

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), v platném znění

I. Smluvní strany:

Příjemce: UJP PRAHA a.s.
se sídlem Nad Kamínkou 1345, Praha - Zbraslav, PSČ 156 10
IČ: 60193247 DIČ: CZ60193247
bankovní spojení: [REDAKCE]
zastoupená: Ing. Milanem Semmlerem, členem představenstva
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 2366
(dále jen „příjemce“)

Další účastníci projektu:

MABAVE, s.r.o.
se sídlem Uničov - Benkov 13, PSČ 783 91
IČ: 29398487 DIČ: CZ29398487
bankovní spojení: [REDAKCE]
[REDAKCE]
zastoupená: Ing. Radkem Mazáčem, jednatelem
zápis v OR: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 45880
(dále jen „další účastník 1“)

Faktum Design s.r.o.
se sídlem Karásek 2245/1f, Řečkovice, 621 00 Brno
IČ: 27705021 DIČ: CZ27705021
bankovní spojení: [REDAKCE]
zastoupená: Ing. Davidem Johnem, jednatelem
zápis v OR: Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 53241
(dále jen „další účastník 2“)

České vysoké učení technické v Praze
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
se sídlem Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 - Dejvice
IČ: 68407700 DIČ: CZ68407700
bankovní spojení: [REDAKCE]
zastoupená: doc. Ing. Václavem Čubou, Ph.D., děkanem
zřízená dle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, nezapisuje se do OR
(dále jen „ČVUT FJFI“, nebo „další účastník 3“)

Další účastníci 1, 2 a 3 též společně jako „další účastníci“, příjemce a další účastníci rovněž společně jako „smluvní strany“.

II. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je spolupráce smluvních stran při řešení programového projektu „**Komplexní systém pro rentgenovou vizualizaci radioterapeutických ozařovačů**“ reg. č. CZ.01.01.01/01/22_002/0000295 (dále jen „projekt“) přihlášeného do veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji na výběr programových projektů do výzvy I programu „APLIKACE“ vypsaného Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen „poskytovatel“) v roce 2022 na roky 2023 až 2026, na nějž ministerstvo jako organizační složka státu poskytuje finanční prostředky ze státního rozpočtu. Tyto finanční prostředky jsou poskytovány výlučně za účelem jejich využití k dosažení cílů řešení uvedeného projektu, v rozsahu a za podmínek stanovených ve vyhlášení veřejné soutěže.

Předmětem této smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení projektu a právům k předmětům duševního vlastnictví vytvořeným v rámci řešení projektu. Předmětem smlouvy je rovněž stanovení podmínek, za kterých bude část účelových finančních prostředků z dotace poskytnuta dalším účastníkům.

Bude-li poskytovatelem poskytnuta podpora na realizaci projektu, smluvní strany se touto smlouvou zavazují spolupracovat na jeho realizaci a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků projektu.

Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku projektu lze odůvodnit pouze v důsledku naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.

Věcná náplň smlouvy:

V rámci spolupráce na řešení projektu se další účastníci zavazují k provedení následujících prací a výkonů:

MABAVE:

- realizace konstrukčních návrhů, řešení jednotlivých prvků, včetně elektrického zapojení, vlastní výroba součástí prototypu, spoluúčast na ochraně tvorby dokumentace pro ochranu duševního vlastnictví, kompletace systému, spoluúčast při validaci a verifikaci komplexního systému.

Faktum Design:

- návrh a realizace designu prototypu a celkového finálního designu ozařovače, výroba forem prototypu, tvorba dokumentace pro užitný vzor a průmyslový vzor, 3D modely a 3D tisky.

ČVUT FJFI:

- návrh, implementace, validace a verifikace neuronové sítě pro zpracování rentgenových obrazů, implementace a integrace DICOM protokolu pro čtení a analýzu obrazových dat v klinické praxi, napojení neuronové sítě na vyhodnocovací systém dávky příjemce.

III. Doba spolupráce a způsob předávání výsledků

Spolupráce na řešení projektu se sjednává **na období od 1. 6. 2023 do 30. 9. 2026**, tj. do doby ukončení řešení projektu.

