

Smlouva o partnerství s finančním příspěvkem

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Článek I

SMLUVNÍ STRANY

miraclIS, SE

Se sídlem Praha 4, Zelený pruh 99/1560, PSČ 14000

Zastoupená: Ing. Tomáš Foniok, člen představenstva

IČ: 27938701

(dále jen „Příjemce“)

a

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

zastoupená: prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor

IČ: 61989100

(dále jen „Partner 1“)

a

Ostravská univerzita

se sídlem Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

zastoupená: doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D., rektor

IČ: 61988987

(dále jen „Partner 2“)

(dále také jen jako „smluvní strany“ a „Partneři“ či „Partner“, pokud se ustanovení této smlouvy vztahují obecně na Partnera 1 a Partnera 2)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o partnerství (dále jen „Smlouva“):

Článek II

PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

Předmětem této Smlouvy je úprava právního postavení Příjemce a Partnerů, jejich úlohy a odpovědnosti, jakož i úprava jejich vzájemných práv a povinností při realizaci Projektu dle této Smlouvy.

Účelem této Smlouvy je upravit vzájemnou spolupráci Příjemce a Partnerů, kteří společně realizují Projekt „**miraclIS, SE - Aplikace 1- Neinvazivní on-line monitoring pacienta s prvky umělé inteligence**“ v rámci výzvy programu podpory Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, **Aplikace, Výzva I.** Projektová dokumentace je přílohou této Smlouvy. (Registrační číslo Projektu: **CZ.01.01.01/01/22_002/0000494**, termíny zahájení a ukončení řešení Projektu: 2023 – 2025).

Smluvní strany dále deklarují spolupráci v činnostech:

- a) Vědeckovýzkumná spolupráce.
- b) Spolupráce v rámci vylepšování procesu a inovace technických řešení.
- c) Zapojení kapacit při realizaci vědeckovýzkumných řešení a inovací do komerční sféry

- (transfer technologií).
- d) Spolupráce při výchově absolventů např. formou zadání a konzultací při zpracování závěrečných prací, umožnění exkurze v reálném provozu apod.
 - e) Spolupráce na řešení programových projektů v rámci OPERAČNÍHO PROGRAMU TECHNOLOGIE A APLIKACE PRO KONKURENCESCHOPNOST 2021-2027.

Příjemce a Partneri jsou povinni při realizaci Projektu postupovat dle Pravidel uvedených v právním aktu o poskytnutí podpory.

Článek III

PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

Smluvní strany se dohodly, že se budou spolupodílet na realizaci Projektu uvedeného v čl. II. této Smlouvy takto:

1. *Příjemce* bude provádět tyto činnosti:
 - řízení Projektu,
 - zpracování návrhu Projektu a jeho změn a doplnění,
 - průběžné informování Partnerů,
 - průběžné vyhodnocování projektových činností,
 - vyhodnocení připomínek a hodnocení výstupů z Projektu,
 - provádět publicitu Projektu,
 - projednání veškerých změn a povinností s Partnerem,
 - zpracování zpráv o realizaci a předkládání žádostí o platbu,
 - schvalování a proplácení způsobilých výdajů Partnera apod.
 - realizovat aktivity, uvedené v Projektu jako aktivity Příjemce.
2. *Partner* bude provádět tyto činnosti:
 - připomínkování a hodnocení výstupů z Projektu,
 - spolupráce na návrhu změn a doplnění Projektu,
 - vyúčtování vynaložených prostředků,
 - zpracování zpráv o své činnosti v dohodnutých termínech atd.,
 - realizovat činnosti uvedené v Projektu jako aktivity toho kterého z Partnerů.
3. Příjemce a Partner se zavazují nést plnou odpovědnost za realizaci činností, které mají vykonávat dle této Smlouvy.
4. Partner je povinen jednat způsobem, který neohrožuje realizaci projektu a zájmy Příjemce.
5. Partner má právo na veškeré informace týkající se projektu, dosažených výsledků Projektu a související Dokumentace, když tyto mu Příjemce poskytne bezodkladně na vyžádání.
6. Partner se dále zavazuje:
 - dodržovat veškeré povinnosti Příjemce, jakož i povinnosti Partnera, které vyplývají z právního aktu o poskytnutí / převodu podpory a z ustanovení Výzvy uveden v čl. II této Smlouvy, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na Partnera;
 - mít zřízen svůj bankovní účet. Bankovní účet může být založen u jakékoliv banky oprávněné působit v České republice a musí být veden výhradně v českých korunách. Partner je povinen zachovat svůj bankovní účet i po ukončení Projektu až do doby, než obdrží závěrečnou platbu, resp. až do doby finančního vypořádání Projektu;
vést účetnictví v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo daňovou evidenci podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud Partner povede daňovou evidenci, je povinen zajistit, aby příslušné doklady prokazující výdaje související s Projektem splňovaly předepsané náležitosti účetního dokladu dle § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a aby tyto doklady byly správné, úplné, průkazné a srozumitelné. Dále je povinen uchovávat je způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně

- č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR;
- vést oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu;
 - do výdajů Projektu zahrnout pouze výdaje splňující pravidla účelovosti a způsobilosti stanovená v právním aktu o poskytnutí / převodu podpory.
 - s finančními prostředky poskytnutými na základě této Smlouvy nakládat dle pravidel stanovených v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory, zejména hospodárně, efektivně a účelně;
 - během realizace Projektu poskytnout součinnost při naplňování indikátorů Projektu uvedených v Projektu,
 - na žádost Příjemce bezodkladně písemně poskytne požadované doplňující informace související s realizací Projektu, a to ve lhůtě stanovené Příjemcem, tato lhůta musí být dostatečná pro vyřízení žádosti;
 - řádně uchová veškeré dokumenty související s realizací Projektu v souladu s platnými právními předpisy České republiky a EU;
 - bude po celou dobu realizace a udržitelnosti Projektu, pokud je udržitelnost relevantní a vyžadována, dodržovat právní předpisy ČR a EU a politiky EU, zejména pak pravidla hospodářské soutěže, platné předpisy upravující veřejnou podporu, principy ochrany životního prostředí a prosazování rovných příležitostí;
 - po celou dobu realizace a udržitelnosti Projektu bude nakládat s veškerým majetkem, získaným byť i jen částečně z finanční podpory, s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečí proti poškození, ztrátě nebo odcizení. Partner není oprávněn majetek spolufinancovaný z finanční podpory zatěžovat žádnými věcnými právy třetích osob, včetně práva zástavního, majetek prodat ani jinak zcizit. Partner je povinen v případě zničení, poškození, ztráty, odcizení nebo jiné škodní události na majetkových hodnotách spolufinancovaných z finanční podpory je opětovně pořídit nebo uvést tyto majetkové hodnoty do původního stavu, a to v nejbližším možném termínu, nejpozději však k datu ukončení realizace Projektu. Partner je povinen se při nakládání s majetkem pořízeným z finanční podpory dále řídit Pravidly pro žadatele a příjemce a právním aktem o poskytnutí/převodu podpory;
 - při realizaci činností bude dle této Smlouvy uskutečňovat propagaci Projektu v souladu s pokyny uvedenými v Pravidlech pro žadatele a příjemce;
 - bude předkládat Příjemci v pravidelných intervalech nebo vždy, kdy o to Příjemce požádá, podklady pro průběžné zprávy o realizaci Projektu, informace o pokroku v realizaci Projektu, závěrečnou zprávu o realizaci Projektu, případně průběžné zprávy o udržitelnosti Projektu a závěrečnou zprávu o udržitelnosti Projektu (pokud budou v tomto Projektu vyžadovány) dle Pravidel pro žadatele a příjemce;
 - umožní provedení kontroly všech dokladů vztahujících se k činnostem, které Partner realizuje v rámci Projektu, umožní průběžné ověřování provádění činností, k nimž se zavázal dle této Smlouvy, a poskytne součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, příp. jejich zmocněncům. Těmito oprávněnými osobami jsou Ministerstvo průmyslu a obchodu, orgány finanční správy, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány nebo osoby oprávněné k výkonu kontroly;
 - bude bezodkladně informovat Příjemce o všech provedených kontrolách vyplývajících z účasti na Projektu dle článku II. Smlouvy, o všech případných navržených nápravných opatřeních, která budou výsledkem těchto kontrol a o jejich splnění;
 - bude neprodleně Příjemce informovat o veškerých změnách, které u něho nastaly ve vztahu k Projektu, nebo změnách souvisejících s činnostmi, které Příjemce realizuje dle této Smlouvy.
7. Partner není oprávněn žádnou z aktivit, kterou provádí dle této Smlouvy, hradit z prostředků poskytnutých z jiné rozpočtové kapitoly Ministerstva průmyslu a obchodu, jiné rozpočtové

