

DODATOK č. 1**K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ PROSTŘEDKOV MECHANIZMU NA PODPORU OBNOVY A ODOLNOSTI
Č. 159/2023-2060-4236-00002**

uzavretý 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
(ďalej ako „**Dodatok**“)

medzi**Vykonávateľ:**

Názov: Úrad vlády Slovenskej republiky
Sídlo: Námetie slobody 1, 813 70 Bratislava
IČO: 00 151 513

v zastúpení:

Názov: Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky
Sídlo: Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
IČO: 00 686 832
Konajúca osoba: PhDr. Boris Huslica, poverený vykonávaním funkcie generálneho riaditeľa sekcie európskych programov

(ďalej ako „**Sprostredkovateľ**“)

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh Vykonávateľa Sprostredkovateľom pre komponent 9 Plánu obnovy: Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií zatvorenej pod č. 862/2022, reg. č. MH SR: 217/2022-2060-4250

(ďalej ako „**Vykonávateľ**“)

a

Prijímateľ:

Názov: MABPRO, a.s.
Sídlo: Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava - mestská časť Karlova Ves
IČO: 36 831 930
Konajúca osoba: prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc., predseda predstavenstva

(ďalej ako „**Prijímateľ**“)

(**Vykonávateľ** a **Prijímateľ** sa pre účely tohto Dodatku označujú ďalej spoločne aj ako „**zmluvné strany**“ a každý z nich jednotlivo len ako „**zmluvná strana**“)

PREAMBULA

(A) **Zmluvné strany** uzatvorili dňa 27.09.2023 **Zmluvu o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti** pod č. 159/2023-2060-4236-00002 (ďalej ako „**Zmluva**“) Predmetom **Zmluvy** bolo spolufinancovanie Prijímateľom realizovaného projektu s názvom: Anti-CAIX humanizované protilátky a pokročilá stratifikácia pacientov na liečbu hypoxických nádorov, kód Projektu: 09I01-03-V01-00002 (ďalej ako „**Projekt**“).

(B) Zmluvné strany sa v zmysle článku 7 ods. 7.2 „**ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**“ Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu dohodli na nasledovných zmenách Zmluvy, ktoré sú predmetom tohto

Dodatku v článku I. Zmluvné strany sa dohodli aj na ďalších súvisiacich úpravách svojho zmluvného vzťahu uvedených v článku II. a III. tohto Dodatku.

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli, že text Zmluvy sa týmto Dodatkom mení a dopĺňa nasledovne:
 - 1.1 V článku 2 „PREDMET A ÚČEL ZMLUVY“ ods. 2.8 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu sa v druhej vete text „ods. 9“ nahrádza textom „odsek 8“.
 - 1.2 V článku 3 „VÝDAVKY A FINANCOVANIE PROJEKTU“ ods. 3.6 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu sa mení a nahrádza nasledovným znením:

„**Prijímateľ** sa zaväzuje, že nebude požadovať a neprijme dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na **Realizáciu Projektu**, na ktorý sú poskytované **Prostriedky mechanizmu** v zmysle tejto **Zmluvy** a ktorá by predstavovala dvojité financovanie tých istých výdavkov z verejných zdrojov, zdrojov Európskej Únie (ďalej len „EÚ“) alebo iných nástrojov finančnej pomoci poskytnutej Slovenskej republike (ďalej len „SR“) zo zahraničia. **Prijímateľ** zároveň vyhlasuje, že mu nebola poskytnutá dotácia, príspevok, grant alebo iná forma pomoci na **Realizáciu Projektu**, na ktorú požaduje poskytnutie **Prostriedkov mechanizmu**, a ktorá by predstavovala dvojité financovanie tých istých výdavkov z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej pomoci poskytnutej SR zo zahraničia. Dvojité financovaním sa rozumie aj situácia, ak sa **Cieľ Projektu** dosiahne nielen použitím **Prostriedkov mechanizmu**, ale aj využitím iných zdrojov z rozpočtu EÚ, pričom takéto použitie nebolo vopred indikované Európskej komisii v rámci **Plánu obnovy** a zohľadnené v nákladovom ohodnotení príslušnej investície. Ak sa **Prijímateľ** dozvie o skutočnostiach, ktoré by mohli predstavovať dvojité financovanie podľa tohto odseku alebo podľa čl. 9 nariadenia EÚ 2021/241 alebo sa dozvie o tom, že na dosiahnutie **Cieľa Projektu** boli alebo majú byť **Prijímateľovi** poskytnuté ďalšie prostriedky z verejných zdrojov, zdrojov EÚ alebo iných nástrojov finančnej pomoci poskytnutej SR zo zahraničia, je **Prijímateľ** povinný Bezodkladne o týchto skutočnostiach informovať **Vykonávateľa**. Za dvojité financovanie sa považuje aj situácia, ak výsledok **Projektu** alebo jeho časti je vykazovaný Európskej komisii v rámci rôznych nástrojov podpory bez ohľadu na spôsob vykazovania výsledku. Dvojité financovanie predstavuje aj porušenie ustanovenia článku 9 nariadenia (EÚ) č. 2021/241. V prípade porušenia uvedených povinností ide o podstatné porušenie **Zmluvy** podľa čl. 11 **VZP**.“
 - 1.3 Príloha č. 2 zmluvy sa nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 1 tohto Dodatku ako jeho neoddeliteľnú súčasť.
 - 1.4 Príloha č. 3 zmluvy sa nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku ako jeho neoddeliteľnú súčasť.
 - 1.5 Príloha č. 4 zmluvy sa nahrádza novým znením, ktoré tvorí prílohu č. 3 tohto Dodatku ako jeho neoddeliteľnú súčasť.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú týmto Dodatkom dotknuté, svoj obsah nemenia, zostávajú zachované a účinné v doterajšom znení.
2. Na pojmy, skratky a definície použité v tomto Dodatku sa vzťahujú ustanovenia a výkladové pravidlá uvedené v Zmluve, pokiaľ z článku I. tohto Dodatku nevyplýva inak.
3. Právne účinky zmien uvedených v článku I. tohto Dodatku sa riadia článkom 10 „ZMENA ZMLUVY“ VZP. Ustanovenie článku 10 „ZMENA ZMLUVY“ ods. 12 VZP tým nie je dotknuté.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Tento Dodatok nadobúda platnosť kalendárnym dňom jeho podpísania oboma Zmluvnými stranami. Tento Dodatok 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 ako „zákon o slobode informácií“) povinne zverejňovanou zmluvou a nadobúda účinnosť kalendárnym dňom nasledujúcim po kalendárnom dni jeho povinného zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Za súčasného rešpektovania ochrany osobnosti a osobných údajov Zmluvné strany vyhlasujú, že Dodatok neobsahuje žiadne chránené informácie, ktoré sa nemôžu sprístupniť v zmysle príslušných ustanovení zákona o slobode informácií, v dôsledku čoho vyjadrujú súhlas s jeho zverejnením. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie tohto Dodatku zabezpečí Vykonávateľ a o dátume jeho zverejnenia informuje Prijímateľ.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú podpísaný Dodatok poslať druhej Zmluvnej strane v súlade s článkom 5 „KOMUNIKÁCIA A DORUČOVANIE“ Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu. V prípade listinného vyhotovenia je tento Dodatok vyhotovený v 3 rovnopisoch, z toho 1 pre Prijímateľa a 2 pre Vykonávateľa. Dohoda Zmluvných strán k počtu rovnopisov sa neuplatní v prípade, ak k uzavretiu Dodatku 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 v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon o dôveryhodných službách“). V prípade, ak k uzavretiu Dodatku 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.
3. Tento Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich vôľa vyjadrená v tomto Dodatku je slobodná a vážna, text Dodatku si riadne prečítali a jeho obsahu porozumeli, Dodatok neuzatvárajú v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok a ich zmluvná voľnosť nie je inak obmedzená. Svoju vôľu byť viazané týmto Dodatkom Zmluvné strany vyjadrujú svojimi podpismi na tomto Dodatku.

Prílohy:

Príloha č. 1 Opis projektu

Príloha č. 2 Výstupy Projektu (Deliverables)

Príloha č. 3 Podrobný rozpočet projektu

.....
Vykonávateľ

v zastúpení

PhDr. Boris Huslica, poverený vykonávaním funkcie generálneho riaditeľa sekcie európskych programov

.....
Prijímateľ

v zastúpení

prof. RNDr. Jaromír Pastorek , DrSc., predseda predstavenstva

Zmluva podpísaná elektronicky podľa zákona o dôveryhodných službách.

OPIS PROJEKTU

I. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu	Anti-CAIX humanizované protilátky a pokročilá stratifikácia pacientov na liečbu hypoxických nádorov
Kód projektu	09I01-03-V01-00002
Názov programu	Plán obnovy a odolnosti SR
Komponent	9. Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky
Investícia:	1. Podpora medzinárodnej spolupráce a zapájania sa do projektov Horizont Európa a Európsky inovačný a technologický inštitút
Schéma pomoci	Schéma štátnej pomoci z prostriedkov Plánu obnovy a odolnosti na podporu projektov, ktorým bola udelená známka excelentnosti za kvalitu (Seal of Excellence) v rámci programu Horizont Európa v platnom znení

II. Financovanie projektu

Číslo účtu - IBAN	SK91 7500 0000 0040 3225 2809
Banka	Československá obchodná banka, a. s.

