



PLÁN [OBNOVY]



ZMLUVA O POSKYTNUTÍ PROSTRIEDKOV MECHANIZMU NA PODPORU OBNOVY A ODOLNOSTI

uzavretá podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a podľa § 14 zákona č. 368/2021 Z. z. o mechanizme na podporu obnovy a odolnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

medzi

Názov: **Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky**
 Sídlo: Pribinova 4195/25, 811 09 Bratislava – mestská časť Staré Mesto
 IČO: 50349287
 Štatutárny orgán: Mgr. Samuel Migal', minister investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR

Kontaktné údaje za Vykonávateľa K-17 POO:

telefónne číslo: 02/2092 8190
 e-mail: vyzva.RIS3@mirri.gov.sk

Identifikácia banky Vykonávateľa K-17 POO:

Názov banky Vykonávateľa K-17 POO: Štátna pokladnica
 Názov účtu Vykonávateľa K-17 POO: Výdavkový účet ŠR, MIRRI SR
 Číslo účtu Vykonávateľa K-17 POO vo formáte IBAN: SK52 8180 0000 0070 0055 7142
 Názov účtu Vykonávateľa K-17 POO: Príjmový účet, MIRRI POO
 Číslo účtu Vykonávateľa K-17 POO vo formáte IBAN: SK05 8180 0000 0070 0069 3400

(ďalej len „**Vykonávateľ**“)

a

Názov: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
 Sídlo: Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra
 Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia
 IČO: 00397482
 Štatutárny orgán: doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD., rektorka

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

Kontaktná osoba za Prijímateľa (uvedená v príslušnej ŽoPPM)
 Meno a priezvisko: Ing. Jakub Pagáč, PhD.
 telefónne číslo:
 e-mail:

Názov banky Prijímateľa: Štátna pokladnica
 Názov účtu Prijímateľa: BÚ ES SPU_FBP_KHBPNR
 Číslo účtu Prijímateľa vo formáte IBAN: SK32 8180 0000 0070 0044 1684

(**Vykonávateľ** a **Prijímateľ** sa pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti označujú ďalej spoločne aj ako „**zmluvné strany**“ a každý z nich jednotlivito len ako „**zmluvná strana**“.)

Článok 1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 1.1. Neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti tvorí **Príloha č. 1 - Všeobecné zmluvné podmienky** (ďalej len „**VZP**“), v ktorých sa v nadväznosti na § 273 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) bližšie upravujú práva, povinnosti a postavenie **zmluvných strán** vrátane postupov pri poskytovaní a používaní **Prostriedkov mechanizmu, Príloha č. 2- Opis Projektu, Príloha č. 3- Rozpočet Projektu a Príloha č. 4- Protikorupčná doložka Projektu**. Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti vrátane všetkých príloh v znení neskorších zmien a doplnení sa v texte označuje ako „**Zmluva**“. Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti bez príloh v znení neskorších zmien a doplnení sa v texte označuje ako „**Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**“.
- 1.2. Pojmy použité v tejto **Zmluve** sú definované vo **VZP**, v **Právnom rámci a/alebo v Závaznej dokumentácii**. **Zmluvu** je potrebné vykladať so zreteľom a v nadväznosti na **Právny rámec, Výzvu a Závaznú dokumentáciu**. Ak je pojem v tejto **Zmluve** definovaný odlišne ako v **Právnom rámci, a/alebo v Závaznej dokumentácii**, na účely tejto **Zmluvy** sa bude vykladať podľa definície uvedenej v tejto **Zmluve**.
- 1.3. Ak z kontextu nevyplýva iný zámer, každý odkaz v **Zmluve** na akýkoľvek dokument znamená príslušný dokument v znení jeho dodatkov a iných zmien a každý odkaz na ktorýkoľvek právny predpis znamená príslušný právny predpis v účinnom znení. V prípade úplného zrušenia a nahradenia dokumentov a/alebo právnych predpisov novými dokumentmi a/alebo novými právnymi predpismi sa odkaz v **Zmluve** spravuje ustanovením nových dokumentov a/alebo právnych predpisov, ktoré sú svojím obsahom a podstatou najbližšie k zrušeným a nahradzaným dokumentom a/alebo právnym predpisom.

Článok 2. PREDMET A ÚČEL ZMLUVY

- 2.1. **Zmluvné strany** uzatvárajú túto **Zmluvu** za účelom realizácie **Investície 4: Podpora projektov zameraných na vývoj a aplikáciu špičkových digitálnych technológií Komponentu 17 Digitálne Slovensko (štát v mobile, kybernetická bezpečnosť, rýchly internet pre každého, digitálna ekonomika** v rámci **Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky** (ďalej len „Plán obnovy“) prostredníctvom **Projektu** špecifikovaného v ods. 2.3 článku 2 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**, pričom podmienky **Realizácie Projektu** sú okrem **Zmluvy a Právneho rámca** upravené aj v **Závaznej dokumentácii**.
- 2.2. **Zmluvné strany** uzatvárajú túto **Zmluvu** na základe **Vykonávateľom Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu**, ktorá splnila podmienky poskytnutia **Prostriedkov mechanizmu**, registrovanej pod číslom 17104-04-V05-00011, predloženej v rámci **Výzvy Vykonávateľa** „Výzva na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu výskumu a vývoja v oblasti digitálnej transformácie Slovenska 2“, „kód výzvy č. 17104-04-V05“, zo dňa 21.08.2025 podľa zákona o mechanizme.
- 2.3. Predmetom tejto **Zmluvy** je úprava práv a povinností **zmluvných strán**, ako aj vymedzenie zmluvných podmienok pre poskytnutie a použitie **Prostriedkov mechanizmu** na realizáciu **Projektu**, ktorý je predmetom **Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu**:
Názov Projektu (v slovenskom jazyku): Experimentálny vývoj digitálnej platformy pre presné poľnohospodárstvo
Kód Projektu: 17104-04-V05-00011
Názov investície/reformy: Investícia 4: Podpora projektov zameraných na vývoj digitálnych technológií a infraštruktúry
Názov komponentu: Komponent 17: DIGITÁLNE SLOVENSKO (ŠTÁT V MOBILE, KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ, RÝCHLY INTERNET PRE KAŽDÉHO, DIGITÁLNA EKONOMIKA)

- 2.4. **Vykonávateľ** sa zaväzuje, že na základe **Zmluvy** poskytne **Prostriedky mechanizmu Prijímateľovi** za účelom financovania **Projektu**, a to v súlade s ustanoveniami **Zmluvy**, **Závaznou dokumentáciou** a **Právnym rámcom**.
- 2.5. **Prijímateľ** sa zaväzuje prijať poskytnuté **Prostriedky mechanizmu**, použiť ich v súlade s podmienkami stanovenými v **Zmluve**, **Právnom rámci** a **Závaznej dokumentácii** a zabezpečiť **Realizáciu Projektu** podľa **Zmluvy Riadne a včas** tak, aby bol dosiahnutý **Cieľ Projektu** a udržaný počas **Doby udržateľnosti Projektu**.
- 2.6. Podmienky poskytnutia **Prostriedkov mechanizmu** uvedené vo **Výzve** a vyplývajúce z **Právneho rámca** musia byť splnené aj počas platnosti a účinnosti **Zmluvy**, ak z **Výzvy**, **Závaznej dokumentácie** alebo **charakteru podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu nevyplýva niečo iné**. Prerušenie plnenia alebo porušenie dodržania podmienok poskytnutia **Prostriedkov mechanizmu** podľa prvej vety tohto odseku tohto článku Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**, ak z **Právneho rámca a/alebo zo Závaznej dokumentácie** nevyplýva vo vzťahu k jednotlivým podmienkam poskytnutia **Prostriedkov mechanizmu** iný postup.
- 2.7. V súvislosti s preukázaním plnenia **Cieľa Projektu** je **Prijímateľ** povinný zabezpečiť, aby boli osobné údaje spracúvané v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi; uvedené platí bez ohľadu na to, či ide o osobné údaje získané od dotknutej osoby alebo o údaje získané z informačného systému tretej osoby. Na účely Zmluvy je dotknutou osobou - fyzická osoba v zmysle čl. 4 ods. 1 nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady EÚ č. 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (ďalej len „všeobecné nariadenie o ochrane údajov“).
- 2.8. **Vykonávateľ** sa zaväzuje využívať dokumenty súvisiace s **Kladne posúdenou žiadosťou o prostriedky mechanizmu** ako aj **Projektom** výlučne osobami na to oprávnenými podľa **Právneho rámca a Závaznej dokumentácie** zapojenými najmä do procesu registrácie, posudzovania, riadenia, auditu, monitorovania a kontroly **Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu a/alebo Projektu** a ich zmluvnými partnermi, ktorí sú viazaní záväzkom mlčanlivosti, čím nie sú dotknuté osobitné predpisy týkajúce sa poskytovania informácií povinnými osobami. **Prijímateľ** zároveň berie na vedomie zverejnenie informácií, vrátane osobných údajov, o **Prijímateľovi** a **Projekte** v nevyhnutnom rozsahu na účely zoznamu prijímateľov, ktorý zverejňuje a aktualizuje **Vykonávateľ** na svojom webovom sídle v súlade s § 16 ods. 8 zákona o mechanizme.

Článok 3. VÝDAVKY A FINANCOVANIE PROJEKTU

- 3.1. V rozsahu, spôsobom a za podmienok stanovených v tejto **Zmluve**, **Právnom rámci** a **Závaznej dokumentácii** **Vykonávateľ** poskytne **Prijímateľovi Prostriedky mechanizmu** maximálne do výšky 538 507,20 EUR bez DPH (slovom: päťstotridsaťosem tisíc päťstosedem EUR a dvadsať centov), čo predstavuje 60% (slovom: šesťdesiat percent) **Celkových oprávnených výdavkov**.
- 3.2. **Prijímateľ** vyhlasuje, že:
- a) má zabezpečené zdroje financovania **Projektu** vo výške sumy 359 004,80 EUR (slovom: tristopäťdesiatdeväťtisíc štyri EUR a osemdesiat centov), čo predstavuje 40% (slovom: štyridsať percent) z **Celkových oprávnených výdavkov**.
 - b) v prípade vzniku výdavkov v súvislosti s **Realizáciou Projektu**, ktoré nie sú **Celkovými oprávnenými výdavkami** a budú nevyhnutné na dosiahnutie **Cieľa Projektu** a na jeho udržanie počas **Doby udržateľnosti Projektu**, zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých takýchto výdavkov.
- 3.3. **Zmluvné strany** sa dohodli, že financovanie **Projektu Vykonávateľom z Prostriedkov mechanizmu** sa bude realizovať systémom zálohových platieb, systémom predfinancovania, systémom refundácie, prípadne kombináciou týchto systémov.
- 3.4. Konečná výška sumy **Prostriedkov mechanizmu** poskytnutých na **Realizáciu Projektu** sa určí na základe **Schválených oprávnených výdavkov**, pričom maximálna výška **Prostriedkov mechanizmu** podľa ods. 3.1 článku 3 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu** poskytovaná **Vykonávateľom** nesmie byť prekročená. **Prijímateľ** súčasne berie na vedomie, že celková výška poskytnutých **Prostriedkov mechanizmu**,

- ktorá bude skutočne uhradená **Prijímateľovi**, závisí od výsledkov **Prijímateľom** vykonaného obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác, od posúdenia výšky jednotlivých výdavkov s ohľadom na pravidlá posudzovania hospodárnosti, efektívnosti, účelnosti a účinnosti výdavkov, ako aj od splnenia ostatných podmienok uvedených v **Zmluve**, vrátane podmienok oprávnenosti výdavkov podľa článku 4 **VZP**.
- 3.5. **Obdobie** oprávnenosti výdavkov začína plynúť dňom 01.10.2025 a **končí** najneskôr 30.6.2026 (ďalej len „**Obdobie oprávnenosti výdavkov**“).
- 3.6. **Prijímateľ** sa zaväzuje, že pri **Realizácii Projektu** nedôjde ku **Dvojitému financovaniu** podľa článku 1 **VZP**. **Prijímateľ** sa zaväzuje, že, neprijme a nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu podpory na **Realizáciu Projektu**, na ktorý sú poskytované **Prostriedky mechanizmu**, ktorá by predstavovala **Dvojité financovanie** z iných zdrojov z rozpočtu Európskej únie (ďalej len „EÚ“), z iných nástrojov finančnej podpory poskytnutej Slovenskej republike (ďalej len „SR“) zo zahraničia alebo z iných verejných zdrojov. **Prijímateľ** zároveň vyhlasuje, že mu nebola poskytnutá dotácia, príspevok, grant alebo iná forma podpory na **Realizáciu Projektu**, na ktorú požaduje poskytnutie **Prostriedkov mechanizmu**, ktorá by predstavovala **Dvojité financovanie** z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej poskytnutej SR zo zahraničia. Ak sa **Prijímateľ** dozvie o skutočnostiach, ktoré by mohli predstavovať **Dvojité financovanie** podľa tejto Zmluvy alebo podľa čl. 9 nariadenia (EÚ) 2021/241 alebo sa dozvie o tom, že na dosiahnutie **Cieľa Projektu** boli alebo majú byť **Prijímateľovi** poskytnuté prostriedky z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej podpory poskytnutej SR zo zahraničia, ktoré by mohli predstavovať **Dvojité financovanie**, je povinný o týchto skutočnostiach informovať **Vykonávateľa** bezodkladne potom, ako sa o nich dozvedel. V prípade porušenia uvedených povinností ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 3.7. **Prijímateľ**, na ktorého sa vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, vyhlasuje, že je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov“) a tento zápis bude trvať minimálne počas doby uvedenej v § 4 ods. 1 zákona o registri partnerov. Ak **Prijímateľ** nesplní povinnosť podľa tohto odseku, ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 3.8. **Prijímateľ**, ktorý má povinnosť zápisu **Konečného užívateľa výhod** do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov alebo má povinnosť zápisu **Konečného užívateľa výhod** do Obchodného registra podľa zákona č. 530/2003 Z. z. o obchodnom registri a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o obchodnom registri“) alebo má povinnosť zápisu **Konečného užívateľa výhod** do iného príslušného registra podľa iného osobitného právneho predpisu, vyhlasuje, že túto povinnosť má k dátumu podpisu **Zmluvy** splnenú. Ak **Prijímateľ** nesplní povinnosť podľa tohto odseku, ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 3.9. **Prijímateľ** je povinný poskytnúť **Vykonávateľovi** elektronický odkaz na webové sídlo, na ktorom je informácia o **Konečnom užívateľovi výhod** verejne dostupná v rozsahu meno, priezvisko a dátum narodenia **Konečného užívateľa výhod Prijímateľa**. Ak informácia o **Konečnom užívateľovi výhod** v rozsahu meno, priezvisko a dátum narodenia **Konečného užívateľa výhod** nie je verejne dostupná, **Prijímateľ** je povinný poskytnúť **Vykonávateľovi** v súlade s článkom 5 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu** údaje o **Konečnom užívateľovi výhod Prijímateľa** v rozsahu meno, priezvisko a dátum narodenia **Konečného užívateľa výhod**, a to najneskôr pri podpise tejto **Zmluvy**. Ak poskytnutá alebo verejne dostupná informácia o **Konečnom užívateľovi výhod** nie je aktuálna, **Prijímateľ** je povinný poskytnúť **Vykonávateľovi** aktuálnu informáciu o **Konečnom užívateľovi výhod** v rozsahu meno, priezvisko a dátum narodenia **Konečného užívateľa výhod** najneskôr **do 5 kalendárnych dní** odo dňa zmeny **Konečného užívateľa výhod** v súlade s článkom 5 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**. Ak **Prijímateľ** nesplní povinnosti podľa tohto odseku, ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 3.10. **Prijímateľ** poskytne **Vykonávateľovi** spolu so žiadosťou o platbu (najmä poskytnutie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo priebežná platba) názov / obchodné meno a IČO dodávateľov a subdodávateľov, a údaje o **Konečnom užívateľovi výhod** dodávateľov s subdodávateľov v rozsahu meno, priezvisko a dátum narodenia, ak je **Prijímateľ** osobou povinnou postupovať pri zadávaní zákazky podľa pravidiel verejného obstarávania v súlade s právnymi predpismi EÚ, právnymi aktami EÚ alebo zákonom o

- VO; uvedené sa neuplatní, ak dodávateľ je subjektom verejnej správy podľa § 3 ods. 1 zákona o rozpočtových pravidlách.
- 3.11. **Prijímateľ** berie na vedomie, že **Prostriedky mechanizmu** a každá ich časť je finančným prostriedkom vyplateným zo štátneho rozpočtu SR. **Prostriedky mechanizmu** sú zdrojovo kryté z prostriedkov z rozpočtu EÚ a neoprávnené nakladanie s nimi môže predstavovať trestný čin poškodzovania finančných záujmov EÚ. Na kontrolu a audit použitia týchto finančných prostriedkov a na ukládanie a vymáhanie sankcií za porušenie finančnej disciplíny sa vzťahuje režim upravený v **Zmluve, Právnom rámci a Závaznej dokumentácii**. **Prijímateľ** je povinný strpieť výkon kontroly a auditu použitia **Prostriedkov mechanizmu** zo strany **Vykonávateľa** a iných **Oprávnených osôb** v súlade s článkom 13 **VZP** a zabezpečiť strpenie výkonu takejto kontroly a auditu.
- 3.12. **Prijímateľ** sa zaväzuje, že poskytnutím alebo použitím **Prostriedkov mechanizmu** nedôjde k porušeniu reštriktívnych opatrení a/alebo sankcií EÚ, k porušeniu iných sankcií alebo obdobných opatrení, k dodržiavaniu ktorých sa SR zaviazala, ani k porušeniu zákona č. 289/2016 Z. z. o vykonávaní medzinárodných sankcií a o doplnení zákona č. 566/2001 Z. z. o cenných papieroch a investičných službách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o cenných papieroch) v znení neskorších predpisov. V prípade porušenia uvedených povinností ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.

Článok 4. OSOBNÉ USTANOVENIA

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli, že:
- 4.1.1. **Prijímateľ** sa zaväzuje predkladať **Ziadosť o platbu** (ďalej len „**ŽoP**“) nasledovne:
- 4.1.1.1. Záverečnú **ŽoP Prijímateľ** predloží najneskôr do 1 mesiac po **Ukončení vecnej realizácie Projektu**. V prípade kombinácie systémov financovania platí, že **ŽoP** sa predkladá samostatne za každý jeden z uplatňovaných systémov financovania. Vzor **ŽoP** určí **Vykonávateľ** v **Závaznej dokumentácii**.
- 4.1.2. Za účelom pravidelného získavania informácií o implementácii **Projektu** má **Prijímateľ** povinnosť predkladať **Vykonávateľovi** monitorovacie správy nasledovne:
- 4.1.2.1. záverečnú monitorovaciu správu spolu so záverečnou **ŽoP**,
- 4.1.2.2. následné monitorovacie správy počas **Doby udržateľnosti Projektu** každých 12 kalendárnych mesiacov odo dňa **Ukončenia realizácie Projektu**, v súlade s ustanoveniami článku 5 ods. 5 **VZP**.
- 4.2. Celková doba realizácie **Projektu** je 9 mesiacov od začiatku **Realizácie Projektu**, a zároveň nesmie pokračovať po termíne 30.6.2026. **Doba udržateľnosti Projektu** je 3 roky.
- 4.3. V záujme zabezpečiť **Realizáciu Projektu** podľa **Zmluvy Riadne a Včas** tak, aby bol dosiahnutý **Cieľ Projektu**, sa **Prijímateľ** zaväzuje preukázať **Vykonávateľovi** naplnenie **Merateľných ukazovateľov Projektu** podľa **Prílohy č. 2** tejto **Zmluvy** pri **Ukončení realizácie Projektu** v zmysle **Prílohy č. 2** - naplnenie merateľného ukazovateľa na 100 % v rámci **Opisu Projektu**. **Prijímateľ** berie na vedomie, že **Vykonávateľ nemá na oneskorené plnení záujem**, a preto, ak **Prijímateľ** nepreukáže naplnenie **Merateľných ukazovateľov** k ukončeniu **Projektu** (t.j. dokedy sa zaviazal zrealizovať **Projekt**) v plnení podľa predošlej vety, **je povinný v súlade s čl. 14 VZP vrátiť Vykonávateľovi Prostriedky mechanizmu**, ktoré mu boli poskytnuté.
- 4.4. Poskytnutím **Prostriedkov mechanizmu** nesmie dôjsť k poskytnutiu štátnej pomoci v rozpore s pravidlami EÚ pre štátnu pomoc a zákonom č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci). **Prijímateľ** sa zaväzuje, že počas **Realizácie Projektu** a **Doby udržateľnosti Projektu** nedôjde k zmene skutočností, na základe ktorých by bolo možné posúdiť poskytnutie **Prostriedkov mechanizmu**, ako poskytnutie štátnej pomoci v rozpore s pravidlami EÚ pre štátnu pomoc. Ak **Prijímateľ** túto podmienku poruší, ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 4.5. Ak **Prijímateľ** zmení charakter **Aktivít** alebo bude v rámci **Projektu** alebo v súvislosti s ním vykonávať akékoľvek úkony, v dôsledku ktorých by došlo k poskytnutiu štátnej pomoci v rozpore s uplatniteľnými pravidlami EÚ pre oblasť štátnej pomoci alebo so zákonom o štátnej pomoci, ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP** a **Prijímateľ** je povinný vrátiť a zároveň **Vykonávateľ** je povinný vymôcť vrátenie štátnej

- pomoci poskytnutej v rozpore s uplatniteľnými pravidlami vyplývajúcimi z právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ.
- 4.6. Zmluvné strany sa dohodli, že **Zmluva** automaticky zaniká naplnením rozvázovacej podmienky. Rozvázovacia podmienka je naplnená ku dňu doručenia oznámenia **Vykonávateľa Prijímateľovi** podľa čl. 5 **Zmluvy** o tom, že podľa zistení **Vykonávateľa**, ku ktorým došiel po nadobudnutí účinnosti **Zmluvy**, nie je splnená podmienka nebyť podnikom v ťažkostiach podľa nariadenia EÚ 651/2014, pričom k doručeniu oznámenia **Vykonávateľa Prijímateľovi** musí dôjsť pred vyplatením prvej **ŽoP**. **Prijímateľ** je povinný zabezpečiť, aby bol **Projekt** v súlade s **Princípom „výrazne nenarušiť“** podľa čl. 5 ods. 2 nariadenia (EÚ) 2021/241 a spĺňal všeobecne záväzné právne predpisy v oblasti energetiky, klímy a životného prostredia, všeobecne záväzné právne predpisy v oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie, vrátane požiadaviek vyplývajúcich z ustanovení rámcovej smernice o vode, predovšetkým čl. 4 a 11, týkajúcich sa realizácie potrebných opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na vodu, chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. Tieto zahŕňajú, tam kde je to technicky uskutočniteľné a ekologicky relevantné v závislosti od prítomných ekosystémov, opatrenia týkajúce sa zabezpečenia prepúšťania ekologických prietokov, migrácie rýb (napr. príprava projektovej dokumentácie pre výstavbu rybovodov), manažmentu sedimentov a opatrenia na ochranu habitatov s ohľadom na dosiahnutie dobrého stavu alebo potenciálu dotknutého vodného útvaru. **Projekt** nemôže výrazne narušiť žiaden z environmentálnych cieľov (zmiernenie zmeny klímy; adaptácia k zmene klímy; udržateľné využívanie a ochrana vodných a morských zdrojov; prechod na obehové hospodárstvo; prevencia a kontrola znečisťovania; ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov) uvedených v čl. 17 nariadenia o taxonómii v zmysle **Výzvy**. V prípade porušenia uvedenej povinnosti ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 4.7. **Zmluvné strany** sa dohodli, že **Vykonávateľ** nebude povinný poskytovať plnenie podľa **Zmluvy** dovtedy, kým mu **Prijímateľ** nepreukáže spôsobom požadovaným **Vykonávateľom** (prípadne kým nebude mať **Vykonávateľ** za preukázané na základe informácií, ktorými **Vykonávateľ** disponuje) splnenie nasledovných skutočností:
- 4.7.1. voči **Prijímateľovi** nie je vykonávaná exekúcia alebo vedený iný výkon rozhodnutia podľa osobitných predpisov, ktorých predmetom je nútený výkon povinnosti zaplatiť peňažnú sumu vo výške vymáhaného nároku za všetky takto vykonávané exekúcie alebo iné výkony rozhodnutia vyššie ako 5 000 EUR (slovom: päťtisíc eur), alebo ktorých predmetom je v jednotlivom prípade nútený výkon inej povinnosti, ktorá nespočíva v zaplatení peňažnej sumy, ak táto nepeňažná povinnosť akokoľvek priamo alebo nepriamo súvisí s **Projektom**;
- 4.7.2. neexistencia dlhu voči **Prijímateľovi** na daniach vedených miestne príslušným daňovým úradom v sume vyššej ako 170 EUR (slovom: stosedemdesiat eur), resp. preukázanie uhradenia dlhu na daniach vedených miestne príslušným daňovým úradom presahujúceho uvedenú sumu alebo schválený splátkový kalendár na dlh presahujúci uvedenú sumu a jeho plnenie, a to pri predložení prvej a záverečnej **ŽoP**;
- 4.7.3. neexistencia dlhu voči **Prijímateľovi** na poistnom na sociálne poistenie (vrátane príspevkov na starobné dôchodkové sporenie) v sume vyššej ako 40 EUR (slovom: štyridsať eur), resp. preukázanie uhradenia dlhu na poistnom na sociálne poistenie (vrátane príspevkov na starobné dôchodkové sporenie) presahujúceho uvedenú sumu alebo schválený splátkový kalendár na dlh presahujúci uvedenú sumu a jeho plnenie, a to pri predložení prvej a záverečnej **ŽoP**;
- 4.7.4. neexistencia dlhu voči **Prijímateľovi** na zdravotnom poistení v žiadnej zdravotnej poisťovni poskytujúcej verejné zdravotné poistenie v Slovenskej republike v sume vyššej ako 100 EUR (slovom: sto eur), resp. preukázanie uhradenia dlhu na zdravotnom poistení presahujúceho uvedenú sumu alebo schválený splátkový kalendár na dlh presahujúci uvedenú sumu a jeho plnenie, a to pri predložení prvej a záverečnej **ŽoP**;
- 4.8. **Prijímateľ** sa zaväzuje uhradiť dlh alebo zabezpečiť uhradenie dlhu, ktorý by existoval v nadväznosti na odsek 4.7. tohto článku **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**, v lehote určenej **Vykonávateľom**. Ak **Vykonávateľ** bude mať za to, že **Prijímateľ** nepreukázal uhradenie dlhu, resp. schválenie splátkového

kalendára na dlh a plnenie splátok podľa splátkového kalendára, uvedené predstavuje podstatné porušenie **Zmluvy** zo strany **Prijímateľa** a **Vykonávateľa** je oprávnený odstúpiť od **Zmluvy** v zmysle článku 11 **VZP**.

Článok 5. KOMUNIKÁCIA A DORUČOVANIE

- 5.1. **Zmluvné strany** sa dohodli, že ich komunikácia súvisiaca so **Zmluvou** si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu, v rámci ktorej sú zmluvné strany povinné uvádzať kód **Projektu** a názov **Projektu** podľa ods. 2.3. článku 2 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**. **Zmluvné strany** využívajú pre svoju komunikáciu prednostne elektronickú formu komunikácie. **Zmluvné strany** sa zaväzujú, že v nevyhnutných prípadoch môže mať takáto komunikácia písomnú formu v listinnej podobe a zmluvné strany budú v tomto prípade pre vzájomnú písomnú komunikáciu v listinnej podobe používať poštové adresy sídiel uvedené v záhlaví **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy spôsobom v súlade s článkom 10 **VZP**.
- 5.2. **Zmluvné strany** sa dohodli, že písomná forma komunikácie v listinnej podobe sa bude uskutočňovať prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok.
- 5.3. **Zmluvné strany** si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok v listinnej podobe doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra; takéto doručenie **Vykonávateľovi** je možné výlučne v úradných hodinách podateľne **Vykonávateľa** zverejnených verejne prístupným spôsobom.
- 5.4. Elektronickou formou komunikácie podľa ods. 5.1. tohto článku **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu** sa rozumie najmä:
 - 5.4.1. bežná komunikácia prostredníctvom informačného systému pre Plán obnovy, ak **Vykonávateľ** oznámil **Prijímateľovi** možnosť komunikovať prostredníctvom takého informačného systému. Spôsob, podmienky a rozsah takejto komunikácie upraví **Vykonávateľ** v **Záväznej dokumentácii**,
 - 5.4.2. v ostatných prípadoch komunikácia prostredníctvom elektronickej správy (e-mailu); **zmluvné strany** sa zaväzujú používať emailové adresy oznámené podľa ods. 5.7.1. tohto článku **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy v súlade s článkom 10 **VZP**,
 - 5.4.3. komunikácia prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy; zmluvné strany sa zaväzujú mať zriadené a aktívne elektronické schránky (zo strany **Vykonávateľa** nejde o výkon verejnej moci, iba o využívanie existujúcich technických prostriedkov vhodných na komunikáciu).
- 5.5. V prípade doručenia oznámenia, výzvy, žiadosti alebo iného dokumentu (ďalej ako „písomnosť“) sa za deň doručenia **zmluvnej strane** do elektronickej schránky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy podľa tohto článku **Zmluvy** považuje najbližší pracovný deň bezprostredne nasledujúci po kalendárnom dni, kedy bola písomnosť uložená do elektronickej schránky **zmluvnej strany**, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel.
- 5.6. Písomnosť zasielaná **zmluvnej strane** v listinnej podobe podľa **Zmluvy** sa považuje pre účely **Zmluvy** za doručeníú, ak dôjde do sféry dispozície **zmluvnej strany** na adrese jej sídla uvedenej v záhlaví **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**, a to aj v prípade, ak adresát písomnosť neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, kedy došlo k:
 - 5.6.1. uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej zmluvnej strane poštou, ak nedôjde k jej vráteniu odosielateľovi podľa ods. 5.6.3. tohto článku **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**,
 - 5.6.2. odopretiu prevzatia písomnosti adresátom, v prípade odopretia prevzatia písomnosti doručovanej poštou alebo osobným doručením,
 - 5.6.3. vráteniu písomnosti odosielateľovi, v prípade vrátenia zásielky späť jej odosielateľovi (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“), podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
- 5.7. Písomnosť alebo zásielka doručovaná prostredníctvom e-mailu bude považovaná za doručeníú momentom, kedy bude elektronická správa k dispozícii prístupná na e-mailovom serveri slúžiacom na prijímanie elektronickej pošty **zmluvnej strany**, ktorá je adresátom, teda momentom, kedy **zmluvnej strane**, ktorá je

odosielateľom, bude doručené potvrdenie o úspešnom doručení e-mailu; ak nie je objektívne z technických dôvodov možné nastaviť automatické potvrdenie o úspešnom doručení zásielky, **zmluvné strany** výslovne súhlasia s tým, že ich vzájomná komunikácia podľa tohto odseku tohto článku Zmluvy nebude prebiehať prostredníctvom e-mailu za predpokladu, že zmluvná strana vopred oznámi túto technickú nemožnosť druhej zmluvnej strane podľa odseku 5.7.3. tohto článku Zmluvy. Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu sa **zmluvné strany** zaväzujú:

- 5.7.1. vzájomne si písomne oznámiť svoje emailové adresy, ktoré budú v rámci tejto formy komunikácie záväzne používať a aktualizovať, pričom nesplnenie tejto povinnosti bude zaťažovať tú **zmluvnú stranu**, ktorá aktualizáciu neoznámila, a zásielka doručená na neaktuálnu e-mailovú adresu sa bude považovať na účely tejto **Zmluvy** za riadne doručenú,
 - 5.7.2. vzájomne si písomne oznámiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania,
 - 5.7.3. zabezpečiť nastavenie technického vybavenia (e-mailové konto), ktoré bude spĺňať všetky parametre pre splnenie požiadavky týkajúcej sa potvrdenia doručenia elektronickej správy, vrátane pripojených dokumentov; ak to nie je objektívne možné z technických dôvodov, **zmluvná strana**, ktorá má tento technický problém, jeho existenciu oznámi druhej **zmluvnej strane**, pričom sa uplatní postup podľa ods. 5.7 tohto článku Zmluvy prvej vety za bodkočiarkou článku 5 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**.
- 5.8. **Prijímateľ** je zodpovedný za riadne označenie poštovej schránky na účely písomnej komunikácie **zmluvných strán**.
- 5.9. **Zmluvné strany** sa zaväzujú, že vzájomná komunikácia bude prebiehať v slovenskom jazyku, českom jazyku alebo v jazyku určenom ako akceptovateľnom vo **Výzve**. Každá dokumentácia predkladaná **Prijímateľom** v súvislosti so **Zmluvou** alebo s **Projektom** bude predkladaná v slovenskom jazyku alebo českom jazyku alebo v jazyku určenom ako akceptovateľnom vo **Výzve**. V prípade, ak bola dokumentácia vyhotovená v inom jazyku ako v jazyku podľa druhej vety, pre jej použitie pre účely **Projektu** alebo **Zmluvy** je potrebný úradný preklad do slovenského jazyka, ak **Vykonávateľ** vo **Výzve** alebo v **Závaznej dokumentácii** neurčí inak.

Článok 6. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 6.1. Táto **Zmluva** nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma **zmluvnými stranami**. Táto **Zmluva** je podľa § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o slobode informácií“) povinne zverejňovanou zmluvou a nadobúda účinnosť kalendárnym dňom nasledujúcim po kalendárnom dni jej prvého zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Za súčasného rešpektovania ochrany osobnosti a ochrany osobných údajov **zmluvné strany** vyhlasujú, že **Zmluva** neobsahuje žiadne chránené informácie, ktoré sa nemôžu sprístupniť podľa príslušných ustanovení zákona o slobode informácií.
- 6.2. Túto **Zmluvu** je možné meniť alebo dopĺňať len na základe vzájomnej dohody oboch **zmluvných strán**, pričom akékoľvek zmeny alebo doplnenia musia byť vykonané vo forme písomného a očíslovaného dodatku k **Zmluve**, pokiaľ v tejto **Zmluve** (najmä v článku 10 **VZP**) nie je stanovené inak.
- 6.3. Táto **Zmluva** sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť a účinnosť končí 30. kalendárny deň po predložení poslednej **Následnej monitorovacej správy**, ktorú je **Prijímateľ** povinný predložiť **Vykonávateľovi** v súlade s ods. 5 článku 5 **VZP**, ak **Vykonávateľ** v tejto lehote **Prijímateľovi** neoznámil, že má námietky vo vzťahu k plneniu povinností vyplývajúcich zo **Zmluvy**. V prípade, že takéto námietky **Vykonávateľ** **Prijímateľovi** oznámil, účinnosť **Zmluvy** končí dňom, kedy **Vykonávateľ** doručí **Prijímateľovi** oznámenie o vysporiadaní námietok. V prípade, ak sa na **Prijímateľa** nevzťahuje povinnosť predkladať **Následné monitorovacie správy**, končí platnosť a účinnosť **Zmluvy** **Finančným ukončením Projektu**. Odlišne od predchádzajúcich viet tohto bodu tohto článku Zmluvy končí platnosť a účinnosť **Zmluvy** v prípade:
 - 6.3.1. ods. 4 písm. g) článku 2 **VZP**, článku 13 a 14 **VZP**, ktorých platnosť a účinnosť končí 31. decembra 2031 alebo po tomto dátume vysporiadaním finančných vzťahov medzi **Vykonávateľom** a **Prijímateľom** na základe **Zmluvy**, ak nedošlo k ich vysporiadaniu k 31. decembra 2031;

- 6.3.2. tých ustanovení **Zmluvy**, ktoré majú sankčný charakter pre prípad porušenia povinností vyplývajúcich pre **Prijímateľa**, s výnimkou zmluvnej pokuty, pričom ich platnosť a účinnosť končí s platnosťou a účinnosťou predmetných článkov Zmluvy;
- 6.3.3. **Projektu**, v rámci ktorého došlo k poskytnutiu štátnej pomoci / pomoci de minimis; platnosť a účinnosť článku 2 ods. 4 písm. g) **VZP** a článku 14 **VZP** trvá po dobu stanovenú v bodoch (i) a (ii) tohto odseku:
- (i) platnosť a účinnosť článku 2 ods. 4 písm. g) **VZP** končí uplynutím 10 rokov po uplynutí 30. kalendárneho dňa po predložení poslednej **Následnej monitorovacej správy**, ktorú je **Prijímateľ** povinný predložiť **Vykonávateľovi** v súlade s článkom 5 ods. 5 **VZP**, ak **Vykonávateľ** v tejto lehote **Prijímateľovi** neoznámil, že má námietky vo vzťahu k plneniu povinností vyplývajúcich zo Zmluvy. V prípade, že takéto námietky **Vykonávateľ** **Prijímateľovi** oznámil, platnosť a účinnosť **Zmluvy** končí uplynutím 10 rokov odo dňa, kedy **Vykonávateľ** doručí **Prijímateľovi** oznámenie o vysporiadaní námietok a
- (ii) platnosť a účinnosť článku 14 **VZP** v súvislosti s vymáhaním štátnej pomoci / pomoci de minimis poskytnutej v rozpore s uplatniteľnými pravidlami vyplývajúcimi z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ končí uplynutím 10 rokov po uplynutí 30. kalendárneho dňa po predložení poslednej **Následnej monitorovacej správy**, ktorú je **Prijímateľ** povinný predložiť **Vykonávateľovi** v súlade s článkom 5 ods. 5 **VZP**, ak v tejto lehote **Vykonávateľ** neoznámil **Prijímateľovi**, že má námietky vo vzťahu k plneniu povinností vyplývajúcich zo **Zmluvy**. V prípade, že takéto námietky **Vykonávateľ** **Prijímateľovi** oznámil, platnosť a účinnosť **Zmluvy** končí 10 rokov odo dňa, kedy **Vykonávateľ** doručí **Prijímateľovi** oznámenie o vysporiadaní námietok.
- 6.4. **Prijímateľ** vyhlasuje, že mu nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by negatívne ovplyvnili jeho oprávnenosť, alebo oprávnenosť **Projektu** podľa podmienok stanovených vo **Výzve**. Nepravdivosť tohto vyhlásenia **Prijímateľa** sa považuje za podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 6.5. **Prijímateľ** vyhlasuje, že všetky vyhlásenia pripojené ku **Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu** ako aj zaslané **Vykonávateľovi** pred podpisom **Zmluvy**, sú pravdivé a zostávajú účinné pri uzatvorení **Zmluvy** v nezmenenej forme. Nepravdivosť tohto vyhlásenia **Prijímateľa** sa považuje za podstatné porušenie **Zmluvy** podľa článku 11 **VZP**.
- 6.6. Prípadné spory vyplývajúce z tejto **Zmluvy** sa riešia prednostne dohodou alebo pokusom o zmierlivé riešenie veci. V prípade, ak sa uvedené nepodarí dosiahnuť, je ktorákoľvek zo **zmluvných strán** oprávnená obrátiť sa na vecne a miestne príslušný súd v SR.
- 6.7. Ak sa akékoľvek ustanovenie **Zmluvy** stane neplatným alebo neúčinným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi Slovenskej republiky alebo právnymi aktmi Európskej únie, nespôsobí to neplatnosť alebo neúčinnosť celej **Zmluvy**, ale iba dotknutého ustanovenia **Zmluvy**. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné alebo neúčinné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením tak, aby zostal zachovaný účel **Zmluvy** a obsah jednotlivých ustanovení **Zmluvy**.
- 6.8. Ak záväzkový vzťah vyplývajúci zo **Zmluvy** medzi **Vykonávateľom** a **Prijímateľom** s ohľadom na ich právne postavenie nespadá pod vzťahy uvedené v § 261 Obchodného zákonníka, **zmluvné strany** vykonali voľbu práva podľa § 262 ods. 1 Obchodného zákonníka a výslovne súhlasia, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci zo **Zmluvy** sa bude riadiť Obchodným zákonníkom. Zároveň **zmluvné strany** súhlasia a berú na vedomie, že od momentu uzavretia **Zmluvy** je vzťah medzi **Vykonávateľom** a **Prijímateľom** vzťahom súkromnoprávnym.
- 6.9. Podľa § 401 Obchodného zákonníka **Prijímateľ** vyhlasuje, že predlžuje premlčaciu dobu na prípadné nároky **Vykonávateľa** týkajúce sa vrátenia poskytnutých **Prostriedkov mechanizmu** alebo ich časti na 10 rokov od doby, kedy premlčacia doba začne plynúť po prvý raz.
- 6.10. **Zmluvné strany** vyhlasujú, že ich vôľa vyjadrená v tejto **Zmluve** je slobodná a vážna, text **Zmluvy** si riadne prečítali a jeho obsahu porozumeli, **Zmluvu** neuzatvárajú v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a ich zmluvná voľnosť nie je inak obmedzená. Svoju vôľu byť viazané touto **Zmluvou** **zmluvné strany** vyjadrujú svojimi podpismi tejto **Zmluvy**.
- 6.11. Táto **Zmluva** je v listinnej podobe vyhotovená v troch (3) rovnopisoch, z toho jeden (1) pre **Prijímateľa**, a dva (2) pre **Vykonávateľa**. Uvedený počet listinných rovnopisov a ich rozdelenie sa rovnako vzťahuje aj na

uzavretie každého dodatku k **Zmluve**. Dohoda **zmluvných strán** o počte rovnopisov sa neuplatní v prípade, ak k uzavretiu **Zmluvy** (resp. dodatku k nej) dochádza elektronicky v súlade so zákonom č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách pre elektronické transakcie na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o dôveryhodných službách) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o dôveryhodných službách“). V prípade, ak k uzavretiu **Zmluvy** (resp. dodatku k nej) dochádza elektronicky, dátumy podpisov zmluvných strán sú uvedené pri kvalifikovaných elektronických podpisoch/pečatiach **zmluvných strán**, ak nie je použitá kvalifikovaná elektronická časová pečiatka podľa zákona o dôveryhodných službách.

