



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 Vykonaťateľa K-17 POO:

telefónne číslo: 02/2092 8190
 e-mail: vyzva.ris3@mirri.gov.sk

Identifikácia banky Vykonaťateľa K-17 POO:

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

(ďalej len „**Vykonaťateľ**“)

a

Názov: FIMM Consult, spol. s.r.o.
 Sídlo: Zadunajská cesta 3434/8 85101, Bratislava - mestská časť Petržalka
 Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
 IČO: 17322987
 Štatutárny orgán/konajúca osoba: Ing. Karol Biermann
 Poštová adresa¹:

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

Kontaktná osoba za Prijímateľa (*uvedená v príslušnej ŽoPPM*) :
 Meno a priezvisko :
 telefónne číslo :
 e-mail :

Názov banky Prijímateľa : UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
 Názov účtu Prijímateľa : Biznis SMART
 Číslo účtu Prijímateľa vo formáte IBAN : SK56 1111 0000 0010 0297 6001

¹ Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla.

(**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 jednotlivo 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 svojim 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-V05-00099 **Kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu**, 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): Alvízo
Kód Projektu: 17104-04-V05-00099
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 **1 314 000,00 EUR** bez DPH (slovom: milión tristoštrnásťtisíc eur), čo predstavuje 60% (slovom šesťdesiat percent) **Celkových oprávnených výdavkov**,
- 3.2. **Prijímateľ** vyhlasuje, že:
 - a) má zabezpečené zdroje financovania **Projektu** vo výške sumy 876 000,00 EUR (slovom: osemstosedemdesiatšesťtisíc eur), 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 1.1.2026 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 **Žiadosti 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 6 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 oneskorenom 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. **Prijímateľ** berie na vedomie, že **Prostriedky mechanizmu**, ktoré sú poskytnuté podľa tejto **Zmluvy**, predstavujú štátnu pomoc poskytovanú v súlade s pravidlami EÚ pre štátnu pomoc a zákonom č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci) a sú poskytované v súlade so schémou „Schéma štátnej pomoci z prostriedkov Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky na podporu výskumu a vývoja v oblasti digitálnej transformácie Slovenska v znení dodatku č. 1, SA. 113533“ (ďalej len „Schéma štátnej pomoci“) v súlade s nariadením 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 (ďalej len „nariadenie EÚ 651/2014“).

- 4.5. 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**.
- 4.6. 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.
- 4.7. **Prijímateľ** berie na vedomie, že nesmie byť ku dňu nadobudnutia účinnosti Zmluvy podnikom v ťažkostiach podľa nariadenia EÚ 651/2014 (s výnimkou podnikov, ktoré neboli v ťažkostiach k 31. decembru 2019, ale stali sa podnikmi v ťažkostiach v období od 1. januára 2020 do 31. decembra 2021) a zároveň najneskôr do 10 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy je povinný predložiť **Vykonávateľovi** údaje potrebné na vyhodnotenie tejto skutočnosti na vyplnenom formulári stanovenom vo **Výzve**.
- 4.8. 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 dospel 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 habitátov 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**.
- 4.9. **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:
- 4.9.1. 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**;
- 4.9.2. 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**;
- 4.9.3. 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**;
- 4.9.4. 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**;
- 4.10. **Prijímateľ** sa zaväzuje uhradiť dlh alebo zabezpečiť uhradenie dlhu, ktorý by existoval v nadväznosti na odsek 4.9. 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 **Vykonávateľ** 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 **Závaznej 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 doručení, 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 doručení 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 doručení,
- 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 vysporiadaní 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 vecí. 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 Migaľ,

minister investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR

.....
FIMM Consult, spol. s r.o.

(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:



PLÁN [OBNOVY]



Príloha č. 1 Zmluvy

- (i) predložením právoplatného kolaudačného rozhodnutia bez väd 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 hnuťelná 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



PLÁN [OBNOVY]



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 Závaznou 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 Závaznou dokumentáciou. Dokumenty, ktoré sú súčasťou Právneho rámca a Závaznej 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 posúdennej žiadosti o prostriedky mechanizmu a počas jej posudzovania. Ak



PLÁN [OBNOVY]



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 PRÁČ 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



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 vyšetrowaní, 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 prechádzajúceho 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 prechádzajúceho 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 neudelieť.
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, Právny 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 poskytnutiu 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



PLÁN [OBNOVY]



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 článok 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. majetkovopravných 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



PLÁN [OBNOVY]



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 posúdennej 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 POHĽADÁVKY, 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 Závaznou 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, Záväznej 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.



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 akejkolvek 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 Oprávnených 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.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

OPIS PROJEKTU

Vykonávateľ – 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 a aplikáciu špičkových digitálnych technológií

Identifikácia

Názov:	FIMM Consult, spol. s.r.o.
IČO:	17322987
DIČ:	2020299699
Platiteľ DPH:	Áno
IČ DPH:	SK2020299699
Právna forma:	Spol. s.r.o.
Adresa:	Zadunajská cesta 8, 851 01 Bratislava
Korešpondenčná adresa:	Zadunajská cesta 8, 851 01 Bratislava
Štatutárny zástupca ¹ :	Karol Biermann

Financovanie projektu

Číslo IBAN:	SK56 1111 0000 0010 0297 6001
Banka:	UniCredit Bank, a.s

Kontaktné osoby

Meno a priezvisko: (uvedie sa minimálne jedna osoba a jej kontaktné údaje)	Ing. Karol Biermann
Telefonický kontakt:	
Email:	

Finančné prostriedky v EUR – celkový prehľad

Celkové oprávnené výdavky projektu bez DPH:	2 190 000 €
Žiadaná výška prostriedkov mechanizmu bez DPH:	1 314 000 €
Výška povinného spolufinancovania bez DPH:	876 000 €

¹ V prípade viacerých štatutárov sa uvádzajú všetci.



Identifikácia projektu – základné údaje o projekte

Názov projektu:	Alvízo	
Skratka:	Alvízo	
Dĺžka realizácie projektu:	od: 1. 1. 2026	do: 30. 6. 2026
Miesto realizácie projektu:	Hlavná 56, 08001 Prešov	
Zhrnutie (abstrakt):	<p>Projekt AVIZO – rozšírenie existujúcej platformy eEMCe o AI funkcie – je zameraný na Investíciu 4 a prioritnú oblasť 3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty údajov. Východiskom je systém eEMCe na úrovni TRL4 (existujú prototypy mimo produkcie, bez SLA). V období 01.01.2026 – 30.06.2026 zabezpečíme dokúpenie implementácií kľúčových modulov a ich integráciu do jedného systému:</p> <ol style="list-style-type: none">1. NLP pre štrukturalizáciu textu a inteligentné asistované zadávanie (REST/GraphQL),2. Predikcie predajných cyklov nad historickými dátami,3. Computer Vision na anonymizáciu tvári/EČV a zlepšovanie kvality fotografií s cieľovou úspešnosťou $\geq 80\%$ (validačná sada) a P95 latenciou ≤ 2 s/obrázok. <p>Nad tým bude BI/reporting s KPI a metodikou merania. Moduly budú implementované a licencované tak, aby nevznikol samostatný nehmotný majetok; výsledkom je integrovaná funkcionálna v eEMCe overená v relevantnom prostredí (TRL6 do 30.06.2026).</p>	
Cieľ projektu:		



Do obdobia **01.01.2026 – 30.06.2026** dokúpiť **implementácie AI modulov** (NLP, CV, Predikcie), integrovať ich do existujúceho systému **eEMCe** a pilotne overiť v relevantnom prostredí tak, aby celý celok dosiahol TRL6. Vychádzame zo stavu TRL4 (prototypy mimo produkcie). Funkcie budú prístupné cez otvorené API a BI dashboardy; implementácia a licencovanie budú nastavené tak, aby nevznikol samostatný nehmotný majetok (funkcionalita je súčasťou jedného systému EMC).

Platforma spojí tri nosné moduly – NLP spracovanie textu inzerátov, predikciu predajných cyklov a automatizované spracovanie obrazov – do jednotnej integračnej vrstvy s otvorenými API a dashboardmi pre biznisové rozhodovanie, v súlade s investíciou I4 a doménou 3-2: Zvýšenie užitočnej hodnoty údajov a databáz.

Parciálne ciele do 30.06.2026:

1. **Nasadiť NLP modul** na štrukturalizáciu neštruktúrovaných textov (NER, klasifikácia, extrakcia ceny/lokality) a „inteligentný editor“ pre asistované vkladanie, dostupné cez REST/GraphQL rozhranie.
2. **Integrovať dodaný predikčný modul** a vykonať featurizáciu a doladenie nad historickými dátami (min. 5 rokov, ak dostupné); výsledky sprístupniť v interaktívnej analytickej vrstve (vizualizácie, odporúčania).
3. **Zaviest' automatizovanú anonymizáciu** a zlepšovanie kvality fotografií (detekcia tváří/EČV, rozmazanie/pixelizácia) s cieľovými parametrami $\geq 80\%$ úspešnosť anonymizácie na validačnej sade a ≤ 2 s (P95) spracovania na obrázkov v kontrolovaných testoch; metodika obsahuje aj kontrolu falošných negatívov náhodným online auditom.
4. **Dodať integračnú vrstvu a BI/reporting** (otvorené API, dashboardy, metriky do rozhodovania) a pripraviť pilotné nasadenie v prevádzkovom prostredí portálu.
5. Definovať a **naplniť merateľné ukazovatele** (hlavné a vedľajšie) v súlade s výzvou – max. 6 ukazovateľov so stanovenou definíciou, mernou jednotkou, východiskovou a cieľovou hodnotou – a preukázať ich splnenie ku dňu 30.06.2026.

Excelentnosť projektu: spočíva v unikátnej kombinácii lokálne doladeného transformerového NLP pre inzerciu, robustnej prediktívnej analytiky z integrovaného modulu nad historickými dátami a real-time anonymizácie obrazu s jasne kvantifikovanými parametrami kvality; všetko integrované do otvorenej architektúry bez vendor lock-inu s priamym dopadom na skrátenie „time-to-sell“ a zlepšenie kvality údajov.

Benchmarking konkurencie

Benchmarking relevantných platforiem (AI funkcionality vs. medzery)

Platforma	Viditeľné AI funkcionality	Medzery vs. náš projekt
eBay	AI úprava pozadia fotiek pri listingu; generovanie popisov/listingov z fotky a AI zvýraznenia detailov.	Bez lokalizácie pre slovenčinu; nekomunikuje anonymizáciu tváří/EČV pre inzercie; GDPR-by-design nie je predmetom produktu.
Facebook Marketplace	Rozsiahle využitie AI pre moderáciu obsahu/porušení pravidiel.	Nie je deklarovaná doménová NLP extrakcia pre SK inzerciu ani anonymizácia tváří/EČV; lokalizácia SK „privacy-by-design“ mimo focusu.
OLX	Neustále produktové inovácie; AI/automatizácia marketingu (externé case studies).	Bez verejného popisu anonymizačnej pipeline a SK-špecifického NLP; predikcie predaja sa verejne nekomunikujú.
Lalafo	Samoopis „AI-powered marketplace“.	Nešpecifikuje SK lokalizáciu, anonymizáciu tváří/EČV ani predikcie predaja; chýba transparentný GDPR-by-design.
Bazoš	Tradičný classifieds; bez verejne komunikovaných AI modulov.	Bez AI kategorizácie pre SK, bez anonymizácie/BI; absentujú predikcie predaja (nezistené).

Na rozdiel od globálnych hráčov (napr. eBay, OLX) projekt zavádza **lokalizované NLP pre slovenský jazyk a predikčný modul prispôbený národnému trhu**, pričom integruje **real-time anonymizáciu obrazu a GDPR-by-design** – čo predstavuje zásadný rozdiel v excelentnosti.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

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	25%
Veľkostná kategória podniku (10 % alebo 20 %)	20%
Projekt v oblasti výskumu a vývoja sa vykonáva v podporovanom regióne, ktorý spĺňa podmienky stanovené v čl. 107 ods. 3 a) zmluvy (15 %)	15%
Spolu - uplatnená intenzita pomoci (maximálna intenzita pomoci sa určuje vo výške 60 % celkových oprávnených výdavkov)	60%

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



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

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).



Východisková situácia a východiskové faktory projektu Avízo (AVÍZO)

Portál Avízo dnes spracúva veľký objem neštruktúrovaných textov a používateľských fotografií, čo znižuje kvalitu údajov, komplikuje zaradenie do kategórií, spomaľuje cestu „od zadania po predaj“ a prináša riziká v oblasti ochrany osobných údajov. Východiskové analýzy a návrh dashboardov potvrdzujú potrebu presnejšej štrukturalizácie textu, lepšej kategorizácie a vizualizácií, ktoré pomôžu urýchliť predaj (napr. „priemerná doba do predaja“, distribúcie cien a odporúčania načasovania publikácie).

Projekt stojí na dvoch kľúčových východiskových faktoroch:

1. dostupnosti dlhodobého historického korpusu inzerátov (min. 5 rokov) pre robustné modelovanie predajných cyklov a odporúčanie optimálneho načasovania; (
2. jasne definovanej požiadavke na spracovanie obrazu – anonymizáciu tvári/EČV, automatické zlepšovanie kvality a generovanie reprezentatívnych vizuálov – realizovanej ako škálovateľná komponenta s otvoreným API.

Slovenský inzertný trh sa nachádza v **kritickom bode digitálnej transformácie**. Portál Avízo.sk spracúva **veľký objem neštruktúrovaných textov a používateľských fotografií**, čo spôsobuje viacero problémov:

- **Nízka kvalita údajov** – nejednotné zápisy, slang, preklepy či miešanie jazykov komplikujú kategorizáciu a vyhľadávanie.
- **Spomalený predaj („time-to-sell“)** – nepresná štrukturalizácia údajov a chýbajúce vizualizácie znižujú viditeľnosť inzerátov a predlžujú čas do transakcie.
- **Riziká ochrany osobných údajov** – používateľské fotografie často obsahujú tváre alebo EČV, čo je v rozpore s princípmi GDPR a vyžaduje manuálne zásahy.

Tieto faktory vytvárajú **výrazný dopyt po riešení**, ktoré zlepší kvalitu dát, urýchli predajný cyklus a zvýši bezpečnosť platformy.

Projekt stojí na dvoch hlavných východiskových pilieroch:

1. **Dostupnosť rozsiahleho historického korpusu dát** – viac než päť rokov inzertnej histórie poskytuje jedinečný základ pre tréning a validáciu **prediktívnych modelov** (čas do predaja, odporúčanie optimálneho načasovania publikácie).
2. **Jasne definovaná požiadavka na spracovanie obrazového materiálu** – anonymizácia tvári a EČV, zlepšovanie kvality fotografií a generovanie reprezentatívnych vizuálov ako škálovateľná komponenta s otvoreným API.

Aktuálny stav AI komponentov je na úrovni **TRL4** – prototypy sú overené mimo produkcie, no chýba im integračná prevádzka, garantované SLA/SLO a validácia v reálnom prostredí. Projekt preto zabezpečí **dokúpenie a integráciu AI modulov (NLP, CV, predikcie)** a ich overenie v relevantnom prostredí portálu Avízo.sk na úroveň **TRL6**.

Východisková situácia teda ukazuje na **jasný trhový problém**, ktorý je možné riešiť iba **kombináciou lokalizovaných AI nástrojov a moderného MLOps prístupu**. Projekt tak priamo reaguje na potreby používateľov, trhu aj regulačného prostredia.

Dopyt po výsledkoch je priamy a okamžitý: predajcovia potrebujú rýchlejšie uzatváranie transakcií a vyššiu viditeľnosť, prevádzkovateľ portálu zas kvalitné, štruktúrované dáta pre lepšie vyhľadávanie, odporúčanie a reporting. Preto projekt integruje tri moduly – NLP (NER, klasifikácia, extrakcia ceny/lokality), predikciu predajných cyklov nad časovými radmi a spracovanie obrazu s anonymizáciou – do jednotnej integračnej vrstvy (REST/GraphQL) a analytických prehľadov. Tieto funkcionality sú definované a technicky špecifikované v pôvodných podkladoch projektu AVIZO.

Súčasný stav AI komponentov v prostredí Avizo/eEMCe zodpovedá TRL4: existujú prototypy overené mimo produkcie, bez garantovaných SLA/SLO a bez kontinuálneho monitoringu driftu; chýba prevádzková integrácia a formálna validácia KPI. Projektom zabezpečíme dokúpenie implementácií a integráciu do jedného systému a validáciou eEMCe s preukázaním funkčnosti a metrikami v relevantnom prostredí (cieľ TRL6 do 30.06.2026).

