

**DODATOK ČÍSLO 4**  
645/2015-310/MPRV SR/D4  
ku Kontraktu číslo 645/2015-310/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:** SK6681800000007000081105  
**IČO:** 156621

**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:** doc. RNDr. Peter Siekel, CSc. – generálny riaditeľ Národného poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra  
**Bankové spojenie:** Štátna pokladnica Bratislava  
**Číslo účtu v tvare IBAN:** SK5981800000007000498234  
**IČO:** 42337402

**Pracovník poverený rokovaním:** doc. RNDr. Peter Siekel, CSc. – generálny riaditeľ Národného poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra

Dodatkom číslo 4 sa Kontrakt číslo 645/2015-310/MPRV SR zo dňa 16.12.2015 (ďalej len „kontrakt“) v súlade s bodom 7., článku VIII. kontraktu mení a dopĺňa nasledovne:

**Článok II.**  
**Predmet dodatku**

1. Týmto článkom sa mení pôvodné znenie bodu 2., článku III. kontraktu nasledovne:  
Celková hodnota kontrahovaných úloh zo štátneho rozpočtu je stanovená vo výške **15 388 582 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 2016“ sa ruší a nahrádza sa 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 2016“ v znení podľa prílohy číslo 1 tohto dodatku.

V prílohe číslo 2 kontraktu sa na stranách 155 až 157 mení úloha číslo 51 „Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC“ v znení podľa prílohy číslo 2 tohto dodatku.

**Článok III.**  
**Záverečné ustanovenia**

1. Dodatok číslo 4 je neoddeliteľnou súčasťou Kontraktu číslo 645/2015-310/MPRV SR zo dňa 16.12.2015, dodatku číslo 1 zo dňa 16.2.2016, dodatku číslo 2 zo dňa 3.3.2016 a dodatku č. 3 zo dňa 13.9.2016.
2. Ostatné ustanovenia Kontraktu číslo 645/2015-310/MPRV SR zo dňa 16.12.2015 v znení dodatku číslo 1 zo dňa 16.2.2016, dodatku číslo 2 zo dňa 3.3.2016 a dodatku číslo 3 zo dňa 13.9.2016 zostávajú v pôvodnom znení.
3. Dodatok číslo 4 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 4 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 4 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: ..... 2016

Dňa: ..... 2016

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

---

Ing. Gabriela Matečná  
ministerka pôdohospodárstva  
a rozvoja vidieka SR

---

doc. RNDr. Peter Siekel, CSc.  
generálny riaditeľ Národného  
poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra

Podpisová tabuľka k dodatku číslo 4 ku kontraktu číslo 645/2015-310/MPRV SR medzi  
MPRV SR a NPPC

<i>Predkladá:</i>	<i>Funkcia</i>	<i>Titul, meno a priezvisko</i>	<i>Podpis</i>	<i>Dátum</i>
Odbor pôdohospodárskej politiky	zamestnanec odboru	Ing. Tomáš Šimúth		
Odbor pôdohospodárskej politiky	poverená riadením odboru	Ing. Zuzana Drimajová, PhD.		
<i>Právne posúdil:</i>				
Odbor právny	poverená riadením odboru	JUDr. Jana Ježíková		
<i>Schválil:</i>				
Sekcia legislatívy	generálny riaditeľ sekcie	JUDr. Jaroslav Puškáč		
Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu	generálna riaditeľka sekcie	Ing. Monika Deneva		
Kancelária ministra	poverená zastupovaním riaditeľa Kancelárie ministra	Ing. Beáta Tot		

## Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu z rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2016

### 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	38 215	1 911	40 126

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	89 935	0	89 935
<b>Úlohy NPPC - TSÚP spolu</b>		<b>128 150</b>	<b>1 911</b>	<b>130 061</b>

### 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)
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	44 100	0	44 100
6	Aplikácia a aktualizácia národného systému agrometeorologického modelovania 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 oblastí ekologického záujmu – EFA, referenčných plôch pre zachovanie existujúcich trvalých trávnych porastov (TTP) a redukčného koeficientu na plochy TTP a aktualizácia GIS vrstiev pre informatizáciu a kontrolu dodržiavania pravidiel krížového plnenia	104 038	0	104 038
10	Tvorba odborných a informačných podkladov pre výkon aktivít vyplývajúcich z plnenia požiadaviek dusičnanovej 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	3 525	0	3 525
13	Plnenie činností v oblasti sledovania a inventarizácie emisií z poľnohospodárskej pôdy a zmien využívania pôdy na základe požiadaviek MPRV SR	19 000	0	19 000
14	Tvorba metadát pre údaje v správe VÚPOP v rámci implementácie smernice INSPIRE	16 764	0	16 764
<b>Úlohy NPPC - VÚPOP spolu</b>		<b>504 275</b>	<b>5 725</b>	<b>510 000</b>

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

Rezortný projekt výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
15	Podpora produkcie slovenských potravín zlepšením ich kvality a bezpečnosti	226 784	11 339	238 123