6.12. Neoddeliteľnou súčasťou **Zmluvy** sú **Prílohy**:

Príloha č. 1 **VZP**

Príloha č. 2 **Opis Projektu**

Príloha č. 3 **Rozpočet Projektu**

Príloha č. 4 **Protikorupčná doložka Projektu**

V Bratislave, dňa

V dňa

(dátum vyplývajúci z kvalifikovanej elektronickej časovej pečiatky pripojenej k autorizácii oprávnenou osobou)

.....
**Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja
a informatizácie Slovenskej republiky**

Mgr. Samuel Migal',
minister investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR

.....
**Slovenská poľnohospodárska
univerzita v Nitre**

(Podpísaná elektronicky podľa zákona o dôveryhodných službách)

(Podpísaná elektronicky podľa zákona o dôveryhodných službách)

Príloha č. 1 Zmluvy

VŠEOBECNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ PROSTRIEDKOV MECHANIZMU NA PODPORU OBNOVY A ODOLNOSTI

Obsah

Článok 1. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA.....	1
Článok 2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN.....	8
Článok 3. VEREJNÉ OBSTARÁVANIE SLUŽIEB, TOVAROV A PRÁC PRIJÍMATEĽOM	10
Článok 4. OPRÁVNENÉ VÝDAVKY	11
Článok 5. MONITOROVANIE PROJEKTU A POSKYTOVANIE INFORMÁCIÍ	12
Článok 6. INFORMOVANOSŤ, KOMUNIKÁCIA A VIDITEĽNOSŤ	13
Článok 7. VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV	14
Článok 8. PREVOD A PRECHOD PRÁV A POVINNOSTÍ	16
Článok 9. REALIZÁCIA PROJEKTU.....	17
Článok 10. ZMENA ZMLUVY	20
Článok 11. UKONČENIE ZMLUVY.....	22
Článok 12. ZABEZPEČENIE POHLADÁVKY, POISTENIE MAJETKU A ZMLUVNÁ POKUTA	25
Článok 13. KONTROLA A AUDIT	27
Článok 14. VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV	28
Článok 15. MENY A KURZOVÉ ROZDIELY	30
Článok 16. ÚČTY PRIJÍMATEĽA	31
Článok 17. PLATBY.....	31
Článok 17a. Systém predfinancovania	32
Článok 17b. Systém zálohových platieb	34
Článok 17c. Systém refundácie	35

Článok 1. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

- Tieto všeobecné zmluvné podmienky (ďalej len „VZP“) sú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu a bližšie upravujú práva a povinnosti zmluvných strán pri poskytnutí Prostriedkov mechanizmu zo strany Vykonávateľa Prijímateľovi a pri Realizácii Projektu Prijímateľom. Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti vrátane všetkých príloh v znení neskorších zmien a doplnení sa v texte označuje ako „Zmluva“. Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti bez príloh v znení neskorších zmien a doplnení sa v texte označuje ako „Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. Ak by niektoré ustanovenia VZP boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, platia ustanovenia Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. Ak by niektoré ustanovenia Závaznej dokumentácie boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy, platia ustanovenia Zmluvy.
- Pojmy použité v VZP sú záväzné pre celú Zmluvu, pričom povinnosti vyplývajúce pre zmluvné strany z definície pojmov podľa tohto odseku sú rovnako záväzné, ako by boli obsiahnuté v iných ustanoveniach Zmluvy. Pojmy používané v Zmluve sú najmä:

Aktivita – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými prostriedkami počas Obdobia realizácie Projektu stanoveného vo Výzve; Aktivity Projektu sú uvedené v Prílohe č. 2 Opis Projektu;



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

ARACHNE – špecifický IT nástroj na hĺbkovú analýzu údajov s cieľom určiť projekty náchylné na riziká podvodu, konflikt záujmov a Nezrovnalosti;

Bezodkladne – najneskôr do siedmich pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodujúcej pre počítanie lehoty; to neplatí, ak Zmluva stanovuje odlišnú lehotu platnú pre konkrétny prípad;

Celkové oprávnené výdavky – maximálna suma výdavkov stanovená v ods. 3.1. článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, ktorá je plánovaná a určená na financovanie Projektu (t.j. Prostriedky mechanizmu a spolufinancovanie Prijímateľa), pričom Celkové oprávnené výdavky tvoria vecný aj finančný rámec pre vznik Oprávnených výdavkov. Pre účely tejto Zmluvy je používaná terminológia „výdavky“ aj pre „náklady“ podľa zákona č. 431/2002 Z. z. účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“);

Cieľ Projektu – kvantitatívne a kvalitatívne dosiahnutie výstupov a výsledkov Projektu v súlade s Kladne posúdenou žiadosťou o prostriedky mechanizmu, ktoré majú byť zabezpečené Realizáciou Projektu v súlade so Zmluvou a ich následné udržanie počas Doby udržateľnosti Projektu v súlade s článkom 4 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. Cieľ projektu je bližšie špecifikovaný v Prílohe č. 2 Opis projektu;

Doba udržateľnosti Projektu – doba, počas ktorej sa Prijímateľ zaväzuje udržať (zachovať) Cieľ Projektu, ktorej dĺžka je určená v článku 4 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. Doba udržateľnosti Projektu začína plynúť v kalendárny deň, ktorý nasleduje po kalendárnom dni, v ktorom došlo k Finančnému ukončeniu Projektu;

Dvojité financovanie - Dvojitým financovaním sa rozumie najmä situácia, ak sa na Realizáciu Projektu alebo jeho časti alebo na dosiahnutie výsledku Projektu alebo jeho časti dospeje nielen použitím Prostriedkov mechanizmu, ale aj využitím iných zdrojov z rozpočtu EÚ, z iných nástrojov finančnej podpory poskytnutej Slovenskej republike zo zahraničia alebo z iných verejných zdrojov, pričom takéto použitie nebolo vopred odsúhlasené Vykonávateľom. Za Dvojité financovanie sa považuje aj situácia, ak výsledok Projektu alebo jeho časti je preukazovaný Európskej komisii v rámci rôznych nástrojov podpory bez ohľadu na spôsob preukazovania výsledku. Dvojité financovanie predstavuje aj porušenie ustanovenia článku 9 Nariadenia (EÚ) č. 2021/241.

Finančné ukončenie Projektu – deň, kedy po Ukončení vecnej realizácie Projektu boli Prijímateľovi uhradené/zúčtované Prostriedky mechanizmu;

Kladne posúdená žiadosť o prostriedky mechanizmu – žiadosť podľa § 16 zákona č. 368/2021 Z. z. o mechanizme na podporu obnovy a odolnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o mechanizme“), ktorá splnila podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu určené vo Výzve a ktorá je uložená u Vykonávateľa;

Konečný užívateľ výhod – fyzická osoba podľa § 6a zákona č. 297/2008 Z. z. o ochrane pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti a o ochrane pred financovaním terorizmu a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Konflikt záujmov – postup v rozpore s § 24 zákona o mechanizme a/alebo v rozpore s čl. 61 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ, Euratom) č. 2024/2509 z 23. septembra 2024 o rozpočtových pravidlách, ktoré sa vzťahujú na všeobecný rozpočet Únie (prepracované znenie) v platnom znení.

Lehota – ak nie je v Zmluve uvedené inak, za dni sa považujú pracovné dni. Lehota určená podľa dní začína plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po kalendárnom dni, kedy nastala skutočnosť určujúca začiatok lehoty. Lehota končí okamihom uplynutia posledného dňa lehoty. Lehota počítaná podľa týždňov, mesiacov alebo rokov na účely Zmluvy začne plynúť dňom, kedy nastala skutočnosť, ktorá je rozhodujúca pre jej začiatok a končí uplynutím toho kalendárneho dňa, ktorý sa svojim pomenovaním alebo číslom zhoduje s dňom, keď nastala skutočnosť určujúca začiatok lehoty. Ak takýto kalendárny deň v mesiaci nie je, pripadne koniec lehoty na posledný deň v mesiaci. Ak nepripadne posledný deň lehoty na pracovný deň, ale na sobotu, nedeľu alebo na deň pracovného pokoja podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

predpisov, je posledným dňom lehoty najbližší nasledujúci pracovný deň. Pravidlo počítania lehôt stanovené v predchádzajúcej vete sa neuplatní v prípade, ak ukončenie plnenia má nastať najneskôr v konkrétne stanovený dátum označený dňom, mesiacom a rokom; v tomto prípade sa za deň ukončenia plnenia považuje práve tento dátum bez ohľadu na iné okolnosti;

Nezrovnalosť – akékoľvek porušenie ustanovenia práva Európskej únie (ďalej len „EÚ“) vyplývajúce z konania alebo opomenutia hospodárskeho subjektu, dôsledkom čoho je alebo by bolo poškodenie všeobecného rozpočtu EÚ alebo rozpočtov ňou spravovaných, buď zmenšením, alebo stratou výnosov plynúcich z vlastných zdrojov vyberaných priamo v mene EÚ alebo neoprávnenou výdavkovou položkou podľa čl. 1 ods. 2 nariadenia Rady (ES, Euratom) č. 2988/95 z 18. decembra 1995 o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev v platnom znení. Na účely správnej aplikácie podmienok tejto definície Nezrovnalosti, sa pri posudzovaní skutočností a zistených nedostatkov pod pojmom nezrovnalosť rozumie aj podozrenie z nezrovnalosti. Nezrovnalosťou sa rozumie najmä podvod, korupcia, Konflikt záujmov a Dvojité financovanie z Prostriedkov mechanizmu a iných nástrojov podpory EÚ.

Národná implementačná a koordinačná autorita alebo **NIKA** – orgán určený zákonom o mechanizme, ktorého pôsobnosť je upravená v § 4 zákona o mechanizme;

Obdobie realizácie Projektu – obdobie od Začatia realizácie Projektu až po Ukončenie vecnej realizácie Projektu;

Okolnosť vylučujúca zodpovednosť alebo OVZ – prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle, konania alebo opomenutia zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a tiež že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky okolnosti vylučujúcej zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, pokiaľ táto prekážka trvá. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá vznikla z jej hospodárskych pomerov. Na posúdenie toho, či určitá skutočnosť je OVZ, sa použijú ustanovenia upravené v tejto Zmluve, a podporne aj ustanovenie § 374 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len „Obchodný zákonník“), ustálené výklady a judikatúra k tomuto ustanoveniu. Za OVZ na strane Vykonávateľa sa považuje aj uzatvorenie Štátnej pokladnice. Za OVZ sa nepovažuje plynutie lehôt v rozsahu, ako vyplývajú z právnych predpisov Slovenskej republiky (ďalej len „SR“) a právnych aktov EÚ, Záväznej dokumentácie a tejto Zmluvy;

Opis Projektu – tvorí Prílohu č. 2 Zmluvy a obsahuje najmä relevantné údaje poskytnuté v Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu. Súčasťou Opisu Projektu je najmä Rozpočet Projektu, definovanie Cieľa Projektu, vrátane jeho kvantifikácie (ak relevantné), Aktivity Projektu a ich časový harmonogram;

Oprávnené obdobie realizácie Projektu – obdobie, v rámci ktorého je Prijímateľ povinný zrealizovať Projekt a ukončiť vecnú realizáciu Projektu. Oprávnené obdobie realizácie Projektu Vykonávateľ určí vo Výzve;

Oprávnené výdavky – výdavky, ktoré skutočne vznikli a boli uhradené Prijímateľom v súvislosti s Realizáciou Projektu podľa Zmluvy, ak spĺňajú pravidlá (resp. kritériá) oprávnenosti výdavkov uvedené v Zmluve. Za Oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, pri ktorých sa ich skutočný vznik nepreukazuje;

Oprávnená osoba – osoba a/alebo orgán, ktorá je oprávnená vykonať kontrolu/audit Projektu v závislosti od typu kontroly/audit, určená v Právnom rámci. Za Oprávnenú osobu je považovaná najmä:

- a) Vykonávateľ,
- b) Sprostredkovateľ,
- c) NIKA,
- d) Úrad vládneho auditu,
- e) Ministerstvo financií SR,
- f) Najvyšší kontrolný úrad SR,



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

- g) Orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- h) Protimonopolný úrad SR,
- i) Európska komisia,
- j) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- k) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF),
- l) Európsky dvor audítorov (EDA),
- m) Európska prokuratúra (EPPO),
- n) Úrad pre verejné obstarávanie,

a/alebo každá osoba poverená v súlade s Právnym rámcom niektorým z vyššie uvedených subjektov.

Právny rámec – právne predpisy alebo právne akty EÚ, všeobecne záväzné právne predpisy SR, zmluvy, dohody, administratívne dojednania a iné, ktoré upravujú vzťahy medzi Vykonávateľom a Prijímateľom (a to priamo alebo nepriamo tým, že upravujú skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na právne vzťahy medzi Vykonávateľom a Prijímateľom). Právny rámec tvoria najmä:

- a) právne predpisy alebo právne akty EÚ – primárne pramene práva EÚ (najmä zakladajúce zmluvy; doplnky a dodatky, protokoly a deklarácie, pripojené k zmluvám; dohody o pristúpení k EÚ); sekundárne pramene práva EÚ (nariadenia, smernice, rozhodnutia, odporúčania, stanoviská a ostatné dokumenty, z ktorých vyplývajú práva a povinnosti, ak boli zverejnené v Úradnom vestníku EÚ), a to najmä:
 - i. nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ, Euratom) č. 2024/2509 z 23. septembra 2024 o rozpočtových pravidlách, ktoré sa vzťahujú na všeobecný rozpočet Únie (prepracované znenie) v platnom znení (ďalej len „nariadenie o rozpočtových pravidlách),
 - ii. nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti v platnom znení (ďalej len „nariadenie (EÚ) 2021/241“),
 - iii. nariadenie Rady (ES, Euratom) č. 2988/95 Ú. V. EÚ z 18. decembra 1995 o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev v platnom znení (ďalej len „nariadenie o ochrane finančných záujmov ES“),
 - iv. nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852 z 18. júna 2020 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií a o zmene nariadenia (EÚ) 2019/2088“ v platnom znení (nariadenie o taxonómii),
 - v. vykonávacie rozhodnutie Rady o schválení posúdenia plánu obnovy a odolnosti Slovenska (ST 10156/21; ST 10156/21 COR1; ST 10156/21 ADD 1) v znení neskorších zmien (ďalej len „Vykonávacie rozhodnutie Rady“),
 - vi. delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2021/2105 z 28. septembra 2021, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti, vymedzením metodiky vykazovania sociálnych výdavkov,
 - vii. delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2021/2106 z 28. septembra 2021, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti, stanovením spoločných ukazovateľov a podrobných prvkov hodnotiacej tabuľky obnovy a odolnosti.
 - viii. nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady EÚ č. 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES v platnom znení (ďalej len „všeobecné nariadenie o ochrane údajov“),
 - ix. smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1371 o boji proti podvodom, ktoré poškodzujú finančné záujmy Únie, prostredníctvom trestného práva,
 - x. nariadenie Komisie (EÚ) č. 651/2014 zo 17. júna 2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy (Ú. v. EÚ L 187, 26.6.2014, s. 1).



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

- xi. nariadenie Komisie (EÚ) 2023/2831 z 13. decembra 2023 o uplatňovaní článkov 107 a 108 Zmluvy o fungovaní Európskej únie na pomoc de minimis“ (ďalej len „nariadenie Komisie (EÚ) č. 2023/2831)
- b) právne predpisy SR, a to najmä:
- i. zákon o mechanizme,
 - ii. zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“),
 - iii. zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“),
 - iv. zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o finančnej kontrole“),
 - v. Obchodný zákonník,
 - vi. zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“),
 - vii. zákon č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o štátnej pomoci“),
 - viii. zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (ďalej len „kompetenčný zákon“),
 - ix. zákon o účtovníctve,
 - x. zákon č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“),
 - xi. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov“),
 - xii. zákon č. 395/2002 Z. z. o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
 - xiii. zákon č. 187/2021 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane hospodárskej súťaže“).
- c) ostatné dokumenty, zmluvy, dohody, administratívne dojednania a iné, ktoré upravujú vzťahy medzi Vykonávateľom a Prijímateľom či už priamo alebo nepriamo, a to najmä:
- i. Plán obnovy a odolnosti SR schválený uznesením vlády SR č. 221 z 28. apríla 2021 v platnom znení,
 - ii. Dohoda o financovaní k Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti uzavretá medzi Európskou komisiou a Slovenskom zo 7. októbra 2021 (ďalej len „Dohoda o financovaní“) v platnom znení,
 - iii. Operačná dohoda k Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti uzavretá medzi Európskou Komisiou a Slovenskom zo 16. decembra 2021 s prílohami v platnom znení (ďalej len „Operačná dohoda“).

Preddavková platba – úhrada finančných prostriedkov zo strany Prijímateľa v prospech dodávateľa vopred, t.j. pred dodaním dohodnutých tovarov, poskytnutím služieb alebo vykonaním stavebných prác; v bežnej obchodnej praxi sa používa aj pojem „záloha“ alebo „preddavok“ a pre doklad, na základe ktorého sa úhrada realizuje, sa používa aj pojem „zálohová faktúra“ alebo „preddavková faktúra“. Podmienky týkajúce sa využívania preddavkových platieb, vrátane možnosti ich využitia v rámci Realizácie projektu, sú upravené v Závaznej dokumentácii;

Predmet Projektu – hmotne zachytiteľná podstata Projektu, ktorej nadobudnutie, realizácia, rekonštrukcia, poskytnutie alebo iné aktivity opísané v Projekte boli spolufinancované z Prostriedkov mechanizmu; môže ísť napríklad o stavbu, zariadenie, dokumentáciu, inú vec, majetkovú hodnotu alebo právo, pričom jeden Projekt môže zahŕňať aj viacero Predmetov Projektu;



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

Princíp „výrazne nenarušiť“ – znamená nepodporovať alebo nevykonávať hospodárske činnosti, ktoré výrazne poškodzujú akékoľvek environmentálne ciele, v relevantných prípadoch v zmysle článku 17 nariadenia (EÚ) 2020/852;

Projekt - súhrn aktivít, na ktoré sa vzťahuje poskytnutie Prostriedkov mechanizmu v Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu a ktoré realizuje Prijímateľ v súlade s touto Zmluvou;

Prostriedky mechanizmu – suma finančných prostriedkov z verejných zdrojov určená na vykonávanie Plánu obnovy poskytovaná Prijímateľovi na Realizáciu Projektu, vychádzajúca z Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu, podľa podmienok Zmluvy, Právneho rámca a Závaznej dokumentácie. Maximálna výška Prostriedkov mechanizmu (prvá veta ods. 3.1. článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu) predstavuje určité % z Celkových oprávnených výdavkov, pričom skutočne vyplatené Prostriedky mechanizmu predstavujú určité % z Celkových oprávnených výdavkov, ktoré sú schválené Vykonávateľom podľa tejto Zmluvy, Právneho rámca a Závaznej dokumentácie. Výška skutočne vyplatených Prostriedkov mechanizmu môže byť rovná alebo nižšia ako Maximálna výška Prostriedkov mechanizmu;

Realizácia Projektu – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu uskutočňovaných realizáciou Aktivít Projektu definovaných v Prílohe č. 2 Opis projektu, na to vyčlenenými finančnými prostriedkami v súlade so Zmluvou;

Riadne – uskutočnenie úkonu alebo opomenutie konania v súlade so Zmluvou, Právnym rámcom, Závaznou dokumentáciou, Výzvou a s príslušnou schémou pomoci, ak ide o poskytnutie štátnej pomoci/pomoci de minimis;

Schémy štátnej pomoci/schémy pomoci „de minimis“, spoločne aj ako „schémy pomoci“ – právne záväzné dokumenty, ktoré upravujú poskytovanie štátnej pomoci/pomoci de minimis prijímateľom štátnej pomoci/pomoci de minimis a stanovujú pravidlá a podmienky, na základe ktorých môže Vykonávateľ poskytnúť štátnu pomoc/pomoc „de minimis“ jednotlivým Prijímateľom;

Schválené oprávnené výdavky – skutočne vynaložené, odôvodnené a riadne preukázané Oprávnené výdavky Prijímateľa, ktoré sú schválené Vykonávateľom v rámci predložených Žiadostí o platbu; s ohľadom na definíciu Celkových oprávnených výdavkov výška Schválených oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Celkových oprávnených výdavkov. Schválené oprávnené výdavky môžu byť dodatočne znížené v súlade s § 21 zákona o mechanizme. Za Schválené oprávnené výdavky sa považujú aj výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, ktoré sú schválené Vykonávateľom v rámci predložených Žiadostí o platbu a ktorých vynaloženie sa nepreukazuje;

Systém implementácie Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky alebo Systém implementácie – dokument definovaný v § 2 ods. 1 písm. l) zákona o mechanizme; pre účely Zmluvy je vždy záväzná účinná zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle NIKA;

Udržateľnosť – udržanie (zachovanie) Cieľa Projektu počas Doby udržateľnosti Projektu podľa Zmluvy.

Účtovný doklad – doklad definovaný v § 10 ods. 1 zákona o účtovníctve, pričom za dostatočné splnenie náležitostí podľa § 10 ods. 1 písmena f) tohto zákona sa považuje vyhlásenie Prijímateľa v ŽoP v časti Čestné vyhlásenie. V prípade využívania Preddavkových platieb sa za Účtovný doklad považuje aj doklad (tzv. zálohová alebo preddavková faktúra), na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa dodávateľovi. Na Prijímateľa, ktorý nie je účtovnou jednotkou, sa definícia Účtovného dokladu podľa prvej vety vzťahuje primerane s ohľadom na povahu konkrétneho výdavku takéhoto Prijímateľa, v súlade s podmienkami vyplývajúcimi zo Závaznej dokumentácie;

Ukončenie vecnej realizácie Projektu – deň, ku ktorému Prijímateľ kumulatívne splní nižšie uvedené podmienky:

- fyzicky sa zrealizovali všetky Aktivity Projektu,
- hmotne zachytiteľný Predmet Projektu bol riadne ukončený/dodaný Prijímateľovi, Prijímateľ ho prevzal a ak to vyplýva z charakteru plnenia, aj ho uviedol do užívania. Pri Predmete Projektu, ktorý je hmotne zachytiteľný, sa splnenie tejto podmienky preukazuje najmä:

Príloha č. 1 Zmluvy

- (i) predložením právoplatného kolaudačného rozhodnutia bez vád a nedorobkov, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na funkčnosť, ak je Predmetom Projektu stavba, alebo
- (ii) preberacím/odovzdávacím protokolom/dodacím listom/iným vhodným dokumentom, ktorý je podpísaný, ak je Predmetom Projektu zariadenie, dokumentácia, iná hnutelná vec, právo alebo iná majetková hodnota, pričom z dokumentu alebo doložky k nemu (ak je vydaný treťou osobou) musí vyplývať prijatie tohto Predmetu Projektu Prijímateľom a uvedenie do užívania (ak je to s ohľadom na Predmet Projektu relevantné), alebo
- (iii) predložením rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby alebo rozhodnutia o dočasnom užívaní stavby, pričom vady a nedorobky v nich uvedené nemajú alebo nemôžu mať vplyv na funkčnosť stavby, ktorá je Predmetom Projektu; Prijímateľ je povinný v tomto prípade do skončenia Doby udržateľnosti Projektu uviesť stavbu do riadneho užívania, čo preukáže príslušným právoplatným rozhodnutím, alebo
- (iv) iným obdobným dokumentom, z ktorého nepochybným, určitým a zrozumiteľným spôsobom vyplýva, že Predmet Projektu bol odovzdaný Prijímateľovi, alebo bol so súhlasom Prijímateľa sfunkčnený alebo aplikovaný tak, ako sa to predpokladalo v Kladne posúdennej žiadosti o prostriedky mechanizmu.

Ak Predmet Projektu nie je hmotne zachytiteľný (zaznamenateľný), Ukončením vecnej realizácie Projektu je deň, ku ktorému došlo k ukončeniu poslednej Aktivity Projektu; Prijímateľ písomne informuje Vykonávateľa o Ukončení vecnej realizácie Projektu, pričom súčasťou tejto informácie je dokument odôvodňujúci ukončenie poslednej Aktivity Projektu v daný deň.

Ak má posledná ukončovaná Aktivita Projektu viacero Predmetov Projektu, pre účel Ukončenia vecnej realizácie Projektu sa považuje naplnenie posledného Predmetu Projektu tejto Aktivity Projektu, pričom musia byť súčasne naplnené (ukončené) aj skôr zrealizované Predmety Projektu. Týmto nie je dotknutá možnosť skoršieho ukončenia jednotlivých Aktivít Projektu za účelom dodržania lehôt uvedených v Prílohe č. 2 Opis Projektu;

Ukončenie realizácie Projektu – k Ukončeniu realizácie Projektu dôjde vtedy, keď dôjde k Ukončeniu vecnej realizácie Projektu ako aj Finančnému ukončeniu Projektu

Včas – konanie v súlade s časom plnenia určenom v Zmluve, v Právnom rámci, Závaznej dokumentácii, Výzve a v príslušnej schéme pomoci, ak ide o poskytnutie štátnej pomoci/pomoci de minimis;

Výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania – výdavky vykazované v súlade s § 14 ods. 5 zákona o mechanizme a čl. 125 ods. 1, písm. a), c) d) alebo e) nariadenia o rozpočtových pravidlách.

Výzva na predkladanie Žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu alebo „Výzva“ – podklad vypracovaný podľa § 15 zákona o mechanizme, na základe ktorého Prijímateľ v postavení žiadateľa vypracoval a predložil žiadosť o prostriedky mechanizmu Vykonávateľovi; Určujúcou Výzvou pre zmluvné strany je Výzva, ktorej kód je uvedený v článku 2 odsek 2.2 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu;

Začatie realizácie Projektu – začatie realizácie prvej aktivity Projektu v súlade s Prílohou č. 2 Opis Projektu, pričom v závislosti od charakteru Projektu začatie realizácie Projektu nastane kalendárnym dňom, ktorým je deň:

- (i) začatia stavebných prác na Projekte, alebo
 - (ii) vystavenia prvej písomnej objednávky pre dodávateľa alebo deň nadobudnutia účinnosti prvej zmluvy s dodávateľom, ak príslušná zmluva s dodávateľom nepredpokladá vystavenie písomnej objednávky, alebo
 - (iii) začatia poskytovania služieb týkajúcich sa Projektu, alebo
 - (iv) začatia riešenia výskumnej a/alebo vývojovej úlohy v rámci Projektu, alebo
 - (v) začatia realizácie inej činnosti v rámci prvej Aktivity v súlade s Výzvou, ktorú nemožno podradiť pod body (i) až (v) a ktorá je ako Aktivita uvedená v Prílohe č. 2 Opis Projektu,
- podľa toho, ktorá zo skutočností uvedených pod písmenami (i) až (v) nastane ako prvá. Odlišne od vyššie uvedeného sa Začatím realizácie Projektu v prípade poskytovania štátnej pomoci/pomoci de minimis

Príloha č. 1 Zmluvy

rozumie začatie prác na Projekte v zmysle pravidiel EÚ pre štátnu pomoc (napr. podľa článku 2, bod 23 nariadenia Komisie (EÚ) č. 651/2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy v platnom znení alebo nariadenie Komisie (EÚ) č. 2023/2831.

Vykonanie akéhokoľvek úkonu vzťahujúceho sa k realizácii verejného obstarávania nie je Realizáciou Projektu, a preto vo vzťahu k Začatiu realizácie Projektu nevyvoláva žiadne právne dôsledky.

Žiadosť o platbu alebo ŽoP – dokument, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého je Prijímateľovi možné po jej schválení poskytnúť Prostriedky mechanizmu;

Závazná dokumentácia – dokumenty vydané Vykonávateľom v súlade s a na základe Právneho rámca (najmä zákon o mechanizme, Systém implementácie, nariadenie (EÚ) 2021/241) a v súlade so Zmluvou, ktoré sú riadne zverejnené na oficiálnom webovom sídle Vykonávateľa, resp. priamo adresované Prijímateľovi bez ohľadu na ich názov, právnu formu a procedúru (postup) ich vydania alebo schválenia a obsahujú bližšiu špecifikáciu postupov Vykonávateľa a Prijímateľa pri plnení tejto Zmluvy. Závazná dokumentácia je pre zmluvné strany záväzná bez ohľadu na jej názov, ak Vykonávateľ jej záväznosť stanovil priamo v dokumente.

Článok 2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia Zmluvy tak, aby bol Projekt realizovaný Riadne, Včas a v súlade s jej ustanoveniami a postupovať pri Realizácii Projektu s odbornou starostlivosťou.
2. Projekt je realizovaný Riadne a Včas, ak Prijímateľ zrealizoval Projekt v rámci Obdobia realizácie Projektu, ktorý je v súlade s podmienkami stanovenými vo Výzve, v súlade s Kladne posúdenou žiadosťou o prostriedky mechanizmu, touto Zmluvou, Právnym rámcom a Závaznou dokumentáciou a zabezpečil dosiahnutie Cieľa Projektu, došlo k Ukončeniu vecnej realizácie Projektu a k Finančnému ukončeniu Projektu a zmluvné strany si vzájomne vyrovnali všetky záväzky vrátane iných právnych nárokov vyplývajúcich z tejto Zmluvy a/alebo právnych predpisov SR.
3. Prijímateľ zodpovedá Vykonávateľovi za Realizáciu Projektu a udržanie Cieľa Projektu v celom rozsahu za podmienok uvedených v Zmluve. Ak Prijímateľ realizuje Projekt pomocou dodávateľov alebo iných osôb, zodpovedá za Realizáciu Projektu, akoby ju vykonával sám. Vykonávateľ nie je v žiadnej fáze Realizácie Projektu zodpovedný za akékoľvek porušenie povinnosti Prijímateľa voči jeho dodávateľovi alebo akejkolvek inej osobe podieľajúcej sa na Realizácii Projektu. Jedinou zmluvnou stranou Vykonávateľa vo vzťahu k Projektu je Prijímateľ.
4. Prijímateľ sa zaväzuje:
 - a) dosiahnuť Cieľ Projektu tak, ako je definovaný v tejto Zmluve, v súlade s Kladne posúdenou žiadosťou o poskytnutie Prostriedkov mechanizmu a jeho špecifikáciou v Prílohe č. 2 Opis Projektu, v rozsahu a spôsobom podľa Zmluvy,
 - b) udržať dosiahnutý Cieľ Projektu podľa Zmluvy, a to počas celej Doby udržateľnosti Projektu, ak Zmluva neustanovuje inak,
 - c) uzatvárať zmluvné vzťahy v súvislosti s Realizáciou Projektu s tretími stranami výhradne v písomnej forme, ak Vykonávateľ neurčí inak,
 - d) zabezpečiť použitie Prostriedkov mechanizmu v súlade so Zmluvou a s princípmi hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti výhradne na úhradu Oprávnených výdavkov spojených s Realizáciou Projektu a na dosiahnutie Cieľa Projektu,
 - e) ak je Prijímateľ účtovnou jednotkou podľa zákona o účtovníctve, viesť účtovníctvo v súlade so zákonom o účtovníctve tak, aby na účtoch, resp. v účtovných knihách, boli výdavky Projektu jednoznačne identifikovateľné, t.j. v prípade podvojného účtovníctva Prijímateľ využíva analytickú evidenciu a v prípade jednoduchého účtovníctva slovné a číselné označovanie Projektu; ak Prijímateľ nie je účtovnou jednotkou

Príloha č. 1 Zmluvy

podľa zákona o účtovníctve, je povinný viesť evidenciu majetku, záväzkov, príjmov a výdavkov (pojmy definované v § 2 ods. 4 zákona o účtovníctve) týkajúcich sa Projektu v účtovných knihách podľa § 15 ods. 1 zákona o účtovníctve (účtovné knihy používané v sústave jednoduchého účtovníctva) so slovným a číselným označením Projektu pri zápisoch v nich, pričom na vedenie tejto evidencie, preukazovanie zápisov a spôsob oceňovania majetku a záväzkov sa primerane použijú ustanovenia zákona o účtovníctve. Záznamy podľa tohto písmena musia vytvoriť základ pre nárokovanie platieb a uľahčiť proces kontroly a auditu zo strany Oprávnených osôb; ak má Prijímateľ sídlo alebo miesto podnikania mimo územia SR, je povinný viesť účtovníctvo týkajúce sa poskytovania Prostriedkov mechanizmu podľa právneho poriadku štátu, na území ktorého má sídlo alebo miesto podnikania, pričom ustanovenia o povinnosti označovania Projektu v účtovníctve sa použijú primerane,

- f) ak sú Prijímateľovi poskytované Prostriedky mechanizmu na výkon nehospodárskej činnosti, avšak Prijímateľ vykonáva aj hospodársku činnosť, Prijímateľ je povinný viesť oddelenú účtovnú evidenciu o hospodárskej činnosti a nehospodárskej činnosti, ak je Prijímateľ účtovnou jednotkou. Ak Prijímateľ nie je účtovnou jednotkou, je povinný viesť evidenciu majetku, záväzkov a príjmov podľa písmena e) tohto článku VZP v členení na hospodársku a nehospodársku činnosť,
 - g) uchovávať všetku dokumentáciu k Projektu v súlade so Zmluvou (najmä s článkom 13 VZP) a Právnym rámcom (najmä zákon o účtovníctve v súvislosti s uchovávaním účtovnej dokumentácie) a Záväznou dokumentáciou, minimálne do 31. augusta 2031, ak z ods. 6.3. článku 6 Zmluvy poskytnutí prostriedkov mechanizmu nevyplýva dlhšia doba, a do tejto doby strpieť výkon kontroly/auditú zo strany Oprávnených osôb podľa Právneho rámca. Stanovená doba podľa predchádzajúcej vety môže byť automaticky predĺžená (t.j. bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve) len na základe oznámenia Vykonávateľa Prijímateľovi v zmysle Právneho rámca. Porušenie povinností vyplývajúcich z tohto písmena je podstatným porušením Zmluvy podľa článku 11 VZP,
 - h) uplatňovať dodržanie princípu „výrazne nenarušiť“ a princípu „podpora rovnosti mužov a žien a rovnosti príležitostí pre všetkých“ v súlade s nariadením (EÚ) 2021/241.
5. V prípade, ak poskytnutie Prostriedkov mechanizmu je poskytnutím štátnej pomoci/pomoci de minimis podľa osobitných predpisov, Prijímateľ sa zaväzuje, že v súlade s § 17 ods. 4 zákona o štátnej pomoci dodrží všetky podmienky, za ktorých sa mu pomoc poskytla a ak prestane spĺňať podmienky poskytnutia štátnej pomoci/pomoci de minimis podľa zákona o štátnej pomoci a/alebo Schémy štátnej pomoci / Schémy pomoci de minimis, ktorých plnenie má trvať počas stanovenej doby, vráti poskytnutú pomoc. Na žiadosť Vykonávateľa je Prijímateľ povinný predložiť mu všetky potrebné doklady a všetky informácie nevyhnutné pre posúdenie splnenia pravidiel štátnej pomoci/pomoci de minimis.
 6. Prijímateľ je pri prijatí a použití Prostriedkov mechanizmu povinný vykonať všetky úkony smerujúce k tomu, aby poskytnutím Prostriedkov mechanizmu nedošlo k poskytnutiu štátnej pomoci/pomoci de minimis v rozpore s pravidlami EÚ a SR pre štátnu pomoc/pomoc de minimis.
 7. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť Realizáciu Projektu v úplnom súlade so Zmluvou, s Kladne posúdenou žiadosťou o prostriedky mechanizmu, Právnym rámcom a Záväznou dokumentáciou. Dokumenty, ktoré sú súčasťou Právneho rámca a Záväznej dokumentácie spolu so Zmluvou stanovujú podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu na Realizáciu Projektu. Prijímateľ podpisom Zmluvy vyhlasuje, že sa s týmito dokumentmi oboznámil a zaväzuje sa ich dodržiavať v rozsahu, v akom sa na neho a na Realizáciu Projektu vzťahujú.
 8. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov z tejto Zmluvy. V prípade, ak má zmluvná strana za to, že druhá zmluvná strana neposkytuje dostatočnú požadovanú súčinnosť, je povinná ju písomne vyzvať na nápravu.
 9. Táto Zmluva obsahovo vychádza z informácií písomne poskytnutých Prijímateľom, jeho prostredníctvom alebo v jeho mene Vykonávateľovi alebo Vykonávateľom povereným osobám v dobe pred uzatvorením Zmluvy, a to najmä v Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu a počas jej posudzovania. Ak

Príloha č. 1 Zmluvy

- táto Zmluva vychádza zo skreslených, nepresných, neúplných alebo nepravdivých informácií poskytnutých Prijímateľom, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy podľa článku 11 VZP.
10. Nesplnenie, resp. omeškanie v plnení niektorej z povinností Prijímateľa podľa tohto článku VZP sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy podľa článku 11 VZP.
 11. Ak podľa Zmluvy udeľuje Vykonávateľ súhlas týkajúci sa Prijímateľa alebo Projektu, zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na udelenie takéhoto súhlasu nemá Prijímateľ právny nárok, ak z Právneho rámca nevyplýva inak.