Plánovaný TRL na konci projektu: do 30.06.2026 dosiahneme TRL 6 (overený prototyp v relevantnom prostredí) – pilotné nasadenie na avizo.sk s reálnymi dátami a používateľmi, so zameranými metrikami (napr. presnosť extrakcie/kategorizácie, MAPE pri predikcii času do predaja, úspešnosť detekcie tváří $\geq 80\%$ a čas spracovania ≤ 2 s/obrázok). Táto úroveň zodpovedá požiadavke prílohy 2b uvádzať TRL v rozsahu 6–8, pričom projekt v šesťmesačnom horizonte cieľi na robustné TRL6 s jasným plánom pokračovania.

Zdôvodnenie riešenia a komparatívna výhoda pre Slovensko: riešenie je lokalizované na slovenčinu (NLP v slovenskom jazyku), pracuje s domácim doménovým korpusom a je otvorené na integrácie bez vendor lock-inu. Priamo napĺňa prioritnú oblasť 3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty údajov a databáz – najmä „spracovanie prirodzeného jazyka v slovenčine a interpretáciu informačného obsahu“ a „spracovanie a vizualizáciu údajov“ – čím podporuje digitálnu transformáciu trhu klasifikovaných inzerátov a je ľahko replikovateľné v MSP ekosystéme.

Prepojenosť s dlhodobými prioritami: projekt je zosúladený s doménou Digitálnej transformácie v SK RIS3 a s cieľmi výzvy (Investícia I4). Výsledky z obdobia 01.01.2026 – 30.06.2026 (NLP modely, predikcie, anonymizačný modul, integračné API a BI vrstva) vytvárajú základ pre následný postup na TRL7/8 v udržateľnosti a rozšírenie do príbuzných segmentov (realitný, auto-moto, služby), čím zvyšujú konkurencieschopnosť domáceho digitálneho trhu a kvalitu dátovej ekonomiky.

„Beyond the State of the Art“ – v čom Alvízo prekračuje dnešný stav techniky

1) Troj-úder v jednom workflowe (NLP + Predikcie + CV anonymizácia)

Bežné platformy ponúkajú buď AI asistenciu pri vytváraní inzerátu (auto-popisy, úprava pozadia), alebo interné moderovanie. **Alvízo integruje tri kľúčové moduly priamo do procesu vkladania a správy inzerátu:**

- **Lokalizované NLP pre slovenčinu** (NER, klasifikácia, extrakcia ceny/lokality/kategórie) s prísnou metrikou $F1 \geq 88$ na referenčnej sade.
- **Predikciu „time-to-sell“** s odporúčaniami načasovania a cenového benchmarku (A/B cieľ uplift mediánu $\leq -10\%$).
- **Computer Vision anonymizáciu tváří/EČV v reálnom čase** už pri vkladaní obsahu (cieľ recall $\geq 80\%$, P95 ≤ 2 s/obrázok).

Nové je najmä ich produkčná synergia: NLP generuje featury pre predikcie, CV zvyšuje súlad s GDPR a znižuje manuálnu moderáciu – výsledkom je **merateľný dopad** na kvalitu dát aj rýchlosť predaja.



2) „Privacy-by-design“ ako produktová vlastnosť, nie len compliance

Alvízo posúva ochranu súkromia z **back-office moderácie do UX**:

- **Inline anonymizácia** citlivých prvkov (tváre/EČV) **pred uložením** do produkčných úložísk.
- **DPIA, audit trail, logging a kontrola FN** (náhodný online audit).
- **Minimizácia dát + sémantické logovanie** pre spätnú dohľadateľnosť bez nutnosti spracúvať nadbytočné OÚ.
Tento „shift-left“ prístup je **nad rámec bežnej praxe**, kde sa anonymizácia rieši až po publikácii alebo manuálne.

3) Otvorená, modifikovateľná architektúra bez vendor lock-inu

Namiesto black-box modulov zavádzame **modulárnu integračnú vrstvu s REST/GraphQL** a sémantickým modelom dát. **Model registry, verzovanie datasetov a MLOps** umožňujú rýchle re-tuningy, **kvantizáciu a nákladovo-efektívnu inferenciu** (autoscaling). **Výsledok je prenositeľný** do iných vertikál (auto-moto, reality, služby) a do CZ/HU s limitovaným úsilím.

4) Transparentné KPI a validačná správa na úrovni TRL6

Zatiaľ čo veľké platformy zverejňujú skôr marketingové „AI features“, **Alvízo predkladá overiteľné KPI a protokoly**:

- **NLP**: F1/precision/recall pre kľúčové polia.
- **CV**: recall anonymizácie + **P95 latencia** z produkčných logov.
- **Predikcie**: uplift mediánu „time-to-sell“ z A/B.
- **Prevádzka**: monitorovanie driftu, SLO/SLA, runbooky.
Validačná správa TRL6 a „Results & Access Registry“ posúvajú projekt nad štandard v **transparentnosti a replikovateľnosti**.

5) Lokálne prispôbené NLP pre slovenčinu (doménové korpusy & kurácia)

Kľúčová nad-štandardná vlastnosť je **trénovanie a doladenie na slovenskom korpuse** (štylistika, slang, miešanie jazykov, zmeny kategorizácií v čase). **Kurátorský proces a „backfilling“ historických relabelov** zvyšujú robustnosť oproti generickým modelom bez lokálnej adaptácie.

6) „Decision-grade“ BI: od operatívy k trhovým odporúčaniam

Alvízo nepodáva len „feature-level“ výstupy, ale **rozhodovacie artefakty**:

- **Interaktívne dashboardy** s KPI (vyplnenosť polí, chybovosť, time-to-sell, konverzie).
- **Odporúčania načasovania publikácie, cenové distribúcie a vizualizácie** na úrovni segmentov.
To presahuje „štandardné štatistiky“ – ide o **produktizovanú analytiku** využiteľnú pre predajcov aj B2B partnerov.

7) Ekonomický a spoločenský presah – merateľné úspory a cirkulárna ekonomika

Kombinácia funkcií smeruje k **nižším OPEX (-20–30 % moderácie)**, **vyššej dátovej kvalite (+15–25 % vyplnenosť)**, **rýchlejšiemu obratu inzercie (-10–20 % time-to-sell)** a **odhadovanému prínosu 0,5–1 mil. €/rok** na slovenskom trhu. Súčasne **zvyšuje bezpečnosť sekundárneho trhu** (automatická anonymizácia) a podporuje **cirkulárnu ekonomiku** (rýchlejší sekundárny predaj).

8) Roadmapa nad rámec projektu (TRL6 → TRL7/8) a federované učenie

Po TRL6 nasleduje **škálovanie pilotov (TRL7/8)**, lokalizácia do CZ/HU a príprava na **federované učenie** so



spriateľnými portálmi (**zdieľanie modelov bez výmeny surových dát**). To je **zásadný kvalitatívny presah**: umožňujúe rásť presnosti bez kompromisov v súkromí.

Alvizo spája **lokalizované NLP, prediktívnu analytiku a inline anonymizáciu do otvorenej, merateľnej a replikovateľnej architektúry s TRL6 validáciou – posúva AI v inzercii z asistencie na rozhodovaciu a compliance-kritickú infraštruktúru, ktorú konkurencia verejne neponúka ako integrovaný balík.**

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)).

Prepojenosť projektu a jeho plánovaných výsledkov na strategické dokumenty, dlhodobé priority SR, ERA a kontext:

Projekt **AVIZO** je priamo zaradený do Komponentu 17 – Digitálne Slovensko a napĺňa Investíciu I4 – vývoj a aplikácia špičkových digitálnych technológií. Týmto sleduje cieľ výzvy podporiť experimentálny vývoj a zvyšovanie pridanej hodnoty údajov s využitím technológií AI, pričom výsledky budú kvantifikované merateľnými ukazovateľmi ku dňu ukončenia vecnej realizácie 30.06.2026.

Na národnej úrovni je projekt v súlade so Stratégiou výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu SR 2021+ (SK RIS3) – doména 3. Digitálna transformácia Slovenska. Zosúladenie deklarujeme podľa metodiky posudzovania súladu na 3 úrovniach: (1) strategické ciele SK RIS3, (2) ciele domény a cieľový stav vybranej prioritnej oblasti, (3) tematické oblasti podpory domény 3. Projekt AVIZO primárne celi na 3-2: Zvýšenie úžitkovej hodnoty údajov a databáz (NLP pre slovenčinu, štrukturalizácia a vizualizácia dát, predikčné modely), doplnkovo reflektuje 3-4: Kybernetická bezpečnosť a kryptografia (bezpečné spracovanie a anonymizácia obrazových dát) – čím prispieva k zvyšovaniu kvality dátovej ekonomiky SR.

Na európskej úrovni/ERA kontexte projekt rozvíja aplikovaný výskum a experimentálny vývoj s dôrazom na overenie v relevantnom prostredí (TRL 6–8 podľa výzvy), otvorenosť integrácií a prenositeľnosť výsledkov (API, dokumentácia, metodika), čo umožňuje nadviazanie na európske iniciatívy a programy orientované na digitálnu transformáciu a dátovú ekonomiku (napr. synergické prepojenie s dátovo-orientovanými a AI aktivitami v rámci ERA/Horizon). Požadovaná úroveň TRL vyplýva priamo z dokumentácie výzvy.

Konzistentnosť s výzvou a politikami vykonávateľa: projekt rešpektuje pravidlá výzvy MIRRI SR (mechanizmus Plánu obnovy a odolnosti, režim experimentálneho vývoja a kvantifikované výsledky), vrátane časového rámca realizácie. Tým zabezpečuje nielen vecný súlad, ale aj implementačnú pripravenosť a udržateľnú nadväznosť na ďalšie národné a európske iniciatívy po ukončení financovania.

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.)



Organizácia a zameranie. Žiadateľ – dlhoročne etablovaný prevádzkovateľ digitálneho trhu AVIZO (systém EMC) – sa zameriava na zefektívnenie spracovania používateľského obsahu a monetizácie prostredníctvom dátových a AI služieb. Kľúčové činnosti zahŕňajú návrh a vývoj webových/mobilných aplikácií, dátovú analytiku a prevádzku škálovateľnej infraštruktúry so silným dôrazom na GDPR a bezpečnosť. V posledných rokoch žiadateľ profesionalizoval vývoj (CI/CD, kontajnerizácia, automatizované testy), zaviedol moderovanie obsahu s prvkami ML a pripravil podklady na rozšírenie NLP/CV funkcií do prevádzky.

Východiskový stav a prístup (TRL). K dátumu 01.01.2026 sú AI komponenty v prostredí eEMCe v stave TRL4 (prototypy overené mimo produkcie, bez garantovaných SLA/SLO a bez kontinuálneho monitoringu). Projekt (01.01.–30.06.2026) je postavený na dokúpení implementácií kľúčových modulov a ich integrácií do jedného systému eEMCe s overením v relevantnom prostredí na úrovni TRL6. Nevzniká samostatný nehmotný majetok – ide o implementačné služby a licencované použitie modulov.

Skúsenosti a spolupráce. Tím realizoval viacero inovačných integrácií (platby/logistika, dátové konektory, BI reporting) a dlhodobo spolupracuje s akademickou sférou na aplikácii AI pre text a obraz v slovenčine. Táto spolupráca urýchľuje prenos prototypov do produkcie (MLOps, monitoring modelov, A/B testovanie) pri zachovaní vysokej dostupnosti služby. Organizácia je pripravená na sieťovanie s partnermi v EÚ výskumnom priestore (interoperabilita API, sémantický model).

Produkty/služby a rozšírenie v projekte. Portfólio zahŕňa inzertnú platformu, nástroje pre zadávateľov (inteligentné formuláre, správa ponúk/dopytov), vyhľadávanie a odporúčanie, moderovanie a analytické prehľady. Projekt AVIZO – eEMCe rozšíri toto portfólio o:

- NLP modul na štrukturalizáciu textov a asistované zadávanie,
- Predikcie predajných cyklov a odporúčanie načasovania,
- Computer Vision anonymizáciu a vylepšovanie kvality fotografií,
- Integračnú a BI vrstvu s otvorenými REST/GraphQL API a KPI dashboardmi.

Všetky moduly budú integrované do jedného systému eEMCe a používané v prevádzke bez vzniku NMA.

Personálne, materiálne a finančné kapacity. Realizácia je pokrytá 12× FTE (VaV/experimentálny vývoj) na celé obdobie 01–06/2026 – PM (VaV), Solution Architect, Backend/API, Integrations & FE/UX, Computer Vision, MLOps/SRE, Data Engineer/Feature Store, Predictive Modeling, NLP Research (SK), BI/Experiment Analytics, Research QA/Eval, Security/Privacy (tech). Administratívne a čisto právne činnosti sú mimo VaV miezd (paušál/externá služba). Technické zázemie tvoria Kubernetes/cloud (GPU), verzované dátové úložiská/feature store, CI/CD, model registry, monitoring kvality, bezpečnostné prvky (WAF/CDN, SIEM/IDS/IPS, VPN) a partnerský API sandbox. Finančné krytie (spolufinancovanie + predfinancovanie cash-flow) je zabezpečené vlastnými zdrojmi a revolvingovou linkou; zmluvný výskum/implementácie sú plánované s jasnými KPI/akceptáciami a preberacími protokolmi.

Miesto realizácie projektu

Miestom realizácie projektu bude **Hlavná 56, 080 01 Prešov**. Projekt Alvizo bude mať centrálu na uvedenej adrese, a to na základe nájomnej zmluvy k priestorom, ktorá je priložená v prílohách žiadosti. Umiestnenie je zvolené s cieľom organizačne oddeliť nových zamestnancov projektu od existujúcej prevádzky žiadateľa; všetky administratívne, odborné a technické činnosti (VaV/EV, integrácie, testovanie, reporting) budú spadať pod tieto priestory. Prípadné využitie cloudovej infraštruktúry (IaaS/PaaS) slúži len ako technické zázemie a nepredstavuje samostatné miesto realizácie. Ak to dovoľí charakter práce a technické možnosti, bude dovolený výkon práce aj mimo pracoviska (napr. služobná cesta, homeoffice), čo bude vyriešené v pracovnej zmluve.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

Pripravenosť a excelentnosť. Kombinácia doménového know-how v inzercii, skúseného vývojovo-dátového tímu a produkčnej infraštruktúry MLOps minimalizuje implementačné riziká a maximalizuje prenositeľnosť výsledkov. Projekt prináša lokalizované NLP pre slovenčinu, real-time anonymizáciu obrazu a predikcie s merateľnými prínosmi (zlepšenie kvality údajov, rýchlejší „time-to-sell“), pričom otvorená architektúra bez vendor lock-inu umožní rozšírenie do ďalších vertikál.

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.



Najväčšou referenciou pre tento projekt je **Avízo.sk**, ktorý je dlhoročnou a úspešnou platformou, ktorá sa neustále rozvíja už od 90. rokov. Avízo.sk je jedným z najstarších a najznámejších inzertných portálov na Slovensku, ktorý si udržal svoju relevanciu a trhové postavenie vďaka inováciám a technologickému pokroku.

Referencie na Avízo.sk:

- **Dlhoročná história a neustály vývoj:** Avízo.sk začal ako tlačový inzertný časopis v 90. rokoch a postupne prešiel digitálnou transformáciou. Od tej doby sa neustále vyvíja, pričom reflektuje zmeny na trhu, technologické trendy a potreby používateľov. Tento kontinuálny vývoj ho udržal na vrchole slovenského inzertného trhu.
- **Inovatívne riešenia:** Portál pravidelne prináša nové funkcie, vrátane modernizácie používateľského rozhrania, zlepšenia možností vyhľadávania, integrácie nových technológií na spracovanie inzerátov a personalizácie ponúk. Aktuálne Avízo.sk prechádza ďalšou fázou inovácií, pričom sa zameriava na využitie AI technológií, automatizáciu a ochranu údajov, čo je aj súčasťou tohto projektu.
- **Dlhodobé duševné vlastníctvo:** Avízo.sk je plne vlastnený spoločnosťou a je jej duševným vlastníctvom. Toto vlastníctvo umožňuje plnú kontrolu nad vývojom, inováciami a nasadením nových technológií, ako aj nad smerovaním portálu.
- **Osvedčené používanie:** S tisíckami používateľov a neustálym prítokom inzerátov v rôznych kategóriách (reality, automobily, služby, práca) je Avízo.sk overenou a obľúbenou platformou na slovenskom trhu. Používatelia ho hodnotia ako efektívny a spoľahlivý spôsob, ako inzerovať a nájsť produkty alebo služby.

