

Žádost o podporu

Základní údaje

Registrační číslo projektu: CZ.02.01.01/00/23_021/0008906
Identifikace žádosti (HASH): 08L3DI
Název projektu CZ: BudDiag - Nové bioanalytické nástroje pro komplexní analýzu metabolismu a personalizovanou klinickou diagnostiku
Způsob jednání: Podepisuje jeden signatář

Vrácené obrazovky:

Dokumenty

Projekt

Číslo programu: 02
Název programu: Operační program Jan Amos Komenský
Číslo výzvy: 02_23_021
Název výzvy: Mezisektorová spolupráce pro ITI

Název projektu CZ: BudDiag - Nové bioanalytické nástroje pro komplexní analýzu metabolismu a personalizovanou klinickou diagnostiku
Název projektu EN: New bioanalytical tools for comprehensive metabolism analysis and personalized clinical diagnosis

Anotace projektu:

Navrhovaný projekt rozvíjí interdisciplinární spolupráci v oblasti klinické diagnostiky mezi BC a NCB s přenosy do podnikatelské sféry, který povede ke zkvalitnění personálních, znalostních a infrastrukturních podmínek pro rozvoj oboru v aglomeraci Č. Budějovice. Hlavním cílem je realizace nových metabolických a diagnostických nástrojů směřujících k podstatnému rozšíření poznatků o individuálním metabolickém stavu pacienta, která umožní budoucí diagnostická vyšetření na nové, vyšší úrovni.

Typ integrovaného nástroje: Integrovaná územní investice
Číslo integrované strategie: ITI_002
Název integrované strategie: Integrovaná územní strategie České Budějovice pro období 2021-2027

Fyzická realizace projektu

Předpokládané datum zahájení: 1. 10. 2024
Skutečné datum zahájení: 1. 10. 2024

Předpokládané datum ukončení: 30. 9. 2028

Předpokládaná doba trvání (v

měsících): 48,00

Příjmy projektu

Příjmy z provozu: Projekt nevytváří příjmy z provozu

Doplňkové informace

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

Atribut operace:	Integrovaný
Typ integrovaného nástroje:	Integrovaná územní investice
Číslo integrované strategie:	ITI_002
Název integrované strategie:	Integrovaná územní strategie České Budějovice pro období 2021-2027

RIS3: Ano

Popis souladu projektu s RIS3:

Projekt je v souladu s RIS3 strategií a má za cíl zvýšení kvality a společenské relevance veřejného výzkumu v oblasti podpory a rozvoje spolupráce výzkumné sféry s aplikační sférou (s důrazem na rozvoj dlouhodobé spolupráce) a v oblasti transferu technologií. Dále je v souladu s cílem zvýšit potenciál a motivaci pracovníků ve výzkumných organizacích. Projekt je zaměřen na digitalizaci, AI a strojové učení, je tak v souladu s cílem zvýšení využití nových technologií a digitalizace a investicím do technologií, robotizace a automatizace. Projekt je v souladu s doménou Pokročilá medicína a léčiva a je zaměřen na VaV v oblasti medicíny, diagnostické techniky s využitím pokročilých materiálů, elektronických a optoelektronických prvků a progresivních digitálních technologií, včetně umělé inteligence. Vytvoří vazby s aplikačním sektorem a má potenciál vytvářet aplikované výsledky využitelné v podnikových inovacích. Zapojení nemocnice, VO a IT firmy dává předpoklad pro dosažení výsledků s potenciálem pro disruptivní inovace. Projekt tak v souladu s RIS3 vytváří předpoklady pro to, aby tyto progresivní technologie našly širší uplatnění i ve zdravotní technice a lékařské péči, například v telemedicině, robotických a inteligentních systémech či v informačních a komunikačních systémech ve zdravotnictví nebo v oblasti bezpečné komunikace a ochrany biodat.

Popis projektu

Anotace projektu:

Navrhovaný projekt rozvíjí interdisciplinární spolupráci v oblasti klinické diagnostiky mezi BC a NCB s přenosy do podnikatelské sféry, který povede ke zkvalitnění personálních, znalostních a infrastrukturních podmínek pro rozvoj oboru v aglomeraci Č. Budějovice. Hlavním cílem je realizace nových metabolických a diagnostických nástrojů směřujících k podstatnému rozšíření poznatků o

individuálním metabolickém stavu pacienta, která umožní budoucí diagnostická vyšetření na nové, vyšší úrovni.

Jaký problém projekt řeší?

Bioanalytická měření endogenních metabolických markerů představují bouřlivě se rozvíjející oblast výzkumu. Vývoj nových metod umožňuje současně sledovat stovky látek cirkulujících v tělních tekutinách, a tím rychle získávat představu o individuálním metabolickém stavu pacienta, nasazené medikaci či přítomnosti exogenních látek. Hlavním cílem je propojit odborníky a nadějně talenty do výzkumných aktivit orientovaných na vytváření nových metabolických a bioanalytických nástrojů se zaměřením na oblasti diagnostiky mastných kyselin a steroidního metabolismu. Inovovaná softwarová platforma MetMapper® 2.0 v propojení s inovovaným přístrojovým vybavením, vytvořenou databází více jak 2000 látek a nástroji AI ve spolupráci s partnery vytvoří v režimu správné laboratorní praxe (GLP) podmínky pro validaci vytvořených postupů podle kritérií požadovaných zeměmi OECD a umožní navazující uplatnění nových řešení v klinické diagnostice a dalších oborech. Nová, originální řešení, která splní náročná kritéria, budou otestována v laboratořích NCB a budou připravena ke komerčnímu využití formou nejméně dvou bioanalytických kitů ve spolupráci se společností Chromservis. Klíčovým záměrem je posílit interdisciplinární spolupráci a podstatně zlepšit personální vybavení v oborech klinické chemie, biochemie, toxikologie, omických technologií, digitalizaci procesů, informatiky, logistice a byznysu mezi partnery. To vytvoří podmínky pro spojení excelentního výzkumu metabolismu s předaplikačními V&V aktivitami orientovanými na praktické uplatnění nových poznatků a základnu pro získání další podpory na národní a mezinárodní úrovni. Projekt přispěje k akvizici excelentních studentů směrem do regionu, podpoří návrat talentů do profesního života po pobytech v zahraničí či rodičovské dovolené. Projekt pokrývá tyto ITI oblasti: 1. nové, pokročilé diagnostické technologie, 2. digitalizace a automatizace diagnostických technologií, 3. nové přístupy k péči o zdraví, pokročilá medicína.

Jaké jsou příčiny problému?

Posouzení metabolického stavu pacienta patří k základním biochemickým vyšetřením. V současné době může lékař rutinně hodnotit více jak 200-300 biomarkerů či jiných suplementárních látek. Inovace v bioanalytických technologiích umožňují učinit další, podstatný krok kupředu a sledovat současně profily stovek látek v lidských tekutinách (zejména v krevní séru/plasmě, moči, slinách aj.). Mění se proto paradigma laboratorních vyšetření, která směřují od sledování jednotlivých látek k individualizované diagnostice metabolického profilu pacienta, a tedy ke komplexnímu sledování metabolismu v závislosti na jeho zdravotním stavu. Projektový záměr navazuje na úspěšně realizované spolupráce v rámci evropských projektů ERDF Interreg BYCZ118, ATCZ52, TAČR MAIA v oblasti výzkumu nových bioanalytických nástrojů pro měření látek cirkulujících v organismu, zpracování, integrace laboratorních dat směrem k jejich efektivnímu vytěžování pomocí nástrojů umělé inteligence. Dosavadní výzkumy vedly k vytvoření nástrojů ke komplexní analýze centrálních metabolických drah zahrnujících trikarboxylátový cyklus, glykolýzu, pentózofosfátový cyklus, purinový, pyrimidinový metabolismus atd. (souhrnně metabolomika) a dále metabolismus lipidů (lipidomika). Oblasti intenzivního rozvoje, které mají velký diagnostický potenciál představují: (1) automatické sledování metabolických profilů v biotekutinách (sérum, krevní kapka, moč), (2) metabolismus lipidových mastných kyselin (LFA) ve vztahu k suplementaci omega-FA a ke změnám jejich metabolismu u novorozenců při závažných onemocněních a (3) komplexní vyšetření steroidního metabolismu (SDX), ve formě volných steroidů a jejich konjugátů (převážně sulfátů a glukuronidů), a dále žlučových kyselin a izomerů/epimerů skupiny vitamínu D v biotekutinách ve vztahu k celkovému zdravotnímu stavu organismu.

Co je cílem projektu?

Cílem projektu "Nové bioanalytické nástroje pro komplexní analýzu metabolismu a personalizovanou klinickou diagnostiku" je:

- Prohloubení a realizace spolupráce mezi výzkumnými organizacemi a aplikační sférou: konkrétně mezi výzkumnými organizacemi Biologickým centrem AV ČR, Přírodovědeckou fakultou Jihočeské univerzity a partnerskými subjekty z řad aplikační sféry Nemocnice České Budějovice, a.s. (NCB), ANYCARE, s.r.o. (AC), Chromservis, s.r.o. (CHS), a to především za účelem vzájemné

výměny znalostí a technologií, ověření parametrů výzkumných výsledků pro jejich uplatnění v praxi a získání přístupu podniků k hraničnímu poznání a pokročilým metodám a technologiím.

- prostřednictvím zejména KA2; doplňkově se zapojením souvisejících KA3, KA4 a KA6 při současné koordinaci skrze KA1.

- Realizace naplánovaných tří výzkumných záměrů ve spolupráci se subjekty aplikační sféry, zejména NCB, CHS a AC

- prostřednictvím KA3 při současné koordinaci skrze KA1.

- Příprava a podání společně zpracovaných projektových žádostí se subjekty z aplikační sféry: zejména v oblastech navazujících na plánované tři výzkumné záměry, a to účastí v národních i mezinárodních soutěžích/programech.

- prostřednictvím zejména KA4, s podporou KA3 a KA2 při současné koordinaci skrze KA1.

- Pořízení přístrojového a infrastrukturního vybavení nezbytného k realizaci výzkumných záměrů

- prostřednictvím zejména KA5, při současné koordinaci skrze KA1.

- Zapojení zástupců aplikační sféry do výuky: zejména potom odborníků hlavních firemních partnerů NCB, CHS a AC v tématech souvisejících s navrženou výzkumnou agendou v rámci KA3.

- Prostřednictvím KA6 při současné koordinaci skrze KA1.

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

Dojde k propojení současného odborného zázemí a znalostí partnerů BC a NCB s nápady generovanými nadějnými talenty a jejich přetavení do výzkumných aktivit orientovaných na vytváření nových metabolomických a bioanalytických nástrojů se zaměřením na oblasti diagnostiky personalizovaných metabolických profilů, lipidových mastných kyselin a steroidního metabolismu v lidských tělních tekutinách. Tyto inovace budou podpořeny vytvořením inovované platformy MetMapper® 2.0 na nové úrovni, knihovny více jak 2000 látek, pořízením inovovaného LC-HRMS přístrojové vybavení a propojením uvedených modulů s nástroji umělé inteligence. Bude zásadně zlepšena organizace práce a kontrola laboratorních činností zavedením systému řízení jakosti (quality control, QC) v režimu správné laboratorní praxe (SLP) a akreditací pracoviště hlavního řešitele BC u autorizovaného orgánu státní správy s následnou periodickou kontrolou laboratorních činností. Bude tak posílena personalistika a interdisciplinární spolupráce špičkových odborníků, jak z oblasti základního výzkumu (primárně BC a JČU), tak výuky (spolupráce s JČU) a jejich propojení s aplikačními partnery, zejména finančně podpořeným partnerem NCB, a dále společnostmi GYVY, Chromservis a Anycare. Budou prezentována nová originální diagnostická řešení, která budou ověřena v první řadě v oblastech klinické chemie, biochemie a neonatologie nezralých/fytotrofních novorozenců, jejich výživy a jejich matek. Budou realizována nejméně dvě nová komerční řešení v oblasti pokročilých diagnostických technologií. Nové diagnostické metody umožní komplexní výzkum metabolismu v biotekutinách pacientů na zcela nové kvalitativní úrovni. Ve spolupráci s JČU budou významně posíleny a aktualizovány přednáškové programy o bioanalýze, metabolomice a metabolismu v rámci studijních programů klinická diagnostika, zdravotní laborant a podstatně posíleno zapojení studentů do výzkumu v této oblasti.