III. Miesto realizácie projektu

VÚC	Bratislavský samosprávny kraj
Okres	Bratislava IV
Obec	Bratislava

IV. Harmonogram projektu

Začatie realizácie Projektu (MM/RRRR)	11/2023
Ukončenie vecnej realizácie Projektu (MM/RRRR)	12/2025

V. Cieľ Projektu

Názov ukazovateľa	Podporované podniky (z toho – malé podniky – vrátane mikropodnikov, stredné a veľké podniky)
Merná jednotka	podniky
Čas plnenia	Podniky sa započítajú ku dňu, keď dostanú podporu pochádzajúcu z opatrení v rámci mechanizmu ¹
Cieľová hodnota podporované podniky:	1
- z toho malé podniky vrátane mikropodnikov	1

¹ Ide o dátum poskytnutia pomoci, ktorým je dátum nadobudnutia účinnosti Zmluvy.

PLÁN [OBNOVY]



Financovaný
Európskou úniou
NextGenerationEU



ÚRAD VLÁDY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



MINISTERSTVO
HOSPODÁRSTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



- z toho stredné podniky	0
VI. Rozpočet projektu	
Celková výška Oprávnených výdavkov	3 553 100,00 EUR
Výška Prostriedkov mechanizmu	2 487 170,00 EUR
Výška Prostriedkov mechanizmu - DPH	0,00 EUR

výstupy (deliverables) projektu:				
por.č.	názov výstupu:	typ/druh výstupu:	stručný popis výstupu:	obdobie (v mesiacoch) od začiatku realizácie projektu potrebné pre dosiahnutie výstupu:
1.	D1.1 - Súbor dát pre pokročilú stratifikáciu pacientov	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Súbor dát so zameraním na testovanie protilátky CA9hu-1 na mikrotumoroch (derivovaných z klinických vzoriek) v rámci pokročilej stratifikácie pacientov.	17
2.	D2.1 - Manuál pre prípravu a spracovanie klinických vzoriek	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Manuál pre správnu prípravu a spracovanie klinických vzoriek pre následnú analýzu prostredníctvom IHC metódy, RNA sekvenovania a mikrotumorov.	22
3.	D2.2 - Údaje o nádoroch	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Detailná charakterizácia nádorov a výber vhodných terapeutík.	24
4.	D2.3 - Finálny protokol	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Finálny protokol zohľadňujúci všetky relevantné údaje získané analýzou klinických vzoriek a finálny výber zaraďovacích kritérií pre stratifikáciu pacientov.	26
5.	D3.1 - Správa o monitorovaní, hodnotení a ochrane práv duševného vlastníctva	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Správa o činnosti monitorovania, hodnotenia a ochrany práv duševného vlastníctva vo vzťahu k patentovej ochrane nukleotidovej štruktúry molekúl CA9hu-1 a CA9hu-2 a publikácií o pokročilej stratifikácii pacientov (APS), ktoré súvisia s terapeutickým účinkom nášho liečiva na klinické	26

			vzorky; analýzy dát a ich interpretácia atď. a budovanie databázy APS.	
6.	D3.2 - Stratégia budovania značky, komunikačná stratégia a plán	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Stratégia budovania značky, komunikačná stratégia a plán s načrtnutím cieľových podujatí, kampaní na sociálnych sieťach, komunikačnej stratégie pre rôzne cieľové skupiny atď.	8
7.	D3.3 - Aktualizovaná stratégia budovania značky a komunikačná stratégia a plán	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Aktualizovaná stratégia budovania značky, komunikačná stratégia a plán na základe efektívnosti realizovaných aktivít, a načrtnutie plánov do budúcnosti.	26
8.	D4.1 - Aktualizovaná stratégia scale up (firmy)	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Stratégia spoločnosti bude aktualizovaná s ohľadom na pokrok spoločnosti a odporúčania členov dozornej rady.	20
9.	D4.2 - Záverečná správa o projekte	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Záverečná správa o pokroku a úspechoch projektu podľa požiadaviek poskytovateľa grantu.	26
10.	D4.3 - Pripravené a zavedené interné politiky a SOP	R: Dokument, správa (okrem pravidelných a finálnych správ)	Interné zásady a štandardné prevádzkové postupy (SOP) pre všetky kľúčové procesy a dodržiavanie obchodných pravidiel schválené vedením spoločnosti.	14