kapitoly státního rozpočtu, státních fondů, jiných strukturálních fondů EU nebo jiných prostředků EU, ani z jiných veřejných zdrojů.

8. Příjemce se zavazuje informovat Partnera o všech skutečnostech rozhodných pro plnění jejich povinností vyplývajících z této Smlouvy, zejména jim poskytnout případné Rozhodnutí o změně právního aktu o poskytnutí/převodu podpory.

Článek IV FINANCOVÁNÍ PROJEKTU

1. Projekt dle článku II. Smlouvy bude financován z prostředků, které budou poskytnuty Příjemci formou finanční podpory na základě právního aktu o poskytnutí dotace.
2. Výdaje na činnosti, jimiž se Příjemce a Partneri podílejí na Projektu, jsou podrobně rozepsány v žádosti o dotaci, která tvoří přílohu č. 2 Smlouvy.
Celkový finanční podíl způsobilých výdajů Příjemce, Partnera 1 a Partnera 2 na Projektu činí:
 - a) Příjemce 22 837 997 Kč
 - b) Partner 1 6 941 551 Kč
 - c) Partner 2 3 176 291 Kč
3. Prostředky získané na realizaci činností dle této Smlouvy je Partner oprávněn použít pouze na úhradu výdajů nezbytných k dosažení cílů Projektu a současně takových výdajů, které jsou považovány za způsobilé ve smyslu nařízení Rady (ES) č. 1303/2013 a Pravidel pro žadatele a příjemce, a které Příjemci nebo Partnerovi vznikly nejdříve dnem vydání právního aktu o poskytnutí/převodu podpory, pokud není v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory stanoveno datum zahájení realizace Projektu dříve, než je datum jeho vydání, a nejpozději dnem ukončení realizace Projektu, příp. po ukončení realizace Projektu, pokud souvisejí s finančním i věcným uzavřením Projektu.
4. Náklady na řešení Projektu:
 - a) Celkové uznané náklady Projektu stanovené v souladu s příslušnými právními předpisy, rozdělené na jednotlivé etapy řešení Projektu, přiznaná procentuální výše podpory z celkových uznaných nákladů a s tím související celková výše poskytované dotace, včetně jejího rozdělení mezi Příjemce a Partnery, jsou uvedeny v příloze č. 1 této Smlouvy.
 - b) Příjemce se zavazuje uhradit Partnerům veškeré oprávněně vynaložené náklady spojené s konkrétními úkoly nad poskytnutou dotaci do výše celkových nákladů.
5. Partner je povinen dodržovat strukturu výdajů v členění na Příjemce a Partnery a v členění na položky rozpočtu dle přílohy č. 1 této Smlouvy.
6. Způsobilé výdaje vzniklé při realizaci Projektu budou hrazeny Partnerům takto:
Partner je povinen uhradit způsobilé výdaje Projektu vzniklé v souvislosti s realizací činností uvedených v této Smlouvě (včetně plateb dodavatelům) nejprve ze svých finančních prostředků a teprve poté je oprávněn požádat Příjemce na základě předloženého vyúčtování o proplacení výdajů z prostředků finanční podpory.
7. Příjemce se zavazuje převést příslušnou část finančních prostředků Partnerům bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 14 dnů od obdržení platby.

Článek V ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Příjemce je právně a finančně odpovědný za správné a zákonné použití finanční podpory Partnerem poskytnuté na základě právního aktu o poskytnutí/převodu podpory vůči poskytovateli finanční podpory.
2. Partner je povinen příjemci uhradit škodu, za níž Příjemce odpovídá dle článku V., odst. 1 Smlouvy, a která Příjemci vznikla v důsledku toho, že Partner porušil povinnost vyplývající z této Smlouvy.

3. Smluvní strany odpovídají za škodu vzniklou ostatním účastníkům této Smlouvy i třetím osobám, která vznikne porušením jejich povinností vyplývajících z této Smlouvy, jakož i z obecných ustanovení právních předpisů.
4. Partner neodpovídá za škodu vzniklou konáním nebo opomenutím Příjemce.

Článek VI

DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Smluvní strany jsou povinny zdržet se jakékoliv činnosti, jež by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení účelu této Smlouvy.
2. Projekt je zaměřen na výzkum a vývoj hybridních řešení založených na pokročilých metodách analýzy obrazu. Příjemce a Partneři si na dobu trvání Projektu navzájem poskytnou nevýhradní, bezplatnou licenci k dílčím výsledkům Projektu, je-li to nezbytné pro provedení Projektu. Příjemce a Partneři se dohodli, že jakékoliv výsledky Projektu, ať už naplňují definici duševního vlastnictví nebo ne, bude vlastnit ta smluvní strana, která výsledku dosáhla. V případě, že výsledku Projektu dosáhnou smluvní strany spoluprací svých zaměstnanců, budou výsledek vlastnit ve formě spoluvlastnictví v podílu odpovídajícím jejich příspěvím k dosažení výsledku. Výsledek Projektu, který patří pouze jedné ze smluvních stran, může tato smluvní strana užívat v souladu s podmínkami Projektu bez omezení. Výsledek projektu, který mají smluvní strany ve spoluvlastnictví, může každý ze spoluvlastníků užívat nekomerčně v souladu s podmínkami Projektu a s ohledem na oprávněné zájmy spoluvlastníků výsledku bez omezení, a komerčně pouze poté, co budou předem písemně dohodnuty podmínky takového užití. Komerčním užitím výsledku Projektu se rozumí jeho užití v rámci stávajícího či nového výrobku, technologie či služby a jejich uplatnění na trhu nebo použití pro koncepci a poskytování služby. Poskytnutí výsledku Projektu ve spoluvlastnictví smluvních stran třetím osobám je možné pouze na základě písemné dohody uzavřené všemi spoluvlastníky předmětného výsledku Projektu.
3. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se informovat o skutečnostech rozhodných pro plnění této Smlouvy a realizaci Projektu v souladu s právním aktem o poskytnutí/převodu podpory, a to bez zbytečného odkladu.
4. Smluvní strany jsou povinny jednat při realizaci Projektu eticky, korektně, transparentně a v souladu s dobrými mravy.
5. Majetek financovaný z finanční podpory je ve vlastnictví té smluvní strany, která jej financovala (uhradila), nedohodnou-li se smluvní strany jinak; změna vlastnictví je možná, dojde-li k situaci dle čl. VII., odst. 2, 3 Smlouvy.
6. Smluvní strany si během spolupráce vyměňují důvěrné informace. Důvěrnými informacemi se rozumí jakékoliv informace technického, obchodního a jiného charakteru, řádně označené jako důvěrné, některou ze smluvních stran jiné smluvní straně, vyjma informací, které byly v době poskytnutí informace veřejně známé, nebo veřejně dostupné, případně byly-li poskytnuty pro účely soudního řízení souvisejícího s touto smlouvou či v rámci plnění úředních povinností. Smluvní strany se zavazují chránit důvěrné informace proti poskytnutí třetím stranám a jsou si vědomy, že jejich zneužitím může vzniknout škoda značného rozsahu. Pokud příjemce důvěrných informací svým chováním způsobí únik důvěrných informací, jedná se o zneužití důvěrných informací. Příjemce i Partner se zavazují uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- CZK (jeden milion korun českých) za každý případ takového zneužití důvěrných informací.

