

DODATOK ČÍSLO 7
568/2016-310/MPRV SR /D7
ku Kontraktu číslo 568/2016-310/MPRV SR
uzavretého medzi

Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
a
Národným poľnohospodárskym a potravinárskym centrom

Článok I.
Účastníci kontraktu

Objednávateľ: **Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR**
Sídlo: Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava

Štatutárny zástupca: Ing. Gabriela Matečná – ministerka
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu v tvare IBAN: SK668180000007000081105
IČO: 00156621

Pracovník poverený rokovaním: Ing. Monika Deneva – generálna riaditeľka sekcie pôdohospodárskej politiky a rozpočtu

a

Zhotoviteľ: **Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum**
Sídlo: Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky

Štatutárny zástupca: Ing. Zuzana Nouzovská – generálna riaditeľka Národného poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu v tvare IBAN: SK598180000007000498234
IČO: 42337402

Pracovník poverený rokovaním: Ing. Zuzana Nouzovská – generálna riaditeľka Národného poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra

Dodatkom číslo 7 sa Kontrakt číslo 568/2016-310/MPRV SR zo dňa 20.12.2016 (ďalej len „kontrakt“) v súlade s bodom 7., článku VIII. 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 **15 753 356 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 2017“ sa nahrádza novou Prílohou číslo 1 pod názvom: „Zoznam úloh pre kontrakt

medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu z rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2017“.

3. V prílohe číslo 2 ku kontraktu úloha číslo 15 „Aktualizácia, správa a administrácia informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu“ sa nahrádza novou úlohou číslo 15 „Aktualizácia, správa a administrácia informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu“.
4. V prílohe číslo 2 ku kontraktu úloha číslo 27 „Komoditné situačné a výhľadové správy sa nahrádza novou úlohou číslo 27 „Komoditné situačné a výhľadové správy“.
5. V prílohe číslo 2 ku kontraktu úloha číslo 52 „Inštitucionálne financovanie - plnenie výskumného zámeru NPPC“ sa nahrádza novou úlohou číslo 52 „Inštitucionálne financovanie - plnenie výskumného zámeru NPPC“.
6. V prílohe číslo 2 ku kontraktu úloha číslo 53 „Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“ sa nahrádza novou úlohou číslo 53 „Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“.
7. V prílohe č. 2 ku kontraktu úloha č. 60 „Dlhodobý strategický výskumno-inovačný zámer národného projektu za oblasť poľnohospodárstva a potravinárstva“ sa nahrádza novou úlohou číslo 60 „Dlhodobý strategický výskumno-inovačný zámer národného projektu za oblasť poľnohospodárstva a potravinárstva“.
8. Príloha č. 2 ku kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu č. 67 „Daň z poľnohospodárskych pozemkov“.
9. Príloha č. 2 ku kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu č. 68 „Nákladovosť vybraných poľnohospodárskych výrobkov v SR za rok 2016“.
10. Príloha č. 2 ku kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu č. 69 „Rozpracovanie postupov pre komplexné riešenie problematiky zníženia a využitia odpadu z poľnohospodárskej a potravinovej produkcie“.

Článok III. Záverečné ustanovenia

1. Dodatok číslo 7 je neoddeliteľnou súčasťou Kontraktu číslo 568/2016-310/MPRV SR zo dňa 20.12.2016, dodatku číslo 1 zo dňa 13.2.2017, dodatku číslo 2 zo dňa 22.3.2017 dodatku číslo 3 zo dňa 29.6.2017, dodatku č. 4 zo dňa 3.8.2017, dodatku č. 5 zo dňa 30.10.2017 a dodatku č. 6 zo dňa 3.11.2017.
2. Ostatné ustanovenia Kontraktu číslo 568/2016-310/MPRV SR zo dňa 20.12.2016 v znení dodatku číslo 1 zo dňa 13.2.2017, dodatku číslo 2 zo dňa 22.3.2017, dodatku číslo 3 zo dňa 29.6.2017 a dodatku č. 4 zo dňa 3.8.2017, dodatku č. 5 zo dňa 30.10.2017 a dodatku č. 6 zo dňa 3.11.2017 zostávajú v pôvodnom znení.
3. Dodatok číslo 7 je vyhotovený v 5 exemplároch, z toho objednávateľ dostane 3 exempláre a zhotoviteľ 2 exempláre. Neoddeliteľnou súčasťou dodatku sú prílohy v ňom uvedené.
4. Dodatok číslo 7 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 7 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: 2017

Dňa: 2017

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Gabriela Matečná
ministerka pôdohospodárstva
a rozvoja vidieka SR

Ing. Zuzana Nouzouská
generálna riaditeľka Národného
poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra

Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu z rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2017

NPPC - Technický a skúšobný ústav poľnohospodársky (TSÚP)

Rezortný projekt výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Vypracovanie kritérií udržateľného využívania biomasy	16 432	821	17 253

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
2	Plnenie činností v zmysle zákona č. 405/2011 Z. z. o rastlinolekárskej starostlivosti a o zmene zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov	38 672	0	38 672
Úlohy NPPC - TSÚP spolu		55 104	821	55 925

NPPC – Výskumný ústav pôdozvedectva a ochrany pôdy (VÚPOP)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
3	Udržateľné a pôdu šetriace systémy jej využívania	45 803	2 290	48 093
4	Monitoring pôd SR – hodnotenie aktuálneho stavu a vývoja vlastností pôd s dôrazom na ich ochranu a využívanie	68 704	3 435	72 139

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
5	Výkon odborných činností Pôdnej služby súvisiacich s výkonom národnej legislatívy na ochranu pôdy	94 100	0	94 100
6	Aplikácia a aktualizácia národného systému pre odhad úrod a produkciu poľnohospodárskych plodín (SK_CGMS)	12 384	0	12 384
7	Zabezpečenie úloh vyplývajúcich z medzinárodných záväzkov a dohôd SR	7 957	0	7 957
8	Systematická a komplexná aktualizácia registra poľnohospodárskych produkčných blokov – LPIS	153 560	0	153 560
9	Identifikácia a implementácia oblasti ekologického záujmu, referenčných plôch pre zachovanie existujúcich trvalých trávnych porastov a redukčného koeficientu na plochy TTP a aktualizácia GIS vrstiev pre informatizáciu a kontrolu pravidiel krížového plnenia	104 038	0	104 038
10	Tvorba odborných a informačných podkladov pre výkon aktivít vyplývajúcich z plnenia požiadaviek dusičnanej smernice v podmienkach SR	17 775	0	17 775
11	Monitorovanie kvality závlahových a drenážnych vôd	10 665	0	10 665
12	Tvorba údajovej databázy - register pôd pre pestovanie plodín na výrobu biopalív	11 907	0	11 907
13	Zabezpečenie plnenia medzinárodných záväzkov a Európskej legislatívy v oblasti inventarizácie emisií z poľnohospodárskej pôdy a zmien využívania pôdy na základe požiadaviek MPRV SR	19 000	0	19 000
14	Tvorba metaúdajov pre údaje v správe VÚPOP v rámci implementácie smernice INSPIRE	8 382	0	8 382
15	Aktualizácia, správa a administrácia informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu	344 000	0	344 000
Úlohy NPPC - VÚPOP spolu		898 275	5 725	904 000

NPPC – Výskumný ústav potravinársky (VÚP)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
16	Podpora produkcie slovenských potravín zlepšením ich kvality a bezpečnosti	202 553	10 128	212 681
17	Analýza zmien vybraných parametrov v anorganickvej a organickej zložke ekosystému viniča	14 775	739	15 514

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
18	Vedecké hodnotenie rizika pre potreby úradnej kontroly	10 946	0	10 946
19	Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín	10 919	0	10 919
20	Informačné poradenstvo pre subjekty potravinárskeho priemyslu	8 531	0	8 531
21	Odborná a technická podpora krajín strednej a východnej Európy v oblasti potravinových databáz	30 323	0	30 323
22	Zabezpečenie plnenia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1308/2013, ktorým sa vytvára spoločná organizácia trhov s poľnohospodárskymi výrobkami so zameraním na spoločnú organizáciu trhu s vínom.	55 334	0	55 334
Úlohy NPPC-VÚP spolu		333 381	10 867	344 248

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)
23	Kompetitívnosť slovenských poľnohospodárskych a potravinárskych výrobkov	16 793	840	17 633
24	Vývoj trhu s poľnohospodárskou pôdou a trhu nájmu poľnohospodárskej pôdy v podmienkach SR	49 138	2 457	51 595
25	Hodnotenie a analýza ekonomickej výkonnosti poľnohospodárstva, potravinárstva v kontexte agrárnych politík EÚ	90 478	4 524	95 002

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
26	Správa o poľnohospodárstve a potravinárstve SR za rok 2016 (Zelená správa)	37 518	0	37 518
27	Komoditné situačné a výhľadové správy	36 585	0	36 585
28	Správa Slovenskej republiky pre Monitoring agrárnych politík členských štátov OECD 2018	5 565	0	5 565
29	Globálny informačný systém a systém skorého varovania Organizácie pre výživu a poľnohospodárstvo (FAO)	4 869	0	4 869
30	Prevádzka a aktualizácia Informačnej siete poľnohospodárskeho účtovníctva v SR	264 782	0	264 782
31	Meranie a hodnotenie výkonnosti poľnohospodárstva podľa metodiky Ekonomického poľnohospodárskeho účtu	9 808	0	9 808
32	Vyhodnotenie ekonomickej bonity poľnohospodárskych a potravinárskych podnikov v rámci súťaže TOP AGRO	21 985	0	21 985
Úlohy NPPC - VÚEPP spolu		537 521	7 821	545 342

NPPC – Výskumný ústav rastlinnej výroby (VÚRV)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
33	Vývoj a inovácie primárnej rastlinnej produkcie pre zabezpečenie bezpečnosti potravín, udržateľného poľnohospodárstva a zníženia zafarbenia životného prostredia	165 332	8 267	173 599
34	Zdokonalenie pestovateľských systémov pre trvalú udržateľnosť a kvalitu primárnej rastlinnej produkcie zohľadňujúcich zmeny klímy, ochranu životného prostredia a rozvoj vidieka	209 571	10 478	220 049