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
16	Vedecké hodnotenie rizika pre potreby úradnej kontroly	11 946	0	11 946
17	Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín	11 919	0	11 919
18	Informačné poradenstvo pre subjekty potravinárskeho priemyslu	9 154	0	9 154

Medzirezortný program – rozvojová pomoc

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
19	Odborná a technická podpora krajín strednej a východnej Európy v oblasti potravinových databáz	27 290	0	27 290
<b>Úlohy NPPC-VÚP spolu</b>		<b>287 093</b>	<b>11 339</b>	<b>298 432</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)
20	Kompetitívnosť slovenských poľnohospodárskych a potravinárskych výrobkov	19 527	976	20 503
21	Vývoj trhu s poľnohospodárskou pôdou a trhu nájmu poľnohospodárskej pôdy v podmienkach SR	57 138	2 857	59 995
22	Hodnotenie a analýza ekonomickej výkonnosti poľnohospodárstva, potravinárstva v kontexte agrárnych politík EÚ	105 208	5 260	110 468

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
23	Správa o poľnohospodárstve a potravinárstve SR za rok 2015 (Zelená správa)	43 626	0	43 626
24	Komoditné situačné a výhľadové správy	41 727	0	41 727
25	Správa Slovenskej republiky pre Monitoring agrárnych politík členských štátov OECD	6 472	0	6 472
26	Globálny informačný systém a systém skorého varovania Organizácie pre výživu a poľnohospodárstvo (FAO)	5 661	0	5 661
27	Prevádzka a aktualizácia Informačnej siete poľnohospodárskeho účtovníctva v SR	264 782	0	264 782
28	Meranie a hodnotenie výkonnosti poľnohospodárstva podľa metodiky Ekonomického poľnohospodárskeho účtu	9 808	0	9 808
29	Vyhodnotenie ekonomickej bonity poľnohospodárskych a potravinárskych podnikov v rámci súťaže TOP AGRO	6 843	0	6 843
<b>Úlohy NPPC - VÚEPP spolu</b>		<b>560 792</b>	<b>9 093</b>	<b>569 885</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)
30	Vývoj a inovácie primárnej rastlinnej produkcie pre zabezpečenie bezpečnosti potravín, udržateľného poľnohospodárstva a zníženia zaťaženia životného prostredia	192 246	12 500	204 746
31	Zdokonalenie pestovateľských systémov pre trvalú udržateľnosť a kvalitu primárnej rastlinnej produkcie zohľadňujúcich zmeny klímy, ochranu životného prostredia a rozvoj vidieka	243 687	12 185	255 872

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
32	Monitoring kvalitatívnych parametrov pšenice letnej dopestovanej v Slovenskej republike	9 209	0	9 209
33	Prevádzka Génovej banky Slovenskej republiky	288 700	0	288 700
<b>Úlohy NPPC - VÚRV spolu</b>		<b>733 842</b>	<b>24 685</b>	<b>758 527</b>

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

Rezortný projekt výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
34	Komplexné systémy hospodárenia na trávnych porastoch	124 056	6 203	130 259

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
35	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
<b>Úlohy NPPC - VÚTPHP spolu</b>		<b>129 056</b>	<b>6 203</b>	<b>135 259</b>

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

Rezortný projekt výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
36	Agroekosystémy zohľadňujúce faktory prostredia v zmenených pôdno-klimatických podmienkach	74 370	3 719	78 089

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
37	Možnosti využitia perspektívnych energetických plodín pre efektívne zhodnotenie fytomasy na biopalivá za účelom diverzifikácie poľnohospodárskej výroby	45 175	0	45 175
<b>Úlohy NPPC - VÚAE spolu</b>		<b>119 545</b>	<b>3 719</b>	<b>123 264</b>

**NPPC – Výskumný ústav vinohradnícky a vinársky (VÚVV)**

Rezortný projekt výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
38	Analýza zmien vybraných parametrov v anorganickej a organickej zložke ekosystému viniča	17 180	859	18 039

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
39	Zabezpečenie plnenia Nariadenia Rady 1308/2013 ES o spoločnej organizácii trhu s vínom	64 350	0	64 350
<b>Úlohy NPPC - VÚVV spolu</b>		<b>81 530</b>	<b>859</b>	<b>82 389</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)
40	Udržateľné systémy chovu	213 931	10 697	224 628
41	Precízna výživa zvierat a prenos poznatkov do praxe	116 605	5 830	122 435
42	Udržateľnosť biodiverzity zvierat na Slovensku	244 274	12 214	256 488