Článok 3. VEREJNÉ OBSTARÁVANIE SLUŽIEB, TOVAROV A PRÁC PRIJÍMATEĽOM

1. Prijímateľ má právo zabezpečiť od tretích osôb dodávku služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre Realizáciu Projektu a súčasne je povinný dodržiavať princípy nediskriminácie hospodárskych subjektov, rovnakého zaobchádzania, transparentnosti, vrátane zákazu konfliktu záujmov, princípov hospodárnosti, efektívnosti, proporcionality, účinnosti a účelnosti.
2. Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek na dodanie služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre Realizáciu Projektu ako aj pri zmenách týchto zákaziek v súlade so zákonom o VO, v súlade s platnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ upravujúcimi verejné obstarávanie tovarov, služieb a stavebných prác, v súlade s Právnym rámcom, Záväznou dokumentáciou a v súlade so Zmluvou.
3. Overenie dodržania pravidiel, postupov a princípov verejného obstarávania Prijímateľom vykonáva Vykonávateľ spravidla v rámci administratívnej finančnej kontroly ŽoP podľa zákona o finančnej kontrole. Prijímateľ je povinný predložiť kompletnú dokumentáciu k ukončenému postupu verejného obstarávania (t.j. k verejnému obstarávaniu, výsledkom ktorého je už účinná zmluva medzi Prijímateľom a dodávateľom) najneskôr ako podklad k ŽoP, v ktorej sú prvýkrát nárokované výdavky naviazané na toto verejné obstarávanie, ak Vykonávateľ neurčí, že požaduje predloženie dokumentácie k ukončenému verejnému obstarávaniu (t.j. k verejnému obstarávaniu, výsledkom ktorého je už účinná zmluva medzi Prijímateľom a dodávateľom) ešte pred predložením ŽoP podľa odseku 4 tohto článku VZP.
4. Vykonávateľ je oprávnený vykonať overenie dodržania pravidiel, postupov a princípov verejného obstarávania Prijímateľom aj v rámci osobitnej kontroly mimo administratívnej finančnej kontroly ŽoP. V takomto prípade Prijímateľ predkladá kompletnú dokumentáciu k ukončenému postupu verejného obstarávania (t.j. k verejnému obstarávaniu, výsledkom ktorého je už účinná zmluva medzi Prijímateľom a dodávateľom) v termíne stanovenom Vykonávateľom, ktorý písomne Prijímateľovi oznámi alebo stanoví v Záväznej dokumentácii.
5. Prijímateľ je povinný predložiť Vykonávateľovi na kontrolu aj každý dodatok k zmluve, ktorá bola výsledkom verejného obstarávania, Bezodkladne po nadobudnutí účinnosti takéhoto dodatku; Vykonávateľ vykoná Kontrolu dodržania pravidiel, postupov a princípov verejného obstarávania Prijímateľom aj na overenie týchto dodatkov.
6. Vykonávateľ pre účely overenia dodržania pravidiel, postupov a princípov verejného obstarávania môže využívať všetky dostupné údaje a informácie, vrátane informačného systému ARACHNE.
7. V súlade s § 11 zákona o VO Prijímateľ nesmie uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora, alebo ktorých subdodávateľia majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora, ak z právnych predpisov SR nevyplýva inak.
8. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s každým dodávateľom povinnosť dodávateľa strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa ods. 6.3. článku 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu Oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditov a tiež povinnosť dodávateľa poskytnúť Oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

9. Ak sa ustanovenia zákona o VO na Prijímateľa alebo danú zákazku nevzťahujú, je Prijímateľ povinný postupovať pri výbere dodávateľa v súlade s princípmi uvedenými v odseku 1 tohto článku VZP. Vykonávateľ je oprávnený bližšie určiť postupy pre zadávanie zákaziek, na ktoré sa nevzťahujú ustanovenia zákona o VO; v takomto prípade je Prijímateľ povinný postupovať pri výbere dodávateľa podľa postupov určených v Závaznej dokumentácii.

Článok 4. OPRAVNENÉ VÝDAVKY

1. Oprávnenými výdavkami sú všetky výdavky, ktoré sú nevyhnutné na dosiahnutie Cieľa projektu a Realizáciu Projektu v požadovanom rozsahu, kvalite a čase a ktoré spĺňajú všetky nasledujúce podmienky:
- boli vynaložené priamo na Realizáciu Projektu a vznikli počas Obdobia realizácie Projektu a zároveň počas Obdobia oprávnenosti výdavkov v súlade s ods. 3.5. článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu,
 - sú súčasťou odsúhlaseného rozpočtu Projektu vrátane jeho prípadných zmien v súlade so Zmluvou, sú v súlade s obsahovou stránkou Projektu, prispievajú k dosiahnutiu Cieľa Projektu a sú s ním v súlade, sú primerané a nevyhnutné pre realizáciu Projektu,
 - spĺňajú podmienky oprávnenosti výdavkov určené podľa Výzvy alebo Závaznej dokumentácie,
 - viažu sa na Aktivitu Projektu, ktorá bola skutočne realizovaná po 1. februári 2020, a tieto výdavky boli uhradené dodávateľovi alebo zamestnancovi Prijímateľa (ak ide napr. o mzdové výdavky), alebo boli odvodené alebo inak vynaložené, ak sa zo svojej podstaty neuhrádzajú ani neodvádzajú (napríklad odpisy), pred predložením Žiadosti o platbu a zároveň boli, bez ohľadu na ich charakter, premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve, ak je Prijímateľ účtovnou jednotkou, resp. uvedené v evidencii majetku, záväzkov, príjmov a výdavkov v súlade s ods. 4 písm. e) článku 2 VZP, ak Prijímateľ nie je účtovnou jednotkou; podmienka úhrady dodávateľovi alebo zamestnancovi Prijímateľa nemusí byť splnená v prípade, ak ide o výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania alebo ak sa táto podmienka nevyžaduje s ohľadom na konkrétny systém financovania v súlade s podmienkami upravenými v článku 17 VZP a Závaznou dokumentáciou,
 - boli vynaložené v súlade so Zmluvou, Závaznou dokumentáciou a Právnym rámcom vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci podľa osobitných predpisov,
 - sú v súlade s princípmi hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti,
 - sú v súlade s princípom „výrazne nenarušiť“,
 - sú identifikovateľné, preukázateľné a sú doložené Účtovnými dokladmi (t.j. faktúrami alebo inými relevantnými dokladmi), ktoré sú riadne evidované u Prijímateľa v súlade s právnymi predpismi SR a Zmluvou; preukázanie výdavkov Účtovnými dokladmi sa nevzťahuje na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania a na poskytnutie zálohovej platby; výdavky musia byť uhradené Prijímateľom a ich uhradenie musí byť doložené najneskôr pred ich predložením Vykonávateľovi; pre účely úhrady Preddavkovej platby sa za Účtovný doklad považuje aj doklad, na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa dodávateľovi,
 - navzájom sa časovo a vecne neprekrývajú,
 - v súvislosti s ich vynaložením nebola identifikovaná Nezrovnalosť, najmä taká, ktorá je posudzovaná ako podvod, korupcia a Konflikt záujmov,
 - nepredstavujú Dvojité financovanie.
2. Výdavky Prijímateľa deklarované v ŽoP sú zaokrúhlené na dve desatinné miesta (1 eurocent). Ak výdavok nespĺňa podmienky oprávnenosti podľa odseku 1 tohto článku VZP, takéto neoprávnené výdavky nie sú spôsobilé na preplatenie z Prostriedkov mechanizmu v rámci podanej ŽoP a o takéto neoprávnené výdavky bude znížená suma požadovaná na preplatenie v rámci podanej ŽoP. Ak nesplnenie podmienok

Príloha č. 1 Zmluvy

oprávnenosti výdavkov podľa odseku 1 tohto článku VZP zistí Oprávnená osoba kontrolou/auditom podľa článku 13 VZP na úrovni Prijímateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť zodpovedajúcu takto vyčísleným neoprávneným výdavkom na základe a v súlade so žiadosťou o vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti podľa článku 14 VZP, bez ohľadu na skutočnosť, že pôvodne mohli byť tieto výdavky klasifikované a/alebo schválené ako oprávnené výdavky.

Článok 5. MONITOROVANIE PROJEKTU A POSKYTOVANIE INFORMÁCIÍ

1. Prijímateľ je povinný počas účinnosti Zmluvy predkladať Vykonávateľovi monitorovaciu správu alebo monitorovacie správy vo formáte určenom Vykonávateľom, v rozsahu a spôsobom upraveným v ods. 4.1.2. článku 4 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu.
2. Monitorovacia správa Projektu, v závislosti od termínu jej predkladania, môže byť:
 - a) priebežná monitorovacia správa,
 - b) záverečná monitorovacia správa,
 - c) následná monitorovacia správa.
3. Ak je Prijímateľ povinný predkladať Vykonávateľovi priebežné monitorovacie správy, Prijímateľ ich predkladá spolu s predložením ŽoP, ak v Zmluve o poskytnutí prostriedkov mechanizmu nie je stanovený iný termín na predkladanie priebežných monitorovacích správ. Prvé monitorované obdobie, ktoré je predmetom priebežnej monitorovacej správy, začína kalendárnym mesiacom, v ktorom Zmluva nadobudla účinnosť, resp. kalendárnym mesiacom, v ktorom došlo k Začatiu realizácie Projektu, ak Začatie realizácie Projektu nastalo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy. Posledné monitorované obdobie pre účely predkladania priebežnej monitorovacej správy končí kalendárnym mesiacom, v ktorom došlo k Ukončeniu vecnej realizácie Projektu.
4. Ak je Prijímateľ povinný predložiť Vykonávateľovi záverečnú monitorovaciu správu, Prijímateľ ju predkladá spolu so záverečnou ŽoP. Monitorované obdobie záverečnej monitorovacej správy je od začatia Realizácie Projektu do ukončenia realizácie Projektu.
5. Ak je Prijímateľ povinný predkladať Vykonávateľovi následné monitorovacie správy, predkladá ich počas Doby udržateľnosti Projektu. Prijímateľ je povinný predkladať následné monitorovacie správy Vykonávateľovi najmenej každých 12 mesiacov odo dňa Ukončenia realizácie Projektu. Následnú monitorovaciu správu predkladá Prijímateľ najneskôr posledný kalendárny deň mesiaca nasledujúceho po sledovanom období. Prvé monitorované obdobie pre účely následnej monitorovacej správy začína kalendárnym mesiacom, v ktorom bola Ukončená realizácia Projektu.
6. Vykonávateľ má právo požadovať od Prijímateľa predloženie dodatočných údajov, informácií a príloh k monitorovacej správe (napr. doklady preukazujúce ako Projekt prispieva k plneniu míľnikov a cieľov investície a/alebo reformy, odpočet plnenia opatrení prijatých na odstránenie nedostatkov a príčin ich vzniku identifikovaných finančnou kontrolou, doklady preukazujúce úhradu pokút za identifikované porušenia predpisov, získané certifikáty a ďalšiu dokumentáciu, ktoré určí Vykonávateľ). Prijímateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ je oprávnený v prípade potreby vykonať aj kontrolu v súvislosti s poskytovanými údajmi, informáciami a dokumentáciou a je oprávnený vo vykonávaných kontrolách zohľadniť a overiť aj údaje, informácie, prílohy a dokumentáciu predložené Prijímateľom v monitorovacích správach.
7. Prijímateľ je povinný písomne informovať Vykonávateľa Bezodkladne odo dňa, kedy sa o nich Prijímateľ dozvedel:
 - a) o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Prijímateľovi, o vzniku a zániku OVZ, o všetkých zisteniach Oprávnených osôb prípadne iných kontrolných orgánov, ako aj o akýchkoľvek iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať negatívny vplyv na Realizáciu Projektu a/alebo na naplnenie alebo udržanie Cieľa Projektu. Prijímateľ je tiež povinný informovať Vykonávateľa o začatí a ukončení konkurzného konania a



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

- konkurzu, reštrukturalizačného konania a reštrukturalizácie, konania o návrhu na určenie splátkového kalendára, ako aj o vstupe Prijímateľa do likvidácie a jej ukončení, alebo o skutočnosti, že Prijímateľ je považovaný za spoločnosť v kríze. Prijímateľ je povinný informovať Vykonávateľa o zavedení ozdravného režimu a zavedení nútenej správy,
- b) o všetkých zmenách a skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať negatívny vplyv na riadne a včasné plnenie povinností podľa Zmluvy, Právneho rámca a Závaznej dokumentácie, súvisia alebo môžu súvisieť s neplnením Zmluvy; následne bez zbytočného odkladu zmluvné strany prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia predmetu a účelu Zmluvy,
 - c) o akomkoľvek prebiehajúcom vyšetrení, podozrení a/alebo potvrdení podvodu, korupcie a/alebo konfliktu záujmov zo strany orgánu oprávneného konať v danej veci.
8. Prijímateľ je zodpovedný za presnosť, správnosť, pravdivosť a úplnosť všetkých informácií poskytovaných Vykonávateľovi.
 9. Prijímateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa správy a informácie týkajúce sa Projektu aj nad rámec informácií poskytovaných v rámci monitorovacích správ a Prijímateľ je povinný v lehotách stanovených Vykonávateľom tieto správy a informácie poskytnúť.
 10. Prijímateľ súhlasí s poskytnutím údajov o Projekte a/alebo v súvislosti s ním vrátane údajov o Prijímateľovi Vykonávateľom a ďalším subjektom na základe a v súlade s Právnym rámcom (najmä, nie však výlučne: NIKA, orgánu zabezpečujúcemu a/alebo vykonávajúcemu audit, orgánu zabezpečujúcemu ochranu finančných záujmov EÚ, Európskej komisii, Európskemu dvoru audítorov, Európskemu úradu pre boj proti podvodom (OLAF), Európskej prokuratúre).

Článok 6. INFORMOVANOSŤ, KOMUNIKÁCIA A VIDITEĽNOSŤ

1. Prijímateľ je povinný poskytnúť súčinnosť Európskej komisii, Vykonávateľovi a NIKA, podľa článku 34 nariadenia (EÚ) 241/2021 na zabezpečenie zviditeľnenia mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, tak, že poskytne koherentné, účinné a primerané ciele informácie rôznym cieľovým skupinám vrátane médií a verejnosti.
2. Prijímateľ je povinný počas účinnosti Zmluvy podľa článku 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, minimálne však po dobu piatich rokov od Ukončenia realizácie Projektu, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane neskôr, informovať verejnosť o Prostriedkoch mechanizmu, ktoré na základe Zmluvy získa, resp. získal, a to prostredníctvom opatrení v oblasti informovania, komunikácie a viditeľnosti uvedených v tomto článku VZP, ostatných ustanoveniach Zmluvy a Závaznej dokumentácie. Prijímateľ s cieľom zviditeľniť mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti podľa nariadenia (EÚ) 2021/241 ako zdroj finančných prostriedkov zabezpečí:
 - a) ak Predmetom Projektu je hmotne zachytiteľný výstup (napr. stavba, zariadenie, iný hmotný výstup umožňujúci označenie podľa tohto ustanovenia), vo vzťahu k takému Predmetu Projektu:
 1. zobrazenie komplexnej informácie, vrátane emblému EÚ s nápisom „Financované Európskou úniou NextGenerationEU“/„Financované Európskou úniou NextGenerationEU“. Ak tak určí Vykonávateľ v Závaznej dokumentácii, informácia môže byť doplnená názvom investície/reformy alebo inými doplňujúcimi informáciami, týkajúcimi sa investície/reformy;
 2. dodržanie pravidla, aby pri zobrazení v spojení s iným logom bol emblém EÚ zobrazený minimálne tak zreteľne a viditeľne ako ostatné logá a bol najmenej rovnakej veľkosti, ako najväčšie zobrazené logo. Emblém musí zostať zreteľný a samostatný a nemožno ho upraviť pridaním ďalších vizuálnych prvkov, značiek alebo textu. Okrem emblému EÚ nemá byť použitá žiadna iná vizuálna



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

identita alebo logo na zvýraznenie podpory EÚ. Použije sa tiež oficiálne logo Plánu obnovy na základe logo a dizajn manuálu od NIKA. Môže byť doplnené aj logo investície/reformy;

3. umiestnenie takejto informácie bezprostredne, najneskôr však tri mesiace po Ukončení vecnej realizácie Projektu v jeho bezprostrednej blízkosti na viditeľnom mieste.

4. Ak je Predmet Projektu nehnuteľnosť a z Prostriedkov mechanizmu je poskytovaná čiastka menšia ako 20 000 eur, je postačujúce použiť formát veľkosti A5; vo všetkých ostatných prípadoch sa použije formát takého rozsahu, ktorý s ohľadom na veľkosť Predmetu Projektu a výšku poskytovaných Prostriedkov mechanizmu možno objektívne považovať za primerane zreteľný a nezameniteľný s iným logom, vizuálom a podobným prvkom už umiestneným na Predmete Projektu. V prípade malých reklamných predmetov (napr. pero, šnúrka na mobil, USB kľúč) je Prijímateľ povinný umiestniť odkaz s nápisom „Financovaný Európskou úniou NextGenerationEU“/„Financované Európskou úniou NextGenerationEU“ a emblém EÚ s odkazom na EÚ, pričom minimálna veľkosť emblému EÚ je 10 mm na výšku; v prípade, že veľkosť predmetu takúto veľkosť emblému EÚ neumožňuje, je možné použiť menšiu veľkosť. Pokiaľ to povaha predmetu umožňuje, tak sa takýto odkaz umiestni na predmet. V prípade nemožnosti umiestnenia takéhoto odkazu na predmet sa viditeľnosť zabezpečí iným primeraným spôsobom.

5. uvedenie emblému EÚ s nápisom „Financovaný Európskou úniou NextGenerationEU“/ „Financované Európskou úniou NextGenerationEU“ a oficiálneho loga Plánu obnovy na základe logo a dizajn manuálu od NIKA, ak je Predmetom Projektu dokumentácia, prezentácia, brožúra, oficiálny dokument a/alebo akýkoľvek komunikačný a informačný materiál a pod. Môže byť doplnené aj logo investície/reformy.

b) ak Predmet Projektu nie je hmotne zachytiteľný výstup, uvedenie emblému EÚ s nápisom „Financovaný Európskou úniou NextGenerationEU“/„Financované Európskou úniou NextGenerationEU“ a loga Plánu obnovy na vlastnom webovom sídle, v komunikácii voči verejnosti, na sociálnych sieťach a pod. Môže byť doplnené aj logo investície/reformy.

3. Vykonávateľ je oprávnený určiť bližšie technické podmienky na splnenie povinných požiadaviek podľa tohto článku VZP v Závaznej dokumentácii.

Článok 7. VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV

1. V období od Začatia realizácie Projektu až do Ukončenia realizácie Projektu, resp. do skončenia Doby udržateľnosti Projektu, ak sa na Projekt vzťahuje Udržateľnosť, sa Prijímateľ zaväzuje že:

- a) nehnuteľnosti, v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje, budú spĺňať vo Výzve stanovené podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu týkajúce sa vlastníckych, resp. iných užívateľských práv Prijímateľa k nehnuteľnostiam, v ktorých alebo v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje podľa Výzvy (ďalej ako „Nehuteľnosti na realizáciu Projektu“). To znamená, že Prijímateľ musí mať k Nehuteľnostiam na realizáciu Projektu právny vzťah, ktorý je v súlade s podmienkami podľa Výzvy, a to vrátane podmienok upravujúcich ťarchy a iné práva tretích osôb viažuce sa k Nehuteľnostiam na realizáciu Projektu. Z právneho vzťahu Prijímateľa k Nehuteľnostiam na realizáciu Projektu musí byť zrejmé, že Prijímateľ je oprávnený Nehuteľnosti na realizáciu Projektu nerušene a plnohodnotne užívať od Začatia realizácie Projektu až do Ukončenia realizácie Projektu, resp. do skončenia Doby udržateľnosti Projektu, ak sa na Projekt vzťahuje Udržateľnosť. Môže pritom dôjsť aj ku kombinácii rôznych právnych titulov, ktoré toto právo Prijímateľa zakladajú a ktoré sa môžu navzájom meniť pri dodržaní všetkých podmienok stanovených Výzvou;
- b) Predmet Projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, ktoré Prijímateľ obstaral alebo zhodnotil v rámci Projektu z Prostriedkov mechanizmu alebo z ich časti (ďalej len „Majetok nadobudnutý z Prostriedkov mechanizmu“):

Príloha č. 1 Zmluvy

- (i) bude Prijímateľ používať výlučne pri výkone vlastnej činnosti v súvislosti s Projektom, na ktorý boli Prostriedky mechanizmu poskytnuté, s výnimkou prípadov, kedy pre zabezpečenie a udržanie Cieľa Projektu je vhodné prenechanie prevádzkovania Majetku nadobudnutého z Prostriedkov mechanizmu tretej osobe, alebo takéto prenechanie do prevádzkovania nebráni dosiahnutiu a udržaniu Cieľa Projektu podľa Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu alebo v súlade s Výzvou, pri dodržaní pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci/pomoci de minimis, ak sú relevantné,
 - (ii) zaradí do svojho majetku a ponechá vo svojom majetku (ak to jeho povaha dovoľuje) pri dodržaní príslušného právneho predpisu aplikovateľného na Prijímateľa podľa jeho postavenia (napr. zákona o účtovníctve), ak osobitné právne predpisy výslovne nestanovujú iný postup pri aplikácii výnimiek podľa bodu (i) tohto písmena,
 - (iii) nadobudne od tretích osôb na základe trhových podmienok pri využití postupov a podmienok verejného obstarávania uvedených v článku 3 VZP,
 - (iv) predstavujúci nehmotný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva (autorského práva, práv súvisiacich s autorským právom a práv priemyselného vlastníctva, vrátane práv z patentu, práv na ochranu designu, práv na ochranu úžitkového vzoru, práv ku know-how; ďalej len „Majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva“), bude nadobúdať na základe písomnej zmluvy. Z obsahu písomnej zmluvy musí vyplývať, že Prijímateľ bude oprávnený nerušene používať dielo, resp. vykonávať práva zodpovedajúce právu priemyselného vlastníctva od Začatia realizácie Projektu až do Ukončenia realizácie Projektu, resp. do skončenia Doby udržateľnosti Projektu, ak sa na Projekt vzťahuje Udržateľnosť. Ak je vytvorenie a dodávka práva duševného vlastníctva Cieľom Projektu, takéto písomná zmluva s dodávateľom musí obsahovať aj úpravu prevodu práva priemyselného vlastníctva na Prijímateľa. Vykonávateľ je oprávnený v Závaznej dokumentácii bližšie špecifikovať požiadavky na obsah zmluvy týkajúcej sa Majetku, ktorý je predmetom duševného vlastníctva, vrátane možnosti určenia podmienky predchádzajúceho schválenia návrhu zmluvy zo strany Vykonávateľa;
- c) ak to určí Vykonávateľ, Prijímateľ označí jednotlivé hnutelné veci, ktoré tvoria Majetok nadobudnutý z Prostriedkov mechanizmu, spôsobom určeným Vykonávateľom tak, aby nemohli byť zamenené s inou vecou; uvedená podmienka sa nedotýka povinností vyplývajúcich z informovania, komunikácie a viditeľnosti podľa článku 6 VZP.
2. Majetok nadobudnutý z Prostriedkov mechanizmu nemôže byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Vykonávateľa od Začatia realizácie Projektu až do Ukončenia realizácie Projektu, resp. do skončenia Doby udržateľnosti Projektu, ak sa na Projekt vzťahuje Udržateľnosť:
 - a) prevedený na tretiu osobu,
 - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby, v celku alebo čiastočne, okrem výnimky vyplývajúcej z ods. 1 písm. b) bodu i. tohto článku VZP alebo výnimky vyplývajúcej z Výzvy,
 - c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby vrátane záložného práva. Výnimkou je také právo tretej osoby, ktoré objektívne nemôže mať vplyv na dosiahnutie účelu Zmluvy a dosiahnutie a/alebo udržanie Cieľa Projektu podľa Zmluvy; v tomto prípade nie je potrebné udelenie predchádzajúceho písomného súhlasu Vykonávateľa, Prijímateľ vznik práva tretej osoby podľa tejto vety Vykonávateľovi Bezodkladne oznámi.
 3. Prijímateľ je povinný akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z Prostriedkov mechanizmu vykonať až po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu Vykonávateľa aj v prípadoch, na ktoré sa vzťahujú výnimky uvedené v ods. 1 písm. b) bodu i. a ods. 2 písm. b) tohto článku VZP, a to aj vo vzťahu k takým úkonom, o ktorých sa Prijímateľ domnieva, že sa na ne nevzťahujú výnimky podľa ods. 1 písm. b) bodu i. a ods. 2 písm. b) tohto článku VZP. O súhlas podľa predchádzajúcej vety žiada Prijímateľ Vykonávateľa,

Príloha č. 1 Zmluvy

- pričom súčasťou žiadosti je dôsledné vecné odôvodnenie splnenia podmienok na udelenie súhlasu, inak je Vykonávateľ oprávnený žiadosť o súhlas zamietnuť.
4. Ak má byť Majetok nadobudnutý z Prostriedkov mechanizmu prenajatý alebo inak prenechaný inej osobe, musí tak Prijímateľ spraviť v súlade s pravidlami uplatniteľnými pre oblasť štátnej pomoci/pomoci de minimis.
 5. Pri dodržaní podmienok uvedených v odseku 1 až 3 tohto článku VZP Prijímateľ zároveň berie na vedomie, že scudzenie, prenájom alebo akékoľvek iné prenechanie Majetku nadobudnutého z Prostriedkov mechanizmu za iných ako trhových podmienok, môže zakladať hospodársku výhodu, ktorú by podnik nemohol získať za bežných trhových podmienok podľa pravidiel štátnej pomoci/pomoci de minimis., V prípade splnenia kumulatívnych podmienok definície štátnej pomoci v zmysle čl. 107 ZFEÚ, bude Prijímateľ povinný vrátiť alebo vymôcť vrátenie takto poskytnutej štátnej pomoci/pomoci de minimis spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z Právneho rámca. Vykonávateľ zároveň môže žiadať vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti dotknutej konaním alebo opomenutím Prijímateľa podľa predchádzajúcej vety v súlade s článkom 14 VZP.
 6. Prijímateľ sa zaväzuje poskytnúť Vykonávateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri/alebo v súvislosti s Realizáciou Projektu na účely vyplývajúce z Právneho rámca, a týmto zároveň udeľuje Vykonávateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely vyplývajúce z Právneho rámca a/alebo tejto Zmluvy v súlade s Právnym rámcom.
 7. Prijímateľ súhlasí, aby si Vykonávateľ aj iná Oprávnená osoba alebo osoby nimi poverené vyhotovovali fotografie a zvukovoobrazové záznamy týkajúce sa ktorejkoľvek časti Projektu alebo časovej fázy jeho realizácie, ktoré môžu byť napr. prostredníctvom webového sídla Vykonávateľa a/alebo NIKA sprístupnené verejnosti v súlade s Právnym rámcom.
 8. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť všetky právne vzťahy s tretími osobami, ktoré sa podieľali na Realizácii Projektu, a ich vysporiadanie, vrátane práv vyplývajúcich týmto tretím osobám z osobnostných práv, autorských práv alebo iných práv duševného, resp. priemyselného vlastníctva. Prijímateľ sa zaväzuje uhradiť Vykonávateľovi prípadnú škodu vzniknutú Vykonávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti.
 9. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v ods. 1 až 3 tohto článku VZP sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy podľa článku 11 VZP.

Článok 8. PREVOD A PRECHOD PRÁV A POVINNOSTÍ

1. Prijímateľ je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy na iný subjekt len výnimočne, s predchádzajúcim písomným súhlasom Vykonávateľa v súlade s článkom 10 VZP a po splnení podmienok stanovených v Zmluve. Zmena Prijímateľa môže byť schválená iba v prípade, ak:
 - a) v jej dôsledku nedôjde k porušeniu žiadnej z podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu určených v príslušnej Výzve, t.j. nový Prijímateľ bude spĺňať všetky podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu, a
 - b) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na posúdenie splnenia podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu, za ktorých bol vybraný Projekt s Prijímateľom v postavení žiadateľa, a
 - c) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na Cieľ projektu a na predmet a účel Zmluvy, pričom Prijímateľ musí preukázať, že uvedené následky ani nehrozia, a
 - d) Prijímateľ zabezpečí, že tretia osoba, ktorá má byť novým Prijímateľom, osobitným právnym úkonom, ktorého účastníkom bude Vykonávateľ, vstúpi do Zmluvy namiesto Prijímateľa, a to aj v prípade, ak v zmysle osobitného právneho predpisu je tretia osoba, ktorá má byť novým Prijímateľom, univerzálnym právnym nástupcom Prijímateľa.

Ak Prijímateľ poruší povinnosti podľa tohto odseku 1, ide o podstatné porušenie Zmluvy podľa článku 11 VZP.
2. Prijímateľ spolu s odôvodnenou žiadosťou o súhlas s prevodom práv a povinností zo Zmluvy predloží Vykonávateľovi dokumenty, ktorými preukazuje splnenie podmienok pre udelenie súhlasu podľa odseku 1

Príloha č. 1 Zmluvy

- tohto článku VZP. Vykonávateľ je oprávnený požiadať Prijímateľa o poskytnutie akejkoľvek dokumentácie, doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu splnenia podmienok pre udelenie súhlasu. Prijímateľ je povinný poskytnúť Vykonávateľovi požadovanú dokumentáciu, informácie a vysvetlenia v primeranej lehote a spôsobom určeným Vykonávateľom. Ak Prijímateľ neposkytne Vykonávateľovi dokumentáciu, vysvetlenia a informácie vyžiadané podľa predchádzajúcej vety v určenej lehote a spôsobom, Vykonávateľ je oprávnený súhlas so zmenou v osobe Prijímateľa neudelit'.
3. V prípade, ak Vykonávateľ neudelí súhlas so zmenou v osobe Prijímateľa, je zo Zmluvy voči Vykonávateľovi naďalej v nezmenenom rozsahu a obsahu zaviazaný Prijímateľ, bez ohľadu na akékoľvek záväzky Prijímateľa voči tretím osobám.
 4. Zmena vlastníckej štruktúry Prijímateľa (napríklad prevod akcií alebo prevod obchodného podielu v obchodnej spoločnosti, ktorá je Prijímateľom) je prípustná iba v prípade, ak táto zmena nemá vplyv na splnenie podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu určených vo Výzve Prijímateľom a zároveň táto zmena nebude mať žiaden vplyv na dosiahnutie alebo udržanie Cieľa Projektu. Prijímateľ je povinný oznámiť Vykonávateľovi zmenu vo vlastníckej štruktúre Prijímateľa Bezodkladne po tom, ako sa o tejto zmene dozvedel, resp. mohol dozvedieť. Prijímateľ je rovnako povinný oznámiť Vykonávateľovi zmenu konečného užívateľa výhod podľa zákona o registri partnerov verejného sektora. Vykonávateľ je oprávnený po oznámení zmeny vlastníckej štruktúry Prijímateľa alebo z vlastného podnetu, požiadať Prijímateľa o akúkoľvek dokumentáciu, doplňujúce informácie a vysvetlenie potrebné k preskúmaniu skutočnosti, či je zmena vlastníckej štruktúry Prijímateľa prípustná. Prijímateľ je povinný požadovanú dokumentáciu, doplňujúce informácie a vysvetlenia poskytnúť v primeranej lehote a spôsobom určeným Vykonávateľom. Neposkytnutie dokumentácie, vysvetlení a doplňujúcich informácií vyžiadanych podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote a spôsobom predstavuje porušenie Zmluvy, za ktoré je Vykonávateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku 12 VZP.
 5. Prijímateľ je povinný písomne informovať Vykonávateľa o skutočnosti, že došlo alebo má dôjsť k prechodu práv a povinností zo Zmluvy, a to Bezodkladne po tom, ako sa o tejto skutočnosti dozvedel. Nesplnenie povinnosti podľa prechádzajúcej vety predstavuje porušenie Zmluvy, za ktoré je Vykonávateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku 12 VZP.
 6. Postúpenie pohľadávky Prijímateľa na vyplatenie Prostriedkov mechanizmu na tretiu osobu bez ohľadu na právny titul, právnu formu alebo spôsob postúpenia nie je prípustné.
 7. Prevod správy pohľadávky vyplývajúcej Vykonávateľovi zo Zmluvy v zmysle právnych predpisov SR nie je obmedzený.
 8. V prípade, ak na základe právnych predpisov SR prechádza výkon akýchkoľvek práv a povinností zo Zmluvy alebo iných zmlúv uzavretých medzi Vykonávateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy (najmä zmluvy o zriadení záložného práva) z Vykonávateľa na iný orgán, tento orgán automaticky vstupuje do všetkých práv a povinností Vykonávateľa zo Zmluvy v rozsahu určenom príslušnými právnymi predpismi SR.

Článok 9. REALIZÁCIA PROJEKTU

1. Prijímateľ je povinný zrealizovať schválený Projekt v súlade so Zmluvou, Právnym rámcom, Závaznou dokumentáciou a ukončiť ho Riadne a Včas.
2. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu Projektu, ak jeho realizácii bráni OVZ, a to po dobu trvania OVZ. Pozastavenie Realizácie Projektu sa môže týkať celého Projektu alebo jeho časti v závislosti od charakteru OVZ. Doba trvania OVZ sa nezapočítava do Obdobia realizácie Projektu, pričom však Realizácia Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia Oprávneného obdobia realizácie Projektu, ak bolo stanovené vo Výzve. Vykonávateľ na základe oznámenia Prijímateľa o pomnutí OVZ zabezpečí úpravu časového harmonogramu Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Opis Projektu, pričom v tomto prípade nie je Prijímateľ povinný požiadať Vykonávateľa o zmenu Zmluvy podľa článku 10 VZP.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

3. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu Projektu aj v prípade, ak:
 - a) sa Vykonávateľ dostane do omeškania s vykonaním úkonu alebo postupu, ktorý realizuje podľa tejto Zmluvy alebo na jej základe Vykonávateľ (alebo iný na to oprávnený subjekt), o viac ako 30 kalendárnych dní, a to po dobu omeškania Vykonávateľa; v prípade, ak táto Zmluva, Právny rámec alebo Závazná dokumentácia nestanovujú lehotu na vykonanie úkonu alebo postupu, Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu Projektu po márnom uplynutí 30 kalendárnych dní, odkedy mal Vykonávateľ povinnosť začať konať. Uvedené neplatí, ak bolo omeškание Vykonávateľa zavinené Prijímateľom. Ak Vykonávateľ predmetný úkon alebo postup vykoná, Prijímateľ je povinný pokračovať v Realizácii Projektu dňom, kedy sa o vykonaní tohto úkonu alebo postupu dozvedel. Obdobie realizácie Projektu sa predĺži o dobu omeškania Vykonávateľa, pričom však Realizácia Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia Oprávneného obdobia realizácie Projektu, ak bolo stanovené vo Výzve; alebo
 - b) Vykonávateľ pozastavil poskytovanie Prostriedkov mechanizmu podľa odseku 5 tohto článku VZP. Vo vzťahu k predĺženiu Obdobia realizácie Projektu sa uplatní postup podľa odseku 14 tohto článku VZP.
4. Prijímateľ Bezodkladne po vzniku OVZ alebo po tom, čo sa o jej vzniku dozvedel, alebo po tom, ako nastala skutočnosť podľa odseku 3 tohto článku VZP, písomne oznámi Vykonávateľovi pozastavenie Realizácie Projektu spolu s uvedením dôvodov pozastavenia. V prípade vzniku OVZ podľa odseku 2 tohto článku VZP a/alebo skutočností podľa odseku 3 tohto článku VZP Prijímateľ v písomnom oznámení uvedie skutočnosti, ktoré viedli k vzniku OVZ alebo skutočnosti podľa odseku 3 tohto článku VZP a dátum ich vzniku, k čomu priloží príslušnú dokumentáciu. Doručením tohto oznámenia Vykonávateľovi nastávajú účinky pozastavenia Realizácie Projektu, ak boli splnené podmienky podľa odseku 2 alebo 3 tohto článku VZP. Odlišné platí v prípade:
 - a) dôvodov pozastavenia podľa odseku 2 tohto článku VZP, ak Prijímateľ Vykonávateľovi jednoznačne preukáže skorší vznik OVZ a Vykonávateľ tento skorší vznik písomne akceptuje. V oznámení o pozastavení Realizácie Projektu z dôvodov podľa odseku 2 tohto článku VZP Prijímateľ uvedie, či sa pozastavenie Realizácie Projektu týka všetkých Aktivít Projektu alebo iba niektorých Aktivít Projektu; v prípade, ak sa pozastavenie Realizácie Projektu týka len niektorých Aktivít Projektu, Prijímateľ v oznámení uvedie názvy jednotlivých Aktivít podľa Prílohy č. 2 Opis Projektu, ktorých sa pozastavenie týka. Ak v oznámení o pozastavení Realizácie Projektu nie sú špecifikované žiadne konkrétne Aktivity Projektu, platí, že pozastavenie sa týka celej Realizácie Projektu, na základe čoho nastávajú účinky podľa odseku 9 prvej vety tohto článku VZP;
 - b) pozastavenia Realizácie Projektu podľa odseku 3 tohto článku VZP, ak došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou, Právnym rámcom alebo Závaznou dokumentáciou na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu (vrátane prípadu, ak došlo k márnemu uplynutiu lehoty na preplatenie podanej ŽoP stanovenej v Závaznej dokumentácii) a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia Realizácie Projektu najskôr tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt;
 - c) ak na základe predloženej dokumentácie Vykonávateľ vyhodnotí, že nejde o OVZ; Vykonávateľ v takom prípade Bezodkladne písomne oznámi Prijímateľovi, že vznik OVZ z dôvodov uvedených v oznámení neakceptuje, v dôsledku čoho k pozastaveniu Realizácie Projektu nedošlo.
5. Vykonávateľ je oprávnený pozastaviť poskytovanie Prostriedkov mechanizmu:
 - a) v prípade nepodstatného porušenia Zmluvy Prijímateľom, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
 - b) v prípade podstatného porušenia Zmluvy Prijímateľom, ak Vykonávateľ neodstúpil od Zmluvy, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
 - c) v prípade, ak poskytnutie Prostriedkov mechanizmu bráni OVZ na strane Prijímateľa, a to až do doby zániku tejto OVZ. Uvedené sa neuplatní v prípade, ak je predmetom ŽoP výdavok vzťahujúci sa na Aktivitu Projektu alebo jej časť vykonanú v rámci Realizácie Projektu pred tým, ako došlo k účinkom pozastavenia Realizácie Projektu podľa odseku 4 tohto článku VZP, a to aj v prípade, ak k vynaloženiu

Príloha č. 1 Zmluvy

- takéhoto výdavku došlo až v čase po vzniku účinkov pozastavenia Realizácie Projektu podľa odseku 4 tohto článku VZP,
- d) až do doby, kým budú riadne zabezpečené pohľadávky vyplývajúce Vykonávateľovi súvisiace s Realizáciou Projektu, ak takéto zabezpečenie Vykonávateľ požaduje,
 - e) v prípade začatia trestného stíhania za skutok súvisiaci s Realizáciou Projektu alebo s posudzovaním žiadosti o prostriedky mechanizmu, ktoré viedlo k uzavretiu Zmluvy, alebo v prípade vznesenia obvinenia voči Prijímateľovi, osobám konajúcim v mene Prijímateľa alebo iným osobám v priamej súvislosti s Projektom,
 - f) v prípade, ak vznikne Nezrovnalosť alebo podozrenie z Nezrovnalosti v súvislosti s Projektom,
 - g) v prípade, ak vznikne Nezrovnalosť alebo podozrenie z Nezrovnalosti v súvislosti s Výzvou, bez ohľadu na porušenie právnej povinnosti Prijímateľom,
 - h) v prípade, ak je alebo bol Projekt predmetom výkonu auditu/kontroly a zistenia, resp. predbežné zistenia auditu/kontroly obsahujú závery, ktoré odôvodňujú dočasné pozastavenie poskytovania Prostriedkov mechanizmu, bez ohľadu na preukázanie porušenia právnej povinnosti Prijímateľom,
 - i) v prípade, ak došlo k začatiu konania týkajúceho sa poskytnutia pomoci nezlučiteľnej s vnútorným trhom alebo neoprávnenej pomoci v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ, najmä konania týkajúceho sa neoznámenej alebo protiprávnej pomoci podľa kapitoly III článkov 12 až 16 nariadenia Rady (EÚ) č. 2015/1589, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá na uplatňovanie článkov 108 Zmluvy o fungovaní Európskej únie, alebo v prípade, ak Európska komisia prijala rozhodnutie, ktorým prikázala členskému štátu pozastaviť akúkoľvek protiprávnou pomoc, kým Európska komisia neprijme rozhodnutie o zlučiteľnosti pomoci so spoločným trhom,
 - j) v prípade, ak poskytnutiu Prostriedkov mechanizmu bráni uzatvorenie Štátnej pokladnice na prelome kalendárnych rokov,
 - k) v prípade súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Prijímateľovi, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na Realizáciu Projektu a/alebo na naplnenie alebo udržanie Cieľa Projektu.
6. Vykonávateľ môže pozastaviť poskytovanie Prostriedkov mechanizmu, vrátane všetkých súvisiacich procesov, v prípade vzniku Nezrovnalosti až do jej odstránenia. Ak k odstráneniu Nezrovnalosti nedôjde v primeranej lehote poskytnutej Vykonávateľom, uvedené sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy podľa článku 11 VZP.
 7. Vykonávateľ pozastavenie poskytovania Prostriedkov mechanizmu podľa odseku 5 alebo 6 tohto článku VZP Prijímateľovi písomne oznámi. Doručením tohto oznámenia Prijímateľovi nastávajú účinky pozastavenia poskytovania Prostriedkov mechanizmu.
 8. Ak Vykonávateľ v oznámení o pozastavení poskytovania Prostriedkov mechanizmu uviedol Aktivity Projektu, ktorých sa pozastavenie poskytovania Prostriedkov mechanizmu týka, dôsledky pozastavenia poskytovania Prostriedkov mechanizmu sa vzťahujú na tieto Aktivity a s nimi spojené výdavky. Vykonávateľ je povinný, ak ho o to Prijímateľ požiada, poskytnúť mu všetku nevyhnutnú súčinnosť v súlade so Zmluvou na to, aby Prijímateľ mohol pokračovať v riadnej Realizácii Projektu.
 9. Výdavky realizované Prijímateľom počas obdobia pozastavenia Realizácie Projektu sa nepovažujú za oprávnené výdavky. To neplatí pre výdavky realizované Prijímateľom vyplývajúce z Aktivít neuvedených v oznámení Vykonávateľa podľa odseku 8 tohto článku VZP, alebo ak tak určí Vykonávateľ.
 10. Účinky OVZ sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené podľa tohto článku VZP.
 11. V každom momente pozastavenia Realizácie Projektu z dôvodov existencie prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Vykonávateľ oprávnený skontrolovať, či trvá táto prekážka. Na ten účel je Prijímateľ povinný na požiadanie Vykonávateľa preukázať dodržiavanie všetkých svojich povinností vyplývajúcich pre neho z Právneho rámca, Závaznej dokumentácie, Výzvy alebo Zmluvy, vrátane zmluvných a iných vzťahov s dodávateľom.