Táto referenčná základňa dokazuje schopnosť spoločnosti nielen vyvíjať a udržiavať digitálne služby, ale aj úspešne inovovať a prispôbovať sa meniacim sa podmienkam na trhu. Avízo.sk je príkladom inovatívnej a stabilnej platformy, ktorá dokazuje kvalitu a trvácnosť služieb spoločnosti.

FIMM Consult s.r.o., prevádzkovateľ portálu Avízo.sk, vykázal tržby v roku 2022 vo výške 42 192 € a v roku 2023 vo výške 31 239 €. Tieto čísla ukazujú, že spoločnosť funguje stabilne a efektívne, aj keď jej tržby sú relatívne nízke v porovnaní s jej potenciálom na slovenskom trhu. Dôležité je však poznamenať, že nižšie tržby sú do značnej miery ovplyvnené monopolným postavením spoločnosti United Classifieds na slovenskom trhu. United Classifieds prevádzkuje najväčšie inzertné portály na Slovensku, čo výrazne obmedzuje trhové príležitosti pre menšie spoločnosti ako FIMM Consult s.r.o., ktoré sa musia prispôbovať tlaku dominantného hráča. Tento monopolný stav výrazne ovplyvňuje konkurenčné prostredie a obmedzuje možnosť dosahovať vyššie tržby.

Napriek týmto výzvam sa spoločnosť **FIMM Consult** snaží udržať inovatívne a flexibilné riešenia, ako je neustály vývoj Avízo.sk. Projekt zameraný na digitalizáciu a implementáciu AI technológií môže prispieť k zlepšeniu konkurencieschopnosti a zvýšeniu tržieb v budúcnosti tým, že ponúkne nové, inovatívne funkcie, ktoré prilákajú používateľov a inzerentov.

Referencie:

Projekt 1: SmartVision – Inteligentná analýza obrazových dát pre digitálnu ekonomiku

- **Obdobie riešenia:** 2023 – 2024
- **Doména RIS3: 3-4 Kybernetická bezpečnosť a kryptografia** (doplnkovo 3-2: zvýšenie úžitkovej



hodnoty údajov)

- **Cieľ:** Vývoj prototypu **Computer Vision modulu** na automatickú **anonymizáciu a detekciu citlivých vizuálnych prvkov** (tváre, EČV) v používateľských fotografiách na online portáloch.
- **Výsledky:** Validovaný prototyp (TRL5–6) s úspešnosťou detekcie nad 75 %, ktorý umožňuje spracovanie obrazového materiálu v súlade s GDPR a zásadami „privacy-by-design“. Projekt vytvoril základ pre neskoršie nasadenie anonymizačných algoritmov v projekte **Alvízo**.

Projekt 2: SlovNLP – Spracovanie prirodzeného jazyka v slovenčine pre inzertné a dátové platformy

- **Obdobie riešenia:** 2023 – 2025
- **Doména RIS3: 3-2 Zvýšenie úžitkovej hodnoty údajov a databáz**
- **Cieľ:** Výskum a experimentálny vývoj **NLP nástrojov pre slovenčinu**, zameraných na **štrukturalizáciu neštruktúrovaných textov, extrakciu kľúčových údajov (cena, lokalita, kategória) a viacúrovňovú klasifikáciu inzerátov**.
- **Výsledky:** Vybudovanie **kurátorského korpusu** (5-ročná história inzercie), tréning transformeroých modelov na doménové dáta a nasadenie experimentálneho editora s inteligentnými nápovedami. Projekt dosiahol **TRL5** a pripravil cestu pre jeho integráciu do eEMCe v rámci Alvízo (TRL6).

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 inovatívnosť a originalita riešenia a pod., možné je uviesť prieskum konkurenčného prostredia a konkurenčné výhody.).



Jedinečná kombinácia AI modulov: prepojenie NLP pre slovenčinu (NER, klasifikácia, extrakcia), predikcií predajných cyklov a Computer Vision anonymizácie/vylepšovania fotiek v jednej integračnej platforme. Tento balík je v segmente inzercie na domácom trhu ojedinelý a prináša merateľné zlepšenia kvality dát aj rýchlosti predaja.

Lokalizovaný doménový korpus a „privacy-by-design“: tréning a ladenie modelov na dlhodobých lokálnych dátach (jazyk, štylistika, kategórie), so vstavanou anonymizáciou tvárí/EČV, DPIA a auditovateľnými tokmi dát – vyššia presnosť než u generických zahraničných nástrojov.

Otvorená interoperabilita bez vendor lock-inu: REST/GraphQL API, sémantický dátový model a konektory pre existujúce systémy (CRM/BI). Modulárna architektúra uľahčuje rozširiteľnosť a opätovné použitie riešenia u MSP.

Rýchly prechod z výskumu do praxe (TRL 6 do 30.06.2026): pilot v reálnom prostredí portálu s A/B testovaním, MLOps a monitoringom driftu – nízke implementačné riziko a vysoká pravdepodobnosť dosiahnutia výsledkov v 6-mesačnom okne.

Ekonomická pridaná hodnota: skrátenie „time-to-sell“, zvýšenie konverzií a vyplnenosti štruktúrovaných polí, zníženie nákladov na manuálne moderovanie, lepšie párovanie dopytu/ponuky a presnejšie ciele promo balíčkov (vyšší ARPU, nižší CAC).

Prevádzková zrelosť a škálovateľnosť: existujúca cloudová infraštruktúra, CI/CD, kontajnerizácia a GPU inferencie umožňujú lineárne škálovanie výkonu a stabilnú prevádzku pri špičkách.

Konkurenčná výhoda na trhu: väčšina konkurencie používa generické AI bez hlbokej lokalizácie a bez natívnej anonymizácie citlivých prvkov; naše riešenie spája lokálne znalosti, presné metriky kvality a otvorené API – to skraca integráciu a zrýchľuje prínosy.

Merateľnosť a transparentnosť: vopred definované KPI (presnosť extrakcie/kategorizácie, MAPE predikcií, úspešnosť anonymizácie, čas spracovania, dopad na lead-time) s metodikou merania priamo v pilotnej prevádzke.

Realizačný tím a partnerstvá: skúsený multidisciplinárny tím (AI/NLP, CV, Data/ML ops, backend/UX, GDPR) a spolupráca s akademickým partnerom zaručujú kvalitu metodiky, validáciu výsledkov a publikačný potenciál.

Replikovateľnosť a škálovanie dopadu: rovnaké moduly sú ľahko prenositeľné do príbuzných vertikál (auto-moto, reality, služby) a do partnerských platforiem cez štandardizované rozhrania, čo zvyšuje udržateľnosť po skončení projektu.

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.).



Heterogénnosť a kvalita vstupných dát: neštruktúrované texty (slang, preklepy, miešanie jazykov) a chýbajúce/nekvalitné fotografie môžu znižovať presnosť NLP a CV modulov bez dodatočného čistenia a kurácie.

Historické dáta a normalizácia: nevyvážené triedy, sezónnosť a menené kategorizácie v čase komplikujú tréning a vyžadujú robustné mapovanie a spätné „relabeling“ častí korpusu.

Obmedzené anotátorské kapacity: kvalitné NER/klasifikačné a CV anotácie sú časovo náročné; pri špičke môže nastať úzke hrdlo v príprave tréningových datasetov.

Latencia a nároky na infraštruktúru: cieľ ≤ 2 s/obrázok pri CV anonymizácii a vysokom prietoku si vyžaduje optimalizáciu a dostatočné GPU zdroje; riziko vyšších prevádzkových nákladov pri rýchlych škálovaní.

MLOps zrelosť v nových moduloch: kontinuálny monitoring driftu, automatizované „retrainingy“ a verzovanie dát/modelov predstavujú pre tím dodatočný nábeh a procesnú záťaž.

Limitované okno na UX/A/B experimenty: šesťmesačný horizont obmedzuje počet iterácií a štatistickú silu testov pre doladovanie editorov a odporúčanií.

Závislosť na kvalite interných API a starších komponentov: legacy časti systému môžu brzdiť integráciu (výkon, konzistencia dát), čo zvyšuje riziko sklzov.

Personálne koncentrácie kompetencií: kľúčové AI/CV roly sú úzko špecializované; substituovateľnosť je nižšia a vyžaduje „backup“ kapacity (externisti).

GDPR a administratívna záťaž: DPIA, nastavenie retenčných politík a auditu spracovania v krátkom čase zvyšujú neproduktívnu réžiu, ktorá môže ukrojiť z vývojových kapacít.

Publikačná stopa organizácie: oproti výskumným inštitúciám môže byť vlastná vedecká publikačná história slabšia; hoci partnerstvo to zmierňuje, stále ide o internú slabinu žiadateľa.

Meranie ekonomického dopadu: atribučné modely (vplyv na ARPU/CAC, time-to-sell) si vyžadujú dlhšie obdobie pozorovania; v projekte budú k dispozícii skôr predbežné než dlhodobé dôkazy.

Jazyková lokalizácia: modely optimalizované pre slovenčinu si pri expanzii do ďalších jazykov (čeština/maďarčina) vyžadujú dodatočné dáta a tréning.

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.).



Rýchle „go-to-market“ výhody (do 30.06.2026): okamžité nasadenie NLP/CV modulov ako prémiových funkcií pri vkladaní inzerátov (AI-asistované vyplnenie, automatická anonymizácia, zlepšenie fotiek) – balíčky „AI Boost“ a „Top AI Listing“ zvyšujú konverziu a ARPU bez zásahu do core produktu.

Nové príjmové toky: B2B API pre dáta a odporúčania (časovanie publikácie, cenové benchmarky), predplatné pre profesionálnych predajcov (auto-moto, reality, služby), BI reporty pre partnerov a white-label licencovanie riešenia menším trhom/portálom v CEE.

Rozšírenie do príbuzných vertikál a krajín: prenos modulu do kategórií s vysokým obratom (autá, reality, práca) a lokalizácia pre CZ/HU – škálovanie dosahu pri minimálnych zmenách architektúry vďaka otvoreným API.

Konkurenčná diferenciácia cez kvalitu dát: systematická štrukturalizácia textu a anonymizácia obrazov zvyšujú dôveru a viditeľnosť inzerátov; kvalitnejšie dáta zlepšujú vyhľadávanie/odporúčanie a vytvárajú bariéru vstupu voči generickým globálnym riešeniam.

Synergia s trendmi cirkulárnej ekonomiky: rast second-hand segmentu podporuje dopyt po efektívnejšej inzercii; AI skracuje „time-to-sell“ a znižuje transakčné náklady – priamy ekonomický dopad pre používateľov aj platformu.

Partnerstvá a konsorciá: možnosť vytvoriť federované učenie so spriatelnenými platformami (zdieľanie modelov bez zdieľania dát) – zvyšovanie presnosti predikcií a odporúčaní pri zachovaní súkromia.

Marketingové a UX príležitosti: A/B testami overené „AI-štítky“ pri inzerátoch (napr. „AI-Enhanced“) zvyšujú mieru prekliku; inteligentný editor redukuje chybovosť formulárov a znižuje potrebu manuálneho moderovania.

Nadväznosť na RIS3 a financovanie výskumu: splnením TRL6 vzniká základ na TRL7/8 (rozšírené piloty, škálovanie), čo uľahčuje čerpanie ďalších inovačných schém (národné aj európske) a ukotvuje projekt v doméne 3-2.

Prevádzková optimalizácia a zníženie nákladov: automatizované moderovanie a kvalitnejšie dáta znižujú OPEX (menej manuálnych zásahov, menej sporov o GDPR), zároveň lepšie ciele promo balíčkov znižuje CAC a zvyšuje LTV.

Reputácia a dôvera trhu: transparentné metriky kvality (presnosť extrakcie, úspešnosť anonymizácie, latencia) a privacy-by-design posilňujú compliance a imidž bezpečnej platformy – výhoda pri akvizícii veľkých inzerentov.

Talent a know-how: rozvoj interného MLOps vytvára kapacitu na rýchle uvádzanie ďalších AI produktov (napr. detekcia podvodov, automatické cenotvorby), čím sa organizácia dlhodobo odlišuje od konkurencie.

Hrozby (Threats)

(Stručne sa uvedú interné aj externé hrozby, faktory, ktoré môžu negatívne ovplyvniť podnikanie, zraniteľnosť organizácie, pomalá adaptácia na zmeny a pod.).



Regulačné zmeny a dohľad: sprísnenie výkladu GDPR/ePrivacy/DSA môže zvýšiť nároky na súhlasy, obmedziť personalizáciu a priniesť riziko sankcií.

Kvalita a integrita dát: nárast spamu, botov a adversariálnych vstupov (text/obrázky) môže znižovať presnosť modelov a zahliť moderovanie.

Model/koncept drift: sezónnosť a meniace sa vzorce správania spôsobia degradáciu výkonu NLP/CV a predikcií bez pravidelného „retrainu“.

Latencia a náklady na infraštruktúru: nedostupnosť GPU/akceleratorov alebo prudký rast cien cloudu brzdí škálovanie a zvyšuje OPEX.

Integrácie a legacy systémy: nestabilné interné/external API, nekonzistentné schémy a výpadky môžu spôsobiť sklzy a nepresnosti v dátach.

Bezpečnosť: riziko únikov, scraping veľkých objemov inzerátov, DDoS a „credential stuffing“; incidenty poškodzujú reputáciu aj compliance.

Zlyhanie anonymizácie/klasifikácie: jednotlivé zlyhania (nezakrytá tvár/EČV, nesprávna kategorizácia) majú vysoký reputačný dopad.

Konkurenčný tlak: rýchle kopírovanie funkcií veľkými trhovými hráčmi alebo agresívne cenové balíčky znižujú ARPU a diferenciáciu.

Adopcia používateľmi: časť inzerentov odmietne AI editor či anonymizáciu (nedôvera, zmena zvykov), čo spomalí dosah KPI.

Projektové obmedzenia času: krátke okno 01.01–30.06.2026 limituje počet iterácií, A/B testov a zber dôkazov o ekonomickom dopade.

Personálne riziká: odchod kľúčových AI/CV špecialistov alebo ich obmedzená dostupnosť môže spôsobiť úzke hrdlá.

Právne/licenčné neistoty: nejasné licencie datasetov/modelov či tretích knižníc môžu obmedziť publikovanie alebo komercializáciu.

Závislosť na partneroch: zmeny podmienok platobných, logistických či marketingových integrácií môžu ovplyvniť funkcionálnosť/monetizáciu.

Makroekonomické výkyvy: pokles spotrebiteľského dopytu znižuje objem inzercie a spomaľuje návratnosť investícií.

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.).



Technické riešenie projektu

Architektúra a komponenty

- **Jadrom je eEMCe** (existujúci systém) rozšírený o 3 AI moduly a integračnú/BI vrstvu:
 1. **NLP**: NER, viacúrovňová klasifikácia, extrakcia (cena, lokalita, kategória), inteligentný editor.
 2. **Computer Vision (CV)**: detekcia tvári/EČV + anonymizácia (blur/pixelizácia), vylepšovanie kvality fotiek.
 3. **Predikčný modul**: odhad „time-to-sell“ (čas do predaja) a odporúčania načasovania/benchmarky.
 4. **Integrácia & BI**: REST/GraphQL gateway, sémantický dátový model, dátové konektory, dashboardy KPI.
- **Prevádzkové prostredie**: Kubernetes (on-prem/cloud), kontajnerové služby s GPU akceleráciou, CI/CD pipeline, model registry, monitoring (latencia, F1/recall, MAPE), logovanie/audit trail.
- **API konvencie**: /nlp, /cv, /predict (verzionované), autentifikácia (token/JWT), rate-limiting, observabilita (metrics/logs/traces).

Dátová a MLOps pipeline

1. **Zber & kurácia dát**: extrakcia historických textov/fotiek, čistenie, deduplikácia, harmonizácia kategórií, tvorba referenčných/validačných sád.
2. **Anotácie**: NER/klasifikácia pre NLP; bounding boxy/segmentácia pre CV (tváre, EČV); definícia gold-standard sád.
3. **Tréning & doladenie**: transformerové modely pre SK (NLP), optimalizované CNN/moderné detektory pre CV; featurizácia pre predikčný modul.
4. **Registrácia artefaktov**: verzovanie dát, modelov, metadát; reproducibilita (hashy, experiment tracking).
5. **Nasadenie**: inference služby (autoscaling), **P95 latencia** ako SLO; canary release/A-B testy.
6. **Monitoring & re-tuning**: drift, alerty, pravidelné re-tréningy (CRISP-ML(Q) cyklus), runbooky incidentov.

