaným pracoviskom Pôdohospodárskej platobnej agentúry v zmysle nariadení EÚ č. 1234/2007, 73/2009 a 1122/2009 s priamym výkonom činností pre dotačnú politiku EÚ a sídlo rezortného strediska prieskumu Zeme. Zároveň je NPPC príspevkovou organizáciou MPRV SR, ktorá zabezpečuje komplexný výskum a zhromažďovanie poznatkov z oblastí trvalo udržateľného využívania a ochrany prírodných, predovšetkým pôdných zdrojov a vody pre pestovanie rastlín a chov zvierat, zabezpečenia kvality, bezpečnosti, inovácií a konkurencieschopnosti potravín i nepotravinárskych výrobkov poľnohospodárskeho pôvodu, produkčného i mimoprodukčného vplyvu poľnohospodárstva na životné prostredie a rozvoj vidieka a transferu poznatkov poľnohospodárskeho výskumu užívateľom.

NPPC-VÚPOP zabezpečuje výskum v oblasti pôdy a vody, ktorý vychádza z existujúceho technického a prístrojového vybavenia ako aj z poznatkov z oblasti spracovania a interpretácie priestorových údajov a z poznatkov vlastností pôdneho krytu a ich využití v krajine. Existujúce hardvérové a softvérové vybavenie inštitúcie je kvalitnou východiskovou základňou pre splnenie cieľov úlohy. NPPC-VÚPOP má relevantné GPS prístrojové vybavenie a možnosť optimalizácie a efektívnosti terénnych prác vďaka svojim regionálnym pracoviskám. Zároveň organizácia disponuje dlhodobými skúsenosťami s prácou v teréne, ako aj s prípravou geografických údajov pre rôzne typy modelov.

## Koncepcia a prístup

Riešenie úlohy vyplýva zo zákona č. 280/2017 Z. z. o poskytovaní podpory a dotácie v pôdohospodárstve a rozvoji vidieka a o zmene zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa ktorého MPRV SR „zabezpečuje cyklickú obnovu dielov pôdných blokov a systém identifikácie poľnohospodárskych pozemkov vrátane aktualizácie ich registrov“. Súčasťou aktualizácie dielov pôdných blokov je aj aktualizácia prostredníctvom vykonanej kontroly kvality QA LPIS, ktorá by však mala byť vykonávaná editormi, ktorí priamo nepracujú na cyklickej aktualizácii LPIS, na základe čoho vzniká potreba vykonania LPIS QA nezávislými expertmi. NPPC-VÚPOP zároveň disponuje personálnymi kapacitami, ktoré majú s vypracovávaním LPIS QA dlhoročné skúsenosti.

Riešenie úlohy zároveň vyplýva z článku 6 Delegovaného nariadenia EK 640/2014, podľa ktorého sú členské krajiny EÚ povinné vykonať „Posúdenie kvality systému identifikácie poľnohospodárskych pozemkov“. Členské štáty každoročne posúdia kvalitu systému identifikácie poľnohospodárskych pozemkov na účely režimu základných platieb, ako aj režimu jednotnej platby na plochu podľa hlavy III kapitoly I Nariadenia (EÚ) č. 1307/2013. Správa o posúdení, prípadné opravné opatrenia a harmonogram ich vykonania sa Komisii zašlú najneskôr do 31. januára po skončení príslušného kalendárneho roka. Vyhodnotenie kvality LPIS sa vykonáva každoročne podľa platných a dostupných dokumentov, predovšetkým podľa „Technickej príručky LPIS pre ETS“ pre daný rok.

## Ambícia

Úloha odbornej pomoci má ambíciu v súlade s legislatívou EÚ vykonať vyhodnotenie kvality LPIS / LPIS QA a požadované výstupy poskytnúť zadávateľovi úlohy a EK. Súčasne je popri integrácii aktualizácií z LPIS QA priamo do LPIS ambíciou predovšetkým zistiť rezervy a slabiny doterajších postupov aktualizácie LPIS, prijatie opatrení na ich odstránenie, resp. zmiernenie a tým aj zásadné zvýšenie kvality registra v súlade s legislatívnym rámcom.

## DOPAD

### Očakávané dopady

#### 1. Užívatelia

- Dodatočná aktualizácia dielov pôdných blokov v LPIS na aktuálnych satelitných scénach dodaných pre vypracovanie zhodnotenia kvality LPIS (LPIS QA);
- zvýšenie celkovej kvality registra dielov pôdných blokov LPIS.

## 2. MPRV SR

- Zhodnotenie kvality registra LPIS, identifikácia prípadných systémových nedostatkov aktualizácie LPIS (cyklickej, KNM, DPZ);
- zhodnotenie práce editorov vykonávajúcich aktualizáciu LPIS;
- zabezpečenie nezávislosti hodnotenia kvality registra LPIS;
- skvalitnenie LPIS integrovaním návrhov na aktualizáciu LPIS z LPIS QA do aktuálneho LPIS.

