

ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej ako „Obchodný zákonník“) a podľa § 2 ods. 1 písm. m) zákona č. 368/2021 Z. z. o mechanizme na podporu obnovy a odolnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon o mechanizme“)

(ďalej ako „**ZoP**“ alebo „**Zmluva o partnerstve**“)

medzi

Prijímateľ:

Názov: Technická univerzita v Košiciach
Sídlo: Letná 1/9, 042 00 Košice - mestská časť Sever
Právna forma: Verejná vysoká škola
IČO: 00397610
zapísaný v: registri organizácií Štatistického úradu SR
DIČ: 2020486710
e-mail: gabriela.alexandrova@tuke.sk
Štatutárny orgán/konajúca osoba: prof. Ing. Peter Mésároš, PhD., rektor
Doručovací adres: -
Bankové spojenie: SK43 8180 0000 0070 0071 1437
(ďalej ako „**Prijímateľ**“)

a

Partner

Názov: MEPS s.r.o
Sídlo: Zlaté Pole 67/17, 044 20 Malá Ida
Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
IČO: 45398305
zapísaný v: Obchodný register Mestského súdu Košice, Oddiel: Sro, Vložka
číslo: 25081/V
DIČ: 2022980476
e-mail: fedorov@meps-slovakia.com
Štatutárny orgán/konajúca osoba: Ing. Martin Fedorov, PhD., MBA, konateľ
Doručovací adres: -
Bankové spojenie¹: SK88 0900 0000 0052 2709 6783
(ďalej ako „**Partner**“)

¹ V prípade využitia viacerých systémov financovania sa uvedú všetky účty prijímateľa.

(Prijímateľ a Partner, príp. Partneri sa pre účely tejto Zmluvy o partnerstve označujú ďalej spoločne aj ako „zmluvné strany“ a každý z nich jednotlivo aj ako „Zmluvná strana“).

PREAMBULA

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v súvislosti s uzatvorením zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu (ďalej aj „**Zmluva o PPM**“) medzi Úrad podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre Plán obnovy a znalostnú ekonomiku ako Vykonávateľom v zastúpení Výskumnou agentúrou (ďalej aj „**VA**“) v komponente 9 Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky (ďalej aj „**POO SR**“ alebo „**POO**“) a Prijímateľom, a s cieľom zabezpečiť realizáciu Projektu prostredníctvom vzájomnej spolupráce členov partnerstva uzatvárajú túto Zmluvu o partnerstve.
2. Zmluva o partnerstve, všetky práva, povinnosti a nároky vzniknuté na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve sa riadia platným právnym poriadkom Slovenskej republiky, a to všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky (ďalej aj „**SR**“), ako aj právnymi predpismi a právnymi aktmi Európskej únie (ďalej aj „**EÚ**“) (ďalej aj „**Právne predpisy**“ alebo „**Právny rámec**“). Práva a povinnosti zmluvných strán sa riadia aj ustanoveniami Všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o poskytnutí prostriedkov mechanizmu (ďalej len „**VZP**“) vydanými a zverejnenými Vykonávateľom v platnom znení, ktoré tvoria Prílohu č. 1 Zmluvy o PPM, ako aj všetkými dokumentmi, na ktoré VZP odkazujú, a to v časti, kde tieto dokumenty upravujú práva a povinnosti na strane prijímateľa. Ak by niektoré ustanovenia VZP boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, platia ustanovenia VZP. Práva a povinnosti zmluvných strán sa ďalej primerane riadia najmä Príručkou pre prijímateľa, Príručkou k procesu VO/O, príslušnou Výzvou na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu, príslušnou schémou štátnej pomoci a Systémom implementácie Plánu obnovy a odolnosti SR v platnom znení (ďalej aj „**SIPOO**“).
3. V prípade, že počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve dôjde k zmene Právnych predpisov, resp. iného pre účely tejto Zmluvy o partnerstve rozhodného dokumentu vydaného príslušnými orgánmi SR alebo EÚ, do ktorých pôsobnosti patrí riadenie a kontrola POO za predpokladu jeho zverejnenia (ďalej aj „**Právne dokumenty**“), zmluvné strany sa zaväzujú odo dňa nadobudnutia ich platnosti a účinnosti postupovať podľa platného Právneho predpisu, respektíve iného rozhodného Právneho dokumentu, pokiaľ to nebude odporovať platným právnym predpisom. V prípade, že pri zmene Právnych predpisov, respektíve Právnych dokumentov, najmä Príručky pre prijímateľa, Systému implementácie Plánu obnovy a odolnosti SR, bude ktorákoľvek zo zmluvných strán považovať za účelné upraviť Zmluvu o partnerstve dodatkom, zaväzujú sa zmluvné strany uzatvoriť dodatok k Zmluve o partnerstve v rozsahu jej zosúladenia s platným Právnym predpisom alebo iným rozhodným Právnym dokumentom.

Článok 1 ÚVODNÉ USTANOVENIA

1. V nadväznosti na Zmluvu o PPM, v súlade s podmienkami Výzvy a touto ZoP sa Partner zaväzuje spolupodieľať sa na realizácii Projektu:
Názov projektu: Analýza potenciálu bezemisnej transformácie biomasy prostredníctvom hmyzu.
Kód projektu: 09I04-03-V02-00025

Názov Výzvy: Podpora výskumných projektov zameraných na dekarbonizáciu ekonomiky v TRL úrovniach 1-3

Názov investície: 4: Výskum a inovácie pre dekarbonizáciu ekonomiky

Názov komponentu: 9. Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky

Výška prostriedkov mechanizmu prislúchajúca jednotlivým Partnerom:

Prijímateľ: 984 070,08 EUR

Partner: 1 367 795,52 EUR

2. V rámci realizácie tejto investície Vykonávateľ v zmysle ustanovenia § 15 zákona o mechanizme zverejnil Výzvu s kódom 09I04-03-V02. Súčasťou podmienok a náležitostí predkladaných Projektov je aj uzavretie Zmluvy o partnerstve medzi Prijímateľom a Partnerom, pre tých Prijímateľov, ktorí sa budú podieľať na realizácii investície
3. Zmluvné strany sa zaväzujú riadiť pri realizácii Projektu podmienkami dohodnutými v tejto ZoP. Práva a povinnosti Partnera vo vzťahu k príprave Projektu a následnej realizácii Projektu budú vychádzať z úpravy práv a povinností Vykonávateľa a Prijímateľa podľa Zmluvy o PPM.

Článok 2 DEFINÍCIA POJMOV

1. Pojmy, skratky a výkladové pravidlá, ktoré sú definované v článku 1 ods. 2 prílohy č. 1 Zmluvy o PPM, ktorou sú VZP, sa v plnej miere aplikujú na túto ZoP bez potreby opakovania definícií v ZoP, a to pokiaľ ide o formu aj obsah, vrátane používania veľkých a malých písmen jednotlivých použitých pojmov, s cieľom zachovať jednotu a súlad oboch zmluvných vzťahov. Zmluva o partnerstve v plnej miere používa pojmy, skratky, definície, ktoré sú uvedené v článku 1 ods. 2 prílohy VZP k ZoPPM. Povinnosti vyplývajúce z definície pojmov uvedených vo VZP sú pre zmluvné strany rovnako záväzné, ako by boli obsiahnuté v ustanoveniach ZoP.

2. Na účely ZoP sa okrem pojmov uvedených v článku 1 VZP rozumie:

Členovia partnerstva – Prijímateľ (v pozícii koordinátora ako Hlavného partnera) a Partner/Partneri; ak sa v texte používa pojem „Členovia partnerstva“ v akomkoľvek tvare, je ním vyjadrený vzťah medzi Prijímateľom a Partnerom, nie však medzi Partnermi navzájom v súlade s definíciou Partnera vyjadrenie v čl. 1 ods. 2 VZP.

Prijímateľ – je podľa ustanovenia § 2 písm. e) a § 12 ods. 2 zákona o mechanizme osoba, ktorej sa poskytujú prostriedky mechanizmu od nadobudnutia účinnosti zmluvy uzavretej podľa § 14 zákona o mechanizme, t. j. Zmluvy o PPM na základe výzvy vyhlásenej Vykonávateľom.

Vykonávateľ – je podľa ustanovenia § 5 ods. 1 zákona o mechanizme ústredným orgánom štátnej správy určeným vládou, ktorý zodpovedá za realizáciu investície alebo realizáciu reformy v súlade s POO, vrátane plnenia a dosahovania míľnikov a cieľov investície alebo reformy v súlade s dohodou podľa osobitného predpisu.

Výskumná agentúra – rozpočtová organizácia Ministerstva školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR, ktorá v rámci Komponentu 9 Plánu obnovy a odolnosti SR na základe písomného poverenia zo dňa 13. 10. 2022² v súlade s § 6 a nasl. zákona o mechanizme vystupuje ako Vykonávateľ.

Zmluva o PPM – zmluva uzavretá podľa § 269 ods. 2 zákona Obchodného zákonníka a podľa § 14 zákona o mechanizme medzi Vykonávateľom, resp. Sprostredkovateľom a Prijímateľom.