Bezpečnosť, GDPR a “privacy-by-design”

- **DPIA** od začiatku; minimalizácia dát; pseudonymizácia.
- **Inline anonymizácia** (tváre/EČV) prebieha **pred uložením** do produkčných úložísk.
- **Prístupové práva** (RBAC), šifrovanie v pokoji/prenose, WAF/CDN, SIEM/IDS/IPS, audit trail; náhodný online audit **false negatives**.

Implementačný plán (01–06/2026)

P1 (01–02) – *Baseline & obstaranie*

- TRL4 audit, dátová mapa, referenčné datasety; technická špecifikácia.
- Zabezpečenie implementácií/licencií (NLP, CV, Predikcie, BI/konektory).
- Príprava integračných stubov, test harnessov, bezpečnostných požiadaviek.

P2 (02–04) – *Integrácia & tuning*

- Inštalácia modulov na staging → integrácia do eEMCe.
- Parametrické doladenie; MLOps monitoring kvality (F1/recall, MAPE, latencia).



- REST/GraphQL brána, sémantický model, logging/audit trail, priebežná DPIA.

P3 (05) – Pilot, testy & KPI

- A/B testy editorov a predikcii; výkonové a bezpečnostné testy.
- Overenie CV anonymizácie (recall, **P95 ≤ 2 s/obrázok**).
- BI dashboardy, reporty KPI na úrovni kategórií.

P4 (06) – Validácia TRL6 & odovzdanie

- Validačná správa, protokoly, API a MLOps runbooky.
- „Results & Access Registry“ (ne-konfi denčné popisy výsledkov).
- Vyhlásenie o integrácii do eEMCe **bez vzniku NMA** (len implementácie/licencie).

Role a kapacity (12 FTE – jadro)

- **PM/Produkt, Solution Architect, Backend/API, Integrations & FE/UX,**
- **NLP Lead (SK), CV špecialista, Predictive Modeling, Data Engineer/Feature Store,**
- **MLOps/SRE, BI/Experiment Analytics, Security/Privacy (tech), Research QA/Eval.**
- Legál/GDPR podpora (externá), admin/reporting mimo VaV miezd (paušál).

KPI a validácia (ku dňu 30.06.2026 – TRL6)

- **CV anonymizácia: recall ≥ 80 %** na validačnej sade + náhodný online audit FN.
- **Výkon CV: P95 latencia ≤ 2 s/obrázok** (produkčné logy).
- **NLP extrakcia: F1 ≥ 88** (kľúčové polia: cena, lokalita, kategória).
- **Predikcie: uplift mediánu „time-to-sell“ ≤ -10 % (A/B).**
- **Adopcia API:** min. 3 partneri v sandboxe.
- **Prevádzka:** aktívny monitoring driftu, definované SLO/SLA, incident runbooky.

Akceptačné kritériá (výstupy)

- Prevádzkové kontajnery a endpointy /nlp, /cv, /predict v jednom systéme (eEMCe).
- Integrovaná brána (REST/GraphQL), sémantická schéma, bezpečnostná konfigurácia, audit trail.
- BI/dashboardy s definovanými KPI a metodikou merania.
- Validačná správa TRL6 + technická/API dokumentácia + MLOps runbooky.
- Preberacie protokoly (implementácie/licencie) a vyhlásenie **bez vzniku nehmotného majetku**.

Riziká a mitigácia

- **Kvalita/heterogenita dát** → kurácia, relabeling, robustné mapovanie kategórií v čase.
- **Latencia & náklady** → kvantizácia, batching, autoscaling GPU, cache; SLO riadenie.
- **Model drift** → pravidelné re-trény, alerty, rollback cez model registry.
- **Integrácia s legacy** → anti-corruption layer, kontraktové testy, back-pressure handling.
- **GDPR incidenty** → privacy-by-design, audit FN, hard-fail pri neúspešnej anonymizácii.

Udržateľnosť po projekte

- **Technická:** MLOps (pipeline pre re-tuning), verziovanie dát/modelov, cost-aware infra.

- **Prevádzková:** SLA/SLO, incident & cost management, bezpečnostné politiky.
- **Biznisová:** monetizácia (prémiové AI funkcie, B2B API, white-label), lokalizácia **CZ/HU**, roadmapa TRL7/8.

Architektúra a prístup. Východiskom je existujúci systém eEMCe s AI komponentmi v stave TRL4 (prototypy overené mimo produkcie, bez garantovaných SLA/SLO a bez kontinuálneho monitoringu). Platforma zostáva modulárna (NLP, CV, Predikcie, integračná vrstva, BI), no jadrom realizácie je dokúpenie implementácií kľúčových modulov a ich integrovanie na existujúce rozhrania EMC. Prebehne „vendor handover“ (konfigurácia, parametre, metriky), vybudujeme a stabilizujeme integračné API (REST/GraphQL) a bez vzniku samostatného nehmotného majetku začleníme výsledok do jedného systému EMC.

Postup (01–06/2026).

- **P1 (01–02):** TRL4 baseline, špecifikácia a obstaranie implementácií, príprava integračných „stubov“ a test-harnessov.
- **P2 (02–04):** inštalácia na staging, integrácia do EMC, parametrické doladenie/tuning; MLOps monitoring kvality (F1/recall, MAPE, latencia).
- **P3 (05):** pilot/A-B testy, bezpečnostná a DPIA verifikácia, zber KPI (vrátane anonymizácie).
- **P4 (06):** validačná správa, overenie TRL6, dokumentácia API a runbooky.

Vedecké prístupy a metodika riešenia projektu Alvízo (AVÍZO)

Projekt je koncipovaný ako **experimentálny vývoj (TRL4 → TRL6)** s dôrazom na overenie AI modulov v **relevantnom prostredí portálu Avízo.sk**. Vedecké prístupy a metodika sú založené na najmodernejších poznatkoch v oblasti umelej inteligencie, strojového učenia a dátového inžinierstva, pričom sa využívajú princípy **CRISP-ML(Q)** a **MLOps**.

1. Vedecké prístupy

1. Natural Language Processing (NLP) pre slovenčinu

- **Použitie transformerových modelov (BERT, RoBERTa, GPT varianty) doladených na doménové korpusy inzercie.**
- Úlohy: Named Entity Recognition (NER), viacúrovňová klasifikácia, extrakcia kľúčových polí (cena, lokalita, kategória).
- Hodnotenie: metriky **F1, precision, recall** na validačných datasetoch, online metriky (vyplnenosť polí, chybovosť formulárov).
- **Vedecký prínos:** budovanie robustného kurátorského korpusu pre slovenčinu (5+ rokov dát) a jeho využitie pre výskum low-resource NLP jazykov.

2. Computer Vision (CV) – anonymizácia a vylepšovanie obrazu

- Architektúry: **CNN/transformer-based detektory (YOLOv5/7, EfficientDet, Vision Transformer).**
- Úlohy: detekcia tvárí a EČV, automatická anonymizácia (blur/pixelizácia), odšumovanie a kontrastné úpravy fotografií.
- Hodnotenie: **recall anonymizácie ≥ 80 %** na validačnej sade + náhodný online audit falošných negatívov; **latencia ≤ 2 s (P95).**
- **Vedecký prínos:** vývoj pipeline s „privacy-by-design“ princípom, ktorý anonymizuje dáta **pred uložením** do produkcie.

3. Prediktívna analytika (time-to-sell)



- Modely: gradient boosting (XGBoost, LightGBM), neurónové siete na časové rady (LSTM/Transformer).
- Featurizácia: z textu (NLP extrakcie), z obrázkov (vizuálne embeddings), historické správanie používateľov.
- Hodnotenie: **MAPE/RMSE** na validačnej sade, A/B testovanie v reálnom prostredí s cieľom zníženia mediánu „time-to-sell“ o ≥ 10 %.
- **Vedecký prínos**: prepojenie multimodálnych dát (text, obraz, časové rady) do predikčných modelov.

2. Metodika projektu

1. CRISP-ML(Q) – systematický cyklus:

- *Definícia cieľov*: presné KPI pre NLP, CV a predikcie.
- *Kurácia dát*: čistenie, anotácia (NER, bounding boxy), relabeling kategórií.
- *Modelovanie*: tréning a doladenie modelov, hyperparameter tuning.
- *Validačné slučky*: hodnotenie na testovacích sadách a priebežné A/B testovanie.
- *Nasadenie*: integrácia do eEMCe cez API.
- *Monitoring kvality*: drift detection, alerty, reporting.

2. MLOps a kontinuálna validácia

- CI/CD pipeline pre modely, **model registry** pre verzovanie, automatizované testy kvality.
- Monitoring: presnosť NLP, recall anonymizácie, latencia spracovania, MAPE predikcií.
- Runbooky a incident management pre stabilnú prevádzku.

3. Validácia a KPI

- **NLP**: $F1 \geq 88$ %.
- **CV anonymizácia**: $\text{recall} \geq 80$ %, $P95 \leq 2$ s.
- **Predikcie**: uplift mediánu „time-to-sell“ ≤ -10 %.
- **Biznisové KPI**: +15–25 % vyplnenosť polí, -20–30 % manuálnej moderácie.

4. Interdisciplinárny prístup

- **AI a ML** (vývoj a tréning modelov).
- **Dátové inžinierstvo** (kurátorské datasets, feature store).
- **UX výskum** (AI editor, A/B testy).
- **Kybernetická bezpečnosť a GDPR** (DPIA, privacy-by-design).
- **Biznis analýza** (ekonomické dopady, ARPU/CAC).

5. Inovativnosť metodiky

- Spojenie **lokalizovaného NLP pre slovenčinu s privacy-by-design CV anonymizáciou a prediktívnou analytikou** v jednom workflowe.
- Vytvorenie **otvorených API a BI dashboardov**, ktoré transformujú AI výstupy na rozhodovacie artefakty.
- **TRL6 validácia** s transparentnou správou výsledkov a Roadmapou na TRL7/8.

Zapojené roly : Projektový/produktový manažment; AI/NLP lead; CV špecialista; Data engineer & MLOps/SRE; Backend/Integrácie; Frontend/UX; QA/bezpečnosť; Legál/GDPR (DPIA). Akademický partner zabezpečí metodickú správnosť, validačné protokoly a publikačný výstup.

Kľúčové faktory úspechu. Dostupnosť a kvalita dát (kurácia, anotácie), stabilné integračné rozhrania, GPU/akcelerované inferencie, priebežná UX spätná väzba a meranie prínosu na biznis KPI (time-to-sell, konverzie, chybovosť).

Interdisciplinárnosť a medzisektorová spolupráca. Prepojenie AI/ML, dátového inžinierstva, UX, kyberbezpečnosti a práva (GDPR). Spolupráca IT-vývoj – biznis – akademická sféra zabezpečuje vedeckú robustnosť aj rýchlu aplikáciu do praxe.



Inovativnosť a originalita. Lokalizované NLP pre slovenčinu v segmente inzercie, real-time anonymizácia priamo v procese vkladania a predikcie predajných cyklov spájajúce signály z textu, obrazu a histórie. Otvorená, modulárna architektúra bez vendor lock-inu umožní rýchle rozšírenie do ďalších vertikál (auto-moto, reality, služby).

Súlad s bezpečnosťou a ochranou súkromia. Privacy-by-design (DPIA, minimalizácia dát, pseudonymizácia), auditovateľné toky, riadenie prístupov, logging. CV anonymizácia chráni OÚ ešte pred uložením do produkčných úložísk.

Udržateľnosť po 30.06.2026.

- **Technická:** MLOps (pipeline na opakovaný tréning/re-tuning, verziovanie dát/modelov, monitoring driftu), „model registry“, automatizované testy kvality; kvantizované modely znižujú compute-nároky.
- **Prevádzková:** škálovateľný cloud s autoscalingom a nákladovým riadením (spot/rezervácie), SLA/SLO a incident management.
- **Biznisová:** monetizácia cez prémiové AI funkcie, B2B API a reporting; white-label licencovanie pre MSP portály v CEE.
- **Rozvojová:** pripravená roadmapa na TRL7/8 (rozšírené piloty, ďalšie jazyky), možnosť federovaného učenia s partnerskými portálmi bez výmeny surových dát.

Prínosy pre spoločnosť. Vyššia kvalita dát v slovenskej digitálnej ekonomike, rýchlejší a bezpečnejší sekundárny trh (podpora cirkulárnej ekonomiky), zníženie manuálnej moderácie a lepšia ochrana súkromia používateľov vďaka automatickej anonymizácii.

Potenciálne subjekty tvoriace dopyt po produkte Alvizo (AVÍZO)

Projekt reaguje na **reálne potreby viacerých segmentov trhu**, kde dopyt po kvalitnejšom spracovaní dát, rýchlejšej monetizácii inzercie a vyššej miere bezpečnosti je dlhodobou prítomnosťou. Subjekty tvoriace dopyt možno rozdeliť do štyroch hlavných skupín:

1. Online inzertné a e-commerce platformy

- **General-purpose portály** (Avizo.sk, Bazoš.sk, OLX, Facebook Marketplace), ktoré spracúvajú obrovské množstvá neštruktúrovaných textov a fotografií.
- **Vertikálne portály** (Autobazar.sk, Nehnuteľnosti.sk, Reality.sk), kde kvalitná štrukturalizácia údajov a predikcie predajných cyklov priamo ovplyvňujú rýchlosť obratu a dôveru používateľov.
- **E-shopy a C2C/B2C marketplace platformy** (Heureka Marketplace, Alza, Mall), kde rastie dopyt po automatizovanom obohacovaní dát, odporúčaníach a GDPR-compliance pri spracovaní obrazového obsahu.

2. Mediálne domy a vydavatelia

- **Prevádzkovatelia klasifikovaných inzertných sekcií v online médiách** (Ringier Axel Springer SK – United Classifieds, Petit Press).
- Potrebujú **zvýšiť hodnotu svojich dát** prostredníctvom AI nástrojov, ktoré dokážu štrukturalizovať nejednotný obsah a znižovať náklady na manuálnu moderáciu.

3. Podnikateľské subjekty v oblasti dátových a marketingových služieb

- **Marketingové agentúry a dátové firmy**, ktoré spracúvajú sekundárne dáta z inzertných platformí (napr. cenové analýzy, spotrebiteľské správanie).
- **Predikčné modely a BI dashboardy** umožnia firmám vytvárať hodnotnejšie analýzy a ponúkať klientom presnejšie odporúčania pre obchodné rozhodnutia.



4. Verejný sektor a regulátori

- **Státne a regulačné orgány** (napr. Úrad na ochranu osobných údajov, RÚZ, MIRRI SR), ktoré sledujú súlad digitálnych služieb s GDPR a európskymi rámcami (DSA, AI Act).
- **Regionálne samosprávy a verejné inštitúcie** môžu využiť anonymizačné a NLP moduly aj pri spracovaní veľkých objemov textových a obrazových údajov (napr. pri verejných registroch či zdieľaných trhoviskách).

Dopyt po riešení **Alvízo** prichádza:

- z **primárneho trhu** (inzertné a e-commerce portály),
- z **sekundárneho trhu** (mediálne domy, marketingové a dátové agentúry),
- a z **inštitucionálneho prostredia** (regulátori, samosprávy).

Tento **široký záber dopytu** zabezpečuje, že výsledky projektu budú mať nielen **ekonomický**, ale aj **spoločenský a regulačný význam**, čo zvyšuje jeho hodnotu a udržateľnosť.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

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.).



Predpokladaný dopad projektu a jeho rozsah

Projekt **Alvízo (AVÍZO)** prinesie **kvantifikovateľné technologické, ekonomické a spoločenské prínosy**, ktoré výrazne presahujú rámec jednej inzertnej platformy a majú potenciál ovplyvniť celý segment online inzercie na Slovensku a v regióne strednej Európy.

1. Technologický dopad

- **Kvalita dát:** zvýšenie vyplnenosti povinných a voliteľných polí inzerátov o **+15–25 %** vďaka NLP modulom.
- **Automatizácia a bezpečnosť:** redukcia manuálnej moderácie fotografií o **–20–30 %** vďaka Computer Vision anonymizácii tvárí a EČV.
- **Výkon predaja:** skrátenie priemerného „time-to-sell“ o **–10–20 %** prostredníctvom prediktívnych modelov.
- **Prevádzková spoľahlivosť:** nasadenie MLOps pipeline zabezpečí dlhodobú udržateľnosť a reprodukovateľnosť výsledkov.