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
35	Monitoring kvalitatívnych parametrov pšenice letnej dopostovanej v Slovenskej republike	7 920	0	7 920
36	Prevádzka Génovej banky Slovenskej republiky	248 282	0	248 282
Úlohy NPPC - VÚRV spolu		631 105	18 745	649 850

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)
37	Komplexné systémy hospodárenia na trávnych porastoch	106 688	5 334	112 022

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
38	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	5 000	0	5 000
Úlohy NPPC - VÚTPHP spolu		111 688	5 334	117 022

NPPC - Výskumný ústav agroekológie (VÚAE)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
39	Agroekosystémy zohľadňujúce faktory prostredia v zmenených pôdno-klimatických podmienkach	63 958	3 198	67 156

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
40	Možnosti pestovania a využitia perspektívnych energetických rastlín pre efektívne zhodnotenie fytohmoty na biopalivá a iné produkty biohospodárstva a tým aj diverzifikácie poľnohospodárskej výroby	38 857	0	38 857
Úlohy NPPC - VÚAE spolu		102 815	3 198	106 013

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)
41	Udržateľné systémy chovu	183 981	9 199	193 180
42	Precízna výživa zvierat a prenos poznatkov do praxe	100 280	5 014	105 294
43	Udržateľnosť biodiverzity zvierat na Slovensku	210 076	10 504	220 580

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
44	Udržiavanie a monitoring živočíšnych genetických zdrojov Slovenskej republiky	306 244	0	306 244
45	Podpora živočíšnych genetických zdrojov v podmienkach "ex situ"	16 426	0	16 426
46	Efektívne postupy vo výžive prežúvavcov a národná databáza krmív	38 485	0	38 485
47	Hodnotenie rizík prípravkov na ochranu rastlín pre opeľovateľov a spravovanie toxikologicko-informačného centra pre včely a pesticídy	23 465	0	23 465
48	Overovanie pôvodu plemenných včelích matiek objektívnymi biologicko – genetickými metódami a zabezpečenie úloh poverenej plemenárskej organizácie	8 600	0	8 600
49	Činnosť v odborných komisiách MPRV SR a uznaných chovateľských organizáciách	4 382	0	4 382
50	Stanovenie emisií amoniaku a skleníkových plynov (CH ₄ , N ₂ O) z chovu hospodárskych zvierat v Slovenskej republike za rok 2016	4 300	0	4 300

Úloha v rámci propagácie rezortu (prvok 0900106)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
51	Agrofilm 2017	63 383	0	63 383
Úlohy NPPC - VÚŽV Nitra spolu		959 622	24 717	984 339

NPPC Nitra – Špeciálne úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
52	Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC	1 354 046	0	1 354 046
53	Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC	888 603	0	888 603

Nové úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
54	Koordinácia projektového tímu k prevzatiu rezortnej štatistiky	186 842	0	186 842
55	Štatistické spracovanie výkazu OBCHOD	13 000	0	13 000
56	Kvalitná primárna produkcia z trávnych porastov a nevyužitých pôd v horských a podhorských oblastiach	66 433	0	66 433
57	Možnosti ochrany repky olejnej dostupnými prípravkami na ochranu rastlín	15 000	0	15 000
58	Tvorba nových partnerstiev a budovanie kapacít pre zvyšovanie konkurencieschopnosti v trvalo udržateľnom poľnohospodárstve a ochrana agrobiodiverzity	195 000	0	195 000

Príloha číslo 1 k dodatku číslo 7 ku kontraktu číslo 568/2016-310/MPRV SR

59	Tvorba a uplatňovanie systému včasného zistenia nových invazívnych nepôvodných druhov rastlín na poľnohospodárskej pôde	65 921	0	65 921
60	Dlhodobý strategický výskumno-inovačný zámer národného projektu za oblasť poľnohospodárstva a potravinárstva	180 000	0	180 000
61	Príprava postupov pre zabezpečenie kvantifikácie potravinového odpadu a metodiky jeho merania	15 000	0	15 000
62	Vypracovanie analýzy dostupnosti, potenciálu a využívania poľnohospodárskej biomasy v SR na roky 2018 – 2030	8 000	0	8 000
63	Vypracovanie odborného obsahu Národného potravinového katalógu	150 000	0	150 000
64	Rozvoj poznatkov o ekonomických aspektoch voľného chovu podporujúceho dobré životné podmienky zvierat, zdravie, kvalitu hnojív a hodnotenie zo strany spoločnosti	6 000	0	6 000
65	Model ekonomicky a environmentálne udržateľného nízko emisného systému chovu dobytky v špecifických podmienkach Polonín	40 000	0	40 000
66	Tvorba komplexnej informačnej databázy, štúdium, spracúvanie a vyhodnocovanie údajov ako podporný rozhodovací nástroj na zefektívnenie chovateľských a pestovateľských systémov v rámci komplexného mechanizmu rozvoja rastlinnej a živočíšnej výroby v Slovenskej republike	8 900 000	0	8 900 000
67	Daň z poľnohospodárskych pozemkov	10 000	0	10 000
68	Nákladovosť vybraných poľnohospodárskych výrobkov v SR za rok 2016	15 000	0	15 000
69	Rozpracovanie postupov pre komplexné riešenie problematiky zníženia a využitia odpadu z poľnohospodárskej a potravinovej produkcie	15 000	0	15 000

	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
Suma všetkých kontrahovaných úloh NPPC	15 753 356	77 228	15 830 584

Názov úlohy (č.15):

„Aktualizácia, správa a administrácia informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

NPPC - Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy (VÚPOP)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

RNDr. Miroslav Kromka, CSc., riaditeľ NPPC - VÚPOP

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Jaroslav Gudába generálny riaditeľ
Sekcia rozvoja vidieka a priamych platieb MPRV SR

Ing. Miroslav Motolík, poverený riadením útvaru
Útvar informačných a komunikačných technológií
MPRV SR

Legislatívny rámec:

Legislatíva EÚ

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1306/2013 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 (Ú. v. EÚ L 347, 20.12.2013),
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1307/2013, ktorým sa ustanovujú pravidlá priamych platieb pre poľnohospodárov na základe režimov podpory v rámci spoločnej poľnohospodárskej politiky a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 637/2008 a nariadenie Rady (ES) č. 73/2009 (Ú. v. EÚ L 347, 20.12.2013),
- Delegované nariadenie Komisie (EÚ) č. 639/2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1307/2013, ktorým sa ustanovujú pravidlá priamych platieb pre poľnohospodárov na základe režimov podpory v rámci spoločnej poľnohospodárskej politiky, a ktorým sa mení príloha X k uvedenému nariadeniu (Ú. v. EÚ L 181, 20.6.2014),
- Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 809/2014, 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 (Ú. v. EÚ L 227, 31.07.2014).

Legislatíva SR

- Nariadenie vlády SR č. 342/2014 Z. z, ktorým sa ustanovujú pravidlá poskytovania podpory v poľnohospodárstve v súvislosti so schémami oddelených priamych platieb, v platnom znení,
- Nariadenie vlády SR č. 36/2015 Z. z, ktorým sa ustanovujú pravidlá poskytovania podpory v poľnohospodárstve v súvislosti so schémami viazaných priamych platieb, v platnom znení,
- Nariadenie vlády SR č. 75/2015 Z. z, ktorým sa ustanovujú pravidlá poskytovania podpory v súvislosti s opatreniami programu rozvoja vidieka, v platnom znení.

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

Z dôvodu nenaplnenia cieľov rezortného GIS a tiež z dôvodu, že MPRV SR v súčasnosti nemá GIS pracovisko a ani odborných expertov na zabezpečenie uvedenej úlohy.

Práce súvisiace s údržbou a aktualizáciou aplikačnej časti (databáza, Portal for ArcGIS a ArcGIS server) informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu (IS GSAA) zabezpečuje externý zmluvný dodávateľ.

Návrh na spôsob zabezpečenia úlohy (kontrakt/verejné obstarávanie):

Úloha má dlhodobý charakter. V roku 2017 sa bude úloha riešiť formou kontraktu medzi MPRV SR a NPPC.

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

1. príprava údajov pre štartovaciu vrstvu a zabezpečenie presunu údajov do IACS, pokiaľ nebude proces automatizovaný,
2. zabezpečenie servisu aplikačnej časti IS GSAA,
3. odborná pomoc pri prekresľovaní grafických príloh,

4. zabezpečenie druhostupňovej podpory (v obmedzenom rozsahu),
5. správa aplikačnej časti IS GSAA – zabezpečenie GIS administrátora,
6. export údajov LPIS, externých vrstiev, úprava výsledkov kontrol diaľkového prieskumu Zeme (DPZ) a kontrol na mieste (KNM) a ich import do IS GSAA,
7. odľahčenie záťaže IS GSAA a zvýšenie informovanosti používateľov, ktorými sú žiadatelia o podporu v zmysle platných právnych predpisov (ďalej len „používateľia“).

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

01/2017 – 12/2017 – Úloha má dlhodobý charakter.

Popis úlohy (najpodstatnejšie informácie o úlohe – ciele úlohy, prínos pre kľúčových užívateľov):

V súlade s ustanoveniami legislatívy EÚ, v prípade žiadostí o pomoc v rámci režimov priamych platieb a opatrení Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020 administrovaných pod IACS, by sa mal používateľovi poskytnúť vopred pripravený formulár v elektronickom formáte a príslušný grafický materiál prostredníctvom softvérovej aplikácie založenej na geografickom informačnom systéme. Legislatíva EÚ vyžaduje, aby sa od roku 2016 takéto grafické materiály k žiadostiam o pomoc predkladali na základe elektronického geopriestorového formulára žiadosti o pomoc. V podmienkach Slovenskej republiky tieto funkcie plní IS GSAA, prevádzkovaná NPPC - VÚPOP.

