

## SMLOUVA O DÍLO

č. SML0006/2025

---

### Čl. I Smluvní strany

#### 1.1 Objednatel:

|                    |                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Název              | <b>Ústav zemědělské ekonomiky a informací</b><br>státní příspěvková organizace |
| Sídlo              | 120 00 Praha 2, Mánesova 1453/75                                               |
| Zastoupen          | Ing. Štěpán Kala, MBA, Ph.D., ředitel                                          |
| tel. č.            | xxx xxx xxx                                                                    |
| IČO                | 00027251                                                                       |
| DIČ                | CZ00027251                                                                     |
| Bankovní spojení   | xxxxxxxxxxxxxxxx                                                               |
| Pověřený pracovník | xxxxxxxxxxxxxxxx                                                               |
| tel. č.            | xxx xxx xxx                                                                    |
| e-mail             | xxxxxxxxxxxxxxxx                                                               |

(dále jen „objednatel“)

#### 1.2 Zhotovitel:

|                                                                                    |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Název                                                                              | <b>Spolek EKOVÍN</b>          |
| Sídlo                                                                              | Tomanova 1538/18, 613 00 Brno |
| Zapsán ve spolkovém rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl L, vložka 2730 |                               |
| Zastoupen                                                                          | Ing. Tomáš Richter, tajemník  |
| IČO                                                                                | 449 93 811                    |
| DIČ                                                                                | CZ44993811                    |
| Bankovní spojení                                                                   | xxxxxxxxxxxxxxxx              |
| Pověřený pracovník                                                                 | xxxxxxxxxxxxxxxx              |
| tel. č.                                                                            | +420xxx xxx xxx               |
| e-mail                                                                             | xxxxxxxxxxxxxxxx              |

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel společně též jako „smluvní strany“ a/nebo jednotlivě jako „smluvní strana“)

Smluvní strany uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. a § 2631 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a podle ustanovení § 88 a násl. zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“) tuto smlouvu o dílo:

## Čl. II Účel a předmět smlouvy

2.1 Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem spolupráce na tematickém úkolu č. 42 pro Ministerstvo zemědělství ČR s názvem Podpora intervencí pro životní prostředí Strategického plánu SZP 2023-2027 (dále jen „tematický úkol“).

2.2 Předmětem této smlouvy o dílo je závazek zhotovitele provést pro objednatele následující dílo:

a) provést pro objednatele dotazníkové šetření a zpracování údajů o nákladovosti vinných hroznů od pěstitelů, kteří hospodaří v ekologickém režimu nebo v systému integrované produkce. Podkladem pro studii bude maximálně 20 (dvacet) údajů (tj. vyplněných dotazníků) od ekologických pěstitelů, maximálně 20 (dvacet) údajů (tj. vyplněných dotazníků) od pěstitelů v integrované produkci v titulu Základní ochrana vinic a maximálně 20 (dvacet) údajů (tj. vyplněných dotazníků) od pěstitelů v integrované produkci v titulu Nadstavbová ochrana vinic. Bude se jednat o údaje za jednotlivé roky 2021, 2022, 2023 a 2024. Zhotovitel se zároveň zavazuje získat minimálně 3 (tři) údaje (tj. vyplněné dotazníky) dle výše uvedených způsobů hospodaření v požadovaných letech.

V rámci dotazníkového šetření se zhotovitel zavazuje tedy získat minimálně 36 (třicetšest) údajů (tj. vyplněných dotazníků) a maximálně 60 (šedesát) údajů (tj. vyplněných dotazníků) dle výše uvedených kritérií. Pro shrnutí jsou minimální a maximální počty dotazníků uvedeny také v Tabulce 1.

Tabulka 1: Maximální a minimální počty dotazníků dle jednotlivých let

| Titul/rok                                        | 2021        | 2022        | 2023        | 2024        |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Integrovaná produkce – Základní ochrana vinic    | 3-5         | 3-5         | 3-5         | 3-5         |
| Integrovaná produkce – Nadstavbová ochrana vinic | 3-5         | 3-5         | 3-5         | 3-5         |
| Ekologické zemědělství – vinice                  | 3-5         | 3-5         | 3-5         | 3-5         |
| <b>Celkem</b>                                    | <b>9-15</b> | <b>9-15</b> | <b>9-15</b> | <b>9-15</b> |

Získané údaje (dotazníky) budou zapsány do elektronického formuláře (formát excel nebo word), který bude dodán objednatelem a jehož struktura je součástí přílohy č. 1 této smlouvy. Jednotlivé dotazníky (za dotazník se považuje údaj od jednoho pěstitele za jeden rok) budou zaslány objednateli v elektronické podobě nebo na CD či flash disku k rukám pověřené osoby objednatele.

b) vypracovat pro objednatele ekonomickou simulaci (model) za konvenční pěstitele vinné révy (tzn. v režimu, ve kterém není vinná réva pěstována v režimu integrované produkce ani v režimu ekologického zemědělství) za kalendářní roky 2021-2024. Modelová data pro pěstitele vinné révy v konvenčním režimu budou vypracována pro každý rok, tzn. celkem 4 modely za vinnou révu.

Získané údaje (modelová data) budou zapsány do elektronického formuláře (formát excel nebo word), který bude dodán objednatelem a jehož struktura je součástí přílohy č. 2 této smlouvy. Vypracovaný model (za kalendářní roky 2021-2024) bude zaslán objednateli v elektronické podobě nebo na CD či flash disku k rukám pověřeného pracovníka objednatele.

c) Údaje získané dotazníkovým šetřením dle kritérií uvedených v čl. II odst. 2.2 písm. a) a b) této smlouvy se zhotovitel zavazuje zpracovat do Studie nákladovosti (dále také jen „Studie“). Studie musí být v rozsahu minimálně 40 (čtyřicet) stran formátu A4 (včetně tabulek).

(dále jen „dílo“) Specifikace obsahu díla je nedílnou přílohou č. 1 a č. 2 této smlouvy.

2.3 Studie dle čl. II odst. 2.2 písm. c) této smlouvy musí obsahovat zejména následující informace:

- úvod a cíl studie – účel dotazování,
- metodiku výběru farmy a sběru údajů,

- podklady pro kalkulace – vyplněné údaje o pěstování vinné révy v režimu ekologického zemědělství a integrované produkce (tj. tabulky obsahující ekonomické údaje, údaje o hnojení a ochraně rostlin a tabulka pracnosti),
- údaje o farmách figurujících v šetření (jméno, IČO, adresa a rozsah hospodaření (ha, plodiny),
- namodelované údaje pro pěstování vinné révy v režimu konvenčního zemědělství (tabulky obsahující ekonomické údaje, údaje o hnojení a přípravcích na ochranu rostlin a tabulka na pracnost),
- doplňující poznámky ke sběru údajů (je-li nutné),
- odkazy na případné použité externí údaje.