Řešení projektu je rozděleno do tří na sebe navazujících etap:

Etapa 1:	zahájení 1. 6. 2023	-	ukončení 31. 8. 2024
Etapa 2:	zahájení 1. 9. 2024	-	ukončení 31. 8. 2025
Etapa 3:	zahájení 1. 9. 2025	-	ukončení 30. 9. 2026

Projekt je řízen hlavními řešiteli, jimiž jsou osoby odpovědné u příjemce a dalších účastníků za celkovou odbornou úroveň projektu, a to formou kontrolních dnů, které se budou konat jednou za půl roku. Kontrolní den je možné organizovat i distanční formou pomocí videokonferencí. Smluvní strany se zavazují k účasti na těchto kontrolních dnech. O průběhu a výsledcích kontrolního dne bude sepsán zápis, jehož závěry jsou pro smluvní strany závazné. V případě rozporu stran ohledně dalšího postupu při provádění projektu rozhoduje příjemce. Smluvní strany jmenují tyto řešitele:

za UJP PRAHA a.s.:	Ing. Milan Semmler
za MABAVE, s.r.o.:	Ing. Radek Mazáč
za Faktum Design s.r.o.:	Ing. David John
za ČVUT FJFI:	Ing. Josef Nový

Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v projektu a směřující k jeho realizaci, případně i další úkony nutné nebo potřebné pro řešení projektu.

IV. Předpokládané uznané náklady na spolupráci při řešení projektu

Uznanými náklady na řešení projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ustanovení § 2 odst. 2 písm. n) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, které poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné.

Způsobilé náklady projektu jsou uvedeny ve Schválených tabulkách rozpočtových položek, které jsou přílohou č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy.

Předpokládané uznané náklady na řešení projektu činí **50.477.308,- Kč** (slovy: padesátmilionůčtyřístasedmdesátšestmákorun českých) na celé období řešení projektu.

Příjemce se zavazuje část poskytnuté účelové podpory/dotace vždy neprodleně, nejpozději ve lhůtě 14 dnů po jejím obdržení od poskytovatele, převést na bankovní účet dalších účastníků uvedený v záhlaví této smlouvy. Skutečná výše dotace, která bude poskytovatelem smluvním stranám proplacena, bude určena na základě skutečně vynaložených, odůvodněných a řádně prokázaných způsobilých výdajů. Skutečná výše dotace nesmí přesáhnout maximální výši dotace stanovenou v Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Dotace bude vyplácena zpětně na základě již realizovaných, způsobilých výdajů doložených příslušnými účetními a jinými doklady.

Smluvní strany jsou povinny evidovat způsobilé výdaje v kategoriích průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje a tento způsob evidence dodržovat po celou dobu trvání projektu.

V. Povinnosti dalších účastníků

Další účastníci jsou povinni vést o způsobilých výdajích projektu a použití dotace určené k financování způsobilých výdajů oddělenou evidenci a dokumentaci stanovenou v Rozhodnutí o poskytnutí dotace a podklady uchovat po dobu 10 let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí tří (3) let od uzávěrky Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, pokud nebude ve zvláštní části Rozhodnutí o poskytnutí dotace uvedeno jinak. O uzávěrci programu bude poskytovatel dotace příjemce vhodnou formou informovat. Další účastníci předávají evidenci způsobilých výdajů projektu příjemci vždy společně s kopiemi předmětných dokladů a dokladů o jejich úhradě pro potřeby doložení v žádosti o platbu.

Další účastníci jsou dále povinni:

Umožnit příjemci provádění pravidelných kontrol čerpání, užití a evidence účelově vázaných finančních prostředků, poskytnutých jim příjemcem v rámci spolupráce na řešení tohoto projektu.

Umožnit příjemci nebo jím pověřeným osobám provést komplexní kontrolu výsledků řešení projektu i vedení účetnictví a použití účelové podpory, která byla na řešení projektu poskytnuta ze státního rozpočtu, a to kdykoliv v průběhu řešení projektu.

Umožnit poskytovateli podpory, tj. Ministerstvu průmyslu a obchodu, a současně příjemci provádět kontrolu nakládání s poskytnutou účelovou podporou, a to ve stejném rozsahu, jako má poskytovatel vůči příjemci.

Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na spolupráci při řešení projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z části dotace a náklady z vlastních a ostatních zdrojů.

V souladu se závazky vyplývajícími z předcházejících ustanovení tohoto článku smlouvy dodržovat požadavky uznaných nákladů na řešení projektu, které budou uvedeny v Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Další účastníci se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí k realizaci projektu, že budou jednat způsobem, který neohrožuje realizaci projektu a zájmy příjemce. Veškerá činnosti dalších účastníků, na které je podpora poskytována, musí vždy směřovat k dosažení cílů projektu a naplnění účelu podpory.

