

Smlouva o provozování sdíleného pracoviště

ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

mezi:

1. Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.

se sídlem Hlavní 130, Husinec – Řež 250 68

IČO: 613 89 005

Zastoupený: Ing. Ondřej Svoboda, Ph.D., ředitel

ID datové schránky: t8xmzqw

(dále jen „ÚJF“)

a

2. Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.

se sídlem Letenská 123/4, 118 00, Praha

IČO: 679 85 912

Zastoupený: Mgr. Jan Mařík, Ph.D., ředitel

ID datové schránky: fxcng6z

(dále jen „ARÚ“)

a

3. České vysoké učení technické v Praze

se sídlem Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 – Dejvice

IČO: 684 07 700

Součástí: Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

Zastoupené: doc. Ing. Václav Čuba, Ph.D., děkan

ID datové schránky: p83j9ee

(dále jen „ČVUT“)

(ÚJF, ARÚ a ČVUT dále též společně jako „Smluvní strany" nebo každý samostatně jako „Smluvní strana“)

Smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o provozování sdíleného pracoviště (dále jen „Smlouva“)

Preamble

Smluvní strany dlouhodobě vzájemně spolupracují a tato Smlouva tak doplňuje jejich dosavadní spolupráci za účelem dosahování společných cílů k zajišťování veřejných potřeb. Smluvní strany ve své spolupráci navazují na projekt Výzkum ultrastopových izotopů a jejich využití v sociálních a environmentálních vědách urychlovačovou hmotnostní spektrometrií, s registračním číslem CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000728, v rámci Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání (dále jen „Projekt“). Doba realizace Projektu skončila ke dni 30. 6. 2023 a dnem 15.3.2024 byla zahájena doba udržitelnosti, která končí dne 14.3.2029. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 14.3.2029, tj. na období udržitelnosti Projektu tak, aby se Smluvní strany podílely v této době na financování provozu Sdíleného pracoviště i Vzhledem k odstranění původní časové neurčitosti se Smluvní strany dohodly na uzavření tohoto nového znění Smlouvy o provozu sdíleného pracoviště místo uplatnění číslovaného dodatku Smlouvy v souladu s bodem 14.1.

Cílem spolupráce Smluvních stran na Sdíleném pracovišti je rozvoj excelentního multidisciplinárního výzkumu, a to zejména (nikoliv však výlučně) v následujících oblastech:

- a) Výzkum s využitím ^{14}C umožní stanovení ^{14}C pro radiouhlíkové datování v archeologii, klimatologii a paleoekologii až do stáří objektů cca. 55 tisíc let, měření emisí ^{14}C v okolí jaderných elektráren, ověřování fosilního resp. moderního uhlíku v motorových palivech, produktech spalování, stravě, farmaceutických preparátech a kosmetických produktech.
- b) Výzkum aktinidů a štěpných produktů bude sledovat jejich chování v životním prostředí, monitorování antropogenních aktivit, zejména v jaderném palivovém cyklu, přispívat ke kontrole nešíření jaderných zbraní a materiálů v rámci programu záruk MAAE, a k provádění jaderných forenzních analýz (odhalení nelegální manipulace s jadernými materiály).
- c) Stanovení kosmogenních radionuklidů ^{10}Be a ^{26}Al budou použita jako radiometrické hodiny pro stanovení absolutního stáří environmentálních událostí starších čtvrtohor použitelné v klimatologii, geografii, geologii, archeologii a k rekonstrukci historie životního prostředí v globálním měřítku a stanovení rozsahu a charakteru lokálních i velkoplošných procesů jako jsou eroze a akumulace, vývoj půd a krajiny. Tyto dva radionuklidy jsou také jedinečným prostředkem pro stanovení stáří meteoritů.

Článek 1

Předmět a účel Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je úprava právního postavení Smluvních stran, jejich úlohy a odpovědnosti, jakož i úprava jejich vzájemných práv a povinností při provozování sdíleného pracoviště dle článku 3 této Smlouvy (dále jen „Sdílené pracoviště“).
- 1.2. Účelem této smlouvy je upravit alespoň rámcově práva, povinnosti a řízení vzájemné spolupráce Smluvních stran při provozování Sdíleného pracoviště, zřízeného za účelem naplňování společných cílů Smluvních stran, včetně jejich spolupráce v rámci udržitelnosti Projektu.
- 1.3. Smluvní strany prohlašují, že jejich spolupráce dle této Smlouvy nezakládá veřejnou podporu

podle čl. 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie, neboť nenaplňuje kumulativně její

definiční znaky, tj. že podpora 1) je poskytnutá z veřejných prostředků; 2) její udělení narušuje nebo hrozí narušením hospodářské soutěže; 3) je selektivní – zvýhodňuje určité podniky nebo odvětví výroby a 4) ovlivní obchod mezi členskými státy.