Príloha č. 1 Zmluvy

12. Ak Prijímateľ má za to, že odstránil zistené porušenia Zmluvy, a/alebo došlo k zániku OVZ a/alebo zanikol iný dôvod pozastavenia, ktoré sú podľa odseku 5 tohto článku VZP prekážkou poskytovania Prostriedkov mechanizmu, okrem dôvodu podľa ods. 5 písm. j) tohto článku VZP, je povinný túto skutočnosť Bezodkladne písomne oznámiť a preukázať Vykonávateľovi.
13. V prípade, ak dôjde k zániku dôvodu pozastavenia poskytovania Prostriedkov mechanizmu podľa odseku 5 tohto článku VZP a obnoveniu poskytovania Prostriedkov mechanizmu nebráni iný právny úkon, akákoľvek povinnosť Vykonávateľa vyplývajúca z Právneho rámca alebo iná právna skutočnosť, Vykonávateľ sa zaväzuje Bezodkladne obnoviť poskytovanie Prostriedkov mechanizmu Prijímateľovi.
14. V prípade obnovenia poskytovania Prostriedkov mechanizmu sa Obdobie realizácie Projektu automaticky nepredlžuje o dobu, počas ktorej Vykonávateľ pozastavil poskytovanie Prostriedkov mechanizmu a Prijímateľovi nevzniká z tohto dôvodu žiadne právo. Vykonávateľ je oprávnený odlišne od predchádzajúcej vety určiť, že Obdobie realizácie Projektu sa predlžuje o dobu, počas ktorej Vykonávateľ pozastavil poskytovanie Prostriedkov mechanizmu, pričom Obdobie realizácie Projektu nesmie presiahnuť Oprávnené obdobie realizácie Projektu, ak bolo stanovené vo Výzve.

Článok 10. ZMENA ZMLUVY

1. Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Vykonávateľovi všetky zmeny alebo skutočnosti, ktoré majú alebo môžu mať negatívny vplyv na plnenie Zmluvy alebo dosiahnutie a/alebo udržanie Cieľa Projektu podľa tejto Zmluvy, alebo sa akýmkoľvek spôsobom týkajú alebo môžu týkať neplnenia povinností Prijímateľa zo Zmluvy alebo nedosiahnutia/neudržania Cieľa Projektu podľa tejto Zmluvy.
2. Vykonávateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa poskytnutie vysvetlení, informácií, dokumentácie alebo iného druhu súčinnosti, ktoré odôvodnene považuje za potrebné pre preskúmanie akejkoľvek skutočnosti súvisiacej s Projektom, ak má alebo môže mať vplyv na výdavky Projektu, Realizáciu Projektu alebo dosiahnutie a/alebo udržanie Cieľa Projektu podľa tejto Zmluvy.
3. V spojení s ods. 6.2 článku 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu sa Zmluvné strany dohodli na nasledovnom spôsobe zmeny Zmluvy, a to s ohľadom na hospodárnosť a efektívnosť, a tiež s ohľadom na skutočnosť, že Zmluva je, tzv. povinne zverejňovanou zmluvou podľa § 5a zákona č. 211/2000 o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, pričom zmena Zmluvy zahŕňa aj zmenu Projektu, ktorý sa realizuje na právnom základe Zmluvy. Za zmenu Zmluvy sa považuje:
 - a. **Formálna zmena** spočívajúca v zmene:
 - i. údajov týkajúcich sa zmluvných strán alebo identifikácie Projektu (napr. obchodné meno/názov, sídlo/bydlisko, štatutárny orgán, kontaktné údaje, číslo účtu určené na úhradu Prostriedkov mechanizmu) alebo iná zmena, ktorá má vo vzťahu k Zmluve iba deklaratórny účinok, alebo
 - ii. subjektu Vykonávateľa, ku ktorej dôjde na základe všeobecne záväzného právneho predpisu;
 - b. **zmena Zmluvy z dôvodu jej zosúladenia** s platným znením Právneho rámca alebo Závaznej dokumentácie; ods. 6.7 článku 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu týmto nie je dotknutý;
 - c. **zmena Zmluvy z dôvodu menej významnej zmeny Projektu**; za menej významnú zmenu Projektu sa považuje najmä:
 - i. omeškanie Začatia realizácie Projektu o menej ako 3 mesiace v porovnaní s termínom uvedeným v Prílohe č. 2 Opis projektu,

Príloha č. 1 Zmluvy

- ii. zmena projektovej alebo inej podkladovej dokumentácie vo vzťahu k Projektu, resp. Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu, ktorá nemá vplyv na dosiahnutie a/alebo udržateľnosť Cieľa Projektu, ani na dodržanie podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu (napríklad zmena výkresovej dokumentácie, zmena technických správ, zmena štúdií a podobne),
 - iii. odchýlka v rozpočte Projektu uvedenom v Prílohe č. 2 Opis Projektu týkajúca sa Oprávnených výdavkov výlučne v prípade, ak ide o zníženie výšky oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie a/alebo udržateľnosť Cieľa Projektu,
 - iv. presun Oprávnených výdavkov v rámci rozpočtových položiek v rozpočte Projektu uvedenom v Prílohe č. 2 Opis Projektu a takýto presun nemá vplyv na výšku Celkových oprávnených výdavkov a na dosiahnutie a/alebo udržateľnosť Cieľa Projektu,
 - v. skrátenie doby Realizácie Projektu v porovnaní s pôvodným Obdobím realizácie Projektu uvedenou v Prílohe č. 2 Opis Projektu,
 - vi. zmena spôsobu spolufinancovania Projektu,
 - vii. iné zmeny Zmluvy alebo Projektu, ktoré nespádajú pod niektorú z definovaných kategórií zmien a/alebo sú ako menej významné zmeny označené Vykonávateľom v Závaznej dokumentácii,
 - viii. zmena kvantifikovanej hodnoty Cieľa Projektu, ak je uvedený v Prílohe č. 2 Opis Projektu, o menej ako 5 % oproti pôvodnej hodnote Cieľa Projektu;
- d. **zmena Zmluvy z dôvodu významnej zmeny Projektu;** za významnú zmenu Projektu sa považuje najmä zmena:
- i. miesta realizácie Projektu,
 - ii. miesta, kde sa nachádza Predmet Projektu alebo záloh, ak nie je záloh súčasne aj Predmetom Projektu,
 - iii. kvantifikovanej hodnoty Cieľa Projektu, ak je uvedený v Prílohe č. 2 Opis Projektu, o viac ako 5 % oproti pôvodnej hodnote Cieľa Projektu,
 - iv. charakteru Aktivít Projektu a/alebo podmienok Realizácie Projektu,
 - v. majetkovoprávnych pomerov týkajúcich sa Predmetu Projektu,
 - vi. priamo sa týkajúca podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu, ktoré vyplývajú z Výzvy a spôsobu ich splnenia Prijímateľom,
 - vii. používaného systému financovania,
 - viii. doplnenia novej skupiny výdavkov a/alebo Aktivity Projektu, ktorá je oprávnená v zmysle Výzvy,
 - ix. Prijímateľa podľa článku 8 VZP,
 - x. odchýlky v rozpočte Projektu uvedenom v Prílohe č. 2 Opis projektu týkajúcej sa oprávnených výdavkov, ak nejde o menej významnú zmenu Projektu podľa ods. 3 písm. c) bod iii. tohto článku VZP,
 - xi. predĺženia Obdobia realizácie Projektu v porovnaní s pôvodným Obdobím realizácie Projektu uvedeným v Prílohe č. 2 Opis Projektu,
 - xii. akýchkoľvek skutočností rozhodujúcich pre určenie výšky a intenzity štátnej pomoci/pomoci de minimis podľa Výzvy a oprávnenosti jej poskytnutia,
 - xiii. spočívajúca v inej zmene, ktorá je ako významná zmena označená v Závaznej dokumentácii.
4. Zmena Zmluvy z dôvodu na strane Prijímateľa sa zrealizuje na základe žiadosti Prijímateľa o zmenu Zmluvy, ktorú podáva Prijímateľ Vykonávateľovi vo forme určenej pre tento účel v Závaznej dokumentácii.
5. Prijímateľ je povinný požiadať o zmenu Zmluvy Bezodkladne pred vykonaním samotnej zmeny alebo pred uplynutím doby, ku ktorej sa požadovaná zmena viaže, alebo pred vznikom, prípadne zánikom

Príloha č. 1 Zmluvy

- skutočnosti, ktorá sa má prostredníctvom vykonania zmeny odvrátiť, alebo v lehote určenej Vykonávateľom v Závaznej dokumentácii.
6. Žiadosť o zmenu Zmluvy musí byť riadne odôvodnená a musí obsahovať informácie a/alebo údaje, ktoré stanovuje Zmluva alebo Závazná dokumentácia. Súčasťou žiadosti o zmenu Zmluvy sú dokumenty (zahŕňa i dokumenty v elektronickej forme), z ktorých zmena vyplýva a ktoré zmenu Zmluvy odôvodňujú.
 7. Vykonávateľ nie je povinný žiadosti o zmenu Zmluvy vyhovieť; zároveň nie je oprávnený žiadosť o zmenu Zmluvy odmietnuť bez udania dôvodu.
 8. V prípade, ak nedôjde ku zmene Zmluvy, Prijímateľ nie je oprávnený realizovať predmetnú zmenu v rámci Realizácie Projektu; ak by k realizácii zmeny došlo, výdavky súvisiace s takouto zmenou môžu byť považované za neoprávnené výdavky, ktoré nie je možné financovať z Prostriedkov mechanizmu. V prípade vyhovenia žiadosti o zmenu Zmluvy Vykonávateľ zašle Prijímateľovi návrh dodatku k Zmluve, ktorý bude upravovať Zmluvu v rozsahu predmetnej zmeny. Zmena Zmluvy sa vykoná bezodkladne, najneskôr však pred úhradou najbližšej ŽoP. Prijímateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ neschváli ŽoP obsahujúcu výdavky, ktoré sa týkajú predmetnej zmeny skôr, ako nadobudne účinnosť dodatok k Zmluve obsahujúci predmetnú zmenu Zmluvy.
 9. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby nedošlo k takej zmene Projektu, ktorá spôsobí, že financovanie Projektu nebude v súlade s Výzvou, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci/pomoci de minimis. Zmena Projektu, v dôsledku ktorej nebude Projekt v súlade s Výzvou, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci/pomoci de minimis, sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy podľa článku 11 VZP.
 10. Právne účinky vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov súvisiacich so zmenou Projektu nastanú v deň, ktorý je uvedený v dodatku k Zmluve, ktorý obsahuje zmenu Projektu. V prípade zmien Projektu, ktoré nemajú vplyv na znenie ustanovení Zmluvy, nastanú právne účinky vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov v deň, kedy Prijímateľ predmetnú zmenu Projektu oznámil Vykonávateľovi podľa odseku 14 tohto článku VZP.
 11. V prípade zmeny Zmluvy z dôvodu na strane Vykonávateľa alebo z iného dôvodu (napríklad zmien potrebných z dôvodu mimoriadnej situácie, núdzového stavu alebo výnimočného stavu) Vykonávateľ pripraví návrh písomného dodatku k Zmluve a zašle ho Prijímateľovi. Vykonávateľ môže zmenu Zmluvy podľa predchádzajúcej vety vopred ústne, elektronicky alebo písomne komunikovať s Prijímateľom.
 12. Maximálna výška Prostriedkov mechanizmu uvedená v ods. 3.1 článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu nesmie byť zmenou Zmluvy navýšená.
 13. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky zmeny v Závaznej dokumentácii, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú zmeny vo výkone práv a povinností podľa tejto Zmluvy, sú pre Prijímateľa záväzné, a to dňom ich účinnosti, za predpokladu ich zverejnenia.
 14. V prípade zmeny alebo skutočnosti, ktorá nemá vplyv na znenie Zmluvy, Prijímateľ Vykonávateľovi takúto zmenu alebo skutočnosť oznámi v súlade s ods. 5.1 článku 5 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu; v tomto prípade sa dodatok k Zmluve nevyhotovuje.

Článok 11. UKONČENIE ZMLUVY

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluvu možno ukončiť riadne alebo mimoriadne. Riadne ukončenie Zmluvy nastane splnením záväzkov zmluvných strán a súčasne uplynutím doby, na ktorú bola Zmluva uzatvorená, podľa ods. 6.3. článku 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu.
2. Zmluvu možno ukončiť mimoriadne, a to:
 - a) dohodou zmluvných strán,
 - b) výpoveďou zo strany Prijímateľa,
 - c) odstúpením od Zmluvy.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

3. Zmluvné strany sa dohodli, že túto Zmluvu je možné ukončiť dohodou zmluvných strán, ak majú zmluvné strany vzájomne vysporiadané všetky záväzky vyplývajúce zo Zmluvy alebo vzniknuté na základe Zmluvy, alebo ak nedošlo ani k čiastočnému poskytnutiu Prostriedkov mechanizmu Prijímateľovi.
4. Prijímateľ je oprávnený Zmluvu vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa k Realizácii Projektu zaviazal v Zmluve, a/alebo nie je schopný dosiahnuť a/alebo udržať Cieľ Projektu počas Doby udržateľnosti Projektu. Prijímateľ súhlasí s tým, že uplatnením výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatené Prostriedky mechanizmu v celom rozsahu podľa článku 14 VZP za podmienok stanovených Vykonávateľom v žiadosti o vrátenie Prostriedkov mechanizmu. Po uplatnení výpovede môže Prijímateľ túto vziať späť iba s písomným súhlasom Vykonávateľa. Výpovedná doba je jeden mesiac odo dňa, kedy je výpoveď doručená Vykonávateľovi. Počas plynutia výpovednej doby zmluvné strany vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Vykonávateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k vysporiadaniu finančných vzťahov s Prijímateľom a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva zaniká uplynutím výpovednej doby; tie práva a povinnosti Vykonávateľa a Prijímateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení Zmluvy, zostávajú zachované.
5. Od Zmluvy môže Prijímateľ alebo Vykonávateľ odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy druhou zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia Zmluvy druhou zmluvnou stranou a ďalej v prípadoch, ktoré ustanovuje Zmluva alebo Právny rámec. Zmluvné strany sa dohodli, že pre odstúpenie od Zmluvy platia všeobecné ustanovenia Obchodného zákonníka o odstúpení od zmluvy, ak nie je v Zmluve uvedené inak.
6. Prijímateľ je v omeškaní, ak nesplní Riadne a Včas povinnosť alebo povinnosti stanovené v tejto Zmluve, v Právnom rámci a/alebo v Závaznej dokumentácii, ktoré sa zaviazal plniť podľa Zmluvy. Omeškanie Prijímateľa s plnením povinností znamená porušenie zmluvnej povinnosti.
7. Porušenie Zmluvy je podstatné, ak strana porušujúca Zmluvu v čase uzavretia Zmluvy vedela alebo v tomto čase s prihliadnutím na účel Zmluvy, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola Zmluva uzavretá, bolo rozumné predvídať, že druhá zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy. Porušenie Zmluvy je podstatné aj v prípadoch, ak tak ustanovuje Zmluva. Za podstatné porušenie Zmluvy zo strany Prijímateľa sa považuje najmä:
 - a) porušenie povinností vyplývajúcich z článku 2 VZP a článku 10 ods. 5, 6, 8 a 9 VZP,
 - b) vznik takých okolností na strane Prijímateľa, v dôsledku ktorých bude zmarené dosiahnutie účelu Zmluvy a/alebo Cieľa Projektu a súčasne nepôjde o OVZ,
 - c) nesplnenie alebo porušenie podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu, ktoré sú uvedené vo Výzve; za podstatné porušenie Zmluvy sa nepovažuje, ak konkrétna podmienka poskytnutia Prostriedkov mechanizmu zostáva z objektívneho hľadiska splnená, ale iným spôsobom, ako bolo uvedené v Kladne posúdennej žiadosti o prostriedky mechanizmu,
 - d) porušenie oznamovacej povinnosti Prijímateľom, ak udalosť alebo skutočnosť, ktorú Prijímateľ neoznámil, je podľa ustanovení tejto Zmluvy považovaná za podstatné porušenie Zmluvy alebo ak nie je považovaná za podstatné porušenie Zmluvy, má tak závažne negatívny vplyv na Realizáciu Projektu a/alebo udržanie Cieľa Projektu a/alebo účel Zmluvy, že ju nemožno napraviť,
 - e) poskytnutie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií Vykonávateľovi v súvislosti so Zmluvou, počas účinnosti Zmluvy ako aj v čase od podania žiadosti o prostriedky mechanizmu Vykonávateľovi, ktorých spoločným základom je skutočnosť, že Prijímateľ nekonal dobromyseľne alebo v súvislosti s týmito informáciami Prijímateľ alebo Vykonávateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by pri poskytnutí pravdivých údajov nevykonal, alebo by ho vykonal inak,
 - f) neukončenie Realizácie Projektu do termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Opis Projektu, v znení prípadnej zmeny Projektu podľa článku 10 VZP,
 - g) porušenie záväzkov týkajúcich sa vecnej a/alebo časovej stránky Realizácie Projektu, ktoré majú podstatný negatívny vplyv na Projekt, spôsob jeho realizácie, a/alebo Cieľ Projektu alebo na

Príloha č. 1 Zmluvy

- dosiahnutie účelu Zmluvy; ide najmä o zastavenie alebo prerušenie Realizácie Projektu z dôvodov na strane Prijímateľa, ak ich nie je možné podradiť pod dôvody uvedené v článku 9 VZP, porušenie povinností pri použití Prostriedkov mechanizmu, nedodržanie skutočností, podmienok alebo záväzkov týkajúcich sa Projektu, ktoré boli uvedené v Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu,
- h) ak sa právoplatným rozhodnutím preukáže spáchanie trestného činu v súvislosti s Projektom, a to napríklad v súvislosti s procesom posudzovania žiadosti o prostriedky mechanizmu, s Realizáciou Projektu, alebo ak bude ako opodstatnený vyhodnotený podnet smerujúci k ovplyvňovaniu procesu overenia splnenia podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu alebo ku konfliktu záujmov, prípadne ak takéto ovplyvňovanie alebo porušovanie skonštatujú na to oprávnené kontrolné orgány, najmä ale nielen právoplatné odsúdenie za trestné činy podľa v § 13 ods. 4 zákona o mechanizme;
 - i) porušenie povinností Prijímateľom podľa Zmluvy, ktoré je konštatované v rozhodnutí Európskej Komisie podľa čl. 108 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na to, či došlo k pozastaveniu poskytovania Prostriedkov mechanizmu zo strany Vykonávateľa,
 - j) také konanie alebo opomenutie konania Prijímateľa alebo iných osôb, za konanie alebo opomenutie ktorých Prijímateľ zodpovedá, v súvislosti so Zmluvou, s Realizáciou Projektu alebo s dosiahnutím a/alebo udrжанím Cieľa Projektu, ktoré je považované za Nezrovnalosť a Vykonávateľ určí, že sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy,
 - k) vyhlásenie konkurzu na majetok Prijímateľa alebo zastavenie konkurzného konania/konkurzu pre nedostatok majetku, vstup Prijímateľa do likvidácie,
 - l) opakované nepredloženie Žiadosti o platbu v stanovenej lehote, ak ide o ŽoP – zúčtovanie predfinancovania alebo ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby,
 - m) neposkytnutie súčinnosti zo strany Prijímateľa (najmä pri vykonávaní kontroly zo strany Oprávnených osôb),
 - n) ak nedošlo k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác, ktoré boli uhradené na základe Preddavkovej platby, ktorá bola financovaná úplne alebo z časti z Prostriedkov mechanizmu, spôsobom a v lehotách stanovených zmluvou medzi Prijímateľom a jeho dodávateľom,
 - o) porušenie zákazu konfliktu záujmov podľa § 24 zákona o mechanizme alebo iných relevantných právnych predpisov SR (napr. zákon o VO),
 - p) ak sa právoplatným rozhodnutím preukáže, že zo strany Prijímateľa došlo k niektorej forme nedovoleného obmedzovania súťaže podľa zákona o ochrane hospodárskej súťaže,
 - q) každé porušenie povinností Prijímateľa, ktoré je v Zmluve označené ako podstatné porušenie povinností alebo podstatné porušenie Zmluvy.
8. Podstatným porušením Zmluvy je aj vykonanie takého úkonu zo strany Prijímateľa na ktorý je potrebný predchádzajúci písomný súhlas Vykonávateľa a takýto súhlas nebol udelený, a tiež vykonanie takého úkonu zo strany Prijímateľa bez žiadosti o takýto súhlas.
 9. Porušenie ďalších povinností stanovených v Zmluve alebo vyplývajúcich z Právneho rámca je nepodstatným porušením Zmluvy okrem prípadov, ktoré sa podľa Zmluvy považujú za podstatné porušenia.
 10. V prípade podstatného porušenia Zmluvy je druhá zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. Prijímateľ berie na vedomie, že s ohľadom na právne postavenie a povinnosti Vykonávateľa môže odstúpeniu od Zmluvy predchádzať vykonanie kontroly u Prijímateľa, prípadne povinnosť realizovať iné postupy a úkony. Z uvedeného dôvodu preto Prijímateľ súhlasí s tým, že na rozdiel od štandardnej obchodno-právnej praxe, pri odstúpení od Zmluvy pojem „bez zbytočného odkladu“ zahŕňa dobu, počas ktorej sú v priamej nadväznosti Vykonávateľom vykonávané úkony podľa predchádzajúcej vety.
 11. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je druhá zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť, ak zmluvná strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá druhou zmluvnou stranou. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je druhá

Príloha č. 1 Zmluvy

- zmluvná strana oprávnená poskytnúť dodatočnú lehotu zmluvnej strane na plnenie zmluvnej povinnosti, pričom ani poskytnutie takejto dodatočnej lehoty sa nedotýka toho, že ide o podstatné porušenie povinnosti. Aj napriek tomu, že Vykonávateľ pre podstatné porušenie Zmluvy zo strany Prijímateľa od Zmluvy neodstúpi, je Vykonávateľ oprávnený postupovať podľa ods. 1 písm. c) článku 14 VZP a Prijímateľ je povinný poskytnuté Prostriedky mechanizmu vrátiť podľa článku 14 VZP.
12. Ak Vykonávateľ odstúpi od Zmluvy z dôvodu porušenia povinnosti podľa Zmluvy zo strany Prijímateľa, Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť Vykonávateľovi všetky poskytnuté Prostriedky mechanizmu podľa článku 14 VZP. Táto povinnosť Prijímateľa sa uplatní aj vtedy, ak sa v jednotlivom ustanovení Zmluvy označujúcom porušenie Zmluvy výslovne neuvádza, že Prijímateľ je povinný vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť.
 13. Ak Vykonávateľ odstúpi od Zmluvy z dôvodu objektívnej alebo subjektívnej nemožnosti plnenia záväzkov zo Zmluvy zo strany Prijímateľa, Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť Vykonávateľovi všetky poskytnuté Prostriedky mechanizmu podľa článku 14 VZP.
 14. Ak splneniu povinnosti zmluvnej strany bráni OVZ, je druhá zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť len vtedy, ak od vzniku OVZ uplynulo 6 mesiacov. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu Zmluvy a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a zmluvné strany sú oprávnené postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
 15. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy podľa ods. 5.5 až 5.7 článku 5 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu druhej zmluvnej strane.
 16. V prípade odstúpenia od Zmluvy zostávajú zachované tie práva a povinnosti Vykonávateľa a Prijímateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení Zmluvy, a to najmä právo požadovať vrátenie poskytnutých Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti, právo na náhradu škody, ktorá vznikla porušením Zmluvy, povinnosť Prijímateľa vrátiť poskytnuté Prostriedky mechanizmu alebo ich časť podľa Zmluvy, povinnosť Prijímateľa vysporiadať Nezrovnalosť podľa ods. 6 článku 14 VZP, práva a povinnosti spojené s výkonom kontroly a auditu podľa článku 13 VZP, s vymáhaním prostriedkov v oblasti štátnej pomoci/pomoci de minimis podľa Zmluvy, povinnosti Prijímateľa týkajúce sa uchovávanía dokumentácie podľa ods. 4 písm. g) článku 2 VZP a práva a povinnosti, pri ktorých to vyplýva z ich obsahu.

Článok 12. ZABEZPEČENIE POHLĎÁVKY, POISTENIE MAJETKU A ZMLUVNÁ POKUTA

1. Ak Vykonávateľ vo Výzve alebo počas účinnosti Zmluvy určí, že Prijímateľ je povinný zabezpečiť pohľadávku zo Zmluvy, Prijímateľ sa zaväzuje takéto zabezpečenie poskytnúť vo forme, spôsobom a za podmienok stanovených vo Výzve, v Záväznej dokumentácii a v Zmluve, pričom prioritne sa zabezpečenie vykonáva prostredníctvom zriadenia záložného práva. Pre zriadenie a vznik záložného práva a primerane aj pre iné zabezpečovacie prostriedky slúžiace pre zabezpečenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy platia všetky nasledovné podmienky:
 - a) zabezpečenie vznikne v písomnej forme na základe právneho úkonu, ktorý pre vznik konkrétneho druhu zabezpečenia predpokladá Obchodný zákonník alebo Občiansky zákonník,
 - b) zálohom môže byť buď Majetok nadobudnutý z Prostriedkov mechanizmu alebo iné veci, práva alebo majetkové hodnoty vo vlastníctve Prijímateľa alebo tretej osoby,
 - c) k hnutelným alebo nehnuteľným veciam, ktoré tvoria záloh, musí byť vlastnícke právo úplne majetkovoprávne vysporiadané; to znamená, že je známy vlastník, resp. všetci spoluvlastníci veci a súčet ich spoluvlastníckych podielov k veci, ktorá je predmetom zálohu, je 1/1,
 - d) v prípade postupného vyplácania Prostriedkov mechanizmu môže dôjsť ku vzniku záložného práva aj postupne,

Príloha č. 1 Zmluvy

- e) hodnota zálohu musí byť rovná alebo vyššia ako súčet už vyplatených Prostriedkov mechanizmu a časti Prostriedkov mechanizmu, ktorú Prijímateľ žiada vyplatiť na základe predloženej Žiadosti o platbu,
 - f) zálohom môžu byť:
 - (i) veci vo výlučnom vlastníctve Prijímateľa, alebo
 - (ii) veci v spoluvlastníctve Prijímateľa za podmienky, že záložcom budú aj ostatní spoluvlastníci, pričom musí byť dosiahnutý súhlas väčšiny spoluvlastníkov so zriadením záložného práva na záloh počítaný podľa veľkosti podielov spoluvlastníkov veci, alebo
 - (iii) veci vo vlastníctve tretej osoby za podmienky, že so zriadením záložného práva na záloh súhlasí, alebo
 - (iv) veci v spoluvlastníctve tretích osôb za splnenia podmienky podľa bodu ii. tohto písmena, alebo
 - (v) Vykonávateľom akceptované práva alebo iné majetkové hodnoty patriace výlučne Prijímateľovi, alebo ak nepatria výlučne Prijímateľovi, obdobne za splnenia podmienok podľa ii. až iv. podľa tohto písmena,
 - g) ak sú zálohom hnutelné veci a ak o to Vykonávateľ požiada, je Prijímateľ povinný do troch kalendárnych dní od vykonania zmeny oznámiť Vykonávateľovi každú zmenu miesta a tiež ich súčasné miesto výskytu; inak sa predpokladá, že sa nachádzajú v mieste realizácie Projektu,
 - h) Vykonávateľ musí byť záložným veriteľom prvým v poradí (t.j. ako prednostný záložný veriteľ), ak Vykonávateľ neudelí výslovný súhlas so zriadením záložného práva aj v prípade, že Vykonávateľ nebude prednostným záložným veriteľom.
2. Podrobnejšie pravidlá týkajúce sa zriadenia, vzniku a výkonu záložného práva budú predmetom písomnej zmluvy o zriadení záložného práva, alebo v prípade iného druhu zabezpečenia predmetom inej písomnej dohody v súlade s Výzvou, Závaznou dokumentáciou, Zmluvou a Právnym rámcom.
 3. Prijímateľ je povinný:
 - a) riadne poistiť Majetok nadobudnutý z Prostriedkov mechanizmu,
 - b) riadne poistiť majetok, ktorý je zálohom zabezpečujúcim záväzky Prijímateľa podľa Zmluvy, ak je tento odlišný od majetku podľa písmena a) tohto odseku, pričom tento záväzok bude obsahom zmluvy o zriadení záložného práva,
 - c) zabezpečiť, aby bol riadne poistený majetok vo vlastníctve tretej osoby/tretích osôb, ak je zálohom zabezpečujúcim záväzky Prijímateľa podľa Zmluvy.
 4. Povinnosť podľa odseku 3 tohto článku VZP sa nevzťahuje na majetok, ktorého povaha to nedovoľuje (napr. software, licencie na predmety priemyselného vlastníctva, patenty, ochranné známky a podobne), na pozemky, ak ich nie je možné poistiť, a na majetok, ak z Výzvy alebo zo Závaznej dokumentácie vyplýva, že sa poistenie tohto majetku nevyžaduje.
 5. Vykonávateľ je oprávnený stanoviť bližšie podrobnosti týkajúce sa požiadaviek na riadne poistenie majetku podľa odseku 3 tohto článku VZP v Závaznej dokumentácii.
 6. Zmluvné strany dojednali zmluvnú pokutu, ak Prijímateľ poruší svoju povinnosť zo Zmluvy tým, že:
 - a) neposkytne Vykonávateľovi dokumentáciu, správy, údaje alebo informácie, na ktorých poskytnutie je Prijímateľ povinný zo Zmluvy podľa čl. 5 ods. 9, čl. 8 ods. 2, 4 a 5, čl. 9 ods. 4, 11 a 12, čl. 10 ods. 1 a 2, čl. 12 ods. 1 písm. g), čl. 13 ods. 10, čl. 14 ods. 2 a ods. 6 písm. b) a čl. 17 ods. 11 až 15 VZP v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve alebo určenej Vykonávateľom, pričom táto lehota nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy,
 - b) neposkytne Vykonávateľovi monitorovacie správy v rozsahu a spôsobom podľa ods. 4.1.2. článku 4 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu v spojení s ods. 2 až 6 článku 5 VZP,
 - c) poruší ktorúkoľvek povinnosť spojenú s informovaním, komunikáciou a viditeľnosťou podľa článku 6 VZP.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

7. Vykonávateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu voči Prijímateľovi za každé porušenie povinnosti podľa odseku 6 tohto článku VZP vo výške zmluvnej pokuty 50,00 Eur za každý aj začatý deň omeškania, až do splnenia porušenej povinnosti alebo do skončenia účinnosti tých ustanovení Zmluvy, na základe ktorých si Vykonávateľ zmluvnú pokutu uplatňuje, maximálne však do výšky Prostriedkov mechanizmu podľa ods. 3.1. článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. Vykonávateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu podľa predchádzajúcej vety tohto odseku v prípade, ak za takéto porušenie povinnosti nebola uložená iná sankcia podľa Zmluvy, ani nedošlo k odstúpeniu od Zmluvy a súčasne, ak Vykonávateľ Prijímateľa vyzval na dodatočné splnenie povinnosti, k porušeniu ktorej sa viaže zmluvná pokuta a Prijímateľ uvedenú povinnosť nespĺnil ani v poskytnutej dodatočnej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako Bezodkladne podľa tejto Zmluvy. Právo Vykonávateľa na náhradu škody spôsobenú Prijímateľom ustanoveniami Zmluvy o zmluvnej pokute nie je dotknuté.
8. Vykonávateľ oznámi Prijímateľovi sumu zmluvnej pokuty, ktorú sa Prijímateľ zaväzuje uhradiť Vykonávateľovi.

Článok 13. KONTROLA A AUDIT

1. Kontrolou Projektu sa rozumie súhrn činností Oprávnenej osoby a tiež prizvaných osôb podľa § 2 písm. i) zákona o finančnej kontrole, ktorými sa overuje plnenie podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu v súlade so Zmluvou, súlad nárokových výdavkov a ostatných údajov predložených zo strany Prijímateľa a súvisiacej dokumentácie s Právnym rámcom, dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti použitia poskytnutých Prostriedkov mechanizmu, overenie dosiahnutého pokroku Realizácie Projektu vo vzťahu k dosahovaniu, plneniu a udržaniu Cieľa Projektu a ďalšie povinnosti Prijímateľa stanovené v Zmluve.
2. Kontrola Projektu, ktorá je vykonávaná podľa zákona o finančnej kontrole, je vykonávaná formou základnej finančnej kontroly, administratívnej finančnej kontroly a finančnej kontroly na mieste. Audit Projektu je vykonávaný ako vládny audit v súlade so zákonom o finančnej kontrole.
3. Vykonávanými kontrolami sa zabezpečí najmä overenie, či Cieľ Projektu bol splnený a udržaný, či všetky uplatniteľné pravidlá a právne predpisy boli dodržané a či Prostriedky mechanizmu boli použité na stanovený účel.
4. Oprávnená osoba na výkon kontroly/audit u Prijímateľa kedykoľvek od nadobudnutia účinnosti Zmluvy do skončenia účinnosti Zmluvy podľa ods. 6.3. článku 6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak tak ustanovuje Právny rámec.
5. Prijímateľ sa zaväzuje v lehote určenej Vykonávateľom informovať Vykonávateľa o začatí akejkoľvek kontroly/audit Oprávnenou osobou odlišnou od Vykonávateľa a súčasne mu v lehote určenej Vykonávateľom zaslať na vedomie návrh správy/správu z kontroly/audit alebo iný relevantný výsledný dokument z vykonanej kontroly/audit, vyšetrovania alebo iného konania týchto osôb. Vykonávateľovi v súvislosti s plnením tejto informačnej povinnosti Prijímateľa nevznikajú žiadne povinnosti podľa tejto Zmluvy.
6. Prijímateľ sa zaväzuje, že poskytne súčinnosť a umožní Oprávnenej osobe výkon kontroly/audit a zabezpečí uplatňovanie jej práv v súlade s Záväznou dokumentáciou a Právnym rámcom, najmä zákonom o mechanizme, zákonom o finančnej kontrole, čl. 12 Dohody o financovaní, čl. 129 nariadenia o rozpočtových pravidlách a touto Zmluvou. Prijímateľ sa tiež zaväzuje, že zabezpečí, aby akákoľvek tretia osoba zapojená do implementácie Plánu obnovy udelila prístup v súlade s ods. 6 čl. 12 Dohody o financovaní.

Príloha č. 1 Zmluvy

7. Prijímateľ je počas výkonu kontroly/auditov povinný najmä preukázať dosiahnutie a udržanie Cieľa Projektu, oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu podľa Zmluvy, Závaznej dokumentácie, Výzvy a príslušných právnych predpisov.
8. Prijímateľ je povinný vytvoriť primerané podmienky na vykonanie kontroly/auditov, zdržať sa konaní, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditov a plniť všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú z Právneho rámca, najmä zo zákona o finančnej kontrole. Ak je to potrebné pre účely vykonania kontroly/auditov, Prijímateľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za Realizáciu Projektu.
9. Právo Oprávnenej osoby na vykonanie kontroly/auditov Projektu nie je obmedzené žiadnym ustanovením tejto Zmluvy. Uvedené právo sa vzťahuje aj na vykonanie opätovnej kontroly/auditov tých istých skutočností, bez ohľadu na druh vykonanej kontroly/auditov, pričom pri vykonávaní kontroly/auditov je Oprávnená osoba viazaná iba platnými právnymi predpismi a touto Zmluvou, nie však závermi predchádzajúcej kontroly/auditov. Tým nie sú nijak dotknuté povinnosti vyplývajúce z predchádzajúcich kontrol/auditov (napríklad povinnosť plniť prijaté opatrenia).
10. Prijímateľ berie na vedomie, že Oprávnené osoby pri získavaní informácií o Projekte využívajú aj osobitné nástroje vytvorené inštitúciami/orgánmi EÚ alebo SR (napr. systém ARACHNE) ako aj iné dostupné možnosti overenia údajov a informácií (napr. verejne dostupné registre), a to najmä za účelom ochrany finančných záujmov EÚ, vrátane aktívneho overovania možného výskytu závažných Nezrovnalostí, akými sú najmä podvod, korupcia, konflikt záujmov alebo Dvojité financovanie z Prostriedkov mechanizmu a z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej pomoci poskytnutej SR zo zahraničia. Prijímateľ súhlasí s tým, aby údaje týkajúce sa Projektu (najmä osobné údaje Prijímateľa a iné osobné údaje získané v súlade s osobitnými predpismi upravujúcimi ochranu osobných údajov), ktoré poskytne Vykonávateľovi, boli súčasťou osobitných nástrojov podľa prvej vety. Prijímateľ sa zároveň zaväzuje poskytnúť Vykonávateľovi súčinnosť a/alebo akékoľvek doplňujúce informácie, ktoré bude Vykonávateľ požadovať v súvislosti s preverovaním získaných informácií.
11. Prijímateľ si je vedomý a súhlasí, že výstupy a výsledky z kontroly/auditov Projektu môžu byť uverejnené v informačnej databáze a/alebo na webovom sídle Vykonávateľa a/alebo inej Oprávnenej osoby.
12. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby tretie osoby, prostredníctvom ktorých Prijímateľ dosahuje naplnenie a/alebo udržanie Cieľa Projektu, pri výkone kontroly/auditov zo strany Oprávnených osôb podľa tohto článku VZP na požiadanie poskytli súčinnosť, informácie a dokumenty (napr. účtovné záznamy a iné), ktoré súvisia s Projektom, najmä s dodaním tovarov, služieb a stavebných prác, ktoré boli financované z Prostriedkov mechanizmu.