² [Zmluva o vykonávaní časti úloh vykonávateľa sprostredkovateľom č. 863/2022 v znení dodatku](#)

Článok 3 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

1. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve je Príloha č. 1 – **Opis projektu**, ktorej obsahom je bližšia špecifikácia spoločných cieľov, aktivít, míľnikov a výstupov, na ktorých sa každý Partner bude spolupodieľať.
2. Pojmy použité v tejto Zmluve o partnerstve sú definované v Zmluve o PPM najmä vo VZP, v Právnom rámci a/alebo v Závaznej dokumentácii, a to najmä v dokumente: Systém implementácie Plánu obnovy a odolnosti SR a Prílohy k Systému implementácie Plánu obnovy a odolnosti SR zverejnených na webovom sídle www.planobnovy.sk/realizacia/dokumenty/. Ak je pojem v tejto ZoP definovaný odlišne ako v Právnom rámci, a/alebo v Závaznej dokumentácii, na účely tejto Zmluvy sa bude vykladať podľa definície uvedenej v tejto ZoP.
3. Ak z kontextu nevyplýva iný zámer, každý odkaz v ZoP 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 alebo právnych predpisov novými dokumentmi alebo novými právnymi predpismi sa odkaz v ZoP spravuje obsahom a podstatou najbližším ustanovením nových dokumentov alebo právnych predpisov.
4. **Partner je povinný** okrem ostatných povinností, ktoré mu vyplývajú z tejto ZoP spĺňať aj nasledovné podmienky, a to:
 - a) Podmienku bezúhonnosti – partner, štatutárny orgán partnera, člena štatutárneho orgánu partnera, prokurista partnera a iná osoba konajúca v mene Partnera nesmie byť osoba právoplatne odsúdená za trestný čin subvenčného podvodu, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie, trestný čin machinácií pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe, trestný čin prijímania úplatku, trestný čin podplácania, trestný čin nepriamej korupcie alebo trestný čin prijatia a poskytnutia nenáležitej výhody. Prostriedky mechanizmu nemožno poskytnúť ani právnickej osobe, ktorej štatutárny orgán, člen štatutárneho orgánu alebo iná osoba konajúca v jej mene boli právoplatne odsúdení za trestný čin subvenčného podvodu, trestný čin poškodzovania finančných záujmov EÚ, trestný čin machinácií pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe, trestný čin prijímania úplatku, trestný čin podplácania, trestný čin nepriamej korupcie alebo trestný čin prijatia a poskytnutia nenáležitej výhody. Zároveň partner nesmie mať uložený trest zrušenia právnickej osoby, trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú z fondov Európskej únie alebo trest zákazu účasti vo verejnom obstarávaní;
 - b) Podmienka predchádzania konfliktu záujmov – partner je povinný pri používaní prostriedkov mechanizmu konať tak, aby nehrozil, nevznikol a netrval konflikt záujmov, ktorý by mohol ovplyvniť, narušiť alebo ohroziť nestrannú a objektívnu realizáciu Projektu z rodinných alebo citových dôvodov, z dôvodov politickej alebo štátnej príslušnosti, ekonomického záujmu alebo akéhokoľvek iného priameho alebo nepriameho osobného záujmu.
 - c) Zásadu „výrazne nenarušiť“ – Partner nesmie vykonávať hospodárske činnosti, ktoré výrazne poškodzujú akékoľvek environmentálne ciele, v relevantných prípadoch v zmysle čl. 17 nariadenia (EÚ) č. 2020/852 o výraznom narušení plnenia environmentálnych cieľov.

Článok 4 PREDMET A ÚČEL ZMLUVY

1. Predmetom tejto Zmluvy je **úprava základných práv a povinností zmluvných strán**, ako aj vymedzenie základných zmluvných podmienok pre použitie prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na

- realizáciu Projektu, poskytnutých Prijímateľovi na základe Zmluvy o PPM v prípade schválenia žiadosti o poskytnutie prostriedkov mechanizmu.
2. Prijímateľ sa zaväzuje, že na základe Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o PPM a za splnenia podmienok v týchto Zmluvách dohodnutých, poskytne Partnerovi prostriedky mechanizmu za účelom realizácie jeho častí aktivít vykonávaných na základe Projektu.
 3. Partner sa zaväzuje prijať poskytnuté prostriedky mechanizmu, použiť ich výlučne v súlade s podmienkami stanovenými v Zmluve o partnerstve, v Zmluve o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, Právnom rámci, Závaznej dokumentácii, v Projekte a zabezpečiť tak realizáciu jeho aktivít podľa Projektu riadne a včas tak, aby bol dosiahnutý cieľ Projektu. Súčasne sa Partner zaväzuje podieľať sa za podmienok stanovených v Zmluve o partnerstve, Zmluve o PPM a v Projekte na tom, aby bol cieľ Projektu riadne udržaný aj počas doby udržateľnosti Projektu.
 4. Partner vyhlasuje, že berie na vedomie, že podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu uvedené vo Výzve a vyplývajúce z Právneho rámca musia byť splnené aj počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve a účinnosti Zmluvy o PPM, ak z Výzvy, Závaznej dokumentácie alebo charakteru podmienky poskytnutia Prostriedkov mechanizmu nevyplýva niečo iné, a že tieto podmienky sa zaväzuje v celom rozsahu spĺňať pri realizácii jeho aktivít vyplývajúcich z Projektu aj on. Prerušenie plnenia alebo porušenie dodržania podmienok poskytnutia Prostriedkov mechanizmu podľa prvej vety sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy, ak z Právneho rámca a/alebo zo Závaznej dokumentácie nevyplýva vo vzťahu k jednotlivým podmienkam poskytnutia Prostriedkov mechanizmu iný postup.
 5. Zmluvné strany sa zaväzujú používať 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.
 6. Súčasne Partner berie na vedomie a súhlasí, že spracovávané a zverejňované informácie, ktoré sú považované za osobné údaje, je vykonávateľ oprávnený zverejniť bez osobitného súhlasu Prijímateľa v súlade s § 25 zákona o mechanizme.

Článok 5

PRÁVA A POVINNOSTI PARTNERA

1. Partner je povinný vykonávať všetky jemu prislúchajúce aktivity v Projekte riadne, na vlastnú zodpovednosť, s odbornou starostlivosťou a včas v lehotách, ktoré budú stanovené Zmluvou o PPM a Závaznou dokumentáciou.
2. Partner je povinný akceptovať a realizovať usmernenia a pokyny Prijímateľa vo vzťahu k realizácii Projektu a jeho finančnému riadeniu, ak usmernenia a pokyny Prijímateľa nie sú v rozpore so Závaznou dokumentáciou alebo právnymi predpismi SR a EÚ.
3. Partner je povinný spolupodieľať sa na realizácii Projektu a poskytovať všetky relevantné informácie, dokumenty a súčinnosť pri vykonávaných Aktivitách Prijímateľa, príp. iných Partnerov tak, aby nebol dôvod na nedosiahnutie cieľa Projektu, mílnikov a výstupov Projektu, a to z vlastnej iniciatívy alebo na základe požiadavky Prijímateľa alebo Vykonávateľa (t. j. VA).
4. Partner je povinný strpieť výkon záverečného a priebežného hodnotenia (ak relevantné) realizácie Projektu a poskytnúť všetku súčinnosť v rámci priebehu ich výkonu v zmysle čl. 6 Zmluvy o PPM.
5. Partner sa zaväzuje bezodkladne Prijímateľovi písomne oznámiť akékoľvek zmeny alebo skutočnosti, ktoré by akýmkoľvek spôsobom mohli mať negatívny vplyv na naplnenie cieľa Projektu. Porušenie tohto záväzku

- Partnera zakladá právo Prijímateľa odstúpiť od tejto ZoP, nárok na úhradu zmluvnej pokuty a náhradu vzniknutej škody vo vzťahu k Vykonávateľovi ako je to určené v čl. 12 VZP.
6. Partner sa zaväzuje použiť poskytnuté prostriedky mechanizmu výlučne na oprávnené výdavky na realizáciu jeho aktivít na základe Projektu a zodpovedá v celom rozsahu za dodržanie tejto povinnosti.
 7. Partner je povinný zriadiť si osobitný bezúročný bankový účet, na ktorý mu budú v súlade s článkom 7 tejto Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o PPM poskytované prostriedky mechanizmu a takisto z neho budú zo strany Partnera uhrádzané všetky výdavky súvisiace s realizáciou jeho aktivít na základe Projektu. Súčasne sa Partner zaväzuje, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu Prijímateľa bankový účet zriadený podľa predchádzajúcej vety nezruší až do doby Finančného ukončenia Projektu a úplného finančného vysporiadania poskytnutých prostriedkov mechanizmu.
 8. Partner je povinný pri realizácii jeho aktivít na základe Projektu postupovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a to najmä dodržiavať princípy nediskriminácie, rovnakého zaobchádzania, transparentnosti, ako aj princípy proporcionality, hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti pri nakladaní s poskytnutými prostriedkami mechanizmu.
 9. Partner je v súlade s § 23 ods. 2 a 6 zákona o mechanizme povinný realizovať svoje aktivity na Projekte tak, aby sa predchádzalo a nedochádzalo ku vzniku nezrovnalostí. V prípade, že takáto situácia nastane, je Partner povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť Prijímateľovi a bezodkladne prijať nápravné opatrenia.
 10. Partner je povinný umožniť výkon kontroly zo strany Prijímateľa podľa čl. 6.3 ZoP, Vykonávateľa a iných osôb, ktoré sú oprávnené na výkon kontroly/auditov zo Zmluvy o PPM alebo z právnych predpisov SR a EÚ.
 11. Partner je povinný informovať verejnosť o Prostriedkoch mechanizmu, ktoré na základe ZoP získa, a to prostredníctvom opatrení v oblasti informovania, komunikácie a viditeľnosti v súlade s čl. 6 VZP a Závaznou dokumentáciou.
 12. Partner je povinný zdržať sa vykonania akéhokoľvek úkonu, vrátane vstupu do záväzkovo-právneho vzťahu s treťou osobou, ktorým by došlo k porušeniu článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ v súvislosti s Projektom s ohľadom na skutočnosť, že poskytnuté prostriedky mechanizmu sú príspevkom z verejných zdrojov.
 13. Partner má právo požadovať od Prijímateľa informácie, dokumenty a súčinnosť v súvislosti s vykonávaním jeho Aktivít a to minimálne v rozsahu nevyhnutnom na realizáciu jeho Aktivít.
 14. Partner je povinný vysporiadať si finančné vzťahy s Prijímateľom v prípade, že nastanú situácie uvedené v článku 9 Zmluvy o partnerstve.
 15. Partner je povinný zabezpečiť zdroje financovania na úhradu neoprávnených výdavkov na Realizáciu Projektu vo vzťahu k jemu prislúchajúcim aktivitám Projektu.