Legislatíva EÚ tiež vyžaduje, aby v prípadoch, ak používateľia nie sú schopní tento formulár používať, príslušný orgán by im mal poskytnúť alternatívu, aby žiadosť o pomoc a/alebo žiadosť o platbu mohli predložiť. V každom prípade však má príslušný orgán zabezpečiť, aby boli nahlásené plochy digitalizované.

IS GSAA slúži pre používateľov, ktorí hospodária na kultúrnych dieloch LPIS. Prostredníctvom IS GSAA má používateľ najmä možnosť zobrazit' svoje kultúrne diely, resp. elektronicky zakresliť svoje nové kultúrne diely, ktoré ešte nie sú v databáze. Na základe zadaných údajov IS GSAA umožňuje ich tlač do mapovej, grafickej a tabuľkovej prílohy. Aplikačná časť IS GSAA je prevádzkovaná NPPC – VÚPOP na hardwarovom vybavení MPRV SR. NPPC - VÚPOP v spolupráci s kľúčovým užívateľom IS GSAA (PPA) zabezpečuje druhostupňovú podporu v rozsahu, ktorý je limitovaný personálnymi a technickými kapacitami. PPA ako kľúčový užívateľ a NPPC - VÚPOP definujú funkcionality aplikačnej časti IS GSAA. Kľúčové aktivity:

1. **Príprava údajov pre štartovaciu vrstvu a zabezpečenie presunu údajov do IACS, pokiaľ nebude proces automatizovaný.**
Na začiatku roka 2017 bude potrebné pripraviť systém na štart novej kampane. V rámci tejto aktivity NPPC - VÚPOP zabezpečí prípravu štartovacej vrstvy s aktuálnymi priestorovými údajmi v IS GSAA, pre všetkých používateľov, ktorí budú v roku 2017 vybraní na vstup do IS GSAA. Tieto aktivity sú súčasťou prác obsiahnutých v role GIS administrátor.
2. **Zabezpečenie servisu aplikačnej časti IS GSAA.**
Dodávateľ aplikačnej časti IS GSAA zabezpečí servis aplikačnej časti IS GSAA a to vo väčšom rozsahu najmä v čase intenzívneho vstupu používateľov v čase podávania žiadostí a v čase riešenia opráv z krízových kontrol. Tento servis je zabezpečený zmluvou o údržbe.
3. **Odborná pomoc pri prekresľovaní grafických príloh.**
Aj napriek tomu, že používateľia majú možnosť využiť IS GSAA na zakreslenie svojich hraníc užívania (HU), je nevyhnutné predpokladať, že časť z nich túto možnosť nevyužije. V uvedenom prípade NPPC - VÚPOP zabezpečí manuálne prekreslenie grafických príloh podaných v papierovej forme pre potreby kampane 2018. Na základe skúseností z roku 2016 je vyčlenená kapacita NPPC - VÚPOP na rozsah 20 % územia poľnohospodárskej pôdy Slovenskej republiky.
4. **Zabezpečenie druhostupňovej podpory (v obmedzenom rozsahu).**
Tak ako aj v roku 2016 si prevádzka aplikačnej časti IS GSAA vyžaduje podporu (helpdesk) pre jeho používateľov. NPPC - VÚPOP a dodávateľ aplikačnej časti IS GSAA budú zabezpečovať druhostupňovú podporu, teda požiadavky, ktoré si vyžadujú odborný prístup v prípadoch nepokrytých užívateľským manuálom a súvisiacich s technickými alebo aplikačnými chybami a problémami. Rozsah prác nad tento rámec nebude NPPC - VÚPOP zabezpečovať (prvostupňová podpora formou osobného kontaktu a telefonickej podpory).
5. **Správa aplikácie – zabezpečenie GIS administrátora.**
Jednou z rolí definovaných v Realizačnom projekte IS GSAA je rola GIS administrátora. GIS administrátor je hlavným GIS správcom aplikačnej časti IS GSAA. Nemá oprávnenia na editáciu dát HU. Spravuje spúšťanie pravidelných skriptov, zabezpečuje prípravu údajov pre novú

kampaň. Konfiguruje oprávnenie pre zmenu stavu žiadosti. Túto rolu bude v roku 2017 zastrešovať NPPC - VÚPOP v spolupráci s dodávateľom aplikačnej časti IS GSAA.

6. Export údajov LPIS, externých vrstiev, úprava výsledkov kontrol diaľkového prieskumu Zeme (DPZ) a kontrol na mieste (KNM) a ich import do IS GSAA

S predchádzajúcim bodom úzko súvisia aktivity ako je export údajov LPIS, externých vrstiev, úprava výsledkov kontrol DPZ a KNM a ich import do IS GSAA. Údaje DPZ je nutné pred importom do IS GSAA upraviť do požadovaného formátu, nakoľko výsledky kontrol metódou DPZ obsahujú viac atribútov.

7. Odľahčenie záťaže IS GSAA a zvýšenie informovanosti používateľov.

Rozsah zabezpečovaných úloh so stálou požiadavkou na zvyšovanie ich kvality a kvantity si vyžaduje nákup licencií ArcGIS for Desktop pre 12 pracovných staníc, zaškolenie administrátorov systému IS GSAA. Administrácia údajov si vyžaduje úpravu extenzií exportu údajov z LPIS do IS GSAA a to o čiastočné zautomatizovanie procesu s kontrolou údajov LPIS čím sa zvýši kvalita vstupných údajov a zrýchli sa proces odhaľovania prípadných chýb, ktoré môžu skončiť neúspechom exportu. Zároveň je nevyhnutné vytvorenie skriptov na export údajov z LPIS do IACS a to z dôvodu zosúladenia procesov vedúcich k exportu údajov z LPIS a IS GSAA do IACS. Týmto bude zabezpečená konzistencia a súlad výsledkov oboch exportov.

Nevyhnutnou súčasťou je i upgrade softvéru ArcGIS Server a zakúpenie softvérovej podpory, ktoré budú použité pre server na údaje DPZ (ortofotomozaika) a súčasne zakúpenie technickej podpory aplikačnej časti IS GSAA najmä pre záver roka 2017. Konkrétne sa jedná o:

- hotline – e-mailová podpora,
- monitoring funkčnosti aplikačnej časti IS GSAA a jej súčastí,
- inštalácia záplat,
- analyzovanie chýb znemožňujúcich rutinnú prevádzku a ich a riešenie v rámci garantovanej doby odozvy,
- 24 hodinová pohotovosť pracovníkov helpdesku NPPC – VÚPOP počas obdobia kampane a mimo kampane v pracovnej dobe.

Zámery uvedené v bodoch 6 a 7 budú financované z prostriedkov bežného transferu vo výške 110 000 EUR (technická podpora aplikačnej časti IS GSAA pre záver roka 2017 - 30 000 EUR, školenia určené pre operátorov IS GSAA 20 000, rozšírenie aplikácie DPZ pre IS GSAA 10 000 EUR, vykonanie úpravy Pôdneho portálu a extenzií pre spracovanie údajov pre IS GSAA - 50 000 EUR) a tiež z kapitálového transferu vo výške 114 000 EUR (upgrade softvéru ArcGIS Server a zakúpenie softvérovej podpory – 24 000 EUR a nákup licencií ArcGIS for Desktop pre 12 pracovných staníc - 90 000 EUR).

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:

PPA, používatelia

Spôsob financovania objednanej úlohy:

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

Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 090 03 03 „Monitoring a prieskum pôdneho krytu“. Funkčná klasifikácia úlohy podľa klasifikácia Organizácie spojených národov COFOG: 04.8.2 „Výskum a vývoj v oblasti poľnohospodárstva, rybníctva 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 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018. Úloha bude riadená a monitorovaná riadiacim výborom, ktorého podrobnosti ustanoví štatút.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 344 000, z toho 344 000 zo ŠR

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 15 (priame náklady, nepriame náklady):**„Aktualizácia, správa a administrácia informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu“**

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	27 500	0	27 500
2	Spotreba materiálu	1 500	0	1 500
3	Služby (r. 4 až 6)	26 000	0	26 000
4	- Všeobecné služby	26 000	0	26 000
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	316 500	0	316 500
8	Mzdové náklady	133 383	0	133 383
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	46 617	0	46 617
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	98 150	0	98 150
11	- Cestovné tuzemské	1 000	0	1 000
12	- Cestovné zahraničné	0	0	0
13	- Ostatné priame náklady (externý dodávateľ aplikácie GSAA)	97 150	0	97 150
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	38 350	0	38 350
15	- Spotreba materiálu	2 000	0	2 000
16	- Spotreba energie	1 410	0	1 410
17	- Všeobecné služby	0	0	0
18	- Mzdové náklady	25 000	0	25 000
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	8 740	0	8 740
20	- Odpisy	1 200	0	1 200
21	- Ostatné nepriame náklady	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	344 000	0	344 000

* plnenie úlohy bude financované aj z prostriedkov kapitálového transferu vo výške 114 000 Eur

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia rozvoja vidieka a priamych platieb

Útvar informačných a komunikačných technológií

Názov úlohy (č. 27):

„Komoditné situačné a výhľadové správy“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

NPPC- Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva (VÚEPP)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Mária Jamborová

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Milan Lapšanský, generálny riaditeľ, Sekcie potravinárstva a obchodu MPRV SR

Legislatívny rámec:

Štruktúra a rozsah správ bude zodpovedať požiadavkám MPRV SR na poskytovanie informácií o vybraných komoditách Sekcii poľnohospodárstva - Odboru rastlinnej výroby, Odboru živočíšnej výroby, Sekcii potravinárstva a obchodu - Odboru obchodnej politiky

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

MPRV SR nedisponuje potrebnými vedeckými kapacitami 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):

Výsledkom riešenia úlohy budú nehmotné výstupy v podobe komoditných správ pre potreby v rozhodovacom procese rezortnej štátnej správy. Zoznam komoditných správ bude upresnený v metodike úlohy.

Ďalším výstupom budú štatistické prílohy materiálu „Analýza exportného potenciálu slovenských poľnohospodárskych a potravinárskych výrobkov“.

