

989/2023/NPPC

DODATOK ČÍSLO 2

ku Kontraktu číslo 1092/2022/MPRVSR-930 zo dňa 22.12.2022

(ďalej len „Dodatok číslo 2“)

uzavretého medzi

Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky

a

Národným poľnohospodárskym a potravinárskym centrom

Číslo Dodatku objednávateľa: 1092/2022/MPRVSR-930 /D2

Číslo Dodatku zhotoviteľa: 989/2023/NPPC

Článok I.

Účastníci kontraktu

Objednávateľ: Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky
Sídlo: Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
Štatutárny zástupca: Prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc. – minister
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu v tvare IBAN: SK6681800000007000081105
IČO: 00156621

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Sídlo: Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Štatutárny zástupca: Ing. Martin Polovka, PhD. – generálny riaditeľ
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu v tvare IBAN: SK5981800000007000498234 (bežný a kapitálový transfer)
IČO: 42337402

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu ako „účastnícke strany“)

Dodatkom číslo 2 sa Kontrakt číslo 1092/2022/MPRVSR-930 zo dňa 22.12.2022 (ďalej len „Kontrakt“) v súlade článkom VIII., bod 7. Kontraktu mení a dopĺňa nasledovne:

Článok II.

Predmet Dodatku číslo 2

1. V čl. III bod 2 Kontraktu znie:
„2. Celková hodnota kontrahovaných úloh zo štátneho rozpočtu je stanovená vo výške 9 486 555 EUR (slovom deväťmiliónovštyristoosemdesiatšesťtisícpäťstopäťdesiatpäť eur).“
2. Príloha číslo 1 Kontraktu s názvom: „Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2023“ sa nahrádza novou Prílohou číslo 1 tohto Dodatku číslo 2 s názvom: „Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2023“.
3. V Prílohe číslo 2 ku Kontraktu sa úloha číslo 9 „Správa a publikácia údajov a metaúdajov o poľnohospodárskej pôde“ nahrádza novou úlohou číslo 9 „Správa a publikácia údajov a metaúdajov o poľnohospodárskej pôde“ uvedenou v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 2.
4. V Prílohe číslo 2 ku Kontraktu sa úloha číslo 57 „Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC a inštitucionálne financovanie – plnenie Výskumného zámeru NPPC“ nahrádza novou úlohou číslo 57 „Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC a inštitucionálne financovanie – plnenie Výskumného zámeru NPPC“ uvedenou v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 2.

5. V Prílohe číslo 2 ku Kontraktu sa úloha číslo 61 „Terminácia in-situ poloprevádzkových pokusov pre skoncipovanie fytotechnického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívanú pôdu“ nahrádza novou úlohou číslo 61 „Terminácia in-situ poloprevádzkových pokusov pre skoncipovanie fytotechnického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívanú pôdu“ uvedenou v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 2.
6. V Prílohe číslo 2 ku Kontraktu sa úloha číslo 62 „Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine“ nahrádza novou úlohou číslo 62 „Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine“ uvedenou v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 2.
7. Príloha číslo 2 Kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu číslo 64 „Zvýšenie kapacity testovania rizikových potravinárskych surovín a finálnych potravín prostredníctvom posilnenia laboratórnych kapacít NPPC“ uvedenú v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 2.

Článok III.
Záverečné ustanovenia

1. Dodatok číslo 2 je neoddeliteľnou súčasťou Kontraktu a Dodatku číslo 1 zo dňa 5.5.2023.
2. Ostatné ustanovenia Kontraktu a Dodatku číslo 1 zo dňa 5.5.2023 zostávajú v pôvodnom znení.
3. Dodatok číslo 2 je vyhotovený v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu, z toho objednávateľ dostane tri (3) rovnopisy a zhotoviteľ dva (2) rovnopisy. Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku číslo 2 a Kontraktu sú prílohy v nich uvedené.
4. Dodatok číslo 2 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania účastníckymi stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho prvého zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky.
5. Dodatok číslo 2 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 účastnícke strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku číslo 2 ku Kontraktu v jeho plnom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky.
6. Účastnícke strany súhlasne konštatujú, že si tento Dodatok číslo 2 prečítali, porozumeli mu a na znak súhlasu s jeho obsahom ho dobrovoľne podpísali.

V Bratislave

Dňa: 23.8. 2023
Ministerstvo pôdohospodárstva
a rozvoja vidieka
Slovenskej republiky
Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
69

Za objednávateľa:

Prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., minister

Ministerstvo pôdohospodárstva
a rozvoja vidieka Slovenskej republiky

V Lužiankach

Dňa: 23.8. 2023

NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE
A POTRAVINÁRSKE CENTRUM
Hlohovecká 2, 951 41 LUŽIANKY

Za zhotoviteľa:

Ing. Martin Polovka, PhD., generálny riaditeľ

Národné poľnohospodárske
a potravinárske centrum

Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2023

NPPC – Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy (VÚPOP)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Monitoring pôd Slovenskej republiky – Tvorba a hodnotenie poznatkov o aktuálnom stave a vývoji pôdneho pokryvu v podmienkach klimatickej zmeny	0900303	80 000	4 000	84 000
2	Regionálne disparity a špecifiká poľnohospodárskych pôd Slovenska – kompendium pedologických poznatkov	0900303	62 000	3 100	65 100
3	Výkon odborných činností Pôdnej služby súvisiacich s výkonom národnej legislatívy na ochranu pôdy	0900303	160 169	0	160 169
4	Aplikácia a aktualizácia národného systému pre odhad úrod a produkciu poľnohospodárskych plodín (SK CGMS)	0900303	20 000	0	20 000
5	Zabezpečenie úloh vyplývajúcich z medzinárodných záväzkov a dohôd Slovenskej republiky	0900303	15 200	0	15 200
6	Tvorba odborných a informačných podkladov pre výkon aktivít vyplývajúcich z plnenia požiadaviek dusičnanovej smernice v podmienkach SR	0900303	28 500	0	28 500
7	Monitorovanie kvality závlahových a drenážnych vôd	0900303	12 500	0	12 500
8	Plnenie činností v oblasti sledovania inventarizácie emisií z poľnohospodárskej pôdy a zmien využívania pôdy na základe požiadaviek MPRV SR	0900303	30 000	0	30 000
9	Správa a publikácia údajov a metaúdajov o poľnohospodárskej pôde	0EK0K03	55 000	0	55 000
10	Tvorba údajovej databázy - register pôd pre pestovanie plodín na výrobu biopalív	0900303	5 000	0	5 000
Úlohy NPPC - VÚPOP spolu			468 369	7 100	475 469

NPPC – Výskumný ústav potravinársky (VÚP)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
11	Prenos poznatkov a inovácií v rámci podpory slovenskej produkcie potravín a potravinárskych výrobkov s vyššou pridanou hodnotou	08W0301	122 134	6 107	128 241
12	Rozpracovanie postupov kvantifikácie tvorby odpadov z potravín vo vybraných segmentoch potravinového reťazca	08W0301	66 792	3 340	70 132
13	Monitorovanie kvasinkovej mikroflóry a vplyvov prostredia v ekosystéme viniča	0900B04	16 434	822	17 256
14	Vedecké hodnotenie rizika pre potreby úradnej kontroly	08W0302 0900302	7 418 6 582	0	7 418 6 582
15	Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín	0900302 0EK0K03	28 000 2 000	0	28 000 2 000
16	Informačné poradenstvo pre subjekty potravinárskeho priemyslu	08W0302	13 000	0	13 000

17	Databáza spotreby potravín v SR	08W0302	20 000	0	20 000
18	Odborná a technická podpora krajín strednej a východnej Európy, resp. strednej Ázie, v oblasti potravinových databáz	05T04	29 019	0	29 019
19	Zabezpečenie plnenia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1308/2013, pokiaľ ide o spoločnú organizáciu trhu s vínom	0900B04	23 592	0	23 592
20	Obnova a udržiavanie zbierky vínnych kvasiniek	0900B04	35 985	0	35 985
Úlohy NPPC-VÚP spolu			370 956	10 269	381 225

