

DODATOK ČÍSLO 5
ku Kontraktu číslo 433/2020/MPRVSR–5000 zo dňa 14.12.2020
(ďalej len „Dodatok číslo 5“)
uzavretého medzi
Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky
a
Národným poľnohospodárskym a potravinárskym centrom

Číslo Dodatku objednávateľa: 433/2020/MPRVSR–5000/D5
Číslo Dodatku zhotoviteľa: 2017/2021/NPPC

Článok I.
Účastníci kontraktu

Objednávateľ: Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka
Slovenskej republiky

Sídlo: Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava

Štatutárny zástupca: JUDr. Samuel Vlčan – minister

Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava

Číslo účtu v tvare IBAN: SK6681800000007000081105

IČO: 00156621

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

IČO: 42337402

Dodatkom číslo 5 sa Kontrakt číslo 433/2020/MPRVSR–5000 zo dňa 14.12.2020 (ďalej len „Kontrakt“) v súlade článkom VIII., bod 7. Kontraktu mení a dopĺňa nasledovne:

Článok II.
Predmet Dodatku číslo 5

1. V čl. III. bod 2 znie:
„2.Celková hodnota kontrahovaných úloh zo štátneho rozpočtu je stanovená vo výške **14 539 117 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 2021“ sa nahrádza novou Prílohou číslo 1 tohto Dodatku číslo 5 s názvom: „Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2021“.
3. V Prílohe číslo 2 ku Kontraktu úloha číslo 16 „Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín“ sa nahrádza novou úlohou číslo 16 „Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín“ uvedenou v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 5.
4. Príloha číslo 2 Kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu číslo 79 " Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)"" uvedenú v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 5.

5. Príloha číslo 2 Kontraktu sa dopĺňa o novú úlohu číslo 80 „Aktualizácia komplexnej informačnej databázy, jej spracovanie a vyhodnotenie pre účely zefektívnenia potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike“ uvedenú v Prílohe 2 tohto Dodatku číslo 5.

Článok III.
Záverečné ustanovenia

1. Dodatok číslo 5 je neoddeliteľnou súčasťou Kontraktu číslo 433/2020/MPRVSR–5000 zo dňa 14.12.2020 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 19.4.2021, Dodatku č. 2 zo dňa 28.5.2021, Dodatku č. 3 zo dňa 14.7.2021 a Dodatku č. 4 zo dňa 13.9.2021.
2. Ostatné ustanovenia Kontraktu číslo 433/2020/MPRVSR–5000 zo dňa 14.12.2020 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 19.4.2021, Dodatku č. 2 zo dňa 28.5.2021, Dodatku č. 3 zo dňa 14.7.2021 a Dodatku č. 4 zo dňa 13.9.2021 zostávajú v pôvodnom znení.
3. Dodatok číslo 5 je vyhotovený v 5 rovnopisoch s platnosťou originálu, z toho objednávateľ dostane 3 rovnopisy a zhotoviteľ 2 rovnopisy. Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku a Kontraktu sú prílohy v ňom uvedené.
4. Dodatok číslo 5 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania zúčastnenými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho prvého zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky.
5. Dodatok číslo 5 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 Slovenskej republiky.

V Bratislave

V Lužiankach

Dňa: 2021

Dňa: 2021

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

JUDr. Samuel Vlčan, minister

Ing. Martin Polovka, PhD., generálny riaditeľ

**Ministerstvo pôdohospodárstva
a rozvoja vidieka Slovenskej republiky**

**Národné poľnohospodárske a
potravinárske centrum**

Zoznam úloh pre kontrakt medzi MPRV SR a NPPC financovaných z prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly MPRV SR na rok 2021

NPPC – Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy (VÚPOP)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Monitoring pôd SR – Tvorba a hodnotenie poznatkov o aktuálnom stave a vývoji pôdneho pokryvu v podmienkach klimatickej zmeny	0900303	68 704	3 435	72 139
2	Manažment hospodárenia na poľnohospodárskej pôde vzhľadom na jeho udržateľnosť	0900303	45 803	2 290	48 093

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy		Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
3	Výkon odborných činností Pôdnej služby súvisiacich s výkonom národnej legislatívy na ochranu pôdy	0900303	161 150	0	161 150
4	Aplikácia a aktualizácia národného systému pre odhad úrod a produkciu poľnohospodárskych plodín (SK CGMS)	0900303	11 650	0	11 650
5	Zabezpečenie úloh vyplývajúcich z medzinárodných záväzkov a dohôd SR	0900303	14 300	0	14 300
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	12 589	0	12 589
8	Tvorba údajovej databázy – register pôd pre pestovanie plodín na výrobu biopalív	0900303	5 000	0	5 000
9	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
10	Správa a publikácia údajov a metaúdajov o poľnohospodárskej pôde	0900401	50 050	0	50 050
11	Prevádzka expertného systému pre udržateľné manažovanie a ochranu pôdných zdrojov	0900303	30 100	0	30 100
Úlohy NPPC - VÚPOP spolu			457 846	5 725	463 571

NPPC – Výskumný ústav potravinársky (VÚP)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
12	Zvýšenie kvality a konkurencieschopnosti nových a inovovaných potravinárskych výrobkov slovenskej produkcie	08W0301	150 000	7 500	157 500
13	Rozpracovanie postupov kvantifikácie tvorby odpadov z potravín vo vybraných segmentoch potravinového reťazca	08W0301	30 000	1 500	31 500
14	Monitorovanie vybraných parametrov v ekosystéme viniča s použitím inovatívnych metód.	0910505	15 658	783	16 441

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
15	Vedecké hodnotenie rizika pre potreby úradnej kontroly	08W0302	37 000	0	37 000
16	Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín	08W0302	39 000	0	39 000
		0900301	4 000	0	4 000
17	Informačné poradenstvo pre subjekty potravinárskeho priemyslu	08W0302	16 740	0	16 740
18	Odborná a technická podpora krajín strednej a východnej Európy, resp. strednej Ázie, v oblasti potravinových databáz	05T04	26 381	0	26 381
19	Zabezpečenie plnenia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1308/2013, pokiaľ ide o spoločnú organizáciu trhu s vínom	0910506	47 400	0	47 400
20	Obnova a udržiavanie zbierky vínnych kvasiniek	0910506	73 000	0	73 000
Úlohy NPPC-VÚP spolu			435 179	9 783	444 962

NPPC – Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva (VÚEPP)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
21	Investičné potreby potravinárskeho priemyslu a možnosti ich zdrojového krytia	0900301	23 083	1 154	24 237
22	Trh s poľnohospodárskou pôdou a trh nájmu pôdy na Slovensku	0900301	49 138	2 457	51 595
23	Výkonnosť a multifunkčný význam agropotravinárskeho sektora vo väzbe na zabezpečenie potrebnej miery potravinovej bezpečnosti	0900301	90 478	4 524	95 002