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
43	Udržiavanie a monitoring živočíšnych genetických zdrojov Slovenskej republiky	250 400	0	250 400
44	Stabilizácia a udržateľnosť kryokonzervácie živočíšnych genetických zdrojov	84 100	0	84 100
45	Efektívne postupy vo výžive prežúvavcov a národná databáza krmív	44 750	0	44 750
46	Stanovenie emisných faktorov a emisií amoniaku a skleníkových plynov (CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub> O) z chovu hospodárskych zvierat	5 000	0	5 000
47	Hodnotenie rizík prípravkov na ochranu rastlín pre opeľovače, spravovanie toxikologicko-informačného centra pre včely a pesticídy	27 285	0	27 285
48	Overovanie pôvodu plemenných včelích matiek objektívnymi biologicko-genetickými metódami a zabezpečenie úloh poverenej plemenárskej organizácie	10 000	0	10 000
49	Činnosť v odborných komisiách a uznaných chovateľských organizáciách	5 096	0	5 096

Úloha v rámci propagácie rezortu (prvok 0900106)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
50	Agrofilm 2016	73 702	0	73 702
<b>Úlohy NPPC - VÚŽV Nitra spolu</b>		<b>1 075 143</b>	<b>28 741</b>	<b>1 103 884</b>

**NPPC, Nitra – špeciálne úlohy**

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
51	Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC	1 481 947	0	1 481 947
52	Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC	518 559	0	518 559
<b>špeciálne úlohy spolu</b>		<b>2 000 506</b>	<b>0</b>	<b>2 000 506</b>

**Nové úlohy**

Číslo úlohy	Názov úlohy	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
53	Budovanie kapacít pre ochranu perspektívnych genetických zdrojov rastlín v rámci integrovaného systému génových bank	237 064	0	237 064
54	Komplexná analýza uplatnenia dôvodov uvedených v čl. 26b ods. 3 písm. smernice 2001/18/ES na časť alebo celé územie Slovenskej republiky	12 936	0	12 936
55	Vybudovanie, správa a administrácia informačného systému geopriestorovej žiadosti o podporu	690 600	0	690 600
56	Komplexná analýza dopadu zrušenia kvótového systému v sektore cukru na Slovensku	13 000	0	13 000
57	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.	8 815 050	0	8 815 050
<b>Nové úlohy spolu</b>		<b>9 768 650</b>	<b>0</b>	<b>9 768 650</b>

	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
<b>Suma všetkých kontrahovaných úloh NPPC</b>	<b>15 388 582</b>	<b>92 275</b>	<b>15 480 857</b>



**Názov úlohy (č. 51):**

**„Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC“**

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

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)

**Pracovník zodpovedný za riešiteľa:**

doc. RNDr. Peter Siekel, CSc. – generálny riaditeľ NPPC

**Pracovník zodpovedný za zadávateľa:**

Ing. Monika Deneva, PhD. – generálna riaditeľka  
Sekcie 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.

**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 2016 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):**

01.01.2016 - 31.12.2016

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

Stratégia aplikovaného i 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 inovatívnych 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 aj poskytnúť odborné poznatky slúžiace k posilneniu konkurencieschopnosti domácich poľnohospodárskych výrobcov v podmienkach otvoreného vnútorného trhu a svetovej liberalizácie obchodu, zvýšenie prínosu poľnohospodárstva pre udržanie životaschopného vidieka a vidieckej ekonomiky a podpora rezortného štatistického zisťovania v oblasti pôdohospodárstva.

**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.

**Kľúčoví užívatelia objednáwanej 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 riešiacia 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“. – 96 746 EUR

08W 03 01 „Výskum na podporu kvality a zdravotnej neškodnosti potravín“. – 191 458 EUR

090 03 01 „Hodnotenie politik a odvetvová stratégia“. – 157 608 EUR

091 05 05 „Výskum na podporu rastlinnej výroby“. – 550 474 EUR

091 05 03 Výskum na podporu živočíšnej výroby. – 485 661 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 2016 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2017.

**Celková potreba finančných zdrojov (EUR):** 1 481 947

**Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 51 (priame náklady, nepriame náklady):****„Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru 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>185 041</b>	<b>0</b>	<b>185 041</b>
2	Spotreba materiálu	128 456	0	128 456
3	Služby (r. 4 až 6)	56 585	0	56 585
4	- Všeobecné služby	56 585	0	56 585
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>1 296 906</b>	<b>0</b>	<b>1 296 906</b>
8	Mzdové náklady	597 849	0	597 849
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	208 950	0	208 950
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	283 788	0	283 788
11	- Cestovné tuzemské	5 249	0	5 249
12	- Cestovné zahraničné	2 700	0	2 700
13	- Ostatné priame náklady	275 839	0	275 839
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	206 319	0	206 319
15	- Spotreba materiálu	6 860	0	6 860
16	- Spotreba energie	151 464	0	151 464
17	- Všeobecné služby	4 710	0	4 710
18	- Mzdové náklady	17 250	0	17 250
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	6 029	0	6 029
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	20 006	0	20 006
<b>22</b>	<b>Celkové náklady (r. 01 + 07 )</b>	<b>1 481 947</b>	<b>0</b>	<b>1 481 947</b>

**Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:**

Sekcia pôdohospodárskej politiky a rozpočtu