Jaké aktivity v projektu budou realizovány?

Aktivity jsou strukturovány do tří záměrů.

V prvním roce řešení bude VZ01 Metabo-BudDiag (ved. ██████████) zaměřen na vytvoření nástroje MetMapper® 2.0 pro automatické sledování personalizovaných metabolických profilů v lidských biotekutinách. Souběžně budou laboratorní činnosti v LABM BC převedeny do režimu OECD SLP a akreditace pracoviště. Ve VZ02 budou vytvořeny dva vývojové týmy, které realizují vývoj nových diagnostických nástrojů (Metabo-BudDiag, ved. ██████████) pro stanovení LFA a steroidů v třech typech biotekutin.

Ve druhém roce budou ve VZ02 postupně vytvořeny nové měřicí nástroje a provedena validace na modelovém klinickém materiálu. Formou ověřené technologie budou připraveny pro přenos a využití v klinické in vitro diagnostice v prostředí NCB, budou propojeny s klinickými daty a AI (spolupráce PŘF JČU, Anycare). VZ01 uzavře srovnávací analýza metabolických profilů a bioanalýza pterinů, endokanabinoidů, konečných produktů glykace a akreditace. Postupně budou zahájeny činnosti ve

VZ03 (Clinical-BudDiag, ved. [REDACTED]), bude uspořádán společný workshop pro veřejnost. Ve třetím roce bude dokončen VZ02 a ve VZ03 bude potenciál nových metod ověřen v klinických aplikacích podporou diagnostických rozvah a rozhodnutí v oblastech zdravotní péče o novorozence a jejich matky, a to zkoumáním individualizovaného metabolického profilu, LFA a (3) komplexní analýzou steroidů v krevní kapce novorozenců. Nejlepší řešení budou základem pro vytvoření nejméně dvou bioanalytických kitů s ochranou duševního vlastnictví. Budou připraveny pokročilé přednášky pro talentované studenty se záměrem zapojit je realizovaných high-tech projektů. Ve čtvrtém roce budou dokončeny činnosti ve VZ03, a vytvářené nástroje budou intenzivně testovány v klinické praxi se zaměřením na novorozence a jejich matky. Budou školeni studenti pro práci oborech metaboliky, bioanalýzy, biochemie, klinické diagnostiky, informatiky, analýzy a hodnocení dat pomocí nástrojů AI.

Popis realizačního týmu projektu:

Základní časový harmonogram předpokládá realizaci v období 4 let (2024-2028) s 6 pracovními úvazky a se zapojením do 12 pracovníků různých disciplinárních oborů do 3 výzkumných záměrů (VZ1-3).

Viz excelový sheet:

BC

NCB

Jak bude zajištěno šíření výstupů projektu?

Základem pro realizace těchto záměrů je funkční síť regionálních strategických partnerů, které byly vytvořeny v rámci projektů Interreg. Počítáme s další rozvojem a rozšířením sítě spolupracujících subjektů, ve spolupráci s JČU dále přípravu a školení budoucích pracovníků v uvedených high-tech oborech. Do uvedených aktivit se zapojí také pracovníci aplikační sféry spolupracujících firem. Ochranu duševního vlastnictví a uplatnitelných poznatků řešitele má na starosti Útvar transferu technologií BC (ved. [REDACTED]). Vytvořenou meziregionální síť (univerzita Linz, [REDACTED]; Regensburg, [REDACTED]) rozšíříme o spolupráci s dalšími univerzitami, např. ve Švédsku (uni Gothenburg, [REDACTED]). Na tento klastr budou navázány privátní subjekty, počet zapojených partnerů bude postupně rozšiřován. Do implementace výsledků projektu se postupně zapojí několik zainteresovaných partnerů, vedle JČU a jejího paralelně plánovaného projektu MEDDA, kde BC figuruje jako nefinanční partner, jde o společnosti GYVY, Chromservis a Anycare.

Spoluřešitel NCB přímo využije dosažených výsledků projektu k rychlému zavedení nástrojů personalizované analýzy metabolického profilu na platformě MetMapper® 2.0 v diagnostice a vyškolení zdravotnického personálu pro jejich testování a uplatnění v klinické praxi. Ve spolupráci se společností Chromservis budou vytvořeny nejméně dva funkční vzorky, jeden pro analýzu LFA a druhý pro stanovení jedné skupiny steroidních látek v krevní kapce a séru a posouzen jejich potenciál uplatnění na světových trzích.

BC bude generátorem nových poznatků a vědecko-výzkumných spoluprací. Zapojí se spolu s partnery do národních a evropských konsorcií orientovaných tímto směrem high-tech výzkumu a vývoje. V případě novosti bude zajištěna průmyslově právní ochrana v podobě patentové přihlášky nebo užitého vzoru. Dalšími plánovanými výstupy jsou funkční vzorek, ověřená technologie, vědecké publikace v impaktovaných časopisech, výzkumná zpráva.

V čem je navržené řešení inovativní?

Projektový záměr navazuje na úspěšně realizované i stávající lokální i meziregionální spolupráce v rámci projektů TAČR MAIA TJ04000555, ERDF Interreg BYCZ118, ATCZ52, GAČR 17-22276S, GAČR 23-06600S v oblasti výzkumu nových měřících metod, zpracování, integrace laboratorních dat a jejich vytěžování pomocí nástrojů umělé inteligence. Výzkum a vývoj nových, originálních diagnostických nástrojů pro personalizovanou diagnostiku nabízí perspektivu monitoringu více jak 1500 látek v jediném vzorku biotekutiny a podstatné rozšíření možností analýzy metabolických biomarkerů s velkými diagnostickými potenciálem: v tomto projektu pterinů, endokanabinoidů,

konečných produktů glykace, profilu 50 lipidových mastných kyselin, na 150 steroidů ve skupinách volných, konjugovaných, žlučových kyselin a izomerů/epimerů vitamínu D, a to ve třech typech biotekutin séru, moči a minimálně invazivní krevní kapce, esenciální pro diagnostiku nezralých novorozenců. Krevní kapku lze navíc provádět samoodběrem v domácím prostředí a nabízí uplatnění v nových přístupech k péči o zdraví, v telemedicině (budoucí spolupráce se společností Anycare). Realizace projektu umožní vytvořit nová, vysoce kvalifikovaná pracovní místa a přitáhnout talenty studující tyto atraktivní obory mimo programové území. Klíčovým záměrem je posunout interdisciplinární spolupráci v oborech medicíny, klinické chemie, omických technologií, digitalizaci procesů, informatiku, logistiku a byznys mezi partnery na zcela novou kvalitativní úroveň. To vytvoří předpoklady pro spojení excelentního výzkumu s před-aplikačními výzkumnými aktivitami orientovanými na nová diagnosticky-informatická řešení. Záměrem je primárně propojit špičkové odborníky s perspektivními juniorskými výzkumnými týmy a akvizice nových, excelentních studentů směrem do regionu, tak podporu návratu talentů do profesního života z mateřské, nebo rodičovské dovolené.

Jaká existují rizika projektu?

Nepředpokládáme žádné zásadní komplikace spojené s odbornou realizací projektu. Všechny procesy, které budou zkoumány, jsou v současné době nastaveny, optimalizovány díky zkušenostem získaným předchozími projekty. Jsou řešeny podle mezinárodně uznávaných standardů OECD a laboratorní činnosti budou zásadně zdokonaleny přechodem celého systému do režim SLPu a akreditací pracoviště řešitele.

Celý diagnostický proces od výběru pacienta, odběr vzorků pro analýzu metabolického profilu pacienta, zpracování a vytěžování dat byl otestován a je připravován pro další výzkum a aplikace. Pro realizaci projektu je vytvořen také legislativní rámec ochrany citlivých osobních dat pacientů, informovaný souhlas, vyjádření příslušné etické komise. Všichni partneři projektu byly o obsahu a způsobu realizace podrobně informovány, rizika řešení diskutována, a postup a předmět řešení vzájemné spolupráce odsouhlaseny.

Existující odborná rizika jsou minimalizována díky značným zkušenostem seniorních řešitelů, excelentních a klíčových pracovníků, pečlivou přípravou projektu, konzultacemi kritických možných problémů s dalšími odborníky a detailním teoretickým rozбором všech postupů a metod, které mají být v projektu realizovány.

Nelze předpokládat, že všechny zacílené metabolity musí být vypracovanými metodami detekovány. Faktorů předvídatelných i nepředvídatelných jako v každé experimentální činnosti může být celá řada: zejména stabilita látek, výskyt v nízkých koncentracích, přítomnost rušivých složek, nízká citlivost metody pro sledovanou látku atd. Předností zkoumaného řešení je, že sleduje celá soubor látek s diagnostickým potenciálem, kde obtížně detekovatelný analyt může být nahrazen analýzou jiného ze stejné metabolické dráhy. Většinu cílových látek, na něž se řešitelé plánují zaměřit, však pilotně testovali a shledali v konfrontaci s literaturou za perspektivní biomarkery, jejichž bioanalýza si zaslouží pozornost.

Klíčová slova:

Metabolismus, metabolomika, bioanalýza, metabolický profil, personalizovaná diagnostika, databáze látek, novorozenec, matka, AI, bionalytický kit, lipidové mastné kyseliny, steroidom, volné steroidy, konjugované steroidy, žlučové kyseliny, vitamin D, sérum, krevní kapka, moč.

Specifické cíle

Číslo programu:	02
Název programu:	Operační program Jan Amos Komenský
Číslo priority:	02.01

Název priority:	Výzkum a vývoj
Číslo cíle politiky:	CP 1
Název cíle politiky:	Inteligentnější Evropa
Číslo specifického cíle/opatření -	
Formát ŘO:	02.01.01
Číslo specifického cíle/opatření -	
Formát EK:	02.01.01.01.01
	Rozvoj a posilování výzkumných a inovačních kapacit a
Název specifického cíle/opatření:	zavádění pokročilých technologií
Procentní podíl:	100,00
Kategorie regionu	
Více rozvinuté	31,00
Méně rozvinuté	26,00
Přechodové	43,00

Opatření ITI/IPRÚ/CLLD

Název strategického cíle strategického rámce:	SC 2.1 Rozvoj vědeckovýzkumných a inovačních kapacit podporujících přechod k inteligentní a inovativní ekonomice
Souhrn opatření strategického rámce:	2.1.1 Posílení vybavenosti území vědecko-výzkumnými a inovačními kapacitami
Název opatření programového rámce:	Dlouhodobá mezisektorová spolupráce
Procentní podíl aktivit na daném opatření integrované strategie:	100,00

Cílová skupina

Cílová skupina: Pracovníci aplikačního sektoru

Popis cílové skupiny:

Druhou cílovou skupinou jsou pracovníci partnera firmy Nemocnice České Budějovice (NCB) a nefin. partnerů Chromservis a ANYCARE. NCB je největším zdravotnickým zařízením v Jihočeském kraji a přináší do spolupráce své zkušenosti a know-how v oblasti lékařství, klinické medicíny, biomedicínských technologií a farmaceutických/biomedicínských aplikací. ANYCARE přinese do projektu zkušenosti v oblasti digitální zdravotní péče pomocí proprietární platformy pro integraci různých diagnostických zdravotnických prostředků. Chromservis má dlouholeté zkušenosti v oblasti chromatografie a odběru vzorků. Cílovou skupinou projektu jsou pracovníci soukromého sektoru, konkrétně pracovníci centrálních laboratoří NCB, pracovníci Chromservisu a ANYCARE. Tato multidisciplinární skupina pracovníků soukromého sektoru představuje klíčové aktéry projektu,

kteří zajišťují rozsáhlý pohled na výzkum v oblasti metabolické diagnostiky a personalizované medicíny. Jejich specializované znalosti a schopnosti budou klíčovým faktorem pro úspěch projektu a jeho přínos pro oblast medicíny a aplikovaného výzkumu. Je zde potenciál rozvoje cílové skupiny, přenos znalostí a know-how z aplikační sféry do akademické ve formě vzdělávání doktorandů a výzkumníků. Další potenciál rozvoje je ve stážích na pracovištích partnerů.