Článok 6

PRÁVA A POVINNOSTI PRIJÍMATEĽA

1. Prijímateľ a Partner, resp. členovia partnerstva sú si navzájom povinní poskytnúť potrebnú súčinnosť z dôvodu riadneho realizovania aktivít Projektu na základe požiadavky, v rozsahu tejto požiadavky a v požadovanej forme, ak nejde o šikanózný výkon práva, a to najneskôr do 15 dní od doručenia požiadavky, ak v požiadavke nie je stanovená iná primeraná lehota.
2. Prijímateľ je povinný poskytnúť Partnerovi všetku potrebnú súčinnosť, tak aby z dôvodov na jeho strane nedošlo k nemožnosti riadneho realizovania aktivít Partnera na základe Projektu.
3. Prijímateľ ako koordinátor realizácie Projektu je oprávnený vykonať kontrolu realizácie aktivít Partnera na základe Projektu, kontrolovať dodržiavanie povinností Partnera vo vzťahu k Projektu, najmä vykonávať

kontrolu dodržiavania Rozpočtu a harmonogramu Projektu ako aj všetky ostatné podmienky a povinnosti, ktoré vyplývajú Partnerovi z plnenia ZoP a/alebo zo Zmluvy o PPM.

4. Prijímateľ je povinný predložiť Partnerovi Zmluvu o PPM a jej zmeny, usmernenia a pokyny Vykonávateľa v súvislosti s Projektom bezodkladne po tom, ako boli doručené Prijímateľovi a to spôsobom dohodnutým v Zmluve o partnerstve, pričom zmena Zmluvy o PPM zahŕňa aj zmenu Projektu, ktorý sa realizuje na právnom základe Zmluvy o partnerstve (bez ohľadu na to, či došlo alebo má dôjsť v tejto spojitosti k uzatvoreniu dodatku k Zmluve o PPM). Prijímateľ je povinný elektronicky informovať Partnera o zverejnení Zmluvy o PPM a/alebo jej zmeny a to najneskôr v deň nasledujúci po dni zverejnenia Zmluvy o PPM a/alebo jej zmeny v centrálnom registri zmlúv.
5. Prijímateľ je povinný na požiadanie Partnera predložiť jeho požiadavku, dopyt alebo iný právny úkon Vykonávateľovi v rámci vlastných možností vyplývajúcich zo Zmluvy o PPM zabezpečiť ich vybavenie.
6. Prijímateľ má právo odstúpiť od zmluvy s Partnerom v prípade, ak Partner porušil povinnosti a toto porušenie je podstatným porušením Zmluvy o partnerstve alebo predstavuje iný dôvod na odstúpenie od Zmluvy o partnerstve. Konanie Prijímateľa po mimoriadnom ukončení Zmluvy o partnerstve s dotknutým Partnerom, t. j. či bude pokračovať v realizácii Projektu bez Partnera, voči ktorému došlo k odstúpeniu od Zmluvy o partnerstve alebo prostredníctvom realizácie aktivít Projektu v časti týkajúcej sa dotknutého Partnera iným Partnerom, je skutočnosťou právne irelevantnou vo vzťahu k Partnerovi, voči ktorému došlo k odstúpeniu od ZoP, a ktorého právne postavenie tým nie je nijak dotknuté a nevznikajú mu z toho žiadne nároky.

Článok 7

REALIZÁCIA AKTIVÍT PROJEKTU, POSKYTNUTIE PROSTRIEDKOV NA ICH REALIZÁCIU A KONTROLA/AUDIT

1. Partner je realizátorom jednotlivých Aktivít Projektu v zmysle Prílohy č. 1 ZoP spôsobom vyplývajúcim najmä zo základných záväzkov, ktoré pre neho vyplývajú zo Zmluvy o partnerstve. Partner môže začať realizáciu jeho prvej Aktivít Projektu pred nadobudnutím účinnosti ZoP, najskôr však po predložení Žiadosti o prostriedky mechanizmu zo strany Prijímateľa Vykonávateľovi, o čom je povinný Bezodkladne informovať Prijímateľa. Na začatie realizácie prvej Aktivít Projektu sa podporne vzťahujú ustanovenia obsiahnuté v článku 1 ods. 2 VZP (pojmy – „Začatie realizácie Projektu“).
2. Pre pozastavenie realizácie Aktivít Projektu, a tým spôsobenie prípadného predĺženia Realizácie Projektu, sa použijú ustanovenia článku 9 ods. 2 a nasl. VZP.
3. Členovia partnerstva sú zodpovední za presnosť, správnosť, pravdivosť a úplnosť všetkých informácií poskytovaných si navzájom.
4. Partner je povinný počas trvania ZoP:
 - a) za účelom zabezpečenia podmienok pre riadne plnenie si povinností Prijímateľa podľa článku 5 VZP písomne predkladať Prijímateľovi informácie, za ktoré zodpovedá Partner, vo vzťahu k monitorovacím správam a ďalším informáciám v rozsahu, vo formáte a k termínu určených Prijímateľom, ktorý musí byť Partnerovi oznámený tak, aby mal aspoň 7 dní na splnenie tejto povinnosti, resp. iný primeraný počet dní v nadväznosti na lehotu alebo termín, ktorý má Prijímateľ určený podľa Zmluvy o PPM;
 - b) predkladať Prijímateľovi informácie o začatí a ukončení realizácie každej jemu prislúchajúcej Aktivít Projektu;
 - c) Bezodkladne písomne informovať Prijímateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného, konkurzného, reštrukturalizačného, trestného alebo správneho konania voči Partnerovi, o vzniku a zániku prípadov Okolností vylučujúcej zodpovednosť, o všetkých zisteniach Oprávnených osôb, prípadne iných

- kontrolných orgánov, ako aj o iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na Realizáciu Projektu a/alebo na povahu a Cieľ Projektu;
- d) na základe odôvodnenej požiadavky Prijímateľa predkladať mu správy a informácie viažuce sa k Projektu aj nad rámec rozsahu stanoveného týmto odseku v rozsahu a v lehotách stanovených Prijímateľom pri plnení povinností Prijímateľa vyplývajúcich zo Zmluvy.
5. Prijímateľ je zodpovedný za celkovú sumarizáciu a konsolidáciu údajov od Partnera a za správne a včasné predloženie monitorovacích údajov/správ a ďalších údajov potrebných na monitorovanie Projektu Vykonávateľovi podľa článku 5 VZP a v súlade so Závaznou dokumentáciou.
 6. Partner sa zaväzuje vykonávať realizáciu Aktivít Projektu, ktoré mu prislúchajú, tak, aby svojou činnosťou dosiahol Výstupy Projektu v takom rozsahu a forme ako vyplývajú z Prílohy č. 1 tejto ZoP. Na zmeny Výstupov Projektu sa primerane vzťahuje režim a postup uvedený v čl. 10 ods. 4 VZP, vrátane následkov nedosahovania plánovaných Výstupov Projektu vo vzťahu k finančnému plneniu PM; v takom prípade má Prijímateľ právo vymáhať poskytnuté prostriedky mechanizmu od Partnera.
 7. Prijímateľ sa zaväzuje poskytnúť Partnerovi na realizáciu jeho aktivít na základe Projektu prostriedky mechanizmu maximálne vo výške poskytnutých prostriedkov mechanizmu na základe podanej žiadosti, a to za podmienok a systémom dohodnutými v Zmluve o PPM.
 8. Oprávnenými výdavkami Partnera sú všetky výdavky, ktoré sú nevyhnutné na realizáciu jemu prislúchajúcich Aktivít Projektu uvedených v Prílohe č. 1 ZoP, ak spĺňajú všetky podmienky definované v článku 4 VZP a sú súčasťou rozpočtu Projektu. Členovia partnerstva berú na vedomie, že prostriedky mechanizmu poskytuje Vykonávateľ výhradne Prijímateľovi pri splnení podmienok definovaných v Zmluve o PPM.
 9. Členovia partnerstva berú na vedomie, že v prípade, ak výdavok nespĺňa podmienky oprávnenosti podľa článku 4 VZP, takéto neoprávnené výdavky nie sú spôsobilé na úhradu z prostriedkov mechanizmu v rámci ŽoP podanej Prijímateľom Vykonávateľovi. Ak vo zvyšnej časti bude ŽoP schválená, suma požadovaná na preplatenie bude znížená o výšku neoprávnených výdavkov. Ak nesplnenie podmienok oprávnenosti výdavkov podľa článku 4 VZP zistí oprávnená osoba uvedená v článku 1 ods. 2 VZP, Prijímateľ je povinný vrátiť prostriedky mechanizmu alebo ich časť zodpovedajúcu takto vyčísleným neoprávneným výdavkom v súlade s článkom 14 VZP pri rešpektovaní výšky intenzity vzťahujúcej sa na príspevok v plnej výške, a to bez ohľadu na skutočnosť, že pôvodne mohli byť tieto výdavky klasifikované ako oprávnené výdavky alebo schválené oprávnené výdavky. Všeobecné pravidlo týkajúce sa opakovanej kontroly/auditu uvedené v článku 13 ods. 10 a 14 VZP sa vzťahuje aj na zmenu výdavkov z oprávnených výdavkov/schválených oprávnených výdavkov na neoprávnené výdavky.
 10. V zmysle Zmluvy o PPM a za podmienok ZoP Prijímateľ poskytuje príslušnú časť prostriedkov mechanizmu Partnerovi, a to výlučne na financovanie oprávnených výdavkov, tak ako ich stanovil Vykonávateľ, pričom oprávnené výdavky sú potvrdené podkladmi predkladanými so ŽoP Partnera vyžadovanými podľa spôsobu financovania v zmysle ZoP. Konečná výška časti prostriedkov mechanizmu pre Partnera je daná výškou skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných schválených oprávnených výdavkov, ak relevantné v súlade s pravidlami stanovenými pre výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania, po aplikácii príslušnej intenzity pomoci, maximálne však do výšky, do ktorej budú jednotlivé výdavky schválené Vykonávateľom, pričom maximálna schválená výška prostriedkov mechanizmu nesmie byť prekročená.
 11. Aby Prijímateľ mohol riadne a včas podať Žiadosť o platbu (ďalej len „ŽoP“) Vykonávateľovi, je Partner povinný v súlade s časovým harmonogramom Projektu predložiť správu o vynaložených výdavkoch na príslušnú časť Projektu s príslušnými podkladmi preukazujúcimi oprávnenosť týchto výdavkov. Súčasne je Partner povinný Prijímateľovi poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť, tak aby Prijímateľ dodržal lehotu na podanie ŽoP a aby bola minimalizovaná možnosť neoprávnených výdavkov v súvislosti s aktivitami realizovanými Partnerom na