Článok 14. VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV

1. Prijímateľ sa zaväzuje:
 - a) vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť, ak tieto nevyčerpá podľa podmienok Zmluvy, alebo ak nezúčtoval celú sumu poskytnutého predfinancovania alebo zálohovej platby, alebo ak mu vznikol kurzový zisk,
 - b) vrátiť Prostriedky mechanizmu poskytnuté z titulu mylnej platby alebo poskytnuté neoprávnené (najmä v prípadoch, kedy Prijímateľovi nevznikol nárok na vyplatenie Prostriedkov mechanizmu podľa Zmluvy),
 - c) vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť, ak Prijímateľ porušil povinnosti uvedené v Zmluve a/alebo ak v súvislosti s Projektom bolo porušené ustanovenie Právneho rámca a s týmto porušením sa spája povinnosť vrátenia Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti (napr. porušenie finančnej disciplíny, s ktorým sa spája povinnosť vrátenia Prostriedkov mechanizmu),
 - d) vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť v iných prípadoch, ak to ustanovuje Zmluva alebo došlo k zániku Zmluvy podľa článku 11 VZP z dôvodu mimoriadneho ukončenia Zmluvy,

Príloha č. 1 Zmluvy

- e) odvieť výnos z Prostriedkov mechanizmu podľa § 7 ods. 1 písm. m) zákona o rozpočtových pravidlách vzniknutý na základe úročenia poskytnutých Prostriedkov mechanizmu (ďalej len „výnos“), ak Prijímateľ nepoužil výnos na financovanie Projektu alebo jeho časti; uvedené platí len v prípade zálohovej platby a/alebo predfinancovania,
 - f) vrátiť preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby v lehote určenej Vykonávateľom.
2. Prijímateľ je povinný vykázat Vykonávateľovi použitie prostriedkov zodpovedajúcich výnosu podľa ods. 1 písm. e) tohto článku VZP v záverečnej Žiadosti o platbu. V prípade vzniku povinnosti odvodu výnosu podľa ods. 1 písm. e) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje odvieť výnos do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom bola podaná záverečná Žiadosť o platbu, a to spôsobom určeným Vykonávateľom v Závaznej dokumentácii.
 3. Ak Prijímateľ z vlastnej iniciatívy nevráti Prostriedky mechanizmu alebo ich časť, ktoré je povinný vrátiť podľa odseku 1 tohto článku VZP, na účet určený Vykonávateľom oznámený Prijímateľovi podľa článku 5 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, Vykonávateľ stanoví sumu Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti, ktorú je Prijímateľ povinný vrátiť, v žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov, ktorú zašle Prijímateľovi. Vykonávateľ v žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov uvedie výšku Prostriedkov mechanizmu, ktorú má Prijímateľ vrátiť a zároveň určí číslo účtu/čísla účtov, na ktoré je Prijímateľ povinný vrátenie vykonať.
 4. Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť uvedenú v žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov v lehote 30 dní odo dňa doručenia žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov Prijímateľovi. Ak Prijímateľ tieto povinnosti nespĺní, ani nedôjde k uzatvoreniu dohody o splátkach alebo dohody o odklade plnenia, Vykonávateľ:
 - a. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve príslušnému správnomu orgánu (ak ide o porušenie finančnej disciplíny) alebo
 - b. postupuje podľa osobitného predpisu (napr. Civilný sporový poriadok) a uplatní pohľadávku na vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti na príslušnom orgáne (napr. na súde).
 5. Prijímateľ realizuje vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti formou platby na účet určený Vykonávateľom; Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou, realizuje vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti formou platby na účet určený Vykonávateľom alebo formou rozpočtového opatrenia.
 6. Ak počas Realizácie Projektu a počas Doby udržateľnosti Projektu Prijímateľ zistí Nezrovnalosť súvisiacu s Projektom, zaväzuje sa
 - a. Bezodkladne túto Nezrovnalosť oznámiť Vykonávateľovi podľa § 23 ods. 6 zákona o mechanizme,
 - b. predložiť Vykonávateľovi príslušnú dokumentáciu týkajúcu sa tejto Nezrovnalosti a
 - c. vysporiadať túto Nezrovnalosť postupom, ktorý bližšie určí Vykonávateľ.
 7. Nezrovnalosť je na účely Zmluvy možné vo vzťahu k Prijímateľovi považovať za vyriešenú, len ak Prijímateľ odstránil protiprávny stav, resp. príčiny vzniku Nezrovnalosti a vyrovnal všetky záväzky voči Vykonávateľovi, ktoré mu vznikli v súvislosti so vznikom Nezrovnalosti.
 8. Ak Prijímateľ vráti Prostriedky mechanizmu alebo ich časť na účet iný ako účet určený Vykonávateľom, príslušný záväzok Prijímateľa zostáva nesplnený a finančné vzťahy voči Vykonávateľovi sa považujú za nevysporiadané.
 9. Prijímateľ nie je oprávnený jednostranne započítat' akúkoľvek svoju pohľadávku proti pohľadávke na vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti, ani proti akýmkoľvek iným pohládkam Vykonávateľa voči Prijímateľovi vzniknutých z akéhokoľvek právneho dôvodu.
 10. Ak je Prijímateľ povinný vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť podľa tohto článku VZP, Vykonávateľ môže s Prijímateľom uzavrieť dohodu o splátkach alebo dohodu o odklade plnenia.

Príloha č. 1 Zmluvy

11. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že ak čo i len deň lehoty podľa odseku 4 tohto článku VZP pripadne na obdobie mimoriadnej situácie, núdzového stavu alebo výnimočného stavu alebo na obdobie šiestich mesiacov nasledujúcich po ich odvolaní, na vrátenie Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti sa uplatní 30 dňová lehota; začiatok plynutia lehoty sa nemení.
12. Povinnosť Prijímateľa vrátiť Prostriedky mechanizmu alebo ich časť, ak táto povinnosť vyplynie z výsledku vykonanej kontroly/auditú kedykoľvek počas účinnosti Zmluvy, nie je výsledkom predchádzajúcej kontroly/auditú dotknutá.

Článok 15. MENY A KURZOVÉ ROZDIELY

1. Ak Prijímateľ uhrádza výdavky Projektu v inej mene ako EUR, ŽoP, ktorá obsahuje príslušné Účtovné doklady, je Vykonávateľom uhrádzaná v EUR. Prípadné kurzové rozdiely znáša Prijímateľ; ak tento článok VZP neustanovuje inak. Pri použití výmenného kurzu pre potreby prepočtu sumy výdavkov uhrádzaných Prijímateľom v cudzej mene je Prijímateľ povinný postupovať v súlade s týmto článkom VZP a s § 24 zákona o účtovníctve.
2. Pri prevode peňažných prostriedkov v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v EUR na účet dodávateľa zriadeného v cudzej mene Prijímateľ na účely ŽoP použije kurz banky platný v deň odpísania prostriedkov z účtu, tzn. v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Výdavok prepočítaný týmto kurzom na EUR zahrnie Prijímateľ do ŽoP (ŽoP - zúčtovanie predfinancovania, ŽoP - zúčtovanie zálohovej platby alebo ŽoP - refundácia).
3. Ak Prijímateľ prevádza peňažné prostriedky v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v cudzej mene na účet dodávateľa v rovnakej cudzej mene, použije na účely ŽoP referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu. Výdavok prepočítaný týmto kurzom na EUR zahrnie Prijímateľ do ŽoP (ŽoP - zúčtovanie predfinancovania, ŽoP - zúčtovanie zálohovej platby alebo ŽoP - refundácia).
4. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, v predloženej ŽoP - poskytnutie predfinancovania použije kurz banky platný v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Následne pri ŽoP - zúčtovanie predfinancovania uplatní postup podľa tohto článku VZP.
5. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, je povinný priebežne sledovať a kumulatívne narátavať kladnú a zápornú hodnotu vzniknutých kurzových rozdielov. Tento záverečný kumulatívny prehľad vzniknutých kurzových rozdielov je Prijímateľ povinný priložiť k záverečnej ŽoP. Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzová strata, Prijímateľ môže v rámci záverečnej ŽoP požiadať o jej preplatenie, ak Vykonávateľ určil takýto výdavok ako oprávnený vo Výzve alebo v Záväznej dokumentácii. Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzový zisk, Prijímateľ je povinný túto sumu vrátiť podľa článku 14 VZP.
6. Na účely tohto článku VZP sa dňom uskutočnenia účtovného prípadu rozumie deň uskutočnenia účtovného prípadu podľa § 2 opatrenia Ministerstva financií SR č. 23054/2002-92, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania a rámcovej účtovej osnove pre podnikateľov účtujúcich v sústave podvojného účtovníctva, uverejneného v oznámení Ministerstva financií SR č. 740/2002 Z. z.; uvedené sa primerane vzťahuje aj na Prijímateľa, ktorý nie je účtovnou jednotkou.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

Článok 16. ÚČTY PRIJÍMATEĽA

1. Vykonávateľ zabezpečí Poskytnutie prostriedkov mechanizmu Prijímateľovi bezhotovostne/formou rozpočtového opatrenia v súlade so zákonom o rozpočtových pravidlách na účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Opis Projektu.
2. Prijímateľ je povinný udržiavať účet Prijímateľa otvorený až do Finančného ukončenia Projektu. V prípade zrušenia účtu Prijímateľa je Prijímateľ povinný nahradiť ho iným účtom Prijímateľa tak, aby vždy existoval otvorený účet Prijímateľa určený na príjem Prostriedkov mechanizmu, o ktorom je Vykonávateľ informovaný podľa článku 5 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. V prípade otvorenia účtu pre príjem Prostriedkov mechanizmu v komerčnej banke v zahraničí Prijímateľ zodpovedá za úhradu všetkých nákladov spojených s realizáciou platieb na a z tohto účtu na svoju ťarchu.
3. Prijímateľ môže realizovať úhrady Oprávnených výdavkov aj z iných účtov otvorených Prijímateľom pri dodržaní podmienok existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem Prostriedkov mechanizmu. Prijímateľ je povinný oznámiť Vykonávateľovi identifikáciu týchto účtov podľa článku 5 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu.
4. Ak sú Prostriedky mechanizmu poskytované systémom predfinancovania alebo zálohových platieb a takto poskytnuté prostriedky sú na účte Prijímateľa úročené, Prijímateľ je povinný vzniknuté úroky použiť na financovanie Projektu alebo jeho časti. Ak Prijímateľ nepoužil výnos na financovanie Projektu alebo jeho časti, je Prijímateľ povinný vzniknuté úroky vrátiť Vykonávateľovi podľa článku 14 VZP.
5. Ak je Prijímateľom štátna rozpočtová organizácia, odsek 2 tohto článku VZP sa neuplatňuje.

Článok 17. PLATBY

1. Financovanie Projektu Vykonávateľom z Prostriedkov mechanizmu sa realizuje systémom predfinancovania, systémom zálohových platieb, systémom refundácie alebo kombináciou týchto systémov.
2. Vzor Žiadosti o platbu určí Vykonávateľ v Závaznej dokumentácii.
3. Na účely tejto Zmluvy sa za deň poskytnutia Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti považuje deň pripísania platby na účet Prijímateľa. V prípade Prijímateľa, ktorým je štátna rozpočtová organizácia, sa za deň poskytnutia Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti považuje deň aktivácie evidenčného listu úprav rozpočtu potvrdzujúci úpravu rozpočtu Prijímateľa rozpočtovým opatrením.
4. Jednotlivé systémy financovania je možné v rámci jedného Projektu kombinovať. Kombinácia dvoch alebo viacerých systémov financovania je možná za podmienky, že konkrétny výdavok bude vykázaný len v rámci jedného systému financovania.
5. V prípade kombinácie dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu sa na určenie práv a povinností zmluvných strán súčasne použijú ustanovenia článku 17a až 17c VZP relevantné pre použité systémy financovania.
6. Ak dôjde ku kombinácii dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu, Prijímateľ je povinný na každý z použitých systémov financovania predkladať samostatnú ŽoP, t.j. Prijímateľ nemôže v rámci jednej ŽoP vykazovať výdavky financované viacerými systémami.
7. Vykonávateľ je oprávnený zvýšiť alebo znížiť výšku finančných prostriedkov v ŽoP z technických dôvodov na strane Vykonávateľa, a to maximálne vo výške 0,01% z maximálnej sumy Prostriedkov mechanizmu podľa ods. 3.1. článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu v rámci jednej ŽoP. Ustanovenie ods. 3.4. článku 3 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu týmto nie je dotknuté.
8. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných ŽoP uvádzať výlučne výdavky, ktoré sú v súlade so Zmluvou. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v ŽoP. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v akejkoľvek ŽoP dôjde k vyplateniu alebo

Príloha č. 1 Zmluvy

- schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené Prostriedky mechanizmu vrátiť Bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvie; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Vykonávateľ, postupuje podľa článku 14 VZP.
9. Podrobnejší postup zmluvných strán vrátane bližšieho určenia spôsobu výkonu ich práv a povinností týkajúcich sa systémov financovania určí Závazná dokumentácia.
 10. Na účely tejto Zmluvy sa za úhradu Účtovných dokladov dodávateľovi považuje aj:
 - a) úhrada Účtovných dokladov postupníkovi v prípade, že dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe podľa § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka,
 - b) úhrada záložnému veriteľovi na základe výkonu záložného práva na pohľadávku dodávateľa voči Prijímateľovi podľa § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka,
 - c) úhrada oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči dodávateľovi podľa právnych predpisov SR,
 - d) započítanie pohľadávok dodávateľa a Prijímateľa podľa § 580 a 581 Občianskeho zákonníka alebo § 358 až 364 Obchodného zákonníka,
 - e) splnenie záväzku voči dodávateľovi podľa § 568 Občianskeho zákonníka.
 11. V prípade, že dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe podľa § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie ŽoP predloží aj dokumenty preukazujúce postúpenie pohľadávky dodávateľa na postupníka.
 12. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa záložnému veriteľovi pri výkone záložného práva na pohľadávku dodávateľa voči Prijímateľovi podľa § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie ŽoP predloží aj dokumenty preukazujúce vznik záložného práva.
 13. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči dodávateľovi podľa právnych predpisov SR Prijímateľ v rámci dokumentácie ŽoP predloží aj dokumenty preukazujúce výkon rozhodnutia (napr. exekučný príkaz alebo vykonateľné rozhodnutie).
 14. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa dodávateľovi na základe uloženia predmetu záväzku medzi Prijímateľom a veriteľom do notárskej úschovy podľa § 568 Občianskeho zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie ŽoP predloží notársku zápisnicu a dokumenty preukazujúce vykonanie uloženia predmetu záväzku do notárskej úschovy.
 15. V prípade započítania pohľadávok dodávateľa a Prijímateľa podľa § 580 a 581 Občianskeho zákonníka alebo § 358 až 364 Obchodného zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie ŽoP predloží dokumenty preukazujúce započítanie pohľadávok.
 16. Ustanovenia tohto článku VZP sa nevzťahujú na Prijímateľa, ktorý sa pri aplikácii niektorého z postupov podľa tohto článku VZP dostal do rozporu s právnymi predpismi SR (napr. so zákonom o rozpočtových pravidlách). Ustanovenia tohto článku VZP sa zároveň nevzťahujú na pohľadávku podľa ods. 6 článku 8 VZP.

Článok 17a. Systém predfinancovania

1. Systémom predfinancovania sa Prostriedky mechanizmu poskytujú na Oprávnené výdavky Projektu alebo ich časť na základe Prijímateľom predložených neuhradených Účtovných dokladov v lehote splatnosti záväzku dodávateľom.
2. Vykonávateľ zabezpečí poskytnutie platby výlučne na základe ŽoP – poskytnutie predfinancovania predloženej Prijímateľom v EUR. Prijímateľ v rámci ŽoP – poskytnutie predfinancovania uvedie prehľad vykázaných výdavkov, vrátane celkových vykázaných výdavkov, nárokovanej sumy finančných prostriedkov a ostatných nenárokovovaných výdavkov, a to v súlade s rozpočtom Projektu.

Príloha č. 1 Zmluvy

3. Prijímateľ predkladá Vykonávateľovi ŽoP – poskytnutie predfinancovania spolu s neuhradenými Účtovnými dokladmi (napr. faktúra) prijatými od dodávateľa a s relevantnou podpornou dokumentáciou podľa platných právnych predpisov (najmä zákona o účtovníctve a zákona o dani z príjmov), ktorej minimálny rozsah a ďalšie náležitosti určí Vykonávateľ v Závaznej dokumentácii, a to v lehote splatnosti týchto Účtovných dokladov. Jeden rovnopis Účtovných dokladov si ponecháva Prijímateľ.
4. Prijímateľ je povinný uhradiť dodávateľom Účtovné doklady, na ktoré bolo poskytnuté predfinancovanie, najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa pripísania príslušnej platby na účet Prijímateľa, alebo odo dňa aktivácie evidenčného listu úprav rozpočtu potvrdzujúceho úpravu rozpočtu v prípade Prijímateľa, ktorým je štátna rozpočtová organizácia. Úrok z omeškania v prípade omeškania Prijímateľa s úhradou záväzku voči dodávateľovi a iné zmluvné sankcie znáša Prijímateľ.
5. Po poskytnutí každej platby systémom predfinancovania je Prijímateľ povinný celú jej výšku zúčtovať, a to do 10 dní odo dňa pripísania týchto prostriedkov na účet Prijímateľa alebo odo dňa aktivácie evidenčného listu úprav rozpočtu potvrdzujúceho úpravu rozpočtu v prípade Prijímateľa, ktorým je štátna rozpočtová organizácia. Nezúčtovaný rozdiel predfinancovania je Prijímateľ povinný vrátiť Vykonávateľovi najneskôr do času doručenia ŽoP – zúčtovanie predfinancovania Vykonávateľovi, pričom súčasťou takejto ŽoP – zúčtovanie predfinancovania sú aj doklady preukazujúce vrátenie nezúčtovaného rozdielu predfinancovania. Vykonávateľ je oprávnený akceptovať aj neskoršie vrátenie nezúčtovaného rozdielu predfinancovania a jeho preukázanie zo strany Prijímateľa, ak ešte nedošlo k ukončeniu overovania v rámci kontroly ŽoP – zúčtovanie predfinancovania zo strany Vykonávateľa.
6. Prijímateľ zúčtuje platbu Vykonávateľovi predložením ŽoP – zúčtovanie predfinancovania, ktorú predkladá spolu s výpisom z účtu potvrdzujúcim príjem Prostriedkov mechanizmu, ako aj s dokladmi potvrdzujúcimi skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v ŽoP – zúčtovanie predfinancovania, najmä výpisom z účtu alebo prehlásením banky o úhrade. Doklady potvrdzujúce skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v ŽoP – zúčtovanie predfinancovania nie je potrebné predkladať pri výdavkoch vykazovaných formou zjednodušeného vykazovania a výdavkoch, ktoré sa svojou povahou neuhrádzajú.
7. Prijímateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ je povinný vykonať kontrolu ŽoP – poskytnutie predfinancovania a ŽoP – zúčtovanie predfinancovania podľa zákona o finančnej kontrole. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúcej vety Vykonávateľ ŽoP – poskytnutie predfinancovania a ŽoP – zúčtovanie predfinancovania schváli v plnej výške, schváli vo výške zníženej o sumu neoprávnených výdavkov alebo neschváli. Na základe záverov kontroly môže Vykonávateľ poskytnúť Prijímateľovi predfinancovanie v sume, ktorá zodpovedá identifikovaným Oprávneným výdavkom. V prípade, ak Vykonávateľ ŽoP – zúčtovanie predfinancovania na základe vykonanej kontroly neschváli alebo schváli v zníženej sume, Vykonávateľ vyzve Prijímateľa na vrátenie nezúčtovaného predfinancovania, resp. nezúčtovanej časti predfinancovania postupom podľa článku 14 VZP. Predfinancovanie sa považuje za zúčtované, ak je ŽoP – zúčtovanie predfinancovania schválená v plnej výške, alebo ak Prijímateľ vrátil celú sumu poskytnutého predfinancovania alebo vrátil nezúčtovaný rozdiel poskytnutého predfinancovania Vykonávateľovi.
8. V prípade, ak Prijímateľ nepredloží ŽoP – zúčtovanie predfinancovania v lehote určenej Vykonávateľom, Vykonávateľ môže umožniť Prijímateľovi zúčtovať poskytnuté predfinancovanie v dodatočnej lehote alebo požiadať Prijímateľa o vrátenie predfinancovania. Pokiaľ vznikne Prijímateľovi povinnosť vrátiť poskytnuté predfinancovanie a Prijímateľ predfinancovanie nevráti z vlastnej iniciatívy, Vykonávateľ vyzve Prijímateľa na vrátenie nezúčtovaného predfinancovania postupom podľa článku 14 VZP.
9. Prijímateľ vráti nezúčtované predfinancovanie, resp. nezúčtovanú časť predfinancovania na účet Vykonávateľa, a to v priebehu rozpočtového roka na výdavkový účet Vykonávateľa a z predchádzajúceho roka na príjmový účet Vykonávateľa. Prijímateľ, ktorým je štátna rozpočtová organizácia, realizuje vrátenie formou prevodu z účtu Prijímateľa na účet Vykonávateľa alebo formou rozpočtového opatrenia, v súlade so žiadosťou o vrátenie podľa článku 14 VZP.

Príloha č. 1 Zmluvy

Článok 17b. Systém zálohových platieb

1. Systémom zálohových platieb sa Prostriedky mechanizmu poskytujú na Oprávnené výdavky Projektu alebo ich časť na základe ŽoP – poskytnutie zálohovej platby predloženej Prijímateľom v EUR.
2. Prijímateľ predkladá Vykonávateľovi ŽoP – poskytnutie zálohovej platby maximálne 40% z prostriedkov mechanizmu Projektu z maximálnej výšky **Prostriedkov mechanizmu** podľa ods. 3.1 článku 3 **Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu**.
3. Po poskytnutí zálohovej platby je Prijímateľ povinný každú poskytnutú zálohovú platbu priebežne zúčtovať, pričom najneskôr do 3 mesiacov odo dňa pripísania platby na účte Prijímateľa alebo odo dňa aktivácie evidenčného listu úprav rozpočtu potvrdzujúceho úpravu rozpočtu v prípade Prijímateľa, ktorým je štátna rozpočtová organizácia, je Prijímateľ povinný zúčtovať 100 % sumy každej poskytnutej zálohovej platby.
4. Prijímateľ zúčtuje zálohovú platbu Vykonávateľovi predložením ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby. Prijímateľ v rámci ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby uvedie prehľad vykázaných výdavkov, vrátane celkových vykázaných výdavkov, nárokovanej sumy finančných prostriedkov a ostatných nenárokovaných výdavkov, a to v súlade s rozpočtom Projektu. Prijímateľ predkladá ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby spolu s Účtovnými dokladmi (napr. faktúra) prijatými od dodávateľa ako aj s Účtovnými dokladmi preukazujúcimi skutočnú úhradu výdavkov vykázaných v ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby a relevantnou podpornou dokumentáciou podľa platných právnych predpisov (najmä zákona o účtovníctve a zákona o dani z príjmov), ktorej minimálny rozsah a ďalšie náležitosti určí Vykonávateľ v Závaznej dokumentácii. Doklady potvrdzujúce skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby nie je potrebné predkladať pri výdavkoch vykazovaných formou zjednodušeného vykazovania a výdavkoch, ktoré sa svojou povahou neuhrádzajú.
5. Jednu zálohovú platbu možno zúčtovať predložením viacerých ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby. Povinnosť zúčtovať 100 % sumy každej poskytnutej zálohovej platby v lehote 3 mesiacov odo dňa pripísania finančných prostriedkov na účte Prijímateľa alebo odo dňa aktivácie evidenčného listu úprav rozpočtu potvrdzujúceho úpravu rozpočtu v prípade Prijímateľa, ktorým je štátna rozpočtová organizácia, sa vzťahuje osobitne ku každej poskytnutej zálohovej platbe, pričom každú predkladanú ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby je potrebné priradiť k najstaršej poskytnutej nezúčtovanej zálohovej platbe. Viaceré zálohové platby možno zúčtovať predložením jednej ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby.
6. Ak predchádzajúca zálohová platba nebola poskytnutá v maximálnej výške zálohovej platby podľa odseku 2 tohto článku VZP, Prijímateľ môže požiadať o ďalšiu zálohovú platbu v sume rovnajúcej sa rozdielu maximálnej výšky zálohovej platby a predchádzajúcej poskytnutej zálohovej platby. Ak predchádzajúca zálohová platba bola čiastočne zúčtovaná, Prijímateľ môže požiadať o ďalšiu zálohovú platbu v sume rovnajúcej sa rozdielu maximálnej výšky zálohovej platby podľa odseku 2 tohto článku VZP a predchádzajúcej poskytnutej a nezúčtovanej zálohovej platby.
7. Prijímateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ je povinný vykonať kontrolu ŽoP – poskytnutie zálohovej platby a ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby podľa zákona o finančnej kontrole. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúcej vety Vykonávateľ ŽoP – poskytnutie zálohovej platby a ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby schváli v plnej výške, schváli vo výške zníženej o sumu neoprávnených výdavkov alebo neschváli. Na základe záverov kontroly môže Vykonávateľ poskytnúť Prijímateľovi zálohovú platbu v sume, ktorá zodpovedá identifikovaným Oprávneným výdavkom. Zálohová platba sa považuje za zúčtovanú, ak je ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby (alebo viaceré ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby) schválená v sume poskytnutej zálohovej platby alebo Prijímateľ vrátil celú sumu poskytnutej zálohovej platby alebo vrátil nezúčtovaný rozdiel poskytnutej zálohy Vykonávateľovi.
8. Ak Vykonávateľ v predloženej ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby identifikoval neoprávnené výdavky pred uplynutím príslušnej 3-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ môže takto identifikovanú nezúčtovanú sumu zúčtovať predložením ďalšej ŽoP - zúčtovanie zálohovej platby do skončenia príslušnej 3-mesačnej lehoty na zúčtovanie.

Príloha č. 1 Zmluvy

9. Ak Prijímateľ nezúčtuje 100 % poskytnutej zálohovej platby do 3 mesiacov odo dňa pripísania platby na účet Prijímateľa alebo odo dňa aktivácie evidenčného listu úprav rozpočtu potvrdzujúceho úpravu rozpočtu v prípade Prijímateľa, ktorým je štátna rozpočtová organizácia, Prijímateľ je povinný do 10 dní po uplynutí 3-mesačnej lehoty na zúčtovanie danej zálohovej platby vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby.
10. Ak Vykonávateľ v predloženej ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby identifikoval neoprávnené výdavky po uplynutí 3-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby podľa článku 14 VZP.
11. V prípade, ak Prijímateľ najneskôr do skončenia lehoty na zúčtovanie poskytnutej zálohovej platby nepredloží ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby alebo nepredloží ŽoP – zúčtovanie zálohovej platby v objeme dostatočnom na zúčtovanie každej poskytnutej zálohovej platby, Vykonávateľ môže umožniť Prijímateľovi zúčtovať poskytnutú zálohovú platbu v dodatočnej lehote alebo požiadať Prijímateľa o vrátenie nezúčtovanej zálohovej platby alebo nezúčtovaného rozdielu zálohovej platby. Pokiaľ vznikne Prijímateľovi povinnosť vrátiť nezúčtovanú poskytnutú zálohovú platbu alebo nezúčtovaný rozdiel poskytnutej zálohovej platby Vykonávateľovi a Prijímateľ tak neurobí z vlastnej iniciatívy, Vykonávateľ vyzve Prijímateľa na vrátenie postupom podľa článku 14 VZP.
12. Prijímateľ vráti nezúčtovanú poskytnutú zálohovú platbu, resp. nezúčtovaný rozdiel poskytnutej zálohovej platby na účet Vykonávateľa, a to v priebehu rozpočtového roka na výdavkový účet Vykonávateľa a z predchádzajúceho roka na príjmový účet Vykonávateľa. Prijímateľ, ktorým je štátna rozpočtová organizácia, realizuje vrátenie formou prevodu z účtu Prijímateľa na účet Vykonávateľa alebo formou rozpočtového opatrenia, v súlade so žiadosťou o vrátenie podľa článku 14 VZP.

Článok 17c. Systém refundácie

1. Systémom refundácie sa Prostriedky mechanizmu poskytujú na Oprávnené výdavky Projektu alebo ich časť na základe ŽoP – priebežná platba predloženej Prijímateľom v EUR.
2. V rámci systému refundácie je Prijímateľ povinný uhradiť výdavky najskôr z vlastných zdrojov a tieto mu sú následne pri jednotlivých platbách refundované z Prostriedkov mechanizmu až do výšky Oprávnených výdavkov.
3. V rámci ŽoP – priebežná platba Prijímateľ uvedie prehľad vykázaných výdavkov, vrátane celkových vykázaných výdavkov, nárokovanej sumy finančných prostriedkov a ostatných nenárokovaných výdavkov, a to v súlade s rozpočtom Projektu. Prijímateľ predkladá ŽoP – priebežná platba spolu s Účtovnými dokladmi (napr. faktúra) prijaté od dodávateľa ako aj s Účtovnými dokladmi preukazujúcimi skutočnú úhradu výdavkov vykázaných v ŽoP – priebežná platba a relevantnou podpornou dokumentáciu podľa platných právnych predpisov (najmä zákona o účtovníctve a zákona o dani z príjmov), ktorej minimálny rozsah a ďalšie náležitosti určí Vykonávateľ v Závaznej dokumentácii. Doklady potvrdzujúce skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v ŽoP – priebežná platba nie je potrebné predkladať pri výdavkoch vykazovaných formou zjednodušeného vykazovania a výdavkoch, ktoré sa svojou povahou neuhrádzajú.
4. Prijímateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ je povinný vykonať kontrolu ŽoP – priebežná platba podľa zákona o finančnej kontrole. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúcej vety Vykonávateľ ŽoP – priebežná platba schváli v plnej výške, schváli vo výške zníženej o sumu neoprávnených výdavkov alebo neschváli. Na základe záverov kontroly môže Vykonávateľ poskytnúť Prijímateľovi platbu v sume, ktorá zodpovedá identifikovaným Oprávnených výdavkom.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

OPIS PROJEKTU

Výkonávateľ – základné údaje	
Názov vykonávateľa:	Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR
Adresa vykonávateľa:	Pribinova 4195/25, 811 09 Bratislava – mestská časť Staré Mesto
IČO vykonávateľa:	50349287

Základné údaje – začlenenie podľa programovej štruktúry	
Názov výzvy:	Výzva na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu výskumu a vývoja v oblasti digitálnej transformácie Slovenska 2
Číslo výzvy:	17104-04-V05
Komponent:	17 – Digitálne Slovensko
Investícia/Reforma:	Investícia 4: Podpora projektov zameraných na vývoj digitálnych technológií a infraštruktúry

Identifikácia	
Názov:	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
IČO:	00397482
DIČ:	2021252827
Platiteľ DPH:	Áno
IČ DPH:	SK2021252827
Právna forma:	Verejnoprávna inštitúcia
Adresa:	Trieda Andreja Hlinku 2, 949 76 Nitra
Korešpondenčná adresa:	Trieda Andreja Hlinku 2, 949 76 Nitra
Štatutárny zástupca ¹ :	doc. Ing. Klaudia Halászová, PhD.

Financovanie projektu	
Číslo IBAN:	SK32 8180 0000 0070 0044 1684
Banka:	Štátna pokladnica

Kontaktné osoby	
Meno a priezvisko: (uvedie sa minimálne jedna osoba a jej kontaktné údaje)	Ing. Jakub Pagáč, PhD.
Telefonický kontakt:	
Email:	

Finančné prostriedky v EUR – celkový prehľad	
Celkové oprávnené výdavky projektu bez DPH:	897 512,00 Eur
Žiadaná výška prostriedkov mechanizmu bez DPH:	538 507,20 Eur
Výška povinného spolufinancovania bez DPH:	359 004,80 Eur

¹ V prípade viacerých štatutárov sa uvádzajú všetci.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Identifikácia projektu – základné údaje o projekte	
Názov projektu:	Experimentálny vývoj digitálnej platformy pre presné poľnohospodárstvo
Skratka:	DigiPpPP
Dĺžka realizácie projektu:	od: 1. 10. 2025 do: 30. 6. 2026
Miesto realizácie projektu:	SPU v Nitre – Nitriansky samosprávny kraj, Trieda A. Hlinku 2, 949 76 Nitra – hlavné miesto realizácie
Zhrnutie (abstrakt):	<p>Zámerom plánovaných aktivít je realizovať experimentálny vývoj digitálnej platformy založenej na pokročilej dátovej analytike, ktorá poskytne poľnohospodárom nový spôsob asistencie pri rozhodovaní. Platforma bude integrovať a spracúvať rozsiahle štruktúrované aj neštruktúrované údaje (klimatické, pôdne, agrotechnické a environmentálne) s cieľom vytvárať dátami podložené odporúčania vedúce k lepšej adaptácii na meniace sa prírodné podmienky, spoločenské a ekonomické vplyvy.</p> <p>Výstupom projektu bude prototyp digitálnej pomôcky až na úrovni TRL 8, validovaný v reálnom prostredí poľnohospodárskej praxe. Platforma umožní jednoduché rozhodovacie scenáre prostredníctvom používateľsky orientovaného rozhrania a zároveň poskytne podporu pre zložitejšie situácie v spolupráci s odbornými a výskumnými kapacitami.</p> <p>Aplikačné rozhranie bude geograficky lokalizované na konkrétne poľnohospodárske oblasti a bude podporovať personalizované odporúčania založené na kombinácii big data, strojového učenia a vizualizácie výsledkov. Súčasťou projektu je aj vývoj dátovej infraštruktúry a informačnej platformy, ktoré budú dopĺňať existujúce rezortné riešenia, bez ich duplicity, s dôrazom na pridanú hodnotu pre digitálnu transformáciu agrosektora.</p>
Cieľ projektu:	<p>Cieľom domény Digitálna transformácia Slovenska v rámci Stratégie výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu Slovenskej republiky 2021-2027 (SK RIS3 2021–2027), je podpora digitálnej transformácie všetkých oblastí spoločnosti s cieľom zvýšiť kvalitu života občanov, zvýšiť konkurencieschopnosť priemyslu a celej ekonomiky a zabezpečiť efektívny výkon štátnej správy.</p> <p>Cieľom projektu je vývoj a overenie nového konceptu digitálnej asistencie pre poľnohospodárov, založeného na využívaní big data a pokročilej analytiky. Projekt podporí transformáciu hospodárenia smerom k vyššej efektívnosti, udržateľnosti a ziskovosti, a to prostredníctvom dátami podložených rozhodnutí reagujúcich na meniace sa prírodné, spoločenské a ekonomické podmienky. V rámci projektu bude vytvorené virtuálne prostredie a prototyp digitálnej platformy (aktivity v rozmedzí TRL 6–8), ktoré poľnohospodárom zjednoduší bežné aktivity, nasmeruje ich pri rozhodovaní a poskytne podporu aj v zložitejších situáciách za účasti odborných a výskumných kapacít. Súčasťou budú aj ukážky správnej praxe a validácia riešenia v reálnom prostredí. Cieľová úroveň pripravenosti technológie na konci projektu je až TRL 8 – Validácia technológie v skutočnom prostredí.</p> <p>Projekt priamo prispieva k cieľu domény Digitálna transformácia Slovenska v rámci stratégie SK RIS3 2021–2027, ktorým je podpora digitálnej transformácie všetkých oblastí spoločnosti. Výsledkom projektu bude zvýšenie konkurencieschopnosti agrosektora, efektívnejšie využívanie dát, posilnenie digitálnych zručností a zvýšená pridaná hodnota pre ekonomiku Slovenska. Zároveň podporí modernizáciu spoločnosti, zvýši kvalitu života občanov prostredníctvom udržateľnejšieho a inovatívnejšieho poľnohospodárstva a prispeje k naplňaniu vízie ekonomiky s vyššou pridanou hodnotou.</p>



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Prioritná oblasť domény, ktorú bude projekt riešiť:

- 3-1: Inteligentné a prepojené senzory a zariadenia
- 3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz
- 3-3: Inteligentné energetické systémy
- 3-4: Kybernetická bezpečnosť a kryptografia

Intenzita pomoci pre experimentálny vývoj²

Intenzita pomoci	% z celkových oprávnených výdavkov
Základná intenzita – experimentálny vývoj	-
Veľkostná kategória podniku (10 % alebo 20 %)	-
Projekt v oblasti výskumu a vývoja sa vykonáva v podporovanom regióne, ktorý spĺňa podmienky stanovené v čl. 107 ods. 3 a) zmluvy (15 %)	-
Spolu – uplatnená intenzita pomoci (maximálna intenzita pomoci sa určuje vo výške 60 % celkových oprávnených výdavkov)	60%

EXCELENTNOSŤ

Podrobný opis projektu

Východisková situácia a relevantnosť plánovaných cieľov projektu:

(Opíše sa východisková situácia v oblasti, ktorú projekt rieši a východiskové faktory, na ktorých je postavená realizácia projektu, dopyt po výsledkoch projektu (vrátane popisu plánovaného TRL na konci projektu zodpovedajúceho úrovni 6 až 8), zdôvodnenie tohto riešenia, na čom je založená komparatívna výhoda tohto projektu a riešenia pre Slovensko a prepojenosť aktivít projektu s dlhodobými prioritami).

V oblasti digitálnej transformácie poľnohospodárstva v súčasnosti existuje viacero systémov na zber, evidenciu a kontrolu údajov (napr. IACS, GSAA, AMS, IS Farmár). Ich hlavným cieľom je administratívna a kontrolná funkcia v rámci Spoločnej poľnohospodárskej politiky (SPP), pričom farmári ich využívajú prevažne na plnenie svojich legislatívnych povinností. Tieto systémy poskytujú množstvo dát, avšak nie sú primárne zamerané na podporu rozhodovania farmárov ani na transformáciu ich hospodárenia do udržateľnejších, efektívnejších a profitabilnejších foriem. Vzniká tak **medzera medzi množstvom existujúcich údajov a praktickou schopnosťou farmárov tieto údaje využívať pre svoje rozhodnutia.**

Projekt reaguje na túto medzeru prostredníctvom **experimentálneho vývoja digitálnej platformy založenej na big data a pokročilej analytike**, ktorá bude mať charakter **prototypu digitálnej pomôcky (TRL 8)** overenej v reálnych podmienkach poľnohospodárskej praxe. Platforma umožní integráciu rôznych dátových zdrojov (klimatické, pôdne, agrotechnické, environmentálne) a ich transformáciu do konkrétnych odporúčaní prispôbených lokálnym podmienkam. Vďaka tomu dokáže poskytovať personalizovanú digitálnu asistenciu – od jednoduchých odporúčaní až po komplexné návrhy postupov podporené výskumnými a odbornými kapacitami.

