■V

C R

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **SQ01020315**

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

Ozelenění kolejových řádků polních plodin jako prostředek pro podporu biodiverzity a ekosystémových služeb v zemědělské krajině

2.

Datum zahájení a ukončení projektu

01/2025 - 12/2028

3.

Cíl projektu

Hlavním cílem projektu je v praxi ověřit a zavést technologii ozelenění kolejových řádků v porostech vybraných polních plodin. Podstatou teto technologie je nahrazení linií pro pohyb agrotechniky sm^sí nektarodarných bylin a jetelotravních porostli. Cílem je ekonomický udržitelném způsobem podporit biodiverzitu v zemedelske krajině a posílit ekosystemove sluzby v oblasti regulace škudcu a patogenu plodin, jez v konecn^m dusledku povede k nizsí potrebe aplikace pnpravku na ochranu rostlin. Projekt tak prispeje k hlavním specifickým cílum Programu - zajistit kvalitní a bezpecne zivotní prostredí a podpořit biologickou rozmanitost obnovou přírody a ochranou krajiny.

1. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

■v

C R

1. Plánované výsledky projektu

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-V3 | Název výstupu/výsledku  Workshop ozeleněné kolejové řádky |
| Popis výstupu/výsledku  Workshop bude uspořádán s cílem propagovat přístupy spojené; s ozeleněním kolejových řádků. Bude představen projekt a jeho dílčí cíle, metodické přístupy. Výsledek je přímým výstupem dílčího cíle 4. | |
| Dřuh výsledku podle střuktuřy databáze RIV  W - Uspořádání workshopu | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-V7 | Název výstupu/výsledku  Ozelenění kolejových řádků |
| Popis výstupu/výsledku  Výsledek bude infořmovat odbořnou zemedelskou přaxi se zámeřy přojektu a s jednotlivými cíli ve fořme odbořneho članku v peřiodiku v obořu řostlinne výřoby (Uřoda, Fařmář, Selská řevue, Agřomanuál, a pod.). Výsledek je přímým výstupem dílčího cíle 4. | |
| Dřuh výsledku podle střuktuřý databáze RIV  O - Ostatní výsledký | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-V4 | Název výstupu/výsledku  Nové poznatký ve výzkumu ozelenění kolejových řádků |
| Popis výstupu/výsledku  Wořkshop bude uspořadan s cílem přiblížit přvotní přubeZne výsledký přojektu a zkusenosti s navřženou technologií ze střaný podniku. Výsledek je přímým výstupem dílčího cíle 4 s výužitím zjištění a zkušeností z dílčích cílů 1-3. | |
| Dřuh výsledku podle střuktuřý databáze RIV  W - Uspořádání wořkshopu | |

■V

C R

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-V8 | Název výstupu/výsledku  Nové poznatky postupů ozelenění kolejových řádků |
| Popis výstupu/výsledku  Výsledek bude informovat odbornou veřejnost s prvním rokem řešení projektu ve formě; odborného článku v periodiku v oboru rostlinná výroby (Uroda, Farmár, Selská revue, Agromanual, a pod.). Budou zverejn^ny zkusenosti jednotlivých podniku s vyvíjenou technologií, a prvotní výsledky smerem k podpore biodiverzity. Výsledek je pnmým výstupem dílčího cíle č, přičemž ale výchází z řešení ostatních dílčích cílů. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  O - Ostatní výsledky | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-V5 | Název výstupu/výsledku  Pokroký v zavádění ozeleněných kolejových řádků |
| Popis výstupu/výsledku  Workshop bude usporadan s cílem priblížit aktualní výsledky projektu a zkusenosti s navrženou technologií ze strany podnikli. Výsledek je pnmým výstupem dílčího cíle 4 s výužitím zjištění a zkušeností z dílčích cílů 1-3. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  W - Uspořádání workshopu | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-  V9 | Název výstupu/výsledku  Pokrok ve výzkumu vlivu ozeleněných kolejových řádků na biodiverzitu |
| Popis výstupu/výsledku  Výsledek bude informovat odbornou verejnost s nejnovejsími výsledky projektu ve forme odborného článku (Živa, Vesmír, Podušťák, a  pod.). Výsledek je pnmým výstupem dílcího cíle 4, pricemz ale vychází z resení ostatních dílčích cílů. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  O - Ostatní výsledký | |