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
24	Správa o poľnohospodárstve a potravinárstve SR za rok 2020 (Zelená správa)	0900301	34 240	0	34 240
25	Komoditné situačné a výhľadové správy	0900301	38 000	0	38 000
26	Správa Slovenskej republiky pre „Monitoring a hodnotenie poľnohospodárskych politík OECD 2022	0900301	5 565	0	5 565
27	Spracovanie vstupných podkladov pre FAO a OECD	0900301	4 200	0	4 200
28	Prevádzka a aktualizácia Informačnej siete poľnohospodárskeho účtovníctva v SR	0900503	264 782	0	264 782
29	Meranie a hodnotenie výkonnosti poľnohospodárstva podľa metodiky Ekonomického poľnohospodárskeho účtu	0900501	9 800	0	9 800
30	Zabezpečenie rezortnej štatistiky	0900501	181 945	0	181 945
31	Štatistické spracovanie výkazu OBCHOD	0900501	10 000	0	10 000
32	MERCOSUR	0900301	20 000	0	20 000
33	Nákladovosť vybraných poľnohospodárskych výrobkov v SR za rok 2020	0900301	42 645	0	42 645

Príloha č. 1 k dodatku č. 5 ku kontraktu číslo 433/2020/MPRVSR-5000

34	Vypracovanie metodiky a posudzovanie ekonomicky oprávnených nákladov potravinárskych výrobkov	0900301	31 600	0	31 600
35	Informačný systém zahraničného obchodu	0900501	6 000	0	6 000
36	Výpočet finančnej pomoci na dodávanie mlieka, ovocia, zeleniny a výrobkov do škôl (školský program)	0900301	25 000	0	25 000
Úlohy NPPC - VÚEPP spolu			836 476	8 135	844 611

NPPC – Výskumný ústav rastlinnej výroby (VÚRV)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
37	Charakterizácia genotypov rastlín a interagujúcich spoločenstiev mikroorganizmov v meniacich sa klimatických podmienkach	0910505	174 938	8 747	183 685
38	Pestovateľské postupy poľných plodín šetrnejšie k životnému prostrediu	0910505	221 748	11 087	232 835

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
39	Manažment genetických zdrojov rastlín a prevádzka Génovej banky Slovenskej republiky	0910506	258 110	0	258 110
40	Monitoring kvalitatívnych parametrov pšenice letnej dopestovanej v Slovenskej republike	0910506	19 742	0	19 742
41	Možnosti ochrany cukrovej repy dostupnými prípravkami na ochranu rastlín	0910506	16 500	0	16 500
42	Výskum tolerancie voči suchu vybraných druhov poľnohospodárskych plodín pre udržateľnosť a adaptáciu ku klimatickým zmenám	0910506	159 767	0	159 767
43	Záchrana kultúrneho dedičstva pôvodne pestovaných rastlín a biodiverzity Slovenskej republiky	0910506	23 832	0	23 832
Úlohy NPPC - VÚRV spolu			874 637	19 834	894 471

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

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
44	Multifunkčné hospodárenie na rôznych typoch trávnych porastov	0910505	112 887	5 644	118 531

Úloha odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
45	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	4 728	0	4 728

46	Kvalitná primárna produkcia z trávnych porastov a nevyužitých pôd v horských a podhorských oblastiach	0910506	54 275	0	54 275
47	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	0910506	17 200	0	17 200
48	Analýza stavu trávnych porastov s vysokou biodiverzitou pre účely plnenia Smernice EÚ č. 2018/2001	0910506	8 600	0	8 600
Úlohy NPPC - VÚTPHP spolu			197 690	5 644	203 334

NPPC - Výskumný ústav agroekológie (VÚA)

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
49	Agroekologické pestovanie tradičných a alternatívnych plodín v podmienkach predpokladanej aridity klímy	0910505	67 670	3 384	71 054

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
50	Pestovanie a využitie perspektívnych energetických rastlín na výrobu biopalív a iných produktov biohospodárstva ako alternatíva diverzifikácie poľnohospodárskej výroby.	0910506	39 448	0	39 448
51	Tvorba a uplatňovanie systému včasného zistenia nových invazívnych nepôvodných druhov rastlín na poľnohospodárskej pôde	0910506	62 620	0	62 620
52	Využitie základných látok v ochrane rastlín	0910506	40 000	0	40 000
Úlohy NPPC - VÚA spolu			209 738	3 384	213 122

NPPC – Výskumný ústav živočíšnej výroby (VÚŽV) Nitra

Rezortné projekty výskumu a vývoja

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
53	Efektívnejšie zvieratá, menšia environmentálna záťaž, kvalitná produkcia	0910503	251 355	12 568	263 923
54	Výživa a kŕmenie hospodárskych zvierat so zreteľom na efektívnosť chovu a ochranu životného prostredia	0910503	111 559	5 578	117 137
55	Genetické a reprodukčné ukazovatele oviec slovenských plemien	0910503	98 856	4 943	103 799
56	Vitalita včelstiev a vplyv xenobiôtik	0910503	58 060	2 903	60 963
57	Prehodnotenie systému prikrmovania raticovej zveri v poľných revíroch, vrátane zverníc	0910503	30 000	1 500	31 500

Úlohy odbornej pomoci

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
58	Udržiavanie a monitoring živočíšnych genetických zdrojov Slovenskej republiky	0910504	220 705	0	220 705
59	Zabezpečenie prevádzky a doplnenie vzoriek génovej banky živočíšnych genetických zdrojov	0910504	60 051	0	60 051
60	Efektívne postupy vo výžive prežúvavcov a národná databáza krmív	0910504	39 150	0	39 150
61	Hodnotenie rizík prípravkov na ochranu rastlín pre opelovače, spravovanie toxikologicko-informačného centra pre včely a pesticídy	0910504	30 450	0	30 450
62	Overovanie pôvodu plemenných včelích matiek objektívnymi biologicko – genetickými metódami a zabezpečenie úloh poverenej plemenárskej organizácie	0910504	18 270	0	18 270
63	Činnosť v odborných komisiách MPRV SR a uznaných chovateľských organizáciách	0910504	4 350	0	4 350
64	Stanovenie emisií amoniaku a skleníkových plynov (CH ₄ , N ₂ O) z chovu hospodárskych zvierat v Slovenskej republike za rok 2020	0910504	12 702	0	12 702
65	Model ekonomicky a environmentálne udržateľného nízko emisného systému chovu dobytka v špecifických podmienkach Polonín	0910504	34 800	0	34 800
66	Zdravšia poľnohospodárska krajina	0910504	10 875	0	10 875

Úloha v rámci propagácie rezortu (prvok 0900106)

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
67	Agrofilm 2021	0900106	54 428	0	54 428
Úlohy NPPC - VÚŽV Nitra spolu			1 035 611	27 492	1 063 103

NPPC – Špeciálne úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
68	Inštitucionálne financovanie – plnenie výskumného zámeru NPPC	0900303 08W0301 0900301 0910505 0910503	855 353	0	855 353
69	Manažment výskumu, ekonomickej a hospodárskej činnosti NPPC	0900302	549 074	0	549 074

Nové úlohy

Číslo úlohy	Názov úlohy	Číslo prvku Programovej štruktúry MPRV SR	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
70	Tvorba plodinovo špecifických IPM manuálov	0910 506	50 940	0	50 940
71	Monitoring nových rastlinných škodcov	0910 506	25 902	0	25 902