Dopyt po takomto riešení je zreteľný, keďže farmári sa stretávajú s rastúcimi výzvami spojenými s klimatickou zmenou, degradáciou pôdy, environmentálnymi požiadavkami aj rastúcou administratívnou záťažou. Digitálna platforma poskytne pridanú hodnotu nielen samotným farmárom, ale aj štátu – prispeje k vyššej efektívnosti

² Vyplnia subjekty oprávnených žiadateľov (písm. A) – režim štátnej pomoci.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

poľnohospodárskej produkcie, udržateľnému využívaniu prírodných zdrojov a zníženiu negatívnych environmentálnych dopadov.

Komparatívna výhoda projektu spočíva v jeho **špecializovanom zameraní na aplikáciu pokročilých digitálnych technológií priamo v poľnohospodárskej praxi**. Kým existujúce systémy majú prevažne evidenčný a kontrolný charakter, tento projekt prináša inovatívnu nadstavbu – aktívnu podporu rozhodovania prostredníctvom dátovej analytiky. Projekt zároveň využíva dlhodobé výskumné skúsenosti žiadateľa v oblasti agrochémie, pôdoznalectva, krajinného inžinierstva, ekonomiky a digitálnych technológií, čím kombinuje vedecké zázemie s praktickým overením v teréne.

V európskom priestore existuje viacero iniciatív a projektov zameraných na digitalizáciu poľnohospodárstva, najmä v rámci programov Horizon 2020 a Horizon Europe. Projekty ako **SmartAgriHubs**, **IoF2020 (Internet of Food & Farm 2020)**, **AgriDataSpace** alebo **DEMETER** sa zameriavali na vytváranie digitálnych inovácií pre poľnohospodárstvo, interoperabilitu dát a testovanie riešení vo viacerých pilotných regiónoch. Väčšina týchto riešení sa však sústreďuje na **čiasťkové moduly alebo špecifické oblasti** – napríklad presné poľnohospodárstvo, zber senzorových údajov, alebo prepojenie dodávateľsko-odberateľských reťazcov.

Na Slovensku doposiaľ absentuje komplexná platforma, ktorá by na jednom mieste kombinovala:

- **poradenské mechanizmy** podporené strojovým učením,
- **integrované otvorené dataset-y** (SHMÚ, Sentinel, BPEJ, ASP),
- **metodiky pre adaptáciu na klimatické zmeny** (agro-klimatické členenie, sekvestrácia uhlíka, monitoring erózie),
- **ekonomické hodnotenie hospodárskych rozhodnutí** pre malé a stredné farmy.

Projekt **DigiPpPP** tak predstavuje **unikátnu synergiu výskumu a aplikovanej praxe**, ktorá presahuje väčšinu existujúcich európskych riešení. Unikátnosť spočíva v tom, že Slovensko by sa zaradilo medzi prvé krajiny EÚ, ktoré implementujú **celonárodné orientovanú poradenskú platformu** založenú na pokročilej dátovej analytike, priamo prepojenú s národnými systémami ako **IS IACS** a **GSAA**.

Zatiaľ čo európske projekty často poskytujú výsledky na úrovni pilotov alebo regionálnych testov, cieľom projektu **DigiPpPP** je vytvoriť **plne funkčný prototyp TRL 8**, pripravený na nasadenie v praxi a na jeho dlhodobú prevádzku po roku 2026.

Plánované aktivity projektu sú priamo prepojené s dlhodobými prioritami Slovenska a Európskej únie v oblasti digitálnej transformácie, udržateľného hospodárenia a adaptácie na klimatické zmeny. Projekt nadväzuje na **doménu 3 – Digitálna transformácia Slovenska** v rámci stratégie SK RIS3 2021–2027 a prispieva k cieľu zvýšenia konkurencieschopnosti ekonomiky prostredníctvom digitálnych technológií. Zároveň podporuje **stratégiu EÚ pre adaptáciu na zmenu klímy, stratégiu EÚ v oblasti ochrany a využívania pôdy do roku 2030** ako aj **národnú stratégiu rozvoja digitálnych zručností**.

Projekt **DigiPpPP** má ambíciu zaradiť Slovensko medzi **prvé krajiny v Európskej únii**, ktoré vyvinú a uvedú do praxe **poradenskú platformu pre poľnohospodársky sektor**. Väčšina súčasných európskych riešení je orientovaná na čiastkové aspekty – satelitný monitoring plôch, administratívne nástroje pre priame platby alebo čiastkové databázy environmentálnych údajov. Naopak, projekt **DigiPpPP** spája **strojové učenie, agro-environmentálne vedy a ekonomické modelovanie** do jednotného poradenského nástroja, ktorý umožní poľnohospodárom prijímať **dátami podložené rozhodnutia** priamo vo svojich lokálnych podmienkach.

Týmto riešením Slovensko nielen posilní svoju **konkurencieschopnosť v oblasti digitálnej transformácie poľnohospodárstva**, ale zároveň vytvorí platformu, ktorá bude **plne transferovateľná a využiteľná aj v iných krajinách EÚ** s podobnými klimatickými a agronomickými podmienkami. Originalita riešenia spočíva práve



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

v prepojení otvorených datasetov (Sentinel, SHMÚ, BPEJ, ASP) so **špecializovanými algoritmi**, čo doteraz v európskej praxi chýba.

Výsledkom projektu bude **overený digitálny prototyp až na úrovni TRL 8**, ktorý umožní farmárom efektívnejšie hospodáriť, prijímať rozhodnutia podložené dátami, znižovať environmentálne riziká a zároveň posilní digitálnu gramotnosť a schopnosť slovenského agrosektora reagovať na globálne výzvy.

Prepojenosť projektu a jeho plánovaných výsledkov na strategické dokumenty, dlhodobé priority SR v oblasti digitalizácie, zasadenie projektu do európskeho výskumného priestoru a kontextu:

(Uvedú sa relevantné stratégie, iniciatívy alebo opatrenia, v súlade s ktorými sa projekt bude realizovať na národnej aj európskej úrovni, prípadne prepojenosť na projekty/programy v rámci európskeho výskumného priestoru, prepojenosť a konzistentnosť projektových aktivít s dlhodobými prioritami a stratégiou. Uvedie sa prepojenosť aktivít projektu na relevantné oblasti domén RIS3 (3-1 až 3-4)).

Projekt nadväzuje na kľúčové európske a národné stratégie podporujúce digitálnu transformáciu, zrýchlenie výskumu a inovácie v poľnohospodárstve a to aj v širšom spoločenskom kontexte:

- **EÚ Digitálna agenda, program Digitálna Európa (2021–2027),**
- **Stratégia digitálnej transformácie Slovenska 2030,**
- **Národná stratégia digitálnych zručností SR (2023–2026),** digitálna koalícia k SDT 2030,
- **SK RIS3 2021–2027 – doména 3: Digitálna transformácia Slovenska,** s prioritami:
 - 3-1: Inteligentné a prepojené systémy a zariadenia internetu vecí,
 - **3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz,**
 - 3-3: Inteligentné energetické systémy,
 - 3-4: Kybernetická bezpečnosť a kryptografia.

Projekt presadzuje **adresnú digitálnu asistenciu pre agro-sektor**, doplnenú o otvorený prístup k dátam, integráciu technológií, zvyšovanie digitálnej gramotnosti a skvalitnenie rozhodovania v regiónoch — čím cieľi priamo na Output SK RIS3 2021–2027, Domény 3: DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA SLOVENSKA, Prioritná oblasť 3.2: *Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz.*

Prepojenosť čiastkových aktivít s relevantnými iniciatívami:

1. **Potenciálna sekvestrácia uhlíka v pôdach**
 - vychádza z Parížskej dohody (2015), hodnotení IPCC (2019) a **EÚ stratégie pôdy do roku 2030**, nadväzuje na dlhodobé výskumy Ústavu agrochémie a pôdoznanectva FAPZ, SPU v Nitre (projekty APVV-14-0087, APVV-15-0160, OP Integrovaná infraštruktúra, OP Výskum a inovácie), posilňuje environmentálnu agendu, podporuje prechod na zelenú ekonomiku a zabezpečuje zdravú pôdu .
2. **Krajinné prvky a monitoring erózných udalostí**
 - reaguje na environmentálne priority SPP 2023–2027. Inovuje rozhodovanie prostredníctvom monitoringu krajinných prvkov, nadväzuje na projekty Ústavu krajinného inžinierstva FZKI (APVV-23-0530, ADAPTAN II). Podporuje adaptáciu krajiny na klimatické zmeny.
3. **Nové agro-klimatické členenie Slovenska**
 - viaže sa na národný **Akčný plán adaptácie SR na zmenu klímy**, európsku stratégiu adaptácie a iniciatívy environmentálneho poradenstva, podporuje riadené rozhodovanie so zohľadnením klimatických dopadov, udržateľného rozvoja krajiny a regionálnej adaptácie (výsledky projektu KEGA 026SPU-4/2020).

Posudzovanie súladu so strategickými cieľmi stratégie SK RIS3 2021 – 2027 (kapitola 2.2 Ciele stratégie)

Strategický cieľ 1: Zvýšiť kvalitu a dostupnosť ľudských zdrojov vo VVal

- **1.1 Spolupráca medzi podnikmi a vysokými školami** – projekt priamo spája SPU v Nitre s praxou (farmári, SPPK, MSP) a viacerými IT sektormi. Projektu DigiPpPP má charakter „living lab“, čo podporuje prepojenie vzdelávania a praxe.

Príloha č. 2 Zmluvy

- **1.2 Zvýšiť počet absolventov prírodných a technických smerov** – výsledky projektu (digitálne metodiky, kalkulačky, open data) budú využiteľné v pedagogickom procese nielen na SPU v Nitre a prispieť k modernizácii výučby.
- **1.4 Zvýšiť počet doktorandov / postdoktorandov** – zapojenie mladých výskumníkov do riešenia projektu (dátová analytika, agroinformatika, environmentálne modelovanie).

Strategický cieľ 2: Zlepšiť inovačnú výkonnosť a postavenie SR v medzinárodnom porovnaní

- **2.1 Zvýšiť produktivitu faktorov (TFP)** – platforma zvyšuje efektívnosť poľnohospodárskej výroby cez dátami podložené rozhodovanie (nižšie straty, vyššie úrody a finančný výnos).
- **2.2 Zvýšiť mieru spolupráce medzi súkromným a akademickým sektorom** – projekt počíta s MoU so SPPK, farmárskymi družstvami a potenciálne aj IT firmami → multi-actor prístup.
- **2.5 Zvýšiť finančný objem zmluvných spoluprác** – potenciál pre „after-project“ financovanie cez platené služby farmám (napr. prémiové moduly kalkulačky uhlíka) v kombinácii so štátnou podporou.

Strategický cieľ 3: Zvýšiť prínos výskumu k hospodárskemu rastu prostredníctvom kvality VVal

- **3.1 Zvýšiť podiel celkových výdavkov na VVal** – projekt priamo čerpá financie na výskumno-vývojovú infraštruktúru, čím sa navyšujú investície do VVal.
- **3.2 Zvýšiť podiel publikácií v indexovaných databázach** – plánované výstupy (vedecké články, open access publikácie).
- **3.3 Zvýšiť celkové výdavky na VVal v súkromnom sektore** – DigiPpPP vytvára priamy prenos poznatkov do praxe, čo môže stimulovať súkromné investície do digitálnych technológií.

Posudzovanie súladu projektu s cieľmi Domény 3 – Digitálna transformácia Slovenska

Projekt DigiPpPPP priamo prispieva k napĺňaniu cieľov domény **Digitálna transformácia Slovenska** nasledovne:

- **Rozvoj podnikateľských aktivít v odvetví digitálnej ekonomiky** – projekt vytvára unikátnu poradenskú platformu založenú pokročilejšou dátovou analytikou, ktorá spája agrosektor s digitálnymi technológiami. Tým podporuje vznik nových podnikateľských modelov pre farmy, MSP a agropodniky, ktoré budú môcť využívať moderné digitálne nástroje na zvyšovanie konkurencieschopnosti.
- **Zvyšovanie konkurencieschopnosti a spolupráce verejnej a súkromnej sféry** – platforma sa vyvíja v aktívnej spolupráci žiadateľa (SPU v Nitre) s poľnohospodárskou praxou (farmári, družstvá, SPPK) a IT partnermi, čím vytvára priestor pre transfer poznatkov z výskumu do reálnych podnikateľských aktivít.
- **Sieťovanie výskumných tímov s komerčnou sférou** – projekt prepája interdisciplinárne tímy (agro, environmentálne vedy, ekonomika) s farmármi a poľnohospodárskymi podnikmi. Tento „multi-actor“ prístup zabezpečuje efektívny prenos inovácií všetkými smermi a podporuje zavádzanie výskumných výsledkov do praxe.
- **Rozšírenie základne expertov v SR** – projekt umožňuje zapojenie doktorandov, postdoktorandov a mladých výskumníkov do riešenia kľúčových úloh (dátová analytika, agroinformatika, modelovanie uhlíka, agro-klimatické mapovanie). Tým sa posilňuje ľudský kapitál pre oblasť aplikovaného výskumu a digitálnych inovácií.
- **Podpora zavádzania digitálnych technológií** – projekt implementuje GIS, DPZ (diaľkový prieskum Zeme) a otvorené dáta (SHMÚ, Sentinel, BPEJ, ASP) do jednotného rozhrania. Výsledkom je vyššia pridaná hodnota údajov, ich bezpečné spracovanie a praktická aplikácia pre farmárov.
- **Integrácia digitálnych technológií do hospodárstva** – DigiPpPPP nesleduje vývoj digitálnych technológií izolovane, ale integruje ich priamo do poľnohospodárskej praxe, čím zvyšuje efektívnosť hospodárenia a jeho adaptabilitu na zmenu klímy.
- **Prepojenosť na európske priority a STEP** – projekt je v súlade s iniciatívou **Strategic Technologies for Europe Platform (STEP)**, keďže rozvíja aplikácie digitálnych dátových priestorov. Je kompatibilný s pripravovaným **European Data Space for Agriculture**.
- **Zapojenie do medzinárodných iniciatív** – výsledky projektu umožnia nadväzovať na európske partnerstvá (Horizon Europe, SmartAgriHubs, DEMETER) a vytvárajú predpoklady pre budúce



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

zapojenie slovenských subjektov do iniciatív ako EuroHPC alebo EuroQCI v oblasti dátových a digitálnych riešení.

Projekt **DigiPpPP** je v súlade s **cieľovým stavom prioritnej oblasti 3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz** (SK RIS3 2021–2027, kap. 3.2).

K napĺňaniu cieľového stavu projekt prispieva nasledovne:

- **Plná digitalizácia a prepojenosť verejných služieb** – výstupy platformy budú kompatibilné so systémami **IS IACS** a **GSAA**, čím sa podporí integrácia dát z verejnej správy do jednotného digitálneho rozhrania dostupného farmárom, MSP a poradcom.
- **Zvýšenie využívania existujúcich dátových zdrojov** – projekt pracuje s údajmi **SHMÚ, BPEJ, ASP** a **satelitnými dátami Sentinel**, ktoré spracováva prostredníctvom pokročilých dátovo-analytických nástrojov, čím priamo rieši problém nízkej miery využitia rozsiahlych databáz v SR.
- **Využívanie informácií v reálnom čase a prediktívne modelovanie** – vývoj modulov pre **predikciu erózných rizík, úrody a sekvestrácie uhlíka** umožní farmárom robiť lepšie rozhodnutia a adaptovať sa na zmenu klímy.
- **Zlepšenie dostupnosti dát a služieb** – vytvorením **užívateľsky prístupnej digitálnej platformy** s vizualizáciou agro-klimatických zón a kalkulačkou uhlíka sa zvýši využiteľnosť údajov v praxi, čo prispeje k vyššej produktivite, efektívnosti hospodárenia a transparentnosti.
- **Rozvoj dátovo orientovaných inovácií** – projekt vytvára **prvú pokročilú digitálnu poradenskú platformu pre agro-sektor na Slovensku**, ktorá je zároveň zasadená do európskeho kontextu prostredníctvom kompatibility s pripravovaným **European Data Space for Agriculture**. Tým sa posilňuje ambícia Slovenska stať sa regionálnym lídrom v oblasti digitálnych inovácií.
- **Príspevok k otvorenej vede a opakovanému využívaniu dát** – projekt sa zaväzuje sprístupňovať výsledky a metodiky prostredníctvom **open access repozitárov (Zenodo, OpenAIRE, AGRIS)**, čím naplňa princípy otvoreného prístupu a podporuje širšie využitie dát v akademickej aj komerčnej sfére.

Projekt tak svojimi aktivitami – **vývoj a testovanie platformy, pilotná prevádzka, tvorba metodík pre sekvestráciu uhlíka a agro-klimatické členenie** – priamo naplňa transformačný cieľ **3-2** „Využitím pokročilých informačných nástrojov zvýšiť využitie existujúcich dátových zdrojov na spracovanie údajov z existujúcich štruktúrovaných aj neštruktúrovaných zdrojov aj novovznikajúcich rozsiahlych báz údajov, ktoré budú základom riešení s vysokou pridanou hodnotou“ a podporuje jeho očakávaný výsledný stav: **digitálne prepojenú verejnú správu, vyššiu produktivitu, efektívne využívanie zdrojov, zlepšenie životného prostredia a rozvoj dátovo orientovaných inovácií na Slovensku**.

Projekt **DigiPpPP** je v súlade aj s **tematickými oblasťami podpory prioritnej oblasti 3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz**, keďže jeho riešenia priamo nadväzujú na viaceré z nich:

- **Spracovanie prirodzeného jazyka v slovenčine a interpretácia informačného obsahu**
Projekt **DigiPpPP** využíva metódy spracovania prirodzeného jazyka (NLP) v slovenskom jazyku na analýzu a interpretáciu údajov poskytovaných farmármi. To umožní, aby aj bežné textové vstupy (poznámky o agrotechnických zásahoch, opis škôd či voľné texty z formulárov) boli spracované a premenené na štruktúrované údaje. Vďaka tomu sa rozšíri digitalizácia aj medzi malými a strednými farmami, ktoré často nemajú kapacity na detailné IT riešenia.
- **Spracovanie a vizualizácia údajov získavaných z priemyselných či obchodných procesov**
Platforma spracováva široké spektrum údajov, vrátane geotagovaných fotografií, údajov zo satelitov Sentinel, dát zo SHMÚ, BPEJ či ASP. Tieto dáta budú analyzované pomocou nástrojov strojového učenia a vizualizované v intuitívnej podobe (mapy agro-klimatických členení, rizikové mapy erózie, kalkulačka sekvestrácie uhlíka). Vizualizácie umožnia rýchlu orientáciu a rozhodovanie priamo na úrovni parcely a prispievajú k efektívnejšiemu riadeniu agrotechnických procesov.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

- **Inovatívne formy prezentácie pomocou virtuálnej a rozšírenej reality**

Projekt počíta s pilotným využitím rozšírenej reality (AR) na znázornenie vybraných parametrov priamo v teréne – napr. vizualizácia erózných rizík, zobrazenie krajinných prvkov alebo odporúčaných pestovateľských postupov cez mobilné zariadenie. Tieto nástroje zvyšujú praktickú využiteľnosť dát, uľahčujú transfer poznatkov do praxe a umožnia farmárom aj MSP intuitívnejšie pracovať s komplexnými údajmi.

Projekt je v súlade s prioritami **Horizon Europe – Cluster 6 (Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment)**, konkrétne v oblasti digitálnej transformácie poľnohospodárstva a adaptácie na zmenu klímy. Výstupy sú zároveň kompatibilné s princípmi **EIP-AGRI** (European Innovation Partnership for Agricultural Productivity and Sustainability), ktoré podporujú multi-actor prístup a prepojenie výskumu s praxou. Projekt DigiPpPP tak vytvára predpoklad na budúce širšie zapojenie Slovenska do medzinárodných výskumno-inovačných projektov a prispieva tak k posilneniu európskeho výskumného priestoru v oblasti digitálnych riešení pre agro-sektor.

Projekt DigiPpPP je zároveň plne zasadený do rámca národných a európskych strategických dokumentov, ktoré sú uvedené v schéme štátnej pomoci a vo výzve. Na národnej úrovni priamo nadväzuje na **Plán obnovy a odolnosti SR (Komponent 17 – Digitálne Slovensko, Investícia 4: Podpora vývoja a aplikácie pokročilých digitálnych technológií)**, **Stratégia digitálnej transformácie Slovenska 2030** a **Akčný plán digitálnej transformácie SR 2023 – 2026**, ako aj na **Návrh stratégie a akčného plánu na zlepšenie postavenia SR v indexe DESI do roku 2025**. Projekt prispieva k rozvoju dátovo orientovanej ekonomiky a posilňuje digitálne zručnosti v súlade s prioritami **Digitálnej koalície a Národnej stratégie digitálnych zručností SR (2023 – 2026)**. Na európskej úrovni je projekt v súlade s **2030 Digitálnym kompasom a Strategickým výhľadom EÚ – Vytýčenie smeru k odolnejšej Európe**, keďže podporuje budovanie dátových priestorov a zvyšovanie odolnosti poľnohospodárstva voči klimatickým zmenám.

Projekt tiež prispieva k napĺňaniu zásad **Small Business Act** – konkrétne k zlepšovaniu podnikateľského prostredia pre MSP v agro-sektore prostredníctvom digitalizácie, zníženia administratívnej záťaže a poskytovania nástrojov pre dátami podložené rozhodovanie. Tým sa posilní konkurencieschopnosť slovenských poľnohospodárskych podnikov na jednotnom európskom trhu.

Zároveň dopĺňa a nadväzuje na **projekty Horizon 2020 a Horizon Europe**, ako sú SmartAgriHubs, IoF2020 či DEMETER, pričom prináša unikátnu pridanú hodnotu v podobe prvej národnej pokročilej digitálnej poradenskej platformy pre agro-sektor v SR, priamo prepojenej na systémy IS IACS a GSAA, kompatibilnej platforme s pripravovaným European Data Space for Agriculture. Týmto projekt preukázateľne podporuje plnenie strategických cieľov SK RIS3 2021–2027 (najmä domény 3-2: „Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz“) a prispieva k transformácii Slovenska na modernú digitálnu ekonomiku s vysokou pridanou hodnotou.

Opis

Opis:

(Opíše sa organizácia, hlavné zameranie činností, stručná história, skúsenosti s realizáciou projektov a iné dôležité informácie, ako je spolupráca v rámci európskeho alebo medzinárodného priestoru, výsledky činnosti, produkty/služby, a pod. Zároveň sa uvedú personálne, materiálne a finančné kapacity potrebné pre realizáciu projektu.)

Žiadateľom projektu je **Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre (SPU v Nitre)**, verejná vysoká škola s dlhoročnou tradíciou od roku 1952. Univerzita je významnou súčasťou európskeho vzdelávacieho a výskumného priestoru a profiluje sa ako moderná a otvorená inštitúcia, ktorá reflektuje aktuálne potreby spoločnosti a agropotravinárskeho sektora v národnom aj globálnom kontexte. Jej poslaním je vzdelávanie a výskum zameraný na konkurencieschopnosť a inovácie v poľnohospodárstve, potravinárstve, environmentálnych vedách, ale aj v súvisiacich hospodárskych odvetviach (strojárstvo, financie, verejná správa).



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

SPU v Nitre pozostáva zo šiestich fakúlt a ponúka 90 študijných programov, z toho 12 v angličtine. Významné ocenenia ako **ECTS Label a Diploma Supplement Label** udeľované Európskou komisiou potvrdzujú kvalitu vzdelávacích procesov a mobilit. V rebríčku **SCIMAGO Institutions Rankings 2020** sa SPU zaradila medzi dve najlepšie univerzity na Slovensku a v rebríčku **UI Green Metric 2020** bola hodnotená ako najudržateľnejšia univerzita v SR. Rok 2024 pre SPU znamenal 6. miesto medzi slovenskými univerzitami a 1 373. miesto celosvetovo.

Skúsenosti s realizáciou projektov a výsledky realizovaných projektových aktivít

- **Rozsah projektových aktivít**
SPU v Nitre sa aktívne zapája do národných i medzinárodných projektov: rieši projekty financované z fondov VEGA, KEGA, APVV i štrukturálnych fondov EÚ – vrátane Horizont 2020, Horizont Európa, Interreg, Erasmus Mundus, TEMPUS a KA2 programov. Podrobnejšie informácie sú uvedené na:
<https://www.uniag.sk/sk/program-slovensko>
<https://www.uniag.sk/sk/horizont-europa>
- **Aktuálne granty a iniciatívy (Plán obnovy a odolnosti SR)**
SPU v Nitre získala množstvo grantov v rámci Plánu obnovy a odolnosti SR – projekty pokrývajú témy ako ultrazvuková identifikácia aktivít hospodárskych zvierat, potravinová bezpečnosť, fotosyntetická produktivita pod stresom, či autonómne pestovateľské systémy a nízkoemisné technológie. Link na podrobnejšie informácie:
<https://www.uniag.sk/sk/plan-obnovy-a-odolnosti-sr>
- **Transfer technológií a technologické centrá**
Univerzita disponuje špecializovanou **Kanceláriou projektových a transferových činností**, podporujúcou transfer technológií do praxe, katalóg kooperačných príležitostí a sprístupnenie strategických dokumentov. Link na podrobnejšie informácie:
<https://www.uniag.sk/sk/kancelaria-projektovych-a-transferovych-cinnosti>

Medzinárodná spolupráca

- **Erasmus+, KA107 – globálne mobility**
SPU v Nitre realizuje rozsiahle Erasmus+ projekty zahŕňajúce mobilitu študentov a zamestnancov do krajín ako Čína, India, Japonsko, Južná Afrika, USA, Argentína, a ďalšie – s grantmi v rádoch desiatok až stoviek tisíc eur
- **Medzinárodné partnerstvá a členstvá**
Je členom viacerých medzinárodných združení vrátane Visegrad University Association (VUA), European University Association (EUA), CASEE, DRC, ASECU, IAU alebo GHERA. Má uzavretých viac ako 100 dvojstranných dohôd o spolupráci s univerzitami z Európy, Ázie a Ameriky, čo podporuje výskumné aj študijné mobility
- **Dlhodobá internacionalizácia**
Internacionalizačná stratégia SPU v Nitre cieľi na rozvoj medzinárodnej spolupráce na všetkých úrovniach výučby a výskumu, budovanie partnerstiev, zvyšovanie podielu mobility a spoločne riešených projektov

Výsledky činnosti, produkty a služby

- **Vzdelávacie programy a inštitucionálne ocenenia**
SPU v Nitre ponúka široké spektrum študijných programov (vrátane 12 kompletne zabezpečovacých v jazyku anglickom) a disponuje významnými európskymi oceneniami ECTS Label a Diploma Supplement Label
- **Rangovanie a environmentálny profil**
V rebríčku SCIMAGO Institutions Rankings 2020 SPU v Nitre figuruje ako druhá najlepšia univerzita na Slovensku. V rámci hodnotenia UI GreenMetric 2020 bola SPU hodnotená ako najudržateľnejšia univerzita v krajine.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

SPU v Nitre je o.i. aj vlastníkom **európskeho patentu EP 3353873** – projekt 1PhEnergyOn: ide o technológiu a zariadenie umožňujúce nepretržité napájanie jednofázových spotrebičov pri výpadku jednej alebo viacerých fáz. Patent bol udelený Európskym patentovým úradom v januári 2021. Technológia poskytuje vysokú bezpečnosť prevádzky, minimálny environmentálny dopad, moduly IOT/GSM pre monitorovanie, modulárnu výmenu komponentov a predĺženú životnosť akumulátora (>10 rokov), čím významne prispieva k znižovaniu množstva elektronického odpadu.

Žiadateľ má vytvorený **Potravinový inkubátor**, ktorý vznikol v rámci projektu Drive4SIFood: poskytuje priestor pre pilotné testovanie a vývoj inovatívnych potravín. Start-upy, študenti a firmy môžu využívať moderné laboratória, mentoring a validovať rôzne receptúry. Po ich schválení sú produkty dostupné v bufetoch či na univerzitných podujatiach.

Žiadateľ má vytvorené unikátne **Kreatívne centrum, Envirocentrum a biodiverzitné lúky (BIO:VČEL:IN)**:

- **Kreatívne centrum** slúži na podporu kultúrneho a kreatívneho priemyslu v regióne, podporuje a vytvára digitálne riešenie, pracuje s dátami pre poľnohospodársky sektor, kreatívny priemysel a oblasť riešenia problémov v digitálnom svete nie len pre záhradných a krajinných architektov.
- **Envirocentrum** s heslom „Klíma-Krajina-Info“ slúži nielen študentom, ale aj popularizácii vedy a podporuje exkurzie pre školy každého druhu. Súčasťou Envirocentra sú rôzne experimentálne zariadenia, ako napríklad hydraulický žľab, v ktorom sa dajú znázorniť rôzne spôsoby a formy prúdenia rieky a simulovať prívodové dažde. Na časti prednáškovvej miestnosti je zelená strecha. Zaujemci si na exkurziách môžu pozrieť aj dve meteorologické stanice v plnej prevádzke.
- V rámci projektu **BIO:VČEL:IN** vznikajú biodiverzitné lúky s unikátnymi účinnými spoločenstvami priamo v areáli SPU v Nitre.

Významným míľnikom pre žiadateľa bol vznik **Výskumného centra AgroBioTech**, ktoré bolo otvorené v októbri 2015 a vybudované v rámci projektu OP Výskum a vývoj. VC ABT je vybavené špičkovou infraštruktúrou pre aplikovaný výskum v oblasti agrobiológie, biotechnológií a potravinárstva.

Žiadateľ podporil v rámci digitalizácie vznik:

1. Virtuálne laboratória — projekt BioFoodVirLabs (Erasmus+ KA220-HED)

Zrealizovaný v spolupráci so štyrmi univerzitami (ČR, Maďarsko, Poľsko, SR), tento projekt sa zameriava na rozvoj digitálnych kompetencií prostredníctvom nových foriem dištančného vzdelávania pre oblasti biológie, biotechnológie a potravinárskych vied. Výsledkom je:

- návrh štruktúry **virtuálnych laboratórií**,
- vytvorenie **digitálnych materiálov a knižníc** vrátane multimedialných tutoriálov, virtuálnych experimentov a interaktívnych objektov,

2. Inovatívne laboratórium poľnohospodárskej techniky s prvkami digitalizácie

V areáli SPU v Nitre sa v súčasnosti buduje nové laboratórium, ktoré vzniká rekonštrukciou starej haly a je financované z projektu AgroForestry. Cieľom je:

- sprístupniť študentom najmodernejšie poľnohospodárske stroje,
- umožniť praktickú výučbu prepojenú s praxou,
- pripraviť priestor aj pre **virtuálnu realitu** — konkrétne virtuálnu jaskyňu, kde si môžu záujemcovia vyskúšať plné digitálne ovládanie strojov (v rámci VR)

3. Laboratórium nutriénomiky — molekulárna digitalizácia

SPU v Nitre má vybudované Laboratórium nutriénomiky, ktoré sa zaoberá molekulárnou diagnostikou kritických bodov vo výrobe potravín — využíva moderné digitálne metódy a technológie na analýzu.

4. Inklúzia digitalizácie do výučby na Fakulte ekonomiky a manažmentu (FEM)

SPU v Nitre (FEM) rozšírila ponuku študijných predmetov o témy ako digitalizácia a automatizácia, aby reflektovala požiadavku trhu po digitálnych zručnostiach (napr. dátová analytika, digitálny marketing a pod.).



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Kapacity pre realizáciu projektu

- **Personálne zabezpečenie**
SPU v Nitre má etablovanú **Kanceláriu projektových a transferových činností**, schopnú manažovať aj tie najzložitejšie projekty. Je vybavená skúseným personálom pre administráciu národných i medzinárodných projektov (Horizon 2020, Horizon Europe, Erasmus, atď.)
- **Materiálne a infraštruktúrne vybavenie**
Univerzita disponuje modernou vedecko-výskumnou infraštruktúrou, vrátane laboratórií, výpočtových i digitálnych zariadení, prioritne využívaných pre experimentálny výskum, vývoj a digitálne technológie
- **Finančná stabilita a mobilizačné zdroje**
Vďaka aktívnej účasti v projektových schémach a pozitívnemu hospodáreniu (napr. početné granty z Plánu obnovy, Erasmus+ či štipendijné projekty), má SPU v Nitre preukázanú finančnú stabilitu a schopnosť spolufinancovania projektov podľa požiadaviek poskytovateľov

Referencie:

(Za relevantné obdobie podľa typu žiadateľa predchádzajúce vyhláseniu výzvy je potrebné preukázať, že sa realizovali minimálne výskumno-vývojové projekty najmä v prioritných oblastiach domén podľa RIS3 (3-1 až 3-4), tak ako je uvedené vo výzve.

Žiadateľ v súlade s požiadavkami výzvy predkladá projekty realizované za ostatné 2 roky, predchádzajúce vyhláseniu výzvy, resp. preukazuje, že realizoval minimálne 2 výskumno-vývojové projekty v relevantnej téme domény 3:

Kód projektu: 09I05-03-V02-00085

Názov: **Autonómny pestovateľský systém ako potenciálny udržateľný zdroj zdravých plodín**

Výzva: Podpora výskumných projektov zameraných na digitalizáciu ekonomiky v TRL úrovniach 1-3

Trvanie: 09/2024 – 08/2026

Odkaz: <https://www.agrobiotech.sk/projekty/autonomny-pestovatel-sky-system-ako-potencialny-udrzatelny-zdroj-zdravych-plodin/>

Kód projektu: 22230075

Názov: **Food Quality in Digital Age**

Výzva: Visegrad+ Grants

Trvanie: 01/02/2023 – 31/07/2024

Partneri: Univerzita biologických vied v Lubline, Poľsko, Maďarská poľnohospodárska a biologická univerzita – MATE, Budapešť, Maďarsko, Mendelova univerzita v Brne, Česká republika a Univerzita v Belehrade, Srbsko

Odkaz: <https://www.agrobiotech.sk/projekty/food-quality-in-digital-age/>

Kód projektu: NFP313011W112

Názov : Udržateľné systémy inteligentného farmárstva (Smartfarm)

Výzva: Program: Integrovaná infraštruktúra

Zameranie: koncept inteligentného farmárstva, digitalizácia agrosystémov

Trvanie: 07/2019 – 03/2023

Partneri: AGB Beňuš, Družstvo, AGROMART, a.s., GET GROUP, s.r.o., Poľnohospodárske družstvo INOVEC Trenčianske Stankovce, NPPC, Školské hospodárstvo – BÚŠLAK, spol. s r.o., Univerzita Komenského v Bratislave, Univerzita Sv. Cyrila a Metoda v Trnave a ZELSEED, spol. s r.o.

Odkaz: <https://www.agrobiotech.sk/projekty/udrzatelne-systemy-inteligentneho-farmarstva-zohladnujuce-vyzvy-buducnosti/>

Kód projektu: NFP401101FNJ2

Názov: **Podpora v oblasti kybernetickej a informačnej bezpečnosti na regionálnej úrovni – SPU v Nitre**

Program: Program Slovensko - EFRR/KF/FST/ESF+

Názov výzvy: Podpora v oblasti kybernetickej a informačnej bezpečnosti na regionálnej úrovni – verejné a štátne vysoké školy

Trvanie projektu: 11/2024 - 01/2026

Odkaz: <https://www.uniaq.sk/sk/program-slovensko>



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Názov: DETECT! – Deep Tech Creativity

Program: iniciatíva Európskeho inovačného a technologického inštitútu pre vysoké školy (EIT HEI)

Zameranie projektu a výzvy: Deep Tech Creativity spája vysoké školy silné v oblastiach hlbokých technológií a digitalizácie s vysokými školami silnými v programoch súvisiacich s podnikaním.

Výstupy projektu: Iniciatíva sa zaviazala budovať s univerzitami a partnermi s cieľom rozšíriť znalosti v oblastiach Deep Tech, ako strojové učenie, čisté technológie a 3D tlač.

Partneri: SPU v Nitre, Vysoká škola chemicko-technologická v Prahe, Maker Institute v Českej republike, National University of Shipbuilding v Mykolaive na Ukrajine, Poznan University of Life Sciences v Poľsku, Technologické inovačné centrum Zlín, University of Vienna v Rakúsku, Bar-Ilan University v Izraeli, Humboldt GmbH v Nemecku a IniTS v Rakúsku (Vienna's HighTech Incubator).

Trvanie projektu: 05/2023 – 07/2024

Odkaz: <https://detecteit.eu/>

Ostatné projekty, z kapacitných dôvodov tu neuvedené, sú zverejnené na webových stránkach:

<https://www.uniag.sk/sk/plan-obnovy-a-odolnosti-sr>

<https://www.uniag.sk/sk/bioregio-sk>

<https://www.uniag.sk/sk/horizont-2020>

https://is.uniag.sk/dok_server/dokumenty_cteni.pl?id=60926;on=0;dok=65671;serializace=16509688:1733737155:56542:user:ed3962ddc1c968e595296205cf6dd593913d849f;lang=sk

SWOT analýza projektu

Silné stránky projektu (Strengths)

(Opíše sa v čom spočívajú silné stránky projektu, najmä to, čím sa odlišuje organizácia a riešenie v rámci projektu od konkurencie, aká je pridaná hodnota riešenia, ekonomické prínosy výsledkov projektu, v čom spočíva inovativnosť a originalita riešenia a pod., možné je uviesť prieskum konkurenčného prostredia a konkurenčné výhody).

Silnou stránkou projektu je jeho zameranie na **experimentálny vývoj unikátnej digitálnej platformy**, ktorá farmárom poskytne adresné poradenstvo a asistenciu pri rozhodovacích procesoch súvisiacich s priamym výkonom poľnohospodárskych aktivít. Platforma využije **big data a pokročilé analytické nástroje**, čím dokáže premeniť veľké množstvo dostupných údajov na praktické a personalizované odporúčania.

Významným faktorom je **unikátna profilácia SPU v Nitre ako nositeľa projektu** – inštitúcie s dlhoročnými výskumnými skúsenosťami v oblasti agrochémie, pôdoznalectva, krajinného inžinierstva a digitálnych technológií. Vďaka kombinácii odborných znalostí a existujúcej výskumnej infraštruktúry má projekt silný potenciál na realizáciu prototypu s priamym dopadom do praxe.

Projekt prináša aj **asistenčný mechanizmus na minimalizáciu dopadov rizikových agro-klimatických faktorov**. Tento inovatívny prvok umožní farmárom prispôbiť hospodárenie meniacim sa podmienkam a zároveň prispeje k riešeniu regionálnych rozdielov v produktivite a efektívite hospodárenia.

Pridaná hodnota riešenia spočíva v prepojení vedecko-výskumných poznatkov s priamou aplikáciou v praxi prostredníctvom digitálnych technológií, čo odlišuje tento projekt od existujúcich alebo pripravovaných rezortných systémov, ktoré sa sústreďujú prevažne na evidenciu a kontrolu. Platforma bude mať formu **overeného prototypu až na úrovni TRL 8**, validovaného v reálnych podmienkach poľnohospodárskej výroby.

Ekonomické prínosy vyplývajú zo zvýšenia efektívnosti a udržateľnosti poľnohospodárskej produkcie, lepšieho využitia vstupov (hnojivá, prípravky na ochranu rastlín, voda, ekonomika), zníženia environmentálnych nákladov a z dlhodobého posilnenia konkurencieschopnosti agrosektora Slovenska.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Inovativnosť a originalita riešenia spočíva v:

- personalizovanej digitálnej asistencii farmárom,
- integrácii rôznorodých dátových zdrojov do jednej platformy,
- kombinácii praktickej podpory s výskumným zázemím,
- validácii prototypu priamo v podmienkach poľnohospodárskej výroby.