NPPC – Výskumný ústav rastlinnej výroby (VÚRV)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
21	Molekulárno-biologické prístupy v riešení adaptácie rastlín na klimatickú zmenu a diagnostika fytopatogénov pre ekologicky prijateľné a udržateľné poľnohospodárstvo	0900B04	155 110	7 756	162 866
22	Potenciál znižovania rizík v udržateľných pestovateľských postupoch (PRUPEP)	0900B04	198 371	9 919	208 290
23	Manažment genetických zdrojov rastlín a prevádzka Génovej banky Slovenskej republiky	0900B04 0EK0K03	210 675 20 000	0	210 675 20 000
24	Monitoring kvalitatívnych parametrov pšenice letnej dopestovanej v Slovenskej republike	0900B04	14 956	0	14 956
25	Výskum tolerance voči suchu vybraných druhov poľnohospodárskych plodín pre udržateľnosť a adaptáciu ku klimatickým zmenám	0900B04	114 790	0	114 790
26	Záchrana kultúrneho dedičstva pôvodne pestovaných rastlín a biodiverzity Slovenskej republiky	0900B04	17 257	0	17 257
Úlohy NPPC - VÚRV spolu			731 159	17 675	748 834

NPPC – VÚRV - Ústav trávnych porastov a horského poľnohospodárstva (ÚTPHP)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
27	Environmentálne prínosy inovatívnych stratégií obhospodarovania trávnych porastov a využitia krajiny	0900303 0900B04	58 482 21 470	3 998	83 950
28	Plnenie činností v oblasti sledovania a inventarizácie emisií z trvalých trávnych porastov a vzniknutých zmien v tvorbe a absorpcii emisií pri zmene využívania plôch trvalých trávnych porastov na základe požiadaviek MPRV SR	0900303	7 880	0	7 880
29	Kvalitná primárna produkcia z trávnych porastov a nevyužitých pôd v horských a podhorských oblastiach	0900B04	31 329	0	31 329
30	Vypracovanie plánov monitoringu vplyvu redukcie odpadovej biomasy a zvyškov z poľnohospodárskej pôdy na zásoby uhlíka v pôde, a plánov manažmentu zachovania kvality pôdy a uhlíka v pôde pre účely plnenia Smernice EÚ č. 2018/2001	0900302	9 950	0	9 950

31	Analýza stavu trávnych porastov s vysokou biodiverzitou pre účely plnenia Smernice EÚ č. 2018/2001	0900302	8 100	0	8 100
32	Vypracovanie usmernenia a informačnej brožúry pre projektantov a navrhovateľov verejnej zelene o možnostiach výberu vhodnej druhovej skladby za účelom predchádzania výskytu škodlivých organizmov a zabezpečenie úpravy technických noriem pre zakladanie okrasnej zelene	0900302	7 200	0	7 200
33	Vypracovanie usmernenia a informačnej brožúry pre obecné úrady o škodlivých organizmoch a používaní prípravkov na ochranu rastlín na verejných priestranstvách a vo verejnej zeleni a následne tieto zapracovať do všeobecne záväzných nariadení mestských a obecných úradov o správe, tvorbe, údržbe a ochrane zelene na ich území	0900302	7 200	0	7 200
34	Analýza stavu ekologickej poľnohospodárskej výroby na trávnych porastoch	0900302	9 371	0	9 371
Úlohy NPPC – VÚRV - ÚTPHP spolu			160 982	3 998	164 980

NPPC – VÚRV - Ústav agroekológie (ÚA)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
35	Plodiny a postupy pre diverzifikáciu rastlinnej výroby a udržateľný rozvoj	0900B04	81 652	4 083	85 735
36	Pestovanie a využitie perspektívnych energetických rastlín na výrobu biopalív a iných produktov biohospodárstva ako alternatíva diverzifikácie poľnohospodárskej výroby	0900B04	28 582	0	28 582
37	Využitie možností pyrolýzneho spracovania nepotravinovej biomasy	0900B04	45 395	0	45 395
38	Využitie základných látok v ochrane rastlín	0900B04 0900302	17 594 11 417	0	17 594 11 417
39	Tvorba plodinovo špecifických IPM manuálov	0900302	36 904	0	36 904
Úlohy NPPC - VÚA spolu			221 544	4 083	225 627

NPPC – Výskumný ústav živočíšnej výroby (VÚŽV) Nitra

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
40	Moderné a akceptovateľné systémy chovu a šľachtienia hospodárskych zvierat	0900B02	263 819	13 191	277 010
41	Výživa a kŕmenie hospodárskych zvierat so zreteľom na efektívnosť chovu, klimatické zmeny a ochranu životného prostredia	0900B02	117 091	5 855	122 946
42	Reprodukčné ukazovatele oviec a koní slovenských plemien	0900302	104 000	5 200	109 200
43	Možnosti minimalizácie rizík tlmenia varroózy pre včelu medonosnú a kvalita jej produkcie	0900302	65 000	3 250	68 250
44	Manažment raticovej zveri v kontexte požiadaviek spoločnosti	0900B02 0900302	4 818 26 670	1 574	33 062

45	Udržiavanie a monitoring živočíšnych genetických zdrojov Slovenskej republiky	0900302	120 050	0	120 050
46	Manažment genetických zdrojov živočíchov a prevádzka génovej banky živočíšnych genetických zdrojov	0900302	39 150	0	39 150
47	Hodnotenie rizík prípravkov na ochranu rastlín pre opeľovače, spravovanie toxikologicko-informačného centra pre včely a pesticídy	0900302	20 050	0	20 050
48	Overovanie pôvodu plemenných včelích matiek objektívnymi biologicko – genetickými metódami a zabezpečenie úloh poverenej plemenárskej organizácie	0900302	14 850	0	14 850
49	Porovnanie toxikologickej záťaže včiel v agrárne exponovaných oblastiach SR a SRN	0900302	20 315	0	20 315
50	Činnosť v odborných komisiách MPRV SR a uznaných chovateľských organizáciách	0900302	2 100	0	2 100
51	Stanovenie emisií amoniaku a skleníkových plynov (CH ₄ , N ₂ O) z chovu hospodárskych zvierat v Slovenskej republike za rok 2022	0900302	10 100	0	10 100
52	Revízia prevádzkových ukazovateľov nasadenia strojov v živočíšnej výrobe – normatívov spotreby minerálneho oleja	0900302	2 950	0	2 950
53	Agrofilm 2023	0900106	65 752	0	65 752
Úlohy NPPC - VÚŽV Nitra spolu			876 715	29 070	905 785

NPPC – Špeciálne úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
54	Koncepčné práce pre MPRV SR	0900302	30 000	0	30 000
55	Vypracovanie podkladových materiálov v zmysle vybraných kapitol materiálu „Návrh štruktúry Cestovnej mapy pre obehové biohospodárstvo“ (REPowerEU)	0900302	20 000	0	20 000
56	SAPV - podpora činností a koordinácia aktivít s MPRV SR	0900302	24 000	0	24 000
57	Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC a inštitucionálne financovanie - plnenie Výskumného zámeru NPPC	0900302 OEK0K03	2 778 358 80 000	0	2 778 358 80 000
Úlohy NPPC – generálne riaditeľstvo			2 160 121	0	2 160 121

Nové úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
58	Tvorba podkladov pre systém priestorovej lokalizácie zmien vo využívaní krajiny pre účely reportovania a započítavania emisií/záchytov skleníkových plynov podľa medzinárodných záväzkov SR	0900303	287 910	0	287 910
59	Implementácia nových národných regresných rovníc k odhadu podielu svaloviny jatočných ošípaných v prevádzkových podmienkach SR	0900B02	104 000	0	104 000

60	Analýza rizík insekticídneho moridla cukrovej repy CRUISER 600 FS pre včelu medonosnú	0900B02	46 893	0	46 893
61	Terminácia in-situ poloprevádzkových pokusov pre skoncipovanie fytotechnického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívannej pôde	0900B04	150 307	0	150 307
62	Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine	0900501	793 048	0	793 048
63	Aktualizácia a doplnenie katalógu cien poľnohospodárskej techniky stavieb a technológií uplatnený v rámci podopatrenia 4.1 PRV SR 2014 – 2022	0900501	39 314	0	39 314
64	Zvýšenie kapacity testovania rizikových potravinárskych surovín a finálnych potravín prostredníctvom posilnenia laboratórnych kapacít NPPC	0900B04	2 303 000	0	2 303 000

	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
Suma všetkých kontrahovaných úloh NPPC	9 486 555	72 195	9 558 750

Názov úlohy č. 9:

„Správa a publikácia údajov a metaúdajov o poľnohospodárskej pôde“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

NPPC - Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy (NPPC-VÚPOP)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Zuzana Fulmeková, PhD.,
Ing. Michal Sviček, CSc.