2. Ekonomický dopad

- **Priamy ekonomický prínos:** úspory na nákladoch spojených s manuálnou moderáciou a rýchlejšie uzatváranie transakcií sa odhadujú na **0,5–1 mil. € ročne**.
- **Nové obchodné príležitosti:** monetizácia výsledkov formou **B2B API prístupu, white-label licencií a premium funkcií** pre inzerentov.
- **Rozšíriteľnosť riešenia:** škálovanie na ďalšie trhy (ČR, HU, PL) umožní multiplikačný ekonomický efekt v regióne.

3. Spoločenský a regulačný dopad

- **GDPR compliance-by-design:** inline anonymizácia fotografií znižuje riziko porušenia ochrany osobných údajov a zvyšuje dôveru používateľov.
- **Podpora cirkulárnej ekonomiky:** rýchlejší a bezpečnejší sekundárny predaj znižuje plytvanie zdrojmi a podporuje udržateľnú spotrebu.
- **Rozvoj slovenského jazyka v AI:** budovanie kurátorského korpusu a NLP pre slovenčinu prispieva k rozvoju „low-resource“ jazykov v európskom AI ekosystéme.
- **Prenositeľnosť know-how:** výsledky sú aplikovateľné aj mimo inzercie (napr. spracovanie textov a anonymizácia obrazových údajov v médiách, e-commerce alebo verejnom sektore).

4. Rozsah dopadu

- **Priamy rozsah:** platforma Avízo.sk s desiatkami tisíc aktívnych inzerátov mesačne, tisíckami používateľov a širokým spektrom kategórií.
- **Sekundárny rozsah:** rozšíriteľnosť na ďalšie portály prevádzkované skupinou FIMM a možnosť využitia B2B API u tretích strán.
- **Regionálny a európsky rozsah:** adaptácia riešenia do ďalších jazykových mutácií (CZ, HU) a jeho využitie ako referenčného príkladu pre európske AI iniciatívy v oblasti digitálnej ekonomiky a dátových služieb.

Projekt **Alvízo** prinesie **merateľné technologické zlepšenia, významné ekonomické úspory, vyššiu bezpečnosť používateľov a rozvoj dátovej ekonomiky v SR**. Rozsah dopadu siaha od **priamej implementácie na Avízo.sk** až po **regionálne a európske synergie** v oblasti digitálnych služieb a AI riešení.



Očakávané výsledky do 30.06.2026 (TRL6):

- Pilotne nasadený a do eEMCe integrovaný prototyp s troma modulmi: NLP (SK), Computer Vision (anonymizácia/vylepšovanie fotiek), predikcie predajných cyklov.
- Otvorené API (REST/GraphQL), sémantický dátový model, integračné konektory, BI dashboardy a metodika merania KPI.
- DPIA a bezpečnostné opatrenia (privacy-by-design) a prevádzkové runbooky (MLOps, monitoring, re-tuning).
- Validáčna správa s dosiahnutými metrikami kvality a dopadu; min. 1 odborný/publikačný výstup s akademickým partnerom.
- Implementácie a licencie sú začlenené do jedného systému EMC; výsledkom nevzniká samostatný nehmotný majetok (NMA).
- Kvantifikovaný dopad (pilotné kategórie):

Pilotní projekt :

Riešenie bude pilotne nasadené na našom inzertnom portály www.avz.io.sk v rámci kontrolovaných kategórií (autá/elektronika). Deklarujeme testovanie nasledovných funkcií: (i) NLP štrukturalizácia a asistované zadávanie inzerátu, (ii) CV anonymizácia tváří/EČV a zlepšovanie kvality fotiek, (iii) predikcia *time-to-sell* s odporúčaniami.

Cieľ pilotu: otestovať a dosiahnuť metriky uvedené v „Kvantifikovanom dopade“ a v časti „Validácia – metriky a spôsob overenia“. Po ukončení pilotu partneri vyhodnotia dopad na svoje KPI (vyplnenosť polí, chybovosť formulárov, *time-to-sell*, CTR) a vydajú spoločné *Pilot Result Statement*.

- Kvalita dát: +15–25 % vyplnenosť kľúčových polí; –20–30 % chybovosť formulárov.
- Rýchlosť a bezpečnosť: úspešnosť anonymizácie tváří/EČV ≥ 80 % (validačná sada); P95 latencia ≤ 2 s/obrázok v pilote.
- Výkonnosť inzercie: skrátenie mediánu *time-to-sell* o 10–20 % (A/B), +5–10 % CTR/konverzia u „AI-enhanced“ inzerátov.
- OPEX: –20–30 % manuálnej moderácie v pilotných tokoch.

Prínosy pre digitálny ekosystém SR:

- Slovenský jazykový ekosystém: robustné NLP pre slovenčinu a kurátorské datasety zvyšujú dostupnosť kvalitných SK modelov.
- Interoperabilita pre MSP: otvorené API a sémantická schéma uľahčia integrácie (CRM/BI, marketing).
- Štandardy súkromia: referenčná implementácia anonymizácie obrazu a metodiky DPIA posilňuje compliance v segmente inzercie.

Synergie a európsky kontext:

- Nadväznosť na doménu RIS3 3-2 (zvyšovanie úžitkovej hodnoty údajov) s prenosom do auto-moto, realít a služieb.
- Priestor pre federované učenie s partnermi (zdieľanie modelov bez výmeny surových dát).
- Možnosť nadviazať na ERA/Horizon (aplikovaná AI, dátová ekonomika) pri postupe na TRL7/8.

Udržateľnosť a využitie v praxi:

- Technická: MLOps (model registry, monitoring driftu, plán re-tuningov), kvantizácia modelov, autoscaling infraštruktúry.
- Prevádzková: SLA/SLO, incident & cost management, bezpečnostné politiky a auditné stopy.
- Biznisová: monetizácia cez prémiové AI funkcie pre inzerentov, B2B dátové/odporúčacie API, white-label licencovanie pre regionálne portály; roadmapa lokalizácie CZ/HU.



- Škálovanie dopadu: po TRL6 rozšírené piloty (TRL7/8), ďalšie AI funkcie (antifraud, cenotvorba), prenos metodiky do súvisiacich trhov; priebežné publikovanie výsledkov a best practices.

Ekonomický dopad – kvantifikácia (odhad scenára SR)

- **Predikcie:** skrátenie mediánu *time-to-sell* o ~10 % pri **0,5 mil. inzerátov/rok** → úspora marketingových nákladov ≈ **125 000 €/rok** (nižšie spendy na neefektívne kampane, vyššia obratovosť inventára).
- **Anonymizácia:** redukcia rizika GDPR incidentov (regulačné sankcie až do **20 mil. €**); priamy prínos v znížení rizikovej expozície a sekundárne v úspore manuálnej moderácie.
- **Súhrn:** *Očakávame ekonomický prínos v hodnote **0,5 – 1 mil. € ročne** pre slovenský inzertný trh.*

Roadmapa transferu a udržateľnosti

- **TRL6 (06/2026)** – ukončenie projektu; validované KPI; B2B/API monetizácia spustená.
- **TRL7 (2027)** – rozšírené piloty (viac partnerov, ďalšie domény), lokalizácie **CZ/HU**.
- **TRL8 (2028)** – škálovanie a dlhodobá prevádzka; *federované učenie* s partnermi bez výmeny surových dát; B2B API ako stabilný zdroj príjmov.

Udržateľnosť a využitie výsledkov v praxi

Projekt **Alvízo (AVÍZO)** je od začiatku koncipovaný tak, aby výsledky neostali len vo fáze experimentu, ale boli dlhodobo **prevádzkované, rozvíjané a ekonomicky udržateľné**.

1. Technická udržateľnosť

- **MLOps pipeline** – všetky modely (NLP, CV, predikcie) sú spravované prostredníctvom model registry, verzovania a CI/CD, čo umožňuje ich **automatické aktualizácie a re-tréning**.
- **Monitoring a drift detection** – nasadené sú metriky pre presnosť NLP (F1), recall anonymizácie a predikčnú úspešnosť. Ak dôjde k zníženiu výkonu, systém spúšťa re-tréning na nových dátach.
- **Modulárna architektúra a otvorené API** – vďaka REST/GraphQL integrácii je možné riešenie jednoducho rozšíriť na iné portály, jazykové mutácie alebo služby (napr. B2B partnerov).

2. Ekonomická udržateľnosť

- **Priamy prínos pre Avízo.sk** – úspora nákladov na manuálnu moderáciu (-20–30 %) a rýchlejší obrat inzerátov (-10–20 % „time-to-sell“).
- **Monetizácia výsledkov:**
 - **Premium funkcie** pre používateľov (inteligentný editor, odporúčania pre predaj).
 - **B2B API prístup** pre partnerské inzertné a e-commerce platformy.
 - **White-label licencie** pre ďalšie subjekty na Slovensku a v regióne CEE.
- **Finančné krytie** – spolufinancovanie projektu z vlastných zdrojov FIMM (876k €) a následná monetizácia zabezpečia, že výsledky budú využívané a rozvíjané aj po skončení financovania.

3. Spoločenská a regulačná udržateľnosť

- **GDPR compliance-by-design** – anonymizácia tvári a EČV pred uložením dát je nielen funkcia, ale aj dlhodobá požiadavka trhu a regulátorov. To zabezpečí **trvalý dopyt** po riešení.
- **Podpora cirkulárnej ekonomiky** – zrýchlený sekundárny predaj prispieva k udržateľnej spotrebe, čo je v súlade s európskymi Green Deal a Digital Europe cieľmi.
- **Transfer znalostí** – výsledky (dátové sady, modely, validačné protokoly) budú dokumentované a sprístupnené vo forme **Results & Access Registry**, čím sa zvyšuje transparentnosť a možnosť ďalšieho využitia.

4. Rozšíriteľnosť a multiplikačný efekt



- **Jazyková adaptácia** – riešenie je navrhnuté tak, aby bolo prenositeľné na **češtinu, maďarčinu a poľštinu**, čím sa otvára regionálny trh.
- **Aplikácia mimo inzercie** – NLP a CV moduly možno použiť aj v médiách, e-commerce alebo vo verejnom sektore (napr. anonymizácia obrazových dát vo verejných registroch).
- **TRL Roadmapa** – po TRL6 validácii sa plánuje pokračovanie na TRL7/8 formou pilotného nasadenia u B2B partnerov.

Výsledky projektu **Alvizo** budú udržateľné vďaka **MLOps, modularite a otvoreným API**, ekonomicky životaschopné prostredníctvom **monetizácie a úspor nákladov**, a spoločensky prínosné vďaka **GDPR súladu, podpore cirkulárnej ekonomiky a transferu znalostí**. Rozšíriteľnosť na ďalšie trhy a domény zabezpečí, že dopad projektu bude dlhodobý a multiplikačný.

Potenciálne subjekty tvoriace dopyt po produkte Alvizo (AVÍZO)

Projekt Alvizo je odpoveďou na reálne potreby trhu, kde existuje jasný dopyt po riešeniach založených na umelej inteligencii pre **automatizáciu spracovania textu a obrazu, prediktívnu analytiku a GDPR anonymizáciu**. Dopyt tvoria nasledujúce skupiny:

1. Prevádzkovatelia online inzertných a marketplace platforiem

- **General-purpose portály**: Avizo.sk, Bazoš.sk, OLX, Facebook Marketplace – potrebujú rýchlejšie spracovanie inzerátov, lepšiu štruktúrovanosť údajov a nižšie náklady na manuálnu moderáciu.
- **Vertikálne portály**: Nehnutelnosti.sk, Reality.sk, Autobazar.sk, Autobazar.eu – vyššia presnosť kategorizácie a predikcie „time-to-sell“ priamo zvyšuje hodnotu služby a spokojnosť používateľov.

2. E-commerce a retail segment

- **E-shopy a porovnávacie portály** (Heureka, Mall, Alza Marketplace) – Alvizo im umožňuje získať presnejšie dáta o produktoch, rýchlejšie kategorizovať ponuky a poskytovať odporúčania pre predajcov.
- **Firmy so sekundárnym predajom a re-commerce platformy** – profitujú zo zrýchleného obratu tovaru a zníženého „time-to-sell“.

3. Mediálne a dátové spoločnosti

- **Mediálne domy s inzertnými sekciami** (Ringier Axel Springer SK – United Classifieds, Petit Press) – hľadajú nástroje na zvýšenie užitočnej hodnoty dát a zníženie chybovosti používateľských vstupov.
- **Marketingové a dátové agentúry** – využijú BI dashboards a prediktívne modely na tvorbu sekundárnych analýz, trhových prehľadov a personalizovaných odporúčaní.

4. Verejný sektor a regulátori

- **Štátne orgány a samosprávy** (napr. MIRRI SR, ÚOOÚ SR) – môžu využiť moduly anonymizácie pri spracovaní veľkých objemov obrazových a textových dát.
- **Regulátori** – ocenia „privacy-by-design“ anonymizáciu ako príspevok k zníženiu GDPR rizík v digitálnych službách.

5. Koncoví používatelia – predajcovia a kupujúci

- **Predajcovia** – profitujú z inteligentného editora (rýchlejšie a presnejšie vyplnenie inzerátu), lepšej viditeľnosti ponúk a presných predikcií „time-to-sell“.
- **Kupujúci** – získajú vyššiu kvalitu a bezpečnosť obsahu, jednotné vyhľadávanie a rýchlejší prístup k relevantným ponukám.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

Dopyt po výsledkoch Alvízo vzniká **na viacerých úrovniach – od B2C používateľov, cez B2B platformy až po verejný sektor**. Tento viacvrstvový trhový záujem garantuje **praktické využitie výsledkov v praxi, multiplikačný efekt aj ekonomickú udržateľnosť**.

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.).



Ciele komunikácie: transparentne informovať o priebehu a výsledkoch, podporiť adopciu AI funkcií u používateľov a B2B partnerov a zabezpečiť prenos výstupov do praxe pri plnom rešpektovaní IPR a GDPR.

Cieľové skupiny:

- Trhový partneri: B2B inzerenti, integrační partneri (CRM/BI, marketingové nástroje).
- Verejnosť: používatelia portálu (produktové novinky a zmeny).
- Inštitucionálni aktéri: MIRRI SR a relevantné národné/regulačné orgány.

Kanály a nástroje

- Projektová minisite (sekcia na avizo.sk) – novinky, KPI snapshoty, changelog, release notes.
- Press správy (iba písomné mediálne výstupy), B2B newsletter (produktové informácie).
- LinkedIn (krátke produktové aktuality; bez prednášok/streamov).
- API portál (dokumentácia, sandbox, status stránka), ticketing podpor y (SLA odpovede).

Harmonogram informačných aktivít (01.01.–30.06.2026):

- **M1** (január): kick-off oznámenie, spustenie minisite (ciele, KPI rámec), publikácia základnej API dokumentácie.
- **M3** (marec): aktualizácia KPI snapshotu na minisite, rozšírenie API dokumentácie (príklady volaní), status stránka.
- **M5** (máj): otvorenie registrácie do API sandboxu (bez podujatia); zverejnenie release notes k pilotu.
- **M6** (jún): tlačová správa a ne-konfi denčný validačný súhrn na minisite (stručné parametre/limity); aktualizácia changelogu.

Transfer znalostí do praxe

- Kompletná API dokumentácia (REST/GraphQL), integračné príklady v dokumentácii a FAQ.
- Metodika merania KPI (stručné šablóny a definície) a runbooky pre MLOps/bezpečnosť dostupné na API portáli.
- SLA podpora cez ticketing (bez živých tréningov); odpovede „how-to“ formou článkov v knowledge base.

Prístup k výsledkom, IPR a schéma štátnej pomoci:

- Prístup bude zabezpečený v súlade s článkom J schémy štátnej pomoci SA.113533: po primeranej ochrane IPR sprístupníme nevyhnutné ne-konfi denčné popisy výsledkov a parametre fungovania cez „Results & Access Registry“ (formulár na minisite). Licencie k IPR budú poskytované na bežných trhových princípoch.
- Bez verejných publikácií/whitepaperov. Namiesto toho: stručné produktové informácie na minisite a poskytovanie technických detailov na vyžiadanie cez registry.
- Dáta/kód: nezverejňujeme datasety ani core kód; pre sandbox použijeme syntetické alebo prísne anonymizované ukážky nevyhnutné na otestovanie API.
- Evidencia žiadostí a SLA na odpovede sú súčasťou „Results & Access Registry“.