Konkurenčná výhoda projektu vychádza z toho, že **nezdvojuje existujúce rezortné systémy**, ale vytvára nadstavbu, ktorá farmárom priamo pomáha v ich každodennej praxi. Tým posilňuje digitálnu transformáciu agrosektora v súlade s prioritami **domény 3, SK RIS3 2021–2027 – Digitálna transformácia Slovenska** a viacerými európskymi stratégiami.

Slabé stránky projektu (Weaknesses)

(V tejto časti sa uvedú faktory, ktoré môžu negatívne ovplyvniť realizáciu a výsledky projektu, kde nemá organizácia v porovnaní s inými konkurenčnú výhodu, nedostatočné procesy, kvalita personálneho zabezpečenia a pod.)

Realizácia projektu môže byť ovplyvnená viacerými faktormi, ktoré predstavujú slabé stránky:

- **Administratívne procesy a postupy na úrovni inštitúcie** – ako verejná vysoká škola je SPU viazaná na zložité interné a legislatívne procesy pri verejnom obstarávaní, uzatváraní zmlúv a finančnom riadení. Tieto postupy môžu spomaliť implementáciu aktivít projektu v porovnaní so súkromným sektorom.
- **Potenciálna strata motivácie riešiteľov** – projekt je náročný na interdisciplinárnu spoluprácu (IT odborníci, agronómovia, environmentálni vedci), čo si vyžaduje trvalé nasadenie a koordináciu. Pri dlhodobých aktivitách môže hroziť pokles motivácie členov tímu.
- **Možná strata personálnych kapacít** – odchod kľúčových riešiteľov alebo odborníkov môže oslabiť kontinuitu projektu, keďže špecifická expertíza v oblasti digitálnej transformácie agrosektora je na Slovensku obmedzená.
- **Prístupnosť a kvalita dát** – úspech projektu je podmienený dostupnosťou a kvalitou údajov z rôznych zdrojov (klimatické, pôdne, agrotechnické a environmentálne dáta). V prípade obmedzeného prístupu, neúplnosti alebo nízkej kvality dát môže byť narušená presnosť a spoľahlivosť výstupov digitálnej platformy.

Príležitosti (Opportunities)

(Schopnosť predvídať a pripraviť sa na konkurenčnú výhodu v rámci trhu patrí medzi najdôležitejšie aspekty úspešnosti organizácie. Príležitosti môžu byť krátkodobé i dlhodobé v oblasti, v rámci ktorej organizácia pôsobí. Môžu byť externé alebo interné, môžu viesť k menším ale aj podstatným zmenám, ktoré prinesú pevné miesto na trhu. Uvedie sa očakávaná využiteľnosť a perspektívnosť plánovaných výsledkov v národnom a medzinárodnom kontexte, ekonomické prínosy výsledkov projektu, všeobecné vplyvy (dopad) výsledkov projektu. Je vhodné uviesť prieskum trhu, rast trhu, prognózy.)

Projekt má potenciál využiť viacero aktuálnych trendov a potrieb, ktoré predstavujú významné príležitosti v národnom aj medzinárodnom kontexte:

- **Podpora digitálnej transformácie agrosektora** – projekt sa priamo viaže na priority EÚ a SR v oblasti digitalizácie a inovácie. Vzhľadom na to, že poľnohospodárstvo patrí medzi odvetvia s nižšou mierou digitalizácie, existuje silná externá príležitosť poskytnúť farmárom moderné digitálne riešenia, ktoré zvýšia ich konkurencieschopnosť a efektívnosť. To platí osobitne pre malé a stredné podniky, ktoré tvoria jadro agrosektora na Slovensku.
- **Zvyšovanie podnikateľskej a digitálnej gramotnosti farmárov** – digitálna platforma bude nielen nástrojom pre podporu rozhodovania, ale aj **vzdelávacím mechanizmom**, ktorý prispeje k rozvoju digitálnych zručností používateľov. To predstavuje dlhodobú príležitosť posilniť ľudský kapitál v poľnohospodárstve a pripraviť ho na nové technologické a trhové výzvy.
- **Reálna potreba trhu** – slovenskí a európski farmári čelia narastajúcim výzvam: klimatické zmeny, tlak na udržateľnosť, znižovanie emisií, administratívna záťaž a rastúce požiadavky na efektívne hospodárenie. Objektívne existuje **nedostatok špecializovaných digitálnych riešení** priamo zameraných na potreby poľnohospodárskej praxe, čo predstavuje jedinečnú príležitosť pre tento



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

<p>projekt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ekonomické prínosy výsledkov projektu – očakáva sa zníženie nákladov vďaka efektívnejšiemu využívaniu vstupov (voda, hnojivá, prípravky na ochranu rastlín), zníženie strát spôsobených rizikovými agro-klimatickými faktormi, zvýšenie produktivity a tým aj konkurencieschopnosti slovenského agrosektora. V dlhodobom horizonte môže projekt prispieť k rozvoju nových služieb a inovácií v oblasti „AgriTech“ a podporiť vznik nových pracovných miest. • Medzinárodný presah a perspektíva – digitálna platforma bude mať využiteľnosť aj mimo Slovenska, najmä v krajinách s podobnými prírodnými podmienkami a štruktúrou poľnohospodárstva (stredná a východná Európa). To otvára príležitosť pre medzinárodnú spoluprácu, transfer technológií a zapojenie do európskeho výskumného priestoru.
<p>Hrozby (Threats) (Stručne sa uvedú interné aj externé hrozby, faktory, ktoré môžu negatívne ovplyvniť podnikanie, zraniteľnosť organizácie, pomalá adaptácia na zmeny a pod.).</p> <p>Realizácia a dlhodobé uplatnenie výsledkov projektu môže byť ohrozené viacerými internými a externými faktormi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nestabilita politicko-ekonomickej situácie – globálne hospodárske výkyvy, inflácia, geopolitické konflikty či zmeny vo verejných politikách EÚ a SR môžu ovplyvniť financovanie poľnohospodárstva a ochotu farmárov investovať do nových digitálnych riešení. • Nestálosť právnych a finančných rámcov – časté novelizácie legislatívy a meniacich sa dotačných mechanizmov v rámci Spoločnej poľnohospodárskej politiky EÚ či národných schém môžu znižovať predvídateľnosť prostredia a komplikovať implementáciu projektu. Negatívny vplyv môže mať aj narušenie dodávateľsko-odberateľských reťazcov a dlhodobé preťaženie poľnohospodárskych subjektov administratívnymi povinnosťami. • Fragmentácia aktivít a regionálne disparity – rozdielna úroveň digitalizácie medzi jednotlivými regiónmi Slovenska, ako aj odlišné postoje a ochota farmárov využívať digitálne riešenia, môžu spomaliť plošné zavádzanie výstupov projektu. Fragmentácia iniciatív v sektore (paralelné rezortné projekty, ktoré nemajú spoločnú koordináciu) môže oslabiť synergie a tým znížiť celkový dopad. • Postoje a názory adresátov – konzervatívny prístup časti farmárov k novým technológiám môže spôsobiť pomalšiu adaptáciu na digitálne riešenia. Rizikom je aj nízka digitálna gramotnosť niektorých cieľových skupín.
<p>Technické riešenie projektu a jeho udržateľnosť a potenciál využitia: (Popíšu sa technické riešenie projektu - akým spôsobom sa bude projekt implementovať, kto sa bude na implementácii podieľať, čo sú kľúčové faktory pre úspešnú implementáciu. V tejto časti je potrebné uviesť najmä: vedecké prístupy a metodiku riešenia, postupy pri realizácii projektových aktivít a ich prepojenie na očakávané výstupy a výsledky projektu, relevantnosť metodiky pre dosiahnutie cieľa projektu, interdisciplinárnosť prístupu, medzisektorovú spoluprácu, princípy inovatívnosti navrhovaného riešenia a jeho prínosy pre spoločnosť.)</p> <p>Projekt je založený na experimentálnom vývoji a overení digitálnej platformy (špecializovaného aplikačného rozhrania), ktorá bude farmárom poskytovať adresnú asistenciu a podporu rozhodovacích procesov. Technické riešenie projektu sa opiera o interdisciplinárny prístup – spája odborné znalosti z oblasti poľnohospodárstva, pôdoznanectva, environmentálnych vied, dátovej analytiky a informačných technológií.</p> <p>Metodický postup:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zber a harmonizácia údajov – príprava a revízia existujúcich dátových zdrojov (EÚ a SR legislatíva, LPIS, GSAA, AMS, Sentinel), doplnených o vlastné databázy a novozískané údaje z modelových lokalít. 2. Vývoj digitálnych rozhraní – vytvorenie webovej a mobilnej aplikácie na zber údajov od farmárov vrátane podpory geotagovaných fotografií; integrácia s otvorenými databázami a datasetmi. 3. Pokročilé analytické nástroje – využitie metód data-miningu a strojového učenia na identifikáciu rizikových javov, ekonomických dopadov, odhadu sekvestrácie uhlíka a návrhu optimálnych



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

pestovateľských postupov.

4. **Odborná validácia a testovanie** – implementácia prototypu (TRL 6-8) na modelových lokalitách, demonštrácia postupov správnej praxe a pilotné overenie funkčnosti riešenia.

5. **Integrácia výsledkov vedeckých aktivít.**

Očakávané výstupy:

- digitálna platforma validovaná v praxi (TRL 8),
- metodiky pre sekvestráciu uhlíka a agro-klimatické členenie,
- kategorizácia krajinných prvkov a databáza erózných prejavov,
- nástroj pre ekonomické hodnotenie rôznych spôsobov obhospodarovania pôdy,
- ukážky vhodnej praxe využiteľné pre širšiu komunitu farmárov.

Aktivita č. 1 – Vývoj a testovanie špecializovaného aplikačného rozhrania (platformy)

Cieľom aktivity je návrh, vývoj a testovanie funkčného prototypu poradenskej platformy so základnými modulmi, ktoré budú podporovať rozhodovanie poľnohospodárskych subjektov v kontexte klimatických zmien a regionálnych špecifik.

Platforma bude obsahovať:

- **modul zberu údajov** – pre evidenciu pestovaných plodín, spôsobov obhospodarovania, agrotechnických zásahov a škodových stavov (vrátane možnosti využitia geotagovaných fotografií),
- **mapu inovovaného agro-klimatického členenia Slovenska**, ktorá umožní farmárom prispôbiť hospodárenie regionálnym a lokálnym podmienkam,
- **kalkulačku sekvestrácie uhlíka**, ktorá na základe údajov o plodinách a ich biomase vypočíta potenciálne množstvo viazaného uhlíka v pôdach.

Rozhranie bude vychádzať z dostupných datasetov (napr. BPEJ, ASP, SHMÚ, Sentinel) a databáz vzniknutých na pôde riešiteľa projektu.

Na implementácii tejto aktivity sa bude podieľať multidisciplinárny tím odborníkov z oblasti agroekológie, environmentálnych vied, informatiky a dátovej analytiky. Platforma bude navrhnutá a vyvinutá v spolupráci so Slovenskou poľnohospodárskou a potravinárskou komorou (SPPK), ktorá zabezpečí reprezentatívne modelové lokality a prepojenie na prax.

Kľúčové faktory úspechu: využitie dostupných otvorených datasetov (SHMÚ, BPEJ, ASP, Sentinel), ich integrácia do jednotného rozhrania a zapojenie farmárov už v počiatočnej fáze.

Metodika riešenia: návrh platformy bude založený na princípoch „user-centered design“ a metódach strojového učenia, ktoré umožnia spracovanie a predikciu parametrov dôležitých pre hospodárenie. Prepojenie vývojovej fázy na očakávaný výstup je zabezpečené tým, že každý modul (zber údajov, mapa agro-klimatického členenia, kalkulačka uhlíka) bude po vývoji testovaný v terénnych podmienkach.

Aktivita č. 2 – Pilotná prevádzka a validácia platformy

V tejto aktivite bude prototyp platformy nasadený do pilotnej prevádzky na vybraných modelových lokalitách v spolupráci s farmármi a odbornými organizáciami. Cieľom je otestovať spoľahlivosť a použiteľnosť platformy, získať spätnú väzbu od koncových užívateľov a vykonať potrebné úpravy. Súčasťou bude aj príprava sprievodnej dokumentácie, užívateľských manuálov a ukážok dobrej praxe.

Na tejto aktivite sa budú podieľať odborníci z SPU v Nitre, SPPK a vybraní farmári ako koncoví používatelia. Cieľom je overenie funkčnosti platformy v reálnych podmienkach, zber spätnej väzby a jej zapracovanie do finálnej verzie.

Kľúčové faktory úspechu: aktívna participácia farmárov, transparentný mechanizmus spätnej väzby, validácia funkčnosti prostredníctvom testovania na modelových lokalitách.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Metodika riešenia: kombinácia kvalitatívneho (workshopy, rozhovory s farmármi) a kvantitatívneho prístupu (analýza dát z pilotnej prevádzky). Prepojenie na výsledky je zabezpečené tým, že finálna verzia platformy vznikne po vyhodnotení testovacej fázy a následnej úprave prototypu.

Aktivita č. 3 – Metodiky a aplikácie pre vybrané oblasti

Výstupom aktivity budú vypracované a overené metodiky, ktoré budú zapracované do platformy ako pilotné moduly:

- **metodika výpočtu sekvestrácie uhlíka v pôdach** na základe pestovaných plodín a ich biomasy,
- **metodika inovovaného agro-klimatického členenia Slovenska** na základe dlhodobých klimatologických údajov,
- **metodiku pre ekonomické hodnotenie spôsobov obhospodarovania pôdy.**

Tieto metodiky poskytnú podklady pre vedecké analýzy a praktické využitie, pričom budú priamo integrované do poradenskej platformy.

Zapojení budú výskumní pracovníci SPU v Nitre so zameraním na klimatológiu, pôdoznanectvo a ekonomiku poľnohospodárstva. Títo odborníci budú garantovať vedeckú kvalitu metodík.

Kľúčové faktory úspechu: interdisciplinárny prístup (pokročilá analýza dát + agro + environmentálne vedy + ekonomika), využitie dlhodobých klimatologických radov a vedecky overených postupov výpočtu uhlíkovej bilancie.

Metodika riešenia: spracovanie údajov z klimatologických staníc SHMÚ pre inovované agro-klimatické členenie a výpočet sekvestrácie uhlíka podľa postupov medzinárodne uznávanej metodiky IPCC. Výstupy budú implementované do platformy vo forme interaktívnych nástrojov (mapa, kalkulačka). Prepojenie na výsledky je zaručené tým, že metodiky budú publikované ako open access a zároveň sprístupnené farmárom v praktickej digitálnej podobe.

Väzba na míľniky

- **Míľnik 1 – Návrh a špecifikácia poradenskej platformy** → zodpovedá prípravnej fáze aktivity č. 1
- **Míľnik 2 – Implementácia a testovanie prototypu platformy** → výstup aktivity č. 1 (vývoj + testovanie)
- **Míľnik 3 – Pilotná prevádzka a validácia** → výstup aktivity č. 2
- **Míľnik 4 – Metodiky a odborné podklady** → výstup aktivity č. 3

Inovativnosť riešenia spočíva v prepojení dostupných dát s big data analytikou, čo umožní tvorbu personalizovaných odporúčaní pre farmárov a posilní ich schopnosť adaptovať sa na meniace sa podmienky. Projekt sa odlišuje od existujúcich rezortných systémov tým, že neslúži na administráciu či kontrolu, ale na **aktívnu podporu rozhodovania a zvyšovanie konkurencieschopnosti farmárov.**

Projekt je koncipovaný ako interdisciplinárny – prepája metódy strojového učenia, poľnohospodárske a environmentálne vedy, klimatologické analýzy a ekonomické modelovanie. Tento prístup je v súlade s princípmi „Mission oriented research“ a „multi-actor approach“, ktoré sú zdôrazňované v stratégii SK RIS3 2021–2027 aj v programe Horizon Europe. Zapojením výskumníkov, farmárskych subjektov, profesijných komôr, IT firiem a verejnej správy sa zabezpečí, že výsledky projektu budú nielen vedecky podložené, ale aj prakticky využiteľné a aplikovateľné v reálnej praxi.

Udržateľnosť projektu je založená na:

dlhodobom vedeckom zázemí a infraštruktúre SPU v Nitre,

- prepojení s praxou prostredníctvom Slovenskej poľnohospodárskej a potravinárskej komory,
- otvorenej architektúre platformy umožňujúcej ďalšie rozšírenia a integráciu,
- využiteľnosti výsledkov v rámci národných aj európskych politík (SPP 2023–2027, stratégia EÚ pre pôdu do roku 2030, SK RIS3 2021–2027).



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Potenciál využitia presahuje rámec Slovenska – riešenie je aplikovateľné v krajinách Európy aj vo svete s podobnými prírodnými podmienkami a štruktúrou poľnohospodárstva. Výstupy majú nielen vedecký a odborný prínos, ale aj **ekonomický efekt** v podobe efektívnejšieho hospodárenia, zníženia rizík a lepšieho využitia zdrojov, čo prispeje k dlhodobej konkurencieschopnosti slovenského agrosektora. Získané a spracované dáta budú využiteľné aj tretími stranami – napríklad startupmi alebo IT firmami pôsobiacimi v oblasti AgriTech. Tým sa vytvára priestor pre vznik nových inovatívnych riešení a služieb, ktoré budú nadväzovať na výsledky projektu.

Projekt posilní adaptáciu poľnohospodárstva na meniace sa klimatické podmienky tým, že umožní presnejšie rozhodovanie o pestovateľských postupoch, manažmente pôdy a ochrane proti erózii. Zohľadnením údajov o sekvestracii uhlíka, vodnom režime a agro-klimatických rozdieloch sa zvýši odolnosť poľnohospodárskych systémov a prispeje sa k znižovaniu environmentálnych rizík. Zároveň projekt podporí obehové hospodárstvo – efektívnejšie využitie pôdy, vody a živín, ako aj uchovávanie uhlíka v pôde, čím prispeje k znižovaniu emisií a k udržateľnému hospodáreniu v agro-sektore.

Kľúčové faktory úspešnej implementácie projektu

Za hlavné faktory úspechu projektu považujeme:

- **Stabilný prístup k otvoreným datasetom** (SHMÚ, Sentinel, BPEJ, ASP), ktoré sú nevyhnutné pre zabezpečenie kvality a kontinuity dátových vstupov.
- **Priamu spoluprácu s praxou** – zapojenie Slovenskej poľnohospodárskej a potravinárskej komory (SPPK), farmárskych družstiev a pilotných fariem pre testovanie riešení a spätnú väzbu.
- **Interdisciplinárny prístup** – prepojenie expertízy z oblasti agro-biologických vied, environmentálnych vied, ekonomiky a IT.
- **Vysokú odbornosť riešiteľského tímu** – zapojenie kľúčových vedeckých pracovníkov SPU v Nitre so skúsenosťami z národných aj medzinárodných projektov.
- **Plán udržateľnosti po ukončení projektu**, ktorý zabezpečí kontinuitu výstupov a ich využívanie v praxi.

Prevádzka platformy po roku 2026

Po ukončení projektu bude platforma dlhodobo prevádzkovaná na pôde **Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre**. Do správy platformy budú zapojené najmä:

- **Výskumné centrum AgroBioTech SPU v Nitre** – zabezpečí odborný dohľad nad dátovou základňou, vedeckými analýzami a technologickým rozvojom.
- **Kreatívne centrum SPU v Nitre** – poskytne technickú podporu, hosting, rozvoj a správu digitálnych rozhraní.
- **Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva (FZKI, SPU v Nitre)** – bude zodpovedná za metodiky v oblasti krajinných prvkov, erózných udalostí a environmentálneho modelovania.
- **Fakulta ekonomiky a manažmentu (FEM, SPU v Nitre)** – bude zabezpečovať modul ekonomických analýz a kalkulácií pre farmársku prax.
- **Technická fakulta (TF, SPU v Nitre)** – bude garantom technických a softvérových riešení platformy, integrácie algoritmov a podpory hardvérového zabezpečenia.

Platforma tak bude mať jasného dlhodobého prevádzkovateľa a garantované interdisciplinárne odborné zázemie, čo umožní jej kontinuálny rozvoj a následné zapájanie do národných aj medzinárodných iniciatív.

Projekt DigiPpPP sa okrem nadväznosti na existujúce iniciatívy Horizon 2020 a Horizon Europe (SmartAgriHubs, IoF2020, DEMETER) orientuje aj na perspektívne zapojenie do ďalších európskych partnerstiev a platforiem, ktoré podporujú digitálnu transformáciu v poľnohospodárstve:

- **EIP-AGRI (European Innovation Partnership for Agricultural Productivity and Sustainability)** – Slovenská poľnohospodárska univerzita (SPU) v Nitre má preukázateľnú participáciu na európskej

Príloha č. 2 Zmluvy

úrovni a to zapojením sa do pracovnej skupiny (Focus Group) EIP-AGRI. Nie je teda len teoretickým partnerom, ale má praktické skúsenosti s európskymi inovačnými platformami, ktoré prepájajú výskumné tímy, farmárov a relevantných aktérov. Toto zapojenie je dôležité potvrdenie schopnosti SPU v Nitre prevziať aktívnu úlohu v rámci európskej siete **Operational Groups / EIP-AGRI** a poskytuje pevnú základňu pre strategický zámer DigiPpPP zapojiť sa aj do ďalších EIP-AGRI iniciatív, vrátane možného vytvorenia operačných skupín pre priority, ako sú sekvestrácia uhlíka či agro-klimatické členenie.

- **EuroHPC (European High-Performance Computing Joint Undertaking)** – pre plánované využívanie pokročilých metód sa predpokladá nadviazanie spolupráce s HPC kapacitami SR a EÚ, ktoré umožnia efektívnejšie spracovanie veľkých datasetov (SHMU, Sentinel, BPEJ).
- **EuroQCI (European Quantum Communication Infrastructure)** – projekt je pripravený sledovať a zapájať sa do bezpečnostných a dátových štandardov EÚ, ktoré zvýšia dôveru a bezpečné využívanie údajov v poľnohospodárskom sektore.

Týmto spôsobom sa projekt stáva mostom medzi slovenským agrosektorom a európskymi dátovými a digitálnymi iniciatívami. Zároveň posilní pozíciu SR pri budovaní **European Data Space for Agriculture**, kde môže byť DigiPpPP prvým príkladom národnej pokročilej digitálnej poradenskej platformy plne kompatibilnej s európskymi dátovými rámcami.

DOPAD

Dopad projektu

Očakávané výsledky, dopady projektu a udržateľnosť:

(Uvedie sa predpokladaný dopad projektu a jeho rozsah. Uvedú sa tiež prínosy k rozvoju digitálneho ekosystému na Slovensku, prípadné synergie s inými projektmi na národnej alebo medzinárodnej úrovni, akým spôsobom bude zabezpečená udržateľnosť a využitie výsledkov v praxi.).

Očakávané výsledky projektu

Projekt prinesie **komplexné digitálne riešenie na podporu rozhodovania v poľnohospodárstve** prostredníctvom špecializovaného aplikačného rozhrania. Kľúčové výsledky zahŕňajú:

- **Špecializované aplikačné rozhranie (platforma)** – poskytovanie odborných odporúčaní a dát pre poľnohospodárov s minimálnym vstupom používateľa, zohľadňujúc regionálne a lokálne prírodné podmienky.
- **Podpora strojového učenia a big data analytiky** – tvorba databáz na základe geotagovaných fotografií a ďalších údajov, umožňujúca predikčné modelovanie a tvorbu personalizovaných odporúčaní.
- **Metodiky a analýzy** – spracovanie metodiky pre stanovenie potenciálnej sekvestrácie uhlíka v pôdach, návrh inovovaného agro-klimatického členenia Slovenska, analýza krajinných prvkov, erózie a metodického nástroja pre ekonomické hodnotenie rôznych spôsobov obhospodarovania pôdy.
- **Praktické ukážky správnej praxe** – zverejnenie riešení modelových problémov v pilotných lokalitách ako príkladov pre širšiu komunitu farmárov.

Dopady projektu

Projekt má významný potenciál pozitívne ovplyvniť viaceré oblasti:

- **Rozvoj digitálneho ekosystému Slovenska** – integráciou dostupných databáz a aplikácií do centralizovanej platformy prispeje k efektívnemu využívaniu údajov, zvýšeniu digitálnej gramotnosti poľnohospodárov a podpore adaptácie na moderné technológie.
- **Udržateľnosť poľnohospodárstva** – dátami podložené rozhodnutia podporia efektívnejšie hospodárenie, zníženie spotreby vstupov a environmentálnych nákladov, čím prispejú k vyššej produktivite a ziskovosti podnikov.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

- **Adaptácia na zmenu klímy** – využitie výsledkov projektu umožní farmárom lepšie reagovať na meniace sa klimatické podmienky, zmierňovať dopady erózie a degradácie pôdy a zároveň posilní ekologickú stabilitu krajiny.
- **Ekonomické prínosy** – lepšie riadenie zdrojov a optimalizácia spôsobov obhospodarovania zníži riziká, zvýši odolnosť poľnohospodárskych subjektov a posilní konkurencieschopnosť slovenského agrosektora.

Po skončení projektu (po roku 2026) bude zabezpečená **dlhodobá prevádzka platformy** v rámci SPU v Nitre, v úzkej spolupráci so Slovenskou poľnohospodárskou a potravinárskou komorou (SPPK).

Prevádzka bude financovaná **kombinovaným modelom** – základná časť prostredníctvom štátnej podpory a rezortných dotačných schém, doplnkové služby pre farmy a MSP budú poskytované komerčne (napr. detailné analýzy, konzultačné služby, dátové API pre startupy). Projekt vytvorí otvorené rozhranie pre využívanie dát tretími stranami, čím sa podporí rozvoj **AgriTech startupov a MSP**.

Projekt DigiPpPP je priamo zasadený do **digitálneho ekosystému Slovenskej republiky** a podporuje plnenie cieľov **Stratégie digitálnej transformácie SR 2030 a RIS3 SK 2021–2027**. Projekt posilňuje digitálnu transformáciu poľnohospodárstva prostredníctvom tvorby dátovo orientovanej platformy, ktorá integruje existujúce otvorené databázy (LPIS, GSAA, SHMÚ, Sentinel) so špecializovanými výskumnými dátami generovanými na pôde SPU v Nitre. Tým sa zvyšuje **využitelnosť otvorených dát**, znižuje sa fragmentácia dátových zdrojov a umožňuje sa ich **praktická aplikácia** v rozhodovacích procesoch farmárov.

Naviazanie na **prioritnú oblasť domény 3-2 „Zvýšenie úžitkovej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz“** je zabezpečené cez spracovanie big data, vytváranie vizualizácií, analytických výstupov a personalizovaných odporúčaní pre poľnohospodárske podniky. Projekt má zároveň významný prínos pre **odolnosť poľnohospodárstva a adaptáciu na zmenu klímy**. Jeho výstupy podporujú **efektívne využívanie prírodných zdrojov** a zmierňovanie negatívnych environmentálnych dopadov, čím prispievajú k napĺňaniu cieľov Európskej zelenej dohody a Spoločnej poľnohospodárskej politiky 2023–2027.

Plán šírenia a využívania výsledkov:

- Žiadateľ pripraví **Memorandá o spolupráci (MoU)** so Slovenskou poľnohospodárskou a potravinárskou komorou (SPPK) a ďalšími profesijnými zväzmi, aby sa zabezpečilo testovanie a využívanie platformy priamo v praxi.
- Budú získané **listy záujmu od pilotných fariem a podnikateľov**, ktorí sa zapoja do pilotnej prevádzky a poskytnú spätnú väzbu pre optimalizáciu riešenia.
- Po ukončení projektu sa plánuje vytvorenie **partnerstiev pre after-project prevádzku** – platforma bude ďalej rozvíjaná prostredníctvom národných a európskych programov (napr. Horizont Európa, Interreg), ako aj v spolupráci s komerčnými partnermi.
- Výsledky projektu budú komunikované formou **odborných metodík, manuálov, workshopov a konferencií**, pričom časť výstupov bude sprístupnená v otvorenom prístupe pre odbornú aj širokú verejnosť.

Projekt bude realizovaný v úzkej spolupráci s **klúčovými aktérmi agrozortu a digitálneho ekosystému SR**, čo zabezpečí praktickú využitelnosť výstupov a žiadaný multiplikačný efekt. Žiadateľ – SPU v Nitre – už pred podaním žiadosti inicioval rokovania a deklarácie záujmu o spoluprácu s nasledovnými subjektmi:

- **Slovenská poľnohospodárska a potravinárska komora (SPPK)** – zastrešujúca organizácia poľnohospodárskych podnikov na Slovensku, ktorá poskytne konzultácie k praktickým požiadavkám farmárov a zabezpečí distribúciu výstupov k svojim členom. SPPK sa zároveň zapojí do výberu modelových lokalít a overovania navrhovaných riešení.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

- **Farmárske družstvá a malé / rodinné farmy** – pilotní užívatelia vyvíjanej poradenskej platformy. Títo partneri poskytnú spätnú väzbu k funkčnosti a užívateľskej prístupnosti platformy a budú sa podieľať na testovaní praktických ukážok riešení v reálnych podmienkach.
- **IT a technologické firmy** – subjekty pôsobiace v oblasti vývoja informačných systémov a analýzy big data, ktoré môžu prispieť k škálovaniu výsledkov po skončení projektu a zabezpečiť technickú udržateľnosť riešenia.

Spolupráca bude formalizovaná prostredníctvom **memoránd o porozumení (MoU)** a **listov záujmu (LoC)**. Tým sa zabezpečí nielen efektívny prenos poznatkov do praxe, ale aj vytvorenie partnerstiev pre pokračovanie a udržateľnosť projektu po jeho ukončení („after-project operation“).

Takto nastavená spolupráca priamo podporuje **multi-aktérsky prístup (multi-actor approach)** vyžadovaný európskou aj národnou inovačnou politikou a posilňuje napojenie projektu na **domény RIS3: 3-2**.

Po skončení projektu bude vyvinutá platforma spravovaná a prevádzkovaná Slovenskou poľnohospodárskou univerzitou v Nitre. Prevádzka bude organizačne zastrešená univerzitou, v spolupráci s profesionálnymi partnermi, najmä Slovenskou poľnohospodárskou a potravinárskou komorou (SPPK), ktorá zabezpečí prepojenie na farmársku prax a pilotných používateľov.

Výstupy budú kompatibilné a postupne zapracované do existujúcich informačných systémov ako IS IACS, GSAA a AMS, čím sa posilní ich funkčnosť a efektívnosť v rámci implementácie Spoločnej poľnohospodárskej politiky. Zároveň budú využiteľné pri aktualizáciách národných stratégií v oblasti digitalizácie, poľnohospodárstva a klimatickej adaptácie (Stratégia adaptácie SR na zmenu klímy, Stratégia digitálnej transformácie SR 2030).

Platforma bude vychádzať z otvorených a verejne dostupných datasetov (SHMÚ, Sentinel, BPEJ, ASP), ktoré budú integrované do jednotného rozhrania. Tým sa zvýši využiteľnosť údajov pre farmárov, MSP a poradenské inštitúcie, pričom sa odstráni fragmentácia a duplicita dát.

Synergie s inými projektmi

Projekt nadväzuje na a synergicky sa prepája s:

- **Európskymi stratégiami** – Digitálna agenda pre Európu, program Digitálna Európa 2021–2027, Stratégia digitálnej transformácie Slovenska 2030, národná stratégia digitálnych zručností SR.
- **Politikami v oblasti pôdohospodárstva** – Spoločná poľnohospodárska politika 2023–2027, stratégia EÚ pre pôdu do roku 2030, Akčný plán adaptácie na zmenu klímy.
- **Výskumnými projektmi** – VEGA, KEGA, APVV, OP VaI, OP II, H2020 / Horizon Europe v oblasti agrochémie, krajinného inžinierstva, pôdoznanectva a digitalizácie v agrosektore.

Udržateľnosť a využitie výsledkov

Dlhodobá udržateľnosť projektu bude zabezpečená prostredníctvom:

- **Integrácie s existujúcimi systémami** (IS IACS, GSAA, AMS, IS Farmár), čím sa predíde duplicita a posilní prepojenosť riešení.
- **Otvoreného prístupu k údajom a výsledkom** – sprístupnenie časti výstupov pre odbornú a širokú verejnosť umožní širšie využitie a prinesie žiadaný multiplikačný efekt.
- **Vzdelávacích aktivít a šírenia osvedčených postupov** – metodiky, návody a školenia pre farmárov podpora adaptáciu na digitálne riešenia a zvýšia digitálnu gramotnosť v sektore.
- **Kontinuálneho rozvoja platformy** – spätná väzba od používateľov a nové vedecko-výskumné poznatky umožnia pravidelné aktualizácie a rozširovanie funkcionalít platformy aj po skončení projektu.

Projekt tak prispeje k rozvoju digitálneho ekosystému Slovenska, posilní udržateľnosť agrosektora, vytvorí synergie s európskym výskumným priestorom a prinesie priamy spoločenský aj ekonomický prínos.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Komunikácia a šírenie výsledkov projektu

Komunikačný plán, transfer znalostí a prístup k výsledkom projektu:

(Uvedie sa, akým spôsobom bude zabezpečená publicita projektu a informovanie o výsledkoch projektu. V tejto časti sa opíšu cieľové skupiny, ktoré bude informovať (kľúčoví aktéri na vnútroštátnej, regionálnej a/alebo miestnej úrovni, prípadne široká verejnosť), stratégiu a obsah informačných a komunikačných opatrení vrátane aktivít, komunikačných nástrojov (webstránka, sociálne siete, médiá a pod.) a časový rámec informačných aktivít. Takisto uvedie zoznam verejných alebo odborných podujatí (workshop, konferencia, online podujatia a pod.), ktoré plánuje organizovať.

Vykonávateľ upozorňuje na povinnosť v súvislosti s prístupom k výsledkom projektu v zmysle článku J. schémy štátnej pomoci v znení dodatku č. 1, SA.113533. Týmto nie je dotknuté právo na právo ochrany duševného vlastníctva, t. j. patentovú ochranu výsledkov projektu a pod.).

Publicita projektu a informovanie o výsledkoch

Cieľové skupiny

Projekt bude komunikovať s viacerými cieľovými skupinami na rôznych úrovniach:

- **Kľúčoví aktéri na vnútroštátnej úrovni** – zákonodarcovia, ministerstvá, výskumné a vzdelávacie inštitúcie, orgány zodpovedné za implementáciu SPP.
- **Regionálne a miestne orgány** – samosprávy, poľnohospodárske zväzy a komory, regionálne rozvojové agentúry.
- **Poľnohospodárske subjekty** – farmári, malé a stredné podniky v rastlinnej a špeciálnej výrobe, mladí a začínajúci poľnohospodári.
- **Široká verejnosť** – jednotlivci a komunity so záujmom o udržateľnosť, životné prostredie a adaptáciu na zmenu klímy.

V súlade s princípmi **otvorenej vedy (Open Science)** sa projekt zaväzuje sprístupniť kľúčové výstupy a výsledky vo forme **open access**. Publikácie, metodiky a dáta budú ukladané do medzinárodne uznávaných repozitárov, ako sú **Zenodo, AGRIS, OpenAIRE**, aby boli dostupné odbornej verejnosti aj širokému okruhu používateľov. Tým sa posilní ich dlhodobá využiteľnosť, medzinárodná viditeľnosť a multiplikačný efekt výsledkov projektu.

Stratégia a obsah komunikačných opatrení

Publicita projektu bude zameraná na **transparentné, pravidelné a prístupné informovanie**, ktoré posilní povedomie o výstupoch a podporí využitie výsledkov v praxi:

1. **Webstránka projektu**
 - centrálna informačná platforma s popisom cieľov, aktivít a priebežných výsledkov,
 - interaktívne mapy a ukážky modelových lokalít,
 - publikovanie odborných článkov, metodík a návodov,
 - možnosť kontaktovať riešiteľský kolektív pre individuálne konzultácie,
 - pravidelná aktualizácia počas celej doby riešenia projektu.
2. **Sociálne siete**
 - využitie Facebooku, LinkedIn (prípadne YouTube pre krátke informačné správy),
 - pravidelné príspevky zamerané na širokú verejnosť aj odbornú komunitu,
 - vizuálne materiály (napr. infografiky) na popularizáciu tém digitálnej transformácie a udržateľného poľnohospodárstva.
3. **Médiá**
 - tlačové správy pri spustení projektu, pri významných míľnikoch a pri ukončení projektu,
 - spolupráca s odbornými časopismi (poľnohospodárstvo, životné prostredie, inovácie),
 - články v online médiách a popularizačných portáloch.
4. **Publikovanie odborných materiálov**
 - podporné dokumentácie pre farmárov,
 - digitálna kalkulačka (napr. pre výpočet sekvestrácie uhlíka) sprístupnené na webe,
 - odborné správy a analýzy určené pre politických, odborných a iných aktérov.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

5. Podujatia

- **workshopy** – výmena poznatkov s farmármi a odborníkmi (regionálne podujatia),
- **online semináre** – priebežná prezentácia výsledkov a diskusia s cieľovými skupinami,
- **záverečná konferencia (2026)** – prezentácia finálnych výsledkov s medzinárodnou účasťou,
- participácia na odborných konferenciách a veľtrhoch (národných aj európskych).

Časový rámec informačných aktivít

- **Fáza 1 – Spustenie projektu (2025)**
 - vytvorenie webstránky a profilov na sociálnych sieťach,
 - prvé tlačové správy, predstavenie projektu odbornej a širokej verejnosti.
- **Fáza 2 – Priebežné informovanie (2025–2026)**
 - pravidelné aktualizácie na webe a sociálnych sieťach,
 - organizácia workshopov a online seminárov,
 - publikovanie ukážok z modelových lokalít.
- **Fáza 3 – Prezentácia výsledkov (2026)**
 - záverečná konferencia s medzinárodnou účasťou,
 - publikovanie výstupov,
 - sprístupnenie finálnych výstupov na webovej stránke.

Povinnosti a udržateľnosť publicity

Publicita bude realizovaná v súlade s pravidlami **schémy štátnej pomoci SA.113533** a bude rešpektovať povinnosť prístupu k výstupom a výsledkom projektu, s výnimkou chránených práv duševného vlastníctva (patenty, know-how).

Po ukončení projektu bude webová stránka a jej obsah naďalej sprístupnená a udržiavaná zo strany žiadateľa. Výsledky a výstupy projektu tak zostanú využiteľné pre farmárov, odborníkov aj širokú verejnosť, čím sa zabezpečí dlhodobý multiplikačný efekt.

Okrem štandardných komunikačných aktivít projekt deklaruje aj **formálne partnerstvá na šírenie a využívanie výsledkov:**

- Memorandá o spolupráci (MoU) s **SPPK** na zapojenie farmárskych družstiev a MSP.
- **Listy záujmu pilotných firiem (LoC)** o využitie platformy po skončení projektu.
- Partnerstvá s **IT firmami a startupmi**, ktoré budú môcť využívať otvorené API pre vývoj nastavbových riešení.

Takto sa zabezpečí nielen šírenie, ale aj praktické využitie výsledkov a ich dlhodobá udržateľnosť.

Príloha č. 2 Zmluvy

IMPLEMENTÁCIA

Podrobný opis projektu

Aktivity, časový harmonogram a priame výstupy:

Por. č. aktivity	Názov aktivity	Výstup aktivity	Začiatok dd.mm.rrrr	Koniec dd.mm.rrrr
1.	Vývoj a testovanie špecializovaného aplikačného rozhrania (platformy)	Funkčný prototyp poradenskej platformy so základnými modulmi (zber údajov, mapa agro-klimatických členení, kalkulačka uhlíka) a dokumentácia	01.10.2025	31.03.2026
2.	Pilotná prevádzka a validácia platformy	Testovanie platformy na modelových lokalitách, validácia funkčnosti, zber spätnej väzby od farmárov, úpravy a finalizácia	01.02.2026	30.06.2026
3.	Metodiky a aplikácie pre vybrané oblasti	Vypracovanie metodík a kalkulačky (sekvestrácia uhlíka, agro-klimatické členenie) a ich implementácia do platformy ako pilotných modulov	01.10.2025	31.05.2026

Projekt je navrhnutý tak, aby dosiahol úroveň technologickej pripravenosti **TRL 8**. Počas implementácie sa bude vyvíjať a testovať špecializované aplikačné rozhranie (TRL 6 – technológia demonštrovaná v relevantnom prostredí), následne prejde fázou testovania a pilotnej prevádzky v modelových lokalitách (TRL 7 – demonštrácia prototypu systému v prevádzkovom prostredí). Na konci projektu bude platforma v prevádzke s plnou funkcionalitou a zapojenými užívateľmi (TRL 8 – systém kompletný a kvalifikovaný).