Príloha č. 1 k dodatku č. 5 ku kontraktu číslo 433/2020/MPRVSR-5000

72	Aktualizácia priestorových údajov BPEJ pre účely pozemkových úprav	0900303	243 360	0	243 360
73	Aktualizácia metód klasifikácie jatočne opracovaných tiel ošípaných (Protokol I)	0910504	104 000	0	104 000
74	Analýza rizík insekticídneho moridla cukrovej repy CRUISER 600 FS pre včelu medonosnú	0910506	26 923	0	26 923
75	Vypracovanie Vízie spoločných postupov pri budovaní moderného pôdohospodárstva v horizonte roku 2035	0900301	100 800	0	100 800
76	Komplexné poskytovanie služieb údržby, podpory a rozvoja geografických informačných systémov	090 02 01	344 184	0	344 184
		0EK0K07	991 254	0	991 254
77	Založenie in-situ poloprevádzkových pokusov pre skoncipovanie fyto technického opatrenia na imobilizáciu/dekontamináciu PCB látok na poľnohospodársky využívanú pôdu	0910 506	117 000	0	117 000
78	Analýza ex-ante ekonomickej situácie odvetvia z hľadiska vhodnosti uplatnenia finančných nástrojov, návrh na ich zavedenie a ich budúci vplyv na ďalší rozvoj rezortu pôdohospodárstva	090 03 01	50 000	0	50 000
79	Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)	0EK0K07	37 150	0	37 150
80	Aktualizácia komplexnej informačnej databázy, jej spracovanie a vyhodnotenie pre účely zefektívnenia potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike	090 03 01	6 996 000	0	6 996 000

	Štátny rozpočet (EUR)	Spolu financovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
Suma všetkých kontrahovaných úloh NPPC	14 539 117	79 997	14 619 114

Názov úlohy (č. 16):

„Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

NPPC – Výskumný ústav potravinársky, (VÚP)

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

Ing. Danko Šalgovičová,
Odbor hodnotenia rizika, potravinových databáz
a spotrebiteľského výskumu NPPC – VÚP

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Zlata Smolková, poverená vykonávaním funkcie
generálnej riaditeľky,
Sekcia potravinárstva a obchodu MPRV SR

Legislatívny rámec:

- Zákon NR SR o potravinách č. 152/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov, § 6b odsek 2
- Uznesenia vlády SR: č.449/1992, č. 620/1993 a č. 288/1996.
- Nariadenie (ES) č. 178/2002 Európskeho parlamentu a Rady z 28. januára 2002, ktorým sa ustanovujú všeobecné zásady a požiadavky potravinového práva, zriaďuje Európsky úrad pre bezpečnosť potravín a stanovujú postupy v záležitostiach bezpečnosti potravín
- Nariadenie Komisie (ES) č. 2230/2004 z 23. decembra 2004, ktorým sa ustanovujú spôsoby uplatňovania nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 178/2002 o sieti organizácií pôsobiacich v oblastiach podliehajúcich Európskemu úradu pre bezpečnosť potravín, Článok 1 „Kompetentné organizácie určené členskými štátmi“
- Nariadenie EP a R (EÚ) 2019/1381 o transparentnosti a udržateľnosti hodnotenia rizika na úrovni EÚ v potravinovom reťazci, a ktorým sa menia nariadenia (ES) č. 178/2002, (ES) č. 1829/2003, (ES) č. 1831/2003, (ES) č. 2065/2003, (ES) č. 1935/2004, (ES) č. 1331/2008, (ES) č. 1107/2009, (EÚ) 2015/2283 a smernica 2001/18/ES
- Európska dohoda o pridružení uzatvorená medzi SR a EÚ. V článku č. 81 Dohody sa strany zaväzujú k spolupráci v oblasti ŽP.
- Smernica Rady Európy 2003/4/ES z 28. januára 2003 o prístupe verejnosti k informáciám o životnom prostredí.
- Vedecká sieť EFSA pre výskyt chemických látok, v ktorej za SR bol nominovaný zástupca NPPC–VÚP, ktorý sa zúčastňuje rokovaní a riešení úloh.
- Nariadenie EP č. 1924/2006 o výživových a zdravotných tvrdeniach
- Nariadenie EP a R 1169/2011 z 25. 10.2011 o označovaní potravín.

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

- Podľa zákona NR SR o potravinách č. 152/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov. § 6b odsek 2 môže ministerstvo poveriť fyzickú alebo právnickú osobu prípravou vedeckých stanovísk a poskytovaním vedeckého poradenstva a vedeckej a technickej podpory na vyhodnocovanie rizík z potravín.
- Podľa Nariadenia (ES) č. 178/2002 Európskeho parlamentu a Rady z 28. januára 2002 a Nariadenia Komisie (ES) č. 2230/2004 z 23. decembra 2004 je NPPC jednou z 8 organizácií, ktoré môžu vykonávať činnosti pre EFSA.
- Práca si vyžaduje technickú znalosť databázy a vedecký prístup k hodnoteniu údajov, úzky kontakt s vedeckými pracovníkmi z oblasti potravín, k hodnoteniu vhodnosti maximálnych limitov v potravinách a vypracovávaní vedeckých stanovísk, k hodnoteniu expozície, ktorá je na VÚP zabezpečená.
- MPRV SR nedisponuje potrebnými vedeckými kapacitami, technickým vybavením a prístrojovou technikou na riešenie uvedenej úlohy.
- Potravinová banka dát (PBD) ako jediné pracovisko na Slovensku disponuje príslušným programovým vybavením a rozsiahlymi databázami o zložení a charaktere potravín v elektronickej a tlačenej forme. Je situovaná na riešiteľskom pracovisku, NPPC – VÚP, ktorý je jej správcom.

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

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

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

Z riešenia úlohy budú vypracované a realizátorom odovzdané:

- Harmonizácia metodiky zberu dát v štátoch EÚ (kvalita dát, pôvod dát, vzorkovanie, jazyk – číselníky a pod, klasifikácia potravín a pod.)
- Tvorba programu pre uchovávanie dát o výskyte kontaminantov, vypracovanie zoznamu dostupných zdrojov v členských štátoch a tretích krajinách aktívnych v oblasti získavania údajov o kontaminantoch, návrh metodiky pre najefektívnejší prístup, zhromažďovanie, analýzu, hodnotenie a využitie dostupných dát o výskyte kontaminantov (EFSA bude zbierať, porovnávať a analyzovať príslušné údaje z členských štátov a ukladať ich do európskych databáz prístupných aj pre národné úrady. Táto stratégia sa vzťahuje na celý rámec spolupráce a budovania sietí medzi členskými štátmi EÚ a EFSA)
- Aktualizácia databázy, číselníkov a konverzia do anglického jazyka
- Úprava štruktúry údajov SSD2 systému na základe aktuálnych zmien EFSA
- Správa a aktualizácia online databázy výživového zloženia potravín.

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

01/2021 – 12/2021

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

EXCELENTNOSŤ

Riešiteľom úlohy je NPPC - Výskumný ústav potravinársky, popredná vedecko-výskumná inštitúcia v oblasti základného a aplikovaného potravinového výskumu, so skúsenosťami v oblasti tvorby potravinových databáz a ich využitia v praxi, s medzinárodne rešpektovaným tímom odborných pracovníkov a relevantnými výstupmi rešpektovanými domácou i medzinárodnou odbornou verejnosťou. Podľa zákona NR SR o potravinách č. 152/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov, § 6b odsek 2 môže Ministerstvo poveriť fyzickú alebo právnickú osobu prípravou vedeckých stanovísk a poskytovaním vedeckého poradenstva a vedeckej a technickej podpory na vyhodnocovanie rizík z potravín – NPPC-VÚP je poverený MPRV SR za „Rezortné pracovisko pre hodnotenie rizika z potravín“ poverením zo dňa 29.3.2006.

