

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **TN02000109**

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

Personalizovaná medicína: Translačním výzkumem k biomedicínským aplikacím

2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2023 – 12/2028

3. Cíl projektu

1. Rozvíjet tržně řízenou a flexibilní platformu pro vývoj produktů personalizované medicíny (PM): nová cílená léčiva, molekulární diagnostika, radiofarmaceutika a (bio)informatické technologie a tyto vyvíjet do fáze prodejných produktů;
2. Kultivovat národní síť umožňující kvalifikovaný výzkum, vývoj, výrobu, IP ochranu, certifikaci, transfer technologií a obchodní rozvoj PM produktů;
3. Podporovat produktivní proces pro budoucí projekty („plnit pipeline“), který umožňuje jejich další rozvoj a transfer do praxe;
4. Vyvinout nové metodické přístupy ve spolupráci akademické obce a průmyslu vedoucí ke zlepšení tržní konkurenceschopnosti jejich služeb;
5. Zvýšit využití produktů personalizované medicíny v klinické praxi.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

[REDACTED]

5. Plánované výsledky projektu

| | |
|---|---|
| Identifikační číslo TN02000109-V12 | Název výstupu/výsledku Plan of results |
| Popis výstupu/výsledku The expected results of the whole project can be summarized as follows: a) Software – 6 b) Publications – at least 25 c) Patent – 7 d) Function sample – 23 e) Utility model – 3 f) Prototype – 2 g) Verified technology– 4 h) Methodologies and procedures accredited by the authorised body – 3 i) Other – 5 | |
| Druh výsledku podle struktury databáze RIV 0 – Ostatní výsledky | |

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce - [P] Univerzita Palackého v Olomouci

| | |
|--|---|
| IČ 61989592 | Obchodní jméno Univerzita Palackého v Olomouci |
| Kód organizační jednotky 15110 | Organizační jednotka Lékařská fakulta |
| 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] Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.

| | |
|--|--|
| IČ 61388963 | Obchodní jméno Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, 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 | |

Další účastník - [D] Masarykova univerzita

| | |
|--|---|
| IČ 00216224 | Obchodní jméno Masarykova univerzita |
| Kód organizační jednotky 14740 | Organizační jednotka Středoevropský technologický institut |
| 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] Univerzita Karlova

| | |
|--|---|
| IČ 00216208 | Obchodní jméno Univerzita Karlova |
| Kód organizační jednotky 11110 | Organizační jednotka 1. lékařská fakulta |
| 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] 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] Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

| | |
|--|--|
| IČ 67985823 | Obchodní jméno Fyziologický ústav AV ČR, 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 | |

Další účastník – [D] APIGENEX s.r.o.

| | |
|---|-----------------------------------|
| IČ 64938255 | Obchodní jméno APIGENEX s.r.o. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob) | |
| Typ organizace SP - Střední podnik | |

Další účastník – [D] IntellMed, s.r.o.

| | |
|---|-------------------------------------|
| IČ 27780317 | Obchodní jméno IntellMed, s.r.o. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] CasInvent Pharma, a.s.

| | |
|---|--|
| IČ 09684221 | Obchodní jméno CasInvent Pharma, a.s. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] BioVendor - Laboratorní medicína a.s.

| | |
|---|---|
| IČ 63471507 | Obchodní jméno BioVendor - Laboratorní medicína a.s. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] MAMA AI Coolma, s.r.o.

| | |
|---|--|
| IČ 10707522 | Obchodní jméno MAMA AI Coolma, s.r.o. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] BIOXSYS s.r.o.

| | |
|---|----------------------------------|
| IČ 08280231 | Obchodní jméno BIOXSYS s.r.o. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] ÚJV Řež, a. s.

| | |
|---|----------------------------------|
| IČ 46356088 | Obchodní jméno ÚJV Řež, a. s. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] EUC Laboratoře CGB a.s.

| | |
|---|---|
| IČ 25386735 | Obchodní jméno EUC Laboratoře CGB a.s. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká 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] TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.

| | |
|---|--|
| IČ 47913240 | Obchodní jméno TestLine Clinical Diagnostics s.r.o. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob) | |
| Typ organizace VP - Velký podnik | |

7. Náklady

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

Projekt — TN02000109

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|
| Náklady projektu celkem | 72 629 169 | 72 629 169 | 72 629 167 | 72 629 167 | 72 629 167 | 72 629 167 | 435 775 006 |
| Výše podpory | 54 112 502 | 54 112 502 | 54 112 500 | 54 112 500 | 54 112 500 | 54 112 500 | 324 675 004 |
| Maximální intenzita podpory projektu | | | | | | | 80 % |