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Pavol Horváth, poverený vykonávaním funkcie
generálneho riaditeľa
Útvar rezortnej informatiky MPRV SR

Legislatívny/iný rámec:

Zákon č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane pôdy“).

Smernica 2007/2/ES prijatá 14. marca 2007 o INSPIRE, predstavuje právny rámec pre vytvorenie a prevádzkovanie infraštruktúry priestorových informácií v Európe za účelom formulovania, implementácie, monitorovania a vyhodnocovania politík spoločenstva na všetkých úrovniach a poskytovania verejných informácií v oblasti priestorových dát.

Zákon č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie, ktorým je transponovaná do národnej legislatívy smernica INSPIRE.

Zákon č. 362/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 352/2011 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 3/2010 o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie.

Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 12/2017 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 352/2011 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie.

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

Predmetom činnosti je správa a publikovanie údajov o poľnohospodárskej pôde podľa zákona č. 220/2004 Z. z. pre potreby výkonu ochrany poľnohospodárskej pôdy ako aj pre iné odborné činnosti. V rámci rôznych aktivít NPPC - VÚPOP dlhoročne zbiera množstvo údajov o poľnohospodárskej pôde, ktoré sú následne využívané pre plnenie odborných a vedeckých úloh a zároveň uvedené údaje publikuje prostredníctvom web aplikácií. Pri spracovaní a publikácii uvedených údajov NPPC - VÚPOP využíva technický a poznatkový potenciál všetkých odborov, ktoré sú zdrojom týchto informácií, čo zvyšuje efektivitu práce.

NPPC je povinným subjektom v zmysle zákona č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie za témy priestorových údajov – Pôda, Využitie územia a Zariadenia na monitorovanie životného prostredia.

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

V roku 2023 sa bude úloha riešiť formou kontraktu medzi MPRV SR a NPPC.

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

Podľa § 24 ods. 3, písm. b) zákona o ochrane pôdy pôdna služba vedie databázu informácií o poľnohospodárskej pôde.

Výstupom úlohy je Pôdny portál poskytujúci relevantné údaje súvisiace s ochranou poľnohospodárskej pôdy a jej využívania.

Vzhľadom na charakter odbornej úlohy výstupmi jej riešenia budú:

- centrálna správa údajov o poľnohospodárskej pôde,
- správa a aktualizácia Pôdneho portálu,
- publikovanie údajov prostredníctvom web aplikácií.

Tvorba a aktualizácia metaúdajov pre súbory priestorových údajov a služby priestorových údajov (prislúchajúcich témam priestorových údajov podľa smernice INSPIRE a zákona č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie). Tvorba a publikácia služieb pre priestorové údaje. Publikácia metaúdajov o súboroch priestorových údajov a službách priestorových údajov cez Register priestorových informácií. Publikácia vybraných datasetov priestorových údajov vo formáte GML, resp.

shapefile cez portál data.gov.sk Plnenie priebežných úloh stanovených na rokovaníach Koordinačnej rady NIPI.

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

01/2023 – 12/2023, odovzdané hmotné realizačné výstupy v termíne do 31.12.2023.

Všetky nižšie uvedené odborné aktivity vyplývajúce z plnenia tejto úlohy budú vykonávané priebežne.

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

Popis úlohy

Prevádzka informačného systému o pôde bude zabezpečovaná prostredníctvom relačnej databázy s možnosťou ukladania priestorových údajov. Centrálna evidencia umožňuje zjednodušenie aktualizácie a správy údajov, ktoré vznikajú na NPPC - VÚPOP.

Publikovanie údajov bude riešené prostredníctvom štandardných web služieb, ktoré budú centrálné prístupné prostredníctvom Pôdneho portálu.

V Registri priestorových informácií bude pokračovať vytváranie, aktualizácia a publikovanie metaúdajov v správe NPPC – VÚPOP. Ambíciou je prevádzkovanie a aktualizácia Pôdneho portálu, ktorý bude tvoriť kľúčový prvok pre prístup k informáciám o poľnohospodárskej pôde (informácie o BPEJ, degradácii poľnohospodárskej pôdy a pod.). Tieto informácie budú centrálné spravované prostredníctvom relačnej databázy. V rámci úlohy sa bude pokračovať vo vytváraní, aktualizácii a publikovaní relevantných metaúdajov k jednotlivým priestorovým údajom a službám priestorových údajov v súlade s požiadavkami národnej legislatívy.

Ciele

Cieľom riešenia odbornej úlohy je:

- vybudovať a spravovať moderné prostredie pre správu a aktualizáciu údajov o poľnohospodárskej pôde, ktoré vznikajú v rámci odborných, výskumných a iných aktivít na NPPC - VÚPOP;
- prezentovať uvedené údaje prostredníctvom web aplikácií, ktoré umožnia jednoduchý prístup k uvedeným údajom, a to či už orgánom ochrany poľnohospodárskej pôdy, odberateľom výstupov úloh odbornej pomoci, výskumných úloh, akademickej obci, ale aj širokej odbornej a laickej verejnosti;
- publikácia vybraných údajov vo forme otvorených údajov;
- publikácia služieb k vrstvám priestorových údajov;
- zabezpečenie prevádzky serverového riešenia pre účely webovej aplikácie IS GSSAA;
- vytváranie, aktualizácia a publikovanie relevantných metaúdajov k jednotlivým priestorovým údajom a službám priestorových údajov tak, aby boli v súlade s požiadavkami platnej legislatívy (vrátane ich publikácie v Registri priestorových informácií);
- realizácia úloh, ktoré sú stanovené na rokovaníach Koordinačnej rady NIPI, a ktoré je potrebné v priebehu roka plniť.

Prínosy pre cieľovú skupinu užívateľov

NPPC - VÚPOP zabezpečuje činnosti prostredníctvom úloh odbornej pomoci a úloh rezortného výskumu, ktorých výstupom sú rôznorodé údaje priestorového (BPEJ, plochy vhodné pre aplikáciu čistiarenských kalov, zraniteľné územia, oblastí s prírodnými a inými špecifickými obmedzeniami ANC a pod.) aj alfanumerického charakteru (registre pestovateľov RRD, register plôch aplikácie čistiarenských kalov, výsledky ČMS-Pôda a pod.).

a) Užívatelia

- aktualizácia Pôdneho portálu ako kľúčového prvku pre prístup k informáciám o poľnohospodárskej pôde,
- aktualizácia metaúdajových záznamov v Registri priestorových informácií,
- publikácia služieb priestorových údajov,
- plnenie čiastkových úloh stanovených Koordinačnou radou NIPI a Tematickej podskupiny pre využívanie súborov a služieb priestorových údajov,
- publikované datasety priestorových údajov cez portál data.gov.sk.

b) MPRV SR

- správa a aktualizácia údajov o pôde, ktoré vznikajú na NPPC - VÚPOP,
- aktualizácia Pôdneho portálu ako kľúčového prvku pre prístup k informáciám o poľnohospodárskej pôde,
- tvorba, aktualizácia a publikovanie metaúdajových záznamov v Registri priestorových informácií,

- publikovanie vybraných datasetov priestorových údajov cez data.gov.sk,
- publikovanie služieb pre vybrané datasety priestorových údajov,
- plnenie čiastkových úloh stanovených Koordinačnou radou NIPI a Tematickej podskupiny pre využívanie súborov a služieb priestorových údajov,
- zabezpečenie prevádzky serverového riešenia pre účely webovej aplikácie IS Geopriestorová žiadosť o podporu (IS GSAA),

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:

- a) MPRV SR,
- b) orgány ochrany poľnohospodárskej pôdy a iné štátne inštitúcie ako sú napr. NLC, rezort MŽP SR,
- c) odborná aj laická verejnosť.

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 0EK0K03 „Podporná infraštruktúra“.

Funkčná klasifikácia úlohy podľa COFOG: 01.3.2 „Rámcové plánovanie a štatistické služby“.