Další povinnosti smluvních stran související s realizací projektu

Smluvní strany se zavazují předávat si vzájemně veškeré informace o projektu a informovat se o opatřeních učiněných poskytovatelem dotace v souvislosti s realizací

projektu, stejně jako se zavazují spravovat se o výstupech veškeré komunikace s poskytovatelem dotace.

Každá změna projektu před jejím provedením musí být nejprve konzultována s příslušným projektovým manažerem poskytovatele dotace, aby bylo možné předejít případným negativním dopadům této změny na poskytnutou podporu. Žádost o změnu zasílá poskytovateli dotace příjemce, a to v souladu s příslušnými pravidly pro změnová řízení. Změny projektu jsou přípustné pouze se souhlasem poskytovatele dotace. O povaze změny rozhoduje vždy poskytovatel dotace. Nelze změnit seznam indikátorů projektu a účel, na který byla dotace poskytnuta.

Smluvní strany jsou povinny si oznamovat vzájemně všechny změny týkající se kontaktních osob, dále změny, že některá ze smluvních stran přestala splňovat podmínky kvalifikace, změny veškerých skutečností uvedených ve schválené žádosti o podporu a jakékoliv další změny a skutečnosti, které mají nebo by mohly mít vliv na řešení cíle projektu, dodržení povinností stanovených Rozhodnutím o poskytnutí dotace nebo změnu údajů zveřejňovaných v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací.

Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s Rozhodnutím o poskytnutí dotace, Pravidly pro žadatele a příjemce z OP TAK včetně Pravidel způsobilosti a publicity a Pravidel pro výběr dodavatelů nebo podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, které definují povinnosti příjemce vůči poskytovateli dotace, a dalšími souvisejícími vnitřními předpisy poskytovatele dotace.

Při výběru dodavatele v souvislosti s realizací projektu jsou smluvní strany povinny postupovat dle Pravidel pro výběr dodavatelů, a to ve verzi platné v den zahájení výběrového řízení.

Smluvní strany se zavazují dodržovat Pravidla způsobilosti a publicity, které je nutné dodržet (a to i v případě výběrového řízení ve vyhlášení zakázky), a to až do ukončení doby udržitelnosti projektu.

VI. Zveřejnění výsledků řešení projektu a ochrana duševního vlastnictví

Smluvní strany se zavazují, že v případě úspěšného řešení tohoto projektu vhodným způsobem uveřejní jeho výsledek a v informacích zveřejňovaných v souvislosti s ním vždy výslovně uvedou: „*Tento projekt byl realizován za finanční podpory ze státních prostředků prostřednictvím Ministerstva průmyslu a obchodu*“.

Práva k výsledkům řešení projektu patří **všem smluvním stranám** podle přílohy č. 2 této smlouvy, která obsahuje výše podílů jednotlivých smluvních stran na výsledcích projektu, a všechny smluvní strany mají právo nakládat s výsledky výzkumných a vývojových aktivit, a to za podmínek uvedených v tomto článku smlouvy.

Vlastníkem hmotného a nehmotného majetku, nutného k řešení projektu, je ta smluvní strana, která si tento majetek pořídila nebo ho při řešení vytvořila.

Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami důvěrné informace a skutečnosti tvořící obchodní tajemství, které si vzájemně poskytnou

v rámci plnění této smlouvy. Všichni zúčastnění jsou vázáni po celou dobu trvání projektu mlčenlivostí o skutečnostech, které se týkají projektu. Jedná se zejména o dílčí výsledky a data z experimentů, a to včetně negativních výsledků.

Práva duševního vlastnictví chráněná jako patenty, ochranné známky, užité a průmyslové vzory, autorská práva a nové technické poznatky tvořící výrobní nebo obchodní tajemství (know-how) vzniklá v souvislosti s realizací projektu náleží příjemci a dalším účastníkům, kteří jsou oprávněni využívat je pouze v souladu s Rozhodnutím o poskytnutí dotace a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 130/2002 Sb., v platném znění.

Smluvní strany se dohodly, že pokud výsledkem řešení projektu bude vytvoření patentu, užitého vzoru, průmyslového vzoru, či jiného průmyslového práva, stane se majetkem té smluvní strany, jejíž zaměstnanci toto duševní vlastnictví vytvořili. Vznikne-li předmět průmyslového vlastnictví prokazatelně spoluprací zaměstnanců více smluvních stran, stanou se účastníci této smlouvy jeho spolumajiteli.