- základe Projektu. Zodpovednosť za neuhradenie neoprávnených výdavkov za aktivity realizované Partnerom na základe Projektu zo strany Vykonávateľa nesie výlučne Partner.
12. Partner súčasne berie na vedomie, že zo strany Prijímateľa mu bude uhradená len časť finančných prostriedkov mechanizmu zodpovedajúca skutočne vynaloženým oprávneným výdavkom uvedeným v ŽoP a zúčtovaných alebo uhradených zo strany Vykonávateľa Prijímateľovi. Partner berie na vedomie, že mu nevzniká nárok na rozdiel medzi sumou požadovaných prostriedkov mechanizmu uvedených v jednotlivé ŽoP a prostriedkami skutočne uhradenými na základe tejto ŽoP.
 13. Partner sa zaväzuje, že neprijme a nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na Realizáciu Projektu, na ktorý sú poskytované Prostriedky mechanizmu v zmysle Zmluvy o partnerstve a ktorá by predstavovala dvojité financovanie tých istých výdavkov z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej pomoci poskytnutej Slovenskej republike (ďalej len „SR“) zo zahraničia. Prijímateľ zároveň vyhlasuje, že mu nebola poskytnutá dotácia, príspevok, grant alebo iná forma pomoci na Realizáciu Projektu, na ktorú požaduje poskytnutie Prostriedkov mechanizmu, a ktorá by predstavovala dvojité financovanie tých istých výdavkov z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej pomoci poskytnutej SR zo zahraničia. V prípade porušenia uvedených povinností ide o podstatné porušenie ŽoP.
 14. Partner berie na vedomie, že Prostriedky mechanizmu a každá ich časť je finančným prostriedkom vyplateným Prijímateľovi zo štátneho rozpočtu SR. Na kontrolu a audit použitia týchto finančných prostriedkov a na ukladanie a vymáhanie sankcií za porušenie finančnej disciplíny sa vzťahuje režim upravený v Zmluve o PPM, Právnom rámci a Závaznej dokumentácii. Partner je povinný poskytnúť Prijímateľovi všetku potrebnú súčinnosť pre výkon kontroly a auditu použitia Prostriedkov mechanizmu zo strany Vykonávateľa a iných osôb, ktoré sú oprávnené na výkon kontroly/auditú zo Zmluvy o PPM alebo z právnych predpisov SR a EÚ.
 15. Vykonávanými kontrolami sa zabezpečí najmä overenie, či investície a reformy boli zrealizované, či míľniky a ciele boli splnené a ich dosahovanie správne vykázané a reportované, či všetky uplatniteľné pravidlá boli dodržané a prostriedky mechanizmu boli použité na stanovený účel.
 16. Partner berie na vedomie, že článok 13 VZP Zmluvy o PPM sa v plnej miere vzťahuje aj na úpravu práv a povinností Partnera vo vzťahu ku kontrole/auditú ním realizovanej časti Aktivít Projektu. Práva a povinnosti, ktoré prislúchajú v zmysle článku 13 VZP Zmluvy o PPM Prijímateľovi, prislúchajú podľa ŽoP Partnerovi v závislosti od jeho postavenia v rámci konkrétnej kontroly/auditú. Pre prípad, ak by Oprávnené osoby podľa článku 1 ods. 2 VZP považovali za kontrolovanú osobu vo vzťahu k aplikácii zákona o finančnej kontrole len Prijímateľa a mali za to, že kontrola Partnera ako osoby podieľajúcej sa na Realizácii Projektu sa vykonáva až cez kontrolu Prijímateľa, Členovia partnerstva sa výslovne dohodli, že osobou oprávnenou na výkon kontroly/auditú voči Partnerovi je aj Prijímateľ. V takom prípade prislúchajú Prijímateľovi všetky práva a povinnosti Oprávnených osôb podľa článku 1 ods. 2 VZP.
 17. Partner je povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou/auditom v zmysle správy/iného výstupného dokumentu z kontroly/auditú v lehote stanovenej oprávnenými osobami. Prijímateľ je zároveň povinný zaslať oprávneným osobám a vždy aj Vykonávateľovi, ak nie je v konkrétnom prípade osobou vykonávajúcou kontrolu/audit, písomnú správu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov Bezodkladne po ich splnení a tiež o odstránení príčin ich vzniku, a to v lehote stanovenej v správe/inom výstupnom dokumente z kontroly/auditú, a ak stanovená nebola, v lehote stanovenej Vykonávateľom.
 18. Partner berie na vedomie, že Vykonávateľ poskytuje prostriedky mechanizmu Prijímateľovi na základe ŽoP na jeho osobitne zriadený účet vedený v mene EURO. Partner predkladá účtovné doklady a podpornú dokumentáciu k ŽoP zahŕňajúcej výdavky Partnera (ďalej ako „dokumentácia Partnera k ŽoP“) v rozsahu podľa ustanovení Zmluvy o PPM v elektronickej podobe Prijímateľovi.
 19. Jednotlivé výdavky musia byť jednoznačne a nezameniteľne identifikované. Ak Partner požaduje zaradenie jednotlivého výdavku do ŽoP, je povinný doručiť všetky potrebné podklady vyžadované touto ŽoP a Zmluvou o PPM. Ak je dokumentácia Partnera k ŽoP úplná, Prijímateľ je povinný predložiť Žiadosť o platbu zahŕňajúcu

výdavky Partnera Vykonávateľovi, v opačnom prípade vyzve Partnera na jej doplnenie, a to v lehote do 5 dní odo dňa jej doručenia.

20. Prijímateľ prevedie príslušnú časť prostriedkov mechanizmu Partnerovi na účet na základe uplatnených výdavkov podľa príslušnej dokumentácie Partnera k ŽoP a podľa Schválených oprávnených výdavkov Vykonávateľom v lehote do 7 pracovných dní na číslo účtu uvedené v záhlaví tejto Zmluvy o partnerstve.
21. Na podmienky financovania Realizácie Projektu sa podľa spôsobu financovania primerane vzťahujú ustanovenia Zmluvy o PPM a príslušnej časti Príručky pre prijímateľa k implementácii projektov financovaných z Plánu obnovy a odolnosti SR v gescii Vykonávateľa. Na Partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti Prijímateľa v zmysle Zmluvy a Príručky pre prijímateľa k implementácii projektov financovaných z Plánu obnovy a odolnosti SR v gescii Vykonávateľa, pričom tieto povinnosti sú povinnosťami Partnera voči Prijímateľovi, Vykonávateľovi a voči iným osobám, ktoré sú oprávnené na výkon kontroly/auditov zo Zmluvy o PPM alebo z právnych predpisov SR a EÚ.
22. Členovia partnerstva sú povinní uchovávať ZoP, vrátane jej príloh a dodatkov, a všetky doklady týkajúce sa poskytnutých prostriedkov mechanizmu a ich použitia v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov počas doby určenej v článku 2 VZP.

Článok 8

VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV

1. Partner sa zaväzuje, že počas Realizácie Projektu bude Majetok nadobudnutý z prostriedkov mechanizmu v zmysle definície uvedenej v čl. 7 VZP (ďalej len „**Majetok nadobudnutý z PM**“) používať výlučne pri výkone činnosti v rámci Projektu, na ktorý boli prostriedky mechanizmu poskytnuté, a budú zároveň dodržané aj ostatné povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy o PPM a Záväznej dokumentácie. Na Majetok nadobudnutý z PM sa uplatnia všetky povinnosti a následky nesplnenia si povinností vzťahujúcich sa na Prijímateľa, ktoré vyplývajú z článku 7 VZP.
2. Partner je povinný Majetok nadobudnutý z prostriedkov mechanizmu zaradiť do svojho majetku a zostane v jeho majetku pri dodržaní príslušného právneho predpisu aplikovateľného na Partnera podľa jeho štatutárneho postavenia (napr. zákona o účtovníctve), ak osobitné právne predpisy výslovne nestanovujú iný postup.
3. Majetok nadobudnutý z prostriedkov mechanizmu nesmie byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Vykonávateľa:
 - a) prevedený na tretiu osobu,
 - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby, v celku alebo čiastočne, s výnimkou vyplývajúcou z ods. 1 písm. b) bodu i. čl. 7 VZP, z Výzvy alebo Záväznej dokumentácie,
 - c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby vrátane záložného práva.
4. Členovia partnerstva sú povinní akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z PM vykonať až po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu Vykonávateľa v súlade s článkom 7 ods. 3 VZP.
5. Ak je Majetok nadobudnutý z PM, ktorý je predmetom duševného vlastníctva, vytvorený spoločnou činnosťou Členov partnerstva, Členovia partnerstva sa výslovne zaväzujú uzatvoriť písomnú dohodu o nakladaní s ním, pričom každý Člen partnerstva, ktorý sa podieľal na vytvorení takéhoto majetku, ktorý je predmetom duševného vlastníctva, musí mať v dohode vymedzené právo nakladať s takýmto majetkom v rozsahu určenom v dohode v súlade s Cieľom Projektu uvedenom v Zmluve o PPM a v súlade s čl. 7 VZP. Písomnú dohodu podľa predchádzajúcej vety je Prijímateľ povinný predložiť na schválenie Vykonávateľovi pred jej uzatvorením. Zároveň sa Členovia partnerstva zaväzujú Majetok nadobudnutý z PM, ktorý je predmetom duševného vlastníctva, navzájom sprístupňovať alebo umožniť inak využívať takým spôsobom a v takom