Cílová skupina:

Pracovníci výzkumných organizací

Popis cílové skupiny:

První cílovou skupinou projektu jsou pracovníci zapojených organizací. Zapojena bude 1 laboratoř BC. Cílovou skupinou projektu jsou výzkumní pracovníci ENTÚ BC. Zaměřující se na výzkum nových nástrojů pro metaboliku a bioanalýzu látek cirkulujících v živých organismech. Výsledky jsou dlouhodobě využívány v praktických aplikacích ve spolupráci s externími výzkumnými týmy a komerční sférou. Výzkumný tým potvrzuje vysokou konkurenceschopnost, což dokladuje jejich zapojení do projektů jako např. GAČR, TAČR, INTERREG, Norské Fondy. V průběhu realizace projektů TAČR byla dále prohloubena již navázaná/dlouhodobá spolupráce s Nemocnicí České Budějovice a.s., společnostmi Chromservis, ANYCARE a zejména PŘF JU v rámci výše popsané synergie výzkumů, která bude nadále kultivována i směrem k navazujícím aktivitám tohoto projektu, stejně tak jako další spolupráce BC s dalšími firmami (GYVY, Pragolab, Teva Pharmaceuticals a další).

Cílová skupina:

Studenti VŠ

Popis cílové skupiny:

Cílovou skupinou projektu jsou studenti vysokých škol, konkrétně doktorandi, kteří jsou vnímáni jako jedna z hlavních priorit. Projekt zaměřuje své úsilí na inovaci doktorských studijních programů a poskytuje podporu pro další vzdělávání a praktické zkušenosti studentů. Klíčové prvky cílové skupiny jsou následující: • Inovované PhD Studijní Programy: Projekt MSe cílí na inovaci doktorských studijních programů, což zahrnuje aktualizaci sylabů, studijních osnov, a zadávání témat pro kvalifikační práce. Zapojení studentů do výzkumných projektů a podpora krátkodobých stáží u partnerských podniků, s důrazem na implementaci prvků průmyslových PhD. • Cílená Podpora PhD Studia, Mobility a Tréninku: Zaměření na mobility, stáže a hostování studentů, zejména u NCB a BC. Financování těchto aktivit z vlastních prostředků nebo externích zdrojů mimo podporu projektu, s ohledem na tři cíleně vázané projekty pro PhD studenty. • Vedení Kvalifikačních Prací – Disertace: Projekt MSe plánuje vedení a spoluvedení disertačních prací spojených s odborným zaměřením projektu. Předpokládá se participace školitelů z aplikační sféry na vedení těchto kvalifikačních prací, což bude mít za následek vedení min 5 prací.

Cílová skupina:

výzkumní pracovníci v soukromém sektoru

Popis cílové skupiny:

Třetí cílovou skupinou jsou pracovníci partnera NCB. Jedná se o největší zdravotnické zařízení v Jihočeském kraji, přičemž přináší do spolupráce své zkušenosti a knowhow v oblasti lékařství, medicíny, diagnostiky pacientů, biochemie. Cílovou skupinou projektu jsou pracovníci soukromého sektoru, konkrétně centrálních laboratoří NCB. Tato multidisciplinární skupina pracovníků soukromého sektoru představuje klíčové aktéry projektu, kteří zajišťují rozsáhlý pohled na výzkum v oblasti diagnostiky pacientů, predispozice chorob a markerů vybraných chorob. Jejich specializované znalosti a schopnosti budou klíčovým faktorem pro úspěch projektu a jeho přínos pro oblast lékařství a aplikovaného výzkumu. Je zde potenciál rozvoje cílové skupiny, přenos znalostí a know-how z aplikační sféry do akademické ve formě vzdělávání doktorandů a výzkumníků. Další potenciál rozvoje je ve stážích na pracovištích partnerů.

RIS3 Specifické cíle

Specifický cíl RIS3: Zvýšení kvality a společenské relevance veřejného výzkumu
Procento: 70,00%

Komentář:

Snaha více rozvinout problémově orientovaný výzkum, tj. zvýšení relevance výzkumu a faktické uplatnění slibných výsledků v praxi ve spolupráci s podniky, je stále významnější oblastí pro jednotlivé entity, ale i ve věci vzájemné spolupráce. V posledních letech bylo v této sféře dosaženo podstatného pokroku, avšak prostor pro zlepšení je stále přítomný. Doposud provedená opatření (např. zřízené Jihočeské centrum pro transfer technologií s kanceláři ÚTT JU a ÚTT BC, nebo podpora a rozvoj Jihočeského vědeckotechnického parku přímo v UAK kampusu, participace na zřízení a provozu Jihočeské agentury pro podporu inovačního podnikání apod.) je nutno dále rozvíjet. Jako potřebné se jeví také posílení nástrojů dlouhodobé spolupráce VO a aplikační sféry, zavedení systémových opatření ve věci organizace výzkumu a vývoje (např. translační, proof-of-concept či applylabs laboratoře apod.) vč. posilování vnitřních kapacit pro aplikovaný výzkum a transfer znalostí. Relevantní je rovněž společné publikování s partnery z aplikační sféry a podniky, resp. zapojení spolupracujících podniků do společných projektů národní (TAČR, MŠMT) i mezinárodní povahy (Horizon Europe, EIC, Interreg apod.). Tomu odpovídá navázání a prohloubení dlouhodobé mezi-sektorové spolupráce, realizace projektů kolaborativního výzkumu v účinné spolupráci BC a podniků (a dalších aplikačních partnerů) v takových oblastech, které mají vysoký potenciál pro následnou aplikaci / využití výsledků, resp. transfer znalostí ve smyslu bodu 20 Rámce pro podporu výzkumu, vývoje a inovací (RVVI). Získávání kvalitních zahraničních postdoků a studentů doktorského studia v ČR za účelem zvýšení internacionalizace týmu, je jedním z cílů BC, pro zvýšení kvality výzkumu a inovací. Akvizice pracovníků bude probíhat v souladu s doporučením Evropské komise č. 2005/251/es, Evropské charty výzkumných pracovníků (Charta) a Kodexu chování pro přijímání výzkumných pracovníků (Kodex).

Specifický cíl RIS3: Zlepšení fungování inovačních ekosystémů na národní i regionální úrovni
Procento: 30,00%

Komentář:

Spojení přední výzkumné organizace a zdravotnické instituce vytváří podmínky pro dlouhodobou a udržitelnou spolupráci. Tento přístup umožňuje sdílení znalostí a technologií mezi různými odborníky, což urychluje vývoj inovativních řešení a zlepšuje kvalitu výsledků výzkumu. Aktivní zapojení odborníků z partnerských firem do výuky a vedení studentských prací obohacuje vzdělávací prostředí o reálné zkušenosti a know-how z praxe. Získají se nejen teoretické znalosti, ale také praktické dovednosti a přímý vhled do praxe, což podporuje vznik nových inovačních projektů. Společný výzkumný záměr se zaměřuje na řešení významných problémů v oblasti bioanalytické diagnostiky a jejich uplatnění v klinické praxi. Inovace diagnostických nástrojů a metod, jako je platforma MetMapper® a nové metody pro měření lipidových mastných kyselin, otevírají nové možnosti v oblasti klinického vyšetření a zlepšují kvalitu zdravotní péče. Projekt významně přispívá k regionálnímu vědecko-výzkumnému a technologickému rozvoji, zejména v Jihočeském kraji. Posílí regionální inovační ekosystém tím, že přitáhne talentované odborníky, vytvoří nové pracovní příležitosti a podpoří vznik nových technologických podniků. Zapojení nefinančních partnerů a dalších spolupracujících subjektů aplikační sféry rozšíří možnosti spolupráce a přenosu znalostí mezi akademickou sférou a průmyslem. To povede k vytvoření rozsáhlé celonárodní sítě v oblasti klinických analýz, která podporuje efektivní komunikaci a sdílení informací a zkušeností. Výzkum a ověření nových diagnostických metod a technologií, včetně personalizované medicíny, zvýší kvalitu a efektivitu zdravotní péče. Tím, že se zlepší diagnostika a léčba, dojde ke snížení nákladů na zdravotní péči a zkrácení doby hospitalizace, což má pozitivní ekonomické a sociální dopady. Projekt tak zlepší fungování inovačních ekosystémů tím, že propojí akademickou, průmyslovou a veřejnou sféru, zlepší kvalitu a efektivitu zdravotní péče na národní i regionální úrovni.

Krajské domény specializace

Krajská doména specializace:
Procento:

Biotechnologie pro udržitelný rozvoj společnosti
100,00%

Subjekty projektu

Typ subjektu:	Žadatel/příjemce
Kód a název státu:	CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení:	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.
IČ/RČ žadatele:	60077344
DIČ / VAT ID:	
Právní forma:	Veřejná výzkumná instituce
Je subjekt právnickou osobou?:	Ano
Datum vzniku:	1. 1. 2007
Typ plátce DPH:	Jsem plátce DPH a nemám zákonný nárok na odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu
Počet zaměstnanců:	
Roční obrát (EUR):	
Bilanční suma roční rozvahy (EUR):	
Velikostní kategorie podniku:	
Kód institucionálního sektoru:	
Zahrnout subjekt do definice jednoho podniku:	Ne
Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku:	Ne

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:	LIBOR GRUBHOFFER
Adresa:	

Adresy subjektu

Kód a název státu:	CZE - Česká republika
Typ adresy:	Adresa oficiální (adresa sídla organizace)
Název kraje:	Jihočeský kraj
Název okresu:	České Budějovice
Název ORP:	České Budějovice
Městská část:	
Obec:	České Budějovice
Část obce:	České Budějovice 2
Ulice:	Branišovská
PSČ:	37005
Číslo orientační:	31
Číslo popisné/evidenční:	1160
Kód druhu	1
čísla domovního:	
WWW:	
Adresa uvedená textově:	
Branišovská 1160/31, České Budějovice 2, 370 05 České Budějovice	

Osoby subjektu

Titul před jménem:	prof. RNDr.
Jméno:	LIBOR
Příjmení:	GRUBHOFFER
Titul za jménem:	CSc. dr.
Telefon:	[REDACTED]
Mobil:	[REDACTED]
E-mail:	[REDACTED]
Statutární zástupce:	Ano
Funkce:	ředitel

Titul před jménem:	Ing.
--------------------	------

Jméno:

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Titul za jménem:

Telefon:

Mobil:

E-mail:

Statutární zástupce:

Funkce:

projektový manažer

Účty subjektu

Název účtu:

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Kód banky:

0710 - Česká národní banka

IBAN:

CZ1407100000940005527231

Měna účtu:

CZK

Stát:

Česká republika

Předčíslí ABO:

94

Základní část ABO:

5527231

Neplatný záznam účtu:

Ne

Typ subjektu:

Partner bez finančního příspěvku

Kód a název státu:

CZE - Česká republika

Název subjektu/Jméno a příjmení:

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

IČ/RČ žadatele:

60076658

DIČ / VAT ID:

Právní forma:

Vysoká škola (veřejná, státní)

Je subjekt právnickou osobou?:

Ano

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

Popis zapojení partnera do jednotlivých fází

operace:

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích (JČU), přírodovědecká fakulta, katedra medicínské biologie, [REDACTED], spolupráce v oblasti zpracování a vytěžování dat, problematika big data a to ve VZ01, VZ02 a VZ03.