Kvalitatívne parametre objednáwanej úlohy:

Rozšírenie poznatkovej základne, publikovanie doplňujúcich poznatkov, aplikovanie poznatkov do rozhodovacieho procesu.

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

Termín riešenia úlohy - 01/2017 - 12/2017

Správy budú priebežne oponované v komisiách na oponovanie komoditných správ v súlade so schváleným harmonogramom.

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

Správy sa vypracujú za príslušné referenčné obdobie jednotlivých vybraných rastlinných a živočíšnych agropotravinárskych komodít. Ich obsahom budú informácie o situácii na domácom a zahraničnom trhu a krátkodobý výhľad. Poskytnú aktuálne údaje o regulačných a podporných opatreniach na usmerňovanie trhu s príslušnou komoditou, produkcii, osevných a zberových plochách, počte zvierat a ich úžitkovosti, celkovej ponuke, dopyte, zahraničnom obchode, spotrebe a o cenách. Správy majú pre svoj obsah široké využitie nielen vo výskume, ale sú významným podkladom pre rozhodovania v praxi a v riadiacej sfére. Úloha zahŕňa aktualizáciu štatistických príloh materiálu „Analýza exportného potenciálu slovenských poľnohospodárskych a potravinárskych výrobkov“ za rok 2015 a doplnenie údajov za rok 2016.

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:

MPRV SR, PPA, zväzy, združenia, výskumné inštitúcie, vysoké školy, poľnohospodárske podniky.

Spôsob financovania objednáwanej úlohy:

Úloha bude na 100 % financovaná zo ŠR (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 01 Hodnotenie politík a odvetvová stratégia.

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 kontrolných dňoch plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018. Výstupy riešenia úlohy budú zverejnené na webovej stránke NPPC pre potreby kľúčových užívateľov.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 36 585, z toho 36 585 ŠR**Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 27 (priame náklady, nepriame náklady):***„Komoditné situačné a výhľadové správy“*

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	500	0	500
2	Spotreba materiálu	500	0	500
3	Služby (r. 4 až 6)	0	0	0
4	<i>Všeobecné služby</i>	0	0	0
5	<i>Výskum a vývoj</i>	0	0	0
6	<i>Kooperácie</i>	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	36 085	0	36 085
8	Mzdové náklady	24 069	0	24 069
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	8 412	0	8 412
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	400	0	400
11	<i>Cestovné tuzemské</i>	100	0	100
12	<i>Cestovné zahraničné</i>	0	0	0
13	<i>Ostatné priame náklady</i>	300	0	300
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	3 204	0	3 204
15	<i>Spotreba materiálu</i>	50	0	50
16	<i>Spotreba energie</i>	0	0	0
17	<i>Všeobecné služby</i>	50	0	50
18	<i>Mzdové náklady</i>	2 300	0	2 300
19	<i>Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prís. NÚP</i>	804	0	804
20	<i>Odpisy</i>	0	0	0
21	<i>Ostatné nepriame náklady</i>	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	36 585	0	36 585

Zodpovedný organizačný útvar Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR:

Sekcia potravinárstva a obchodu

Názov úlohy (č. 52):

„Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru 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. Monika Deneva, generálna riaditeľka
Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu MPRV SR

Legislatívny rámec:

- 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.
- Stratégia výskumu inovácií pre inteligentnú špecializáciu Slovenskej republiky (RIS3), ktorú schválila vláda SR na svojom rokovaní dňa 13.11.2013 uznesením č. 665/2013.

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

Ministerstvo nedisponuje potrebnými technickými a odbornými personálnymi kapacitami.

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

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

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

Výstupmi riešenia v roku 2017 budú odborné, vedecké a knižné publikácie, metodické príručky, poradenstvo, vzdelávanie, konferencie a semináre ako aj informačné databázy súvisiace s predmetnou problematikou úlohy. Podrobný popis výstupov je uvedený v bode A 4 výskumného zámeru NPPC „Poznatková podpora konkurencieschopnej udržateľnej poľnohospodárskej a potravinárskej produkcie a hospodárne využívanie pôdneho fondu“

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

01.01.2017 - 31.12.2017

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

Stratégia aplikovaného a základného výskumu v pôdohospodárstve na Slovensku vychádza z predpokladu zvýšenia celosvetového dopytu po potravinách i prudkého nárastu potreby krmív, vlákniny, biomasy a biologických surovín, čo pri súčasných postupoch môže viesť k ďalšiemu poškodzovaniu prírodných zdrojov hlavne pôdnych zdrojov, životného prostredia, ohrozenia biotopov, biodiverzity, funkčnosti pôd a vodných zdrojov.

Cieľom výskumného zámeru NPPC („Poznatková podpora konkurencieschopnej udržateľnej poľnohospodárskej a potravinárskej produkcie a hospodárne využívanie pôdneho fondu“) je vytváranie poznatkového fondu a riešenie aktuálnych i očakávaných, najmä regionálne špecifických problémov poľnohospodárstva, potravinárstva a udržateľných systémov využívania a ochrany pôd. Dôraz bude kladený na zachovanie a efektívne využitie biodiverzity rastlín a živočíchov, rozvoj progresívnych a inovátnych pestovateľských a chovateľských technológií pre stabilitu a zvýšenú kvalitu poľnohospodárskej produkcie pre potravinové i nepotravinové využitie a pre zlepšenie zložiek životného prostredia a rozvoja vidieka v Slovenskej republike. Dôležitou súčasťou výskumného zámeru je aj

výskum zameraný na elimináciu dôsledkov klimatických zmien na pôdu a rastlinnú výrobu a využitia biomasy pre energetické účely. Cieľom je tiež poskytnúť odborné poznatky slúžiace k posilneniu konkurencieschopnosti domácich poľnohospodárskych výrobcov v podmienkach otvoreného vnútorného trhu a svetovej liberalizácie obchodu a zvýšenie prínosu poľnohospodárstva pre udržanie životaschopného vidieka a vidieckej ekonomiky.

Plnenie stanovených cieľov výskumného zámeru si vyžaduje vytvorenie spoločnej platformy pre informačný systém (IS) NPPC. Táto nevyhnutná potreba vyplýva z toho, že NPPC nemá vybudovaný IS, ktorý by umožňoval vzájomnú plnohodnotnú komunikáciu medzi ústavmi NPPC ako aj medzi externými partnermi a inými odberateľmi výsledkov výskumu a vývoja. Z uvedeného hľadiska bude infraštruktúra NPPC okrem najnovšieho hardvéru a softvéru doplnená o nové licencie Office 365 a z hľadiska efektívnejšieho prenosu poznatkov výskumu a vývoja do praxe budú inovované mailové systémy a web stránka NPPC.

Špecifické ciele výskumného zámeru sú:

1. Zdokonalenie pestovateľských a chovateľských technológií pre trvalú udržateľnosť a kvalitu primárnej rastlinnej a živočíšnej produkcie pri zohľadnení zmien klímy, ochrany životného prostredia a rozvoja vidieka.
2. Zachovanie genofondu, biodiverzity agrárnej krajiny a efektívne spôsoby využitia biomasy pre energetické účely.
3. Vytvorenie nových technológií a procesov pre efektívnejšiu výrobu kvalitných potravín.
4. Inovácia bonitačného informačného systému poľnohospodárskych pôd SR a udržateľné systémy využívania a ochrany pôd.
5. Identifikácia a výskum produkčných a ekonomických parametrov ponuky a dopytu agropotravinárskych výrobkov na domácich a svetových trhoch.
6. Inovácia informačného systému NPPC a prenosu vedecko-výskumných poznatkov do praxe

Kľúčoví užívatelia objednanej úlohy:

K hlavným užívateľom výsledkov výskumu v rámci všetkých uvedených špecifických cieľov výskumného zámeru budú patriť Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Ministerstvo životného prostredia ŽP SR, Štátna veterinárna, potravinová správa, ÚKSÚP Bratislava, Bratislava, Slovenská agentúra životného prostredia, Slovenské združenie pre trvalo udržateľné poľnohospodárstvo, SPPK – resp. regionálne komory, Plemenárska inšpekcia, Plemenárske služby SR, š. p.

K ďalším odberateľom výsledkov výskumu v rámci výskumného zámeru NPPC budú patriť:

- poľnohospodárske subjekty, zväzy a združenia v oblasti rastlinnej a živočíšnej výroby, agroekológie a ochrany pôdy,
- prevádzkovatelia bioplynových staníc na Slovensku – predpoklad okolo 90 subjektov, poľnohospodárske podniky so záujmom o riešenie energetickej náročnosti prevádzky vlastnými zdrojmi biomasy (predpokladaný počet 250 subjektov), komunálna sféra riešiaci problematiku separácie a likvidácie biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu (predpokladaný počet 150 obcí),
- potravinárske subjekty,
- odberatelia z oblasti sektora vzdelávania a vysokých škôl a vedecko-výskumných inštitúcií.