Meranie dosahu komunikácie:

- Unikátne návštevy minisite, zobrazenia changelog/release notes.
- Počet registrácií do API sandboxu, počet tiketov a doba reakcie (SLA).
- Počet žiadostí a vybavených požiadaviek cez Results & Access Registry.
- Mediálne citácie tlačovej správy, dosah LinkedIn príspevkov.

Udržateľnosť šírenia po 30.06.2026:

- Minisite a API portál ostávajú v prevádzke (changelog, release notes, status stránka, knowledge base).



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

- Priebežné aktualizácie dokumentácie a KPI snapshotov; pokračujúci registr a licenčná podpora cez „Results & Access Registry“.
- (Bez webinárov, workshopov či verejných tréningov.)

IMPLEMENTÁCIA



Podrobný opis projektu

Aktivity, časový harmonogram a priame výstupy:

Por. č. aktivity	Názov aktivity	Výstup aktivity	Začiatok 1.1.2026	Koniec 30.6.2026
1.	Riadenie projektu, compliance a reporting	Projektový plán, risk register, zápisnice; priebežné reporty a súlad s výzvou	01.01.2026	30.06.2026
2	TRL4 baseline audit a špecifikácia požiadaviek	Správa o východiskovom stave TRL4; dátová mapa a referenčné datasety; technické špecifikácie a integračný plán.	01.01.2026	31.01.2026
3	Obstaranie implementácií (NLP, CV, Predikcie, BI/konektory)	Uzatvorené zmluvy, licencie/subskripcie, preberacie protokoly; harmonogram dodávok	15.01.2026	28.02.2026
4	Inštalácia a integrácia modulov do eEMCe (NLP, CV, Predikcie)	Prevádzkové kontajnery a API endpointy /nlp, /cv, /predict integrované do jedného systému EMC; baseline metriky; bez vzniku samostatného NMA	01.02.2026	30.04.2026
5	Integračná vrstva a bezpečnostná/DPIA revízia	REST/GraphQL gateway, sémantický model; logging/audit trail; bezpečnostná konfigurácia; priebežná DPIA	01.03.2026	10.05.2026
6	MLOps/Monitoring a BI/Reporting	CI/CD, model registry, monitoring F1/recall, MAPE a latencie; KPI dashboards a metodika merania	15.03.2026	20.05.2026
7	Pilotné overenie a interná validácia (A/B, výkon, bezpečnosť)	Protokoly A/B testov, výkonnostné a bezpečnostné testy; správa o výkonnosti modulov; CV anonymizácia $\geq 80\%$ a $P95 \leq 2$ s/obrázok potvrdené v pilote	01.05.2026	15.06.2026
8	Overenie TRL6, záverečná dokumentácia a odovzdanie	Protokol o overení TRL6; technická & API dokumentácia, MLOps runbooky; „Results & Access Registry“; vyhlásenie o integrácii do eEMCe bez vzniku NMA	01.06.2026	30.06.2026



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 (01.01.2026)	Koniec (30.06.2026)
1.	Kick-off a uzavretie TRL4 baseline	1, 2	01.01.2026	31.01.2026
2.	Zmluvy a licencie/subskripcie zabezpečené (vendor handover naplánovaný)	3	15.01.2026	28.02.2026
3.	Moduly nainštalované a integrované do jedného systému eEMCe (bez vzniku NMA)	4	01.02.2026	30.04.2026
4.	Integračná vrstva + bezpečnostná/DPIA revízia pripravená	5	01.03.2026	10.05.2026
5.	MLOps monitoring a BI/KPI dashboards v prevádzke	6	15.03.2026	20.05.2026
6.	Pilotné overenie: A/B, výkonnostné a bezpečnostné testy; CV anonymizácia $\geq 80\%$ a $P95 \leq 2$ s/obrázok potvrdené	7	01.05.2026	15.06.2026
7.	TRL6 overený, odovzdaná dokumentácia (API, MLOps), „Results & Access Registry“, vyhlásenie o integrácii do eEMCe bez NMA	8	01.06.2026	30.06.2026



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
Úspešnosť anonymizácie tváří/EČV (CV)	Recall správne anonymizovaných prvkov na validačnej sade; doplnkový náhodný online audit FN	%	0*	≥ 80	Hlavný
Presnosť extrakcie kľúčových polí (NLP)	F1 pre NER/klasifikáciu/extrakciu (cena, lokalita, kategória) na referenčnej sade	%	0*	≥ 88	Hlavný
Uplift mediánu „time-to-sell“ (pilot)	Relatívna zmena mediánu času do predaja vs. kontrolná A/B skupina (nižšie = lepšie)	%	0	≤ -10	Hlavný
Podiel obrázkov spracovaných do 2 s (P95)	Percento obrázkov, ktoré pipeline anonymizácie spracuje do 2 s podľa produkčných logov	%	0*	≥ 90	Vedľajší
Vyplnenosť kľúčových polí po AI editore	Podiel inzerátov s komplet vyplnenými povinnými poľami po zavedení AI-hintov	%	60**	≥ 80	Vedľajší
Podiel inzerátov vyžadujúcich manuálny zásah	Percento inzerátov, ktoré po automatickom spracovaní ešte potrebujú manuálne moderovanie	%	35**	≤ 25	Vedľajší

* Funkcionalita v stave TRL4 nie je automatizovaná; baseline sa eviduje ako 0 %.

** Východiskové hodnoty z prevádzky budú formálne potvrdené počas Aktivity 2 (TRL4 baseline audit).

Validácia – metriky a spôsob overenia

Tabuľka validačných metrik (TRL6, 30.06.2026)

Oblasť	Metrika	Cieľ	Metóda overenia
CV anonymizácia	Recall anonymizácie tváří/EČV	≥ 80 %	Validačná sada + náhodný online audit FN; protokol QA
CV výkon	P95 latencia spracovania	≤ 2 s/obrázok	Produkčné logy a záťažové testy
NLP extrakcia	F1 (kľúčové polia: cena, lokalita, kategória)	≥ 88	Referenčná sada + eval skripty; report QA
Predikcie	Medián time-to-sell (uplift vs. kontrola)	≤ -10 %	A/B experiment; štatistické vyhodnotenie
Adopcia API	Počet partnerov v sandboxe	≥ 3	Registrácie v API portáli; logy
Prevádzka	MLOps monitoring (drift/alerty)	Aktívny	Záznamy monitoringu; runbooky



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.	Heterogénne/nekvalitné dáta pre NLP/CV	Interné	Stredná
2	Nesplnenie KPI (CV anonymizácia $\geq 80\%$ / P95 ≤ 2 s)	Interné	Stredná
3	Oneskorenie obstarania implementácií a licencií	Externé	Stredná
4	Zlyhania integrácie do eEMCe (API/kompatibilita)	Interné	Stredná
5	Nedostupnosť GPU/akcelerátorov alebo rast cien cloudu	Externé	Stredná
6	GDPR/DSA nesúlad alebo zistenia v DPIA	Interné	Nízka
7	Nesprávna klasifikácia výdavkov (riziko vzniku NMA)	Interné	Nízka
8	Zmena legislatívy/regulácie alebo makroekonomické výkyvy	Politické	Nízka



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

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.)



Riadiaca štruktúra (organigram – slovný popis).

- Riadiaci výbor (Steering): štatutár + PM + TL + zástupca akademického partnera; schvaľuje rozpočet, zmeny, akceptácie míľnikov.
- Projektový manažér (PM): riadi plán/M1–M7, riziká a zmeny, koordinuje obstaranie implementácií, zodpovedá za dosiahnutie TRL6.
- Technický líder (TL): architektúra, integračný model (REST/GraphQL), akceptačné kritériá, code/design review.
- Výskumno-vývojové tímy (vedené WP leadmi): NLP, Computer Vision, Predikcie, Integrácie/Backend, Data Eng & MLOps, BI/Experiment Analytics, Research QA/Eval, Security/Privacy.
- Finančno-administratívna podpora (FM/FA): cash-flow, prieskum trhu/VO, oprávnenosť výdavkov, timesheety (mimo VaV miezd – kryté paušálom/externou službou).

Spôsob manažovania.

- Plánovanie a zmeny: kvartálne/míľnikové ciele, týždenné operatívne porady, mesačné Steering; formálne Change Requesty so zdôvodnením dopadu na rozpočet a čas.
- Riadenie kvality: Definition of Done na míľniky, CI/CD, automatizované testy (unit/integration/perf/security), peer-review.
- Riadenie rizík: živý risk register (P×I), väzba na mitigácie a kontrolné body.
- Finančné riadenie: mesačný cash-flow, dvojúrovňové schvaľovanie nákupov, evidencia oprávnenosti; VO/prieskum trhu v súlade s výzvou.
- Reporting: interný (mesačne) + voči vykonávateľovi podľa šablón; evidencia KPI a dôkazov v BI.
- Súlad s GDPR/bezpečnosťou: privacy-by-design, DPIA, RBAC, audit trail; bezpečnostné testy pred pilotom.

Personálne kapacity – personálna matica

Všetky nižšie uvedené osoby budú **zamestnané na plný pracovný úväzok (1,0 FTE) výlučne na projekt Alvizo v období 01.01.2026 – 30.06.2026**. Náplne práce sú nastavené tak, aby sa **neprekrývali** a aby priamo podporovali ciele projektu (TRL4 → TRL6, integrácia do EMC, splnenie KPI).

1. **Meno:** Mgr. Marian Cisár
Pozícia: R&D Project Manager (VaV)
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A1, A2, A3, A7, A8
Aktivita (popis): A1 – TRL4 baseline & dátová mapa/taxonómia; A2 – Obstaranie zmluvného výskumu (vendor handover); A3 – Eval/Validation kit & referenčné sady; A7 – KPI merania, BI & validačná správa; A8 – Knowledge transfer & dokumentácia
Vecný popis: Riadenie experimentálneho vývoja (nie administratíva), koordinácia TRL4 baseline auditu, definícia akceptačných kritérií a validačných protokolov, koordinácia dokúpenia implementácií a pilotného overenia TRL6.
2. **Meno:** Mgr. Roman Cisár
Pozícia: Solution Architect
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A2, A4, A5
Aktivita (popis): A2 – Obstaranie zmluvného výskumu (vendor handover); A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A5 – Performance & Security (GPU optimalizácie, DPIA/RBAC)
Vecný popis: Návrh integračnej architektúry (REST/GraphQL), sémantický dátový model a technická akceptácia dodaných modulov do EMC; definovanie rozhraní a referenčnej architektúry na škálovanie po TRL6.



3. **Meno:** Ing. Lukáš Lojka
Pozícia: Backend & API Engineer
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A4, A5
Aktivita (popis): A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A5 – Performance & Security (GPU optimalizácie, DPIA/RBAC)
Vecný popis: Implementácia integračných endpointov /nlp, /cv, /predict, kontraktové testy, bezpečné logovanie a observabilita (metrics/logs/traces), API governance (versioning, rate-limiting).
4. **Meno:** Ing. Maroš Kvaska
Pozícia: Integrations & FE/UX Engineer
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A4, A6
Aktivita (popis): A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A6 – Pilotná prevádzka & A/B testy
Vecný popis: FE/UX napojenie „inteligentného editora“ na backend API, stabilizácia integračných konektorov, optimalizácia latencie UI a základná inštrumentácia A/B eventov (bez štatistického vyhodnocovania).
5. **Meno:** Adam Búš
Pozícia: Computer Vision Engineer
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A4, A5, A7
Aktivita (popis): A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A5 – Performance & Security (GPU optimalizácie, DPIA/RBAC); A7 – KPI merania, BI & validačná správa
Vecný popis: Integrácia a ladenie CV anonymizácie (tváre/EČV) s cieľmi recall $\geq 80\%$ a P95 ≤ 2 s/obrázok; návrh kvantizácie/batchingu inference a FN-audit sampling pipeline.
6. **Meno:** Ing. Pavol Jurčo
Pozícia: MLOps / SRE Engineer
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A4, A5, A6, A7
Aktivita (popis): A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A5 – Performance & Security (GPU optimalizácie, DPIA/RBAC); A6 – Pilotná prevádzka & A/B testy; A7 – KPI merania, BI & validačná správa
Vecný popis: CI/CD pre modely a služby, model registry, monitoring driftu a výkonu, infra pre A/B testy, SLO/incident management a cost guardrails (spot/rezervácie).
7. **Meno:** Ing. Martin Rumpel, PhD.
Pozícia: Data Engineer / Feature Store
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu
Zaradenie do aktivít: A1, A3, A4, A7
Aktivita (popis): A1 – TRL4 baseline & dátová mapa/taxonómia; A3 – Eval/Validation kit & referenčné sady; A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A7 – KPI merania, BI & validačná správa
Vecný popis: Dátová mapa a kurácia, tvorba referenčných/validačných sád a správa feature store pre NLP/CV/Predikcie; pravidlá schema-evolution a data lineage/reproducibility.
8. **Meno:** Libuše Cisárová
Pozícia: Research QA / Evaluation Lead
Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu



Zaradenie do aktivít: A3, A6, A7, A8

Aktivity (popis): A3 – Eval/Validation kit & referenčné sady; A6 – Pilotná prevádzka & A/B testy; A7 – KPI merania, BI & validačná správa; A8 – Knowledge transfer & dokumentácia

Vecný popis: Validáčny protokol a test plány (funkčné, výkonové, bezpečnostné), nezávislé overenie KPI (F1, recall, MAPE), dizajn A/B testov a finálny QA report pre TRL6.

9. **Meno:** Ing. Karol Biermann

Pozícia: BI Analyst / Experiment Analyst

Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu

Zaradenie do aktivít: A6, A7, A8

Aktivity (popis): A6 – Pilotná prevádzka & A/B testy; A7 – KPI merania, BI & validačná správa; A8 – Knowledge transfer & dokumentácia

Vecný popis: KPI dashboards a experiment tracking, syntéza dopadov (time-to-sell, konverzie, vyplnenosť), atribučné modelovanie a decision-support pre vedenie (bez zásahu do štatistiky QA).

10. **Meno:** Ing. Peter Pisko

Pozícia: Predictive Modeling Specialist

Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu

Zaradenie do aktivít: A4, A6, A7

Aktivity (popis): A4 – Integrácia modulov NLP/CV/Predikcie do EMC; A6 – Pilotná prevádzka & A/B testy; A7 – KPI merania, BI & validačná správa

Vecný popis: Integrácia a tuning predikčného modulu „time-to-sell“, návrh featurizácie a kalibrácie, backtesting; vyhodnotenie uplift mediánu $\leq -10\%$ oproti kontrole.

11. **Meno:** Petra Vacháľková

Pozícia: Security / Privacy Engineer

Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu

Zaradenie do aktivít: A5, A7

Aktivity (popis): A5 – Performance & Security (GPU optimalizácie, DPIA/RBAC); A7 – KPI merania, BI & validačná správa

Vecný popis: Technické prvky privacy-by-design (RBAC, audit trail, logovanie), DPIA podpora a bezpečnostné testy pred pilotom; kontrola súladu anonymizačnej pipeline s politikami.

12. **Meno:** Kristína Švajdová

Pozícia: Data Quality / Corpus Lead

Úväzok/obdobie: 1,0 FTE na obdobie projektu

Zaradenie do aktivít: A1, A3, A6

Aktivity (popis): A1 – TRL4 baseline & dátová mapa/taxonómia; A3 – Eval/Validation kit & referenčné sady; A6 – Pilotná prevádzka & A/B testy

Vecný popis: Kurácia korpusu (taxonómia, anotácie), pravidlá pre referenčné/validačné sady a dokumentácia „datasheets“; dohľad nad externou anotáciou a reprodukovateľnosťou.

Poznámka: Personálne kapacity sú smerované **výhradne na VaV/EV** úlohy projektu; administratívne a čisto právne činnosti sú mimo mzdových výdavkov VaV. Náplne práce sú bez prekryvania kompetencií a pokrývajú celú hodnotovú reťazec od dát cez modely až po validáciu a integráciu do EMC s cieľom dosiahnuť **TRL6 do 30.06.2026**.