- rozsahu, ktorý je potrebný pre riadnu Realizáciu Projektu v zmysle rozdelenia realizácie Aktivít podľa Prílohy č. 1 ZoP a v zmysle Zmluvy o PPM.
6. Partner sa zaväzuje poskytnúť Vykonávateľovi, Prijímateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri realizácii alebo v súvislosti s Realizáciou Projektu, a týmto zároveň udeľuje Vykonávateľovi, Prijímateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie a spracovanie údajov z tejto dokumentácie na účely súvisiace s touto ZoP alebo Zmluvou (pri súčasných obmedzeniach vyplývajúcich z článku 7 ods. 1 písm. b) bod iv. VZP.
 7. Prijímateľ a Partner sa môžu vzájomne písomne dohodnúť aj na inom užívaní/nakladaní s majetkom odlišnom od ustanovení čl. 9 ZoP, v súlade so ZoP a Zmluvou o PPM.

Článok 9

VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV A OCHRANA FINANČNÝCH ZÁUJMOV EÚ

1. Partner je povinný vrátiť jemu poskytnuté prostriedky mechanizmu alebo ich časť Prijímateľovi, ak nastanú na to dôvody týkajúce sa tých Aktivít Projektu, za ktoré zodpovedá Partner v zmysle prílohy č. 1 ZoP, pre ktoré je analogicky Prijímateľ povinný vrátiť prostriedky mechanizmu alebo jeho časť Vykonávateľovi podľa článku 14 VZP. To znamená, že na vysporiadanie finančných vzťahov, postup a spôsob tohto vysporiadania, sa primerane použijú ustanovenia článku 14 VZP, a na Partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti Prijímateľa v zmysle článku 14 VZP a tieto povinnosti sú povinnosťami Partnera voči Prijímateľovi, Vykonávateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v ZoP a/alebo v Zmluve o PPM, ak zo ZoP nevyplýva osobitná dohoda Členov partnerstva. Partner sa zaväzuje tieto povinnosti voči Prijímateľovi, Vykonávateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v ZoP a/alebo v Zmluve o PPM Riadne a Včas plniť.
2. V prípade, ak zo strany Partnera dôjde k použitiu prostriedkov mechanizmu alebo ich časti v rozpore so ZoP, Zmluvou o PPM alebo Právnym rámcom (bez ohľadu na konanie alebo opomenutie konania Partnera alebo jeho zavinenie), Partner sa zaväzuje bez osobitnej žiadosti vrátiť celkovú sumu finančných prostriedkov takto použitých Prijímateľovi, a to do pätnástich dní odo dňa, keď zistí ich rozporné použitie, najneskôr však do desiatich dní odo dňa, keď bude doručená výzva na vrátenie jemu poskytnutých prostriedkov mechanizmu alebo ich časti zo strany Prijímateľa, prípadne v inej lehote stanovenej Prijímateľom vo výzve na vrátenie. Vo výzve na vrátenie je Prijímateľ povinný Partnerovi vyčíslieť presnú sumu poskytnutých prostriedkov mechanizmu, ktorú je Partner povinný vrátiť, a číslo účtu, na ktoré je Partner povinný túto sumu uhradiť. Právo na náhradu škody týmto nie je dotknuté. Partner je povinný vrátiť poskytnutú časť prostriedkov mechanizmu Prijímateľovi aj v prípade, ak sa rozhodnutím súdu preukáže spáchanie trestnej činnosti, ovplyvňovanie Vykonávateľa pri posudzovaní žiadosti o prostriedky mechanizmu alebo porušenie zákazu konfliktu záujmov v súvislosti s Projektom. V prípade, ak Partner nevráti požadovanú časť prostriedkov mechanizmu v celej výške a v lehote špecifikovanej vo výzve na vrátenie Prijímateľom, je Prijímateľ oprávnený uplatniť voči Partnerovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z požadovanej a nevrátenej časti prostriedkov mechanizmu v zmysle zaslanej výzvy na vrátenie Prijímateľa za každý, aj začatý deň omeškania Partnera.
3. Vymáhanie nevrátených prostriedkov mechanizmu alebo ich časti na základe výzvy na vrátenie Prijímateľa Partnerovi sa vykoná v súlade s právnymi predpismi SR, najmä zákonom o finančnej kontrole, zákonom č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom o mechanizme, so Zmluvou o PPM a ZoP.
4. Každý z Členov partnerstva je v súlade s § 23 ods. 2 zákona o mechanizme povinný predchádzať vzniku nezrovnalostí a ak vzniknú, je povinný Bezodkladne prijať nápravné opatrenia v súlade so Záväznou dokumentáciou upravujúcou riešenie Nezrovnalostí. Partner si je vedomý práva Vykonávateľa pozastaviť

poskytovanie prostriedkov mechanizmu pre Projekt v súlade s článkom 9 VZP, v dôsledku čoho si je vedomý, že v prípade využitia uvedeného práva Vykonávateľom Partnerovi nevznikajú voči Prijímateľovi, ani voči Vykonávateľovi žiadne nároky v súvislosti s touto ZoP.

Článok 10 KOMUNIKÁCIA A DORUČOVANIE

1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich komunikácia súvisiaca so ZoP si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu, v rámci ktorej sú zmluvné strany povinné uvádzať kód Projektu a názov Projektu. 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 uvedené v záhlaví ZoP, ak nedošlo k písomnému oznámeniu zmeny adresy druhej zmluvnej strane.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie v listinnej podobe sa bude uskutočňovať prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok.
3. Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok v listinnej podobe doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra.
4. Elektronickou formou komunikácie sa rozumie najmä:
 - a) komunikácia prostredníctvom elektronickej správy (e-mailu), zmluvné strany sa zaväzujú používať emailové adresy písomne oznámené v lehote 5 dní odo dňa uzavretia Zmluvy o partnerstve;
 - b) komunikácia prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy; zmluvné strany sa zaväzujú mať zriadené a aktívne elektronické schránky.
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 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.
6. Písomnosť zasielaná zmluvnej strane v listinnej podobe podľa Zmluvy o partnerstve sa považuje pre účely ZoP za doručeníu, ak dôjde do sféry dispozície zmluvnej strany na adrese uvedenej v záhlaví Zmluvy, a to aj v prípade, ak adresát písomnosť neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, kedy došlo k:
 - a) uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej zmluvnej strane poštou, ak nedôjde k jej vráteniu;
 - b) odopretiu prijatia písomnosti, v prípade odopretia prevzatia písomnosti doručovanej poštou alebo osobným doručením;
 - c) vráteniu písomnosti odosielateľovi, v prípade vrátenia zásielky späť (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“), podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
7. Písomnosť alebo zásielka doručovaná prostredníctvom e-mailu bude považovaná za doručeníu 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, príde potvrdenie o úspešnom doručení zásielky; 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 nebude prebiehať prostredníctvom e-mailu. Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu sa zmluvné strany zaväzujú:
 - a) 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 ZoP za riadne doručenú;
- b) vzájomne si písomne oznámiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania;
 - c) 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.
8. Partner je zodpovedný za riadne označenie poštovej schránky na účely písomnej komunikácie zmluvných strán.
 9. Členovia partnerstva sú si povinní bezodkladne navzájom oznámiť zmenu kontaktných údajov. Táto zmena sa prejaví aj v zmene ZoP formou Dodatku k ZoP.
 10. Zmluvné strany sa zaväzujú, že vzájomná komunikácia bude prebiehať v slovenskom jazyku. Každá dokumentácia predkladaná Partnerom v súvislosti so Zmluvou o PPM alebo s Projektom bude predkladaná v slovenskom jazyku.