2.4 Závazku zhotovitele odpovídá závazek objednatele zaplatit za dílo dále sjednanou cenu díla.

### Čl. III

#### Doba, způsob plnění a předání díla

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést dílo pro objednatele, tj. dokončit a předat dílo objednateli nejpozději do 30. 09. 2025.
- 3.2 Zhotovitel se zavazuje dílo provést s odbornou péčí, podle pokynů objednatele, které jsou pro zhotovitele závazné, a za podmínek sjednaných touto smlouvou. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla jinou osobu. Zhotovitel je povinen obstarat si vše potřebné pro provedení díla.
- 3.3 Objednatel je oprávněn dílo v průběhu jeho provádění kontrolovat prostřednictvím pověřeného pracovníka. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele nápravy chyb v objednatelém určené přiměřené lhůtě. Jestliže zhotovitel tak neučiní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 3.4 Dílo bude předáno na pracovišti objednatele na adrese Kotlářská 902/53, 602 00 Brno k rukám pověřeného pracovníka objednatele v elektronické i listinné formě. Zhotovitel současně vypracuje předávací – akceptační protokol, který doručí písemně v listinné formě pověřenému pracovníkovi objednatele spolu s dílem. Vzor předávacího – akceptačního protokolu tvoří nedílnou přílohu č. 3 této smlouvy.
- 3.5 Dílo vzniklé na základě plnění této smlouvy bude po jeho předání podléhat akceptačnímu řízení ze strany objednatele.
- 3.6 Objednatel nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů po předání díla provede akceptační řízení. Předmětem akceptačního řízení bude ověření, zda dílo odpovídá požadavkům objednatele dle této smlouvy a jeho výsledkem bude jeden z následujících závěrů, který objednatel uvede na předávacím – akceptačním protokolu vypracovaném zhotovitelem:
  - a) „Akceptováno bez výhrad“ – dílo zcela odpovídá požadavkům objednatele a je považováno za dokončené;
  - b) „Akceptováno částečně, s výhradami“ – při plnění nebyly naplněny všechny požadavky objednatele. Nesplněné požadavky budou uvedeny na akceptačním protokolu. Dílo v tomto případě není považováno za dokončené a zhotovitel se zavazuje nedostatky uvedené v akceptačním protokolu odstranit nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů, případně v termínu, na kterém se smluvní strany dohodnou, bude-li shora uvedený termín zjevně nepřiměřený. Ustanovení odst. 3.6 tohoto článku se použije přiměřeně s ohledem na množství či závažnost vytýkaných nedostatků. Nedojde-li ve shora uvedeném termínu k odstranění uvedených nedostatků díla, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit;
  - c) „Neakceptováno“ – poskytnuté dílo je zcela nedostatečné a v celém rozsahu neodpovídá požadavkům objednatele. Nejzásadnější nedostatky/vady budou uvedeny v akceptačním protokolu. Dílo v tomto případě není považováno za dokončené a objednatel je v takovém případě oprávněn od smlouvy odstoupit či zavázat zhotovitele dílo přepracovat, a to nejpozději do termínu stanovenému objednatelém v akceptačním protokolu. Ustanovení odst. 3.6 tohoto článku se použije obdobně. Nedojde-li ve shora uvedeném termínu k přepracování díla ve smyslu řádného a bezvýhradného plnění, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

- 3.7 Potvrzením akceptačního protokolu objednatelem se závěrem „Akceptováno bez výhrad“ se dílo považuje za dokončené k okamžiku jeho předání. V případě potvrzení akceptačního protokolu objednatelem se závěrem „Akceptováno částečně, s výhradami“ či „Neakceptováno“, kdy bylo dílo vráceno k odstranění nedostatků nebo k přepracování, se dílo považuje za dokončené až k okamžiku předání takového díla s následným akceptačním závěrem „Akceptováno bez výhrad“.
- 3.8 Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na něm přejde na objednatele dnem provedení díla, tj. dnem předání díla s následným akceptačním závěrem „Akceptováno bez výhrad“.

#### Čl. IV Cena díla a platební podmínky

##### 4.1 Cena díla se sjednává:

- a) ve výši 1 452,00 Kč (slovy jedentisícčtyřistapadesát dva korun českých) s DPH (z toho cena bez DPH 1 200,00 Kč a DPH 21 % ve výši 252,00 Kč) za jeden řádně vyplněný a objednatelem převzatý dotazník dle čl. II odst. 2.2 písm. a) této smlouvy do maximální ceny ve výši 87 120,00 Kč (osmdesát sedmtisícjedenstodvacet korun českých) s DPH. Maximální sjednaná cena podle předchozí věty je konečná a nepřekročitelná. Sjednává se v případě, že zhotovitel vyplní a předá objednateli dotazníky, jejichž cena by v souhrnu přesahovala maximální cenu sjednanou výše, nevzniká zhotoviteli nárok na finanční plnění objednatele nad tuto sjednanou maximální cenu.
- b) ve výši 4 840,00 Kč (slovy čtyřtisíceosmsetčtyřicet korun českých) s DPH (z toho cena bez DPH 4 000,00 Kč a DPH 21 % ve výši 840,00 Kč) za vypracované a objednatelem převzaté ekonomické modely za konvenční pěstitele vinné révy za všechny čtyři roky dle čl. II odst. 2.2 písm. b) této smlouvy;
- c) ve výši 3 630,00 Kč (slovy třitisícešestsetřicet korun českých) s DPH (z toho cena bez DPH 3 000,00 Kč a DPH 21 % ve výši 630,00 Kč) za zpracování dat a vyhotovení Studie (včetně transakčních nákladů) dle čl. II odst. 2.2 písm. c) této smlouvy ve spojení s čl. II odst. 2.3 této smlouvy;
- d) Výsledná cena díla bude vypočtena jako součet ceny podle písm. a), písm. b) a písm. c) tohoto odstavce, tj. součet ceny za počet vyplněných a objednatelem převzatých dotazníků do maximální sjednané ceny podle písm. a) tohoto odstavce, ceny za vypracované modely podle písm. b) tohoto odstavce a ceny za Studii podle písm. c) tohoto odstavce. **Maximální výsledná cena činí 95 590,00 Kč (slovy devadesátpěttisícpětsetdevadesát korun českých) s DPH.**

Zhotovitel je plátcem DPH.