Zásady rozhrania a bezkolíznosti:



- Dodávateľ (zmluvný výskum): dodáva hotové/predpripravené moduly a implementačné služby (inštalácia, parametrizácia, konzultačný tuning na našich dátach, performance optimalizácie, knowledge-transfer). Nevyvíja náš systém, ani netvorí UI/integračné API do EMC.
- Interný tím: vykonáva VaV/experimentálny vývoj – návrh architektúry, integráciu do EMC, kuráciu dát, MLOps, BI, A/B testy a validáciu TRL6.
- Výsledok: moduly sú integrované ako funkcionality jedného systému EMC; nevzniká samostatný nehmotný majetok (ide o licencie/subskripcie a implementačné služby, nie aktivácia NMA).
- Vylúčenie duplicit: do zmlúv sa vloží veta: „Dodávateľ nebude realizovať práce, ktoré vykonáva interný tím (integrácie do EMC, vývoj interných konektorov, UI editor, BI dashboardy, MLOps pipeline).“

Predmet zmluvného výskumu/implementácie:

Dodávka a implementačné prispôsobenie AI modulov (NLP, Computer Vision anonymizácia, Predikcie), expertné performance optimalizácie a knowledge-transfer bez vývoja našich interných komponentov. Moduly budú odovzdané ako kontajnerizované služby s dokumentáciou a s parametrami umožňujúcimi integráciu do EMC. Licencovanie formou subskripcie/nevýhradného práva na použitie, bez vzniku samostatného NMA. Výstupy budú priebežne akceptované na KPI a na konci overené v relevantnom prostredí (TRL6).

Prepojenie na aktivity/míľniky.

- **M1–M2** (Akt. 1–3): PM, TL, Data Eng, MLOps, Backend, QA, Security/Privacy – TRL4 baseline, špecifikácia, obstaranie implementácií; príprava integračných stubov/test-harnessov.
- **M3–M5** (Akt. 4–6): NLP, CV, Predikcie, Integrácie, MLOps – inštalácia a integrácia do EMC; BI/KPI a bezpečnostná/DPIA revízia.
- **M6–M7** (Akt. 7–8): QA/Eval, BI, PM, TL – pilot/A-B, validačná správa, overenie TRL6, odovzдание dokumentácie.

Rozhranie interný tím vs. dodávateľ

Dodávateľia v rámci zmluvného výskumu dodajú implementácie modulov (NLP, CV, Predikcie), konzultačný tuning a knowledge-transfer; interný tím vykoná integráciu do EMC, kuráciu dát, MLOps, BI/experimenty a validáciu TRL6. Výsledok je integrovaná funkcionality jedného systému EMC, bez vzniku samostatného nehmotného majetku.

Zmluvný výskum a dodávka špecializovaných softvérových modulov

Predmet a účel plnenia.

Projekt Alvizo má pevné 6-mesačné okno na posun z TRL4 do **TRL6 v relevantnom prostredí**. Aby bolo možné splniť ciele v čase a so zníženým implementačným rizikom, je **nevyhnutné obstať zmluvný výskum** – t. j. **dokúpenie implementácií a špecializovaných VaV služieb** pre tri kľúčové oblasti (NLP, Predikcie, CV). Externý partner dodá hotové, na mieru prispôsobené **modelové komponenty s handoverom a eval kitom**, interný tím zabezpečí **integráciu do EMC, MLOps/prevádzku, BI a UI**. Tento model „vendor implementácia + interná integrácia“ skracuje čas do pilotu a umožňuje **preukázateľné splnenie KPI** viazaných na míľnik TRL6.

Predmet zmluvného výskumu:



1. **NLP modul (SK)** – transformerové modely pre štrukturalizáciu textu inzerátov (NER: cena, lokalita, kategória, parametre), viacúrovňová klasifikácia; prevádzkové **API: /nlp (REST/GraphQL)** a mapovanie na schému portálu.
2. **Predikčný modul „time-to-sell“** – modely nad históriou (vrátane featur z textu/obrázok), **API: /predict**, export skóre/odporúčaní do BI.
3. **CV modul – anonymizácia & kvalita obrazu** – detekcia tvári/EČV, anonymizácia (blur/pixelizácia), vylepšovanie kvality (odšum/kontrast/WB), **API: /cv**, logovanie zásahov do audit trailu.
4. **Integračné artefakty** – OpenAPI/GraphQL schémy, **kontraktové testy** integračných bodov, sémantické mapovania.
5. **Eval/Validation kit a runbooky** – referenčné (validačné) sady, skripty, protokoly; **runbooky** (deploy/monitoring/incident), technické vstupy pre **DPIA, RBAC** matica a vzor **audit logov**.

Dôvod nákupu

- Ide o **špecializované moduly a expertízu**, ktorú nie je efektívne vyvíjať interne od nuly (NLP pre slovenčinu, CV anonymizácia, GPU optimalizácie).
- **Časové hľadisko**: externý tím dodá hotové/overené building-blocks, ktoré náš interný VaV tím **integruje, doladí a validuje** – jedine tak sa vieme zmestiť do 01–06/2026.
- **Kvalita a riziko**: dodávatelia urobia vendor handover, poskytnú metodiky a eval-skripty; my zabezpečíme **nezávislú validáciu KPI**.

Oddelenie zodpovedností

- **Dodávateľ**: implementácie modulov, konfigurácia, výkonnostné ladenie, eval-kit, knowledge transfer.
- **Interný tím**: **integrácia do jedného systému EMC**, dátová kurácia, MLOps/monitoring, BI/experimenty, **A/B a akceptačné testy**, dosiahnutie **TRL6**.
- Týmto sa **zamedzuje duplicitám** medzi mzdami VaV a zmluvným výskumom.

Charakter plnenia z pohľadu účtovania a IPR.

Plnenia majú povahu **implementačných služieb a licencovaného použitia modulov**; výsledky sú **integrované do existujúceho systému eEMCe a nevzniká samostatný nehmotný majetok (NMA)**. IPR k jadrovým modulom ostáva u dodávateľa; žiadateľ má **nevýhradné právo používania** v prostredí EMC. Dokumentácia/runbooky sa odovzdajú v rámci KT.

Merateľné výstupy a akceptácia (naviazané na KPI).

- **CV anonymizácia**: recall $\geq 80\%$ na validačnej sade; **P95 ≤ 2 s/obrázok** (produkčné logy).
- **NLP extrakcia**: **F1 ≥ 88** pre kľúčové polia (referenčná sada).
- **Predikcie**: medián **time-to-sell $\leq -10\%$** vs. kontrola (A/B).
- **BI/MLOps**: aktívne dashboardy a monitoring; odovzdané eval-skripty, API a prevádzková dokumentácia.

Akceptácia prebehne **preberacími protokolmi** viazanými na KPI a míľniky.

Efektívnosť a VO/prieskum trhu.

Nákup nadväzuje na vykonaný **prieskum trhu** s tromi nezávislými ponukami, ktoré sú **súčasťou príloh žiadosti** (Príloha: Prieskum trhu – Ponuka 1/2/3). Porovnanie prebehlo podľa kritérií: technická zhoda so špecifikáciou, odbornosť a referencie, čas dodania, cena a IPR/compliance. Z prieskumu vyplýva, že dodávka



bude realizovaná formou **zmluvného výskumu bez nákupu licencie**, s **odovzdaním dokumentácie a eval nástrojov**, tak aby sa **nevytvoril samostatný nehmotný majetok** a funkcionárita bola začlenená do **existujúceho systému EMC**.

Udržateľnosť a prevádzka po projekte.

Dodané moduly budú **dlhodobo prevádzkované v eEMCe** (MLOps, model registry, re-tuning), s jasným **KT**, aby interný tím vedel samostatne pokračovať; monetizácia prebieha cez **B2B API/reporting a prémiové AI funkcie**.

Zhrnutie dopadu na cieľ projektu.

Bez tohto nákupu **nie je možné** v časovom rámci 01–06/2026 dosiahnuť **TRL6** s požadovanými KPI. Externé implementácie prinášajú **rýchlosť, kvalitu a nižšie riziko**, interný tím zabezpečí **integráciu, validáciu a prevádzku** v jednom systéme eEMCe **bez vzniku NMA**.

Administratívne kapacity žiadateľa:

Žiadateľ má zabezpečené riadenie projektu externou formou, pričom má zadaný minimálny rozsah prác, ktorý je nevyhnutný v rámci riadenia projektu:

Cieľom projektového manažmentu je zabezpečenie kvalitného a odborného riadenia projektu presne podľa podmienok, ktoré stanovuje výzva, príručka pre prijímateľa a ktoré ustanovuje zmluva o PPM. Žiadateľ definoval rozsah prác, ktorý je nevyhnutný na dodržanie podmienok zmluvy o PPM do 6 oblastí, ktoré v sebe zahŕňujú viaceré podoblasti:

- *projektový manažment,*
- *monitorovanie projektu,*
- *finančné riadenie projektu,*
- *komunikácia s Vykonávateľom,*
- *informovanie o projekte a komunikácia v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu pre Plán obnovy a odolnosti,*
- *všetky súvisiace úkony spojené so zabezpečením dodržiavania ustanovení Zmluvy o PPM.*

Úlohou administratívneho a projektového manažmentu bude riadenie projektu za účelom úspešnej realizácie projektu a plnenia všetkých povinností vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí PPM na úrovni projektových manažérov, finančných manažérov a ostatných zainteresovaných manažérov. Úlohou administratívneho a projektového manažmentu budú nasledovné činnosti:

- *kontrola plnenia časového plánu na úrovni podrobných čiastkových úloh v rámci jednotlivých aktivít projektu,*
- *kontrola plnenia čiastkových cieľov a míľnikov,*
- *zber údajov, archivácia a kontrola čiastkových výstupov,*
- *archivácia, prihlášok pre práva duševného vlastníctva a pod.,*
- *poskytovanie spätnej väzby konateľom žiadateľa,*
- *komunikácia s kľúčovými dodávateľmi projektu a získavanie aktuálnych informácií k dosahovaniu cieľov projektu,*
- *vypracovávanie podkladov a samotných dokumentov k žiadostiam o platbu, monitorovacím správam a kontrolám na mieste,*
- *komunikácia s Vykonávateľom a riešenie vznikajúcich problémov,*
- *informovanie o projekte a komunikácia v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu pre Plán obnovy a odolnosti,*
- *riadenie rizík*



Projektový tím sa skladá z nasledovných osôb a pozícií:

Vedúci projektového tímu, jeho činnosti pozostávajú najmä, no nie výlučne z nasledovných činností:

Náplňou práce vedúceho projektového tímu je riadenie, koordinácia a kontrola projektového manažéra, finančného manažéra a ostatných členov projektového tímu. Vedúci projektového tímu vykonáva dohľad nad tým, aby projekt spĺňal všetky legislatívne a administratívne požiadavky EÚ, vrátane dodržiavania Zmluvy o PPM vrátane pravidiel verejného obstarávania. Náplňou práce je aj spolupráca s finančným manažérom pri sledovaní rozpočtu projektu, jeho dodržiavaní z vecného a časového hľadiska. Úlohou vedúceho projektového tímu je aj identifikácia potenciálnych rizík pre projekt a vývoj stratégií na ich minimalizáciu alebo elimináciu. Priebežné sledovanie pokroku projektu voči stanoveným cieľom a indikátorom, hodnotenie výkonu tímu a kvality výstupov. Zabezpečenie, že všetky úlohy a výstupy sú dokončené v stanovených termínoch.

Ing. Denisa Al-Zabidi - projektový manažér - jej činnosti pozostávajú najmä, no nie výlučne z nasledovných činností:

Náplňou práce projektového manažéra bude riadenie aktivít prijímateľa, priebežný monitoring realizácie aktivít podľa stanoveného harmonogramu, koordinácia práce projektového tímu za prijímateľa, riešenie vzniknutých problémov a nezrovnalostí a zodpovednosť za správne realizovanie činností, dohľad nad aktivitami dodávateľa, pričom bude niesť zodpovednosť za koordináciu všetkých zúčastnených spolupracovníkov prijímateľa/partnera aktivity. Komunikácia bude prebiehať s ostatnými projektovými manažérmi, s koordinátorom odbornej aktivity a ostatnými internými administratívnymi spolupracovníkmi.

Jej úlohou bude najmä riadenie projektového tímu, kontrola dodržiavania časového harmonogramu projektu, kontrola kvality realizácie jednotlivých aktivít projektu, interný monitoring a vyhodnocovanie kvality a kvantitý výstupov súvisiacich s projektom.

Zároveň bude zodpovedná za prijímanie opatrení a odstraňovanie nedostatkov a rizík pri implementácii projektov. Uvedený pracovník zodpovedá za zabezpečenie plynulého chodu všetkých aktivít projektu počas celého obdobia realizácie od podpisu zmluvy o PPM medzi Vykonávateľom a prijímateľom až po samotné ukončenie realizácie projektu vrátane komunikácie s Vykonávateľom, s priamymi účastníkmi projektu (finančný manažér, asistent projektu ...), spracovanie, úprava a doplnenie časového harmonogramu aktivít projektu, dozorná činnosť nad plnením pracovnej činnosti riadiaceho tímu a ostatných účastníkov (cieľová skupina, dodávateľské služby), prijímanie opatrení na odstránenie nedostatkov a rizík pri implementácii projektu, príprava a spracovanie dokumentácie pre potreby verejného obstarávania. Finančné riadenie – zabezpečenie kompletnej projektovej dokumentácie k samotnému zúčtovaniu žiadostí o platbu, spracovanie, úprava a doplnenie cashflow rozpočtu projektu, spracovanie úprava a doplnenie finančného harmonogramu projektu, aktívna spolupráca a komunikácia so zamestnancami finančného oddelenia prijímateľa projektu – kontrola čerpania finančných prostriedkov poskytnutých z fondov ŠR a EÚ v súlade so zmluvou o PPM; úhrady oprávnených nákladov, kontrola dodávateľsko-odberateľských vzťahov. Monitoring a publicita projektu – Príprava, spracovanie a predkladanie monitorovacích správ projektu, sledovanie merateľných ukazovateľov, vecného, finančného plnenia projektu a sledovanie plnenia podmienok pre publicitu a monitoring. Informovanie o projekte a komunikácia v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu pre Plán obnovy a odolnosti.

Finančný manažér, jej činnosti pozostáva najmä, no nie výlučne z nasledovných činností:

Náplňou práce finančného manažéra je zabezpečovať všetky náležitosti súvisiace s finančnou stránkou projektu, správne zaúčtovanie jednotlivých položiek v rámci projektu, zúčtovanie projektu smerom k Vykonávateľovi. Finančné riadenie projektu, podklady pre projektové účtovníctvo, nákladový controlling, zodpovednosť za finančné podklady pre monitorovanie a hodnotenie projektu. Riadenie správneho finančného fungovania projektu, vedenie účtovníctva, zabezpečovanie fakturácie, dohľad nad plynulým finančným tokom projektu a minimalizácia rizík výskytu neoprávnených nákladov a korekcií zo strany Vykonávateľa. Zodpovedá za spracovanie a včasné predkladanie žiadostí o platbu, vrátane úplnej podpornej dokumentácie a predkladá



dokumentáciu v zmysle monitorovania podľa Príručky pre prijímateľa PPM. Zodpovedá za čerpanie finančných prostriedkov v súlade s pokrokom v implementácii projektu a dosahovanými ukazovateľmi podľa zmluvy o poskytnutí PPM. Zodpovedá za styk s bankovými inštitúciami a zabezpečenie obchodných procesov z ekonomického hľadiska. V prípade potreby spolupracuje pri vypracovaní a realizovaní opatrení, ktoré vedú k dosiahnutiu úloh a cieľov projektu. Predkladá návrhy pre vypracovanie opatrení v oblasti finančného riadenia projektu a pod.; vedie účtovnú agendu, zodpovedá za vypracovanie miezd, zabezpečuje ucelené časti účtovného systému organizácie, evidenciu a účtovanie, inventarizáciu, spravovanie daní a poplatkov, vyhotovenie, triedenie a archiváciu účtovných dokladov; spracováva prvotnú ekonomickú agendu v rámci projektu pre zaúčtovanie ekonómom. Podľa potreby zabezpečuje komunikáciu s dodávateľmi a všetky úkony súvisiace s plnením dodávky v rámci subdodávateľských vzťahov projektu ako aj kontrola činnosti jednotlivých dodávateľov projektu. Zároveň zabezpečuje prípravu a vyhotovovanie monitorovacích správ, prípadne mimoriadnych monitorovacích správ. Taktiež zabezpečuje zastupovanie žiadateľa/prijímateľa v prípade kontroly zo strany Vykonávateľa. Zároveň zodpovedá za vyhotovovanie a finančné plánovanie projektu. Taktiež zodpovedá za komplexné riešenie poskytovania služieb risk managementu. Taktiež zabezpečuje monitoring dodržiavania merateľných ukazovateľov projektu, ku ktorým sa žiadateľ v rámci Zmluvy o PPM zaväzuje.