Podľa Nariadenia ES č. 178/2002 Európskeho parlamentu a Rady z 28. januára 2002 a Nariadenia Komisie ES č. 2230/2004 z 23. decembra 2004 je NPPC jednou z 8 organizácií, ktoré môžu vykonávať činnosti pre EFSA.

Súčasťou mandátu EFSA je aj zber a analýza vedeckých údajov, rozpoznávanie novo vznikajúcich rizík a vedecká podpora poskytovaná Komisii, predovšetkým v prípade potravinovej krízy. Cieľom je harmonizácia zberu dát o chemických látkach a kontaminantoch so štátmi EÚ a poskytovanie informácií o kontaminácii zložiek potravinového reťazca Európskemu úradu pre bezpečnosť potravín (EFSA), riadiacej sfére (ministerstvám a kontrolným orgánom). V roku 1993 bolo pracovisko menované ministrom MPRV SR ako jediné pracovisko v tejto oblasti pre kontrolné organizácie i pre medzinárodnú spoluprácu. Systém je zdrojom informácií pre decíznu sféru, štátnu sféru a Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (EFSA), ktorý sídli v talianskom meste Parma, bol založený v januári 2002 nariadením ES č. 178/2002. Potravinová banka dát (PBD) ako jediné pracovisko na Slovensku disponuje príslušným programovým vybavením a rozsiahlymi databázami o zložení a charaktere potravín. Slúži pre potreby rezortu pôdohospodárstva, zdravotníctva a školstva (optimalizácia jedálnych lístkov a pod.), potreby farmárov, malých a stredných producentov potravín. Jej súčasťou je aj prvá oficiálna databáza nutričných hodnôt potravín, ktorá bola spustená v apríli 2010 na webovej stránke: <http://www.pbd-online.sk/>, ktorá v súčasnosti obsahuje výber 1433 potravín a pokrmov a je voľne prístupná širokej odbornej a laickej verejnosti.

Ciele

Hlavným cieľom je zabezpečiť plynulé poskytovanie informácií o cudzorodých látkach pre Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (na základe pravidelnej výzvy :Call for continuous collection of chemical contaminants occurrence data in food and feed Deadline: 1 October of each year).

Ďalšími cieľmi sú:

- harmonizácia zberu dát o chemických látkach v potravinách a krmivách so štátmi EÚ
- poskytovanie informácií o kontaminácii zložiek potravinového reťazca riadiacej sfére, decentralizovane riadiacim zložkám na úrovni regiónov a verejnosti
- zabezpečiť úpravu štruktúry údajov SSD2 systému na základe aktuálnych zmien EFSA pre zber údajov o kontaminantoch a aditívnych látok na [www stránke: http://www.pbd-online.sk/dcl/](http://www.pbd-online.sk/dcl/)

- kontrolou dát z ostatných spolupracujúcich kontrolných organizácií štátnej správy zabezpečovať kvalitu dát
- údržba a aktualizácia online databázy výživového zloženia potravín
- poskytovanie poradenstva a služieb konečným užívateľom dát.

Súčasný stav, vzťah k agrozozortu

Úloha vznikla v roku 1986, od kedy sa na VÚP riešila ako rezortná úloha MP SR sumarizácia výsledkov z kontaminácie pôdy, vody, krmív a potravín. V roku 1992 uznesením vlády SR č.449 z 26. mája 1992 bola definovaná úloha realizácie Monitorovacieho systému životného prostredia a k nemu i budovanie Parciálneho informačného systému o životnom prostredí, kde jedna z 10 častí je Parciálny informačný systém o cudzorodých látkach (PIS CL) v životnom prostredí. Od 1.1.1994 bol VÚP poverený ministrom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR Strediskom pre zber a vyhodnocovanie údajov č. 3836/1993-100.

Databáza cudzorodých látok (DCL) patrí so svojimi viac ako 8 mil. údajov k najväčším databázam v SR. Jej databáza zahŕňa nielen fyzikálne vlastnosti potravinárskych surovín, chemické zloženie, obsahy cudzorodých látok a iných analytických hodnôt. Slovenské pracovisko DCL slúži ako databázové centrum pre poskytovanie údajov do EFSA.

Databázu DCL využívajú rezortné kontrolné organizácie, komory, potravinárske a poľnohospodárske podniky i laická verejnosť.

Spoluriešiteľské pracoviská sú Štátna veterinárna a potravinová správa SR, Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky a Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy.

Potravinová banka dát (PBD) je na NPPC-VÚP budovaná už od roku 1975. Slúži pre potreby rezortu pôdohospodárstva, zdravotníctva a školstva (optimalizácia jedálnych lístkov a pod.), potreby farmárov, malých a stredných producentov potravín.

Koncepcia a prístup

Práca si vyžaduje úzky kontakt s vedeckými pracovníkmi z oblasti potravín, technickú znalosť databázy a vedecký prístup k hodnoteniu údajov, k hodnoteniu vhodnosti maximálnych limitov v potravinách a vypracovávaní vedeckých stanovísk, k hodnoteniu expozície, čo je na NPPC – VÚP zabezpečené. Vzhľadom na prudko meniaci sa trh s potravinami, nové technologické procesy výroby potravín, zmenu stravovacích zvyklostí, vplyv zahraničnej kuchyne a potrebu informovanosti širokej verejnosti o správnej výžive, je potrebné pokračovať v budovaní Potravinovú banku dát (PDB) a online databázy výživového zloženia potravín.

Ambícia

Ambíciou úlohy je naplniť poslanie expertného pracoviska na Slovensku pre zber dát o výskyte cudzorodých látok v potravinách a zloženia potravín, harmonizáciu zberu dát so štátmi EÚ a poskytovanie údajov EFSA v spolupráci s kontrolnými orgánmi a byť zdrojom kvalifikovaných údajov ako podporných materiálov pre decíznu sféru.

DOPAD

Očakávané výsledky a dopady, prínosy

Výstupmi z riešenia úlohy budú:

- aktualizovaná databáza cudzorodých látok,
- úprava štruktúry údajov SSD2 systému na základe aktuálnych zmien EFSA,
- internetová stránka pre registrovaných užívateľov ŠVPS SR, RÚVZ, ZÚ,
- update programu na zber primárnych údajov,
- update programu na spracovanie primárnych údajov,
- správy a požadované spracované informácie o vybraných cudzorodých látkach pre riadiacu sféru,
- zber údajov na základe vypísaných výziev EFSA,
- vedecké stanoviská pre kontrolné organizácie a odbornú verejnosť,
- údržba a aktualizácia online databázy výživového zloženia potravín,
- poradenstvo a služby konečným používateľom dát a prezentačné aktivity.

Výstupy budú využívané pre účely:

riadiacej sféry (ministerstvá, kontrolné organizácie), ŠVPS SR (Regionálne veterinárne a potravinové správy, Štátna veterinárna a potravinová ústava), EFSA Parma, ÚVZ SR, FAO/WHO.

Údaje slúžia pri tvorbe legislatívy v oblasti bezpečnosti potravín v EÚ, na hodnotenie rizík a pod.