- 4.2 Sjednaná cena díla s DPH dle předchozího odstavce je stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nutné k provedení díla, jakož i veškeré náklady související. Smluvní strany prohlašují, že sjednanou cenu díla s DPH považují za konečnou a nepřekročitelnou. Smluvní strany si ujednávají, že kupní cena za věci obstarané pro účely provedení díla je zahrnuta ve sjednané ceně díla a její výše nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů povinen.
- 4.3 Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy. Potvrzením předávacího - akceptačního protokolu objednatelem se závěrem „Akceptováno bez výhrad“ vzniká zhotoviteli právo na zaplacení sjednané ceny díla. Následně zhotovitel doručí objednateli daňový doklad – fakturu, a to v listinné formě osobně nebo doporučeně poštou na adresu sídla objednatele nebo v elektronické formě prostřednictvím datové schránky objednatele nebo e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem zhotovitele na adresu [REDAKCE]. Každý daňový doklad – faktura musí splňovat všechny náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat všechny údaje uvedené v ust. § 435 odst. 1 občanského zákoníku. Výše fakturované částky musí odpovídat sjednané ceně. Každý daňový doklad – faktura musí obsahovat navíc tyto údaje:
- datum splatnosti v souladu s ujednáním o splatnosti dle této smlouvy;
  - uvedení čísla účtu, na nějž má být objednatelem uhrazena cena za dílo;

- číslo smlouvy objednatele.
- 4.4 V případě, že daňový doklad – faktura nebude obsahovat některou náležitost uvedenou v odst. 4.3 tohoto článku nebo ji bude obsahovat chybně, je objednatel oprávněn daňový doklad – fakturu do data splatnosti vrátit zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě neběží, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet až ode dne doručení opraveného či doplněného daňového dokladu – faktury.
- 4.5 Splatnost všech daňových dokladů – faktur se sjednává na 30 (třicet) dní ode dne doručení daňového dokladu – faktury objednateli. V případě prodlení s úhradou faktury je objednatel povinen hradit zákonné úroky z prodlení.
- 4.6 Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

## **Čl. V**

### **Práva duševního vlastnictví**

- 5.1 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k dílu a že má souhlas autorů k uzavření následujících licenčních ujednání, toto prohlášení zahrnuje i taková práva autorů, která by vytvořením díla teprve vznikla. Pokud by toto prohlášení zhotovitele neodpovídalo skutečnosti, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli náhradu škody, která mu vznikla porušením práv třetích osob a uplatňováním jejich nároků s tím spojených, v plné výši.
- 5.2 Zhotovitel poskytuje objednateli územně a množstevně neomezenou licenci k užití díla ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití díla, a to po celou dobu trvání majetkových práv autorských.
- 5.3 Zhotovitel poskytuje licenci objednateli jako výhradní a zavazuje se neposkytnout licenci třetí osobě a dílo sám neužít. Objednatel není povinen licenci využít.
- 5.4 Objednatel je oprávněn práva, jež jsou součástí licence, zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě. Objednatel je oprávněn licenci postoupit třetím osobám.
- 5.5 Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, jeho název nebo označení autorů, stejně jako spojit dílo s jiným dílem nebo zařadit dílo do díla souborného, a to přímo nebo prostřednictvím třetích osob.
- 5.6 Zhotovitel tímto prohlašuje, že databáze vytvořená pro objednatele jako pořizovatele databáze na základě této smlouvy, je databází ve smyslu ust. § 89 autorského zákona a objednateli tak svědčí všechna práva na užití celého obsahu databáze nebo její kvalitativně nebo kvantitativně podstatné části a právo udělit jinému oprávnění k výkonu tohoto práva. Objednatel je oprávněn databázi měnit a doplňovat bez souhlasu a vědomí zhotovitele.
- 5.7 V případě, že by se z jakéhokoliv důvodu stal pořizovatelem databáze zhotovitel, zhotovitel touto smlouvou převádí veškerá práva k databázi na objednatele a objednatel tato práva přijímá.
- 5.8 Stejně tak v případě, že zhotoviteli vznikla na základě této smlouvy zvláštní práva pořizovatele databáze ve smyslu ust. § 88 a násl. autorského zákona, zhotovitel touto smlouvou veškerá práva převádí dle ust. § 90 odst. 5 autorského zákona na objednatele a objednatel tato zvláštní práva pořizovatele databáze přijímá.
- 5.9 Smluvní strany se výslovně dohodly, že licence a veškerá práva k databázi, včetně zvláštních práv pořizovatele databáze, se poskytují bezúplatně.
- 5.10 Ukončení účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení článku V. této smlouvy a práv a nároků objednatele z těchto ustanovení vyplývajících a jejich účinnost přetrvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.

## **Čl. VI**

### **Odpovědnost za vady a jakost díla**

- 6.1 Zhotovitel garantuje, že dílo vytvořené na základě této smlouvy je úplné a že jeho vlastnosti odpovídají vlastnostem díla, sjednaným smlouvou. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla od okamžiku potvrzení akceptačního protokolu objednatelem se závěrem „Akceptováno bez výhrad“ po dobu 24 (dvaceti čtyř) měsíců.

- 6.2 V případě, že provedené dílo vykazuje skryté vady, musí tyto vady objednatel bez zbytečného odkladu písemně u zhotovitele reklamovat. Písemná forma je podmínkou platnosti reklamace. V reklamaci musí objednatel uvést, jak se zjištěné vady projevují. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 15 (patnácti) pracovních dnů od obdržení písemné reklamace.

## **Čl. VII**

### **Sankční ustanovení a odpovědnost za škodu**

- 7.1 V případě prodlení s plněním povinností zhotovitele dle čl. III odst. 3.1 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta, kterou je zhotovitel povinen uhradit objednateli, a to ve výši 0,5 % ze sjednané ceny díla s DPH za každý započatý den prodlení. Za poslední den prodlení, ve vztahu k provedení díla, se považuje den předání díla objednateli s jeho následným akceptačním závěrem „Akceptováno bez výhrad“.
- 7.2 Za každé jednotlivé porušení povinností zhotovitele podle čl. IX odst. 9.1 a 9.3 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000, - Kč (padesát tisíc korun českých).
- 7.3 Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Smluvní strany nesou odpovědnost za škodu způsobenou při plnění této smlouvy v rámci platných právních předpisů a této smlouvy a případně vzniklou škodu jsou povinny si nahradit. Nahrazuje se skutečně vzniklá škoda a ušlý zisk.
- 7.4 Smluvní pokuty a nárok na náhradu škody jsou splatné 10. (desátý) den ode dne doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli k jejich úhradě, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.
- 7.5 Zhotovitel souhlasí, aby objednatel každou smluvní pokutu nebo náhradu škody, na niž mu vznikne nárok, započítal vůči platbě (faktuře) ve smyslu ustanovení čl. IV této smlouvy. Pokud nedoručí k započtení dle čl. IV této smlouvy, zavazuje se k doplacení dlužné částky, a to do 30 (třiceti) kalendářních dnů ode dne převzetí písemné výzvy objednatele.
- 7.6 Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši a stejně tak nejsou dotčena práva z nemajetkové újmy v plné výši, pokud objednateli v důsledku porušení smluvní povinnosti zhotovitelem vzniknou, ani právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, ani povinnost zhotovitele ke splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou, ledaže by objednatel výslovně prohlásil, že na plnění povinnosti netrvá.