■V

C R

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo SQ01020315-V2 | Název výstupu/výsledku  Technologie jednoletých ozeleněných kolejových řádků pro ozimé plodiný |
| Popis výstupu/výsledku  Prezentace výsledků z víceletých pokusu a demonstrace výhod, případně; nedostatků zaváděné technologie, představení agrotechnických zásahů a ochranných opatřeni pro zajištení odpovídajícího výnosu a kvalitý produkce. Výhodnocení vlivu technologie na sledované složký biodiverzitý. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  Ztech - Ověřená technologie | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-  V6 | Název výstupu/výsledku  Výhodnocení přínosů technologie ozelenění kolejových řádků v porostech plodin pro biodiverzitu |
| Popis výstupu/výsledku  Workshop bude usporadan s cílem priblízit výsledký projektu vzhledem k vlivu technologie na biodiverzitu v porostech plodin a zkusenosti s navrženou technologií ze straný podniku. Výsledek je prímým výstupem dílcího cíle 4 s výuzitím zjistení a zkuseností z dílcích cílU 1­3. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  W - Uspořádání workshopu | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo SQ01020315-  V10 | Název výstupu/výsledku  Praxe a dopady zavádění ozeleněných kolejových řádků v porostech plodin |
| Popis výstupu/výsledku  Výsledek bude informovat odbornou zemědělskou praxi i verejnost s výsledký projektu ve forme odborného flanku v periodiku v oboru rostlinná výrobý (Uroda, Farmar, Selska revue, Agromanual, a pod.) nebo nebo pnrodní vedý (Vesmír, Ziva). Výsledek je prímým výstupem dílčího cíle 4, přičemž ale výchází z řešení ostatních dílčích cílů. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  O - Ostatní výsledký | |

■V

C R

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SQ01020315-V1 | Název výstupu/výsledku  Technologie víceletých ozeleněných kolejových řádků |
| Popis výstupu/výsledku  Prezentace výsledků z víceletých pokusu a demonstrace výhod, případně; nedostatků zaváděné technologie, představení agrotechnických zásahů a ochranných opatřeni pro zajištení odpovídajícího výnosu a kvalitý produkce, výhodnocení vlivu na biodiverzitu v porostech plodin. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  Ztech - Ověřená technologie | |

■V

C R

1. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce - [P] Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v.v.i.

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  00027006 | Obchodní jméno  Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, 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] Česká zemědělská univerzita v Praze

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  60460709 | Obchodní jméno  Česká zemědělská univerzita v Praze |
| Kód organizační jednotky  41310 | Organizační jednotka  Technická 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] Spolek pro inovace a udržitelné zemědělství, z. s.

|  |  |
| --- | --- |
| IČ | Obchodní jméno |
| 09904140 | Spolek pro inovace a udržitelné zemědělství, z. s. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní forma  PON - Jiná právnická osoba (tj. právnická osoba nezařaditelná podle předcházejících kódů) | |
| Typ organizace  MP - Malý podnik |  |

■V

C R

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  25253867 | Obchodní jméno  Zemědělská akciová společnost Mžany, 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  SP - Střední podnik | |

Další účastník - [D] AGRA Řisuty s.r.o.