Článek VII

TRVÁNÍ SMLOUVY

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení řešení Projektu a splnění všech závazků smluvních stran vyplývajících ze Smlouvy s tím souvisejících.
2. Pokud Partner závažným způsobem nebo opětovně poruší některou z povinností vyplývajících pro něj z této Smlouvy nebo z platných právních předpisů ČR a EU, může být na základě schválené změny Projektu vyloučen z další účasti na realizaci Projektu. V tomto případě je povinen se s ostatními účastníky Smlouvy dohodnout, kdo z účastníků Smlouvy převezme jeho závazky a majetek financovaný z finanční podpory, a předat Příjemci všechny dokumenty a informace vztahující se k

- Projekt. Tím není dotčena odpovědnost Partnera za škodu dle čl. V této Smlouvy.
- Partner může ukončit spolupráci s ostatními účastníky této Smlouvy pouze na základě písemné dohody uzavřené se všemi účastníky Smlouvy, která bude obsahovat rovněž závazek ostatních účastníků této Smlouvy převzít jednotlivé povinnosti, odpovědnost a majetek (financovaný z finanční podpory) vystupujícího Partnera. Tato dohoda nabude účinnosti nejdříve dnem schválení změny Projektu spočívající v odstoupení Partnera od realizace Projektu ze strany poskytovatele dotace (Ministerstva průmyslu a obchodu ČR). Takovým ukončením spolupráce nesmí být ohroženo splnění účelu dle článku II. Smlouvy a nesmí tím vzniknout újma ostatním účastníkům Smlouvy.
 - Partner je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Příjemce podstatně poruší Smlouvu, a to spočívající především v neproplacení Partnerem řádně vynaložených nákladů dle čl. IV Smlouvy.

Článek VIII OSTATNÍ USTANOVENÍ

- Jakékoliv změny této Smlouvy lze provádět pouze na základě dohody všech smluvních stran formou vzestupně číslovaných písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. U změny uvedené v čl. VII., odst. 2 nemusí být uzavřen písemný dodatek s Partnerem, o jehož vyloučení se žádá.
- Vztahy smluvních stran výslovně touto Smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
- V záležitostech plnění této Smlouvy, jejího sledování a vyhodnocování, včetně její realizace v navazujících smlouvách jsou odpovědnými osobami:

Za Příjemce:

- ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Foniok
- ve věcech technických: Mgr. Aleš Muroň

Za Partnera 1:

- ve věcech smluvních: Mgr. Kateřina Kašparová
- ve věcech technických: prof. Ing. Marek Penhaker, Ph.D.

Za Partnera 2:

- ve věcech smluvních: Bc. Kristýna Kuklišová
- ve věcech technických: doc. MUDr. Jan Máca, Ph.D.

- Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení.
- Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
- Partneři jsou povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o registru smluv"). Příjemce bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato Smlouva, podléhá uveřejnění v registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra České republiky). Partner 1 se zavazuje, že provede uveřejnění této Smlouvy dle zákona o registru smluv.
- Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. O uveřejnění Smlouvy v registru smluv je Partner 1 povinen uvědomit ostatní smluvní strany, a to formou zaslání výpisu z registru smluv.
- Smluvní strany ve vzájemném konsenzu prohlašují, že jejich vzájemný vztah v době od 29.1.2023 do nabytí účinnosti této Smlouvy týkající se Projektu dle této Smlouvy se řídil přiměřeně stejnými právy a povinnostmi, jako jsou práva a povinnosti uvedená v této Smlouvě.

V dne V dne V dne

[Redacted]

Prijemce

[Redacted]

Partner 1

18. 09. 2024

1.2

[Redacted]

Partner 2

[Redacted]

[Redacted]

09-09-2024

prof. RNDr. Václav Šnasek, CSc.
Rektor

[Redacted]

[Redacted]

Příloha č. 1 – Celkové náklady Projektu

Příloha č. 2 – Projektová dokumentace (v pdf souboru)

Příloha č.1 – Celkové náklady Projektu

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

ROZPOČET		
Celkové způsobilé výdaje		32 955 839 Kč
Celkové způsobilé výdaje - průmyslový výzkum		7 975 677 Kč
Osobní náklady - PV		6 935 373 Kč
Miracilis, SE		4 292 250 Kč
Vysoká škola báňská		1 596 147 Kč
Ostravská univerzita		1 046 976 Kč
Ostatní režie - PV		1 040 304 Kč
Miracilis, SE		643 837 Kč
Vysoká škola báňská		239 422 Kč
Ostravská univerzita		157 045 Kč
Celkové způsobilé výdaje - experimentální vývoj		24 980 162 Kč
Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - EV		5 780 000 Kč
Miracilis, SE		4 190 000 Kč
Vysoká škola báňská		1 590 000 Kč
Osobní náklady - EV		15 494 056 Kč
Miracilis, SE		11 069 488 Kč
Vysoká škola báňská		2 709 550 Kč
Ostravská univerzita		1 715 018 Kč
Materiál - EV		600 000 Kč
Miracilis, SE		600 000 Kč
Ostatní provozní náklady - EV		382 000 Kč
Miracilis, SE		382 000 Kč
Ostatní režie - EV		2 324 106 Kč
Miracilis, SE		1 660 422 Kč
Vysoká škola báňská		406 432 Kč
Ostravská univerzita		257 252 Kč
Odpisy - EV		400 000 Kč
Vysoká škola báňská		400 000 Kč

ROZPOČET - PŘEHLED		ZV	MÍRA PODPORY	VÝŠE DOTACE
Miracilis, SE	PV	4 936 087 Kč	80%	3 948 869,60 Kč
	EV	17 901 910 Kč	60%	10 741 146,00 Kč
Vysoká škola báňská	PV	1 835 569 Kč	85%	1 560 233,65 Kč
	EV	5 105 982 Kč	85%	4 340 084,70 Kč
Ostravská univerzita	PV	1 304 021 Kč	85%	1 023 417,85 Kč
	EV	1 972 270 Kč	85%	1 676 429,50 Kč
CELKEM		32 955 839 Kč		23 290 181,30 Kč

Žádost o podporu

Základní údaje

Registrační číslo projektu: CZ.01.01.01/01/22_002/0000494
Identifikace žádosti (HASH): 04wdtU
Název projektu CZ: miraclIS, SE - Aplikace 1- Neinvazivní on-line monitoring pacienta s prvky umělé inteligence
Způsob jednání: Podepisuje jeden signatář

Projekt

Číslo programu: 01
Název programu: Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost
Číslo výzvy: 01_22_002
Název výzvy: Aplikace - výzva I.
Název projektu CZ: miraclIS, SE - Aplikace 1- Neinvazivní on-line monitoring pacienta s prvky umělé inteligence
Název projektu EN: miraclIS, SE - Application 1- Non-invasive online patient monitoring with elements of artificial intelligence.

Anotace projektu:

Projekt je zaměřen na výzkum a vývoj nového softwaru, který napomůže ke zlepšení péče o pacienty s gastro diagnózami. Zásadním inovativním prvkem řešení je to, že dojde k přechodu od diagnostiky ex post k diagnostice v reálném čase (prospektivní sledování patientských reakcí).