## **Čl. VIII**

### **Platnost a účinnost smlouvy**

- 8.1 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Uveřejnění této smlouvy ve smyslu předchozí věty provede objednatel.
- 8.2 Účinnost smlouvy zaniká mimo jiné:
- a) písemnou dohodou smluvních stran, jejíž nedílnou součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek;
  - b) odstoupením od smlouvy:
    - 1. ze zákonných důvodů (§ 2002 a násl. občanského zákoníku);
    - 2. ze strany objednatele z důvodů dle odst. 3.3, 3.6 písm. b) a 3.6. písm. c) článku III. této smlouvy;
    - 3. ze strany objednatele v případě, kdy vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
    - 4. ze strany objednatele v případě, kdy insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
    - 5. ze strany objednatele v případě, kdy zhotovitel vstoupí do likvidace;
    - 6. ze strany zhotovitele v případě jejího podstatného porušení objednatelem. Za toto podstatné porušení se považuje prodlení objednatele s úhradou zhotovitelem řádně

vystavené faktury o více než 30 (třicet) kalendářních dnů po splatnosti, pokud objednatel nezjedná nápravu ani do 10 (deseti) kalendářních dnů od doručení písemného oznámení zhotovitele o takovém prodlení s žádostí o jeho nápravu.

- 8.3 Odstoupení od smlouvy je účinné a smlouva zaniká s výjimkou ustanovení, která mají podle zákona nebo této smlouvy trvat i po ukončení smlouvy, dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 8.4 Odstoupením od smlouvy či dohodou o ukončení smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, náhrady škody a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení či ukončení smlouvy (zejména povinnost poskytnout peněžitá plnění za plnění poskytnutá před účinností odstoupení či dohody).
- 8.5 Jestliže je smlouva ukončena před provedením díla, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, prací či dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena, a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících.
- 8.6 Ukončení účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení odstavců 9.3 až 9.6 článku IX níže a jejich účinnost přetrvává i po ukončení účinnosti této smlouvy.

## **Čl. IX**

### **Ostatní ujednání**

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech údajích finančního, obchodního a právního charakteru týkajících se objednatele, se kterými byl seznámen v rámci vzájemné spolupráce s objednatelem, nebo které získal či měl z titulu vzájemné spolupráce k dispozici.
- 9.2 Pověření pracovníci smluvních stran nejsou oprávněni za smluvní strany právně jednat (vyjma předání a převzetí díla), nejsou-li sami statutárním orgánem smluvní strany či tímto orgánem k takovému jednání zmocněni.
- 9.3 Zhotovitel souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího ze smlouvy s tím, že se zhotovitel zavazuje podrobit se této kontrole a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ust. § 2 písm. e) uvedeného zákona.
- 9.4 Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen na dotaz třetí osoby poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě byly poskytnuty třetím osobám, pokud o ně v souladu s výše uvedeným právním předpisem požádají.
- 9.5 Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva, včetně jejích příloh, dodatků a dalších smluv od této smlouvy odvozených, podléhá povinnosti uveřejnění, a to včetně požadovaných metadat, dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 9.6 Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství a uděluje tímto souhlas objednateli k uveřejnění smlouvy a všech podkladů, údajů a informací uvedených v odstavcích 9.4 a 9.5 tohoto článku a těch, k jejichž uveřejnění vyplývá pro objednatele povinnost dle právních předpisů.
- 9.7 Zhotovitel je povinen zajistit, aby:
  - a) plnění díla dle této smlouvy nemělo prokazatelně negativní vliv na podporu rovnosti žen a mužů;
  - b) v rámci plnění díla dle této smlouvy nedocházelo k diskriminaci na základě pohlaví, rasového nebo etnického původu, náboženského vyznání nebo víry, zdravotního postižení, věku nebo sexuální orientace;
  - c) plnění díla dle této smlouvy nemělo prokazatelně negativní vliv na trvale udržitelný rozvoj.

## **Čl. X GDPR**

- 10.1 Při plnění předmětu této smlouvy zhotovitel zpracovává pro objednatele jako správce osobní údaje pro účely spolupráce na tematickém úkolu objednatele.
- 10.2 Zhotovitel jako zpracovatel prohlašuje, že ke zpracování osobních údajů pro objednatele jako správce zavedl anebo včas zavede dostatečná technická a organizační opatření, aby dané zpracování splňovalo požadavky nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně osobních údajů (dále jen „GDPR“) a aby byla zajištěna ochrana práv subjektu údajů.

## **Čl. XI Zpracování osobních údajů**

- 11.1 Zhotovitel bude pro objednatele osobní údaje zpracovávat pouze způsobem a dle pokynů dle čl. II této smlouvy a dle dalších doložitelných pokynů objednatele. Zhotovitel bude objednatele neprodleně informovat, bude-li mít za to, že pokyn objednatele porušuje GDPR nebo jiné předpisy Evropské unie (dále jen „EU“) nebo členského státu EU týkající se ochrany údajů. Zhotovitel bude pro objednatele osobní údaje zpracovávat po dobu uvedenou v čl. III této smlouvy. Zhotovitel bude pro objednatele zpracovávat údaje o nákladovosti u vinných hroznů v režimu ekologického zemědělství a v systému integrované produkce, respektive v konvenčním režimu a další doplňkové informace v rozsahu tematického úkolu objednatele v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 2115/2021, kterým se stanoví pravidla podpory pro strategické plány a které jsou financovány Evropským zemědělským záručním fondem a z Evropského zemědělského fondu pro rozvoj venkova a navazujícími právními předpisy jak na úrovni EU, tak na národní úrovni.