Smluvní strany si budou vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek k průmyslově-právní ochraně. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů budou podílet na nákladech spojených s podáním přihlášek, vedením příslušných řízení, jakož i udrčováním udělené/zapsané ochrany, pokud se v konkrétním případě nedohodnou jinak.

Pokud práva k výsledku projektu náleží v souladu s ustanoveními této smlouvy více smluvním stranám jako spoluvlastníkům, o využití těchto práv rozhodnou všichni spoluvlastníci jednomyslně; žádný ze spoluvlastníků není oprávněn využívat výsledek bez souhlasu ostatních spoluvlastníků, pokud se spoluvlastníci nedohodnou v konkrétním případě jinak, kromě případu, kdy jedna ze smluvních stran vlastní alespoň 60 % takových práv. V takovém případě má daná smluvní strana právo komerčně využívat výsledek i bez souhlasu ostatních spoluvlastníků. V případě výsledku projektu ve spoluvlastnictví smluvních stran, který bude komerčně využit pouze jedním spoluvlastníkem, upraví smluvní strany svá práva a povinnosti k takovému výsledku se vážící samostatnou smlouvou, a to tak, aby bylo dostáno jak pravidlům dle bodu 2.2.2. Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/1, tak rovněž aby byla zohledněna hodnota vneseného duševního vlastnictví a know-how jednotlivým spoluvlastníkem, náklady jednotlivého spoluvlastníka na realizaci komerčního využití atp. Nekomerční využívání výsledku pro vlastní výzkum, popř. výuku je možné i bez souhlasu ostatních spoluvlastníků.

Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu průmyslového vlastnictví (výsledku projektu). K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu všech spolumajitelů. K převodu práv k výsledku na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu všech spolumajitelů.

Ve zbývajících otázkách se vzájemné vztahy mezi spoluvlastníky řídí obecnými předpisy o spoluvlastnictví (příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů).

Výše uvedené platí přiměřeně rovněž pro díla požívající ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), vytvořená při realizaci projektu. Výkon autorských majetkových práv náleží té smluvní straně, jejíž pracovníci autorské dílo při realizaci

projektu vytvořili. V případě spoluautorství pracovníků více smluvních stran náleží výkon autorských majetkových práv všem těmto smluvním stranám. V podrobnostech se uplatní zákon č. 121/2000 Sb., autorský zákon.

Smluvní strany se zavazují respektovat pravidla Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/1 pro vyloučení nepřímé státní podpory.

Smluvní strany souhlasí s tím, že údaje o projektu a jeho výsledcích, příjemci a dalších účastnících budou uloženy v Informačním systému výzkumu, vývoje a inovací a zveřejněny v souladu s podmínkami stanovenými příslušnými ustanoveními § 30 a násl. zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje, v platném znění.

VII. Doba trvání smlouvy a způsob jejího ukončení

Tato smlouva se uzavírá na dobu stanovenou ve shora citovaném vyhlášení veřejné soutěže k řešení tohoto projektu (jeho části), tj. **do 30. 9. 2026**.

Smlouva zanikne splněním všech závazků smluvních stran uvedených ve smlouvě. Po uplynutí doby trvání smlouvy zůstávají platná a účinná ta ustanovení smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyla platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je smlouva uzavřena.

Smlouva může zaniknout rovněž písemnou dohodou smluvních stran, přičemž příjemce uhradí dalším účastníkům náklady prokazatelně vynaložené na řešení projektu k datu skončení platnosti smlouvy.

Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit z důvodu podstatného porušení smluvní povinnosti jinou smluvní stranou. Účastníci se dohodli, že za podstatné porušení smluvní povinnosti pokládají zejména nedodržení kvalitativních podmínek řešení projektu dalšími účastníky nebo závažné porušení povinností dalších účastníků zakotvených v článku V, event. porušení povinnosti příjemce převést dalším účastníkům část poskytnuté dotace dle článku IV. této smlouvy. Odstoupení od smlouvy je účinné jeho doručením ostatním smluvním stranám. Smluvní strany jsou po obdržení oznámení o odstoupení od této smlouvy povinny provést neprodleně všechna nezbytná opatření k tomu, aby své závazky, práva a povinnosti související s realizací projektu řádně vypořádaly, zejména finanční otázky týkající se řešení projektu, stav dosažených výsledků a práv k duševnímu vlastnictví.

O nastalých skutečnostech jsou smluvní strany současně povinny informovat poskytovatele a postupovat v souladu s jeho pokyny.