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:

PAVEL KOZÁK

Adresa:

[REDACTED]

Adresy subjektu

Kód a název státu:

CZE - Česká republika

Typ adresy:

Adresa oficiální (adresa sídla organizace)

Název kraje:

Jihočeský kraj

Název okresu:

České Budějovice

Název ORP:

České Budějovice

Městská část:

Obec:

České Budějovice

Část obce:

České Budějovice 2

Ulice:

Branišovská

PSČ:

37005

Číslo orientační:

31a

Číslo popisné/evidenční:

1645

Kód druhu

1

čísla domovního:

WWW:

Adresa uvedená textově:

Branišovská 1645/31a, České Budějovice 2, 370 05 České Budějovice

Osoby subjektu

Titul před jménem:

Prof. Ing.

Jméno: Pavel
Příjmení: Kozák
Titul za jménem: Ph.D.
Telefon:
Mobil: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Statutární zástupce: Ano
Funkce: rektor

Účty subjektu

Typ subjektu: Partner bez finančního příspěvku
Kód a název státu: CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení: ANYCARE s.r.o.
IČ/RČ žadatele: 17131294
DIČ / VAT ID:
Právní forma: Společnost s ručením omezeným
Je subjekt právnickou osobou?: Ano
Datum vzniku: 12. 5. 2022
Typ plátce DPH: Jsem plátce DPH a mám nárok na odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu

Počet zaměstnanců:

Roční obrát (EUR):

Bilanční suma

roční rozvahy (EUR):

Velikostní kategorie podniku:

Kód institucionálního sektoru:

Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku: Ne

Popis zapojení partnera do jednotlivých fází operace:

Firma ANYCARE se do projektu zapojí jako nefinanční partner a to ve VZ01, kde nová instrumentace násobně posílí počty měřených vzorků, bude řádově zlepšena citlivost bioanalytických měření, a tím zajištěna možnost výrazného rozšíření portfolia sledovaných metabolitů potřebných pro personalizovanou klinickou diagnostiku díky efektivnímu vytěžování dat propojením s nástroji AI ve spolupráci s PřF JU a právě firmou ANYCARE. ANYCARE se zapojí do realizace propojení měřicího

metabolického nástroje s nástroji AI a srovnávací analýzy metabolických profilů. Do budoucna se jako perspektivní jeví další typ spolupráce s firmou ANYCARE a to na poli tzv. telemedicíny (tj. lékaře na dálku), v rámci realizace VZ02, kdy námi vyvinuté ověřené technologie se díky jejich univerzálnosti a snadné přípravě vzorku ideálně hodí pro tento typ lékařské péče. Jako vhodná platforma k dalšímu rozšíření bude sloužit komunikace s Českou společností klinické biochemie (ČSKB), hlavním vyjednávacím prostředníkem je NCB [REDACTED]). BC bude generátorem další aktualizace a rozšiřování platformy MetMapper® a navazujících nových bioanalytických nástrojů, jedním z hlavních směrů inovací je ve spolupráci s ANYCARE využití umělé inteligence (AI) při vyhodnocování a zpracovávání metabolických dat. V rámci realizace VZ03 půjde především o širší zapojení neonatologie, laboratorní diagnostiky, gynekologie, porodnictví, a dalších specializovaných klinických oborů. Jeho nedílnou součástí budou aplikace nástrojů strojového učení a prvků umělé inteligence pro kvalitativně lepší využití nejmodernější laboratorní diagnostiky ve spolupráci s partnery PŘF JU a společností ANYCARE.

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název:

JAKUB SCHÜREK

Adresa:

[REDACTED]

Adresy subjektu

Kód a název 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 6

Obec:

Praha

Část obce:

Dejvice

Ulice:

Evropská

PSČ:

16000

Číslo orientační:

62

Číslo popisné/evidenční:

1974

Kód druhu

1

číslo domovního:

WWW:

Adresa uvedená textově:

Osoby subjektu

Titul před jménem:	Ing.
Jméno:	Jakub
Příjmení:	Schůrek
Titul za jménem:	
Telefon:	
Mobil:	
E-mail:	
Statutární zástupce:	Ano
Funkce:	jednatel

Účty subjektu

Typ subjektu:	Partner s finančním příspěvkem
Kód a název státu:	CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení:	Nemocnice České Budějovice, a.s.
IČ/RČ žadatele:	26068877
DIČ / VAT ID:	
Právní forma:	Akciová společnost
Je subjekt právnickou osobou?:	Ano
Datum vzniku:	26. 11. 2003
Typ plátce DPH:	Jsem plátce DPH a mám nárok na částečný odpočet DPH ve vztahu k aktivitám projektu
Koeficient DPH:	
Počet zaměstnanců:	
Roční obrat (EUR):	
Bilanční suma roční rozvahy (EUR):	
Velikostní kategorie podniku:	
Kód institucionálního sektoru:	

Zahrnout subjekt do definice rodinného podniku: Ne

Popis zapojení partnera do jednotlivých fází operace:

Nemocnice CB a.s., partner NemCB pracuje na výzkumu a vývoji personalizované klinické diagnostiky a její implementace v jihočeských nemocnicích. Mentor a Leader: [REDACTED] (NemCB), ředitel laboratorních oborů. Spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje nových bioanalytických nástrojů pro klinickou diagnostiku. Management a příprava klinických vzorků, hodnocení a testování nových bioanalytických metod, hodnocení metabolického obrazu pro klinickou diagnostiku.

Statutární zástupci

Jméno a příjmení / Název: JAROSLAV NOVÁK

Adresa: [REDACTED]

Jméno a příjmení / Název: JIŘÍ HOLAN

Adresa: [REDACTED]

Jméno a příjmení / Název: MICHAL ČARVAŠ

Adresa: [REDACTED]

Jméno a příjmení / Název: MICHAL ŠNOREK

Adresa: [REDACTED]

Jméno a příjmení / Název: PETR STUDENOVSKÝ

Adresa: [REDACTED]

Adresy subjektu

Kód a název státu: CZE - Česká republika

Typ adresy: Adresa oficiální (adresa sídla organizace)

Název kraje: Jihočeský kraj

Název okresu: České Budějovice

Název ORP: České Budějovice

Městská část:

Obec: České Budějovice

Část obce: České Budějovice 7

Ulice: B. Němcové
PSČ: 37001
Číslo orientační: 54
Číslo popisné/evidenční: 585
Kód druhu 1
číslo domovního:
WWW:
Adresa uvedená textově:
B. Němcové 585/54, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice

Osoby subjektu

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

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

Titul před jménem:
Jméno: PETR
Příjmení: STUDENOVSKÝ
Titul za jménem:
Telefon:

Mobil:
E-mail:
Statutární zástupce: Ano
Funkce:

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

Účty subjektu

Typ subjektu: Partner bez finančního příspěvku
Kód a název státu: CZE - Česká republika
Název subjektu/Jméno a příjmení: Chromservis s.r.o.
IČ/RČ žadatele: 25086227
DIČ / VAT ID:
Právní forma: Společnost s ručením omezeným
Je subjekt právnickou osobou?: Ano
Datum vzniku: 29. 10. 1996
Typ plátce DPH: Jsem plátce DPH a mám 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
Popis zapojení partnera do jednotlivých fází

operace:

V projektu se do spolupráce zapojí do realizace nefinanční partner firma Chromservis, a to ve VZ01 při zavedení metabolické LC-HRMS analýzy metabolických profilů v pěti lidských biotekutinách pomocí inovované platformy MetMapper® ve spolupráci hlavním partnerem NCB. Dále se zapojí do realizace VZ03, kde na základě získaných znalostí a dovedností a ověřeného aplikačního potenciálu vytvořených postupů na BC zformuje sadu potřebného materiálu a pomůcek pro stanovení LFA v biotekutinách. Ve své finální podobě bude připraven funkční vzorek, a související duševní vlastnictví ochráněno formou patentové přihlášky. Společnost Chromservis vyhodnotí možnosti uplatnění kitu, a v případě pozitivního hodnocení, bude následně paralelně pokračovat na vývoji a optimalizaci kitu. Dále bude ve VZ03 vytvořen minimálně jeden funkční vzorek bioanalytického SDX kitu pro stanovení minimálně jedné skupiny steroidních látek ve spolupráci s Chromservis. Způsoby aplikace kitu budou průběžně vyhodnocovány a adaptovány ve spolupráci s Chromservis.

Statutární zástupci**Jméno a příjmení / Název:**

MARČI HOROVÁ

Adresa:**Adresy subjektu****Kód a název 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-Petrovice

Obec:

Praha

Část obce:

Petrovice

Ulice:

Jakobiho

PSČ:

10900

Číslo orientační:

3

Číslo popisné/evidenční:

327

Kód druhu

1

čísla domovního:**WWW:****Adresa uvedená textově:**

Jakobiho 327/3, Petrovice, 109 00 Praha

Osoby subjektu

Titul před jménem:	Ing.
Jméno:	Marči
Příjmení:	Horová
Titul za jménem:	
Telefon:	
Mobil:	
E-mail:	
Statutární zástupce:	Ano
Funkce:	jednatel

Účty subjektu

Kontaktní osoby

Jméno a příjmení:	
E-mail:	
Telefon:	

Místo realizace

CZ010 Hlavní město Praha
CZ031 Jihočeský kraj

Realizace mimo ČR

Místo realizace mimo území ČR:

Seznam odborností projektu

Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_3.2
Název odbornosti:	Analytická chemie, separace/Analytical chemistry, separation
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_3.5
Název odbornosti:	Biochemie/Biochemistry
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_5.9
Název odbornosti:	Biotechnologie a bionika/Biotechnology and bionics
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_6
Název odbornosti:	Lékařské vědy/Medical sciences
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_6.11
Název odbornosti:	Gynekologie a porodnictví/Gynaecology and obstetrics
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_6.19
Název odbornosti:	Lékařská zařízení, přístroje a vybavení/Medical facilities, devices and equipment
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_6.2
Název odbornosti:	Endokrinologie, diabetologie, metabolismus, výživa/Endocrinology, diabetology, metabolism, nutrition
Kód odbornosti:	OPJAK_1P_2P_6.7
Název odbornosti:	Pediatric/Paediatrics