Fyzická realizace projektu

Předpokládané datum zahájení: 1. 2. 2023
Předpokládané datum ukončení: 31. 1. 2026
Předpokládaná doba trvání (v měsících): 36,00

Doplňkové informace

Realizace zadávacích řízení na projektu: Ne
Veřejná podpora: Ano
Partnerství veřejného a soukromého sektoru: Ne
Režim financování: Ex-post

RIS3: Ano

Popis souladu projektu s RIS3:

Soulad se specifickými cíli:

A.1 Posílení inovační výkonnosti stávajících firem a reakce na průmyslovou transformaci, technologické a společenské změny

C.3 Zvýšení potenciálu a motivace pracovníků ve výzkumných organizacích

Soulad s doménami specializace:

- Pokročilá medicína a léčiva

Vazba na KET:

- Umělá inteligence

Vazba na Strategické téma VaVal:

- Telemedicína, eHEALTH a AI

Popis projektu

Anotace projektu:

Projekt je zaměřen na výzkum a vývoj nového softwaru, který napomůže ke zlepšení péče o pacienty s gastro diagnózami. Zásadním inovativním prvkem řešení je to, že dojde k přechodu od diagnostiky ex post k diagnostice v reálném čase (prospektivní sledování patientských reakcí).

Jaký problém projekt řeší?

Projekt se zabývá péčí o vážně nemocné pacienty v gastro oblasti. Využívá neinvazivní metody, které pacienta nezatěžují a za pomoci sofistikovaného SW řešení nabízí automatizované sledování stavu pacienta s cílem optimalizace jeho péče.

Jaké jsou příčiny problému?

V současné době se pro účely monitorování příjmu stravy u nemocných, vážně nemocných až kriticky nemocných pacientů používají ve většině případů invazivní diagnostické metody (žaludeční sonda, odběry z trávicího traktu, odběry krve,...). Na základě těchto odběrů je pak stanoven výživový plán. Po aplikaci výživového plánu je nutné znovu opakovat in vitro odběry (invazivní metodou) a zjišťovat reakci pacienta a organismu na stanovený výživový plán. Zcela samozřejmě zde dochází k k prodlevě, takže zjištěná reakce pacienta není úplně přesná.

Co je cílem projektu?

Cílem projektu je zavést zcela nové řešení pro monitoring reakce na zavedený výživový plán a to prostřednictvím neinvazivního monitorování trávicího traktu na zavedenou výživu pomocí externího měření gastrografického signálu.

Jaká změna/y je/Jsou v důsledku projektu očekávána/y?

Přechod od retroaktivního sledování organismu (pacienta) k prospektivnímu chování a prospektivnímu zavedení terapeutické praxe.

Jaké aktivity v projektu budou realizovány?

Hlavními aktivitami budou:

- zpracování gastro signálu
- transformace signálu do datově zpracovatelného obsahu
- zpracování dat z klasické medicíny

- znalostní sety, objekty, programy a matematický model diagnózy pacienta
- strojové učení, umělá inteligence

Popis realizačního týmu projektu:

Jak bude zajištěno šíření výstupů projektu?

V čem je navržené řešení inovativní?

Jaká existují rizika projektu?

Klíčová slova:

Specifické cíle

Číslo programu:	01
Název programu:	Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost
Číslo priority:	01.01
Název priority:	Posilování výkonnosti podniků v oblasti výzkumu, vývoje a inovací a jejich digitální transformace
Číslo cíle politiky:	CP 1
Název cíle politiky:	Inteligentnější Evropa
Číslo specifického cíle - Formát	
ŘO:	01.01.01
Číslo specifického cíle - Formát EK:	01.01.01.01.01
Název specifického cíle:	Rozvoj a posilování výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií
Číslo specifického cíle/opatření - Formát ŘO:	01.01.01.01
Číslo specifického cíle/opatření - Formát EK:	01.01.01.01.01.01
Název specifického cíle/opatření:	Aplikace

Procentní podíl:	100,00
Kategorie regionu	
Více rozvinuté	0,00
Méně rozvinuté	40,00
Přechodové	60,00

Cílová skupina

Cílová skupina: Organizace pro výzkum a šíření znalostí

Popis cílové skupiny:
Organizace pro výzkum a šíření znalostí

Cílová skupina: Podnikatelské subjekty

Popis cílové skupiny:
Podnikatelské subjekty

RIS3 Specifické cíle

Specifický cíl RIS3: Zvýšení potenciálu a motivace pracovníků ve výzkumných organizacích

Procento: 30,70%

Komentář:

Realizace projektu poskytuje řešitelskému týmu VO i organizaci samotné vynikající možnost výzkumu v oblasti umělé inteligence. Finanční podpora a účast komerčního subjektu se značným know-how trhu v oblasti umožňuje zvýšit celkovou šanci na úspěšnou komercializaci projektu a tím i získanou prestiž VO.

Specifický cíl RIS3: Posílení inovační výkonnosti stávajících firem a reakce na průmyslovou transformaci, technologické a společenské změny

Procento: 69,30%

Komentář:

Výsledek cílí k zavedení inovačního řešení pro oční kliniky a zároveň vylepšení úrovně zdravotnické péče. Finalizace projektu povede k posílení kapitálu ve společnosti, budou navýšeny znalosti a zkušenosti zaměstnanců. Výsledek projektu bude mít celkový pozitivní dopad na konkurenční schopnost společnosti. Propojení s výzkumným ústavem VŠB a LF OSU zaručí vylepšení schopností k provádění výzkumně-vývojových aktivit

Domény specializace

Doména specializace: Pokročilá medicína a léčiva
Procento: 100,00%

KET

Doména specializace: Pokročilá medicína a léčiva

KET: Umělá inteligence
Procento: 100,00%

Strategická VaVal témata

Doména specializace: Pokročilá medicína a léčiva

Strategické VaVal téma:

Telemedicína, eHEALTH a AI

Subjekty projektu

Typ subjektu:	Žadatel/příjemce
Kód státu:	CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení:	miracIS, SE
IČ/RČ žadatele:	27938701
DIČ / VAT ID:	
Právní forma:	Evropská společnost
Je subjekt právnickou osobou?:	Ano
Datum vzniku:	20. 8. 2007
Typ plátce DPH:	Jsem plátce DPH a mám nárok na odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu
Počet zaměstnanců:	22,0

Roční obrat (EUR):	1 445 760,51
Bilanční suma	2 001 729,48
roční rozvahy (EUR):	
Velikostní kategorie podniku:	Malý podnik
Kód institucionálního sektoru:	
Zahrnout subjekt do definice jednoho podniku:	Ano
Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku:	Ne

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:	Tomáš Foniok
Adresa:	

Adresy subjektu

Kód státu:	CZE - Česká republika
Typ adresy:	Adresa místa realizace, Adresa pro doručení
Název kraje:	Moravskoslezský kraj
Název okresu:	Ostrava-město
Název ORP:	Ostrava
Městská část:	Poruba
Obec:	Ostrava
Část obce:	Poruba
Ulice:	Francouzská
PSČ:	70800
Číslo orientační:	5
Číslo popisné/evidenční:	6167
Kód druhu číslo domovního:	1
WWW:	
Adresa uvedená textově:	
Francouzská 6167/5, Poruba, 708 00 Ostrava	

Kód státu:	CZE - Česká republika
Typ adresy:	Adresa oficiální (adresa sídla organizace)

Název kraje: Hlavní město Praha
Název okresu:
Název ORP: Hlavní město Praha
Městská část: Praha 4
Obec: Praha
Část obce: Braník
Ulice: Zelený pruh
PSČ: 14000
Číslo orientační: 99
Číslo popisné/evidenční: 1560
Kód druhu čísla domovního: 1
WWW:
Adresa uvedená textově:
Zelený pruh 1560/99, Braník, 140 00 Praha