Spôsob financovania objednanej 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

Inštitucionálne financovanie v rámci výskumného zámeru sa bude riešiť v rámci nasledovných prvkov Programovej štruktúry MPRV SR:

090 03 03 „Monitoring a prieskum pôdneho krytu“. – 102 046 EUR

08W 03 01 „Výskum na podporu kvality a zdravotnej neškodnosti potravín“. – 180 300 EUR

090 03 01 „Hodnotenie politík a odvetvová stratégia“. – 132 025 EUR

091 05 05 „Výskum na podporu rastlinnej výroby“. – 499 207 EUR

091 05 03 Výskum na podporu živočíšnej výroby. – 440 468 EUR

Funkčná klasifikácia úlohy je 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 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 1 354 046, z toho **1 354 046 ŠR.**

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 52 (priame náklady, nepriame náklady):

„Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	161 633	0	161 633
2	Spotreba materiálu	112 206	0	112 206
3	Služby (r. 4 až 6)	49 427	0	49 427
4	- Všeobecné služby	49 427	0	49 427
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	1 192 413	0	1 192 413
8	Mzdové náklady	514 503	0	514 503
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	179 803	0	179 803
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	247 888	0	247 888
11	- Cestovné tuzemské	4 585	0	4 585
12	- Cestovné zahraničné	2 358	0	2 358
13	- Ostatné priame náklady	240 845	0	240 845
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	250 219	0	250 219
15	- Spotreba materiálu	5 992	0	5 992
16	- Spotreba energie	132 304	0	132 304
17	- Všeobecné služby	74 114	0	74 114
18	- Mzdové náklady	15 068	0	15 068
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	5 266	0	5 266
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	17 475	0	17 475
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	1 354 046	0	1 354 046

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu

Názov úlohy (č. 53):

„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. Monika Deneva, generálna riaditeľka
Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu 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;
- Rozhodnutie ministra poľnohospodárstva a výživy SR č. 2970/1990-sekr. z 21.12.1990 o zriadení Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied (SAPV);
- Zriaďovacia listina SAPV – ustanovenie § 15, ods. 3, vyhl. č. 126/1991 Zb.;
- Štatút Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied;
- 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.
- Organizačný poriadok NPPC schválený dňa 19.4.2017 s účinnosťou od 1.5.2017.
- Ustanovenie § 5 zákona č. 357/2016 Z.z.
- Zákon č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme a prílohy č. 3, 4, 5 a 7 k uvedenému zákonu.
- Kolektívna zmluva vyššieho stupňa pre rok 2017 pre zamestnávateľov, ktorí pri odmeňovaní zamestnancov postupujú podľa zákona č. 553/2003 Z.z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme.

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 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 úlohy budú vypracovávané 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 v úsilí pre získanie Národného projektu „*Ekonomicke efektívne a environmentálne akceptovateľné pôdohospodárstvo*“.

Výstupom úlohy bude aj komplexné vedenie agendy Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied (SAPV), príprava príslušných podkladov a materiálov na rokovanie orgánov SAPV (P SAPV, VZ SAPV, odborov SAPV, komisií P SAPV), príprava a organizácia zasadnutia P SAPV, VZ SAPV, spracovanie správ o činnosti SAPV za príslušné obdobie, evidencia a aktualizácia údajov o členskej základni akadémie, organizácia volieb do orgánov SASPV, vedenie a aktualizácia webovej stránky SAPV, koordinácia odborných orgánov SAPV pri tvorbe koncepčných materiálov, komplexné spracovanie zborníkov z vedeckej rozpravy VZ SAPV pre tlač.

V rámci úlohy sa bude zabezpečovať aj „Súťaž mladých vedeckých pracovníkov“ pôsobiacich v oblasti poľnohospodárstva. Súťaž prispieva k záujmu a stabilizácii mladých talentovaných vedeckých pracovníkov v oblasti pôdohospodárstva.

Realizovať sa bude aj meeting strategickej pracovnej skupiny SCAR (Standing Committee for Agricultural Research) v rámci AKIS (strategic working group Agriculture Knowledge and Information Systems), organizovanie ktorého zabezpečuje NPPC v súčinnosti s MPRV SR.

Výstupom ďalej budú správy, podkladové materiály pre vedecko-technické koncepcie a stratégie, poskytovanie poradenských služieb pre ústredné orgány Slovenskej republiky, vypracovávanie vedeckých a odborných stanovísk, expertíz, návrhov a posudkov, vedecké a odborné publikácie, realizačné výstupy, vedecké konferencie a odborné semináre z riešených rezortných projektov výskumu a vývoja. V spolupráci s vysokými školami a SAV vytváranie podmienok pre vzájomnú súčinnosť v oblasti výskumu, vývoja a výchovy vedeckých pracovníkov,

Výstupom bude vytvorenie novej organizačnej štruktúry, ktorá umožňuje efektívnejšie využívanie existujúcich materiálových a personálnych zdrojov pri plnení podporných činností pre výskum a vývoj.

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

01/2017 - 12/2017

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 pôdných 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 z 8 ústavov, je nevyhnuté zabezpečovať manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC. Okrem toho z toho dôvodu, že rozhodnutím MP RV SR č. 4818/2013-350 zo dňa 26.11.2013 bola s účinnosťou 31.12.2013 zrušená bez likvidácie organizácia Agentúra Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied (A-SAPV), Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky a zároveň bolo s účinnosťou od 1.1.2014 zriadené NPPC ako právny nástupca A-SAPV, je nevyhnuté zabezpečovať aj komplexnú činnosť Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied.

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 výrobnjej 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 ekonomickeho a finančného chodu NPPC.

- 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 OPVaI (výskum a inovácie) a v rámci programov EÚ Horizont 2020, APVV a vypracovávať štúdie, analýzy a projektové zámery, ktoré sú súčasťou týchto projektov.
- Vypracovať výročnú správu o činnosti 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, podklady pre EÚ, FAO, EFSA, OECD a iné).
- Komplexne viesť agendu Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied (SAPV).
- Evidovať a aktualizovať údaje o členoch SAPV a zabezpečovať vedenie databázy členov.
- Aktualizovať webovú stránku NPPC a SAPV.
- Koordinovať odborné orgány SAPV pri tvorbe koncepčných materiálov (ich kompletizovanie a konečná redakčná úprava).
- Pripravovať príslušné podklady a materiály na rokovanie orgánov SAPV a P-SAPV, pripravovať organizovať zasadnutia Predsedníctva SAPV a Valného zhromaždenia.
- Vypracovať zborník z vedeckej rozpravy valného zhromaždenia pre tlač.
- Organizovať a finančne podporiť súťaž mladých vedeckých pracovníkov v oblasti poľnohospodárstva. Súťaž bude realizovať NPPC - Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied v záujme získavania a stabilizácie mladých talentovaných vedeckých pracovníkov (do 35 rokov).
Súťaž sa bude realizovať 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.
- Spracovávať správy, podkladové materiály a vedecko-technické koncepcie a stratégie,
- Vytvárať podmienky pre vzájomnú súčinnosť v oblasti výskumu, vývoja a výchovy vedeckých pracovníkov.
- Realizovať meeting a workshop v rámci AKIS (Strategic Working Group Agriculture Knowledge and Information Systems).
- V súvislosti s organizačnou zmenou platnou od 1.5.2017 centrálnne zabezpečovať prevádzku informačného systému NPPC a komplexnú činnosť v oblasti hospodárskej správy budov a autopravádzky NPPC s očakávaným prínosom efektívnejšieho využívania majetku a personálneho potenciálu.
- Zabezpečiť finančné prostriedky (274 727 EUR) súvisiace s úpravou stupníc platových taríf zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme o 4,0 % (od 1.1.2017), ako aj na realizáciu záväzkov zamestnancov vyplývajúcich z podpísaného Memoranda o úprave platových pomerov zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme na úrovni 2 % priznaných funkčných plátov v termíne od 1.9.2017 do 31.12.2017 formou odmeny vrátane prostriedkov na poistné a príspevku do poisťovní.
- Zefektívniť výkon agendy správy pohľadávok a agendy verejného obstarávania
- Zabezpečiť zjednotenie správy a vedenia Registratúrneho strediska na všetkých organizačných útvaroch NPPC.

Kľúčoví užívatelia objednanej 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 objednanej 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 0302 - Koordinácia vedeckovýskumnej činnosti. 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 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 888 603, z toho 888 603 ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 53 (priame náklady, nepriame náklady):

„Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	23 000	0	23 000
2	Spotreba materiálu	3 000	0	3 000
3	Služby (r. 4 až 6)		0	
4	- Všeobecné služby	20 000	0	20 000
5	- Výskum a vývoj		0	
6	- Kooperácie		0	
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	865 603	0	865 603
8	Mzdové náklady	484 055	0	484 055
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	169 158	0	169 158
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	7 000	0	7 000
11	- Cestovné tuzemské	1 500	0	1 500
12	- Cestovné zahraničné	1 500	0	1 500
13	- Ostatné priame náklady	4 000	0	4 000
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	205 390	0	205 390
15	- Spotreba materiálu	10 000	0	10 000
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	20 000	0	20 000
18	- Mzdové náklady	127 000	0	127 000
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	44 390	0	44 390
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	4 000	0	4 000
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	888 603	0	888 603

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu

Názov úlohy (č. 60)

„Dlhodobý strategický výskumno-inovačný zámer národného projektu za oblasť poľnohospodárstva a potravinárstva“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Doc. RNDr. Peter Siekel, CSc.,
Doc. Ing. Stanislav Šilhár CSc.

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Monika Deneva, generálna riaditeľka
Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu 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.

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

Riešenie úlohy nadväzuje na monitorovacím výborom OP Val schválené 2 zámery národných projektov predložené MPRV SR a vyplýva z postupnosti krokov, ktoré je potrebné realizovať pri schvaľovaní národných projektov OP Val.

MPRV SR nedisponuje potrebným počtom odborných kapacít a technickým vybavením na riešenie úlohy.

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

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC

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

Výstupom riešenia bude návrh dlhodobého strategického výskumno-inovačného zámeru národného projektu (NP) za oblasť poľnohospodárstva a potravinárstva a jeho implementácia do komplementárne pripravovaného zámeru národného projektu.