PODROBNÝ ROZPOČET PROJEKTU						
Názov výdavku	Kategória výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávené výdavky celkom (EUR)	Vecný popis výdavku (komentár k rozpočtu)
Priame výdavky						
Personálne výdavky	A.1 mzdové výdavky zamestnancov prijímateľa	projekt	1,0	837 699,20	837 699,20	Predmetom výdavku sú mzdové výdavky na interných zamestnancov, pracovníkov na projekt. Bližšia špecifikácia je uvedená na hárku B. Personálna matica Výdavok je nevyhnutný pre zabezpečenie výskumno-vývojových činností a dosiahnutie cieľov a výsledkov projektu. Výdavok projektu bude realizovaný v rámci WP1, WP2, WP3 a WP4.
Náklady súvisiace s cestovaním	C.1 cestovné náhrady osôb podliehajúcich sa na realizácii projektu	projekt	1,0	20 000,00	20 000,00	WP3: Cestovné, poplatky a náklady súvisiace s účasťou na kongresoch, eventoch a meetingoch.
Ostatné tovary, práce a služby	C.3 výdavky na ostatné tovary a služby priamo súvisiace s projektom a nevyhnutné pre jeho realizáciu	projekt	1,0	650 380,80	650 380,80	WP1: Na prípravu a analýzu organoidov sú potrebné špecifické médiá, rastové faktory, vitamíny, špeciálne plasty, kultivačné médiá, hormóny, ale aj rôzne liečivá (chemoterapeutiká). Výsledky budú spracované prostredníctvom FACS a konfokálnej mikroskopie. WP1, WP2: Spotrebný materiál: Tkanivové kultivačné médiá, enzýmy, plasty. Spotrebný materiál: humanizované protilátky, chemoterapeutiká, biologické liečivá. Spotrebný materiál: Vybavenie na mikroskopické techniky, vyhodnocovanie údajov, kity na detekciu apoptózy a pod. WP3: Náklady spojené s ochranou duševného vlastníctva (IPR): Náklady spojené s poplatkami a ochranou duševného vlastníctva v rámci projektu. Vstup do národných fáz/ ochrana existujúcich patentov vo vybraných geografických oblastiach. Externé služby: Služby spojené so spravovaním internetovej stránky spoločnosti (vrátane pravidelných aktualizácií), prezentácia na sociálnych sieťach, aktualizácia CI/ CD, vytváranie audiovizuálneho obsahu (vrátane obrazových a video bábok), publikácie.
Spolu priame výdavky okrem výdavkov na subdodávky (subcontracting)					1 508 080,00	
RNA sekvenovanie	B. výdavky na subdodávky (subcontracting)	projekt	1,0	555 000,00	555 000,00	WP2: RNA sekvenovanie vyžaduje minimálne 30 miliónov čítaní na jednu klinickú vzorku - RNA sekvenovanie a následná bioinformatická sekundárna a terciárna analýza vzoriek z tumorových tkanív odobratých onkologickým pacientom s diagnózou TNBC (triple- negative breast carcinoma) a RCC (nádory obličiek).
Finálny návrh smernice protokolu na Finálny návrh algoritmu pre pokročilú stratifikáciu pacientov	B. výdavky na subdodávky (subcontracting)	projekt	1,0	553 000,00	553 000,00	WP2: Finálny návrh smernice protokolu - Vytvorenie digitálnej platformy pre podporu pokročilej stratifikácie pacientov s využitím umelej inteligencie.
Analýza vzoriek mikrotumorov z tumorových tkanív s diagnózou TNBC(triple-negative breast carcinoma) a RCC (nádory obličiek)	B. výdavky na subdodávky (subcontracting)	projekt	1,0	560 000,00	560 000,00	WP2:Náklady súvisiace s analýzou vzoriek mikrotumorov z tumorových tkanív s diagnózou TNBC(triple-negative breast carcinoma) a RCC (nádory obličiek).
Spolu výdavky na subdodávky (subcontracting)					1 668 000,00	
Spolu priame výdavky projektu					3 176 080,00	
Nepriame výdavky						
Nepriame výdavky deklarované paušálnou sadzbou	Nepriame výdavky	%	25	N/A	377 020,00	Paušálna sadzba (%) zo sumy oprávnených priamych výdavkov projektu okrem výdavkov na subdodávky (subcontracting)
Spolu celkové oprávnené výdavky projektu					3 553 100,00	