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  48953229 | Obchodní jméno  AGRA Řisuty 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] Zemědělské družstvo Dolní Újezd

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  00129488 | Obchodní jméno  Zemědělské družstvo Dolní Újezd |
| 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 | |

■V

C R

**Další účastník - [D] Statek Bureš, s.r.o.**

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  28787421 | Obchodní jméno  Statek Bureš, 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 | |

•v

C R

1. Náklady

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

Projekt — SQ01020315

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Náklady projektu celkem | 3 159 000 | 4 590 000 | 4 690 000 | 3 590 000 | **16 029 000** |
| Výše podpory | **2 366 000** | **3 417 000** | **3 508 000** | **2 688 000** | **11 979 000** |
| Maximální intenzita  podpory projektu | **75 %** | | | | |

**Hlavní příjemce — [P] Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v.v.i.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  |  |  | **5 469 000** |
| Subdodávky |  |  |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  |  |  | **1 387 000** |
| Nepřímé náklady |  |  |  |  | **1 714 000** |
| Náklady projektu celkem | 1 650 000 | 2 400 000 | 2 500 000 | 2 020 000 | **8 570000** |
| Výše podpory | **1 485 000** | **2 160 000** | **2 250 000** | **1 818 000** | **7 713 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

■V

C R

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  |  |  | **1 694 000** |
| Subdodávky |  |  |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  |  |  | **242 000** |
| Nepřímé náklady |  |  |  |  | **484 000** |
| Náklady projektu celkem | 510 000 | 650 000 | 660 000 | 600 000 | **2 420 000** |
| Výše podpory | **459 000** | **585 000** | **594 000** | **540 000** | **2 178 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

Další účastník — [D] Spolek pro inovace a udržitelné zemědělství, z. s.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  |  |  | **494 000** |
| Subdodávky |  |  |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  |  |  | **114 000** |
| Nepřímé náklady |  |  |  |  | **152 000** |
| Náklady projektu celkem | 190 000 | 190 000 | 190 000 | 190 000 | **760 000** |
| Výše podpory | **95 000** | **95 000** | **95 000** | **75 000** | **360 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

■V

C R

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  |  |  | **799 500** |
| Subdodávky |  |  |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  |  |  | **184 500** |
| Nepřímé náklady |  |  |  |  | **246 000** |
| Náklady projektu celkem | 260 000 | 385 000 | 385 000 | 200 000 | **1 230000** |
| Výše podpory | **106 000** | **163 000** | **160 000** | **65 000** | **494 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

Další účastník — [D] AGRA Řisuty s.r.o.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady | 84 500 | 240 500 | 240 500 | 143 000 | **708 500** |
| Subdodávky | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** |
| Ostatní přímé náklady | 19 500 | 55 500 | 55 500 | 33 000 | **163 500** |
| Nepřímé náklady | 26 000 | 74 000 | 74 000 | 44 000 | **218 000** |
| Náklady projektu celkem | 130 000 | 370 000 | 370 000 | 220 000 | **1 090 000** |
| Výše podpory | **60 000** | **185 000** | **180 000** | **75 000** | **500 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

■V

C R

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady | 165 100 | 243 750 | 237 250 | 136 500 | **782 600** |
| Subdodávky | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** |
| Ostatní přímé náklady | 38 100 | 56 250 | 54 750 | 31 500 | **180 600** |
| Nepřímé náklady | 50 800 | 75 000 | 73 000 | 42 000 | **240 800** |
| Náklady projektu celkem | 254 000 | 375 000 | 365 000 | 210 000 | **1 204 000** |
| Výše podpory | **86 000** | **125 000** | **125 000** | **55 000** | **391 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

Další účastník — [D] Statek Bureš, s.r.o.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **Celkem**  **maximální výše** |
| Osobní náklady | 107 250 | 143 000 | 143 000 | 97 500 | **490 750** |
| Subdodávky | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** |
| Ostatní přímé náklady | 24 750 | 33 000 | 33 000 | 22 500 | **113 250** |
| Nepřímé náklady | 33 000 | 44 000 | 44 000 | 30 000 | **151 000** |
| Náklady projektu celkem | 165 000 | 220 000 | 220 000 | 150 000 | **755 000** |
| Výše podpory | **75 000** | **104 000** | **104 000** | **60 000** | **343 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | | |

'W

C R

1. Další závazné parametry projektu