IMPLEMENTÁCIA

Pracovný plán - Pracovné balíčky a Výstupy

Implementácia riešenia bude prebiehať v nasledovných krokoch:

- zber údajov na základe vypísaných výziev EFSA
- úprava štruktúry údajov SSD2 systému na základe aktuálnych zmien EFSA
- kontrola dát z ostatných spolupracujúcich kontrolných organizácií štátnej správy
- update programu na zber primárnych údajov,
- update programu na spracovanie primárnych údajov,
- údržba a aktualizácia online databázy výživového zloženia potravín
- spracovanie informácií o vybraných cudzorodých látkach pre riadiacu sféru
- poradenstvo a služby konečným používateľom dát.

Riadiaca štruktúra a postupy

Riešiteľom úlohy je NPPC - Výskumný ústav potravinársky.

Na úrovni riešiteľa budú využité všetky postupy a skúsenosti efektívneho projektového riadenia.

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

Riziká a možnosti ich eliminácie

- I. Všetky štáty EÚ museli do roku 2020 zabezpečiť zasielanie povinných dát o potravinách v novej štruktúre SSD2. V roku 2021 je nutné zabezpečiť ďalšie zmeny, ktoré vyplynuli z prechodu systému na novú štruktúru a zabezpečiť validáciu údajov. Riziko je možné eliminovať investovaním do úpravy softvéru využívaného na zber a spracovanie údajov Databázy cudzorodých látok.
- II. Udržateľnosť kontinuálneho zasielania údajov Slovenskej republiky do EFSA i priebežných výziev. Riziko je možné eliminovať finančným zabezpečením zo strany zadávateľa úlohy a kvalifikovaným personálom zo strany riešiteľskej organizácie.

Kľúčoví užívatelia objednávanej úlohy:

MPRV SR, EFSA, Parma, Taliansko, FAO/WHO, ŠVPS SR, ÚVZ SR, odborná a laická verejnosť, potravinárska sféra (výživové označovanie potravín, výpočet výživového zloženia na základe noriem resp. receptúr), používatelia dát európskej organizácie EuroFIR AISBL.

Spôsob financovania objednanej úlohy:

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

Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 08W0302 – Odborná pomoc pre zdravé a kvalitné potraviny 35 000 EUR.

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

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: 0900301 - Hodnotenie politík a odvetvová stratégia – 4 000 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 kontrolných dňoch plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2021 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2022. Výstupy riešenia úlohy budú zverejnené na webovej stránke NPPC pre potreby kľúčových užívateľov.

Celková potreba finančných zdrojov (v EUR): 39 000, z toho **39 000 Eur zo ŠR**

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 16 (priame náklady, nepriame náklady):**„Informačný systém o cudzorodých látkach v potravinách a o zložení potravín“**

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	1 500	0	1 500
2	Spotreba materiálu	1 500	0	1 500
3	Služby (r. 4 až 6)	0	0	0
4	<i>Všeobecné služby</i>	0	0	0
5	<i>Výskum a vývoj</i>	0	0	0
6	<i>Kooperácie</i>	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	37 500	0	37 500
8	Mzdové náklady	21 996	0	21 996
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	7 688	0	7 688
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	7 816	0	7 816
11	<i>Cestovné tuzemské</i>	0	0	0
12	<i>Cestovné zahraničné</i>	0	0	0
13	<i>Ostatné priame náklady</i>	7 816	0	7 816
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	0	0	0
15	<i>Spotreba materiálu</i>	0	0	0
16	<i>Spotreba energie</i>	0	0	0
17	<i>Všeobecné služby</i>	0	0	0
18	<i>Mzdové náklady</i>	0	0	0
19	<i>Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prís. NÚP</i>	0	0	0
20	<i>Odpisy</i>	0	0	0
21	<i>Ostatné nepriame náklady</i>	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	39 000	0	39 000

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:
 Sekcia potravinárstva a obchodu

Názov úlohy (č. 79):

„Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

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

Pracovník zodpovedný za riešiteľa:

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

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Mgr. Katarína Mihaľová
generálna riaditeľka
Sekcia rozvoja vidieka a priamych platieb MPRV SR

Legislatívny rámec:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

MPRV SR na 26. porade vedenia ministerstva, konanej dňa 25.10.2007 schválilo návrh stratégie a systematickej a komplexnej aktualizácie registra poľnohospodárskych produkčných blokov – LPIS na VÚPOP.

Dňa 19.10.2018 došlo na základe Rozhodnutia ministerky MPRV SR č. 3569/2018-250 ku zmene začlenenia výkonu agendy odboru diaľkového prieskumu Zeme a geoinformatiky NPPC-VÚPOP do organizačnej štruktúry zriaďovateľa, t. j. ministerstva, s dňom účinnosti 01.01.2019.

Dňa 01.03.2021 došlo Rozhodnutím ministra MPRV SR k zmene začlenenia výkonu agendy LPIS z organizačnej štruktúry MPRV SR na NPPC.

Dňa 01.07.2021 bolo prijaté Rozhodnutie ministra MPRV SR č. 10201/2021-250, ktorým sa rozhodlo o presune agendy z NPPC priamo do štruktúry PPA ku dňu 01.09.2021.

MPRV SR nedisponuje expertnými odbornými kapacitami, ktoré sú potrebné k spracovaniu, rektifikácii a interpretácii satelitných záznamov, na ktorých podklade sa vektorizujú jednotlivé kultúrne diely určené na kontrolu LPIS QA. K spracovaniu satelitných záznamov a tvorbe GIS vrstiev sú potrebné SW programy, ku ktorým MPRV SR nemá prístup a tiež znalosti práce s nimi.

Vykonávanie samotnej kontroly kvality LPIS QA vyžaduje určité skúsenosti a znalosť legislatívy a množstva technických dokumentov, z ktorých niektoré sú značne rozsiahle, takýmito odbornými kapacitami, ktorí by mohli zabezpečiť splnenie úlohy v súčasnosti MPRV SR nedisponuje.

NPPC-VÚPOP má relevantné GPS prístrojové vybavenie a možnosť optimalizácie a efektívnosti terénnych prác vďaka svojim regionálnym pracoviskám. Zároveň organizácia disponuje dlhodobými skúsenosťami s prácou v teréne, ako aj s prípravou geografických údajov pre rôzne typy modelov.

LPIS QA bolo v minulosti vykonávané zamestnancami NPPC-VÚPOP, ktorí sa žiadnym spôsobom nepodieľali na tvorbe a aktualizácii kontrolovaného systému. Po organizačnej zmene vznikla potreba túto činnosť oddeliť tak, aby bola zachovaná maximálna možná miera nezávislosti LPIS QA. NPPC-VÚPOP aj po delimitácii disponuje odbornými kapacitami, ktoré dlhodobo zabezpečovali riešenie tejto úlohy.

Návrh na spôsob riešenia úlohy (kontrakt/verejné obstarávanie)

Úloha má dlhodobý charakter. V roku 2021 sa bude úloha riešiť formou kontraktu medzi MPRV SR a NPPC.