## **Čl. XII Další povinnosti zhotovitele**

- 12.1 Zhotovitel zajistí, aby se veškeré osoby (např. zaměstnanci) oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly k mlčenlivosti.
- 12.2 Pro zpracování osobních údajů prováděných na základě této smlouvy zhotovitel ve smyslu čl. 32 GDPR přijme a zajistí trvání takových organizačních a technických opatření, které zajistí úroveň zabezpečení odpovídající riziku pro práva a svobody osob, jejichž osobní údaje budou zpracovávány.
- 12.3 Zhotovitel je povinen po celou dobu zpracování osobních údajů zohledňovat jeho povahu. Objednateli je nápomocen pro splnění objednatelovy povinnosti reagovat na žádosti o výkon práv subjektu údajů stanovených v kapitole III. GDPR (čl. 12 až 23), a je mu nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi dle čl. 32 až 36 GDPR. Zhotovitel je povinen poskytnout subjektu údajů informace o objednateli jako správci údajů ve smyslu čl. 13 a 14 GDPR.
- 12.4 Zhotovitel v souladu s rozhodnutím objednatele všechny osobní údaje buď vymaže, nebo je vrátí objednateli po ukončení poskytování služeb spojených se zpracováním, a vymaže existující kopie, pokud právo EU nebo právo České republiky nepožaduje uložení daných osobních údajů.
- 12.5 Zhotovitel poskytne objednateli veškeré informace potřebné k doložení toho, že byly splněny povinnosti stanovené v čl. 28 GDPR. Ve vztahu ke zpracování osobních údajů umožní audity, včetně inspekcí, prováděné objednatelem nebo jiným auditorem, kterého objednatel pověřil, a k těmto auditům přispěje.
- 12.6 Zhotovitel je jako zpracovatel oprávněn zapojit do zpracování prováděného dle této smlouvy dalšího zpracovatele, aby jménem objednatele jako správce provedl určité činnosti zpracování, bude-li mít dostatečné záruky, že tento další zpracovatel splňuje povinnosti při zpracování osobních údajů dle GDPR. Zhotovitel je povinen smluvně uložit dalšímu zpracovateli stejné povinnosti, jaké má on sám na základě této smlouvy. Neplní-li uvedený další zpracovatel své povinnosti dle GDPR a této smlouvy, odpovídá objednateli jako správci za plnění povinností dotčeného dalšího zpracovatele i nadále plně zhotovitel jako prvotní zpracovatel.
- 12.7 Pokud zhotovitel poruší ustanovení GDPR a tuto smlouvu tím, že určí účely a prostředky zpracování, považuje se ve vztahu k takovému zpracování za správce. Tím není dotčena jeho odpovědnost za takové porušení.

### **Čl. XIII**

#### **Závěrečná ustanovení**

- 13.1 Tato smlouva jakož i práva a povinnosti vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní se řídí právním řádem České republiky, zvláště pak občanským zákoníkem, s tím, že pro účely vztahů mezi zhotovitelem a objednatelem se vylučuje použití zachovávaných obchodních zvyklostí ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku a dále se vylučuje použití ustanovení § 1748 a § 1765 občanského zákoníku. Odpověď smluvní strany ve smyslu ustanovení § 1740 odst. 3 občanského zákoníku s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy.
- 13.2 Všechny změny, úpravy nebo doplňky k této smlouvě vyžadují písemnou formu očíslovaných dodatků, které budou tvořit nedílnou součást této smlouvy.
- 13.3 Neplatnost nebo neúčinnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují nahradit případná neplatná nebo neúčinná ustanovení smlouvy ustanoveními platnými a účinnými, která budou co do obsahu a významu neplatným nebo neúčinným ustanovením co nejbližší.
- 13.4 Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž obě smluvní strany obdrží po dvou.
- 13.5 Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sjednána na základě jejich pravé, vážné a svobodné vůle, že si její obsah přečetly, bezvýhradně s ním souhlasí, považují jej za zcela určitý a srozumitelný, což níže stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

Příloha č. 1 – Studie nákladovosti u vinné révy v režimu ekologického a integrovaného zemědělství za roky 2021-2024

Příloha č. 2 – Vytvoření modelu u vinic pěstovaných v režimu konvenčního zemědělství za rok 2021-2024

Příloha č. 3 – Předávací – Akceptační protokol

Datum dle elektronického podpisu

Datum dle elektronického podpisu

**Ústav zemědělské ekonomiky a informací**

Ing. Štěpán Kala, MBA, Ph.D., ředitel

**Spolek EKOVÍN**

Ing. Tomáš Richter, tajemník

1.4.2025

1.4.2025

---

podpis objednatele

---

podpis zhotovitele

## **Příloha č. 1**

**Studie nákladovosti u vinné révy v režimu ekologického  
a integrovaného zemědělství za roky 2021-2024**

Ústav zemědělské ekonomiky a informací (ÚZEI) je státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zemědělství ke dni 1. 1. 1993. ÚZEI sídlí na adrese Mánesova 1453/75, 120 00 Praha 2, IČ: 00027251, DIČ: CZ00027251.

Pokud chcete ÚZEI kontaktovat s dotazy ohledně zpracování Vašich osobních údajů, využijte prosím jednu z následujících možností:

- Písemně na adresu sídla organizace
- Emailem: [REDACTED]

Pověřencem pro ochranu osobních údajů je [REDACTED]  
Bližší údaje o ochraně a zpracování Vašich osobních údajů uvádíme na webu [REDACTED] v sekci s názvem Podpora intervencí pro životní prostředí Strategického plánu SZP 2023–2027.

## 1. Úvod a cíl studie

Cílem této studie je sběr dat dle níže popsané metodiky. Data budou využita pro aktualizaci časových řad, ze kterých vychází kalkulace plateb pro intervence dle SP SZP po roce 2023.

## 2. Metodika výběru farmy, sběru dat, provedení analýzy a výpočtu plateb

- a) Výběr vhodných ekologických a integrovaných farem pro sběr vybraných finančních ukazatelů
- b) Vybrané farmy se mohou ve zkoumaných letech měnit (není třeba získat ucelenou řadu dat od stejné farmy)
- c) Identifikace ukazatelů vhodných pro sběr a následnou komparaci
- d) Sběr dat (návštěva vybraných ekologických farem a farem s integrovanou produkcí révy vinné), doplnění o sekundární data z jiných zdrojů, převod naturálních ukazatelů na finanční
- e) Interpretace a diskuse zjištěných výsledků jako podkladu pro platby.

**Ad a)** Vybrané ekologické / integrované farmy musí odpovídat následujícím kritériím: hospodaří již v systému ekologického zemědělství / integrovaného zemědělství (tj. po období konverze), zemědělská činnost je prováděna za účelem podnikání (dosažení zisku) a je hlavním příjmem zemědělce, struktura plodin a velikost farmy vystihuje současnou praxi, existuje ochota poskytnout finanční a naturální údaje o hospodaření.