Osoby subjektu

Titul před jménem:
Jméno:
Příjmení:
Titul za jménem:
Telefon:
Mobil: 223000908
E-mail: office.prague@econetof.cz
Statutární zástupce:
Funkce:

Titul před jménem:
Jméno:
Příjmení:
Titul za jménem:
Telefon:
Mobil:
E-mail:
Statutární zástupce: Ano
Funkce:

Účty subjektu

Název účtu: MiracIS, SE
Kód banky: 5500 - Raiffeisenbank a.s.
IBAN: CZ8155000000007284361001
Měna účtu: CZK
Stát: Česká republika
Předčíslí ABO:
Základní část ABO: 7284361001
Neplatný záznam účtu: Ne

Účetní období

Účetní období od: 01.04.2021 0:00:00
Účetní období do: 31.03.2022 0:00:00

Typ subjektu: Partner s finančním příspěvkem
Kód státu: CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení: Vysoká škola báňská - Technická univerzita
Ostrava
IČ/RČ žadatele: 61989100
DIČ / VAT ID: CZ61989100
Právní forma: Vysoká škola (veřejná, státní)
Je subjekt právnickou osobou?: Ano
Datum vzniku: 1. 1. 1999
Typ plátce DPH: Jsem plátce DPH a mám nárok na odpočet DPH
ve vztahu k aktivitám projektu
Počet zaměstnanců: 2133,0
Roční obrat (EUR): 10 970 102,90
**Bilanční suma
roční rozvahy (EUR):** 315 488 845,60
Velikostní kategorie podniku: Velký podnik

Kód institucionálního sektoru:

Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku: Ne

Popis zapojení partnera do jednotlivých fází operace:

Partneři projektu jsou specialisté z oblasti biomedicíny a umělé inteligence. Dodají zdravotnická data a budou se podílet zejména na části výkumu a vývoje biozesilovače.

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:

VÁCLAV SNÁŠEL

Adresa:



Adresy subjektu

Kód státu:

CZE - Česká republika

Typ adresy:

Adresa oficiální (adresa sídla organizace), Adresa místa realizace, Adresa pro doručení

Název kraje:

Moravskoslezský kraj

Název okresu:

Ostrava-město

Název ORP:

Ostrava

Městská část:

Poruba

Obec:

Ostrava

Část obce:

Poruba

Ulice:

17. listopadu

PSČ:

70800

Číslo orientační:

15

Číslo popisné/evidenční:

2172

Kód druhu

1

čísla domovního:

WWW:

Adresa uvedená textově:

17. listopadu 2172/15, Poruba, 708 00 Ostrava

Osoby subjektu

Titul před jménem:

Jméno:

Příjmení:

Titul za jménem:

Telefon:

Mobil:

E-mail:

Statutární zástupce:

Funkce:

223000908

office.prague@econetof.cz

Účty subjektu

Účetní období

Typ subjektu:

Partner s finančním příspěvkem

Kód státu:

CZE - Česká republika

Název subjektu/Jméno a příjmení:

Ostravská univerzita

IČ/RČ žadatele:

61988987

DIČ / VAT ID:

CZ61988987

Právní forma:

Vysoká škola (veřejná, státní)

Je subjekt právnickou osobou?:

Ano

Datum vzniku:

28. 9. 1991

Typ plátce DPH:

Jsem plátce DPH a mám nárok na odpočet DPH
ve vztahu k aktivitám projektu

Počet zaměstnanců:

1058,2

Roční obrat (EUR):

2 510 740,00

Bilanční suma

133 384 517,00

roční rozvahy (EUR):

Velikostní kategorie podniku:

Velký podnik

Kód institucionálního sektoru:

Zahrnout subjekt do definice rodinného

Ne

podniku:

Popis zapojení partnera do jednotlivých fází

operace:

Partneři projektu jsou specialisté z oblasti biomedicíny a umělé inteligence. Dodají zdravotnická data a budou se podílet zejména na části výkumu a vývoje biozesilovače.

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:

JAN LATA

Adresa:



Adresy subjektu

Kód státu:	CZE - Česká republika
Typ adresy:	Adresa místa realizace, Adresa pro doručení
Název kraje:	Moravskoslezský kraj
Název okresu:	Ostrava-město
Název ORP:	Ostrava
Městská část:	Vítkovice
Obec:	Ostrava
Část obce:	Vítkovice
Ulice:	Syllabova
PSČ:	70300
Číslo orientační:	19
Číslo popisné/evidenční:	1266
Kód druhu	1
čísla domovního:	
WWW:	
Adresa uvedená textově:	
Syllabova 1266/19, Vítkovice, 703 00 Ostrava	

Kód státu:	CZE - Česká republika
Typ adresy:	Adresa oficiální (adresa sídla organizace)
Název kraje:	Moravskoslezský kraj
Název okresu:	Ostrava-město
Název ORP:	Ostrava
Městská část:	Moravská Ostrava a Přívoz

Obec: Ostrava
Část obce: Moravská Ostrava
Ulice: Dvořákova
PSČ: 70200
Číslo orientační: 7
Číslo popisné/evidenční: 138
Kód druhu 1
čísla domovního:

WWW:

Adresa uvedená textově:

Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

Osoby subjektu

Titul před jménem:

Jméno:

Příjmení:

Titul za jménem:

Telefon:

Mobil:

E-mail:

Statutární zástupce:

Funkce:



223000908

office.prague@econetof.cz

Účty subjektu

Účetní období

Typ subjektu:

Kód státu:

Název subjektu/Jméno a příjmení:

Osoby v nichž má žadatel podíl

SVK - Slovensko

miracils s. r. o.

IČ/RČ žadatele:	46014021
DIČ / VAT ID:	
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Je subjekt právnickou osobou?:	Ano
Typ plátce DPH:	Jsem plátce DPH a nemám zákonný nárok na odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu
Procentní podíl:	99,9999
Počet zaměstnanců:	1,0
Roční obrat (EUR):	37 132,00
Bilanční suma roční rozvahy (EUR):	28 451,00
Velikostní kategorie podniku:	Malý podnik
Kód institucionálního sektoru:	
Zahrnout subjekt do definice jednoho podniku:	Ano
Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku:	Ne

Adresy subjektu

Kód státu: SVK - Slovensko
Adresa uvedená textově:
Karadžičova 8/A, 82108 Bratislava

Osoby subjektu

Titul před jménem:
Jméno:
Příjmení:
Titul za jménem:
Telefon:
Mobil: 223000908
E-mail: office.prague@econetof.cz
Statutární zástupce:
Funkce:



Účty subjektu

Účetní období

Typ subjektu:	Osoby v nichž má žadatel podíl
Kód státu:	DEU - Německo
Název subjektu/Jméno a příjmení:	Miraclis GmbH
IČ/RČ žadatele:	HRB 132620
DIČ / VAT ID:	
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Je subjekt právnickou osobou?:	Ano
Typ plátce DPH:	Jsem plátce DPH a nemám zákonný nárok na odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu
Procentní podíl:	99,9999
Počet zaměstnanců:	1,0
Roční obrat (EUR):	62 177,51
Bilanční suma roční rozvahy (EUR):	91 373,48
Velikostní kategorie podniku:	Malý podnik
Kód institucionálního sektoru:	
Zahrnout subjekt do definice jednoho podniku:	Ano
Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku:	Ne

Adresy subjektu

Kód státu:	DEU - Německo
Adresa uvedená textově:	
Friedrichstraße 191, Berlin, 10117, Německo	

Osoby subjektu

Titul před jménem: Ing.
Jméno: Radek
Příjmení: Baláš
Titul za jménem:
Telefon:
Mobil: 223000908
E-mail: office.prague@econetof.cz
Statutární zástupce:
Funkce:

Účty subjektu

Účetní období

Typ subjektu: Zástupce žadatele/příjemce
Kód státu: CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení: ECONET OPENFUNDING s.r.o.
IČ/RČ žadatele: 24709786
DIČ / VAT ID:
Právní forma: Společnost s ručením omezeným
Je subjekt právnickou osobou?: Ano
Datum vzniku: 16. 7. 2010
Typ plátce DPH: Jsem plátce DPH a nemám zákonný nárok na odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu
Počet zaměstnanců:
Roční obrat (EUR):
Bilanční suma roční rozvahy (EUR):
Velikostní kategorie podniku:

Kód institucionálního sektoru:

**Zahrnout subjekt do definice rodinného
podniku:**

Ne

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:

ROBERT ŠEDIVEC

Adresa:



Jméno a příjmení / Název:

TOMÁŠ PALKO

Adresa:



Adresy subjektu

Kód státu:

CZE - Česká republika

Typ adresy:

Adresa oficiální (adresa sídla organizace)

Název kraje:

Hlavní město Praha

Název okresu:

Hlavní město Praha

Název ORP:

Praha 4

Městská část:

Obec:

Praha

Část obce:

Krč

Ulice:

Budějovická

PSČ:

14000

Číslo orientační:

96

Číslo popisné/evidenční:

2056

Kód druhu

1

čísla domovního:

WWW:

Adresa uvedená textově:

Budějovická 2056/96, Krč, 140 00 Praha

Osoby subjektu

Titul před jménem:

Jméno:

Příjmení:

Titul za jménem:

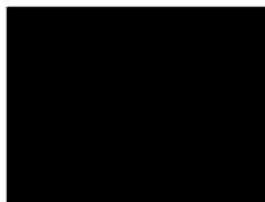
Telefon:

Mobil:

E-mail:

Statutární zástupce:

Funkce:



223000908

office.prague@econetof.cz

Účty subjektu

Účetní období

Kontaktní osoby

Jméno a příjmení:

E-mail:

Telefon:



office.prague@econetof.cz

223000908

Jméno a příjmení:

E-mail:

Telefon:



office.prague@econetof.cz

223000908

Místo realizace

554821 Ostrava

Seznam odborností projektu

Kód odbornosti: MPO
Název odbornosti: CZ-NACE 62 Činnosti v oblasti informačních technologií

CZ NACE

Kód CZ NACE: 62.01.0
Název: Programování

Specifické datové položky

OP TAK 02 Fázovaný projekt z OP PIK – Splnění OŘ se známkou U nebo V

Ano/Ne: Ne

Text:

Nejedná se o II. fázi projektu OP PIK.

Indikátory

Kód indikátoru: 101022
Název indikátoru: Podniky podpořené granty
Měrná jednotka: podniky
Typ indikátoru: Výstup
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty:
Cílová hodnota: 1,000
Datum cílové hodnoty: 31. 1. 2026
Popis výchozí a cílové hodnoty:

Kód indikátoru: 200002
Název indikátoru: Podniky spolupracující s výzkumnými organizacemi
Měrná jednotka: podniky
Typ indikátoru: Výstup

Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty:
Cílová hodnota: 1,000
Datum cílové hodnoty: 31. 1. 2026

Popis výchozí a cílové hodnoty:

Kód indikátoru: 204002
Název indikátoru: Pracovní místa ve výzkumu vytvořená v podpořených subjektech

Měrná jednotka: FTE/rok - pracovní místa

Typ indikátoru: Výsledek

Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 29. 1. 2023
Cílová hodnota: 0,000
Datum cílové hodnoty: 31. 1. 2026

Popis výchozí a cílové hodnoty:

Kód indikátoru: 214001
Název indikátoru: Podané patentové přihlášky

Měrná jednotka: patentové přihlášky

Typ indikátoru: Výsledek

Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 29. 1. 2023
Cílová hodnota: 0,000
Datum cílové hodnoty: 31. 1. 2026

Popis výchozí a cílové hodnoty:

Kód indikátoru: 214011
Název indikátoru: Ochranné známky a průmyslové vzory

Měrná jednotka: přihlášky-ochran.známky,vzory

Typ indikátoru: Výsledek

Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 29. 1. 2023
Cílová hodnota: 0,000
Datum cílové hodnoty: 31. 1. 2026

Popis výchozí a cílové hodnoty:

Kód indikátoru: 216102
Název indikátoru: Počet nových přihlášených výsledků aplikovaného výzkumu

Měrná jednotka: výsledky

Typ indikátoru: Výsledek

Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 29. 1. 2023
Cílová hodnota: 2,000
Datum cílové hodnoty: 31. 1. 2026
Popis výchozí a cílové hodnoty:

Horizontální principy

Typ horizontálního principu: Rovné příležitosti a nediskriminace
Vliv projektu na horizontální princip: Neutrální k horizontálnímu principu
Popis a zdůvodnění vlivu projektu na horizontální princip:

Typ horizontálního principu: Rovné příležitosti mužů a žen
Vliv projektu na horizontální princip: Neutrální k horizontálnímu principu
Popis a zdůvodnění vlivu projektu na horizontální princip:

Veřejná podpora

Subjekt: miraclIS, SE
Forma podpory:
Právní akt podpory:
Zrušení podpory:
Kombinace veřejné podpory: Experimentální vývoj - nový
Režim podpory: GBER
Notifikace horizontálních pravidel:
Kategorie/Oddíl GBER: Podpora výzkumu, vývoje a inovací
Články GBER: Článek č. 25 Podpora na výzkumné a vývojové projekty
Odstavce a písmena relevantních článků
GBER:
Podporované odvětví SGEI:
Datum poskytnutí:
Oblast podpory:
Měna podpory:
Částka pro výpočet veřejné podpory (CZK): 17 901 910,00

Částka veřejné podpory
(EUR, dotační zdroje):
Částka veřejné podpory 10 741 146,00
- příspěvek UNIE (CZK):
Částka veřejné podpory 0,00
- státní rozpočet (CZK):
Částka vlastních zdrojů 7 160 764,00
- spolufinancování (CZK):
Účel podpory:

Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:

Subjekt: miraclIS, SE
Forma podpory:
Právní akt podpory:
Zrušení podpory:
Kombinace veřejné podpory: Průmyslový výzkum - nový
Režim podpory: GBER
Notifikace horizontálních pravidel:
Kategorie/Oddíly GBER: Podpora výzkumu, vývoje a inovací
Články GBER: Článek č. 25 Podpora na výzkumné a vývojové projekty

Odstavce a písmena relevantních článků

GBER:
Podporované odvětví SGEI:
Datum poskytnutí:
Oblast podpory:
Měna podpory:
Částka pro výpočet veřejné podpory 4 936 087,00
(CZK):
Částka veřejné podpory
(EUR, dotační zdroje):
Částka veřejné podpory 3 948 869,60
- příspěvek UNIE (CZK):
Částka veřejné podpory 0,00
- státní rozpočet (CZK):
Částka vlastních zdrojů 987 217,40
- spolufinancování (CZK):
Účel podpory:

Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:

Subjekt: Ostravská univerzita
Forma podpory:
Právní akt podpory:
Zrušení podpory:
Kombinace veřejné podpory: Průmyslový výzkum - nový
Režim podpory: GBER
Notifikace horizontálních pravidel:
Kategorie/Oddíly GBER: Podpora výzkumu, vývoje a inovací

Články GBER: Článek č. 25 Podpora na výzkumné a vývojové projekty

Odstavce a písmena relevantních článků GBER:

Podporované odvětví SGEI:

Datum poskytnutí:

Oblast podpory:

Měna podpory:

Částka pro výpočet veřejné podpory (CZK): 1 204 021,00

Částka veřejné podpory

(EUR, dotační zdroje):

Částka veřejné podpory 1 023 417,85

- příspěvek UNIE (CZK):