Hlavní příjemce — [P] Univerzita Palackého v Olomouci

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 85 000 002 |
| Náklady projektu celkem | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 14 166 667 | 85 000 002 |
| Výše podpory | 12 750 000 | 12 750 000 | 12 750 000 | 12 750 000 | 12 750 000 | 12 750 000 | 76 500 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 75 000 000 |
| Náklady projektu celkem | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 12 500 000 | 75 000 000 |
| Výše podpory | 11 250 000 | 11 250 000 | 11 250 000 | 11 250 000 | 11 250 000 | 11 250 000 | 67 500 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] Masarykova univerzita

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 45 900 000 |
| Náklady projektu celkem | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 45 900 000 |
| Výše podpory | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 7 650 000 | 45 900 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] Univerzita Karlova

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 31 500 000 |
| Náklady projektu celkem | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 31 500 000 |
| Výše podpory | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 5 250 000 | 31 500 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

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

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 11 250 000 |
| Náklady projektu celkem | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 11 250 000 |
| Výše podpory | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 11 250 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 27 000 000 |
| Náklady projektu celkem | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 27 000 000 |
| Výše podpory | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 27 000 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] APIGENEX s.r.o.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 45 000 000 |
| Náklady projektu celkem | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 45 000 000 |
| Výše podpory | 3 750 000 | 3 750 000 | 3 750 000 | 3 750 000 | 3 750 000 | 3 750 000 | 22 500 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] IntellMed, s.r.o.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 7 500 000 |
| Náklady projektu celkem | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 1 250 000 | 7 500 000 |
| Výše podpory | 750 000 | 750 000 | 750 000 | 750 000 | 750 000 | 750 000 | 4 500 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] CasInvent Pharma, a.s.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 2 500 001 | 2 500 001 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 15 000 002 |
| Náklady projektu celkem | 2 500 001 | 2 500 001 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 15 000 002 |
| Výše podpory | 1 500 001 | 1 500 001 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 9 000 002 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] BioVendor - Laboratorní medicína a.s.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 14 850 000 |
| Náklady projektu celkem | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 2 475 000 | 14 850 000 |
| Výše podpory | 495 000 | 495 000 | 495 000 | 495 000 | 495 000 | 495 000 | 2 970 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] MAMA AI Coolma, s.r.o.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 11 250 000 |
| Náklady projektu celkem | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 1 875 000 | 11 250 000 |
| Výše podpory | 1 125 000 | 1 125 000 | 1 125 000 | 1 125 000 | 1 125 000 | 1 125 000 | 6 750 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] BIOXSYS s.r.o.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 2 500 001 | 2 500 001 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 15 000 002 |
| Náklady projektu celkem | 2 500 001 | 2 500 001 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 15 000 002 |
| Výše podpory | 1 500 001 | 1 500 001 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 9 000 002 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] ÚJV Řež, a. s.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 27 000 000 |
| Náklady projektu celkem | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 4 500 000 | 27 000 000 |
| Výše podpory | 900 000 | 900 000 | 900 000 | 900 000 | 900 000 | 900 000 | 5 400 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] EUC Laboratoře CGB a.s.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 9 000 000 |
| Náklady projektu celkem | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 1 500 000 | 9 000 000 |
| Výše podpory | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 1 800 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

Další účastník — [D] TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.

| Položka / rok | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | Celkem maximální výše |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|
| Náklady dílčích projektů | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 15 525 000 |
| Náklady projektu celkem | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 2 587 500 | 15 525 000 |
| Výše podpory | 517 500 | 517 500 | 517 500 | 517 500 | 517 500 | 517 500 | 3 105 000 |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | | | | | | | |

8. Další závazné parametry projektu

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1641877

Původní datový formát: application/pdf

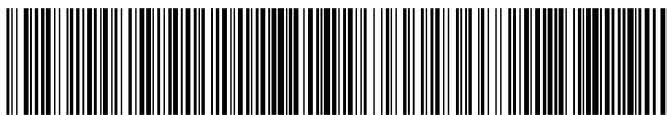
UUID původní komponenty: 1dcb6eff-243b-494a-9021-e099b4c32fae

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu [REDACTED])

Subjekt, který změnu formátu provedl: Univerzita Palackého v Olomouci

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 06.02.2023 16:49:01



85c43e48-1f21-4217-adbb-baeb417d1689