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 2023 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2024.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 55 000 € (slovom päťdesiat päťtisíc eur), z toho 55 000 € (slovom päťdesiat päťtisíc eur) zo ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 9:

„Správa a publikácia údajov a metaúdajov o poľnohospodárskej pôde“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Mzdové náklady	26 400	0	26 400
2	Poistné a príspevok do poisťovní	9 227	0	9 227
3	Náklady obstarania celkom (spotreba materiálu + služby)	19 373	0	19 373
v tom	spotreba materiálu	1 000	0	1 000
	energia, voda, komunikácie	6 600	0	6 600
	služby	0	0	0
	výskum a vývoj	0	0	0
	kooperácie	0	0	0
	ostatné náklady	11 773	0	11 773
4	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	0	0	0
5	Bežné náklady úlohy (spolu r. 1 až 4)	0	0	0
6	Kapitálové náklady úlohy	0	0	0
v tom	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	0	0	0
7	Celkové predpokladané náklady úlohy (r. 5 + 6)	55 000	0	55 000

* doplniť prvok programu

Plánovaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy

Časové obdobie realizácie úlohy (od-do)	1/2023 – 12/2023
Počet zamestnancov podieľajúcich sa na plnení úlohy - trvalý pracovný pomer	8
výpočet osobohodín (počet zamestnancov x skutočný čas strávený s vykonaním práce)	3 770
FTE - ekvivalent pracovného úväzku**	1,93

**celkový počet hodín/1 950 (7,5hodín x 5dní v týždni x 52 týždňov)

Dohoda o pracovnej činnosti (v hodinách)	0
Dohoda o vykonaní práce (v hodinách)	0

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Útvar rezortnej informatiky

Názov úlohy č. 57: „Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC a inštitucionálne financovanie – plnenie Výskumného zámeru NPPC“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Martin Polovka, PhD., generálny riaditeľ NPPC

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Štefan Adam, PhD., generálny riaditeľ Sekcie stratégií, analýz a prierezových činností 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;
- Stratégia výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu SR (SK RIS3 2021+).

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

Úloha slúži na podporu činností spojených s manažmentom výskumu a odborných činností podľa zriaďovacej listiny organizácie a čiastočnú zabezpečenie podporných činností pre výskum a režijných nákladov podriadenej výskumnej organizácie. MPRV SR nedisponuje potrebnými odbornými 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):

Výstupmi riešenia v roku 2023 budú vedecké, knižné a odborné publikácie, metodické príručky, poradenstvo, vzdelávanie, konferencie a semináre ako aj informačné databázy súvisiace s predmetnou problematikou úlohy.

Výstupom budú aj správy, štatistické výkazy, realizačné výstupy vrátane duševného vlastníctva, vedecké konferencie a odborné semináre z riešených výskumných a inovačných projektov z rôznych grantových schém a odborných činností pre zriaďovateľa. V rámci plnenia predmetnej úlohy budú vypracovávané stratégie, koncepcie, odborné posudky, materiály a legislatívne podklady pre MPRV SR, pre MŠVVaŠ, orgány štátnej správy a požadované podklady pre EÚ, FAO, EFSA, OECD a iné. V rámci úlohy sa bude pokračovať v koordinačnej činnosti a v riešení výskumných projektov financovaných zo štrukturálnych fondov (programy OPPII – OPVai (SMARTFARM, DRIVE4SFOOD a iné). Ďalším výstupom budú odborné materiály a údaje, analýzy, návrhy programov, projektov a pod. pripravované v rámci pôsobenia v rôznych pracovných skupinách, odborných komisiách na národnej a medzinárodnej úrovni BIOEAST, FAO, ESFA a iné uvedené nižšie), ktoré budú využívané štátom a zriaďovateľom pri implementácii rezortných politík, inovačných a výskumných politík a opatrení.

Pretože predmetom úlohy je aj čiastočné zabezpečenie podporných činností pre výskum a režijných nákladov podriadenej výskumnej organizácie, výstupom bude fungujúce zázemie a infraštruktúra organizácie (bežná prevádzka, ekonomické a hospodárske činnosti, IT infraštruktúra).

Výstupmi úlohy sú podľa povahy vykonávanej činnosti najmä:

- Výskumné plány, návrhy projektov organizácie.
- Výskumné zámery, správy úloh a odpočty všetkých projektov riešených na NPPC (pozn. organizácia manažuje v priemere ročne 80 – 100 projektov okrem úloh Kontraktu, a približne 50 návrhov projektov).
- Podané projekty zamerané na prenos poznatkov, vzdelávanie a poradenstvo z rôznych grantových schém vrátane PRV.

- Zorganizované podujatia a aktivity (konferencie, semináre, výstavy, vzdelávacie a demonštračné aktivity, poľné dni, informačné semináre, v rámci rezortného systému AKIS a v rámci vlastnej činnosti NPPC.
- Správy, štatistické výkazy, vedecké, knižné a odborné publikácie, metodické príručky, poradenstvo, realizačné výstupy, vedecké konferencie a odborné semináre z riešených rezortných projektov výskumu a vývoja ako aj informačné databázy súvisiace s predmetnou problematikou.
- Stratégie, koncepcie, odborné posudky, materiály a legislatívne podklady pre MPRV SR, pre MŠVVaŠ, orgány štátnej správy a požadované podklady pre EÚ, FAO, EFSA, OECD a iné.
- Tlačené i elektronické materiály súvisiace s propagačnou a marketingovou činnosťou NPPC (web, FB, LinkedIn, propagačné materiály projektov, newsletter NPPC a newsletter riešených projektov, realizované expozície na vedeckých veľtrhoch a odborných výstavách a pod.
- Návrhy patentov, vynálezov, dokumentácia k duševnému vlastníctvu organizácie.
- V rámci podporných činností ekonomického, hospodárskeho a právneho charakteru sú výstupom úlohy všetky povinné ekonomické materiály, správy, právne a ekonomické dokumenty, dokumenty súvisiace so správou majetku a pod., ktoré je organizácia povinná zabezpečovať v zmysle jej právneho statusu určeného zriaďovacou listinou.
- Zastupovanie SR v Stálom výbore pre poľnohospodársky výskum pri EK SCAR a ďalších pracovných skupinách, komisiách.
- Výstupy činnosti odboru informačných technológií sú zamerané na funkčnú IT infraštruktúru NPPC, ktorá je nevyhnutná pre riešenie vedecko-výskumnej činnosti a aktualizované web stránky NPPC, ktoré slúžia aj na propagáciu vedecko-výskumnej činnosti NPPC a jej výstupov:
- Výkony a služby informaticko-technologického charakteru: údržba sieťovej infraštruktúry, systémová správa a hardvérová údržba lokálnych serverov (vrátane DNS), systémová a hardvérová údržba lokálnych PC, administrácia cloudu, programátorské činnosti (automatizované cloudové postupy, aplikácie pre lokálne pracoviská), administrácia aplikačných systémov tretích strán (SAP, knižničné systémy atď.), zvyšovanie bezpečnosti IT infraštruktúry prechodom na menší počet, ideálne jedného, providera, zvyšovanie efektivity budovaním centrálnych tlačových systémov pre jednotlivé ústavy.

Podrobnejší popis výstupov je uvedený v kapitole A3 výskumného zámeru NPPC „Výskum a inovácie pre udržateľný rozvoj agropotravinárskeho sektora“.

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

01/2023 – 12/2023

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.

NPPC pozostáva zo 4 výskumných ústavov dislokovaných v SR, so širokým tematickým zameraním. Efektívny manažment výskumu a prenosu poznatkov vyžaduje koordináciu činností, najmä pri strategickom riadení výskumu, projektovom riadení, manažmente duševného vlastníctva a manažmente vonkajších vzťahov. Podporné ekonomické a hospodárske činnosti pracovísk NPPC sú zabezpečované centrálné spoločnými organizačnými útvarmi NPPC. Zabezpečujú najmä činnosti ekonomického manažmentu, riadení ľudských zdrojov, právne služby, hospodársku správu majetku a niektoré podporné činnosti pre experimentálne zázemie NPPC.