Specifické datové položky

OPJAK_VaV13 Ostatní nepublikační výsledky

Číslo: 0,00
Číselník: Ztech – ověřená technologie

OPJAK_VaV1 Získané granty anebo Pečeti excelence

Číslo: 0,00
Cena/Sazba: 0,00
Číselník: Národní
Text:
0

OPJAK_VaV6 Podpořené spolupráce – VaV

Číslo: 0,00

Cena/Sazba: 0,00
Číselník: Státní správa a samospráva
Text:
-

OPJAK_VaV13 Ostatní nepublikační výsledky

Číslo: 0,00
Číselník: V – výzkumná zpráva

OPJAK_VaV5 Osoby přímo ovlivněné EFRR intervencí – počet žen

Číslo: 0,00

OPJAK_VaV13 Ostatní nepublikační výsledky

Číslo: 0,00
Číselník: Gfunk – funkční vzorek

OPJAK_VaV13 Ostatní nepublikační výsledky

Číslo: 0,00
Číselník: Fuzit – užitečný vzor

OPJAK_VaV8 Získané patenty

Číslo: 0,00

OPJAK_VaV6 Podpořené spolupráce – VaV

Číslo: 0,00
Cena/Sazba: 0,00
Číselník: Podniky
Text:
-

OPJAK_VaV6 Podpořené spolupráce – VaV

Číslo: 0,00
Cena/Sazba: 0,00
Číselník: VŠ
Text:
-

OPJAK_VaV6 Podpořené spolupráce – VaV

Číslo: 0,00
Cena/Sazba: 0,00
Číselník: Výzkumné organizace, kromě VŠ
Text:
-

OPJAK_VaV15 Mise Horizont Evropa a Green Deal

Číselník: 7. Jiné příspěvky/přínos ke Green Deal
Text:
-

OPJAK_VaV6 Podpořené spolupráce – VaV

Číslo: 0,00

Cena/Sazba: 0,00
Číselník: Jiné subjekty
Text:
-

OPJAK_VaV1 Získané granty anebo Pečeti excelence

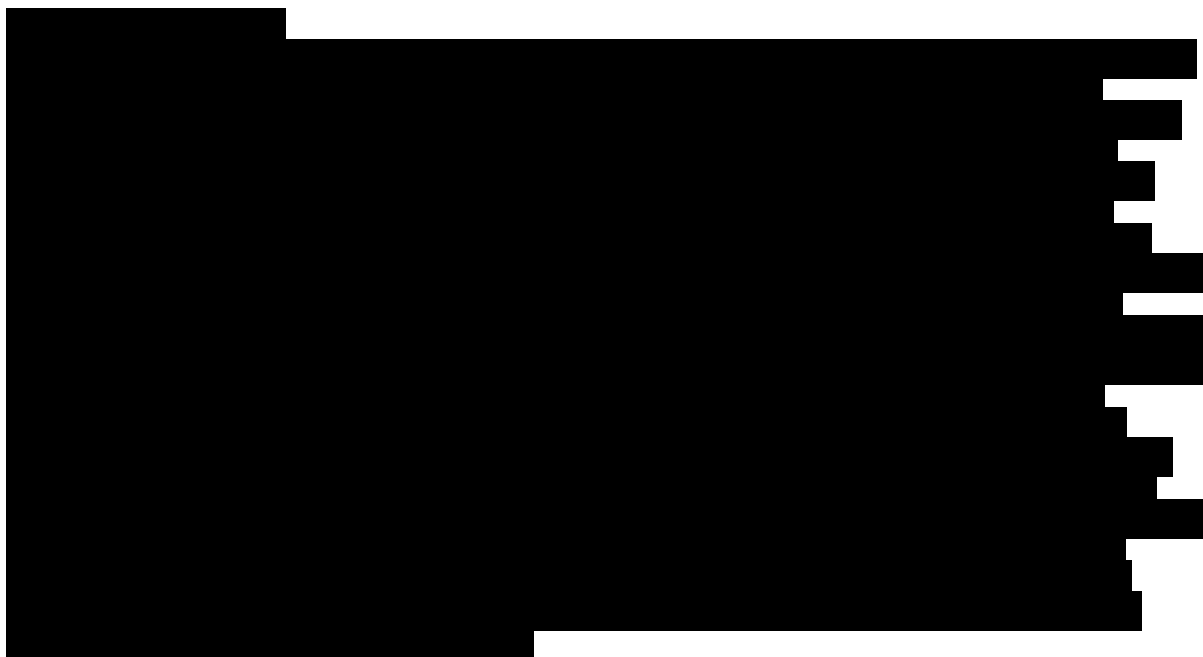
Číslo: 0,00
Cena/Sazba: 0,00
Číselník: Mezinárodní
Text:
0

OPJAK_VaV12 Finanční prostředky získané z prodeje licencí k výzkumným výsledkům projektu

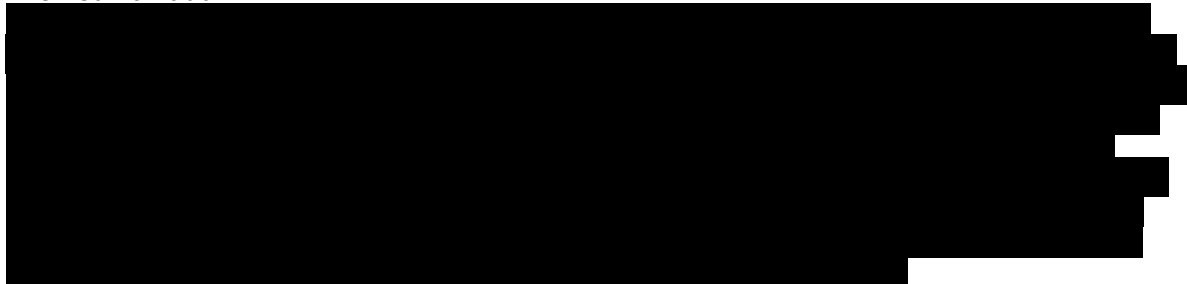
Cena/Sazba: 0,00

Klíčové aktivity

Název klíčové aktivity: Aktivita 1 - Řízení projektu



Přehled nákladů:



Název klíčové aktivity: Aktivita 2 - Vytvoření, realizace, či prohloubení spolupráce mezi výzkumnými organizacemi a aplikační sférou

Popis klíčové aktivity:

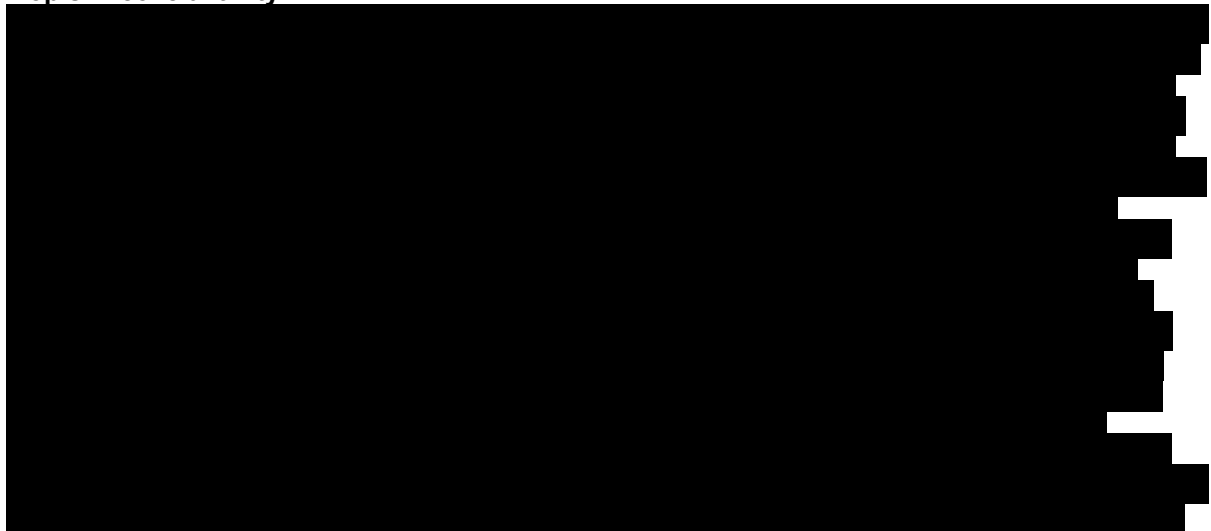


Přehled nákladů:



Název klíčové aktivity: Aktivita 6 - Zapojení zástupců aplikační sféry do výuky, včetně vedení studentských prací

Popis klíčové aktivity:



Přehled nákladů:

Název klíčové aktivity:
vybavení

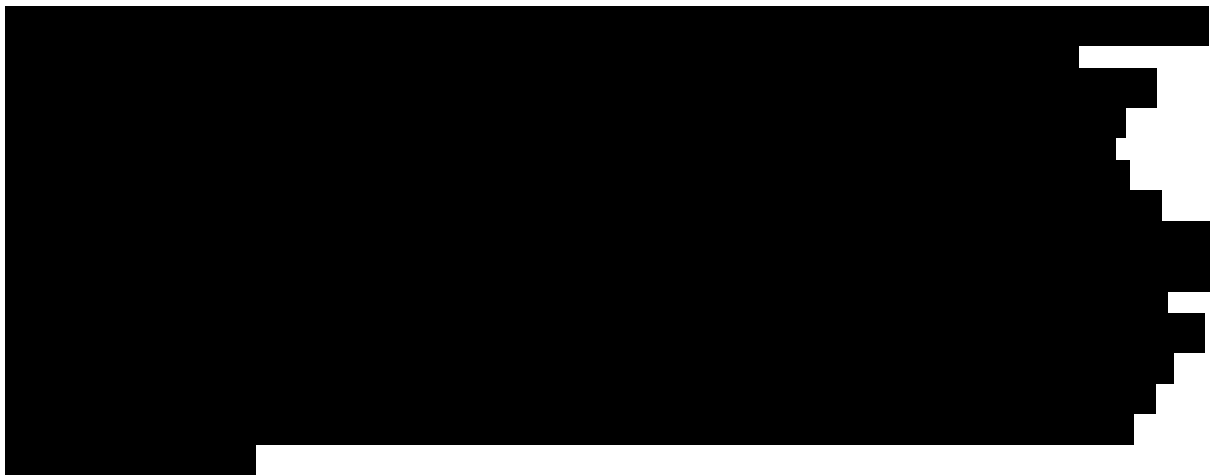
Aktivita 5 - Modernizace infrastruktury a pořízení nezbytného

Popis klíčové aktivity:

Přehled nákladů:

Název klíčové aktivity:
se subjekty aplikační sféry

Aktivita 3 -Realizace orientovaného výzkumu ve spolupráci



Přehled nákladů:



Název klíčové aktivity: Aktivita 4 - Příprava společně zpracovaných projektových žádostí se subjekty z aplikační sféry do národních i mezinárodních grantových schémat souvisejících s aktivitami a zaměřením projektu

Popis klíčové aktivity:



Přehled nákladů:



Indikátory

Kód indikátoru:	203111
Název indikátoru:	Počet podaných grantů – národní
Měrná jednotka:	žádost o podporu
Typ indikátoru:	Výsledek
Výchozí hodnota:	0,000
Datum výchozí hodnoty:	3. 6. 2024
Cílová hodnota:	5,000
Datum cílové hodnoty:	30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty: Počet podaných žádostí o podporu a otevřených přístupů k VVI na základě národní soutěže určené pouze pro VO z ČR a bez povinné spolupráce se zahraničními subjekty (dále jen projekty).

V souladu s definicí KA 4 (Příprava společně zpracovaných projektových žádostí se subjekty z aplikační sféry) lze připravený projekty vycházet pouze při prokázané spolupráci (spoluřešitelství partnerství) se subjektem aplikační sféry/podnikem.