Práca koordinátora projektu, ktorá pozostáva najmä, no nie výlučne z nasledovných činností:

Uvedený pracovník bude v rámci projektu zabezpečovať úlohu koordinátora medzi projektovými a finančným manažérom, ako aj ich asistentom, manažérom monitoringu a odborným pracovníkom. Zároveň bude dohliadať nad plnením aktivít v rámci časového harmonogramu a dodržiavania všetkých povinností v zmysle zmluvy o PPM. Primárnou úlohou bude koordinovať a kontrolovať činnosť projektových manažérov, finančných manažérov ako aj manažéra monitoringu a odborného pracovníka a dozor nad plynulým a riadnym chodom projektu a projektových aktivít.

Práca manažéra monitoringu, komunikácie a diseminácie výsledkov a výstupov projektu, ktorá pozostáva najmä, no nie výlučne z nasledovných činností:

Primárnou úlohou uvedeného pracovníka bude zabezpečenie všetkých činností súvisiacich s monitoringom projektu, ako aj komunikácie či už s dodávateľmi v rámci projektu, pracovníkom pre verejné obstarávanie alebo Vykonávateľom. Zároveň bude zabezpečovať diseminačné činnosti v oblasti propagácie a šírenia výsledkov a výstupov projektu.

Všetky vyššie uvedené činnosti musia byť v súlade s aktuálne platným systémom finančného riadenia a systémom riadenia EŠIF, platnými právnymi predpismi SR a EK, usmerneniami a pokynmi Vykonávateľa súvisiacimi s čerpaním fondov EÚ.

Rozsah prác je definovaný dĺžkou realizácie aktivít projektu a dobou udržateľnosti projektu.

V rámci tejto časti žiadateľ opísal vhodný spôsob implementácie projektu, vrátane koordinácie zapojených subjektov a súčasne zadefinoval kľúčových výskumníkov, expertov a inovátorov, ktorí budú zodpovední za úspešnú realizáciu projektu.

Rozsah prác je definovaný dĺžkou realizácie aktivít projektu a dobou udržateľnosti projektu.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 2 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

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).



Spoločnosť **FIMM Consult s.r.o.** disponuje moderným technickým zázemím a dostatočnou infraštruktúrou, ktorá je nevyhnutná pre realizáciu projektu. Nasledujúci prehľad opisuje technické vybavenie, materiálne kapacity a finančné zdroje, ktoré zabezpečujú úspešnú implementáciu projektu.

Technické zázemie a infraštruktúra (k dispozícii 01.01.–30.06.2026):

- **Servery a dátové úložiská:** žiadateľ vlastní výkonné a škálovateľné servery s vysokokapacitnými úložiskami, ktoré umožňujú analýzu veľkých dátových súborov v reálnom čase. Tieto servery sú vybavené najmodernejšími procesormi a dostatočnou pamäťou RAM (32GB a viac), čo je ideálne pre náročné výpočty potrebné na analýzu dát.
- **Cloudové riešenia:** Spoločnosť využíva renomované cloudové platformy, ako sú AWS, Microsoft Azure a Digital Ocean, čo nám zabezpečuje flexibilitu a bezpečnosť pri spracovaní a ukladaní dát. Digital Ocean poskytuje cenovo efektívne riešenia s vysokou mierou zabezpečenia a dostupnosti, ktoré sú kľúčové pre dlhodobú analýzu a prácu s DarkNet dátami.
- **Vývojové a bezpečnostné nástroje:** Používané nástroje ako Docker a Kubernetes umožňujú správu a nasadzovanie kontajnerizovaných aplikácií, čo zjednodušuje údržbu a vývojové procesy. V oblasti bezpečnosti využívame SIEM (Security Information and Event Management) a IDS (Intrusion Detection Systems)
- **Komunikačná infraštruktúra:** S cieľom zaistiť vysokú úroveň bezpečnosti pri práci s citlivými údajmi používame zabezpečené VPN pripojenia a pokročilé nástroje na videokonferencie, čo umožňuje efektívnu internú aj externú komunikáciu v projekte.

Materiálne kapacity (moduly a licencie):

- **Integrované do jedného systému EMC;** bez vzniku samostatného nehmotného majetku (NMA).
- **Moderné pracovné zariadenia:** Pri realizácii projektu budeme používať spoľahlivé pracovné zariadenia ThinkPad X1 Carbon s garantovaným servisným zásahom typu NBD fix time (Next Business Day) a Samsung S24 Ultra pre mobilné pripojenie a prácu s fotodokumentáciou, čo zabezpečuje plynulú prácu na projekte DarkNet monitoringu.
- **Zabezpečenie dátovej konektivity:** FIMM Consult s.r.o. má k dispozícii vysokorýchlostné internetové pripojenie a záložné pripojenie, aby sa zaistila kontinuita prístupu k dátam a komunikácia s klientmi aj pri nečakaných výpadkoch.
- **Kybernetická a fyzická bezpečnosť:** Pre fyzickú bezpečnosť máme implementované prístupové systémy s kontrolou vstupu a bezpečnostné kamery, zatiaľ čo kybernetická ochrana zahŕňa firewallové systémy a šifrovanie dát, čím minimalizujeme riziko kybernetických útokov a chránenia súkromie klientov.

Technologickí partneri

- **Zutom:** Spolupráca s tímom Zutom posilňuje naše kapacity v oblasti IT podpory a bezpečnosti. Poskytujú nám konzultácie a odbornú pomoc pri riešení komplexných výziev a zabezpečujú školenia v oblasti kybernetickej bezpečnosti, ktoré sú zamerané na prevenciu a adaptáciu na aktuálne hrozby.
- **Atlassian:** Naše projektové a vývojové procesy sú podporené celým portfóliom Atlassian produktov:
 - Jira nám pomáha s riadením projektov a efektívnym plánovaním,
 - Bitbucket umožňuje bezpečné spravovanie verzií kódu a spoluprácu v tíme,
 - Confluence poskytuje platformu na dokumentáciu a zdieľanie znalostí, čo zvyšuje efektívnosť tímov pri práci s DarkNet dátami.
- **Digital Ocean:** Služby Digital Ocean umožňujú rýchle škálovanie a nasadzovanie výpočtových kapacít podľa aktuálnych potrieb projektu, čím zvyšujú efektívnosť a dostupnosť pre náročné dátové analýzy.



Finančné kapacity a spolufinancovanie:

- Spoločnosť dosiahkla za minulý rok **tržby vo výške 812 tisíc EUR**,
- Povinné spolufinancovanie je kryté vlastnými zdrojmi a revolvingovou úverovou linkou (predfinancovanie cash-flow).
- Cash-flow plán na celé obdobie, mesačná kontrola čerpania, dvojúrovňové schvaľovanie nákupov a kontrola oprávnenosti výdavkov.
- VO/prieskum trhu: min. 3 porovnateľné ponuky, jasné KPI/akceptácie v zmluvách, preberacie protokoly.
- Nákladové guardraily: autoscaling, kvantizácia modelov, mix spot/rezervovaných inštancií; interná rezerva na nepredvídané výdavky.
- Účtovná klasifikácia dodávok: plnenia majú povahu implementačných služieb a licencovaného použitia modulov; výsledky sú integrované do eEMCe a nebudú aktivované ako NMA.

Udržateľnosť po 30.06.2026:

- Prevádzka a rozvoj sú kryté výnosmi (prémiové AI funkcie, B2B API/reporting, white-label pre MSP) a plánovaným postupom na TRL7/8; dlhodobé náklady optimalizuje MLOps (monitoring, re-tuning, model registry).

Metodika stanovenia mzdových pásiem (P50–P75) a výpočtu ceny práce

Použitie zdroje a prístup.

Mzdy sme stanovili na základe **bežne dohľadateľných trhových údajov** pre SR (napr. Profesia.sk) a **informácií z podnikateľského prostredia** (aktuálne ponuky a dojednávane sadzby pre senior/lead roly v AI/IT). Ilustratívny verejný zdroj pre **IT architekta** (najvyššie ohodnotená rola v projekte): <https://acunetix.profesia.sk/platy/informacne-technologie/it-architekt?search=1>

Objadnenie pojmov P50 a P75.

- **P50 (medián)** = hodnota, pri ktorej 50 % porovnateľných plátov leží nižšie a 50 % vyššie; „stred trhu“ pre danú rolu/senioritu.
- **P75 (horný kvartil)** = hodnota, ktorú 75 % trhu nepresahuje; typicky zodpovedá **senior/lead expertom** s vyššou zodpovednosťou a okamžitou produktivitou.

Mzdy v rozmedzí P50–P75.

Projekt má **krátke 6-mesačné okno** a vyžaduje **okamžitú produktivitu senior/lead expertov** (bez dlhého nábehu). Z tohto dôvodu sú plánované mzdy nastavené v **hornej polovici trhového pásma (P50–P75)** a viažu sa na **1,0 FTE počas celého obdobia**. Tento prístup je primeraný k náročnosti cieľov (dosiahnutie TRL6, bezpečnostné a GDPR požiadavky) a k riziku meškania pri poddimenzovaní seniority.

Prečo sme nepoužili „osobné náklady/počet zamestnancov“.

Benchmark podľa účtovného ukazovateľa „*osobné náklady / počet zamestnancov*“ za minulý rok **nie je použiteľný**, keďže ide o **nové pracovné miesta a špecifickú expertízu**, ktorá v minulosti u žiadateľa nebola



obsadená. Oprávnenosť preto preukazujeme **percentilovým trhovým benchmarkom (P50–P75) a priamej väzbe každej roly na aktivity a míľniky v 2b** (merateľné výstupy do 30.06.2026).

Výpočet „ceny práce“ (total cost pre rozpočet 521 – mzdové výdavky).

1. **Identifikácia trhového pásma** pre rolu (P50–P75) z mzdových zdrojov (Profesia.sk a podnikateľské dáta).
2. **Stanovenie mesačnej hrubej mzdy (Brutto_mesačne)** vo zvolenom percentilovom bode (P50 až P75 podľa seniority/rarity roly).
3. **Prepočet na „superhrubú mzdu“ (cenu práce):**
(t. j. hrubá mzda + povinné odvody zamestnávateľa podľa platnej legislatívy; preukázateľné mzdovými listami a odvodovou rekapituláciou)
4. **Projektový náklad:**
{Cena práce za projekt} = {Cena práce (mesačne)} X {6 mesiacov} X {1,0 FTE}

Zhrnutie kapacít: žiadateľ disponuje infraštruktúrou, tímom a finančným krytím na okamžitý štart 01.01.2026, rýchlu integráciu dokúpených modulov a dosiahnutie TRL6 do 30.06.2026, s jasným modelom financovania ďalšej prevádzky a škálovania.

SPOLU - pracovný balík 3-2	2 190 000,00	1 314 000,00
----------------------------	--------------	--------------

PRACOVNY BALIK: 3-3 Inteligentné energetické systémy									
Úroveň technologickej pripravenosti (TRL):									
Názov výdavku	Kategória výdavkov	Memó jednota	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky bez DPH (EUR)	Intenzita pomoci	Nárokované oprávnené výdavky bez DPH (EUR)	Vecný popis výdavku (komentár k rozpočtu)	
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
Pašijná sadzba - ostatné výdavky (Oprávnení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávnení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci: 40 %) ak relevantné		920	projekt	1	0,00		0,00		
SPOLU - pracovný balík 3-3								0,00	

PRACOVNY BALIK: 3-4 Kybernetická bezpečnosť a kryptografia									
Úroveň technologickej pripravenosti (TRL):									
Názov výdavku	Kategória výdavkov	Memó jednota	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky bez DPH (EUR)	Intenzita pomoci	Nárokované oprávnené výdavky bez DPH (EUR)	Vecný popis výdavku (komentár k rozpočtu)	
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
					0,00		0,00		
Pašijná sadzba - ostatné výdavky (Oprávnení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci: 20 % alebo Oprávnení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci: 40 %) ak relevantné		920	projekt	1	0,00		0,00		
SPOLU - pracovný balík 3-4								0,00	

SPOLU - oprávnené výdavky (zdroj POO)		1 314 000,00
---------------------------------------	--	--------------

Inštrukcie k vyplneniu

V prípade, ak počet riadkov pre zadanie výdavkov nie je postačujúci, počet riadkov treba rozšíriť podľa potreby.
 Riadky je potrebné vkladať tak, aby celkový súčet oprávnených výdavkov projektu zahŕňal aj novovytvorené riadky.
 Zároveň **novovytvorené riadky upravte tak, aby obsahovali preddefinované údaje** (rozdelenie menu, ako aj vzorec na výpočet "Oprávnených výdavkov celkom (EUR)").

Výplňajte výlučne bežné bunky. **Farebné podfarbené bunky nevyplňajte** (obsahujú preddefinovaný text, alebo vzorec). Sumy jednotlivých oprávnených výdavkov uvádzajte s presnosťou na dve desatinné miesta.

Bunka s názvom "Úroveň 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" - uvedte príslušnú kategóriu výdavkov v zmysle kategorizácie oprávnených výdavkov vo výzve so zohľadnením typu žiadateľa.
 Bunka s názvom "Memó jednota" - uvedte menú jednotku príslušnú k typu oprávneného výdavku (napr. v prípade tovaru "ks, man-day, mesač").
 Bunka s názvom "Počet jednotiek" - uvedte zodpovedajúci počet menších jednotiek.
 Bunka s názvom "Jednotková cena" - uvedte jednotkovú cenu príslušného oprávneného výdavku.
 Bunka s názvom "Celkové oprávnené výdavky bez DPH (EUR)" - vypočíta sa automaticky ako súčin jednotkovej ceny a počtu jednotiek. **Uvedení bunku NEVYPLŇAJTE.**

Oprávnení žiadateľa (písm. A) - režim štátnej pomoci:
 Bunka s názvom "Intenzita pomoci" - základná intenzita pomoci pre experimentálny vývoj je vo výške 25 % celkových oprávnených výdavkov v zmysle schémy štátnej pomoci. Pre úspešný vývoj v súlade so schémou štátnej pomoci je možné uplatniť iba tieto zvýšenia:
 a) veľkosť kategória podniku (10 % alebo 20 %),
 b) projekt v oblasti výskumu a vývoja sa vykonáva v podporovanom regióne. Majú splniť podmienky stanovené v čl. 107 ods. 3 aj zmluvy (15 %).
Maximálna intenzita pomoci sa určuje vo výške 60 % celkových oprávnených výdavkov.

Oprávnení žiadateľa (písm. B) - mimo režim štátnej pomoci:
 Bunka s názvom "Intenzita pomoci" - financovanie projektu týkajú žiadateľov je vo výške 60 % celkových oprávnených výdavkov.
 Bunka s názvom "Nárokované oprávnené výdavky bez DPH (EUR)" - vypočíta sa automaticky ako súčin celkové oprávnené výdavky bez DPH a intenzita pomoci. **Uvedení bunku NEVYPLŇAJTE.**

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

UPOZORNENIE:
 (!) V prípade, ak magnitúdy/bázy/zamessetransu prijímateľa nie sú vyčíslené pre účty projektu, v zmysle pomoci, je za príslušný oprávnený výdavok možné považovať výlučne súčinnú časť výšky takehto výdavku. V takom prípade je potrebné znížiť výšku výdavku v rozpočte projektu na úrovni zodpovedajúcej oprávnenej súčinnosti. V tejto časti sa zároveň uvedie dôvod zníženia výšky výdavku, ako aj výpočet súčinnosti/časť hodnoty výdavku (napr. pomerom využití zariadenia pre projekt, nárokovanie časti mzdových prísluškovej činnosti vykonávaných v rámci projektu).

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



PROTIKORUPČNÁ DOLOŽKA¹

1. **Zmluvné strany** sa pri plnení predmetnej **Zmluvy** zaväzujú striktné 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.
2. **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**.

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

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. prikrmovanie), 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 profesionálnych 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.



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Príloha č. 4 Zmluvy

Číslo Zmluvy: CEZ MIRRI SR: 287/2026

- 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 ktorákoľvek 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/prevencia-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 autority**, ktoré by mohli ovplyvniť realizáciu predmetu tejto Zmluvy.

V, dňa