Cieľom úlohy je:

- Koordinovať a metodicky usmerňovať tvorbu výskumného programu a riešenia výskumných úloh na ústavoch NPPC vrátane ich kontroly, vecného a finančného hodnotenia, spracovania dokumentácie riešených rezortných projektov výskumu a vývoja z nich vyplývajúcich realizačných výstupov.
- Vypracovávať dokumenty a podklady vyplývajúce z platnej legislatívy a povinné pre výskumnú inštitúciu a subjekt verejnej správy, najmä správu o činnosti, správu o plnení úloh kontraktu, ako aj štatistické výkazy a dotazníky (ročný výkaz o výskume a vývoji pre Štatistický úrad SR, výkaz o vedecko-vývojovom a inovačnom potenciáli a výkaz o ďalšom vzdelávaní pre MŠVVaŠ, ročný výkaz o audiovizii pre MK SR, podklady pre EÚ, FAO, EFSA, OECD a iné).
- Vykonávať poradenskú a koordinačnú činnosť a projektový manažment pri administrácii prác súvisiacich s výzvami a ďalším riešením domácich a medzinárodných projektov a grantov (H2020, Horizon Europe 2021 - 2027, APVV, Interreg a iné), projektov v rámci štrukturálnych fondov EÚ (OPII – OPVAI a Operačný program Slovensko), v rámci Programu rozvoja vidieka a pod.
- Koordinovať vonkajšie vzťahy NPPC na národnej a medzinárodnej úrovni, zabezpečovanie medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce v oblasti poľnohospodárstva a potravinárstva.
- Koordinovať manažment duševného vlastníctva NPPC.
- Koordinovať poskytovanie odborných podkladov a stanovísk najmä pre decíznu sféru a zriaďovateľa.
- Podieľať sa na príprave a pripomienkovaní strategických materiálov na národnej úrovni (revízia RIS3 SK 2021 - a iné relevantné strategické dokumenty vyplývajúce z aktuálnych politík, napr. European Green Deal, Farm to Fork, Plán obnovy) a medzinárodnej úrovni (Horizon Europe a iné relevantné) zameraných na výskum a inovácie, zúčastňovať sa na práci medzinárodných iniciatív (BIOEAST, EIP AGRI, EIT FOOD a iné). a zastupovať SR vo výboroch a pracovných skupinách EK na základe delegovania ministerstvom (napr. DG RTD - SCAR, DG SANTE – pracovné skupiny pre genetické zdroje, dobré životné podmienky zvierat, EFSA, FAO a pod.)
- V spolupráci s výskumnými ústavmi poskytovať podporu pri prenose 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, grantových agentúrach, v odborných a riadiacich orgánoch, do ktorých sú pracovníci nominovaní za NPPC.
- Podporovať a koordinovať zapojenie NPPC do rezortného systému prenosu poznatkov a inovácií do praxe (AKIS)
- Koordinovať a v spolupráci s pracoviskami NPPC zabezpečovať propagačnú činnosť, marketing výskumu a odborných činností a publicitu NPPC.
- Zabezpečiť komplexnú činnosť v oblasti rozpočtovej, ekonomickej, daňovej a finančnej agendy NPPC v rámci hlavnej činnosti a podnikateľských činností.
- Zabezpečovať komplexnú činnosť v oblasti personálneho a právneho riadenia NPPC.
- Zabezpečovať komplexnú činnosť v oblasti verejného obstarávania.
- Zabezpečovať prevádzku, údržbu a spravovanie majetku štátu.
- Zabezpečovať prevádzku IT infraštruktúry NPPC (Servery, Desktopy), spravovať informačné a databázové systémy, inovovať počítačovú techniku
- Zabezpečiť nákup poukážok pre výhercov súťaže „Inovatívny hospodár“ v hodnote 900 EUR
- Dofinancovanie zvýšenia cien plynu v sume 450 000 EUR
- Dofinancovanie zvýšených nákladov súvisiacich so zabezpečením prevádzky manažmentu a inštitucionálneho financovania vo výške 564 045 EUR

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:

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

Spôsob financovania 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: 0900302 - Koordinácia vedeckovýskumnej činnosti v sume 2 778 358 eur, z toho bežné výdavky vo výške 2 778 358 eur . .

Funkčná klasifikácia úlohy COFOG 04.8.2 „Výskum a vývoj v oblasti poľnohospodárstva, lesníctva, rybného hospodárstva a poľovníctva“.

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 0EK0K03 Podporná infraštruktúra v sume 80 000 eur
Funkčná klasifikácia úlohy COFOG 01.3.2 „Rámcové plánovacie a štatistické služby.“

Dátum a spôsob odovzdania výsledkov riešenia úlohy:

Odpočít úlohy bude realizovaný na kontrolnom dni plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2023 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2024.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 2 858 358 € (slovom dvamiliónyosemstopäťdesiatosemtisícristopäťdesiatosem eur) z toho 2 858 358 € (slovom dvamiliónyosemstopäťdesiatosemtisícristopäťdesiatosem eur) zo ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 57:

„Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC a inštitucionálne financovanie – plnenie Výskumného zámeru NPPC“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Mzdové náklady	1 246 678		1 246 678
2	Poistné a príspevok do poisťovní	435 714		435 714
3	Náklady obstarania celkom (spotreba materiálu + služby)	1 095 966		1 095 966
v tom	spotreba materiálu	30 000		30 000
	energia, voda, komunikácie	910 066		910 066
	služby	35 000		35 000
	výskum a vývoj	0		0
	kooperácie	0		0
	ostatné náklady	120 900		120 900
4	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	80 000		80 000
5	Bežné náklady úlohy (spolu r. 1 až 4)	2 858 358		2 858 358
6	Kapitálové náklady úlohy			
v tom	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	0		0
7	Celkové predpokladané náklady úlohy (r. 5 + 6)	2 858 358		2 858 358

* doplniť prvok programu

Plánovaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy

Časové obdobie realizácie úlohy (od-do)	01 – 12/2023
Počet zamestnancov podieľajúcich sa na plnení úlohy - trvalý pracovný pomer	47
výpočet osobohodín (počet zamestnancov x skutočný čas strávený s vykonaním práce)	90 870
FTE - ekvivalent pracovného úväzku**	46,6

**celkový počet hodín/1 950 (7,5hodín x 5dní v týždni x 52 týždňov)

Dohoda o pracovnej činnosti (v hodinách)	-
Dohoda o vykonaní práce (v hodinách)	-

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia stratégií, analýz a prierezových činností

Názov úlohy č. 61:

„Terminácia in-situ poloprevádzkových pokusov pre skoncipovanie fytotechnického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívanú pôdu“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

NPPC-Výskumný ústav rastlinnej výroby Piešťany, Ústav agroekológie Michalovce

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Štefan Tóth, PhD.

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Juraj Pénzeš, pov. vyk. funkcie generálneho riaditeľa
Sekcia poľnohospodárstva MPRV SR

Legislatívny/iný rámec:

- Zákon NR SR č. 127/2006 Z. z. o perzistentných organických látkach;
- Zákon NR SR č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy (§ 8);
- Uzniesenie vlády SR č. 153 z 3. 3. 2010 k návrhu štátneho programu sanácie environmentálnych záťaží (2010-2015), kde vláda ukladá ministrovi pôdohospodárstva zabezpečiť vo svojej pôsobnosti plnenie úloh vyplývajúcich zo Štátneho programu sanácie environmentálnych záťaží na roky 2010-15;
- Závery Štokholmského dohovoru OSN o perzistentných organických látkach, ktorý SR prijala v r. 2004 (v Zbierke zákonov SR je uverejnený v rámci Oznámenia MZV SR č.593/2004 Z. z.) a ktorý zaväzuje signatárov prijať opatrenia na elimináciu zdrojov 12 chemických látok patriacich do skupiny perzistentných organických látok.
- Zákon NR SR č. 409/2011 Z.z. O niektorých opatreniach na úseku environmentálnej záťaže a o zmene a doplnení niektorých zákonov (v znení č. 49/2018 Z. z.) Z. z. o perzistentných organických látkach;
- Štátny program sanácie environmentálnych záťaží 2016-2021
- Programové vyhlásenie vlády SR 2021-2024, resp. PVV 2020/24 na dosiahnutie udržateľného používania pesticídov (NAP), ktorý schválilo MPRV SR v roku 2021.

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

MPRV SR nedisponuje potrebnými vedeckými kapacitami a technickým vybavením 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):

Hlavným výstupom z úlohy bude skoncipovanie fytotechnického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívanú pôdu s hraničnými, resp. podlimitnými hodnotami kontaminácie.