**Požadovány jsou údaje za každý požadovaný rok (2021–2024) od:**

- *minimálně 3 a maximálně 5 pěstitelů révy vinné v ekologickém režimu,*
- *minimálně 3 a maximálně 5 pěstitelů révy vinné v režimu integrované produkce – základní ochrana vinic,*
- *minimálně 3 a maximálně 5 pěstitelů révy vinné v režimu integrované produkce – nadstavbová ochrana vinic.*

**Ad b)** Finanční ukazatele jsou vybrány na základě zkušeností z již provedených výzkumů a kalkulací pro předchozí období (HRDP, PRV 2007–2013, PRV 2014–2020, SP 2023–2027). Vybrány jsou ukazatele relevantní pro srovnání odlišností mezi jednotlivými systémy

hospodaření. Zde se také předpokládá doplnění dalších ukazatelů významných z pohledu určení rozdílností systému během rozhovorů přímo se zemědělci.

**Ad c)** Sběr dat bude prováděn formou strukturovaného rozhovoru s vybranými zemědělci. Účelem rozhovoru je získat údaje o finančních (jednotkové ceny jednotlivých vstupů, ceny produkce, náklady na ha) a naturálních (spotřeba osiv, hnojiv, postřiků, materiálu, výnos plodiny) ukazatelích **za roky 2021-2024**.

**Ad d)** Získané ukazatele budou porovnány, a to v následující struktuře: srovnání variabilních nákladů v členění na základní kategorie (sadbu, hnojiva, postřiky, PHM, materiál, přímé náklady na práci), srovnání tržeb a příspěvků na úhradu fixních nákladů a zisku jako souhrnného ukazatele ziskovosti. Veškeré ukazatele se budou vztahovat k jednotce plochy (Kč/ha) a budou provedeny na vybrané základní plodiny:

V rámci ekologického zemědělství:

- u vinic – moštové hrozny

V rámci integrovaného systému:

- u vinic – moštové hrozny v titulu Základní ochrana vinic
- u vinic – moštové hrozny titulu Nadstavbová ochrana vinic

**Ad e)** Zjištěné výsledky srovnání budou dále doplněny o komentář a další skutečnosti (další ukazatele), které se vztahují k ekologické a integrované produkci jako celku a nebyly zahrnuty ve srovnání. Tyto skutečnosti se týkají zejména udržení dlouhodobé úrodnosti a prevence před škůdci a chorobami. Předpokládá se tedy zohlednění speciálních činností v EZ a IP, které jdou nad rámec běžné zemědělské praxe a je možné jejich finanční ocenění: odlišná struktura osevního postupu, podíl půdy v klidu, výsev plodin pro zelené hnojení, zpracování organického odpadu, výsev účelových plodin apod. Tyto celkové dodatečné náklady na strukturu výroby budou převedeny také na jednotku plochy, tedy hektar.

### 3. Podklady pro kalkulace

Je třeba podotknout, že do kalkulací se nezapočítávají náklady na skladování, distribuci a prodej, které se již přímo netýkají zemědělské produkce a jejichž podpora a zabezpečení by mělo být hrazeno jinými programy. Jde tedy o srovnání zemědělských operací ekologického a integrovaného způsobu výroby v základním a nadstavbovém režimu. Kalkulace také neobsahuje vlivy, které pramení z obecných podmínek pro zemědělství (např. přírodně klimatické podmínky nebo činnosti jako sběr kamení na poli aj.) nebo které vykazují obdobný charakter jako konvenční způsob výroby, tj. případný rozdíl je spíše náhodný a daný úrovní dostupné agrotechniky.

#### 3.1 Kalkulace – réva vinná

V následujících tabulkách jsou uvedeny poptávané údaje potřebné ke kalkulacím:

**Tab. – Variabilní náklady, tržby a PÚ v jednotlivých letech**

| <i>Finanční ukazatele</i>                                             | <i>Náklady na 1 ha sklizňové plochy<br/>(Kč/ha/rok)</i> |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Náklady na sadbu (roční podsadba)                                     |                                                         |
| Náklady na hnojiva                                                    |                                                         |
| - z toho nakupovaná                                                   |                                                         |
| - z toho vlastní                                                      |                                                         |
| Náklady na prostředky na ochranu rostlin                              |                                                         |
| Náklady na ostatní přímý materiál (bužírka, drátky...)                |                                                         |
| Náklady na ostatní přímé náklady a služby                             |                                                         |
| - z toho na PHM                                                       |                                                         |
| Náklady na práci – přímé                                              |                                                         |
| <b>Variabilní náklady celkem [Kč/ha]</b>                              |                                                         |
| Výnosy [t/ha]                                                         |                                                         |
| Realizační cena [Kč/t]                                                |                                                         |
| <b>Tržby [Kč/ha]</b>                                                  |                                                         |
| <b>Příspěvek na úhradu [Kč/ha] =<br/>(tržby – variabilní náklady)</b> |                                                         |

Pozn.: *Náklady na ostatní přímý materiál* = patří sem zejména spotřeba pytlů a obalů při přípravě výrobků k expedici, fólie, motouzy a ostatní materiál pro rostlinnou výrobu  
*Náklady na ostatní přímé náklady a služby* = externí služby, energie, PHM, pojistné, nájemné, daň z pozemků aj.  
*Náklady na práci – přímé* = zahrnují mzdové a ostatní osobní náklady, vč. příspěvků na zdravotní a sociální pojištění pracovníků zabývajících se přímo produkcí daných plodin (nejsou zahrnuty náklady kancelářských pracovníků).

Výše uvedenou tabulku je třeba podložit detailnějšími údaji, a to zejména pro oblast využití hnojiv, prostředků ochrany rostlin (POR) a rozdílnosti mechanizace.

**Tab. - Náklady na hnojení v jednotlivých letech**

| <i>Název hnojiva (hnůj, kompost, zelené hnojení, prům. hnojiva aj.)</i> | <i>Aplikované množství na ha</i> | <i>Jednotková cena (Kč/balení)</i> | <i>Cena hnojiva (Kč/ha)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
| <b>Celkem</b>                                                           | ×                                | ×                                  | ×                           |

**Tab. - Náklady na prostředky na ochranu rostlin v jednotlivých letech**

| <i>Název prostředku na ochranu rostlin</i> | <i>Aplikované množství na ha</i> | <i>Jednotková cena (Kč/balení)</i> | <i>Cena postřiku (Kč/ha)</i> |
|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
| <b>Celkem</b>                              | ×                                | ×                                  | ×                            |