Základné výstupy pre vypracovanie NP:

- Návrh systému riadenia NP a vytvorenie riadiacej štruktúry NP
- Návrh inovačných priorít, zdôvodnenia výberu aktivít a riešení potrebných pre naplnenie cieľov NP
- Návrhy profesionálneho zamerania NP do výskumných programov a návrh etablovania výskumných skupín a ich výskumného a inovačného zamerania;
- Návrh využitia, zdieľania a dobudovania infraštruktúry NP
- Návrh posilnenia ľudských zdrojov a excelentnosti výskumu;

- Návrh opatrení na efektívny transfer know-how v línii centrálnej rezortného výskumu → cieľová skupina
- Návrh potrieb využitia externých služieb.
- Návrh organizačnej štruktúry centra a partnerských zmlúv s partnermi projektu
- Návrh tém, rozvojových trendov a produktových línii pre peprioritizáciu RIS3 SK
- Spracované podklady pre schvaľovanie domény a „Zdravé potraviny a životné prostredie“

Návrh pracovných a aktivít

Work-package	Aktivita	Názov aktivity	Zabezpečuje/partneri
WP 1	T 1.1	Koordinácia, administratívny a finančný manažment úlohy	NPPC
	T 1.2	Pracovné stretnutia a komunikácia	NPPC/NLC/MPRV SR
WP2	T 2.1	Analýza rozvojového potenciálu a potrieb poľnohospodársko-potravinárskeho sektora	NPPC
	T 2.2	Poznatkové medzery a identifikácia inovačných priorít (IP) v rozvoji poľnohospodársko-potravinárskeho sektora	NPPC
WP3	T 3.1	Analýza možností implementácie IP z pohľadu personálnych, infraštruktúrnych kapacít a stavu poznania	NPPC
	T 3.2	Návrh dobudovania kapacít a rozvoja infraštruktúry pre zabezpečenie realizácie IP	NPPC
WP4	T 4.1	Biznis plán národného projektu	NPPC/NLC
	T 4.2	Návrh národného projektu	NPPC / NLC
WP5	T 5.1	Komunikácia s VVZ a stakeholdermi s cieľom identifikácie rozvojových trendov a produktových línii pre doménu Zdravé potraviny a životné prostredie RIS3 SK	NPPC
	T 5.2	Spracovanie podkladov /správy z prípravy domény 5/ pre dokument na rokovanie Rady vlády	NPPC

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

- a) Doba riešenia úlohy: 01.03.2017 - 31.12.2017
- b) WP 1: Biznis samit, T: 31.11.2017
- c) WP 2: Analýza potenciálu poľnohospodársko-potravinárskeho sektora, T: 31.5.2017
- d) WP 2: Vypracovanie návrhu inovačných priorít v rozvoji poľnohospodársko-potravinárskeho sektora T: 31.5.2017
- e) WP 3: Analýza možností implementácie IP z pohľadu stavu poznania, personálnych, infraštruktúrnych kapacít NPPC a partnerov, a identifikácia potrieb, T: 31.7.2017
- f) WP 3: Návrh profesijného, technického a personálneho dobudovania pracovísk a laboratórií NPPC, T: 31.8.2017
- g) WP 4: Vypracovanie biznis plánu národného projektu, T: 31.10.2017
- h) WP 4: Vypracovanie návrhu národného projektu, T: 31.12.2017
- i) WP 5: Príprava – návrh rozvojových trendov na základe komunikácie s VVZ T: 24.8.2017
- j) WP 5: Vypracovanie pôdohospodárskej časti pre doménu 5 T: 31.10.2017

Časový harmonogram

Workpackage	Mesiace (2017)									
	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
WP 1										
WP 2										
WP 3										

WP 4										
WP 5										

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

Prehľad výstupov

Výstup	Názov a stručný opis výstupu	Číslo WP	Zabezpečuje/partneri	Typ	Dátum dodania
1.1	Zápisy: kick-off, 2 x progres a záverečné pracovné stretnutie Naplánované sú 4 pracovné stretnutia. Keďže ide o národný strategický výskumno inovačný zámer zahrnujúci poľnohospodársko potravinársky i lesnícky sektor je nevyhnutná priebežná koordinácia zosúladenie prác. Predmetom stretnutí bude hodnotenie postupu prípravy biznis plánu a zámeru NP, návšteva pracovísk centra a potenciálnych odberateľov s cieľom sprecíziť a zohľadniť ich požiadavky pri príprave BP a NP.	1	NPPC/NLC/MPRaVSR	R	M3, M6, M8, M12
1.2	Biznis samit – prezentácia projektového zámeru NP decíznej, odbornej a podnikateľskej sféry	1	NPPC/NLC	DEC	M11
2.1	Analýza potenciálu poľnohospodársko potravinárskeho sektora –Špecifikácia prioritných smerov, očakávaných kvantitatívnych a kvalitatívnych prínosov pre ekonomický a spoločenský rozvoj, podmienok pre ich rozvoj. Bude spracovávaná na základe prieskumu reprezentatívnej vzorky podnikov .	2	NPPC	R	M5
2.2	Návrh inovačných priorít (IP) - syntetický materiál zdôvodňujúci výber IP a potrebu ich riešenia pre naplnenie cieľov NP	2	NPPC	R	M5
3.1	Analýza možností implementácie IP z pohľadu personálnych, infraštruktúrnych kapacít a stavu poznania & identifikácia potrieb	3	NPPC	R	M7
3.2	Návrh profesijného, technického a personálneho dobudovania pracovísk NPPC	3	NPPC	R	M8
4.1	Biznis plán: - Systém manažmentu a org. štruktúra NP - Plán rozvoja infraštruktúry (lokality, obstarávanie, zdieľanie) - Marketingová Stratégia - Finančná analýza a manažment rizík projektu - Časový harmonogram implementácie aktivít NP	4	NPPC/ NLC	R	M10
4.2	Návrh projektového zámeru národného projektu (vo formulároch výzvy)	4	NPPC / NLC	R	M12
5.1	Dotazník pre identifikáciu rozvojových trendov a produktových línií pre oblasť poľnohosp	5	NPPC	DEC	M8
5.2	Správa z procesu identifikácie podnikateľských príležitostí a produktových línií pre doménu Zdravé potraviny a životné prostredie	5	NPPC	R	M10

R – report, dokument, zápis; DEC: digitálne, edukačné & webové aplikácie, tlač & médiá a.p.,

O - Ostatné

Prehľad míľnikov

Míľnik	Názov míľnika	Číslo WP	Dátum dodania	Spôsob verifikácie
M1.1	Kick-off míting	1	M3	Zápis
M2.1	Štruktúrovaný dotazník k prieskumu potrieb stakeholderov	2	M4	Web aplikácia
M2.2	Štruktúrovaný návod na vypracovanie Inovačných priorít (IP) národného projektu	2	M5	Šablóna + Návod
M3.1	Vytvorenie expertných skupín pre rozpracovanie IP & Plán práce expertných skupín	3	M5	Pracovný dokument
M3.2	Štruktúrovaný návod na spracovanie analýzy stavu poznania a technického vybavenia pracovísk NPPC a NLC z pohľadu implementácie IP	3	M6	Šablóna + Návod
M1.2	Progres míting – odpočet WP2	1	M6	Zápis
M3.3	Štruktúrovaný návod na vypracovanie profesijného, technického a personálneho dobudovania pracovísk NPPC a NLC	3	M7	Šablóna + Návod
M4.1	Návrh štruktúry biznis plánu	4	M8	Šablóna
M1.2	Progres míting – odpočet WP3	1	M9	Zápis
M1.3	Prezentácia národného projektu na biznis samite	1	M10	PPT Presentation
M1.4	Záverečný míting	1	M12	Zápis

Kľúčoví užívatelia objednanej úlohy:

- Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
- Národné lesnícke centrum
- MPRV SR
- Poľnohospodárska, potravinárska a lesnícka prax

Spôsob financovania objednanej úlohy: Úloha bude na 100 % financovaná zo štátneho rozpočtu (z rozpočtu MPRV SR v rámci finančných prostriedkov pridelených na transfery)

Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 0900302 - Koordinácia vedeckovýskumnej činnosti. 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 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018.

Celková potreba finančných zdrojov (v EUR): 180 000 zo ŠR

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 60 (priame náklady, nepriame náklady):**„Dlhodobý strategický výskumno-inovačný zámer národného projektu za oblasť poľnohospodárstva a potravinárstva“**

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	21 800	0	21 800
2	Spotreba materiálu	1 800	0	1 800
3	Služby (r. 4 až 6)	20 000	0	20 000
4	<i>Všeobecné služby</i>	0	0	0
5	<i>Výskum a vývoj</i>	20 000	0	20 000
6	<i>Kooperácie</i>	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	158 200	0	158 200
8	Mzdové náklady	112 320	0	112 320
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	39 257	0	39 257
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	6 623	0	6 623
11	<i>Cestovné tuzemské</i>	2 200	0	2 200
12	<i>Cestovné zahraničné</i>	1 400	0	1 400
13	<i>Ostatné priame náklady</i>	3 023	0	3 023
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	0	0	0
15	<i>Spotreba materiálu</i>	0	0	0
16	<i>Spotreba energie</i>	0	0	0
17	<i>Všeobecné služby</i>	0	0	0
18	<i>Mzdové náklady</i>	0	0	0
19	<i>Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP</i>	0	0	0
20	<i>Odpisy</i>	0	0	0
21	<i>Ostatné nepriame náklady</i>	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	180 000	0	180 000

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu

Názov úlohy (č. 67)

„Daň z poľnohospodárskych pozemkov“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)
Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva (VÚEPP)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa: Ing. Štefan Adam, riaditeľ VÚEPP

Pracovník zodpovedný za zadávateľa: Ing. Štefan Ryba, PhD. generálny riaditeľ
Sekcia poľnohospodárstva MPRV SR

Legislatívny rámec:

- Zákon č. 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady v znení neskorších predpisov.
- Rozpracované Programové vyhlásenie vlády SR na roky 2016 – 2020 – úlohy rezortného charakteru.

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

MPRV SR nedisponuje potrebným počtom odborných kapacít a technickým vybavením na riešenie úlohy.