Článok 11

DOBA TRVANIA, ZMENA A UKONČENIE ZMLUVY

1. Táto ZoP, ktorá je uzatvorená medzi členmi partnerstva je uzatvorená na dobu určitú do skončenia platnosti a účinnosti Zmluvy o PPM.
2. Členovia partnerstva sa dohodli, že túto ZoP je možné ukončiť riadne alebo mimoriadne.
3. Riadne ukončenie ZoP nastane jej splnením a skončením platnosti a účinnosti Zmluvy o PPM podľa odseku 1 tohto článku.
4. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo ZoP nastáva:
 - a) písomnou dohodou (vypovedaním) Členov partnerstva alebo
 - b) odstúpením Prijímateľa alebo Partnera od ZoP alebo
 - c) doručením písomného oznámenia Prijímateľa o neuzavretí Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu a podporu obnovy a odolnosti medzi Prijímateľom a Vykonávateľom alebo
 - d) mimoriadnym ukončením ZoP z dôvodu, že Partner v stanovenej lehote zo strany Prijímateľa alebo kontrolného orgánu neprijal vhodné opatrenia vyplývajúce z jeho povinností podľa čl. 5 tejto Zmluvy o partnerstve.
5. Ktorákoľvek Zmluvná strana je oprávnená túto ZoP písomne vypovedať, pričom výpovedná doba je 15 dní, a táto lehota začína plynúť prvým dňom odo dňa doručenia písomnej výpovede druhej strane.
6. Odstúpiť od ZoP je možné z dôvodov podstatného porušenia zmluvných povinností druhou Zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia zmluvných povinností druhou Zmluvnou stranou v prípadoch, ak to umožňuje právny predpis SR alebo táto ZoP a tiež z dôvodov stanovených v tejto Zmluve alebo v právnom predpise SR. Odstúpenie od Zmluvy musí byť v písomnej forme, riadne odôvodnené a doručené druhej Zmluvnej strane.
7. V prípade podstatného porušenia Zmluvy o partnerstve je Zmluvná strana oprávnená od ZoP odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že porušenie ZoP je podstatné, ak strana porušujúca ZoP vedela v čase uzavretia Zmluvy alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel ZoP, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola ZoP uzavretá, že druhá Zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení ZoP.
8. V prípade odstúpenia Prijímateľa alebo Partnera od ZoP alebo výpovede ZoP Partnerom zaniká ZoP iba voči Partnerovi, voči ktorému bolo odstúpené od ZoP, alebo ktorý odstúpil od ZoP alebo ju vypovedal. Po mimoriadnom ukončení ZoP voči jednotlivému Partnerovi môže realizáciu Aktivít Projektu prislúchajúcich

Partnerovi, voči ktorému bola ZoP mimoriadne ukončená, zabezpečovať Prijímateľ alebo Partner, voči ktorému ZoP nezanikla (ak je to v súlade s podmienkami vyplývajúcimi z Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu a zo Zmluvy o PPM), a to na základe písomného dodatku uzatvoreného medzi zostávajúcimi Členmi partnerstva a Prijímateľom. Zmena ZoP spočívajúca v pridaní ďalšieho nového Partnera alebo nahradení Partnera novým Partnerom nie je možná.

9. V prípade, že žiadosť o prostriedky mechanizmu podanej Prijímateľom nebude Vykonávateľom kladne posúdená a nedôjde medzi Prijímateľom a Vykonávateľom k uzavretiu Zmluvy o PPM na podporu obnovy a odolnosti, je Prijímateľ povinný túto skutočnosť bezodkladne Partnerovi písomne oznámiť. Táto Zmluva o partnerstve zaniká okamihom doručenia písomného oznámenia Partnerovi.
10. Skončenie tejto ZoP sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením niektorej z povinností vyplývajúcich z tejto ZoP, nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty, ktorý vznikol do účinnosti odstúpenia, a ďalej ustanovení, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení ZoP, najmä ustanovenia o povinnosti mlčanlivosti, komunikácii a riešení sporov.
11. Túto ZoP je možné meniť alebo dopĺňať na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, pričom akékoľvek zmeny alebo doplnenia musia byť vykonané vo forme písomného a očíslovaného dodatku k ZoP, pokiaľ v tejto Zmluve o partnerstve nie je stanovené inak.
12. Na zmenu ZoP v časti identifikačných údajov a/alebo kontaktných údajov zmluvných strán, ktorá nemá za následok zmenu v subjekte Prijímateľa alebo Partnera alebo zmena indikatívneho harmonogramu a/alebo k zmene účtov Partnera nie je potrebné uzatvorenie dodatku, ale je postačujúce bezodkladné oznámenie o zmene, ktoré je doručené ostatným zmluvným stranám. Prijímateľ túto zmenu písomne oznámi Vykonávateľovi a to bezodkladne po tom, od kedy mu bola takáto zmena oznámená.
13. V prípade zmeny Zmluvy o PPM a v prípade následnej potreby zmeny Zmluvy o partnerstve sa zmluvné strany zaväzujú na výzvu Prijímateľa bezodkladne uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorý bude reflektovať zmeny v Zmluve o PPM.
14. Vzhľadom na úzku previazanosť postavenia Partnera v Projekte s právami a povinnosťami Prijímateľa vyplývajúcimi zo Zmluvy o PPM a tiež s právnymi vzťahmi týkajúcimi sa Projektu vo všeobecnosti sa Členovia partnerstva dohodli, že zmena práv a povinností Partnera v súvislosti s Projektom, ktoré vyplývajú zo Závaznej dokumentácie a zo zmien Zmluvy o PPM, bude voči Partnerovi účinná dňom nadobudnutia účinnosti zmeny Zmluvy o PPM, v ostatných prípadoch dňom Zverejnenia zmeny v Závaznej dokumentácii.
15. V deň, keď došlo k mimoriadnemu ukončeniu zmluvného vzťahu zo Zmluvy o PPM podľa článku 11 VZP, dochádza aj k ukončeniu trvania zmluvného vzťahu zo ZoP. V takomto prípade vznikajú Partnerovi práva a povinnosti v zmysle právnych predpisov o zániku nesplneného záväzku a v zmysle podmienok obsiahnutých v ZoP, pričom Partner berie na vedomie a súhlasí s tým, že žiadne priamo uplatniteľné právo voči Vykonávateľovi mu nevznikne. Prípadný nárok na náhradu škody medzi Členmi partnerstva týmto nie je dotknutý.
16. Od ZoP možno odstúpiť taktiež podľa § 344 a nasl. Obchodného zákonníka v prípadoch podstatného porušenia ZoP, nepodstatného porušenia ZoP a ďalej v prípadoch, ktoré osobitne ustanovuje ZoP, tiež v prípadoch, kedy je možné odstúpiť od Zmluvy o PPM, pričom práva prislúchajúce podľa Zmluvy o PPM Vykonávateľovi, prislúchajú podľa ZoP v tomto prípade Prijímateľovi, ktorý ich vykonáva analogicky podľa úpravy v Zmluve o PPM voči Partnerovi tak, aby ich bolo možné aplikovať na vzťah medzi Prijímateľom a Partnerom. Členovia partnerstva sa osobitne dohodli, že na účely ZoP sa za podstatné porušenie ZoP zo strany Partnera považujú najmä:
 - a) také porušenia povinností Partnera, ktoré sú definované v článku 11 ods.7 VZP;
 - b) opakované nevykonávanie niektorej z povinností, ku ktorej je Partner zaviazaný podľa ZoP, alebo vykonávanie činností, ktoré neprispievajú k Cieľom Projektu a/alebo Výstupom Projektu a napriek upozorneniu Prijímateľa nedôjde k náprave;

- c) Partner sa bezdôvodne neriadi pokynmi a usmerneniami Prijímateľa alebo Vykonávateľa ani po jeho opakovanom upozornení;
 - d) porušovanie podmienok stanovených v Zmluve o partnerstve ako záväzných podmienok pre činnosť Partnera napriek upozorneniu Prijímateľa,
 - e) spáchanie Trestného činu v nadväznosti na čl. 11 VZP a § 13 ods. 4 zákona o mechanizme.
17. Porušenie ďalších povinností stanovených v ZoP, v Zmluve o PPM, v Právnom rámci okrem prípadov, ktoré sa podľa ZoP považujú za podstatné porušenia, sú nepodstatným porušením ZoP.
 18. V prípade podstatného porušenia ZoP je Člen partnerstva oprávnený od ZoP odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedel. Členovia partnerstva berú na vedomie, že s ohľadom na právne postavenie a povinnosti každého z nich, môže predchádzať odstúpeniu od ZoP povinnosť vykonať rôzne úkony predpokladané právnymi predpismi alebo internými normami, vrátane povinnosti vykonať kontrolu, realizovať iné osobitné postupy a úkony. Z uvedeného dôvodu preto Členovia partnerstva súhlasia s tým, že na rozdiel od štandardnej obchodno-právnej praxe, pri odstúpení od tejto ZoP pojem „bez zbytočného odkladu“ zahŕňa obdobie, počas ktorého sú v priamej nadväznosti vykonávané úkony odstupujúcim Členom partnerstva podľa predchádzajúcej vety. V prípade nepodstatného porušenia ZoP je Člen partnerstva oprávnený odstúpiť, ak Člen partnerstva, ktorý je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu na to bola poskytnutá vo výzve odstupujúceho Člena partnerstva. Aj v prípade podstatného porušenia ZoP je Člen partnerstva oprávnený poskytnúť Členovi partnerstva, ktorý porušil povinnosť, dodatočnú lehotu na splnenie porušenej povinnosti, pričom ani poskytnutie takejto dodatočnej lehoty nemá vplyv na skutočnosť, že ide o podstatné porušenie povinnosti (§ 345 ods. 3 Obchodného zákonníka).
 19. Ak splneniu povinnosti Člena partnerstva bráni okolnosť vylučujúca zodpovednosť, je iný Člen partnerstva oprávnený od ZoP odstúpiť len vtedy, ak od vzniku okolnosti vylučujúcej zodpovednosť uplynul aspoň jeden rok. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu ZoP a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a Členovia partnerstva sú oprávnení postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
 20. V prípade odstúpenia od ZoP zostávajú zachované tie práva a povinnosti Prijímateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení ZoP, a to najmä právo a povinnosť požadovať vrátenie poskytnutej čiastky prostriedkov mechanizmu, právo alebo povinnosť na náhradu škody, ktorá vznikla porušením ZoP Partnerom, ustanovenia uvedené v ods. 3 záverečných ustanovení Zmluvy o PPM a ďalšie ustanovenia ZoP podľa svojho obsahu.
 21. V prípade odstúpenia od ZoP je Partner povinný vrátiť prostriedky mechanizmu alebo ich časť na základe výzvy Prijímateľa. Povinnosť Partnera vrátiť prostriedky mechanizmu alebo ich časť podľa predchádzajúcej vety sa uplatní aj vtedy, ak sa v jednotlivom článku tejto ZoP označujúcom podstatné porušenie ZoP výslovne neuvádza, že Partner je povinný vrátiť prostriedky mechanizmu alebo ich časť.
 22. Partner je oprávnený ZoP vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa na realizáciu Aktivít Projektu zaviazal v ZoP, alebo mu v ďalšej účasti na Projekte bránia iné vážne dôvody. Partner súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatené prostriedky mechanizmu v celom rozsahu podľa článku 9 ZoP za podmienok stanovených Prijímateľom vo výzve na vrátenie. Po podaní výpovede môže Partner túto vziať späť iba s písomným súhlasom Prijímateľa. Výpovedná lehota je 15 dní odo dňa, keď je výpoveď doručená Prijímateľovi. Počas plynutia výpovednej lehoty Prijímateľ a Partner, ktorý vypovedal ZoP, vykonávajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Prijímateľ vykoná úkony vzťahujúce sa na finančné vysporiadanie s Partnerom obdobne ako pri odstúpení od ZoP a Partner je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Táto ZoP voči Partnerovi, ktorý podal výpoveď, zaniká uplynutím výpovednej lehoty s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku ZoP pri odstúpení od ZoP v zmysle ods. 15 tohto článku. Partner si je vedomý toho, že v prípade, ak uplatnenie práva podľa tohto odseku