Konkrétny očakávaný výstup z úlohy (počet/jednotka)

- 1. Komunikácia a zasielanie požadovaných vstupných údajov DG AGRI a JRC EK –** zasielanie geopriestorových údajov a ich atribútov v požadovanej forme a čase v zmysle platnej metodiky LPIS QA pre rok 2021.
- 2. Spracovanie LPIS QA satelitných scén,** ktoré zasiela pre účely LPIS QA každoročne JRC. Úloha zahŕňa zber vlíčovacích a kontrolných bodov v teréne vo všetkých hodnotených subzónach a následnú vlastnú rektifikáciu scény.
- 3. Vrstvy zistenej plochy a ďalších zistení vo formáte SHAPEFILE s atribútmi podľa metodiky LPIS QA –** vytvorenie novej vrstvy s dielmi pôdných blokov, ktoré boli nájdené na dodaných scénach. Aktualizácia tejto pracovnej vrstvy bude vykonávaná podľa metodického postupu stanoveného pre rok 2021 a bude pozostávať z určenia dielov, ktoré vyhovujú podmienkam uskutočniteľnosti štatistického zhodnotenia vzorky LPIS QA.
- 4. Komunikácia a zasielanie výsledkov MPRV SR a PPA–** vrstva zistenej plochy vo formáte SHP, prípadne nájdené konfliktné/nevychovujúce diely budú zaslané zadávateľovi, ktorý zodpovedá za cyklickú obnovu dielov pôdných blokov LPIS, ktorý potvrdí/vyvráti nálezy nevyhovení, prítomnosť kritických defektov, pričom tieto zdôvodnenia následne riešiteľ zohľadní v záverečnej dokumentácii (ETS scoreboard, Remedial plan), ktorú zašle na JRC a MPRV SR zadávateľovi úlohy a na PPA.
- 5. Aktualizácia technicko-analytického dokumentu LPIS QA –** na podklade legislatívnych zmien EÚ a SR a aktualizácie technickej dokumentácie (ANNEXy) LPIS QA z JRC. Obsahom bude informácia o príprave údajov, vykonaní jednotlivých krokov kontroly, štatistickom vyhodnotení posúdenia kvality LPIS. Zároveň bude dokument obsahovať charakteristiku a popisnú štatistiku vstupných údajov, charakteristiku a popisnú štatistiku zistených chýb, interpretáciu zistených výsledkov so sumárom zhodnotenia kvality LPIS. Všetky miery hodnotenia kvality LPIS budú označené v správe číselným identifikátorom, ktorý je súčasťou

dokumentu LPIS QA. Výsledkom bude vypracovaný dokument príručka vychádzajúci z technických dokumentov LPIS QA pre všetky členské štáty EÚ pre rok 2020 (a 2021 ak bude v tom čase už k dispozícii), ktorá bude obsahovať informácie o jednotlivých procesoch vyhodnotenia LPIS QA spolu s uvedením časového rámca a spôsobu komunikácie s dotknutými stranami.

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

Úloha bude riešená v období od 01.01.2021 do 31.12.2021:

- Do 31.01.2021 – vytvorenie XML a GML údajov; vypracovanie QA scoreboardu, ukončenie LPIS QA 2020, odovzdanie (XML, GML) do JRC,
 - odovzdanie výsledkov LPIS QA 2020 vo forme vektorových údajov (shape)
 - odovzdanie vektorových údajov na MPRV SR
- Do 15.02.2021 – vypracovanie dokumentu Remedial Plan a zaslanie do JRC
- Do 30. apríla 2021 aktualizácia technicko-analytického dokumentu LPIS QA.
- Do 31.07.2021 – komunikácia s JRC a DG AGRI EK, zaslanie populácie LPIS, z ktorého sú vyberané zóny na kontrolu LPIS QA 2021.
- Do 15.08.2021 – vytvorenie a zaslanie vzorky dielov pôdnych blokov LPIS vybratých na QA 2021 z JRC a zaslanie satelitných scén z JRC.
- Do 24.08.2021 – zameranie kontrolných a vĺčovacích bodov LPIS QA 2021 lokalít.
- Do 31.08.2021 – rektifikácia satelitných scén.
- Do 15.09.2021 – výber KD na kontrolu, kontrola 4 očí.
- Do 30.11.2021 – vektorizácia LPIS QA 2021 referenčných parciel.
- Október/november 2021 – v prípade, že nie je možné na podklade satelitných scén realizovať inšpekciu parcely, overenie v teréne.
- Október/november 2021 - účasť na workshope organizovanom JRC k LPIS QA.
- Do 31.12.2021 odovzdanie vektorových údajov týkajúcich sa kritických defektov kontrolovaných referenčných parciel na MPRV SR a PPA.

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

EXCELENTNOSŤ

Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy bol na základe zákona č. 473/2003 Z. z. 24.10.2003 o Pôdohospodárskej platobnej agentúre a o podpore v pôdohospodárstve a uznesenia č. 2. B. b) 9. porady vedenia MPRV SR, konanej 04.04.2002 poverený vybudovať, aktualizovať a udržiavať register dielov pôdnych blokov LPIS ako kľúčový komponent IACS. MPRV SR na 26. porade vedenia ministerstva konanej dňa 25.10.2007, schválilo návrh stratégie a systematickej a komplexnej aktualizácie registra poľnohospodárskych produkčných blokov – LPIS na VÚPOP. VÚPOP a následne NPPC-VÚPOP bolo do 31.12.2018 delegované pracovisko Pôdohospodárskej platobnej agentúry v zmysle nariadení EÚ č. 1234/2007, 73/2009 a 1122/2009 s priamym výkonom činností pre dotačnú politiku EÚ a sídlo rezortného strediska diaľkového prieskumu Zeme.

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

Ciele

- Spracovanie parciálnych výstupov hodnotenia kvality LPIS QA 2021 v zmysle aktuálne platných metodických pokynov.JRC
- Vypracovanie a odovzdanie výsledných vrstiev údajov kontroly kvality za rok 2020 do 31.1.2021.
- Vypracovanie a odovzdanie záverečných správ LPIS QA pre MPRV SR a PPA, JRC a DG AGRI EK za rok hodnotenia QA 2020 do 30.4.2021

- Vypracovanie aktualizácie technicko-analytického dokumentu /materiálu pre spracovanie LPIS QA v podmienkach Slovenskej republiky.

Vzťah k rezortu

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

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

Koncepcia a prístup

Riešenie úlohy vyplýva z článku 6 Delegovaného nariadenia EK 640/2014, podľa ktorého sú členské krajiny EÚ povinné vykonať „Posúdenie kvality systému identifikácie poľnohospodárskych pozemkov“. Členské štáty každoročne posúdia kvalitu systému identifikácie poľnohospodárskych pozemkov na účely režimu základných platieb, ako aj režimu jednotnej platby na plochu podľa hlavy III kapitoly I Nariadenia (EÚ) č. 1307/2013. Správa o posúdení, prípadné opravné opatrenia a harmonogram ich vykonania sa Komisii zašlú najneskôr do 31. januára po skončení príslušného kalendárneho roka. Vyhodnotenie kvality LPIS sa vykonáva každoročne podľa platných a dostupných dokumentov, predovšetkým podľa „Technickej príručky LPIS pre ETS“ pre daný rok. Súčasťou aktualizácie dielov pôdných blokov je aktualizácia prostredníctvom vykonanej kontroly kvality LPIS QA, ktorá by mala byť vykonávaná editormi, ktorí priamo nepracujú na cyklickej aktualizácii LPIS, na základe čoho vzniká potreba vykonania LPIS QA nezávislými expertmi. NPPC-VÚPOP zároveň disponuje personálnymi kapacitami, ktoré majú s vypracovávaním LPIS QA dlhoročné skúsenosti.