Hodnoty zahrnují jak projekty s partnerem s finančním příspěvkem, tak se spolupracujícími subjekty na základě MoU a Smluv o spolupráci v okruhu tematického zaměření projektu, tj. v komplementaritě definovaných VZ.

Kód indikátoru:	203121
Název indikátoru:	Počet podaných grantů – mezinárodní
Měrná jednotka:	žádost o podporu
Typ indikátoru:	Výsledek
Výchozí hodnota:	0,000
Datum výchozí hodnoty:	3. 6. 2024
Cílová hodnota:	1,000
Datum cílové hodnoty:	30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty: Počet podaných žádostí o podporu pro zajištění VaVal mezinárodní spolupráce (granty) a otevřených přístupů k výzkumné infrastruktuře na základě mezinárodního otevřeného řízení (dále jen projekty).

V souladu s definicí KA 4 (Příprava společně zpracovaných projektových žádostí se subjekty z aplikační sféry) lze připravený projekty vycházet pouze při prokázané spolupráci (spoluřešitelství, partnerství) se subjektem aplikační sféry/podnikem (tj. nemůže se z logiky dané KA jednat o projekty podané pouze VO bez účasti subjektů aplikační sféry, či pouze podniku samotného).

Hodnoty zahrnují jak připravené žádosti, resp. projekty s partnerem s finančním příspěvkem, tak se spolupracujícími subjekty na základě MoU a Smluv o spolupráci v okruhu tematického zaměření projektu, tj. v komplementaritě definovaných VZ.

Kód indikátoru:	203541
Název indikátoru:	Počet podpořených spoluprací – VaV

Měrná jednotka: spolupráce
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 3,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2028
Popis výchozí a cílové hodnoty: Počet spoluprací VaV – VO s podniky, VO s VO, rozvíjené, nové spolupráce.

Kód indikátoru: 205002
Název indikátoru: Výzkumní pracovníci, kteří pracují v podpořených výzkumných zařízeních
Měrná jednotka: FTE/rok - pracovní místa
Typ indikátoru: Výstup
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty:
Cílová hodnota: 2,025
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2025

Popis výchozí a cílové hodnoty: Suma FTE úvazků VaV pracovníků a specialistů z aplikační sféry vč. vrcholného vedení projektu; bez techniků a také bez průřezových pozic (nejsou vedeni jako výzkumní pracovníci) za prvních 12 měsíců realizace projektu (10/2024 až 9/2025). Hodnoty budou naplňovány všemi aktivitami, tj. vztahující se k projektu jako celku.

Kód indikátoru: 210181
Název indikátoru: Počet příspěvků na odborných akcích
Měrná jednotka: příspěvky
Typ indikátoru: Výstup
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty:
Cílová hodnota: 10,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty: Počet aktivních příspěvků členů týmu na odborných akcích/konferencích – jak na akcích v ČR, tak mezinárodních vč. těch, které bude pořádat konsorcium.

Kód indikátoru: 214001
Název indikátoru: Podané patentové přihlášky
Měrná jednotka: patentové přihlášky
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000

Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 1,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2029
Popis výchozí a cílové hodnoty: Podaná patentová přihláška, resp. národní i mezinárodní přihláška vynálezu.

Kód indikátoru: 214021
Název indikátoru: Publikace z podpořených projektů
Měrná jednotka: publikace
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 10,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2029
Popis výchozí a cílové hodnoty: Publikace s IF.

Tj. v rámci VZ1: 3
V rámci VZ2: 4
V rámci VZ3: 3

Kód indikátoru: 214022
Název indikátoru: Odborné publikace – letters, reviews, statě ve sborníku
Měrná jednotka: publikace
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 6,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2029

Popis výchozí a cílové hodnoty: Odborné publikace – letters, reviews, statě ve sborníku.
Jednotka je podmnožinou indikátorů 214 021 a 214 022.

Tj. v rámci VZ1: 2
V rámci VZ2: 2
V rámci VZ3:2

Kód indikátoru: 214023
Název indikátoru: Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) se zahraničním spoluautorstvím vytvořené podpořenými subjekty
Měrná jednotka: publikace
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024

Cílová hodnota: 6,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2029
Popis výchozí a cílové hodnoty: Publikace typu "article", "book", "book chapter", "letter", "review" a „conference/proceeding paper“.
 Alespoň jedním ze spoluautorů nebo autorem publikace je výzkumník z podpořeného projektu a pracovník ze zahraničí (bez úvazku na projektu).
 Jednotka je podmnožinou indikátorů 214 021 a 214 022.

Kód indikátoru: 214024
Název indikátoru: Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) ve spoluautorství výzkumných organizací a podniků
Měrná jednotka: publikace
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 7,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2029
Popis výchozí a cílové hodnoty: Publikace typu "article", "book", "book chapter", "letter", "review" a „conference/proceeding paper“.
 Alespoň jedním ze spoluautorů nebo autorem publikace je výzkumník z podpořeného projektu a současně pracovník subjektu aplikačního sektoru/podniku z řad partnerských podniků s a bez finančního příspěvku a spolupracujících subjektů.
 Jednotka je podmnožinou indikátorů 214 021 a 214 022.

Kód indikátoru: 214026
Název indikátoru: Počet publikací publikovaných v prvním kvartilu nejvlivnějších časopisů v oboru
Měrná jednotka: publikace
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 5,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2029
Popis výchozí a cílové hodnoty: Publikace s IF / Q1. Jednotka je podmnožinou indikátorů 214 021 a 214 022.
 Indikátor je napočítán jako $n + 1$. Za dobu realizace projektu jako 2+2+1.

Kód indikátoru: 214027
Název indikátoru: Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) v prvním kvartilu publikací dle oborově normalizované citovanosti

Měrná jednotka: publikace
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 5,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2033
Popis výchozí a cílové hodnoty: Publikace s IF / Q1. Jednotka je podmnožinou indikátorů 214 021 a 214 022.

Indikátor je napočítán jako $n + 5$. Za dobu realizace projektu jako 2+2+1.

Kód indikátoru: 214031
Název indikátoru: Ostatní nepublikační výsledky (vybrané druhy)
Měrná jednotka: výsledky
Typ indikátoru: Výsledek
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024
Cílová hodnota: 22,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty: Aplikační / nepublikační výsledky.

Tj. v rámci VZ1: 7 výzkumná zpráva, 3 Ztech.

V rámci VZ2: 8 Ztech

v rámci VZ3: 1 výzkumná zpráva, 2 Gfunk, 1 užitný vzor

Kód indikátoru: 240002
Název indikátoru: Počet modernizovaných pracovišť VaV
Měrná jednotka: pracoviště
Typ indikátoru: Výstup
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty:
Cílová hodnota: 1,000
Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty:

Kód indikátoru: 244001
Název indikátoru: Počet podpořených výzkumných organizací
Měrná jednotka: organizace
Typ indikátoru: Výstup
Výchozí hodnota: 0,000
Datum výchozí hodnoty:
Cílová hodnota: 1,000

Datum cílové hodnoty: 30. 4. 2025

Popis výchozí a cílové hodnoty: Do daného indikátoru se započítávají pouze žadatel a partneři s finančním příspěvkem (tj. partneři bez finančního příspěvku dle definice nejsou zahrnuti v tomto indikátoru). Hodnota je určena pouze za žadatele plnící definice VO, který požaduje podporu, na klíčové aktivity projektu.

Jednotka: právní subjekt z řad VO, IČO. Suma za všechny KA, kde je VO podpořena.

Kód indikátoru: 244011

Název indikátoru: Počet institucí ovlivněných intervencí

Měrná jednotka: instituce

Typ indikátoru: Výsledek

Výchozí hodnota: 0,000

Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024

Cílová hodnota: 5,000

Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty: Indikátor zahrnuje pouze žadatele a partnery, kteří poskytují finanční příspěvek (FP) a ty, kteří se účastní partnerské smlouvy (účastníci partnerské dohody). Další "spolupracující subjekty" v rámci indikátoru 203 541 (počet podpořených spoluprací ve výzkumu a vývoji) nejsou do tohoto indikátoru zahrnuty, i když s nimi mohou být uzavřeny smlouvy o spolupráci, Memoranda of Understanding (MoU) atd. Termín "instituce" v názvu indikátoru zahrnuje jak VO, tak subjekty aplikační sféry dle definice. Jednotky indikátoru jsou identifikovány pomocí identifikačního čísla subjektu (IČO) a odpovídají subjektům, které jsou součástí Informačního systému kvality a podpory výzkumu (ISKP).

Kód indikátoru: 244021

Název indikátoru: Počet přímo ovlivněných osob EFRR intervencí

Měrná jednotka: osoby

Typ indikátoru: Výsledek

Výchozí hodnota: 0,000

Datum výchozí hodnoty: 3. 6. 2024

Cílová hodnota: 17,000

Datum cílové hodnoty: 30. 9. 2028

Popis výchozí a cílové hodnoty: „Headcounts“ VaV pracovníků + techniků a průřezových pracovníků (vedení projektu, odborníci na transfer a IPR apod.), tj. všech odborných pozic se započtením osob právě jedenkrát; zahrnut není administrativní tým. Hodnoty, které budou naplňovány všemi aktivitami, tj. vztahující se k projektu jako celku.

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:

BC podporuje sladění pracovního a osobního života svých zaměstnanců. Téma genderu BC aktivně řeší od roku 2016 a je spolu s JU držitelem ocenění HR Award. Samostatný dokument GEPna léta 2022-2024 vstoupil v platnost na BC dne 18.2.2022. Rovnost a férovost jsou jedněmi ze základních priorit. BC dodržuje zásady rovnosti dlouhodobě ve vazbě na zákoník práce ČR, Etický kodex AV ČR a Etický kodex zaměstnanců BC aktualizovaný k 1.12.2023. BC si stanovilo 5 základních oblastí, ve kterých realizuje celkem 13 cílů. Jedná se o oblasti: 1) rovnováha pracovního a nepracovního života, kultura organizace a boj se stereotypy; 2) Genderová vyváženost na manažerských pozicích a v rozhodovacích orgánech; 3) Rovnost pohlaví při náboru a kariérním postupu; 4) Začlenění genderové dimenze do obsahu výzkumu a inovací; 5) Prevence genderově motivovaného násilí, včetně sexuálního obtěžování. BC k naplnění cílů již realizovalo řadu školení a aktivit, např. Leadership for Women in Science, Prevence duševního zdraví nebo Work-life balance. Dalšími tématy seminářů byly oblasti předcházení nevědomým předsudkům a z toho plynoucí diskriminaci, sexuálního obtěžování nebo šikany na pracovišti. Vybraní řadoví a vedoucí zaměstnanci se také účastnili série školení zaměřených na prevenci patologických jevů na pracovišti. Ve spojitosti se sérií školení proběhlo na BC i velké dotazníkové šetření s cílem zjistit nejen výskyt patologických jevů ale i atmosféru na pracovišti obecně. Ve spolupráci s Národním kontaktním centrem (NKC) jsou pravidelně vědci a vědkyně zváni na akce, přednášky a konference (př. Brunch pro začínající vědkyně, Integrating gender in food systems research – [REDACTED]). K lepšímu sladění pracovního a osobního života přispívá dětská skupina Motýl pro rodiče pracující na BC s možností hlídání dětí ve věku od 1 do 3 let. Rodičům pečujícím o děti nebo o jiné závislé osoby je umožněno pracovat na zkrácený úvazek nebo využít flexibilní pracovní doby.