Čiastkovým výstupom bude pokračovanie v aktivitách imobilizačno/dekontaminačných pokusov v in-situ podmienkach, resp. ich ukončenie, pričom ide o

- o technologický poloprevádzkový pokus na ornej pôde,
- o a zároveň aj o zrkadlový pokus v podmienkach lúčneho porastu v lesnej obore.

Z vecného hľadiska, je očakávaný výstup spojený so stanovením zmeny v stave environmentálnej/hygienickej záťaže v rámci poloprevádzkových pokusov, pričom sa kontinuálne tretím rokom zameriame na transfer/hygienickú kvalitu v systéme pôda/rastlina a sledované budú aj rôzne technologické parametre pôdy aj úrody.

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

04/2023 – 12/2023

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

Popis úlohy

Stredný Zemplín je jednou z najviac zaťažených oblastí polychlórovanými bifenylmi (PCB) v celej Európe, kongenéry PCB sú tu považované za všadeprítomné, čo obzvlášť platí pre okolie bývalého výrobcu - š.p. Chemko Strážske, resp. okolie mesta Strážske. Riešenie tejto závažnej problematiky sa však vysoko aktuálnym stáva až v súčasnosti, kedy desaťročia od ukončenia výroby rôznych výrobkov založených na

báze PCB (1984) neexistuje žiadne sanačné opatrenie na elimináciu/zníženie tejto environmentálnej záťaže, čo sa týka poľnohospodársky využívannej pôdy s hraničnými/podlimitnými hodnotami kongenerov PCB. Keďže PCB do ľudského organizmu vstupujú hlavne cez potravinový reťazec a kompetencie riešiteľského pracoviska sa týkajú práve súvisiacich aspektov produkčnej agroekológie, predmet riešenia načrtnutej problematiky je orientovaný na poľnohospodársku prvovýrobu s cieľom chrániť zdravie ľudskej populácie. Ide o skoncipovanie a preverenie fytotechnického opatrenia pre imobilizáciu/dekontamináciu poľnohospodársky využívannej pôdy s hraničnými/podlimitnými hodnotami kongenerov PCB, ktorá sa nachádza hlavne v blízkosti zdroja znečistenia a ktoré je potrebné riešiť prioritne - z hľadiska potreby eliminovať efekt kumulatívneho efektu PCB v ľudskom organizme.

Takéto fytotechnické imobilizačno/dekontaminačné sanačné opatrenie pre PCB doposiaľ vypracované nie je, neexistuje. Avšak existuje reálny predpoklad, že takéto sanačné opatrenie je možné v strednodobom časovom horizonte vypracovať/zadefinovať.

Odôvodnenie zadania a ceny úlohy

Problematika je v priamom vzťahu s agrozorotom, rieši problematiku prechodu cudzorodých látok do potravinového reťazca, resp. zníženia ich obsahu. V súlade s programovým vyhlásením vlády SR na roky 2021-2024, kde sa deklaruje že vláda vyvinie maximálne úsilie na odstránenie environmentálnych záťaží, najmä tých s najvyššou prioritou riešenia, medzi ktoré patrí aj zneškodnenie PCB látok a sanácia príslušného územia v okolí Strážskeho bude pre rok 2023 zabezpečená terminácia/kontinuita in-situ poľného poloprevádzkového pokusu a zrkadlového pokusu.

Konkrétne ciele úlohy

- (i) skoncipovať fytotechnické opatrenie,
- (ii) pokračovať v aktivitách technologického in-situ pokusu a zrkadlového pokusu,
- (iii) stanoviť účinnosť technologického a zrkadlového pokusu pre časovo krátkodobý horizont,
- (iv) navrhnuť ďalší postup riešenia na roky 2024.

Prínosy pre cieľovú skupinu užívateľov

Úloha má ambíciu zlepšiť situáciu v ochrane poľnohospodársky využívannej pôdy a následne aj situáciu hygienickej kvality dopestovaných plodín - prvotne vo vzťahu k záťaži PCB látkami. Vypracovanie agronomickej koncepcie/fitotechnického opatrenia, ktoré doposiaľ nie je, s ohľadom na unikátnosť/invenciu syntetického výstupu, bude syntetický výstup autorizovaný. Zároveň však, tento syntetický výstup bude poskytnutý pre voľne dostupný prístup, pre čo najviac frekvencované uplatnenie. Autorské práva k testovaným pôdnym preparátom takýto postup nijako neovplyvní.

Kľúčoví užívatelia objednanej úlohy:

MPRV SR, najmä Odbor rastlinnej výroby; právnické a fyzické subjekty hospodáriace na pôde v kooperácii s ktorými bude úloha realizovaná - PD Voľa a CRW s.r.o.

Kľúčovými užívateľmi budú tiež subjekty, ktoré poskytnú svoje preparáty do technologického pokusu - ide o firmy HUMAC s.r.o., ZEOCEM, a.s., AZOTER s.r.o. a CE Invest s.r.o.

Spôsob financovania objednanej úlohy:

Úloha bude financovaná zo štátneho rozpočtu (z rozpočtu MPRV SR v rámci finančných prostriedkov pridelených na bežné transfery). MPRV SR bude refundovať financovanie činností na ktorých NPPC pracovalo od 1.4.2023 do nadobudnutia účinnosti Dodatku číslo 1 ku Kontraktu číslo 1092/2022/MPRVSR-930 zo dňa 22.12.2022.

Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 0900B04 „Odborná pomoc pre rastlinnú produkciu“. 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 2023 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2024.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 150 307 (slovom stopäťdesiatšiestisícstosedem), z toho 150 307 (slovom stopäťdesiatšiestisícstosedem) zo ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 61:

„Terminácia in-situ poloprevádzkových pokusov pre skoncipovanie fytotechnického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívannej pôde“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Mzdové náklady	52320		52320
2	Poistné a príspevok do poisťovní	18286		18286
3	Náklady obstarania celkom (spotreba materiálu + služby)	79701		79701
v tom	spotreba materiálu	2587		2587
	energia, voda, komunikácie	10464		10464
	služby	55025		55025
	výskum a vývoj			
	kooperácie	7000		7000
	ostatné náklady	4625		4625
4	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR			
5	Bežné náklady úlohy (spolu r. 1 až 4)	150307		150307
6	Kapitálové náklady úlohy			
v tom	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR			
7	Celkové predpokladané náklady úlohy (r. 5 + 6)	150307		150307

* doplniť prvok programu

Plánovaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy

Časové obdobie realizácie úlohy (od-do)	4/2023 -12/2023
Počet zamestnancov podieľajúcich sa na plnení úlohy - trvalý pracovný pomer	7
výpočet osobohodín (počet zamestnancov x skutočný čas strávený s vykonaním práce)	7 432
FTE - ekvivalent pracovného úväzku**	3,81

**celkový počet hodín/1 950 (7,5hodín x 5dní v týždni x 52 týždňov)

Dohoda o pracovnej činnosti (v hodinách)	0
Dohoda o vykonaní práce (v hodinách)	0

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia poľnohospodárstva

Názov úlohy č. 62: „Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum

Pracovník zodpovedný za riešiteľa: Ing. Martin Polovka, PhD.
Generálny riaditeľ NPPC

Pracovník zodpovedný za zadávateľa: Ing. Juraj Pénzeš, pov. vyk. funkcie generálneho riaditeľa
Sekcia poľnohospodárstva MPRV SR

Legislatívny/iný rámec:

Na základe požiadavky MPRV SR, Oznámenie Komisie – Dočasný krízový rámec pre opatrenia štátnej pomoci na podporu hospodárstva v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine (Ú. v. EÚ C 131 I/01, 24. 3. 2022), Aktualizovaná Zriaďovacia listina štátnej príspevkovej organizácie Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC) so sídlom v Lužiankach č. 9322/2022-250NPPC zo dňa 20.10.2022.

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

MPRV SR nedisponuje potrebnými odbornými kapacitami na riešenie uvedenej úlohy.

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

Dodatok ku Kontraktu medzi MPRV SR a NPPC.