priamo alebo nepriamo spôsobí negatívne následky voči Prijímateľovi, vrátane možného mimoriadneho ukončenia Projektu zo strany Vykonávateľa, tento Partner zodpovedá za takto spôsobenú škodu.

Článok 12 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Táto Zmluva je uzatvorená dňom jej podpisu posledným z Členov partnerstva. Zmluva o partnerstve **nadobúda platnosť** dňom jej podpísania všetkými zmluvnými stranami. ZoP **nadobúda účinnosť** súčasne so splnením odkladacej podmienky, ktorá spočíva v nadobudnutí účinnosti Zmluvy o PPM na Projekt po predchádzajúcom zverejnení ZoP v Centrálnom registri zmlúv.
2. 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 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, v dôsledku čoho vyjadrujú súhlas s jej zverejnením.
3. Prípadné spory vyplývajúce z tejto Zmluvy sa riešia prednostne dohodou alebo pokusom o zmierlivé riešenie veci. V prípade, ak sa uvedené nepodarí dosiahnuť, ktorákoľvek zo zmluvných strán predloží svoj spor na vecne a miestne príslušný súd v SR.
4. Ak sa akékoľvek ustanovenie ZoP stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s Právnym rámcom, nespôsobí to neplatnosť celej ZoP, ale iba dotknutého ustanovenia tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením tak, aby zostal zachovaný účel Zmluvy a obsah jednotlivých ustanovení Zmluvy.
5. Partner v súlade s ustanovením § 401 Obchodného zákonníka vyhlasuje, že predlžuje premlčaciu dobu na prípadné nároky Prijímateľa týkajúce sa vrátenia poskytnutých Prostriedkov mechanizmu alebo ich časti na 10 rokov od doby, kedy premlčacia doba začala plynúť po prvý raz.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich vôľa vyjadrená v tejto Zmluve je slobodná a vážna, znenie ZoP si riadne a dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich 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.
7. Táto Zmluva je podpísaná 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“), pričom 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.
8. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy je Príloha č. 1 Opis Projektu.

Prílohy:

Príloha č. 1 Opis projektu



PLÁN [OBNOVY]



.....

za Prijímateľa

prof. Ing. Peter Mésároš, PhD.
rektor

.....

za Partnera

Ing. Martin Fedorov, PhD., MBA
konateľ

Podpísané elektronicky v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov.

OPIS PROJEKTU

I. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu	Analýza potenciálu bezemisnej transformácie biomasy prostredníctvom hmyzu.
Kód projektu	09I04-03-V02-00025
Názov programu	Plán obnovy a odolnosti SR
Komponent	9. Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky
Investícia	4: Výskum a inovácie pre dekarbonizáciu ekonomiky
Kód a názov výzvy	09I04-03-V02 – Výzva na podporu výskumných projektov zameraných na dekarbonizáciu ekonomiky v TRL úrovniach 1 - 3
Schéma pomoci	Schéma štátnej pomoci na podporu výskumu, vývoja a inovácií v rámci komponentu 9 Plánu obnovy a odolnosti SR v znení dodatku č. 2 (SA.117246)
Anotácia projektu	Transformácia neupotrebiteľnej biomasy z rôznych zdrojov, ako je potravinárstvo a poľnohospodárska produkcia nie je v svetovom meradle nová téma. Plytvanie potravinami a nadmerné vytváranie neupotrebiteľnej biomasy je podporované rôznymi aktivitami na implementáciu postupov bezodpadového hospodárstva a cirkulárnej ekonómie. Aby však táto moderná a ekologická forma transformácia mohla efektívne prebiehať aj na Slovensku je nevyhnutné vytvoriť informačnú základňu, ktorá poskytne budúcim podnikateľom, vedcom a zákonodarcom v tejto oblasti relevantné dáta na základe, ktorých dokážu predikovať vhodné cielenie produktov, ekonomiku, výrobnú náročnosť procesov ako aj správanie spoločnosti. Aktivity projektu smerujú k riešeniu týchto problémov prostredníctvom využitia hmyzu na spracovanie širokej škály neupotrebiteľnej biomasy, vrátane takej, ktorá môže byť kontaminovaná toxínmi a patogénmi. Projekt môže priniesť nové riešenia pri transformácii neupotrebiteľnej biomasy primárne určeného pre kafilérie. Overenie hypotéz v oblasti transformácie toxínmi kontaminovanej biomasy v relevantných experimentálnych podmienkach, môže viesť k zmene legislatívy a k následnému zníženiu ekologickej záťaže spojenej s likvidáciou biomasy priamo v mieste jeho produkcie v súlade s nariadením 2008/98/EC o odpade.

II. Financovanie projektu

Forma financovania	(zálohové platby, predfinancovanie, refundácia, kombinácia)
--------------------	---

III. Harmonogram projektu

Začiatok realizácie Projektu (MM/RRRR)	01/2025
Ukončenie vecnej realizácie Projektu (MM/RRRR)	08/2026

IV. Pracovné balíky projektu

Kód a názov pracovného balíka (PB)	KPB1 Manažment projektu
Typ výskumu na balík	Základný výskum/nezávislý výskum

Príloha č. 1 Zmluvy o partnerstve

Začiatok realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M1				
Koniec realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M20				
Subjekty zapojené v PB¹	TUKE	MEPS			
Personálne náklady subjektu v PB [EUR]	22 104,00	48 628,80			
Ostatné oprávnené náklady subjektu v PB [EUR] (bez DPH/s DPH)	7 368,00 / 8 841,60	19 451,52 / -			
Kód a názov pracovného balíka (PB)	KPB2 Analýza vstupov				
Typ výskumu na balík	Základný výskum/nezávislý výskum				
Začiatok realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M1				
Koniec realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M20				
Subjekty zapojené v PB²	TUKE	MEPS			
Personálne náklady subjektu v PB [EUR]	61 891,20	225 460,80			
Ostatné oprávnené náklady subjektu v PB [EUR] (bez DPH/s DPH)	20 630,40 / 24 756,48	90 184,32 / -			
Kód a názov pracovného balíka (PB)	KPB3 Analýza výstupov				
Typ výskumu na balík	Základný výskum/nezávislý výskum				
Začiatok realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M1				
Koniec realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M20				
Subjekty zapojené v PB³	TUKE	MEPS			
Personálne náklady subjektu v PB [EUR]	123 782,40	225 460,80			
Ostatné oprávnené náklady subjektu v PB [EUR] (bez DPH/s DPH)	41 260,80 / 49 512,96	90 184,32 / -			
Kód a názov pracovného balíka (PB)	KPB4 Analýza chovu				

¹ tučným písmom zvýraznený subjekt zodpovedný za riadenie PB

² tučným písmom zvýraznený subjekt zodpovedný za riadenie PB

³ tučným písmom zvýraznený subjekt zodpovedný za riadenie PB

Typ výskumu na balík	Základný výskum/nezávislý výskum				
Začiatok realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M6				
Koniec realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M20				
Subjekty zapojené v PB⁴	TUKE	MEPS			
Personálne náklady subjektu v PB [EUR]	185 673,60	207 777,60			
Ostatné oprávnené náklady subjektu v PB [EUR] (bez DPH/s DPH)	61 891,20 / 74 269,44	83 111,04 / -			
Kód a názov pracovného balíka (PB)	KPB5 Experimentálny chov				
Typ výskumu na balík	Základný výskum/nezávislý výskum				
Začiatok realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M1				
Koniec realizácie PB (mesiac projektu – Mx)	M20				
Subjekty zapojené v PB⁵	TUKE	MEPS			
Personálne náklady subjektu v PB [EUR]	309 456,00	269 668,80			
Ostatné oprávnené náklady subjektu v PB [EUR] (bez DPH/s DPH)	103 152,00 / 123 782,40	107 867,52 / -			
V. Cieľ, míľniky a výstupy projektu					
Cieľ projektu	Hlavný cieľ projektu Vytvorenie komplexnej štúdie o transformačnom potenciáli neupotrebitelnej biomasy, vedľajších produktov a nepredajných produktov na Slovensku s ohľadom na produkciu alternatívneho hmyzieho proteínu. V rámci hlavného cieľa sa zameriame na vytvorenie komplexnej vedeckej štúdie využitím potenciálu vedeckovýskumnej inštitúcie a firemného sektora v oblasti spracovania biomasy, zameranej na potenciál využitia jedlého hmyzu na znižovanie neupotrebitelnej biomasy zo živočíšnej výroby a takisto biologicky rozložiteľnej biomasy zo zariadení spoločného stravovania, maloobchodu a domácnosti. V rámci tejto štúdie sa zameriame na sociálno - environmentálny a ekonomický aspekt využitia hmyzu na redukciiu biomasy a zníženiu uhlíkovej stopy. Štúdia poskytne takisto informácie o bezpečnosti takého spracovania biomasy z hľadiska šírenia nebezpečných zoonóz ako aj bezpečnosti produktov z jedlého hmyzu a ich akceptáciou spotrebiteľmi. Takto vypracovaná štúdia zosumarizuje spoľahlivé závery pre tvorcov politík na prijatie rozhodnutí o budúcich právnych predpisoch. Pre priemysel zameraný na spracovanie biomasy prinesie komplexný pohľad na využívanie hmyzu ako jednej z				