Ambícia

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

DOPAD

Očakávané dopady

1. Užívateľia

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

2. MPRV SR a PPA

- Zhodnotenie kvality registra LPIS, identifikácia prípadných systémových nedostatkov aktualizácie LPIS (cyklickej, KNM, DPZ).
- Zhodnotenie práce editorov vykonávajúcich aktualizáciu LPIS.
- Metodické ukotvenie problematiky LPIS QA pre podmienky systému v SR.
- Zaslanie technického a analytického dokumentu a kompletných výsledkov LPIS QA na MPRV SR a PPA, DG AGRI EK a JRC v stanovenom termíne.
- Zabezpečenie nezávislosti hodnotenia kvality registra LPIS.
- Skvalitnenie LPIS integrovaním návrhov na aktualizáciu LPIS z LPIS QA do aktuálneho LPIS.

IMPLEMENTÁCIA

Pracovný plán

1. Zaslanie údajov LPIS, ktoré budú predmetom posudzovania kvality na JRC, DG AGRI EK.
2. Spracovanie satelitných scén pre všetky stanovené subzóny.
3. Fotointerpretácia satelitných scén a identifikácia pozorovaných dielov pôdnych blokov.
4. Štatistické zhodnotenie kvality LPIS.
5. Odovzdanie výsledkov LPIS QA a technicko-analytického dokumentu LPIS QA.

Riadiaca štruktúra a postupy

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

Riziká a možnosti ich eliminácie

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

Zároveň nezaslanie výsledkov LPIS QA a požadovaných súborov podľa stanovených postupov EK by znamenalo nesplnenie legislatívnych požiadaviek EK. NPPC-VÚPOP prijme opatrenia, ktoré zabezpečia včasné plnenie úlohy resp. jej jednotlivých aktivít, ktoré sú uvedené v časovom harmonograme.

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

Kľúčoví užívatelia objednáwanej úlohy

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

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: 0EK0K07 – Geografické informačné systémy.
Funkčná klasifikácia úlohy COFOG: 01.3.2. „Rámcové plánovacie a štatistické služby“.

Dátum a spôsob odovzdania výsledkov riešenia úlohy:

Zadávatel' si vyhradzuje právo na odpočet úlohy, ktorý môže realizovať určeným pracovníkom zodpovedným za zadávateľa alebo ním povereným zamestnancom po častiach v lehote do 14 dní od ukončenia čiastkovej úlohy uvedenej v časovom harmonograme. Zároveň bude odpočet realizovaný na kontrolnom dni plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2021 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2022.

Celková potreba finančných zdrojov (EUR): 37 150 EUR, z toho 37 150 EUR ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 79 (priame náklady, nepriame náklady): obdobie 01/2021 – 12/2021.

„Vyhodnotenie kvality LPIS (Quality Assessment)“

P.č.	Kalkulačná položka na obdobie 07/2019 - 12/2019	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02+ r.03)	121	0	121
2	Spotreba materiálu	121	0	121
3	Služby	0	0	0
4	- Všeobecné služby	0	0	0
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	37 029	0	37 029
8	Mzdové náklady	22 500	0	22 500
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	7 864	0	7 864
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až r. 13)	6 665	0	6 665
11	- Cestovné tuzemské	1 695	0	1 695
12	- Cestovné zahraničné	1 170	0	1 170
13	- Ostatné priame náklady	3 800	0	3 800
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až r. 21)	0	0	0
15	- Spotreba materiálu	0	0	0
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	0	0	0
18	- Mzdové náklady	0	0	0
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	0	0	0
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + r. 07)	37 150	0	37 150

Zodpovedný organizačný útvar MPRV SR:

Sekcia rozvoja vidieka a priamych platieb MPRV SR

Názov úlohy (č. 80):

„Aktualizácia komplexnej informačnej databázy, jej spracovanie a vyhodnotenie pre účely zefektívnenia potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike“

Organizácia resp. subjekt zabezpečujúci realizáciu úlohy:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum

Pracovníci zodpovední za riešiteľa:

Ing. Martin Polovka, PhD., NPPC – VÚP Bratislava
Ing. Štefan Adam., NPPC – VÚEPP Bratislava

Pracovník zodpovedný za zadávateľa:

Ing. Zlata Smolková, poverená vykonávaním funkcie generálnej riaditeľky
Sekcia potravinárstva a obchodu MPRV SR

Legislatívny rámec:

Koncepcia rozvoja pôdohospodárstva SR na roky 2013 – 2020 schválená uznesením vlády SR č. 357 z 3. júla 2013), Akčný plán rozvoja pôdohospodárstva SR na roky 2014 - 2020 schválený uznesením vlády SR č. 33 z 22. januára 2014 (uznesenie 33/2014), Koncepcia rozvoja potravinárskeho priemyslu na roky 2014 – 2020, schválená uznesením vlády SR č. 549 z 5. novembra 2014.

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

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

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

Kontrakt medzi MPRV SR a NPPC.

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

1. Aktualizácia a doplnenie informačného systému z r. 2019 resp. 2020 (dotazník, elektronická podoba) umožňujúceho získanie základných informácií o žiadateľovi, technológii výroby, energetických nárokoch, zabezpečení a logistike výrobného procesu, nakladaní s bioodpadom, potenciálny inovačný zámer, vzdelanostná a veková štruktúra zamestnancov, dopadoch aktuálnej pandemickej situácie
2. Zabezpečenie distribúcie vytvoreného dotazníka výrobcami potravín, zber a vyhodnotenie poskytnutých údajov
3. Aktualizácia databázy o štruktúre výrobcov potravín v SR, zabezpečení a logistike výroby, stave infraštruktúry a energetického hospodárstva, nakladania s bioodpadom, dopadoch aktuálnej pandemickej situácie, vzdelanostnej a vekovej štruktúre zamestnancov a potrebách inovácií s cieľom tvorby budúcich politík a podporných schém zo strany zadávateľa
4. Aplikácia modelu podpory pre zefektívnenie potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike
5. Zabezpečenie mechanizmov pre distribúciu podpory po stránke zmluvnej a technickej
6. Spracovanie priebežnej a záverečnej správy za príslušný rok podľa požiadavky zadávateľa

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

Doba riešenia je navrhnutá na 4 mesiace r. 2021 – 9/2021-12/2021

1. etapa – aktualizácia a test elektronizovaného dotazníkového systému, nastavenie prostredia pre on-line prihlasovanie – do 10.9.2021
2. etapa – oslovenie výrobných subjektov so žiadosťou o poskytnutie požadovaných informácií – do 15.9.2021
3. registrácia výrobných subjektov, online zber údajov o štruktúre, zabezpečení a logistike výroby stave infraštruktúry a energetického hospodárstva, nakladania s bioodpadom a potrebách inovácií – do 1.11.2021
4. vyhodnotenie údajov, vytvorenie modelu podpory pre zefektívnenia potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike – do 30.11.2021

5. Zabezpečenie mechanizmov pre distribúciu podpory po stránke zmluvnej a technickej – do 10.12.2021
6. Spracovanie priebežnej správy a komplexné zhodnotenie úlohy- do 31.1. 2022

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

Úloha odbornej pomoci „Aktualizácia komplexnej informačnej databázy, jej spracovanie a vyhodnotenie pre účely zefektívnenia potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike“ je pokračovaním UOP 68/2019 a UOP 81/2020.