Částka veřejné podpory 0,00

- státní rozpočet (CZK):

Částka vlastních zdrojů 180 603,15

- spolufinancování (CZK):

Účel podpory:

Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:

Subjekt: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Forma podpory:

Právní akt podpory:

Zrušení podpory:

Kombinace veřejné podpory: Průmyslový výzkum - nový

Režim podpory: GBER

Notifikace horizontálních pravidel:

Kategorie/Oddíly GBER: Podpora výzkumu, vývoje a inovací

Články GBER: Článek č. 25 Podpora na výzkumné a vývojové projekty

Odstavce a písmena relevantních článků GBER:

Podporované odvětví SGEI:

Datum poskytnutí:

Oblast podpory:

Měna podpory:

Částka pro výpočet veřejné podpory (CZK): 1 835 569,00

Částka veřejné podpory

(EUR, dotační zdroje):

Částka veřejné podpory 1 560 233,65

- příspěvek UNIE (CZK):

Částka veřejné podpory 0,00

- státní rozpočet (CZK):

Částka vlastních zdrojů 275 335,35

- spolufinancování (CZK):

Účel podpory:

Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:

Subjekt: Ostravská univerzita
Forma podpory:
Právní akt podpory:
Zrušení podpory:
Kombinace veřejné podpory: Experimentální vývoj - nový
Režim podpory: GBER
Notifikace horizontálních pravidel:
Kategorie/Oddíly GBER: Podpora výzkumu, vývoje a inovací
Články GBER: Článek č. 25 Podpora na výzkumné a vývojové projekty

Odstavce a písmena relevantních článků

GBER:

Podporované odvětví SGEI:

Datum poskytnutí:

Oblast podpory:

Měna podpory:

Částka pro výpočet veřejné podpory (CZK): 1 972 270,00

Částka veřejné podpory (EUR, dotační zdroje):

Částka veřejné podpory - příspěvek UNIE (CZK): 1 676 429,50

Částka veřejné podpory - státní rozpočet (CZK): 0,00

Částka vlastních zdrojů - spolufinancování (CZK): 295 840,50

Účel podpory:

Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:

Subjekt: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
Forma podpory:
Právní akt podpory:
Zrušení podpory:
Kombinace veřejné podpory: Experimentální vývoj - nový
Režim podpory: GBER
Notifikace horizontálních pravidel:
Kategorie/Oddíly GBER: Podpora výzkumu, vývoje a inovací
Články GBER: Článek č. 25 Podpora na výzkumné a vývojové projekty

Odstavce a písmena relevantních článků

GBER:

Podporované odvětví SGEI:

Datum poskytnutí:

Oblast podpory:

Měna podpory:

Částka pro výpočet veřejné podpory (CZK): 5 105 982,00

Částka veřejné podpory

(EUR, dotační zdroje):

Částka veřejné podpory 4 340 084,70

- příspěvek UNIE (CZK):

Částka veřejné podpory 0,00

- státní rozpočet (CZK):

Částka vlastních zdrojů 765 897,30

- spolufinancování (CZK):

Účel podpory:

Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:

Rozpočet základní

Kód	Název	Částka celkem	Procento
1	Celkové výdaje	34 041 959,00	100,00
1.1	Celkové způsobilé výdaje	32 955 839,00	96,81
1.1.1	Celkové způsobilé výdaje - neinvestiční	32 955 839,00	96,81
1.1.1.1	Celkové způsobilé výdaje - průmyslový výzkum	7 975 677,00	23,43
1.1.1.1.1	Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - PV	0,00	0,00
1.1.1.1.2	Osobní náklady - PV	6 935 373,00	20,37
1.1.1.1.2.1	miraclIS, SE	4 292 250,00	12,61
1.1.1.1.2.2	Ostravská univerzita	1 046 976,00	3,08
1.1.1.1.2.3	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	1 596 147,00	4,69
1.1.1.1.3	Materiál - PV	0,00	0,00
1.1.1.1.4	Ostatní provozní náklady - PV	0,00	0,00
1.1.1.1.5	Ostatní režie - PV	1 040 304,00	3,06
1.1.1.1.5.1	miraclIS, SE	643 837,00	1,89
1.1.1.1.5.2	Ostravská univerzita	157 045,00	0,46
1.1.1.1.5.3	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	239 422,00	0,70
1.1.1.1.6	Odpisy - PV	0,00	0,00
1.1.1.2	Celkové způsobilé výdaje - experimentální vývoj	24 980 162,00	73,38
1.1.1.2.1	Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - EV	5 780 000,00	16,98
1.1.1.2.1.1	miraclIS, SE	4 190 000,00	12,31
1.1.1.2.1.2	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	1 590 000,00	4,67
1.1.1.2.2	Osobní náklady - EV	15 494 056,00	45,51
1.1.1.2.2.1	miraclIS, SE	11 069 488,00	32,52
1.1.1.2.2.2	Ostravská univerzita	1 715 018,00	5,04
1.1.1.2.2.3	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	2 709 550,00	7,96
1.1.1.2.3	Materiál - EV	600 000,00	1,76
1.1.1.2.3.1	miraclIS, SE	600 000,00	1,76
1.1.1.2.4	Ostatní provozní náklady - EV	382 000,00	1,12
1.1.1.2.4.1	miraclIS, SE	382 000,00	1,12
1.1.1.2.5	Ostatní režie - EV	2 324 106,00	6,83
1.1.1.2.5.1	miraclIS, SE	1 660 422,00	4,88

1.1.1.2.5.2	Ostravská univerzita	257 252,00	0,76
1.1.1.2.5.3	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	406 432,00	1,19
1.1.1.2.6	Odpisy - EV	400 000,00	1,18
1.1.1.2.6.1	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	400 000,00	1,18
1.1.2	Celkové způsobilé výdaje - investiční		0,00
1.2	Celkové nezpůsobilé výdaje	1 086 120,00	3,19
1.2.1	miraclIS, SE	1 086 120,00	3,19

Přehled zdrojů financování

Fáze přehledu financování:	Žádost o podporu - změna - návrh IS KP
Měna:	CZK
Celkové zdroje:	34 041 959,00
Celkové nezpůsobilé výdaje:	1 086 120,00
Celkové způsobilé výdaje:	32 955 839,00
CZV bez příjmů:	32 955 839,00
Příspěvek Unie:	23 290 181,30
Národní veřejné zdroje (bez vlastního zdroje financování):	0,00
Podpora celkem:	23 290 181,30
Vlastní zdroj financování:	9 665 657,70
Zdroj financování vlastního podílu:	Soukromé zdroje
% vlastního financování - méně rozvinutý region příp. nerelevantní:	29,33
% vlastního financování - přechodový region:	29,33
% vlastního financování - více rozvinutý region:	

Finanční plán

Pořadí finančního plánu:	1
Datum předložení:	30. 9. 2024
Záloha - plán:	
Záloha - Investice:	
Záloha - Neinvestice:	
Vyúčtování - plán:	10 985 280,00
Vyúčtování - Investice:	
Vyúčtování - Neinvestice:	
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	10 985 280,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	0,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	2
Datum předložení:	31. 3. 2025
Záloha - plán:	
Záloha - Investice:	
Záloha - Neinvestice:	

Vyúčtování - plán:	10 985 280,00
Vyúčtování - Investice:	
Vyúčtování - Neinvestice:	
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	10 985 280,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	0,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	3
Datum předložení:	31. 3. 2026
Záloha - plán:	
Záloha - Investice:	
Záloha - Neinvestice:	
Vyúčtování - plán:	10 985 279,00
Vyúčtování - Investice:	
Vyúčtování - Neinvestice:	
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	10 985 279,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	0,00
Závěrečná platba:	Ano

Čestná prohlášení

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Poplatník daně z příjmu

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje, že:

Je registrován jako poplatník daně z příjmu z příjmu v ČR , a to nepřetržitě nejméně po dobu dvou zdaňovacích období předcházejících datu podání žádosti o podporu.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Podnik v likvidaci.