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

1. Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine

Časový harmonogram riešenia úlohy (začiatok, koniec realizácia, termíny ukončenia jednotlivých etáp realizácie úlohy, termíny odovzdania realizačných hmotných/nehmotných výstupov):

Termín riešenia úlohy: 01.04.2023 – 31.08.2023

Termín odovzdania výsledkov riešenia úlohy: priebežne, do 30.9.2023 formou priebežného odpočtu plnenia a záverečnej správy na základe požiadaviek a usmernení zadávateľa.

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

Popis úlohy

Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine s cieľom poskytnúť finančné prostriedky na úhradu časti prevádzkových nákladov poľnohospodárskeho podniku na skladovanie vlastných produktov poľnohospodárskej prvovýroby buď vo vlastnom sklade alebo v sklade inej osoby, alebo na úhradu časti prevádzkových nákladov združenia poľnohospodárskych podnikov na skladovanie produktov poľnohospodárskej prvovýroby poľnohospodárskych podnikov, ktoré priamo alebo nepriamo združuje, a v ktoromkoľvek z týchto prípadov na úhradu časti prevádzkových nákladov na toto skladovanie v sklade.

Odôvodnenie zadania a ceny úlohy

Priame a nepriame dôsledky negatívnych vplyvov agresie Ruska proti Ukrajine, ktorá vypukla 24. februára 2022, sú stále markantnejšie. Súčasná situácia je bezprecedentná a vyžaduje si prijatie výnimočných opatrení, zmierňujúcich dosahy agresie na poľnohospodársky sektor. Predmetom schémy je poskytovanie štátnej pomoci (ďalej len „pomoc“) formou priameho grantu (dotácie) (ďalej len „dotácia“) s cieľom zmiernenia negatívnych dosahov ekonomickej krízy v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine na podniky pôsobiace v sektore poľnohospodárskej prvovýroby (ďalej len „poľnohospodársky podnik“), realizujúce skladovanie vlastnej produkcie výrobkov poľnohospodárskej prvovýroby (ďalej len „skladujúci poľnohospodársky podnik“), alebo na podniky, ktoré poľnohospodárske podniky priamo združujú,

napríklad ako organizácie výrobcov, alebo ktoré poľnohospodárske podniky združujú nepriamo, napríklad ako združenia organizácií výrobcov, a ktoré priamo alebo nepriamo združujú výrobcov ovocia a zeleniny alebo výrobcov zemiakov (ďalej len „združenia poľnohospodárskych podnikov“) a ktoré zároveň realizujú skladovanie produkcie výrobkov poľnohospodárskej prvovýroby poľnohospodárskych podnikov, ktoré priamo alebo nepriamo združujú (ďalej len „skladujúce združenie poľnohospodárskych podnikov“) tak, aby udržali svoje podnikanie, resp. aby sa minimalizovali straty.

Konkrétne ciele úlohy

Cieľom riešenia úlohy bude:

1. Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine, najmä:
 - a, konzultácia podmienok výzvy na realizáciu štátnej pomoci so zadávateľom
 - b, nastavenie podmienok na realizáciu schémy štátnej pomoci, najmä:
 - Formulár výzvy a žiadosti o poskytnutie pomoci, metodické usmernenie pre žiadateľov ap.
 - Nastavenie a realizácia kontrolných mechanizmov – overenie údajov poskytnutých žiadateľom
 - Sumarizácia žiadostí z hľadiska celkových finančných nárokov a oprávnenosti
 - Zazmluvnenie oprávnených žiadateľov
 - Realizácia finančného plnenia a vyžadovaných následných krokov v zmysle platnej legislatívy
 - c, spracovanie sumárneho prehľadu o poskytnutej štátnej pomoci

Prínosy pre cieľovú skupinu užívateľov

a/ užívateľia/trh

Realizácia štátnej pomoci oprávneným žiadateľom v zmysle podmienok výzvy a podľa požiadaviek zadávateľa.

b/ MPRV SR

- Realizácia podporných opatrení sektoru poľnohospodárskej prvovýroby prostredníctvom notifikovanej schémy štátnej pomoci

Kľúčoví užívateľia objednanej úlohy:

MPRV SR (Sekcia poľnohospodárstva);

- a) fyzické osoby a právnické osoby podnikajúce v poľnohospodárskej prvovýrobe a skladujúce vlastnú produkciu výrobkov poľnohospodárskej prvovýroby,
- b) právnické osoby, ktoré skladujú produkciu osôb podnikajúcich v poľnohospodárskej prvovýrobe, a ktoré tieto osoby priamo združujú, napríklad ako organizácie výrobcov, alebo ktoré tieto osoby združujú nepriamo, napríklad ako združenia organizácií výrobcov, a ktoré zároveň priamo alebo nepriamo združujú výrobcov ovocia a zeleniny alebo výrobcov zemiakov.

Spôsob financovania objednanej úlohy:

Úloha bude 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: 0900501 Štatistické zisťovania, ekonomický poľnohospodársky účet. Funkčná klasifikácia úlohy COFOG: 01.3.2 „Rámcové plánovacie a štatistické služby“.

Dátum a spôsob odovzdania výsledkov riešenia úlohy:

Termín odovzdania výstupov: 30.9.2023. Zadávatel' si vyhradzuje právo na odpočet úlohy, ktorý môže realizovať určeným zamestnancom MPRV SR po častiach v lehote do 14 dní od ukončenia čiastkovej úlohy uvedenej v časovom harmonograme. Odpočet úlohy bude realizovaný na kontrolnom dni plnenia úloh kontraktu, vo Výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2023 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2024.

Celková	potreba	finančných	zdrojov	(EUR):	793	048	(slovom
sedemstodeväťdesiattritisícštyridsaťosem),				z toho	793	048	(slovom
sedemstodeväťdesiattritisícštyridsaťosem) zo ŠR.							

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 62:

Realizácia vybraných opatrení v rámci Schémy štátnej pomoci na podporu skladovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Mzdové náklady	23 712	0	23 712
2	Poistné a príspevok do poisťovní	9 336	0	9 336
3	Náklady obstarania celkom (spotreba materiálu + služby)	760 000	0	760 000
v tom	spotreba materiálu	2 000	0	2 000
	energia, voda, komunikácie	3 000	0	3 000
	služby	0	0	0
	výskum a vývoj	0	0	0
	Štátna pomoc	750 000	0	750 000
	kooperácie	0	0	0
	ostatné náklady	5 000	0	5 000
4	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	0	0	0
5	Bežné náklady úlohy (spolu r. 1 až 4)	793 048	0	793 048
6	Kapitálové náklady úlohy	0	0	0
v tom	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	0	0	0
7	Celkové predpokladané náklady úlohy (r. 5 + 6)	793 048	0	793 048

* doplniť prvok programu

Plánovaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy

Časové obdobie realizácie úlohy (od-do)	4 – 8/2023
Počet zamestnancov podieľajúcich sa na plnení úlohy - trvalý pracovný pomer	15
výpočet osobohodín (počet zamestnancov x skutočný čas strávený s vykonaním práce)	3 081
FTE - ekvivalent pracovného úväzku**	1,58

**celkový počet hodín/1 950 (7,5hodín x 5dní v týždni x 52 týždňov)

Dohoda o pracovnej činnosti (v hodinách)	
Dohoda o vykonaní práce (v hodinách)	70 (70x50)

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR: Sekcia poľnohospodárstva

Názov úlohy č. 64: Zvýšenie kapacity testovania rizikových potravinárskych surovín a finálnych potravín prostredníctvom posilnenia laboratórnych kapacít NPPC

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum (NPPC)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Martin Polovka, PhD., generálny riaditeľ NPPC

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Štefan Adam, PhD., generálny riaditeľ Sekcie stratégií, analýz a prierezových činností MPRV SR

Legislatívny rámec:

- V nadväznosti na žiadosť kapitoly MPRV SR a následné Rozpočtové opatrenie Ministerstva financií SR č. 38/2023 zo dňa 31.7.2023 boli pre NPPC navýšené limity výdavkov súvisiace s kontrolou dovozu agropotravinárskych komodít z Ukrajiny v objeme 2 303 000 eur. Uvedené prostriedky sú účelovo určené na zabezpečenie prístrojového vybavenia organizácie.
- Rozhodnutie Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR č. 4818/2013-250 z 26.11.2013 o zriadení Národného poľnohospodárskeho a potravinárskeho centra;
- 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
- Tlmenie dopadov inflácie a lepšia cenová stabilita potravín a poľnohospodárskych produktov na Slovensku (informatívny materiál) – rezortné číslo 7405/2023-830. Informatívny materiál MPRV SR
- Nariadenie (ES) č. 396/2005 o maximálnych hladinách reziduí pesticídov v alebo na potravinách a krmivách rastlinného a živočíšneho pôvodu v platnom znení
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2023/915 z 25. apríla 2023 o maximálnych limitoch pre niektoré kontaminanty v potravinách, ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1881/2006
- Vykonávacie Nariadenie Komisie (EÚ) 2022/741 z 13. mája 2022 o koordinovanom viacročnom kontrolnom programe Únie na roky 2023, 2024 a 2025 s cieľom zabezpečiť dodržiavanie maximálnych hladín reziduí pesticídov a posúdiť vystavenie spotrebiteľov reziduám pesticídov v potravinách rastlinného a živočíšneho pôvodu a na nich a o zrušení vykonávacieho nariadenia (EÚ) 2021/601

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

Žiadny organizačný útvar MPRV SR nedisponuje vlastnými laboratórnymi kapacitami. Rezort pre svoje potreby využíva laboratórne kapacity svojich podriadených organizácií. NPPC disponuje technickým, personálnym vybavením a priestormi pre výkon laboratórnych činností. Technické vybavenie si však vyžaduje obnovu a doplnenie. Modernizáciou vybavenia sa zvýši analytická kapacita laboratórií testovať požadované komodity.

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

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

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

Obstaranie laboratórnej techniky pre analýzu potravín a potravinárskych produktov:

- na analýzu mikotoxínov
- na analýzu pesticídov
- na analýzu ťažkých kovov
- ostatné zariadenia potrebné pre vhodnú prípravu vzoriek

Výstupmi úlohy sú podľa povahy vykonávanej činnosti najmä:

- vybavenie laboratórií NPPC prístrojovým vybavením, ktoré navýši kapacity pre analýzu predovšetkým obilnín a výrobkov z nich v zmysle príslušných noriem
- validácia výsledkov v ŠVPS a ŠVPÚ
- výsledky analýz vzoriek obilnín a výrobkov z nich, ktoré budú v priebehu riešenia úlohy dodané NPPC na analýzu

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

08/2023 – 12/2023

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

Bezpečnosť potravín je kľúčovou otázkou európskej potravinovej legislatívy a upravuje ju všeobecné potravinové právo. Aby sa zaručila bezpečnosť potravín a umožnili sa príslušné opatrenia v prípade nebezpečných potravín, musia byť potravinové výrobky výsledovateľné v celom dodávateľskom reťazci a riziká kontaminácie sa musia čo najviac znížiť. Kontaminanty sú látky, ktoré neboli do potravín pridané zámerne, ale môžu byť prítomné v dôsledku rôznych fáz pestovania a výroby, balenia, prepravy alebo skladovania. Medzi kontaminanty, ktoré sú najviac relevantné pre obilniny, patria mykotoxíny, ťažké kovy ako aj rezíduá pesticídov. Aby sa zabránilo negatívnemu vplyvu kontaminácie na kvalitu potravín a riziku pre ľudské zdravie, Európska únia stanovila limity pre viaceré kontaminanty, ako sú ťažké kovy a mykotoxíny (Nariadenie komisie (EÚ) 2023/915) alebo rezíduá pesticídov (Nariadenie (ES) č. 396/2005 v znení neskorších predpisov).

Európska únia umožnila po napadnutí Ukrajiny Ruskom vývoz poľnohospodárskych komodít prostredníctvom Koridorov solidarity a dočasne zrušila kvantitatívne a colné obmedzenia na dovoz potravín z Ukrajiny do EÚ. Dovozy obilnín na Slovensko v hospodárskom roku 2022/2023 vzrástol na 0,52 mil. ton z 0,07 mil. ton v roku 2021/2022 a je takmer výlučne z Ukrajiny (99%). Celkovo sa v období júl až január 2022/2023 z Ukrajiny doviezlo spolu 0,52 mil. ton obilia, čo predstavuje 11,5% celkovej produkcie obilnín na Slovensku. 79% celkového dovozu obilnín z Ukrajiny tvorila kukurica a 17,9% pšenica. To kladie zvýšené nároky na kontrolu kvality potravín.

Z dôvodu potreby udržania bezpečnosti potravinového reťazca a povinnosti štátu zabezpečiť ochranu zdravia ľudí, považuje MPRV SR za nutné udržať vysoký stupeň ochrany zdravia obyvateľstva. Vzhľadom na skutočnosť, že štátne inštitúcie kapacitne nestíhajú kontrolovať dovážané tovary do SR, je nevyhnutné zvýšiť kapacity testovania rizikových potravinárskych surovín a finálnych potravín. Toto zvýšenie kapacít nebude mať priamy vplyv na zníženie cien potravín, ale umožní vo väčšej miere dovážať nielen z Ukrajiny potraviny spĺňajúce európske štandardy, čo prispeje k zníženiu cien potravín.

Cieľom úlohy je:

Zvýšenie kapacity testovania rizikových potravinárskych surovín a finálnych potravín prostredníctvom posilnenia laboratórnych kapacít NPPC najmä pre laboratórnu analýzu obilnín a výrobkov z nich. Realizácia úlohy umožní rezortu pôdohospodárstva využiť laboratórne kapacity NPPC na predbežný skrining vzoriek obilnín na zdravotnú nezávadnosť. V prípade enormného nárastu požiadaviek na analýzu bude možné rozložiť prípadnú záťaž, a tým zabezpečiť výkon povinností štátnych inštitúcií (ŠVPS a ŠVPÚ) v tejto oblasti.

Vyšpecifikované laboratórne vybavenie môže byť využité aj pre analýzu iných materiálov ako je pôda, voda, čistiarenské kaly, substráty a pod., čo znamená zároveň zvýšenie kapacity analýz aj pre iné úlohy rezortu.

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy:

MPRV SR, Štátna veterinárna a potravinová správa SR, Štátny veterinárny a potravinový ústav.

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: 0900B04 – Výskum na podporu rastlinnej výroby v sume 2 303 000 eur, z toho kapitálové výdavky vo výške 2 303 000 eur. Funkčná klasifikácia úlohy COFOG 04.8.2 „Výskum a vývoj v oblasti poľnohospodárstva, lesníctva, rybného hospodárstva 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 2023 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2024.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 2 303 000 € (slovom dvamilióny tristotitisíc eur), z toho **2 303 000 €** (slovom dvamilióny tristotitisíc eur) **zo ŠR.**

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 64:

„Zvýšenie kapacity testovania rizikových potravinárskych surovín a finálnych potravín prostredníctvom posilnenia laboratórnych kapacít NPPC“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Mzdové náklady	-	-	-
2	Poistné a príspevok do poisťovní	-	-	-
3	Náklady obstarania celkom (spotreba materiálu + služby)	-	-	-
v tom	spotreba materiálu	-	-	-
	energia, voda, komunikácie	-	-	-
	služby	-	-	-
	výskum a vývoj	-	-	-
	kooperácie	-	-	-
	ostatné náklady	-	-	-
4	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	-	-	-
5	Bežné náklady úlohy (spolu r. 1 až 4)	-	-	-
6	Kapitálové náklady úlohy	2 303 000	-	2 303 000
v tom	0EK0K*.. – informačné technológie financované zo ŠR – MPRV SR	-	-	-
7	Celkové predpokladané náklady úlohy (r. 5 + 6)	2 303 000	-	2 303 000

* doplniť prvok programu

Plánovaná kapacita ľudských zdrojov na plnenie úlohy

Časové obdobie realizácie úlohy (od-do)	08 – 12/2023
Počet zamestnancov podieľajúcich sa na plnení úlohy - trvalý pracovný pomer	19
výpočet osobohodín (počet zamestnancov x skutočný čas strávený s vykonaním práce)	9263
FTE - ekvivalent pracovného úväzku**	4,75

**celkový počet hodín/1 950 (7,5hodín x 5dní v týždni x 52 týždňov)

Dohoda o pracovnej činnosti (v hodinách)	-
Dohoda o vykonaní práce (v hodinách)	-

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia stratégií, analýz a prierezových činností