Príloha č. 2 Zmluvy

Míľniky – časový plán				
(Plán časovej realizácie, podľa ktorého bude projekt monitorovaný. Míľnik zodpovedá jednej alebo niekoľkým aktivitám, ktoré musia byť zrealizované, aby bol míľnik splnený.)				
Por. č. míľnika	Názov míľnika	Aktivity potrebné pre dosiahnutie míľnika	Začiatok (dd.mm.rrrr)	Koniec (dd.mm.rrrr)
1.	Návrh a špecifikácia poradenskej platformy	<ul style="list-style-type: none"> - Zber dostupných dát (legislatívne požiadavky, georeferencované údaje, klimatické a pôdne dáta). - Výber reprezentatívnych modelových lokalít. - Analýza potrieb používateľov (farmári, poradcovia). - Návrh architektúry platformy (moduly, databázy, používateľské rozhranie). 	01.10.2025	31.12.2025
2.	Metodiky a odborné podklady	<ul style="list-style-type: none"> - Vypracovanie metodiky pre kvantifikáciu sekvestrácie uhlíka do pôdy. - Vypracovanie metodiky inovovaného agro-klimatického členenia Slovenska na základe dát SHMÚ. - Návrh formulárov na zber údajov o krajinných prvkoch a erózných udalostiach. - Návrh metodiky pre ekonomické hodnotenie spôsobov obhospodarovania pôdy. - Odborná revízia a schválenie metodík pre implementáciu do platformy. 	01.10.2025	31.01.2026
3.	Implementácia a testovanie prototypu platformy	<ul style="list-style-type: none"> - Vývoj a implementácia databáz a modulov do aplikačného rozhrania (uhlík, agro-klíma, krajinné prvky, ekonomika). - Integrácia formulárov a interaktívnych nástrojov do platformy. - Testovanie funkčnosti a spoľahlivosti jednotlivých modulov. - Overenie použiteľnosti prototypu na vybraných modelových lokalitách. - Spracovanie dokumentácie a používateľských manuálov. 	01.01.2026	31.03.2026
4.	Pilotná prevádzka a validácia	<ul style="list-style-type: none"> - Spustenie platformy v pilotnej prevádzke pre farmárov a odbornú verejnosť. - Zber spätnej väzby od používateľov, organizovanie workshopov a školení. - Úprava a finalizácia metodík na základe testovania. - Finalizácia dokumentácií a ukážok dobrej praxe. - Záverečná správa o prevádzke a odporúčania pre ďalší rozvoj platformy. 	01.04.2026	31.06.2026

Príloha č. 2 Zmluvy

Monitoring / reporting					
(Uvedú sa v tabuľke merateľné ukazovatele – názov, merná jednotka, východisková hodnota ukazovateľa, plánovaná hodnota ukazovateľa a typ, či je to hlavný alebo vedľajší ukazovateľ (minimálne jeden, maximálne tri hlavné merateľné ukazovatele a minimálne jeden a maximálne tri vedľajšie merateľné ukazovatele), a to v závislosti od charakteru projektu v súlade s výzvou (spolu maximálne 6 merateľných ukazovateľov). Merateľné ukazovatele je povinné dosiahnuť ku koncu realizácie projektu.					
Názov merateľného ukazovateľa	Definícia	Merná jednotka	Východisková hodnota	Plánovaná hodnota	Typ ukazovateľa hlavný / vedľajší
Počet vyvinutých inovačných technológií / procesov / riešení	Inovácia predstavuje zavedenie nového alebo výrazne vylepšeného produktu (tovaru alebo služby) alebo procesu. Inovácie môžu byť na úrovni podnikov, sektorovej, národnej alebo medzinárodnej úrovni. Definícia: Projekty, v ktorých hlavnými činnosťami sú výskum a vývoj orientovaný na používateľa, t. j. validácia alebo demonstrácia technológií v relevantnom (priemyselnom) prostredí, prototypy preukázané v prevádzkovom prostredí, kompletný a kvalifikovaný systém na úrovni pripravenosti technológie (TRL) 6-8.	počet	0	1	Hlavný
Počet aplikovaných inovačných technológií / procesov / riešení	Podnik používa riešenia / technológiu / produkt, ktoré sú už vyvinuté / dostupné na trhu a prispôbuje ich vlastnej potrebe. Tieto typy projektov budú zahŕňať zložku výskumu, vývoja a inovácie súvisiacu s úpravou materiálu, procesu, digitalizáciou atď. podľa potrieb žiadateľa	počet	0	1	Hlavný

Príloha č. 2 Zmluvy

Počet odborných publikácií vytvorených v rámci projektu	Kumulovaný počet záznamov o publikačnej činnosti v rámci projektu. Jedná sa pritom o všetky druhy publikácií, bez ohľadu na typ dokumentov a pre všetky odbory vedy a techniky.	počet	0	3	Vedľajší
Počet publikácií výskumných inštitúcií v databázach Web of Science Core Collection a SCOPUS vytvorených v rámci projektu	Kumulovaný počet záznamov o publikačnej činnosti slovenských autorov v celosvetovo využívaných databázových kolekciiach Web of Science Core Collection od spoločnosti Thomson Reuters a SCOPUS od spoločnosti Elsevier v rámci projektu. Jedná sa pritom o všetky druhy publikácií, bez ohľadu na typ dokumentov a pre všetky odbory vedy a techniky.	počet	0	1	Vedľajší

Implementačné riziká a ich manažment
Manažment rizík

(Uvedie sa zoznam rizík implementácie projektu. Interné riziká sú riziká, na ktoré má realizátor projektu vplyv, súvisia s manažmentom projektu, personálnym zabezpečením a podobne, a vie im predísť alebo ich znížiť. Externé riziká môžu mať vplyv na realizáciu projektu, ale realizátor ich vie do určitej miery manažovať (napr. časové riziko pri verejnom obstarávaní, subdodávateľské vzťahy, a pod.). Politické riziká realizátor nevie ovplyvniť, ale môžu mať významný vplyv na realizáciu projektu – zmena legislatívy, makroekonomická situácia a pod. V texte pod tabuľkou sa uvedie spôsob eliminácie alebo mitigácie rizík.).

Por. č. rizika	Názov rizika	Typ rizika (interné/externé/politické)	Pravdepodobnosť výskytu (nízka/stredná/vysoká)
1.	Administratívne procesy univerzity spôsobujúce oneskorenia	interné	nízka
2.	Slabá motivácia riešiteľov alebo nízka interná komunikácia	interné	nízka
3.	Slabý záujem farmárov o zapojenie do pilotného testovania	externé	nízka
4.	Zmena legislatívy EÚ alebo SR v oblasti poľnohospodárstva a digitalizácie	externé	nízka

- Interné riziká** budú minimalizované najmä prostredníctvom jasne nastavenej organizačnej štruktúry, pravidelného monitoringu a priebežných kontrol projektového manažmentu.
Spôsob eliminácie / mitigácie
 - Využitie skúsených administrátorov z Kancelárie projektových činností SPU, priebežné kontroly a reporting.
 - Pravidelné porady tímu, jasné nastavenie zodpovedností, motivačné prvky (publikácie, prezentácie výsledkov).
- Externé riziká** budú manažované včasnou prípravou (napr. VO), zapojením partnerov z praxe (SPPK, farmári) a diverzifikáciou dátových zdrojov.
Spôsob eliminácie / mitigácie
 - Spolupráca s SPPK a regionálnymi poľnohospodárskymi združeniami, motivácia formou priamych prínosov (diagnostika, odporúčania).



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

- b) Priebežné monitorovanie legislatívnych zmien, flexibilná úprava modulov platformy.
3. **Politické riziká** realizátor nevie ovplyvniť, ale bude ich priebežne sledovať a flexibilne prispôbovať metodiky a platformu aktuálnej legislatíve a ekonomickým podmienkam.

Projektový manažment a operačná kapacita

Spôsob implementácie projektu a personálne zabezpečenie:

(Opíše sa štruktúra riadenia projektu a zodpovednosti jednotlivých aktérov zapojených do implementácie. Štruktúru riadenia je možné pripojiť vo forme organigramu. Popis by mal obsahovať stručné vysvetlenie, ako bude projekt manažovaný, vrátane finančného riadenia, reportovania a pod. Je potrebné uviesť najmä kľúčové pracovné pozície – manažérske aj odborné, vrátane požiadaviek na odbornosť/vzdelanie. Z opisu musí byť jasná špecifikácia kapacít a tiež či bude zabezpečená dostatočná expertíza v súvislosti s očakávanými výsledkami projektu. Ako prílohy sa predložia životopisy kľúčových expertov, manažérov, vrátane externých odborníkov. Ak nie je známa konkrétna osoba v čase podania žiadosti, predloží sa popis pozície a požadovaná odbornosť.)

Administratívne riadenie projektu bude zabezpečené prostredníctvom **skúsených interných pracovníkov žiadateľa Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre (SPU v Nitre)**. Univerzita má vybudované organizačné štruktúry a procesy na efektívne riadenie projektov, ktoré dlhodobo využíva pri realizácii projektov zo štrukturálnych fondov, grantových agentúr i medzinárodných programov (Horizont, Erasmus+).

Pre úspešnú implementáciu bude vytvorený tím pre **projektový manažment**, ktorý zabezpečí koordináciu všetkých administratívnych, technických a odborných činností, komunikáciu s poskytovateľom a riadiacimi orgánmi, ako aj monitoring a kontrolu dodržiavania harmonogramu a rozpočtu.

Organizačné zabezpečenie

Na podporu implementácie projektu budú využité aj existujúce špecializované útvary SPU v Nitre:

- **Kancelária projektových a transferových činností** – odborná podpora pri finančnom a projektovom riadení, reporting, komunikácia s poskytovateľom, transfer technológií.
- **Útvar právny a verejného obstarávania** – zabezpečenie právnej agendy, obstarávaní a zmluvných vzťahov.
- **Útvar personalistiky, ekonomiky a mzdovej účtárne** – podpora v oblasti administratívy, mzdového a ekonomického riadenia.

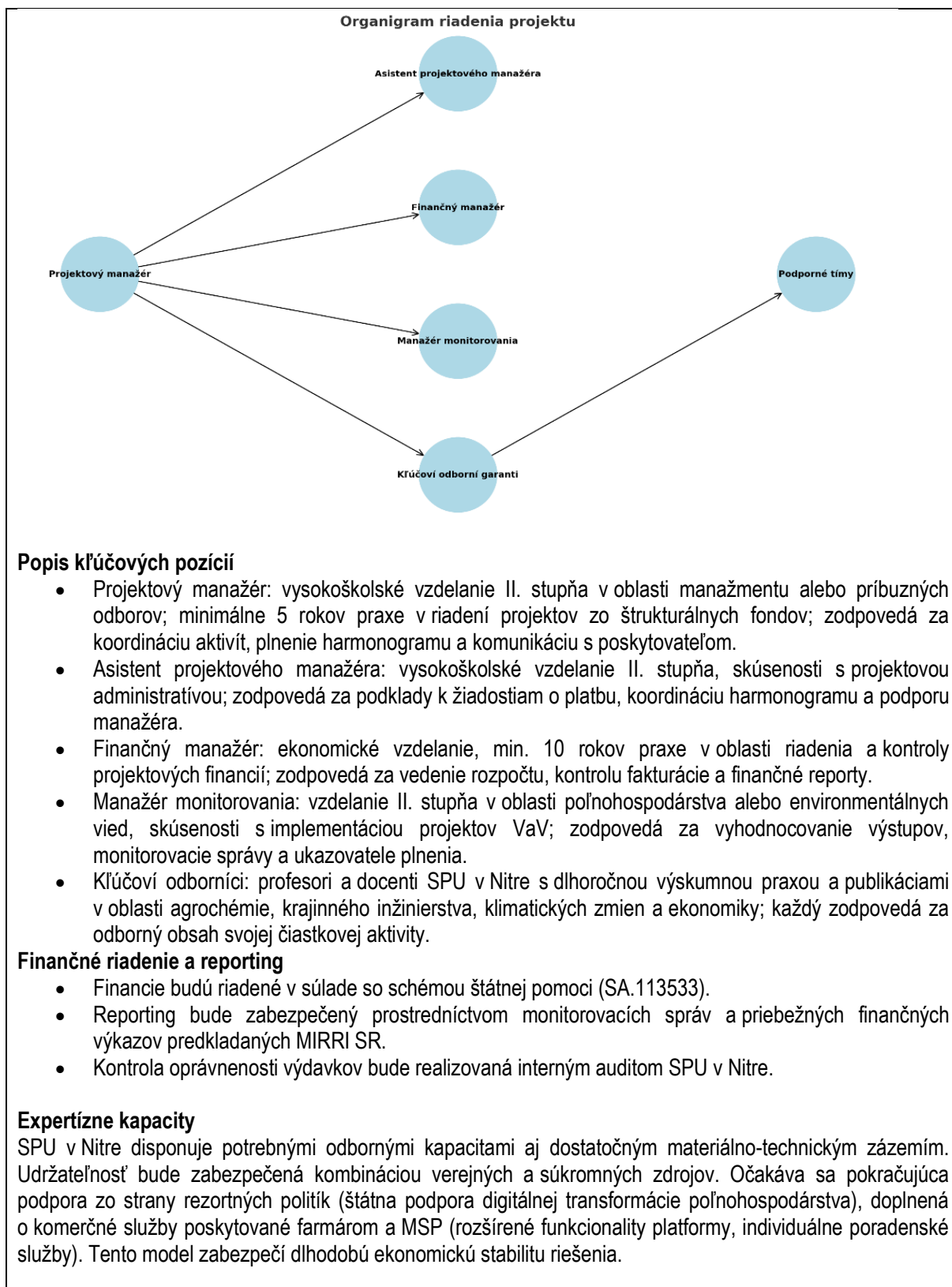
Projekt bude implementovaný prostredníctvom projektového manažmentu, ktorý je organizačne zasadený do existujúcich štruktúr SPU v Nitre. Riadenie bude prebiehať na troch úrovniach:

1. **Strategická úroveň** – vedenie univerzity a kľúčoví garanti projektu budú zodpovední za celkový dohľad, strategické rozhodnutia a zabezpečenie súladu s RIS3 doménami.
2. **Riadiaca úroveň** – projektový manažment bude zabezpečovať implementáciu, finančné riadenie, monitoring a reporting.
3. **Odborná úroveň** – jednotlivé výskumné a realizačné tímy budú zabezpečovať vecnú realizáciu aktivít a dosahovanie výstupov v súlade s harmonogramom.

Riadenie projektu:

- Projektový manažér
- Asistent projektového manažéra
- Finančný manažér
- Manažér monitorovania
- Kľúčoví odborní garanti
- Podporné tímy

Príloha č. 2 Zmluvy





PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 2 Zmluvy

Materiálne a finančné kapacity: (Opíšu sa technické zázemie a dostupnosť infraštruktúry, ktorá je potrebná pre implementáciu projektu, materiálne a finančné kapacity (napr. vlastné zdroje potrebné pre spolufinancovanie projektu).

Technické zázemie a infraštruktúra

Výskumno-vývojová infraštruktúra žiadateľa SPU v Nitre predstavuje silnú materiálnu základňu pre implementáciu projektu, ktorá je sústredená predovšetkým vo **Výskumnom centre AgroBioTech, Kreativnom centre SPU** a na **fakultných pracoviskách SPU v Nitre**, pričom pokrýva široké spektrum moderných laboratórií a technológií:

- **Laboratórium analýz biologicky cenných látok** – elementárny analyzátor varioMacro tube a analytické váhy na detailnú elementárnu analýzu pôdy a rastlinných materiálov.
- **Chemické laboratórium** – spektrofotometer spectroFlex 6100VIS umožňujúci meranie optických vlastností humusových látok.
- **Fyzikálne laboratórium** – prístroj Retsch® AS 200 na analýzu štruktúrnych a vodeodolných makroagregátov pôdy.
- **Laboratórium inovatívnych technológií v rastlinnej produkcii** – prístroje a metódy proximálneho snímania pôdnych vlastností a využitie diaľkového prieskumu Zeme (DPZ) pre sledovanie vplyvu obrábania pôdy na jej fyzikálne vlastnosti.
- **Laboratórium modelovania urbanizovaného prostredia** – terestrický laserový skener a softvérové nástroje pre analýzu poľnohospodárskej krajiny, vrátane identifikácie príčin prívalových povodní.
- **Centrum excelentnosti pre integrovaný manažment povodí** – zariadenia na meranie meteorologických prvkov, vlhkosti pôdy, infiltrácie a ďalších parametrov, ktoré sú kľúčové pre hodnotenie dopadov klimatickej zmeny.
- **Laboratórium diaľkového prieskumu Zeme** – vybavené geodetickými prístrojmi a softvérom pre analýzu dát v GIS prostredí.
- **Kreatívne centrum SPU v Nitre** – disponuje najmodernejším vybavením pre projektovanie a fotogrametriu:
 - bezpilotný letecký systém DJI Matrice 300 RTK s multispektrálnym senzorom MicaSense RedEdge-MX pre zber údajov o zdravotnom stave plodín a rôzne environmentálne aplikácie,
 - dron Mavic 2 Enterprise Advanced s termálnou a optickou kamerou pre monitoring mikroklimatických rozdielov, tepelného stresu rastlín a environmentálne analýzy prostredia.

Táto kombinácia infraštruktúry poskytuje projektu vysokú úroveň materiálneho zabezpečenia a zároveň umožňuje prepojenie **experimentálneho vývoja, diaľkového prieskumu, GIS analýz, laboratórnych meraní a terénnych experimentov**.

Ostatný široký zoznam vedecko - výskumnej infraštruktúry žiadateľa je zverejnený na linku:

<https://www.uniag.sk/sk/vedecko-vyskumna-infrastruktura>

Finančné kapacity

SPU v Nitre je stabilná verejná inštitúcia s dlhoročnou tradíciou úspešného riadenia projektov zo štruktúrnych fondov EÚ, medzinárodných grantov a národných agentúr (APVV, KEGA, VEGA). Disponuje potrebnými vlastnými zdrojmi na zabezpečenie spolufinancovania projektu, ktoré bude hradené z interných rozpočtových prostriedkov univerzity.

- V prípade výskytu neočakávaných udalostí univerzita deklaruje pripravenosť zabezpečiť dodatočné zdroje aj prostredníctvom bankového úveru.
- Vďaka priaznivému hospodáreniu a stabilnej finančnej disciplíne má SPU v Nitre dostatočné kapacity na krytie prípadných rizík.
- Udržateľnosť výsledkov projektu po skončení jeho realizácie bude zabezpečená z vlastných zdrojov univerzity, pričom výstupy (digitálna platforma, metodiky, databázy) budú integrované do dlhodobých výskumných a vzdelávacích aktivít.

Projekt má k dispozícii **modernú výskumno-vývojovú infraštruktúru, dostatočné finančné kapacity a odborné zázemie**, ktoré zabezpečia jeho úspešnú realizáciu. Táto kombinácia garantuje nielen dosiahnutie očakávaných výsledkov, ale aj ich dlhodobé uplatnenie v slovenskom a európskom kontexte.

PODROBNÝ ROZPOČET PROJEKTU
PRACOVNÝ BALÍK: 3-1 Inteligentné a prepojené senzory a zariadenia

Názov výdavku	Kategória výdavkov	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Celkové opätované výdavky bez DPH (EUR)	Intenzita pomoci	Náhradené opätované výdavky bez DPH (EUR)	Vecny popis výdavku (komentar k rozpisu)
					0,00		0,00	
					0,00		0,00	
					0,00		0,00	
Pausšálna sadzba - ostatné výdavky (Oprávnení žiadatelia (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávnení žiadatelia (písm. B) - režim režim štátnej pomoci: 40 %) ak relevantné		920	projekt	1	0,00		0,00	
SPOLU - pracovný balík 3-1							0,00	

PRACOVNÝ BALÍK: 3-2 Zvýšenie užitočnej hodnoty všetkých druhov údajov a databáz

Názov výdavku	Kategória výdavkov	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Celkové opätované výdavky bez DPH (EUR)	Intenzita pomoci	Náhradené opätované výdavky bez DPH (EUR)	Vecny popis výdavku (komentar k rozpisu)
výkonný zamestnanec 1	521	osobohodina	900	24,00	21 600,00	60,00%	12 960,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie riadiacej, koordinujúcej a hodnotiacej činnosti a garancia výskumnej/vývojovej tvorby, tvorba agendy pri ochrane práv duševného vlastníctva, stanovuje podmienky pre výskum špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva riadi, koordinuje a odborné zodpovedá za zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 2	521	osobohodina	900	24,00	21 600,00	60,00%	12 960,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie riadiacej, koordinujúcej a hodnotiacej činnosti a garancia výskumnej/vývojovej tvorby, tvorba agendy pri ochrane práv duševného vlastníctva, stanovuje podmienky pre výskum špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva riadi, koordinuje a odborné zodpovedá za zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 3	521	osobohodina	900	24,00	21 600,00	60,00%	12 960,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie riadiacej, koordinujúcej a hodnotiacej činnosti a garancia výskumnej/vývojovej tvorby, tvorba agendy pri ochrane práv duševného vlastníctva, stanovuje podmienky pre výskum špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva riadi, koordinuje a odborné zodpovedá za zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 4	521	osobohodina	315	24,00	7 560,00	60,00%	4 536,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 5	521	osobohodina	630	24,00	15 120,00	60,00%	9 072,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 6	521	osobohodina	1215	20,00	24 300,00	60,00%	14 580,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie riadiacej, koordinujúcej a hodnotiacej činnosti a garancia výskumnej/vývojovej tvorby, tvorba agendy pri ochrane práv duševného vlastníctva, stanovuje podmienky pre výskum špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva riadi, koordinuje a odborné zodpovedá za zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 7	521	osobohodina	900	20,00	18 000,00	60,00%	10 800,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie riadiacej, koordinujúcej a hodnotiacej činnosti a garancia výskumnej/vývojovej tvorby, tvorba agendy pri ochrane práv duševného vlastníctva, stanovuje podmienky pre výskum špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva riadi, koordinuje a odborné zodpovedá za zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 8	521	osobohodina	765	20,00	15 300,00	60,00%	9 180,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 9	521	osobohodina	1215	20,00	24 300,00	60,00%	14 580,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 10	521	osobohodina	765	20,00	15 300,00	60,00%	9 180,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 11	521	osobohodina	630	20,00	12 600,00	60,00%	7 560,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 12	521	osobohodina	1170	20,00	23 400,00	60,00%	14 040,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
výkonný zamestnanec 13	521	osobohodina	900	16,00	14 400,00	60,00%	8 640,00	Výkonný pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu zamestnanca vrátane odvodov zamestávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie špecializovanej, konceptnej, tvorivej a metodologickej práce s vysokou duševnou námahou vo výskumnej/vývojovej oblasti, resp. v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva, zabezpečuje zložité úseky a agendy s určovaním nových postupov. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.

technický zamestnanec 30		521	osobohodina	75	20,00	1 500,00	60,00%	900,00	Technický pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu, zamestnanca vrátane odvodov zamestnávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie rôznych odborných činností, samostatne zabezpečuje odbornú agendu podľa popisu činnosti. Ktoré sú viazané na podporu výskumných/vývojových aktivít, výkoná asistenciu výskumným/vývojovým pracovníkom. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
technický zamestnanec 31		521	osobohodina	75	20,00	1 500,00	60,00%	900,00	Technický pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu, zamestnanca vrátane odvodov zamestnávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie rôznych odborných činností, samostatne zabezpečuje odbornú agendu podľa popisu činnosti. Ktoré sú viazané na podporu výskumných/vývojových aktivít, výkoná asistenciu výskumným/vývojovým pracovníkom. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
technický zamestnanec 32		521	osobohodina	75	20,00	1 500,00	60,00%	900,00	Technický pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu, zamestnanca vrátane odvodov zamestnávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie rôznych odborných činností, samostatne zabezpečuje odbornú agendu podľa popisu činnosti. Ktoré sú viazané na podporu výskumných/vývojových aktivít, výkoná asistenciu výskumným/vývojovým pracovníkom. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
technický zamestnanec 33		521	osobohodina	75	20,00	1 500,00	60,00%	900,00	Technický pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu, zamestnanca vrátane odvodov zamestnávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie rôznych odborných činností, samostatne zabezpečuje odbornú agendu podľa popisu činnosti. Ktoré sú viazané na podporu výskumných/vývojových aktivít, výkoná asistenciu výskumným/vývojovým pracovníkom. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
technický zamestnanec 34		521	osobohodina	75	20,00	1 500,00	60,00%	900,00	Technický pracovník sa bude zúčastňovať na projekte po dobu stanovených osobohodín počas realizácie projektu. Hodinová sadzba zodpovedá odmeňovaniu pre danú pozíciu u žiadateľa a obsahuje hrubú mzdu, zamestnanca vrátane odvodov zamestnávateľa a zamestnanca a predstavuje cenu práce. Osoba je interným zamestnancom. Náplňou práce pracovníka je vykonávanie rôznych odborných činností, samostatne zabezpečuje odbornú agendu podľa popisu činnosti. Ktoré sú viazané na podporu výskumných/vývojových aktivít, výkoná asistenciu výskumným/vývojovým pracovníkom. Výdavok je nevyhnutný na zabezpečenie odborného a administratívneho chodu projektu a priamo súvisí s dosiahnutím jeho cieľov.
Paušálna sadzba - ostatné výdavky (Oprávení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci: 40 %) sú relevantné		940	projekt	1		256 432,00 €		153 859,20	Jedná sa o paušálnu sadzbu - ostatné výdavky mimo výdavkov na personál potrebné na realizáciu projektu - vo forme paušálnej sadzby vo výške 40 %, ktorá sa uplatňuje z oprávnených výdavkov na projekt výskumu a vývoja
SPOLU - pracovný balík 3-2						897 512,00		538 907,20	

PRACOVNÝ BALÍK: 3-3 Inteligentné energetické systémy

Uroveň technologickej pripravenosti (TRL):									
Názov výdavku	Kategória výdavkov	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky bez DPH (EUR)	Intenzita pomoci	Nárokované oprávnené výdavky (bez DPH) (EUR)	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
Paušálna sadzba - ostatné výdavky (Oprávení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci: 40 %) sú relevantné		920	projekt	1		0,00	0,00		
SPOLU - pracovný balík 3-3							0,00		

PRACOVNÝ BALÍK: 3-4 Kybernetická bezpečnosť a kryptografia

Uroveň technologickej pripravenosti (TRL):									
Názov výdavku	Kategória výdavkov	Mená jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky bez DPH (EUR)	Intenzita pomoci	Nárokované oprávnené výdavky (bez DPH) (EUR)	Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)	
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
Paušálna sadzba - ostatné výdavky (Oprávení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci: 40 %) sú relevantné		920	projekt	1		0,00	60,00%	0,00	
SPOLU - pracovný balík 3-4							60,00%	0,00	

SPOLU - oprávnené výdavky (zdroj POO)						897 512,00		538 907,20	
--	--	--	--	--	--	-------------------	--	-------------------	--

Inštrukcie k vyplneniu

V prípade, ak počet radkov pre zadanie výdavkov nie je postačujúci, počet radkov tabuľky rozšírite podľa potreby.

Vypĺňajte výlučne biele bunky. **Farbne podfarbené bunky nevyplňajte** (obsahujú pradedefinovaný text, alebo vzorce). Sumy jednotlivých oprávnených výdavkov uvádzajte s presnosťou na dve desiatinné miesta.

Bunka s názvom "Uroveň technologickej pripravenosti (TRL)" - je potrebné vyplniť úroveň TRL na začiatku projektu.

Bunka s názvom "Názov výdavku" - názov výdavku uvedte na úrovni logického celku.

Bunka s názvom "Kategória výdavkov" - uveďte príslušnú kategóriu výdavkov v zmysle kategorizácie oprávnených výdavkov vo výzve so zohľadnením typu žiadateľa.

Bunka s názvom "Mená jednotka" - uveďte menú jednotku príslušnú k typu oprávneného výdavku (napr. v prípade tovaru "ks, man-daj, messac").

Bunka s názvom "Počet jednotiek" - uveďte zodpovedajúci počet menových jednotiek.

Bunka s názvom "Jednotková cena" - uveďte jednotkovú cenu príslušného oprávneného výdavku.

Bunka s názvom "Celkové oprávnené výdavky bez DPH (EUR)" - vypočíta sa automaticky ako súčin jednotkovej ceny a počtu jednotiek. **Uvedenú bunku NEVYPLŇAJTE.**

Oprávení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci:

Bunka s názvom "Nárokované oprávnené výdavky bez DPH (EUR)" - vypočíta sa automaticky ako súčin celkových oprávnených výdavkov bez DPH a intenzity pomoci. **Uvedenú bunku NEVYPLŇAJTE.**

Bunka s názvom "Vecný popis výdavku (komentar k rozpočtu)" - v rámci vecného popisu výdavku bližšie špecifikujte (v prípade relevantnosti) jednotlivé výdavky z hľadiska ich nevyhnutnosti, prípadne uveďte odkaz na relevantný dokument, v ktorom sa informácia o predmetnej rozpočtovej položke nachádza.

Bunka s názvom "SPOLU - paušálna sadzba" - podľa typu oprávneného žiadateľa je potrebné uviesť % paušálnej sadzby (Oprávení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci: 40 %).



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 4 Zmluvy

PROTIKORUPČNÁ DOLOŽKA¹

- Zmluvné strany** sa pri plnení predmetnej **Zmluvy** zaväzujú striktno dodržiavať platné a účinné právne predpisy vzťahujúce sa ku korupcii a korupčnému správaniu, protiprávneho ovplyvňovaniu verejných činiteľov, praniu špinavých peňazí a zaväzujú sa zaviesť a vykonávať všetky nevyhnutné a vhodné postupy a opatrenia vedúce k zabráneniu korupcie a korupčnému správaniu.
- Prijímateľ** vyhlasuje, že podľa jeho vedomosti u žiadneho z jeho predstaviteľov, zástupcov, zamestnancov, alebo iných osôb konajúcich v jeho mene, nebola v minulosti preukázaná korupcia alebo korupčné správanie.

Prijímateľ ďalej vyhlasuje, že podľa jeho vedomostí žiaden z jeho predstaviteľov, zástupcov, zamestnancov, alebo iných osôb konajúcich v jeho mene pri poskytovaní plnenia podľa tejto **Zmluvy** pre **Vykonávateľa** alebo v jeho mene na základe tejto **Zmluvy**, neponúka ani nebude priamo alebo nepriamo ponúkať, dávať, poskytovať, vyžadovať ani prijímať finančné prostriedky alebo akékoľvek iné oceníteľné hodnoty, alebo poskytovať akékoľvek výhody, dary, alebo pohostenia osobe, spoločnosti alebo organizácii alebo zamestnancovi, politickej strane či hnutiu, kandidátovi na politickú nomináciu, osobe, ktorá pôsobí v zákonodarnom, správnom alebo súdnom orgáne akéhokoľvek druhu, alebo v medzinárodnej verejnej organizácii za účelom ovplyvňovať konanie takejto osoby v jej funkcii, s využitím odmeňovania, alebo navádzania k nekorektnému výkonu príslušnej funkcie alebo činnosti akoukoľvek osobou, za účelom získania alebo udržania výhody pri plnení tejto **Zmluvy** v prospech **Prijímateľa**.

¹ Vysvetlenie pojmov:

Korupciou sa rozumie ponúkanie, sľubovanie, poskytnutie, prijatie alebo požadovanie neoprávnenej výhody akejkoľvek majetkovej alebo nemajetkovej hodnoty, konania alebo zdržanie sa konania, priamo alebo cez sprostredkovateľa, v súvislosti s obstarávaním vecí všeobecného záujmu alebo v rozpore s platnými právnymi predpismi, ako aj úplatok alebo odmena pre osobu za to, aby konala alebo sa zdržala konania v súvislosti s plnením svojich povinností, výkonom právomocí, povolania alebo funkcie. Pod pojmom korupcia sa rozumie aj zneužitie moci alebo postavenia vo vlastný prospech alebo v prospech iných osôb.

Korupčným správaním sa rozumie konanie poškodzujúce verejný záujem, najmä zneužívanie moci, právomocí, vplyvu či postavenia, navádzanie na takéto zneužitie, klientelizmus, rodinkárstvo, protekcionárstvo, vydieranie, uprednostňovanie osobného záujmu pred verejným záujmom pri plnení služobných alebo pracovných úloh, poskytovanie a prijímanie nenáležitých výhod bez oprávneného nároku na poskytnutie protislužby (tzv. príkrmovanie), sprenevera verejných zdrojov, prejavy, o ktorých je možné odôvodnene predpokladať, že osoba dáva najavo svoj úmysel byť účastníkom korupčného vzťahu.

Spriaznenou osobou sa rozumie blízka osoba podľa § 116 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov; príslušník určitej politickej strany, ktorej je alebo bol zamestnanec členom; fyzická osoba, právnická osoba a ich združenie, s ktorým zamestnanec udržiava alebo udržiaval obchodné styky, alebo ktorého je alebo bol členom; právnická osoba, v ktorej má zamestnanec priamo alebo nepriamo majetkovú účasť alebo osobné prepojenie prostredníctvom blízkych osôb; fyzická osoba a právnická osoba, z ktorej činnosti má zamestnanec prospech; alebo iná osoba, ktorú zamestnanec pozná na základe predchádzajúcich profesijných alebo iných vzťahov a tieto vzťahy medzi zamestnancom a dotknutou osobou vzbudzujú oprávnené obavy o nestrannosť zamestnanca.

Dôvodným podozrením sa rozumie začatie trestného stíhania podľa § 199 zákona č. 301/2005 Z. z. Trestný poriadok v znení neskorších predpisov, resp. podľa § 23 zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Preukázaním sa rozumie právoplatné rozhodnutie príslušného orgánu v merite veci.

Konfliktom záujmov sa rozumie konflikt medzi verejnou funkciou a súkromnými záujmami verejného činiteľa, keď má verejný činiteľ súkromné záujmy, ktoré by mohli nepatrične ovplyvniť vykonávanie jeho služobných úloh a povinností. Je ním tiež situácia, v ktorej jednotlivec alebo subjekt, pre ktorý pracuje, je konfrontovaný s výberom medzi povinnosťami a požiadavkami svojho postavenia a vlastnými súkromnými záujmami. **Verejným záujmom** sa rozumie záujem, ktorý prináša majetkový alebo iný prospech všetkým občanom alebo mnohým občanom. Naproti tomu **osobným záujmom** rozumieme záujem, ktorý prináša majetkový alebo iný prospech v prospech toho, kto má právomoc, alebo jemu blízkym osobám.

Vo všeobecnej definícii pod **blízkymi osobami** rozumieme nielen osoby blízke podľa občianskeho zákonníka, ale aj iné osoby, ktoré majú širší vzťah ako príbuzenský.

Konfliktom záujmov sa rozumie aj situácia, v ktorej by obchodné, finančné, rodinné, politické alebo osobné záujmy mohli ovplyvniť názor osôb vykonávajúcich svoje povinnosti pre organizáciu alebo konflikt záujmov v zmysle ust. § 24 zákona o mechanizme.



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 4 Zmluvy

3. V súvislosti s uzavretím a plnením záväzkov na základe tejto **Zmluvy sa Prijímateľ** zaväzuje, že:

- a) každá osoba konajúca v jeho mene sa zdrží akejkoľvek činnosti, ktorá má povahu korupcie alebo korupčného správania, alebo poskytovania darov ktorémukoľvek zamestnancovi alebo štatutárnemu zástupcovi **Vykonávateľa** alebo im spriazneným osobám alebo osobe konajúcej v mene **Vykonávateľa**, s cieľom urýchliť bežné činnosti **Vykonávateľa** alebo dojednať výhody pre seba alebo inú osobu, ktorá sa podieľa na uzavretí alebo realizácii tejto **Zmluvy**,
- b) v prípade dôvodného podozrenia, že ktorákokoľvek fyzická alebo právnická osoba konajúca v jeho mene sa priamo alebo cez sprostredkovateľa podieľala na korupcii alebo korupčnom správaní alebo inej protizákonnej činnosti v súvislosti s uzavretím alebo plnením tejto **Zmluvy** alebo prisľúbila, ponúkla alebo poskytla dar alebo inú nenáležitú výhodu, v očakávaní výhody pri získavaní, zachovávaní či realizácii zmluvných vzťahov s **Vykonávateľom K-17 POO, Prijímateľ PPM** bezodkladne oznámi túto skutočnosť príslušnému orgánu, alebo v prípade pochybnosti o okolnostiach takéhoto dôvodného podozrenia túto skutočnosť oznámi na e-mailovú adresu protikorupcii@mirri.gov.sk,
- c) v prípade, keď ho **Vykonávateľ** upozorní, že má dôvodné podozrenie o porušení ktoréhokoľvek ustanovenia tejto doložky, je **Prijímateľ** povinný poskytnúť potrebnú súčinnosť pri objasňovaní podozrenia, vrátane všetkých potrebných dokumentov.

Vykonávateľ môže prijať potrebné opatrenia na ochranu svojho dobrého mena.

Neposkytnutie súčinnosti na odstránenie tohto dôvodného podozrenia je dôvodom na odstúpenie od tejto **Zmluvy**. Zároveň akékoľvek preukázané korupčné správanie zo strany **Prijímateľa** sa považuje za podstatné porušenie tejto **Zmluvy**. Porušenie iných povinností podľa tejto Protikorupčnej doložky môže byť podľa jeho závažnosti považované za podstatné porušenie tejto **Zmluvy**.

- d) v prípade, keď sa preukáže, že **Prijímateľ** sa priamo alebo cez sprostredkovateľa podieľal na korupcii alebo inej protizákonnej činnosti v súvislosti s uzavretím alebo plnením tejto **Zmluvy**, **Vykonávateľ** je oprávnený aj bez predchádzajúceho upozornenia odstúpiť od tejto **Zmluvy** s okamžitou platnosťou bez toho, aby **Prijímateľovi** vznikol akýkoľvek nárok zo zodpovednosti za odstúpenie **Vykonávateľa** od tejto **Zmluvy**, ak nebolo dohodnuté inak. **Prijímateľ** sa zaväzuje, že ak sa preukáže jeho porušenie ustanovení tejto doložky, odškodní **Vykonávateľa** v maximálnom možnom rozsahu alebo nahradí náklady vzniknuté v súvislosti s porušením tejto Protikorupčnej doložky.
4. **Prijímateľ** podpisom tejto **Zmluvy** prehlasuje, že bol oboznámený s Protikorupčnou politikou MIRRI zverejnenou na <https://www.mirri.gov.sk/ministerstvo/prevenicia-korupcie/protikorupcna-politika/index.html>, jej obsahu porozumel a zaväzuje sa ju rešpektovať.
5. **Prijímateľ** podpisom tejto **Zmluvy** prehlasuje, že nie je v konflikte záujmov vo vzťahu k zamestnancom **Vykonávateľa a/alebo** k zamestnancom **Národnej implementačnej a koordinačnej authority**, ktoré by mohli ovplyvniť realizáciu predmetu tejto **Zmluvy**.

V, dňa