Návrh na spôsob zabezpečenia úlohy (kontrakt/verejné obstarávanie):

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

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

- Analýza podkladov vplyvu miestnych daní v oblasti výmer poľnohospodárskych pozemkov v kategórii orná pôda, chmeľnice, vinice, ovocné sady, trvalé trávne porasty.
- Variantné návrhy stanovenia sadzby dane z poľnohospodárskych pozemkov

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

- Analýza podkladov vplyvu miestnych daní v oblasti výmer poľnohospodárskych pozemkov v kategórii orná pôda, chmeľnice, vinice, ovocné sady, trvalé trávne porasty, pre potreby stanovenia dane správcami dane a jednotlivými daňovníkmi pre celé územie SR za obdobie 2013, 2014, 2015 a 2016.
- Variantné návrhy stanovenia sadzby dane z poľnohospodárskych pozemkov
Termín začatia úlohy NPPC-VÚEPP: 10. 08. 2017
Termín predloženia MPRV SR: 29. 09. 2017

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

Na základe údajov o zdaňovaní pozemkov za obdobie rokov 2013-2016 z „Výkazu o dani z nehnuteľností“, ktorého sledovanie je v gescii MF SR (spracované datacentrom Bratislava) zanalyzovať súčasný stav ohľadom zdaňovania poľnohospodárskych pozemkov v kategórii orná pôda, chmeľnice, vinice, ovocné sady, trvalé trávne porasty na základe platnej legislatívy. Údaje z „Výkazu o dani z nehnuteľností“ poskytnú na dané účely MPRV SR pre NPPC-VÚEPP.

Predložené výstupy z riešenia úlohy budú podkladom pre vypracovanie materiálu do PVM „Analýza podkladov vplyvu miestnych daní“ v spolupráci so sekciou lesného hospodárstva a spracovania dreva. Následne je možné analýzu použiť ako podklad pre rokovania MPRV SR s územnou samosprávou a MF SR v súvislosti s implementáciou navrhnutého postupu zdaňovania pozemkov a následnou zmenou Zákona č. 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady v znení neskorších predpisov. Analýzu požadujeme predložiť v štruktúre: úvod, zdaňovanie poľnohospodárskych pozemkov, návrh úpravy systému stanovenia dane z poľnohospodárskych pozemkov, závery analýzy poľnohospodárskych pozemkov.

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:

- Sekcia poľnohospodárstva, sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu MPRV SR

Spôsob financovania objednanej 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:

090 03 01 Hodnotenie politík a odvetvová stratégia.

Funkčná klasifikácia úlohy podľa klasifikácie Organizácie spojených národov COFOG: 04.8.2 „Výskum a vývoj v oblasti poľnohospodárstva, lesníctva, rybníctva 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 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018.

Celková potreba finančných zdrojov (v EUR): 10 000, z toho 10 000 zo ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 67 (priame náklady, nepriame náklady):**„Daň z poľnohospodárskych pozemkov“**

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	1 750	0	1 750
2	Spotreba materiálu	250	0	250
3	Služby (r. 4 až 6)	1 500	0	1 500
4	- Všeobecné služby	1 500	0	1 500
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	8 250	0	8 250
8	Mzdové náklady	5 580	0	5 580
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	1 950	0	1 950
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	261	0	261
11	- Cestovné tuzemské	150	0	150
12	- Cestovné zahraničné	0	0	0
13	- Ostatné priame náklady	111	0	111
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	459	0	459
15	- Spotreba materiálu	0	0	0
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	0	0	0
18	- Mzdové náklady	340	0	340
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prís. NÚP	119	0	119
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	10 000	0	10 000

Zodpovedný organizačný útvar Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR:
Sekcia poľnohospodárstva

Názov úlohy (č. 68)

„Nákladovosť vybraných poľnohospodárskych výrobkov v SR za rok 2016“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)
Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva (VÚEPP)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa: Ing. Štefan Adam, riaditeľ VÚEPP

Pracovník zodpovedný za zadávateľa: Ing. Štefan Ryba, PhD., generálny riaditeľ
Sekcia poľnohospodárstva MPRV SR

Legislatívny rámec:

zákon č. 563/1991 Zb. o účtovníctve v znení neskorších predpisov
zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov
Úloha sa rieši na základe požiadavky MPRV SR. Štruktúra a rozsah realizačného výstupu bude zodpovedať požiadavkám MPRV SR na poskytnutie informácií o nákladovosti vybraných poľnohospodárskych výrobkov.

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

MPRV SR nedisponuje potrebným počtom odborných kapacít a technickým vybavením na riešenie úlohy.

Návrh na spôsob zabezpečenia úlohy (kontrakt/verejné obstarávanie):

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

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

Očakávaným výstupom sú kalkulácie skutočných nákladov na produkciu citlivých poľnohospodárskych plodín a chov vybraných kategórií zvierat, ako aj údaje o ich výnosovosti a výsledku hospodárenia za rok 2016, v triedení podľa výrobných oblastí a za Slovensko. Výnosová časť kalkulácií obsahuje údaj o dotáciách, poskytnutých respondentom vybraného súboru, v prepočte na 1 ha, 100 KD, resp. 1000 KD. Dotazník rieši aj zapojenie do Programu rozvoja vidieka SR 2014 - 2020. Údaje sú spracované na základe jednotného dotazníka v triedení podľa výrobných oblastí.

V podnikoch vybraného súboru sa výsledné kalkulácie zostavujú podľa jednotnej Metodiky kalkulácie vlastných nákladov poľnohospodárskych výrobkov.

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

- Nákladovosť citlivých poľnohospodárskych komodít (cukrová repa, jačmeň, dojnica a ošípané)

Termín začatia úlohy NPPC-VÚEPP:	10. 08. 2017
Termín predloženia výsledkov MPRV SR:	20. 10. 2017

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

Cieľom úlohy je získať údaje o skutočných nákladoch vybraných rastlinných a živočíšnych komodít a ďalšie ekonomické údaje na posúdenie efektívnosti výroby. Úloha je vypracovaná na základe údajov, ktoré poskytnú respondenti vybraného súboru. Údaje sa týkajú: počtu podnikov, priemernej veľkosti podnikov, pôdneho fondu a jeho štruktúry, stavu zvierat, zberovej plochy, produkcie a tržby, vlastných nákladov a výnosov v Eur na 1 ha a 1 tonu ako aj kvalifikovaného odhadu nákladov na 1 rok. Výsledné kalkulácie a ďalšie ukazovatele, slúžiace na hodnotenie ekonomiky výroby hlavných poľnohospodárskych výrobkov, sa zostavujú podľa jednotnej Metodiky kalkulácie vlastných nákladov poľnohospodárskych výrobkov a sú spracované podľa výrobných oblastí Slovenska. Metodika je záväzná pre respondentov vybraného súboru a môže slúžiť ako odporúčaný vzor pre zostavovanie výsledných kalkulácií v ostatných poľnohospodárskych podnikateľských subjektoch. Získané informácie sú skutočným obrazom nákladovosti poľnohospodárskych výrobkov v diferencovaných podmienkach Slovenska. Ďalšie výstupné zostavy sa vypracovávajú pre výskumné účely v rôznom triedení a nákladovej štruktúre. Výsledky z realizačného výstupu sa budú využívať

najmä na hodnotenie efektívnosti výroby poľnohospodárskych výrobkov v rôznych prírodných podmienkach, pri prognózovaní agrárnej politiky, rôzne analýzy a komparácie nákladovosti a tiež aj pri kvantifikovaní škôd na rastlinných výrobkoch spôsobených suchom alebo záplavami.

Kľúčoví užívatelia objednanej úlohy:

- Sekcia poľnohospodárstva, sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu MPRV SR
- Štátna a verejná správa, SPPK, AKS, ZMOS

Spôsob financovania objednanej 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:

090 03 01 Hodnotenie politík a odvetvová stratégia.

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 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 15 000, z toho 15 000 zo ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 68 (priame náklady):**„Nákladovosť vybraných poľnohospodárskych výrobkov v SR za rok 2016“**

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	6 900	0	6 900
2	Spotreba materiálu	400	0	400
3	Služby (r. 4 až 6)	6 500	0	6 500
4	- Všeobecné služby	6 500	0	6 500
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	8 100	0	8 100
8	Mzdové náklady	5 309	0	5 309
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	1 855	0	1 855
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	450	0	450
11	- Cestovné tuzemské	250	0	250
12	- Cestovné zahraničné	0	0	0
13	- Ostatné priame náklady	200	0	200
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	486	0	486
15	- Spotreba materiálu	0	0	0
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	0	0	0
18	- Mzdové náklady	360	0	360
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prís. NÚP	126	0	126
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	15 000	0	15 000

Zodpovedný organizačný útvar Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR:
Sekcia poľnohospodárstva

Názov úlohy (č. 69)

Rozpracovanie postupov pre komplexnú analýzu odpadu z poľnohospodárskej a potravinovej produkcie v domácnostiach

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

NPPC – Výskumný ústav potravinársky (VÚP) Bratislava

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Martin Polovka, PhD., vedúci odboru
Odbor chémie a analýzy potravín NPPC – VÚP

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Milan Lapšanský, generálny riaditeľ
Sekcia potravinárstva a obchodu MPRV SR

Legislatívny rámec:

- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení zákona č. 91/2016 Z. z.
- 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
- Nový model vedy a výskumu v rezorte MPRV SR
- Nariadenie Európskeho Parlamentu a rady č. 1169/2011 z 25. októbra 2011 o poskytovaní informácií o potravinách spotrebiteľom
- Zákon NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov
- Smernica EP a R 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc
- Preparatory study on food waste across EU 27, Contract #: 07.0307/2009/540024/SER/G4. Technical Report - 2010 – 054 (2011)
- Oznámenie komisie európskemu parlamentu, rade, európskemu hospodárskemu a sociálnemu výboru a výboru regiónov Smerom k obehovému hospodárstvu: Program nulového odpadu pre Európu
- Nariadenie EP a Rady (ES) č. 178/2002, ktorým sa ustanovujú všeobecné zásady a požiadavky potravinového práva, zriaďuje Európsky úrad pre bezpečnosť potravín a stanovujú postupy v záležitostiach bezpečnosti potravín.
- Plán predchádzania plytvaniu potravinami. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky (2016)

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 špičkovou prístrojovou technikou na riešenie uvedenej výskumnej úlohy.