**Tab. - Náklady na přímou práci / mechanizaci v jednotlivých letech**

- Uved'te prosím seznam všech technologických operací prováděných ve vinici a jejich pracnost na 1 ha:

| <i><b>Práce / mechanizace<br/>[hodin na 1 ha]</b></i> | <i><b>kolikrát ročně</b></i> | <i><b>počet hodin</b></i> | <i><b>Ceny operací, osiva,<br/>materiálu aj.</b></i> |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Řez vinice                                            |                              |                           |                                                      |
| Oprava drátěnky                                       |                              |                           |                                                      |
| Vázání kmínků a tažňů                                 |                              |                           |                                                      |
| Drcení révy/vynášení                                  |                              |                           |                                                      |
| Postřiky (vč. dovozu a přípravy)                      |                              |                           |                                                      |
| Čištění kmínků                                        |                              |                           |                                                      |
| Založení porostu v meziřadí                           |                              |                           |                                                      |
| - nákup osiva                                         |                              |                           |                                                      |
| - podmítka                                            |                              |                           |                                                      |
| - orba                                                |                              |                           |                                                      |
| - setí                                                |                              |                           |                                                      |
| - válení                                              |                              |                           |                                                      |
| - vláčení                                             |                              |                           |                                                      |
| Kultivace meziřadí:                                   |                              |                           |                                                      |
| - mulčování                                           |                              |                           |                                                      |
| - seč, válení                                         |                              |                           |                                                      |
| - lámání                                              |                              |                           |                                                      |
| - kosení                                              |                              |                           |                                                      |
| - válcování                                           |                              |                           |                                                      |
| - plečkování                                          |                              |                           |                                                      |
| Kultivace příkmenných pásů                            |                              |                           |                                                      |
| - příp. ruční okopávka                                |                              |                           |                                                      |
| - kypření                                             |                              |                           |                                                      |
| - seč                                                 |                              |                           |                                                      |
| - mulčování                                           |                              |                           |                                                      |
| - postřik herbicidy                                   |                              |                           |                                                      |
| Zastrkování a podlom                                  |                              |                           |                                                      |
| Prosvětlení / odstraňování zálistků                   |                              |                           |                                                      |
| Osečkování / ožínání                                  |                              |                           |                                                      |

|                                    |   |   |  |
|------------------------------------|---|---|--|
| Hnojení                            |   |   |  |
| Sběr hroznů                        |   |   |  |
| Dosadba, zapěstování               |   |   |  |
| Školení                            |   |   |  |
| <b>Celkem</b>                      | × | × |  |
| <i><b>Možné další činnosti</b></i> |   |   |  |
|                                    |   |   |  |
|                                    |   |   |  |
|                                    |   |   |  |
|                                    |   |   |  |

## **Příloha č. 2**

**Vytvoření modelu u vinic pěstovaných v režimu  
konvenčního zemědělství za roky 2021–2024**

Ústav zemědělské ekonomiky a informací (ÚZEI) je státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zemědělství ke dni 1. 1. 1993. ÚZEI sídlí na adrese Mánesova 1453/75, 120 00 Praha 2, IČ: 00027251, DIČ: CZ00027251.

Pokud chcete ÚZEI kontaktovat s dotazy ohledně zpracování Vašich osobních údajů, využijte prosím jednu z následujících možností:

- Písemně na adresu sídla organizace
- E-mailem: [REDACTED]

Pověřencem pro ochranu osobních údajů je [REDACTED]  
Bližší údaje o ochraně a zpracování Vašich osobních údajů uvádíme na webu [REDACTED] v sekci s názvem Podpora intervencí pro životní prostředí Strategického plánu SZP 2023–2027.

## 1. Úvod a cíl studie

Cílem této studie je vytvoření modelu pro konvenční hospodaření (tzn. režim hospodaření mimo ekologický a integrovaný systém hospodaření) dle níže popsané metodiky. Data budou využita pro aktualizaci časových řad, ze kterých vychází kalkulace plateb pro intervence dle SP SZP po roce 2023.

## 2. Metodika vytvoření modelové farmy v konvenčním režimu hospodaření

Bude vytvořen vzorový podnik v konvenčním ovocnářství, jehož technologie pěstování respektuje legislativní požadavky. Všechny operace a indikace budou v souladu s platnou legislativou, všechny přípravky a hnojiva musí být řádně registrována a musí splňovat podmínky jejich aplikace.

Účelem je získat údaje o finančních (jednotkové ceny jednotlivých vstupů, ceny produkce, náklady na ha) a naturálních (spotřeba sadby, hnojiv, postřiků, materiálu, výnos plodiny) ukazatelích **za roky 2021 až 2024**.

Finanční ukazatele jsou vybrány na základě zkušeností z již provedených výzkumů a kalkulací pro předchozí období (HRDP, PRV 2007–2013, PRV 2014–2020, SP 2023–2027). Vybrány jsou ukazatele relevantní pro srovnání odlišností mezi jednotlivými systémy hospodaření.

Získané ukazatele budou porovnány, a to v následující struktuře: srovnání variabilních nákladů v členění na základní kategorie (osiva, hnojiva, postřiky, PHM, materiál, přímé náklady na práci), srovnání tržeb a příspěvků na úhradu fixních nákladů a zisku jako souhrnného ukazatele ziskovosti. Veškeré ukazatele se budou vztahovat k jednotce plochy (Kč/ha) a budou provedeny **v rámci konvenčního zemědělství u vinic**.

Vypočtené výsledky budou konfrontovány s již provedenými výzkumy v rámci interpretace výsledků, příp. budou naopak ukazatele chybějící z těchto sekundárních zdrojů doplněny, pokud to bude přijatelné (*zde bude probíhat úzká spolupráce s ÚZEI a diskuse nad výsledky*).

### 3. Podklady pro kalkulace

Je třeba podotknout, že do kalkulací se nezapočítávají náklady na skladování, distribuci a prodej, které se již přímo netýkají zemědělské produkce a jejichž podpora a zabezpečení by mělo být hrazeno jinými programy. Jde tedy o srovnání zemědělských operací konvenčního a integrovaného způsobu výroby v základním režimu. Kalkulace také neobsahuje vlivy, které pramení z obecných podmínek pro zemědělství (např. přírodně klimatické podmínky nebo činnosti jako sběr kamení na poli aj.) nebo které vykazují obdobný charakter jako konvenční způsob výroby, tj. případný rozdíl je spíše náhodný a daný úrovní dostupné agrotechniky.