VIII. Společná a závěrečná ustanovení

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci všech smluvních stran. Účinnosti smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., které zajistí další účastník 3 (ČVUT FJFI). Smluvní strany souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

Smluvní strany souhlasí se skutečností, že činnosti spojené s realizací projektu je v souladu s podmínkami veřejné soutěže možné nákladovat již od okamžiku podáním společné žádosti o podporu a tím zahájit spolupráci, kterou definuje tato smlouva.

Tato smlouva pozbývá platnosti v případě, kdy poskytovatel nepodpoří žádost o podporu projektu, tj. návrh projektu nebude poskytovatelem vybrán k financování a nedojde k vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

Tato smlouva se vyhotovuje v jednom originálu s elektronickými podpisy zástupců všech účastníků.

Smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, všemi stranami podepsanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.

Pokud jakákoliv ustanovení nebo jakékoliv části ustanovení smlouvy budou považovány za neplatné nebo nevymahatelné, nebude mít taková neplatnost nebo nevymahatelnost za následek neplatnost nebo nevymahatelnost celé smlouvy, ale celá smlouva se bude vykládat tak, jako by neobsahovala příslušná neplatná nebo nevymahatelná ustanovení nebo části ustanovení a práva a povinnosti smluvních stran se budou vykládat přiměřeně. Smluvní strany se dále zavazují, že budou navzájem spolupracovat s cílem nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení platným a vymahatelným ustanovením, jímž bude dosaženo stejného výsledku (v maximálním možném rozsahu v souladu s právními předpisy), jako bylo zamýšleno ustanovením, jež bylo shledáno neplatným či nevymahatelným.

V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním této smlouvy či jejích dodatků a zněním Rozhodnutí o poskytnutí dotace, příp. pravidel poskytnutí dotace má vždy přednost znění Rozhodnutí o poskytnutí dotace a pravidel poskytnutí dotace.

V případě dalších povinností, které nejsou upraveny v této smlouvě, se postupuje dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace a pravidel poskytnutí dotace.

Integrovanými součástmi této smlouvy jsou její přílohy č. 1 – Schválené tabulky rozpočtových položek a příloha č. 2 – Podíly na výsledcích projektu.

Smluvní strany svými níže připojenými podpisy potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že pokud jim z této smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se k uvedené smlouvě připojují.

Smluvní strany prohlašují, že obsah smlouvy je jim jasný a srozumitelný a je projevem jejich svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.

V Praze dne

V Uničově dne

za UJP PRAHA a.s.:
Ing. Milan Semmler
člen představenstva

za MABAVE, s.r.o.:
Ing. Radek Mazáč
jednatel

V Brně dne

V Praze dne

za Faktum Design s.r.o.:
Ing. David John
jednatel

za ČVUT FJFI:
doc. Ing. Václav Čuba, Ph.D.
děkan

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

ROZPOČET	
Celkové způsobilé výdaje	50 477 308 Kč
Celkové způsobilé výdaje - průmyslový výzkum	6 935 581 Kč
Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - PV	0 Kč
UJP PRAHA a.s.	0 Kč
MABAVE, s.r.o.	0 Kč
Faktum Design s.r.o.	0 Kč
ČVUT FJFI KSI	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Osobní náklady - PV	4 998 649 Kč
UJP PRAHA a.s.	3 511 440 Kč
MABAVE, s.r.o.	536 727 Kč
Faktum Design s.r.o.	307 511 Kč
ČVUT FJFI KSI	642 971 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Materiál - PV	1 074 468 Kč
UJP PRAHA a.s.	583 950 Kč
MABAVE, s.r.o.	212 970 Kč
Faktum Design s.r.o.	244 572 Kč
ČVUT FJFI KSI	32 976 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Ostatní provozní náklady - PV	112 668 Kč
UJP PRAHA a.s.	0 Kč

Kontrola		
Podíl PV/CZV (max. 30 %)		13,74 %
Odpisy (max. 20 %)		0,00 %
Celkové ZV		Podíl jednotlivých subjektů
UJP PRAHA a.s.	33 639 785 Kč	66,64 %
MABAVE, s.r.o.	6 142 255 Kč	12,17 %
Faktum Design s.r.o.	5 073 782 Kč	10,05 %
ČVUT FJFI KSI	5 621 486 Kč	11,14 %
0	0 Kč	0,00 %
0	0 Kč	0,00 %
0	0 Kč	0,00 %
0	0 Kč	0,00 %
0	0 Kč	0,00 %
0	0 Kč	0,00 %
0	0 Kč	0,00 %