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

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC

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

1. Optimalizácia a verifikácia metodiky kvantifikácie potravinových strát a plytvania s potravinami pre segment domácností na základe vyhodnotenia údajov z prvého merania
2. Opakovanie modelovej kvantifikácie potravinových strát a plytvania s potravinami v domácnostiach v jesennom termíne
3. Zovšeobecnenia a odporúčania pre použitie modelovej metodiky kvantifikácie tvorby potravinových odpadov v domácnostiach

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

10/2017 – 12/2017

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

EXCELENTNOSŤ

Riešiteľom úlohy je NPPC - Výskumný ústav potravinársky, popredná vedecko-výskumná inštitúcia v oblasti základného a aplikovaného potravinového výskumu s medzinárodne rešpektovaným tímom odborných pracovníkov a relevantnými výstupmi rešpektovanými domácou i medzinárodnou odbornou verejnosťou.

Ciele

Hlavným cieľom úlohy je:

1, Optimalizácia a verifikácia metodiky na kvantifikáciu tvorby potravinového odpadu v segmente domácností ako súčasť prípravy komplexných postupov pre zabezpečenie kvantifikácie potravinového odpadu a metodiky jeho merania.

Vzťah k Agrorezortu

Predkladaný projektový zámer má ambíciu rozpracovať v reálnych podmienkach SR koncepčný materiál MPRV SR „Plán predchádzania plytvaniu s potravinami“, ktorý ukladá rezortu pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR zabezpečiť komplexné riešenie problematiky zníženia a využitia odpadu z poľnohospodárskej a potravinovej produkcie, vrátane kvantifikácie potravinového odpadu v celom potravinovom reťazci a vypracovanie metodiky na jeho kvantifikáciu. Ciele komplexného riešenia problematiky je možné naplniť len dlhodobým – min. 3-ročným cieľovým monitoringom a analýzou zdrojov, množstiev a štruktúry vznikajúcich potravinových odpadov v celom potravinovom reťazci.

Koncepcia a prístup

V predchádzajúcej etape riešenia komplexnej problematiky tvorby a eliminácie potravinových odpadov v rámci úlohy č. 61 „Príprava postupov pre zabezpečenie kvantifikácie potravinového odpadu a metodiky jeho merania“ bola vyvinutá a na modelovej skupine domácností otestovaná metodika kvantifikácie tvorby potravinového odpadu pre segment domácností. V rámci predloženej úlohy je potrebné verifikovať získané údaje zahrnutím vplyvu sezónnosti na skladbu potravinového koša domácností s ohľadom na zistenie, že dominantný podiel má odpad z ovocia a zeleniny. Zároveň sa zvýši aj reliabilita a výpovedná hodnota výsledkov pre segment domácností, získaných na základe takto vyvinutej originálnej metodiky. V opakovanom zisťovaní budú zároveň zapracované zistenia z predchádzajúcej etapy a metodika kvantifikácie sa tak optimalizuje.

Ambícia

Úloha má ambíciu aktívne prispieť k plneniu medzinárodných záväzkov SR vyplývajúcich z členstva v EÚ a zabezpečiť prvé kroky pre rozpracovanie koncepčného materiálu MPRV SR „Plán predchádzania plytvaniu s potravinami“ v reálnych podmienkach SR. Výsledky – výstupy predkladanej úlohy predstavujú ucelený súbor štruktúrovaných kvalitatívno-quantitatívnych údajov s reálnym marketingovým potenciálom, využiteľný aj v reálnych podmienkach praxe, legislatívnom procese, propagačných a edukačných aktivitách a podobne.

DOPAD

Očakávané dopady

a) Užívateľia/Trh

Výsledky – výstupy predkladanej úlohy:

- Optimalizovaná metodika umožňujúca kvantifikáciu a predikciu tvorby potravinového odpadu v segmente domácností

b) MPRV SR

- plnenie záväzkov SR voči EÚ vo vzťahu k plytvaniu s potravinami, ochrana životného prostredia, prírodných zdrojov a zmiernenie globálnych aspektov spojených s produkciou skleníkových plynov
- plnenie záväzkov SR ako členskej organizácie EÚ voči nadnárodným organizáciám (FAO, EFSA, ...)
- podklady pre tvorbu legislatívnych predpisov v oblasti prevencie vzniku a eliminácie potravinových odpadov.

Opatrenia k maximalizácii dopadov

a) Šírenie a využívanie výsledkov

Diseminácia výsledkov úlohy bude riadená z dvoch úrovní:

1. z úrovne riešiteľa predkladanej úlohy – NPPC-VÚP - prostredníctvom webového sídla
2. z úrovne zadávateľa, resp. jeho komunikačného odboru NPPC-VÚP poskytne všetky relevantné podklady za účelom prípravy a realizácie informačných kampaní a ďalších informačných a marketingových nástrojov.

b) Duševné vlastníctvo, ochrana znalostí a regulácie

Spracované odborné štúdie, materiály a analýzy budú duševným vlastníctvom riešiteľa a odberateľa – MPRV SR a môžu slúžiť ako podklad pre tvorbu legislatívnych predpisov v oblasti prevencie vzniku a eliminácie potravinových odpadov.

IMPLEMENTÁCIA

Pracovný plán - Pracovné balíčky a Výstupy

Pre dosiahnutie cieľa stanoveného v úlohe je potrebné:

1. Optimalizovať a verifikovať metodiku kvantifikácie potravinových strát a plytvania s potravinami pre segment domácností na základe vyhodnotenia údajov z prvého merania uskutočneného v rámci úlohy č. 61 „Príprava postupov pre zabezpečenie kvantifikácie potravinového odpadu a metodiky jeho merania“
2. Opakovane realizovať prieskum tvorby potravinového odpadu v domácnostiach a pripraviť zovšeobecnenia a odporúčania na realizáciu metodiky a podporných opatrení.

Riadiaca štruktúra a postupy

Riešiteľom úlohy je NPPC - Výskumný ústav potravinársky.

Na úrovni riešiteľa budú využité všetky postupy a skúsenosti efektívneho projektového riadenia. Súčasťou riešiteľského tímu je tiež vrcholový manažment NPPC-VÚP. Táto riadiaca štruktúra zabezpečuje úlohe potrebnú podporu a prioritizáciu v rámci ostatných úloh a činností NPPC.

Kontrola stavu riešenia úlohy bude realizovaná formou odpočtu vo forme a rozsahu stanovenej zadávateľom v zmysle platných legislatívnych predpisov. V prípade potreby budú prijaté nápravné opatrenia.

Riziká a možnosti ich eliminácie

1, kvalita a reliabilita poskytnutých údajov – eliminované viacstupňovou kontrolou poskytovaných údajov, intervenciou členov riešiteľského/riadiaceho tímu priamo u poskytovateľa údajov. Riziko je možné eliminovať na strane riešiteľskej organizácie vhodnou štrukturalizáciou a zrozumiteľnosťou požiadaviek smerom k poskytovateľom údajov.

2, riziko parciálneho riešenia – predmetná úloha nie je schopná zabezpečiť komplexné riešenie problematiky, ktoré má rezort pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR uložené vládou SR. Predmetná úloha zabezpečí iba návrh optimálnych postupov a odporúčaní pre zabezpečenie kvantifikácie potravinového odpadu a metodiky jeho merania.

Očakáva sa nevyhnutnosť pokračovania tejto úlohy pre zabezpečenie kvantifikácie potravinového odpadu v celom potravinovom reťazci a následne v 3-5 rokoch, s ohľadom na potrebu overenia sledovaných údajov, ako aj overenia odporúčaných/prijatých opatrení v praxi a potrebu kvantifikácie odpadov v reálnych podmienkach. Toto riziko je možné eliminovať len na strane zadávateľa, MPRV SR, stabilizáciou finančných tokov alokovaných na riešenie problematiky.

Kľúčoví užívatelia objednávanej úlohy:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Ministerstvo životného prostredia SR

Štatistický úrad SR

Ďalšie orgány štátnej a verejnej správy

Spôsob financovania objednanej úlohy: Úloha bude na 100 % financovaná zo štátneho rozpočtu (z rozpočtu MPRV SR v rámci finančných prostriedkov pridelených na transfery)

Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 08W0302 – Odborná pomoc pre zdravé a kvalitné potraviny. Funkčná klasifikácia úlohy podľa klasifikácie Organizácie spojených národov COFOG: Oddiel 04. „Ekonomická oblasť“, skupina 8. „Výskum a vývoj v ekonomickej oblasti“, trieda 2 „Výskum a vývoj v oblasti poľnohospodárstva, lesníctva, rybárstva a poľovníctva“.

Dátum a spôsob odovzdania výsledkov riešenia úlohy: Odpočet úlohy bude realizovaný na kontrolných dňoch plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2017 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2018. Výstupy riešenia úlohy budú zverejnené na webovej stránke NPPC pre potreby kľúčových užívateľov.

Celková potreba finančných zdrojov (v EUR): 15 000 zo ŠR

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 69 (priame náklady, nepriame náklady):

„Rozpracovanie postupov pre komplexnú analýzu odpadu z poľnohospodárskej a potravinovej produkcie v domácnostiach“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	850	0	850
2	Spotreba materiálu	700	0	700
3	Služby (r. 4 až 6)	150	0	150
4	<i>Všeobecné služby</i>	150	0	150
5	<i>Výskum a vývoj</i>	0	0	0
6	<i>Kooperácie</i>	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	14 150	0	14 150
8	Mzdové náklady	8 040	0	8 040
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	2 810	0	2 810
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	1 800	0	1 800
11	<i>Cestovné tuzemské</i>	500	0	500
12	<i>Cestovné zahraničné</i>	1 200	0	1 200
13	<i>Ostatné priame náklady</i>	100	0	100
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	1 500	0	1 500
15	<i>Spotreba materiálu</i>	300	0	300
16	<i>Spotreba energie</i>	100	0	100
17	<i>Všeobecné služby</i>	200	0	200
18	<i>Mzdové náklady</i>	400	0	400
19	<i>Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP</i>	140	0	140
20	<i>Odpisy</i>	200	0	200
21	<i>Ostatné nepriame náklady</i>	160	0	160
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	15 000	0	15 000

Zodpovedný organizačný útvar Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR:
Sekcia potravinárstva a obchodu