### IMPLEMENTÁCIA

#### Pracovný plán

1. Zaslanie údajov LPIS, ktoré budú predmetom posudzovania kvality na JRC, DG AGRI EK;
2. spracovanie satelitných scén pre všetky stanovené subzóny;
3. fotointerpretácia satelitných scén a identifikácia pozorovaných dielov pôdnych blokov;

#### Riadiaca štruktúra a postupy

Riešiteľom úlohy odbornej pomoci je NPPC-VÚPOP. Pri riešení úlohy bude spolupracovať s rezortnými inštitúciami, JRC a DG AGRI EK. Na úrovni riešiteľa budú využité všetky skúsenosti zamestnancov s QA LPIS, postupy a skúsenosti efektívneho riadenia, predovšetkým v oblasti práce s geopriestorovými údajmi (fotointerpretácia, transformácia vstupných a výstupných vektorových a tabuľkových údajov do formátov XML alebo GML).

#### Riziká a možnosti ich eliminácie

Neaktualizovaný, resp. nesprávne aktualizovaný LPIS môže mať za následok vyplatenie podpôr na nespôsobilú plochu, resp. opačne môže zamedziť vyplateniu podpory na plochu, ktorá je oprávnená. Správne vypracovaná kontrola kvality LPIS môže zásadným spôsobom prispieť k eliminácii systematických/náhodných chýb, ktorých sa dopúšťa MPRV SR pri aktualizácii LPIS (cyklickej, KNM, DPZ). Keďže súčasťou hodnotenia kvality LPIS je interpretácia satelitných scén určených pre QA, bude zo strany riešiteľa zabezpečená viacnásobná kontrola vykonanej interpretácie scén. Zároveň je nastavený časový rámec pre jednotlivé čiastkové úlohy tak, aby bola celá úloha zo strany zadávateľa kontrolovateľná. V prípade neplnenia úloh zo strany riešiteľa, môže MPRV SR vykonať opatrenia, ktoré zabezpečia splnenie úlohy v stanovenom termíne.

Zároveň nezaslание výsledkov QA LPIS a požadovaných súborov podľa stanovených postupov EK by znamenalo nesplnenie legislatívnych požiadaviek EK. NPPC-VÚPOP prijme opatrenia, ktoré zabezpečia včasné plnenie úlohy resp. jej jednotlivých aktivít, ktoré sú uvedené v časovom harmonograme. Ide predovšetkým o zapojenie ďalšieho skúseného fotointerpretátora a informatika, ktorí zabezpečia zastupiteľnosť vykonávanej agendy.

V prípade neplnenia úlohy v zmysle časového harmonogramu (predovšetkým etapy vektorizácia LPIS QA referenčných parciel) má MPRV SR možnosť úlohu NPPC-VÚPOP vypovedať.

#### Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy

- a) MPRV SR;
- b) PPA;
- c) žiadatelia o priame podpory.

#### Spôsob financovania objednáwanej úlohy

Úloha bude na 100% financovaná zo štátneho rozpočtu (z rozpočtu MPRV SR v rámci finančných prostriedkov pridelených na bežné transfery).

#### Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 090 02 01 „Administrácia podporných schém LPIS“. Funkčná klasifikácia úlohy podľa klasifikácie OSN COFOG: 04.2.1 „Poľnohospodárstvo“.

**Dátum a spôsob odovzdania výsledkov riešenia úlohy:**

Zadávatel' si vyhradzuje právo na odpočet úlohy, ktorý môže realizovať určeným zamestnancom Sekcie identifikácie a kontroly poľnohospodárskych pozemkov MPRV SR po častiach v lehote do 14 dní od ukončenia čiastkovej úlohy uvedenej v časovom harmonograme. Zároveň bude odpočet realizovaný na kontrolnom dni plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2019 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2020.

**Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 24 956, z toho 24 956 zo ŠR.**

**Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 67 (priame náklady, nepriame náklady): obdobie 07/2019 – 12/2019**

**„Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)“**

P.č.	Kalkulačná položka na obdobie 07/2019 - 12/2019	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinan- covanie (EUR)	Finančné prostriedky (EUR)
1	<b>Náklady obstarania celkom (r. 02+ r.03)</b>	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>73</b>
2	Spotreba materiálu	73	0	73
3	Služby	0	0	0
4	- Všeobecné služby	0	0	0
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	<b>Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)</b>	<b>24 883</b>	<b>0</b>	<b>24 883</b>
8	Mzdové náklady	13 500	0	13 500
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	4 718	0	4 718
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až r. 13)	6 665	0	6 665
11	- Cestovné tuzemské	195	0	195
12	- Cestovné zahraničné	1 170	0	1 170
13	- Ostatné priame náklady	5 300	0	5 300
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až r. 21)	0	0	0
15	- Spotreba materiálu	0	0	0
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	0	0	0
18	- Mzdové náklady	0	0	0
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	0	0	0
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	0	0	0
22	<b>Celkové náklady (r. 01 + r. 07)</b>	<b>24 956</b>	<b>0</b>	<b>24 956</b>

**Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:**

Sekcia identifikácie a kontroly poľnohospodárskych pozemkov