⁴ tučným písmom zvýraznený subjekt zodpovedný za riadenie PB⁵ tučným písmom zvýraznený subjekt zodpovedný za riadenie PB

	ekologických alternatív pre bezodpadové potravinárstvo, ktorá sa dá využiť na produkciu biologicky hodnotného proteínu pre produkciu krmív ako aj potravín. Špecifické ciele projektu G1: Vytvorenie databázy kompozície nutrientov a kontaminantov zameranej na neupotrebiteľnú biomasu z potravinárskeho priemyslu a vedľajšie produkty poľnohospodárskej výroby: Naplneniu tohto cieľa je venovaných viacero aktivít projektu, ktoré budú klasifikovať dostupné informácie o formách biomasy, o objeme ich produkcie a mieste vznik. Skupiny neupotrebiteľnej biomasy budú logicky rozdelené prostredníctvom počítačového modelovania do klastrov, ktoré budú z ktorých bude reprezentatívna vzorka analyzovaná za účelom získania údajov o kompozícii makronutrientov (skladba aminokyselín, tukov a cukrov). O produktoch budú zbierané dáta nevyhnuté pre predikciu bezpečnostných rizík preto budú analyzované reprezentatívne vzorky vybratých skupín biomasy na prítomnosť mikotoxínov, ťažkých kovov, biogénnych aminov a v neposlednom rade bude hodnotená prítomnosť patogénnych a nepatogénnych mikroorganizmov. KPIs: bude vytvorená online verejná databáza nutričnej kompozície neupotrebiteľnej biomasy (min 50 skupín) identifikovaných min 200 producentov neupotrebiteľnej biomasy na území Slovenska. G2: Analýza spotrebiteľského správania v oblasti nakladania s biomasou, zodpovednej udržateľnosti a green washingu. Pre potreby naplnenia tohto cieľa bude potrebné vykonať spotrebiteľskú štúdiu z oblasti nakladania s neupotrebiteľnou biomasou, recyklácie, využitia nových alternatívnych spôsobov likvidácie (hmyz) prípadne využitia vyprodukovanej neupotrebiteľnej biomasy formou kvantitatívneho a kvalitatívneho výskumu. Obsiahla štúdia bude reflektovať zber demografických, psychografických dát. Od respondentov bude rovnako potrebné zbierať spätnú väzbu na potravinárske neofóbie (strach z konzumácie nových potravín, využitia alternatívnych proteínov v chove, stravovaní, zmene stravovania vplyvom klimatickej zmeny a pod. Kružiálnou časťou dotazníka budú aj cieľené psychografické otázky na environmentálnu zodpovednosť, eko labeling a "green washing" tvrdenia. Výstupom bude rozsiahla databáza klastrov respondentov, ich správania asociovaného k predmetu výskumu (spracovaniu biomasy, využiteľnosti sekundárnych nutrientov). Takto zozbierané dáta bude G2 validovať formou focus groups a výstupom bude validovaná a reliabilná databáza spotrebiteľského správania pre konkrétne regióny, vekovú skupinu a psychografické členenie a monitorovacia štúdia výsledkov. Následne v post-produkcii dát formou viacrozmernej štatistiky získame segmentované spotrebiteľské pohľady. KPIs: vytvorená databáza s 800+ respondentmi, 5 zorganizovaných focus groups u zainteresovaných strán (spotrebiteľia, producenti biomasy, lokálni ekoaktivisti, zariadenia seniorov, focusované stredné školy) v min. 4 regiónoch Slovenska a 1 zahraničný. G3: Vypracovanie komplexnej štúdie transformačného potenciálu neupotrebiteľnej biomasy Syntézou výsledkov jednotlivých pracovných balíkov a ich aktivít bude vypracovaná komplexná štúdia zameraná na transformačný potenciál neupotrebiteľnej biomasy. Jednotlivé aktivity sú koncipované tak aby poskytli dostatok údajov využiteľných pre Ekologickú analýzu transformácie neupotrebiteľnej biomasy z potravinárstva, vrátane potenciálnych vplyvov na kvalitu pôdy a vody. Ekonomická časť štúdie bude hodnotiť ekonomickú životaschopnosť rôznych prístupov k spracovaniu vedľajších produktov
--	---

	potravínarstva, vrátane nákladov na zber, spracovanie a distribúciu, ako aj potenciálnych príjmov z predaja produktov z hmyzu. Zloženiu biomasy sa bude venovať samostatný cieľ G1, ale sumárne výsledky budú použité pre komplexný zaber štúdie. Štúdia bude obsahovať aj súhrn sociálno-kultúrnych aspektov, ktoré ovplyvňujú vznik a spracovanie vedľajších porodukotov potravinárstva, vrátane spotrebiteľských postojov a správania vrátane právnych a politických rámcov. Dôležitou časťou štúdie bude preskúmanie existujúcich a nových technológií pre transformáciu neupotrebiteľnej biomasy z potravinárskeho priemyslu. vrátane jej efektívnosti, nákladovej efektívnosti a environmentálnej udržateľnosti. KPIs: 1 ks - Štúdia zameraná na ekologickú, ekonomickú, technologickú a sociálno-kultúrnu podstatu transformácie neupotrebiteľnej biomasy. G4: Vytvorenie experimentálneho zariadenia pre štúdium transformačného potenciálu hmyzu. V rámci projektu sa iniciuje tvorba experimentálneho zariadenia, ktoré bude špecificky navrhnuté na detailné skúmanie transformačného potenciálu hmyzu v procese spracovania organickej neupotrebiteľnej biomasy na výživné proteíny. Zariadenie poskytne potrebnú infraštruktúru na monitorovanie a analýzu rôznych faktorov ovplyvňujúcich efektívnosť tohto procesu. Pri vytváraní zariadenia bude kladený dôraz na integráciu širokej škály senzorov, ktoré budú monitorovať kľúčové parametre prostredia. Sensory budú zahŕňať snímače vlhkosti vzduchu, teploty vzduchu, teploty prostredia hmyzu, Ph prostredia hmyzu, ako aj snímače na meranie hluku a vibrácií. Tieto údaje budú následne analyzované s cieľom zistiť ich vplyv na efektívnosť fermentácie. Okrem toho bude súčasťou experimentov aj testovanie rôznych intenzít a frekvencií osvetlenia a ich vplyv na proces transformácie. Výsledky týchto testov poskytnú cenné informácie o tom, ako rôzne faktory ovplyvňujú efektívnosť transformácie biomasy hmyzom a ako je možné tento proces optimalizovať pre maximálnu efektívnosť a ekonomickú výhodnosť. Celý proces bude podrobne monitorovaný a vyhodnocovaný v súlade s definovanými kľúčovými výkonnostnými ukazovateľmi (KPIs). KPIs: 1 ks - dokumentácia k projektu experimentálneho chovu, 1 ks - dokumentácia k implementácii senzorov.
Výstupy projektu	

Číslo výstupu	Výstup
D1.1	Vytvorenie projektovej príručky
D1.2	Príručka pre spracovanie dát
D5.1	Sprevádzkovanie experimentálnej chovnej linky pre hmyz
D5.2	Implementácia senzorov do experimentálnej linky
D3.1	Štúdia o neofóbiách v oblasti využitia proteínu hmyzu v národnom hospodárstve

D2.1	Databáza nutričnej kompozície odpadovej biomasy
D1.3	Priebežná správa o implementácii a dosiahnutých výsledkoch projektu
D2.2	Automatizovaný systém zostavovania kŕmnych dávok
D5.3	Vytvorenie plánu pre automatizáciu procesov chovu hmyzu
D3.2	Štúdia energetickej a finančnej náročnosti chovu s dôrazom na uhlíkovú stopu.
D3.3	Štúdia o zmenách nutričnej skladby hmyzu vplyvom ich výživy
D4.1	Chovateľská príručka s definovaním systému HACCP
D1.4	Záverečná správa o dosiahnutých výsledkoch projektu

Míľniky	
----------------	--

Číslo míľnika	Míľnik
MS1	Kick-of stretnutie
MS2	Rozdelenie kompetencií a úloh
MS3	Identifikácia dostupných odpadov vhodných na transformáciu
MS4	Vytvorenie dotazníka a systému zberu dát pre hodnotenie neofóbií
MS5	Vytvorenie projektovej dokumentácie pre zostavenie experimentálneho chovného systému
MS6	Vytvorenie schémy implementácie senzorov do experimentálneho chovného systému
MS7	Stanovenie parametrov optimálnej kŕmnej zmesi pre hmyz
MS8	Kontrola senzorov a vytvorenie systému zberu vzoriek a dát pre zootechnické, hygienických a fyzikálnych ukazovateľov
MS9	Vytvorenie organizačnej schémy riadenia chovu

VI. Celkový rozpočet projektu

Celková výška oprávnených výdavkov	2 351 865,60 €
Výška prostriedkov mechanizmu bez DPH	2 305 005,12 €

Príloha č. 1 Zmluvy o partnerstve

Výška prostriedkov mechanizmu - na DPH	46 860,48 €
---	-------------