#### 3.1 Kalkulace – réva vinná

V následujících tabulkách jsou uvedeny poptávané údaje potřebné ke kalkulacím:

**Tab. – Variabilní náklady, tržby a PÚ v jednotlivých letech**

| <i>Finanční ukazatele</i>                                         | <i>Náklady na 1 ha sklizňové plochy (Kč/ha/rok)</i> |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Náklady na sadbu (roční podsadba)                                 |                                                     |
| Náklady na hnojiva                                                |                                                     |
| - z toho nakupovaná                                               |                                                     |
| - z toho vlastní                                                  |                                                     |
| Náklady na prostředky na ochranu rostlin                          |                                                     |
| Náklady na ostatní přímý materiál (bužírka, drátky...)            |                                                     |
| Náklady na ostatní přímé náklady a služby                         |                                                     |
| - z toho na PHM                                                   |                                                     |
| Náklady na práci – přímé                                          |                                                     |
| <b>Variabilní náklady celkem [Kč/ha]</b>                          |                                                     |
| Výnosy [t/ha]                                                     |                                                     |
| Realizační cena [Kč/t]                                            |                                                     |
| <b>Tržby [Kč/ha]</b>                                              |                                                     |
| <b>Příspěvek na úhradu [Kč/ha] = (tržby – variabilní náklady)</b> |                                                     |

Pozn.: *Náklady na ostatní přímý materiál* = patří sem zejména spotřeba pytlů a obalů při přípravě výrobků k expedici, fólie, motouzy a ostatní materiál pro rostlinnou výrobu  
*Náklady na ostatní přímé náklady a služby* = externí služby, energie, PHM, pojistné, nájemné, daň z pozemků aj.  
*Náklady na práci – přímé* = zahrnují mzdové a ostatní osobní náklady, vč. příspěvků na zdravotní a sociální pojištění pracovníků zabývajících se přímo produkcí daných plodin (nejsou zahrnuty náklady kancelářských pracovníků).

Výše uvedenou tabulku je třeba podložit detailnějšími údaji, a to zejména pro oblast využití hnojiv, prostředků ochrany rostlin (POR) a rozdílnosti mechanizace.

**Tab. - Náklady na hnojení v jednotlivých letech**

| <i>Název hnojiva (hnůj, kompost, zelené hnojení, prům. hnojiva aj.)</i> | <i>Aplikované množství na ha</i> | <i>Jednotková cena (Kč/balení)</i> | <i>Cena hnojiva (Kč/ha)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
|                                                                         |                                  |                                    |                             |
| <b>Celkem</b>                                                           | ×                                | ×                                  | ×                           |

**Tab. - Náklady na prostředky na ochranu rostlin v jednotlivých letech**

| <i>Název prostředku na ochranu rostlin</i> | <i>Aplikované množství na ha</i> | <i>Jednotková cena (Kč/balení)</i> | <i>Cena postřiku (Kč/ha)</i> |
|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
|                                            |                                  |                                    |                              |
| <b>Celkem</b>                              | ×                                | ×                                  | ×                            |

**Tab. - Náklady na přímou práci / mechanizaci v jednotlivých letech**

- Uved'te prosím seznam všech technologických operací prováděných ve vinici a jejich pracnost na 1 ha:

| <i>Práce / mechanizace<br/>[hodin na 1 ha]</i> | <i>kolikrát ročně</i> | <i>počet hodin</i> | <i>Ceny operací, osiva,<br/>materiálu aj.</i> |
|------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------------------------|
| Řez vinice                                     |                       |                    |                                               |
| Oprava drátěnky                                |                       |                    |                                               |
| Vázání kmínků a tažňů                          |                       |                    |                                               |
| Drcení révy/vynášení                           |                       |                    |                                               |
| Postřiky (vč. dovozu a přípravy)               |                       |                    |                                               |
| Čištění kmínků                                 |                       |                    |                                               |
| Založení porostu v meziřadí                    |                       |                    |                                               |
| - nákup osiva                                  |                       |                    |                                               |
| - podmítka                                     |                       |                    |                                               |
| - orba                                         |                       |                    |                                               |
| - setí                                         |                       |                    |                                               |
| - válení                                       |                       |                    |                                               |
| - vláčení                                      |                       |                    |                                               |
| Kultivace meziřadí:                            |                       |                    |                                               |
| - mulčování                                    |                       |                    |                                               |
| - seč, válení                                  |                       |                    |                                               |
| - lámání                                       |                       |                    |                                               |
| - kosení                                       |                       |                    |                                               |
| - válcování                                    |                       |                    |                                               |
| - plečkování                                   |                       |                    |                                               |
| Kultivace příkmenných pásů                     |                       |                    |                                               |
| - příp. ruční okopávka                         |                       |                    |                                               |
| - kypření                                      |                       |                    |                                               |
| - seč                                          |                       |                    |                                               |
| - mulčování                                    |                       |                    |                                               |
| - postřik herbicidy                            |                       |                    |                                               |
| Zastrkování a podlom                           |                       |                    |                                               |
| Prosvětlení / odstraňování zálistků            |                       |                    |                                               |
| Osečkování / ožínání                           |                       |                    |                                               |

|                                    |   |   |  |
|------------------------------------|---|---|--|
| Hnojení                            |   |   |  |
| Sběr hroznů                        |   |   |  |
| Dosadba, zapěstování               |   |   |  |
| Školení                            |   |   |  |
| <b>Celkem</b>                      | × | × |  |
| <i><b>Možné další činnosti</b></i> |   |   |  |
|                                    |   |   |  |
|                                    |   |   |  |
|                                    |   |   |  |
|                                    |   |   |  |

**PŘEDÁVACÍ – AKCEPTAČNÍ PROTOKOL**

| <b>ZHOTOVITEL:</b>                                         | <b>OBJEDNATEL:</b>                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| sídlo:<br>IČO:<br>zástupce zhotovitele pověřený k předání: | <b>Ústav zemědělské ekonomiky a informací</b><br>sídlo: Mánesova 1453/75, 120 00 Praha 2<br>IČO: 00027251<br>zástupce objednatele pověřený k převzetí: |
| <b>Číslo smlouvy objednatele</b>                           | <b>Datum uzavření smlouvy</b>                                                                                                                          |
| /2025                                                      |                                                                                                                                                        |

Předmětem akceptačního řízení je ověření plnění/dílčího plnění díla

Datum předání díla/dílčího plnění do akceptačního řízení:

**Závěr akceptačního řízení: (variantu závěru označte křížkem):**

- |                                                                   |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> <b>akceptováno bez výhrad</b>            | <input type="checkbox"/> <b>neakceptováno, k přepracování</b>                    |
| <input type="checkbox"/> <b>akceptováno částečně, s výhradami</b> | <input type="checkbox"/> <b>neakceptováno s následným odstoupením od smlouvy</b> |

**Seznam nedostatků/vad:**

| Pořadové číslo | Popis nedostatku/vady | Poznámka |
|----------------|-----------------------|----------|
| 1              |                       |          |
| 2              |                       |          |
| 3              |                       |          |

**Termín pro odstranění nedostatků/vad, v případě akceptace se závěrem „akceptováno částečně s výhradami“ či „neakceptováno k přepracování“: do .**

Tento protokol byl vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva a zhotovitel jeden.

..... V            dne .....

.....  
podpis zástupce zhotovitele

..... V Praze dne .....

.....  
podpis zástupce objednatele