

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **FW10010107**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

1. Název projektu v českém jazyce

Vývoj nové řady sorbentů pro vyvázání endotoxinů a mykotoxinů z organismu monogastričních zvířat

2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2024 – 06/2026

3. Cíl projektu

Cílem projektu je vývoj nových materiálů schopných eliminovat endotoxiny a mykotoxiny z gastrointestinálního traktu monogastričních zvířat. Mykotoxiny jsou palčivý problém, napříč celým agrárním sektorem již několik dekad. Problematika endotoxinů v krmivech rezonuje poslední roky a nabývá na významu. Obě skupiny toxinů působí v zemědělské prvovýrobě značné ekonomické ztráty. Projekt dá šanci vzniknout zcela unikátní kombinaci látek na přírodní bázi (jílovité materiály a uhlíkaté materiály - biouhel), které budou aktivovány s cílem zvýšit afinitu k hospodářsky významným myko a endotoxinům. Na projektu se bude podílet konsorcium složené ze špičkových pracovišť v čele s firmou Addicoo Group, která je dlouhodobě jedním z předních lídrů ve vývoji krmných doplňků pro hospodářská zvířata.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

████████████████████

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo FW10010107-V3	Název výstupu/výsledku Účinnost jílových a uhlíkatých materiálů v in vitro prostředí
Popis výstupu/výsledku Výstupem bude impaktovaná publikace indexovaná na Web of Science v Q1 nebo D1. V publikaci budou popsány výsledky pokusů z in vitro studií. Daný výsledek bude prezentovat účinnost nových vyvazovačů vůči vybraným toxinům. Vědecké články budou sloužit jako podklad pro odbornou komunitu pro další potenciální výzkum v této problematice.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV O – Ostatní výsledky	

Identifikační číslo FW10010107-V4	Název výstupu/výsledku Prezentace výsledků projektu pro odbornou veřejnost - workshop
Popis výstupu/výsledku Před ukončením projektu bude realizován workshop, jehož cílem bude seznámit odbornou společnost s výsledky projektu a možnosti jejich využití. Na workshopu se budou podílet všichni účastníci projektu.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV O – Ostatní výsledky	

Identifikační číslo FW10010107-V1	Název výstupu/výsledku Aktivace jílových a uhlíkatých materiálů
Popis výstupu/výsledku ██ ██ ██ ██	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Fuzit – Užitečný vzor	

Identifikační číslo FW10010107-V2	Název výstupu/výsledku Afinita jílových a uhlíkatých materiálů k endo a mykotoxinům
Popis výstupu/výsledku [Redacted text]	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] ADDICOO GROUP s.r.o.

IČ 47681853	Obchodní jméno ADDICOO GROUP s.r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnická osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace MP - Malý podnik	

Další účastník – [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

IČ 60461373	Obchodní jméno Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
Kód organizační jednotky 22330	Organizační jednotka Fakulta potravinářské a biochemické technologie
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník – [D] Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.

IČ 00027162	Obchodní jméno Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma VVI - Veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

7. Náklady

(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — FW10010107

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	5 663 466	5 892 979	3 166 743	14 723 188
Výše podpory	4 021 932	4 111 887	2 172 414	10 306 233
Maximální intenzita podpory projektu				70 %

Hlavní příjemce — [P] ADDICOO GROUP s.r.o.

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	2 165 338	2 240 599	1 184 345	5 590 282
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	230 000	425 000	335 000	990 000
Nepřímé náklady	479 067	533 119	303 868	1 316 054
Náklady projektu celkem	2 874 405	3 198 718	1 823 213	7 896 336
Výše podpory	1 541 774	1 715 729	977 935	4 235 438
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 20%

Další účastník — [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	884 418	884 418	442 209	2 211 045
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	337 000	258 000	146 000	741 000
Nepřímé náklady	244 283	228 483	117 641	590 407
Náklady projektu celkem	1 465 701	1 370 901	705 850	3 542 452
Výše podpory	1 289 134	1 205 134	620 567	3 114 835
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 20%			

Další účastník — [D] Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.

Položka / rok	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady	502 800	502 800	251 400	1 257 000
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	600 000	600 000	280 000	1 480 000
Nepřímé náklady	220 560	220 560	106 280	547 400
Náklady projektu celkem	1 323 360	1 323 360	637 680	3 284 400
Výše podpory	1 191 024	1 191 024	573 912	2 955 960
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 20%			

8. Další závazné parametry projektu