Cieľom je získať, exaktné, komplexné a štruktúrované informácie v databázovej podobe o situácii vo výrobnom sektore potravinárskeho priemyslu (prvovýroba, spracovanie), resp. aktualizácia údajov získaných na parciálnej vzorke výrobcov v r. 2019 a 2020, ktoré budú následne slúžiť ako podporné rozhodovacie nástroje na zefektívnenie potravinárskej výroby, zlepšenie spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovanie konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike. Rovnako budú tvoriť podklad pre tvorbu systémových podporných schém potravinárstva.

V rámci riešenia úlohy bude aktualizovaná a doplnená odborná informačná databáza tvorená údajmi získanými prostredníctvom dotazníka. V rámci dotazníka budú získavané a analyzované:

1. základné informácie o výrobcovi, zameraní jeho výrobného programu (modul A),
2. údaje o štruktúre výroby, stave technológií, stave a náročnosti energetického hospodárstva slúžiaceho na zabezpečenie výroby (modul B),
3. údaje o zabezpečení výrobného procesu z hľadiska toku surovín a logistiky zabezpečenia výrobného procesu (modul C),
4. údaje o produkcii odpadov súvisiacich s prvovýrobou a spracovaním potravín tak, aby tieto údaje bolo možné následne využiť v platforme pre prevenciu plytvania potravinami a pre štatistické účely, v súlade s Delegovaným nariadením EÚ 2019/1597 z 3. mája 2019, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES, pokiaľ ide o spoločnú metodiku a minimálne požiadavky na kvalitu jednotného merania úrovni potravinového odpadu (modul D),
5. údaje o inovačných zámeroch realizovaných v r. 2020, resp. plánovaných na nasledujúce obdobie a mechanizmoch ich zabezpečenia (modul E),
6. údaje o štruktúre zamestnancov potravinárskeho priemyslu, potrebe obmeny pracovnej sily a sezónnej práce (modul F),
7. údaje o dopadoch pandemickej situácie na výrobu a zamestnanosť v potravinárskom priemysle (modul G).

Jedná sa o aktualizáciu a v minimálnej miere aj rozšírenie informácií (v module D) od potravinárskych subjektov, ktoré boli čiastočne zisťované na obmedzenej vzorke subjektov v r. 2019 a 2020. Cieľom je zachovať konzistentnosť, komparačnú a výpovednú hodnotu poskytnutých údajov.

Všetky požadované údaje o výrobnom procese budú kvantifikované prostredníctvom objemu výroby vo finančnom vyjadrení za rok 2020. V odôvodnených prípadoch sú údaje vzťahované na jednotku (objemovú, hmotnostnú) produkcie.

Údaje budú vyhodnotené s cieľom poskytnúť MPRV SR podklady pre rozhodovacie nástroje v oblasti tvorby politík v oblasti výroby potravín a vytvorenie modelu podpory výrobcov potravín pre zefektívnenie potravinárskej výroby, zlepšenie spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovanie konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike. Údaje majú slúžiť ako podporné nástroje pre tvorbu podporných schém, potrebných pre rozvoj domáceho výrobného a spracovateľského prostredia v agropotravinárstve SR, a zároveň majú zabezpečiť v maximálnej miere ich priame využitie pre potreby reportingu vybraných údajov z titulu medzinárodných záväzkov SR v oblasti prevencie plytvania potravinami.

Kľúčoví užívatelia objedávanej úlohy:

MPRV SR

Spôsob financovania objednanej úlohy:

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

Prvok programovej štruktúry a zaradenie do funkčnej klasifikácie:

Prvok Programovej štruktúry MPRV SR: „090 03 01 - "Hodnotenie politík a odvetvová stratégia". 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 kontrolných dňoch plnenia úloh kontraktu, vo výročnej správe o činnosti NPPC za rok 2021 a pri preberacom konaní v rámci verejného odpočtu (v zmysle uznesenia Vlády SR č. 1189/2001) v roku 2022.

Celková potreba finančných zdrojov (v EUR): 6 916 000 € pre zapojené subjekty, 80 000 € pre organizáciu zabezpečujúcu realizáciu úlohy – spolu 6 996 000 € - z toho 6 996 000 € zo ŠR.

Podrobná kalkulácia predpokladaných nákladov na realizáciu úlohy č. 80 (priame náklady, nepriame náklady):

„Aktualizácia komplexnej informačnej databázy, jej spracovanie a vyhodnotenie pre účely zefektívnenia potravinárskej výroby, zlepšenia spracovania poľnohospodárskych výrobkov a zvyšovania konkurencieschopnosti potravinárskeho priemyslu v Slovenskej republike“

P.č.	Kalkulačná položka	Štátny rozpočet (EUR)	Spolufinancovanie (EUR)	Finančné prostriedky spolu (EUR)
1	Náklady obstarania celkom (r. 02 + r. 03)	6 923 000,00	0	6 923 000,00
2	Spotreba materiálu	7 000,00	0	7 000,00
3	Služby (r. 4 až 6)	6 916 000,00	0	6 916 000,00
4	- Všeobecné služby	6 916 000,00	0	6 916 000,00
5	- Výskum a vývoj	0	0	0
6	- Kooperácie	0	0	0
7	Náklady spracovania celkom (r. 08 + r. 09 + r. 10 + r. 14)	73 000,00	0	73 000,00
8	Mzdové náklady	50 389,00	0	50 389,00
9	Náklady na zdravotné a sociálne poistenie a príspevok NÚP	17 611,00	0	17 611,00
10	Ostatné priame náklady (r. 11 až 13)	5 000,00	0	5 000,00
11	- Cestovné tuzemské	0	0	0
12	- Cestovné zahraničné	0	0	0
13	- Ostatné priame náklady	5 000,00	0	5 000,00
14	Nepriame (režijné) náklady celkom (r. 15 až 21)	0,00	0	0,00
15	- Spotreba materiálu	0	0	0
16	- Spotreba energie	0	0	0
17	- Všeobecné služby	0	0	0
18	- Mzdové náklady	0	0	0
19	- Náklady na zdrav. a soc. poistenie vrát. prisp. NÚP	0	0	0
20	- Odpisy	0	0	0
21	- Ostatné nepriame náklady	0	0	0
22	Celkové náklady (r. 01 + 07)	6 996 000,00	0	6 996 000,00

Zodpovedný organizačný útvar Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR:

Sekcia potravinárstva a obchodu

Náklady zhotoviteľa úlohy ostávajú rovnaké ako v r. 2020 v UOP 81/2020

Opis položiek rozpočtu:

Priame náklady

02: náklady na podporné činnosti – kancelársky a spotrebný materiál (papier, tonery, obálky....

03: náklady na obstaranie dotazníka podnikmi potravinárskeho priemyslu

08: mzdové náklady pracovníkov priamo zapojených do riešenia úlohy z VUP, VUEPP a GR NPPC – spolu náklady pre 14 ľudí na obdobie 4 mesiacov roku 2020 – pracovníci zabezpečujúci prípravu dotazníkov, ich elektronizáciu, distribúciu medzi výrobcov, zber údajov, komplexné vyhodnotenie, spracovanie podkladov pre zadávateľa, vytvorenie modelu pre vyplácanie podpory a jej zmluvnú a technickú administráciu (GR 3 pracovníci, VÚP 6 pracovníci, VÚEPP 5 pracovníci)

09. zákonné zdravotné a sociálne odvody kalkulované vo výške 34,95% položky 08

10(13): ostatné priame náklady – poštovné

Nepriame náklady – nie sú účtované