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:

Při budování řešitelských týmů jednotlivých výzkumných záměrů, resp. odborného týmu jako celku byl respektován princip genderové rovnosti. Celková skladba odborného týmu a genderová vyváženost Genderová vyváženost je reprezentována podílem žen ve výši 41 %, což je hodnota nad celorepublikovým průměrem v oblasti přírodních věd. Konkrétně neobsazenými pozicemi jsou typicky pozice technika a studenta adjunkt, přičemž při rekrutování osob na tyto pozice bude postupováno dle plnění GAP plánů. Složení odborného týmu projektu lze považovat za vyvážené, vzhledem k celkové situaci v oboru je zastoupení žen vyšší.

Veřejná podpora

Subjekt: Nemocnice České Budějovice, a.s.

Forma podpory:

Právní akt podpory:

Zrušení podpory:

Kombinace veřejné podpory: OP JAK_GBER_MR_čl.25b

Režim podpory: GBER

Notifikace horizontálních pravidel:

Kategorie/Oddíl GBER:

Články GBER:

Článek č. 25b Podpora na akce "Marie Skłodowska-Curie" a na akce v rámci grantů ERV na tzv. ověřování konceptu (Proof of Concept)

Odstavce a písmena relevantních článků**GBER:****Podporované odvětví SGEI:****Datum poskytnutí:****Oblast podpory:****Měna podpory:**

Částka pro výpočet veřejné podpory (CZK): 2 955 590,38

Částka veřejné podpory**(EUR, dotační zdroje):**

Částka veřejné podpory 1 386 171,89

- příspěvek UNIE (CZK):

Částka veřejné podpory - státní rozpočet (CZK): 91 623,30

- státní rozpočet (CZK):

Částka vlastních zdrojů - spolufinancování (CZK): 1 477 795,19

- spolufinancování (CZK):**Účel podpory:****Odůvodnění změny údajů zaslaných do RDM:****Rozpočet jednotkový**

Kód	Název	Cena jednotky	Počet jednotek	Částka celkem	Procento
	MJ				
1	Celkové výdaje	0,00	0,00	29 999 685,23	100,00
1.1	Celkové způsobilé výdaje	0,00	0,00	29 999 685,23	100,00
1.1.1	Výdaje tvořící základ pro výpočet paušálních nákladů	0,00	0,00	28 037 089,00	93,46
1.1.1.1	Přímé výdaje	0,00	0,00	26 374 561,00	87,92
1.1.1.1.1	Výdaje investiční	0,00	0,00	8 990 000,00	29,97
1.1.1.1.1.1	Dlouhodobý hmotný majetek	0,00	0,00	8 990 000,00	29,97
1.1.1.1.1.1.1	Budovy a stavby	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.2	Movité věci	0,00	0,00	8 990 000,00	29,97
1.1.1.1.1.1.2.1	BC_kapalinový chromatograf s vysokorozlišovacím hmotnostním spektrometrem kus	8 990 000,00	1,00	8 990 000,00	29,97
1.1.1.1.1.2	Dlouhodobý nehmotný majetek	0,00	0,00	0,00	0,00

1.1.1.1.2	Výdaje neinvestiční	0,00	0,00	17 384 561,00	57,95
1.1.1.1.2.1	Hmotný majetek	0,00	0,00	1 402 056,00	4,67
1.1.1.1.2.1.1	Drobný hmotný majetek	0,00	0,00	102 056,00	0,34
1.1.1.1.2.1.1.1	Drobný hmotný majetek (mimo VPo)	0,00	0,00	102 056,00	0,34
1.1.1.1.2.1.1.1.1	BC_bezpečnostní skříň na rozpouštědla kus	38 134,00	1,00	38 134,00	0,13
1.1.1.1.2.1.1.1.2	BC_bezpečnostní skříň na látky T a T+ kus	12 567,00	1,00	12 567,00	0,04
1.1.1.1.2.1.1.1.3	BC_záznamník teploty a vlhkosti kus	10 364,00	2,00	20 728,00	0,07
1.1.1.1.2.1.1.1.4	BC_záznamník teploty kus	2 033,00	6,00	12 198,00	0,04
1.1.1.1.2.1.1.1.5	BC_mini vortex kus	6 295,00	2,00	12 590,00	0,04
1.1.1.1.2.1.1.1.6	BC_míchačka magnetická kus	5 839,00	1,00	5 839,00	0,02
1.1.1.1.2.1.1.2	Drobný hmotný majetek (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.1.2	Materiál	0,00	0,00	1 300 000,00	4,33
1.1.1.1.2.1.2.1	Materiál (mimo VPo)	0,00	0,00	1 300 000,00	4,33
1.1.1.1.2.1.2.1.1	BC_materiál roční průměr	325 000,00	4,00	1 300 000,00	4,33
1.1.1.1.2.1.2.2	Materiál (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.2	Nehmotný majetek	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.2.1	Nehmotný majetek (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.2.2	Nehmotný majetek (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.3	Odpisy	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.3.1	Odpisy (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.3.2	Odpisy (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4	Osobní výdaje - odborný tým	0,00	0,00	14 874 419,00	49,58
1.1.1.1.2.4.1	Platy, mzdy, odměny z dohod				
1.1.1.1.2.4.1.1	Platy, mzdy				
1.1.1.1.2.4.1.1.1	Platy, mzdy (mimo VPo)				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.01	BC_odborný manažer osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.02	BC_technology transfer manager osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.03	BC_business development manager osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.04	BC_manažer jakosti/IT steward osoba/měsíc				
	BC_excelentní VP				

1.1.1.1.2.4.1.1.1.05	osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.06	BC_klíčový VP osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.07	BC_senior VP_1 osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.08	BC_senior VP_2 osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.09	BC_senior VP_3 osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.10	BC_PhD student_1 osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.11	BC_PhD student_2 osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.1.12	BC_techNIK/laborant osoba/měsíc				
1.1.1.1.2.4.1.1.2	Platy, mzdy (GBER)				
1.1.1.1.2.4.1.1.2.1	Nemocnice České Budějovice, a.s. agregace položek				
1.1.1.1.2.4.1.2	DPČ	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.1.2.1	DPČ (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.1.2.2	DPČ (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.1.3	DPP	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.1.3.1	DPP (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.1.3.2	DPP (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.2	Pojistné na sociální zabezpečení				
1.1.1.1.2.4.2.1	Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ				
1.1.1.1.2.4.2.1.1	Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ (mimo VPo)				
1.1.1.1.2.4.2.1.1.1	BC_Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ agregace položek				
1.1.1.1.2.4.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ (GBER)				
1.1.1.1.2.4.2.1.2.1	Nemocnice České Budějovice, a.s. agregace položek				
1.1.1.1.2.4.2.2	Pojistné na sociální zabezpečení z DPP	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.2.2.1	Pojistné na sociální zabezpečení z DPP (mimo Vpo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.2.2.2	Pojistné na sociální zabezpečení z DPP (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení				
1.1.1.1.2.4.3.1	Pojistné na zdravotní				

	zabezpečení z platů a DPČ				
1.1.1.1.2.4.3.1.1	Pojistné na zdravotní zabezpečení z platů a DPČ (mimo VPo)				
1.1.1.1.2.4.3.1.1.1	BC_Pojistné na zdravotní zabezpečení z platů a DPČ agregace položek				
1.1.1.1.2.4.3.1.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení z platů a DPČ (GBER)				
1.1.1.1.2.4.3.1.2.1	Nemocnice České Budějovice, a.s. agregace položek				
1.1.1.1.2.4.3.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení z DPP	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.3.2.1	Pojistné na zdravotní zabezpečení z DPP (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.3.2.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení z DPP (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.4	FKSP				
1.1.1.1.2.4.4.1	FKSP (mimo VPo)				
1.1.1.1.2.4.4.1.1	BC_Sociální fond agregace položek				
1.1.1.1.2.4.4.2	FKSP (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5	Jiné povinné výdaje	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5.1	Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5.1.1	Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5.1.2	Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5.2	Ostatní jiné povinné výdaje	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5.2.1	Ostatní jiné povinné výdaje (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.4.5.2.2	Ostatní jiné povinné výdaje (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.5	Autorské příspěvky	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.5.1	Autorské příspěvky (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.5.2	Autorské příspěvky (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.6	Cestovní náhrady	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.6.1	Zahraniční	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.6.1.1	Zahraniční (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.6.1.2	Zahraniční (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.6.2	Per diem	0,00	0,00	0,00	0,00

1.1.1.1.2.6.2.1	Per diem (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.6.2.2	Per diem (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.7	Nákup služeb	0,00	0,00	1 108 086,00	3,69
1.1.1.1.2.7.1	Nákup služeb (mimo VPo)	0,00	0,00	1 108 086,00	3,69
1.1.1.1.2.7.1.1	BC_údržba a oprava, kalibrace vědeckých přístrojů roční průměr	50 000,00	4,00	200 000,00	0,67
1.1.1.1.2.7.1.2	BC_publikační náklady publikace	67 266,00	8,00	538 128,00	1,79
1.1.1.1.2.7.1.3	BC_služby transferu technologií agregace položek	369 958,00	1,00	369 958,00	1,23
1.1.1.1.2.7.2	Nákup služeb (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.8	Přímá podpora	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.8.1	Přímá podpora (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.2.8.2	Přímá podpora (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2	Jednorázové částky	0,00	0,00	1 662 528,00	5,54
1.1.1.2.1	Jednorázové částky - administrativní tým	0,00	0,00	1 662 528,00	5,54
1.1.1.2.1.1	Jednorázové částky - administrativní tým (mimo VPo)	34 636,00	48,00	1 662 528,00	5,54
1.1.1.2.1.2	Jednorázové částky - administrativní tým (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.3	Jednotkové náklady	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.1	Jednotkové náklady - odborný tým	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.1.1	Jednotkové náklady - odborný tým (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.1.2	Jednotkové náklady - odborný tým (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.4	Rezerva pro osobní výdaje	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.4.1	Rezerva pro osobní výdaje (mimo VPo)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.4.2	Rezerva pro osobní výdaje (GBER)	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Paušální náklady	0,00	0,00	1 962 596,23	6,54
1.2	Výdaje nevykazované v projektu jako způsobilé	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Celkové způsobilé výdaje - neinvestiční	0,00	0,00	21 009 685,23	70,03
3	Celkové způsobilé výdaje - investiční	0,00	0,00	8 990 000,00	29,97

--	--	--	--	--	--

Přehled zdrojů financování

Fáze přehledu financování:	Žádost o podporu - změna - návrh IS KP
Měna:	CZK
Celkové zdroje:	29 999 685,23
Celkové nezpůsobilé výdaje:	0,00
Celkové způsobilé výdaje:	29 999 685,23
Jiné peněžní příjmy (JPP):	0,00
CZV bez příjmů:	29 999 685,23
Příjmy z provozu:	0,00
Příspěvek Unie:	18 856 657,16
Národní veřejné zdroje (bez vlastního zdroje financování):	8 313 028,14
Podpora celkem:	27 169 685,30
Vlastní zdroj financování:	2 829 999,93
Zdroj financování vlastního podílu:	Jiné národní veřejné finanční prostředky
% vlastního financování - méně rozvinutý region příp. nerelevantní:	9,43
% vlastního financování - přechodový region:	9,43
% vlastního financování - více rozvinutý region:	9,43

Finanční plán

Pořadí finančního plánu:	1
Datum předložení:	31. 1. 2025
Zálohová platba:	Ano
Záloha - plán:	8 999 900,00
Záloha - Investice:	8 990 000,00
Záloha - Neinvestice:	9 900,00
Vyúčtování - plán:	0,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	0,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	0,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	2
Datum předložení:	30. 5. 2025
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	7 100 740,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	7 100 740,00
Vyúčtování - plán:	12 053 900,00
Vyúčtování - Investice:	8 990 000,00
Vyúčtování - Neinvestice:	3 063 900,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	12 053 900,00

Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	8 990 000,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	3 063 900,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	3
Datum předložení:	1. 12. 2025
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	2 894 200,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	2 894 200,00
Vyúčtování - plán:	2 378 440,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 378 440,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 378 440,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 378 440,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	4
Datum předložení:	1. 6. 2026
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	2 747 500,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	2 747 500,00
Vyúčtování - plán:	2 722 300,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 722 300,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 722 300,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 722 300,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	5
Datum předložení:	30. 11. 2026
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	2 674 100,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	2 674 100,00
Vyúčtování - plán:	2 894 200,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 894 200,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 894 200,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 894 200,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	6
Datum předložení:	28. 5. 2027
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	2 518 700,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	2 518 700,00
Vyúčtování - plán:	2 747 500,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 747 500,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 747 500,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00

Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 747 500,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	7
Datum předložení:	29. 11. 2027
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	2 010 500,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	2 010 500,00
Vyúčtování - plán:	2 674 100,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 674 100,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 674 100,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 674 100,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	8
Datum předložení:	30. 5. 2028
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	1 054 045,23
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	1 054 045,23
Vyúčtování - plán:	2 518 700,00
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 518 700,00
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 518 700,00
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 518 700,00
Závěrečná platba:	Ne

Pořadí finančního plánu:	9
Datum předložení:	27. 11. 2028
Zálohová platba:	
Záloha - plán:	0,00
Záloha - Investice:	0,00
Záloha - Neinvestice:	0,00
Vyúčtování - plán:	2 010 545,23
Vyúčtování - Investice:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice:	2 010 545,23
Vyúčtování - očištěné o příjmy:	2 010 545,23
Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:	0,00
Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:	2 010 545,23
Závěrečná platba:	Ano

Čestná prohlášení

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení žadatele (Úvodní)

Text čestného prohlášení:

Statutární orgán / osoba jednájící na základě plné moci vydané statutárním orgánem žadatele
prohlašuje:

- Splňují definici oprávněného žadatele vymezeného výzvou.
- Operace nebyla fyzicky ukončena nebo plně provedena před předložením žádosti o podporu bez ohledu na to, zda byly žadatelem provedeny všechny platby či nikoliv; operace je dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/1060 definována jako projekt, smlouva, opatření nebo skupina projektů, které byly vybrány řídicími orgány dotyčných programů nebo z jejich pověření a které přispívají k dosažení cílů priority nebo priorit; v souvislosti s finančními nástroji tvoří operaci finanční příspěvky z programu na finanční nástroje a následná finanční podpora, kterou tyto finanční nástroje poskytují.
- Nečerpám a nenárokuji veřejné prostředky z jiných finančních nástrojů EU, národních programů či programů územních samospráv, na způsobilé výdaje výše uvedeného projektu, které mají být financovány ze zdrojů OP JAK mimo vlastních zdrojů, s výjimkou těch prostředků, které přímo souvisejí se spolufinancováním projektu a jako takové budou zahrnuty do přehledu zdrojů financování v právním aktu o poskytnutí/převodu podpory z OP JAK.

Název čestného prohlášení:

Čestné prohlášení žadatele (Závěrečné)

Text čestného prohlášení:

Statutární orgán / osoba jednající na základě plné moci vydané statutárním orgánem žadatele prohlašuje:

- Jsem si vědom, že jsem vázán celým obsahem žádosti o podporu.
- Všechny informace v předložené žádosti o podporu a jejích přílohách jsou pravdivé a úplné.
- Souhlasím s uchováním dat této žádosti o podporu v MS2021+.
- Nezamlčel jsem žádné skutečnosti podstatné pro hodnocení způsobilosti k realizaci projektu.
- Souhlasím s uveřejněním výstupů/produktů a výsledků projektu tam, kde je to vhodné a s dalším využitím této žádosti o podporu pro účely publicity a informovanosti, zpracování analýz implementace programu a jako příklad dobré praxe v případě, že tento projekt bude podpořen.
- Zavazuji se k tomu, že o veškerých změnách předmětných údajů v průběhu procesu poskytnutí podpory, které nastanou, budu neprodleně informovat ŘO OP JAK.
- Beru na vědomí, že veškerá komunikace s ŘO OP JAK k předmětné žádosti o podporu bude vedena pomocí autorizované komunikace prostřednictvím MS2021+.
- Umožním ŘO OP JAK přístup k dokladům týkajících se činností, vnitřní struktury apod., a to kdykoliv v průběhu posuzování žádosti o podporu, jakož i při následné realizaci projektu a jeho udržitelnosti, je-li relevantní, za účelem posouzení, zda splňuji podmínky uvedené v tomto čestném prohlášení.

Dokumenty

Pořadí:	1
Název dokumentu:	Čestné prohlášení partnera (úvodní a závěrečné) - CZ + AJ
Číslo:	
Název předdefinovaného dokumentu:	Čestné prohlášení partnera (úvodní a závěrečné) - CZ + AJ
Druh povinné přílohy žádosti o podporu:	Listinná

Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Čestné prohlášení úvodní a závěrečné_partner
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 2
Název dokumentu: Prohlášení o přijatelnosti žadatele
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Prohlášení o přijatelnosti žadatele
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Prohlaseni_o_prijatelnosti_ZADATEL_EFRR_1-1
BC_BudDiag
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 3
Název dokumentu: Soulad s RIS3 strategií pro ITI
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Soulad s RIS3 strategií pro ITI
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Soulad_projektu_s-RIS3_MeS_ITI_BudDiag
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 4
Název dokumentu: Prohlášení o přijatelnosti - partner
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Prohlášení o přijatelnosti - partner
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Prohlášení o přijatelnosti_partner
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 5
Název dokumentu: Studie proveditelnosti
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Studie proveditelnosti
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: BUDDIAG_Studie_proveditelnosti_final
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 6
Název dokumentu: Harmonogram klíčových aktivit
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Harmonogram klíčových aktivit
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: 2024_Harmonogram_OP_JAK_ITI_BudDiag
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 7
Název dokumentu: Komentář k rozpočtu
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Komentář k rozpočtu
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Komentář rozpočtu BudDiag aktualizace
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 8
Název dokumentu: Realizační tým
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Realizační tým
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Realizační tým_BudDiag
Vložil/a: TBFISSIM

Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 9
Název dokumentu: CV / výběrová kritéria odborného týmu
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: CV / výběrová kritéria odborného týmu
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: CV
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 10
Název dokumentu: Prohlášení o souladu projektu s pravidly veřejné podpory
- žadatel
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Prohlášení o souladu projektu s pravidly veřejné podpory
- žadatel
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Prohlaseni_o_souladu_s_VPo_Mezisektorova-
spoluprace-pro-ITI_ZADATEL BC_BudDiag
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 11
Název dokumentu: Vyjádření řídicího výboru ITI
Číslo:
Název předdefinovaného dokumentu: Vyjádření řídicího výboru ITI
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Vyjadreni_RV_ITI_BUDDIAG_podpis
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 12
Název dokumentu: Kalkulačka jednorázové částky (b1)
Číslo:

Název předdefinovaného dokumentu: Kalkulačka jednorázové částky (b1)
Druh povinné přílohy žádosti o podporu: Listinná
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ano
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Kalkulacka_jednorazove_castky_b1_bez-
HMP_verze_3.0_ISPV-2023-2 (2)
Vložil/a: TBFISSIM
Datum vložení: 31. 7. 2023
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 13
Název dokumentu: BC_HR Award
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: BC_HR Award
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 26. 4. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 14
Název dokumentu: GEP_BC
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: 9002_GEP_BC_2022 (1)
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 26. 4. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 15
Název dokumentu: Letter of Intent_LOI
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: LOI
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 20. 6. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 16
Název dokumentu: Čestné prohlášení o doložení obratu
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační

Soubor: Čestné prohlášení o doložení obratu
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 20. 6. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 17
Název dokumentu: Prokázání vlastnické struktury
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Prokázání vlastnické struktury
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 20. 6. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 18
Název dokumentu: Principy partnerství
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Principy partnerství
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 20. 6. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 19
Název dokumentu: Doklady prokazující oprávněnost partnera
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Doklady prokazující oprávněnost partnera
Vložil/a: BARKAR1_EXT
Datum vložení: 20. 6. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 22
Název dokumentu: Výzva k doložení podkladů a doporučení úprav žádosti
Doložený soubor: Ano
Povinný: Ne
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: Oznámení k doporučení_Výzva před vydáním
PA_MeS_MeS pro ITI_8906
Vložil/a: KOUMIC1
Datum vložení: 30. 9. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 23
Název dokumentu: 1. výzva před vydáním PA - vypořádání 241021
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: 1. Výzva před vydáním PA_8906_vyporadani_241011
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 24
Název dokumentu: FINAL PA_Detailní rozpočet pro partnera GBER
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Detailni-rozpocet_Nemocnice_CB
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 25
Název dokumentu: FINAL PA_Doklad o bankovním účtu
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Doklad o bankovním účtu
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 26
Název dokumentu: FINAL PA_Doklad o bezdlužnosti
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Doklad o bezdlužnosti
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 27
Název dokumentu: FINAL PA_Doklad o obratu
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Doklad o obratu

Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 28
Název dokumentu: FINAL PA_ Interní účetní směrnice
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_ Interní účetní směrnice
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 29
Název dokumentu: FINAL PA_Prohlášení o propojenosti podniků
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Prohlášení o propojenosti s ostatními podniky
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 30
Název dokumentu: FINAL PA_Test kritérií podniku v obtížích
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Test kritérií podniku v obtížích + doklady
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 31
Název dokumentu: FINAL PA_Výpisy z rejstříku trestů
Doložený soubor: Ano
Povinný:
Odkaz na umístění dokumentu:
Typ přílohy: Realizační
Soubor: FINAL PA_Vypisy z rejstříku trestu
Vložil/a: ZAZVER_EXT
Datum vložení: 21. 10. 2024
Verze dokumentu: 0001
Popis dokumentu:

Pořadí: 32

Název dokumentu:	FINAL PA_Studie proveditelnosti_241021
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	FINAL PA_Studie_proveditelnosti_Buddiag_241021
Vložil/a:	ZAZVER_EXT
Datum vložení:	21. 10. 2024
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	33
Název dokumentu:	2.výzva k doplnění před vydáním PA
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	Ne
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	2.výzva k doplnění před vydáním PA_MeS pro ITI_8906
Vložil/a:	KOUMIC1
Datum vložení:	4. 11. 2024
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	34
Název dokumentu:	FINAL PA_Prohlášení o propojenosti podniků - oprava
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	FINAL PA_Prohlášení o propojenosti s ostatními
Vložil/a:	ZAZVER_EXT
Datum vložení:	18. 11. 2024
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	35
Název dokumentu:	2. výzva před vydáním PA - vypořádání 241118
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	
Typ přílohy:	Realizační
Soubor:	BUD - 2. vyzva pred vydaním PA
Vložil/a:	ZAZVER_EXT
Datum vložení:	18. 11. 2024
Verze dokumentu:	0001
Popis dokumentu:	
Pořadí:	36
Název dokumentu:	FINAL PA_Test kritérií podniku v obtížích - oprava
Doložený soubor:	Ano
Povinný:	
Odkaz na umístění dokumentu:	

Typ přílohy:

Soubor:

doklady_241118

Vložil/a:

Datum vložení:

Verze dokumentu:

Popis dokumentu:

Realizační

FINAL PA_Test kritérií podniku v obtížích +

ZAZVER_EXT

18. 11. 2024

0001