ROZPOČET - PŘEHLED		ZV	MÍRA PODPORY	VÝŠE DOTACE
UJP PRAHA a.s.	PV	4 622 106 Kč	75 %	3 466 579,50 Kč
	EV	29 017 679 Kč	50 %	14 508 839,50 Kč
MABAVE, s.r.o.	PV	843 946 Kč	80 %	675 156,80 Kč
	EV	5 298 309 Kč	60 %	3 178 985,40 Kč
Faktum Design s.r.o.	PV	697 137 Kč	80 %	557 709,60 Kč
	EV	4 376 645 Kč	60 %	2 625 987,00 Kč
ČVUT FJFI KSI	PV	772 392 Kč	85 %	656 533,20 Kč
	EV	4 849 094 Kč	85 %	4 121 729,90 Kč
0	PV	0 Kč		0,00 Kč
	EV	0 Kč		0,00 Kč
0	PV	0 Kč		0,00 Kč
	EV	0 Kč		0,00 Kč
0	PV	0 Kč		0,00 Kč
	EV	0 Kč		0,00 Kč
0	PV	0 Kč		0,00 Kč
	EV	0 Kč		0,00 Kč
0	PV	0 Kč		0,00 Kč
	EV	0 Kč		0,00 Kč
0	PV	0 Kč		0,00 Kč
	EV	0 Kč		0,00 Kč
CELKEM		50 477 308 Kč		29 791 520,90 Kč

MABAVE, s.r.o.	13 740 Kč
Faktum Design s.r.o.	98 928 Kč
ČVUT FJFI KSI	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Ostatní režie - PV	749 796 Kč
UJP PRAHA a.s.	526 716 Kč
MABAVE, s.r.o.	80 509 Kč
Faktum Design s.r.o.	46 126 Kč
ČVUT FJFI KSI	96 445 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Odpisy - PV	0 Kč
UJP PRAHA a.s.	0 Kč
MABAVE, s.r.o.	0 Kč
Faktum Design s.r.o.	0 Kč
ČVUT FJFI KSI	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Celkové způsobilé výdaje - experimentální vývoj	43 541 727 Kč
Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - EV	0 Kč
UJP PRAHA a.s.	0 Kč
MABAVE, s.r.o.	0 Kč
Faktum Design s.r.o.	0 Kč
ČVUT FJFI KSI	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč

0	0 Kč
0	0 Kč
Osobní náklady - EV	31 381 621 Kč
UJP PRAHA a.s.	22 044 895 Kč
MABAVE, s.r.o.	3 369 582 Kč
Faktum Design s.r.o.	1 930 561 Kč
ČVUT FJFI KSI	4 036 583 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Materiál - EV	6 745 532 Kč
UJP PRAHA a.s.	3 666 050 Kč
MABAVE, s.r.o.	1 337 030 Kč
Faktum Design s.r.o.	1 535 428 Kč
ČVUT FJFI KSI	207 024 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Ostatní provozní náklady - EV	707 332 Kč
UJP PRAHA a.s.	0 Kč
MABAVE, s.r.o.	86 260 Kč
Faktum Design s.r.o.	621 072 Kč
ČVUT FJFI KSI	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
0	0 Kč
Ostatní režie - EV	4 707 242 Kč
UJP PRAHA a.s.	3 306 734 Kč
MABAVE, s.r.o.	505 437 Kč
Faktum Design s.r.o.	289 584 Kč
ČVUT FJFI KSI	605 487 Kč
0	0 Kč

[illegible]

Příloha č. 2 smlouvy o účasti na řešení projektu
Komplexní systém pro rentgenovou vizualizaci radioterapeutických ozařovačů –
Podíl partnerů na výsledcích projektu

Č.	Název výsledku	UJP (%)	MABAVE (%)	FD (%)	ČVUT FJFI (%)
1	G _{prot} - Kobaltový ozařovač s kilovoltážní zobrazovací jednotkou	85	10	5	
2	F _{užit} - Kobaltový ozařovač s kilovoltážní zobrazovací jednotkou	90	10		
3	F _{prum} - Kobaltový ozařovač s kilovoltážní zobrazovací jednotkou	55	5	40	
4	R - Univerzální zobrazovací SW pro vizualizaci RTG snímků s integrovanou ConeBeam rekonstrukcí	100			
5	R - Neuronová síť pro detekci struktur v RTG snímcích	50			50
6	R - 3D holografické zobrazení pro aplikace v lékařské a průmyslové praxi	90			10