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje, že:

Není v likvidaci.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Pravdivost údajů

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje že:

Veškeré jím předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti. Žadatel si je rovněž vědom možných právních dopadů v případě, kdy bude zjištěno, že byla poskytnuta podpora na základě žadatelem předložených, nepravdivých údajů.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Souhlas se zveřejňováním informací

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje že:

Bere na vědomí a souhlasí s tím, že v případě kladného vyřízení žádosti a vydání rozhodnutí o poskytnutí dotace budou zveřejněny příslušné údaje charakterizující projekt a poskytovanou podporu, zejména identifikace projektu (název, číselná označení), identifikace žadatele, struktura financování projektu (včetně celkové finanční náročnosti a výše podpory) a účel projektu. Žadatel rovněž bere na vědomí, že ze strany MPO budou případným zájemcům poskytovány informace podle zákona o svobodném přístupu k informacím (zákon č. 106/1999 Sb. v platném znění) včetně všech dokumentů vydaných MPO v souvislosti s vyřízením této žádosti a další administrací poskytované podpory. Pokud v rámci projektové žádosti a jejích příloh žadatel předává informace, které mohou být využity například konkurencí, je vhodné tyto informace předem v dokumentaci projektu výslovně označit jako obchodní tajemství. U takto označených informací může zprostředkující subjekt/poskytovatel dotace jejich poskytnutí odmítnout s odkazem na § 9 zákona č. 106/1999 Sb.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Zajištění financování

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje že:

Zajistí financování výdajů na realizaci projektu včetně DPH.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Odborná způsobilost

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje že:

Je odborně způsobilý k realizaci projektu.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - RIS3

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje že:

Předkládaný projekt je v souladu se strategií RIS3.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Hlavní způsob komunikace

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje, že:

Bere na vědomí, že hlavní způsob komunikace s poskytovatelem dotace je pomocí systému ISKP21+.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení - Uchování dat

Text čestného prohlášení:

Žadatel čestně prohlašuje, že:

Souhlasí s uchováním dat této žádosti o podporu v monitorovacím systému ISKP21+.

Dokumenty

Pořadí: 1
Název dokumentu: Podnikatelský záměr
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Podnikatelský záměr
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Elektronická
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: MiraclIS_APL_I_final_Oprava
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0002
Popis dokumentu:

Pořadí: 2
Název dokumentu: Formulář prohlášení k uplatnění DNSH
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Formulář prohlášení k uplatnění DNSH
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Elektronická
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: DNSH_MiraclIS-fin
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 3
Název dokumentu: Tabulky rozpočtových položek (příloha podnikatelského záměru)
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Tabulky rozpočtových položek (příloha podnikatelského záměru)
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Elektronická
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: příloha-5-tabulky-rozpocetovych-polozek_final_aktualizované
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0002

Popis dokumentu:

Pořadí: 4
Název dokumentu: Finanční výkazy_žadatel
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Finanční výkazy_Miraclis_2021, 2020
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 5
Název dokumentu: Finanční výkazy_partner_VŠB
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Finanční výkazy_VŠB_Partner
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 6
Název dokumentu: Finanční analýza_žadatel
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: formular-ekonomického-hodnoceni-
optak_miraclIS_2020,2021
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 7
Název dokumentu: Finanční analýza_partner_VŠB
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: formular-ekonomického-hodnoceni-optak_VŠB
TUO_2020,2021
Vložil/a: PNKORHEL
Datum vložení: 12. 1. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 8
Název dokumentu: Rozhodnutí o zápisu do seznamu VO_VŠB

Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	Rozhodnuti_o_zapisu_do_seznamu_vyzkumnych_organizaci
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	12. 1. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	9
Název dokumentu:	Čestné prohlášení partnera VO_VŠB
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	priloha-9-cestne-prohlaseni-partnera-VO
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	12. 1. 2023
Verze dokumentu:	0002
Popis dokumentu:	
Pořadí:	10
Název dokumentu:	Čestné prohlášení TREND_žadatel
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	priloha-11-cestne-prohlaseni-zapojeni-do-programu-podpory-trend_Miraclis
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	12. 1. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	11
Název dokumentu:	Čestné prohlášení TREND_partner_VŠB
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	priloha-11-cestne-prohlaseni-zapojeni-do-programu-podpory-trend_partner JP
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	12. 1. 2023
Verze dokumentu:	0002
Popis dokumentu:	
Pořadí:	12
Název dokumentu:	Čestné prohlášení TREND_partner_OU
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	

Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	priloha-11-cestne-prohlaseni-zapojeni-do-programu-
podpory-trend_OU4_signed	
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	24. 1. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	13
Název dokumentu:	Finanční výkazy_partner_OU
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	Finanční výkazy_PARTNER_OU
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	24. 1. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	14
Název dokumentu:	Finanční analýza_partner_OU
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	formular-ekonomickeho-hodnoceni-optak_Ostravská
univerzita_2020,2021	
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	24. 1. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	15
Název dokumentu:	Rozhodnutí o zápisu do seznamu VO_OU
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	Rozhodnuti_zapis VO_OU
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	24. 1. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	16
Název dokumentu:	Čestné prohlášení partnera VO_OU
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	priloha-9-cestne-prohlaseni-partnera---VO-k-zadosti-o-
podporu - OU4_signed	
Vložil/a:	PNKORHEL
Datum vložení:	24. 1. 2023

Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 17
Název dokumentu: Návrh smlouvy o spolupráci
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Návrh Partnerské smlouvy_Oprava
Vložil/a: PJMANPRO
Datum vložení: 29. 1. 2023
Verze dokumentu: 0002
Popis dokumentu:

Pořadí: 18
Název dokumentu: Letter of Intent
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Lol
Vložil/a: PJMANPRO
Datum vložení: 29. 1. 2023
Verze dokumentu: 0002
Popis dokumentu:

Pořadí: 19
Název dokumentu: Životopisy
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: CV_final
Vložil/a: PJMANPRO
Datum vložení: 29. 1. 2023
Verze dokumentu: 0002
Popis dokumentu:

Pořadí: 20
Název dokumentu: Úplný výpis ESM
Doložený soubor:
Povinný: Ne
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor:
Vložil/a: DUFVER
Datum vložení: 6. 2. 2023
Verze dokumentu:
Popis dokumentu:

Pořadí: 21
Název dokumentu: Výpis ESM žadatel
Doložený soubor: Ano

Povinný:	Ne
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	494 - výpis ESM žadatel
Vložil/a:	DUFVER
Datum vložení:	6. 2. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	22
Název dokumentu:	ESM Ostravská univerzita
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	Ne
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	494 - ESM Ostravská univerzita
Vložil/a:	DUFVER
Datum vložení:	6. 2. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	23
Název dokumentu:	ESM VŠB
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	Ne
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	494 - ESM VŠB
Vložil/a:	DUFVER
Datum vložení:	6. 2. 2023
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	26
Název dokumentu:	Tabulka rozpočtových položek_úprava dle VK
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	494_rozpočet_krácení API
Vložil/a:	LUBVER_EXT
Datum vložení:	25. 6. 2024
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	27
Název dokumentu:	Formulář žádosti o změnu č. 1
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	Formulář žádosti o změnu č.1
Vložil/a:	LUBVER_EXT
Datum vložení:	26. 6. 2024
Verze dokumentu:	0001

Popis dokumentu:

Pořadí:	28
Název dokumentu:	Dodatek k podnikatelskému záměru č. 1
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	Dodatek k podnikatelskému záměru č. 1
Vložil/a:	LUBVER_EXT
Datum vložení:	26. 6. 2024
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	