

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **FW06010014**

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

VaV technologie výroby bílkovinných koncentrátů z pokrutin olejnatých semen

2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2023 – 12/2026

3. Cíl projektu

Hlavním cílem projektu je vytvoření návrhového know-how koncentrace bílkovin mokrou cestou (extrakce vodnými roztoky, ethanolem) z olejnatých semen, případně kombinací mokré a suché cesty (mletí, aspirace), se zaměřením na slunečnici roční a řepku olejku. Jako referenční materiál bude sloužit sója luštinatá, neboť přípravu extrakčních šrotů a bílkovinných koncentrátů ze sójových bobů považujeme za průmyslový standard. Vstupní surovinou do navržené technologie budou odslupkované pokrutiny uvedených olejnin, které jsou získávány šnekovým oddělováním oleje čistě mechanickou cestou. Řešitelské aktivity povedou k vybudování "sady provozně-inženýrských nástrojů" pro jednotlivé kroky suché a mokré koncentrace bílkovin.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo FW06010014-V2	Název výstupu/výsledku
Popis výstupu/výsledku ce	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo FW06010014-V3	Název výstupu/výsledku F k
Popis výstupu/výsledku i	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo FW06010014-V1	Název výstupu/výsledku Z C
Popis výstupu/výsledku I l l l	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gprot – Prototyp	

Identifikační číslo FW06010014-V4	Název výstupu/výsledku
Popis výstupu/výsledku	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Fuzit – Užitný vzor	

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] Farnet a.s.

IČ 46504931	Obchodní jméno Farnet a.s.
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 VP - Velký 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] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

IČ 60076658	Obchodní jméno Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Kód organizační jednotky 12220	Organizační jednotka Fakulta zemědělská a technologická
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	

7. Náklady

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

Projekt — FW06010014

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	7 279 600	7 599 600	8 079 600	8 085 600	31 044 400
Výše podpory	5 056 840	5 237 640	5 629 440	5 653 740	21 577 660
Maximální intenzita podpory projektu	70 %				

Hlavní příjemce — [P] Farmet a.s.

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady					
Subdodávky					
Ostatní přímé náklady					
Nepřímé náklady					
Náklady projektu celkem	3 970 000	4 272 000	4 692 000	4 638 000	17 572 000
Výše podpory	2 079 000	2 242 800	2 580 600	2 550 900	9 453 300
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 20%				

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

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem maximální výše
Osobní náklady					
Subdodávky					
Ostatní přímé náklady					
Nepřímé náklady					
Náklady projektu celkem	1 467 600	1 467 600	1 467 600	1 467 600	5 870 400
Výše podpory	1 320 840	1 320 840	1 320 840	1 320 840	5 283 360
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 20%				

Další účastník — [D] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Položka / rok	2023	2024	2025	2026	Celkem
Osobní náklady					
Subdodávky					
Ostatní přímé náklady					
Nepřímé náklady					
Náklady projektu celkem	1 842 000	1 860 000	1 920 000	1 980 000	7 602 000
Výše podpory	1 657 000	1 674 000	1 728 000	1 782 000	6 841 000
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 20%				

8. Další závazné parametry projektu

--