- 1.4. Pokud by v rámci spolupráce Smluvních stran dle této Smlouvy byla poskytována určitá plnění, na která by bylo možné nahlížet jako na dodávku nebo službu poskytovanou za úplatu, podřídí je Smluvní strany režimu horizontální spolupráce podle ust. § 12 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.5. Smluvní strany prohlašují, že provozováním Sdíleného pracoviště není nijak omezena nebo narušena společná a nerozdílná odpovědnost všech Smluvních stran zabezpečit po dobu udržitelnosti Projektu trvalé obsazení a udržení celkového ekvivalentu plného pracovního úvazku ve výši 23,6. Vzájemná dohoda o rozdělení tohoto závazku z Projektu je obsažena v Příloze č. 6 této Smlouvy.

Článek 2

Základní práva a povinnosti Smluvních stran

- 2.1. Smluvní strany se touto Smlouvou zavazují
 - a) spolupracovat při provozování Sdíleného pracoviště;
 - b) vytvářet odpovídající personální a materiální podmínky k provozování Sdíleného pracoviště;
 - c) poskytnout si vzájemně nezbytnou součinnost při provozování Sdíleného pracoviště.
- 2.2. Smluvní strany jsou povinny zdržet se jakékoliv činnosti, jež by mohla znemožnit nebo ztížit dosažení účelu této Smlouvy.
- 2.3. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se informovat o skutečnostech rozhodných pro plnění této Smlouvy a provozování Sdíleného pracoviště, a to bez zbytečného odkladu.
- 2.4. Smluvní strany jsou povinny jednat při provozování Sdíleného pracoviště v souladu s právními předpisy, zejména pracovněprávními, jakož i v souladu s dobrými mravy, zásadami rovnosti Smluvních stran, nediskriminace a transparentnosti.
- 2.5. Smluvní strany jsou povinny informovat a proškolit své zaměstnance vstupující do prostor Sdíleného pracoviště v souladu s právními předpisy a touto Smlouvou ještě před samotným vstupem do prostor Sdíleného pracoviště. Zanedbá-li některá ze Smluvních stran tuto povinnost, je tato Smluvní strana povinna nahradit újmu, která vznikne v souvislosti s tímto porušením.
- 2.6. Smluvní strany využívají Sdílené pracoviště také pro svou hospodářskou činnost, a to v rámci kapacity která je pro každou Smluvní stranu dohodnuta touto smlouvou podle bodu 9.3. pís. g

Článek 3

Sdílené pracoviště

- 3.1. Sdíleným pracovištěm se pro účely této Smlouvy rozumí pracoviště sloužící pro zaměstnance

Smluvních stran. Sdílené pracoviště se nachází v prostorách budovy ÚJF, objekt č. 231, na adrese Hlavní 130, Řež, 250 68, Husinec (dále jen „Prostory“), v rámci areálu spravovaného společností ÚJV Řež, a. s., se sídlem Hlavní 130, Řež, 250 68, Husinec, IČO: 463 56 088 (dále jen „správce areálu“). Sdílené pracoviště je u vstupu do budovy označeno „Společné pracoviště ÚJF, ARÚ a ČVUT“.

- 3.2. ÚJF se tímto, coby vlastník budovy a uživatel služeb poskytovaných správcem areálu, zavazuje pro účely realizace Smlouvy umožnit ARÚ a ČVUT užívání Prostor Sdíleného pracoviště za podmínek článku 3 odst. 3 této Smlouvy.
- 3.3. ÚJF bez zbytečného odkladu, nejpozději však do tří (3) měsíců ode dne účinnosti této Smlouvy (viz článek 14 odst. 14. 5 Smlouvy) zpřístupní Prostory ke společnému užívání ÚJF, ARÚ a ČVUT pro účely Sdíleného pracoviště a činností souladných s touto Smlouvou po dobu trvání této Smlouvy. ÚJF poskytne ARÚ a ČVUT klíče a přístupové karty potřebné ke vstupu do Prostor a k užívání Sdíleného pracoviště. Ve vztahu vůči správci areálu zastřešuje Sdílené pracoviště ÚJF, tj. veškerou svou interakci se správcem areálu včetně řešení přístupu do areálu a přístupových karet se ARÚ a ČVUT zavazují realizovat výhradně prostřednictvím ÚJF, který se zavazuje plnit roli koordinátora, včetně plnění případných oznamovacích povinností vůči správci areálu a zajišťování souhlasů správce areálu, jsou-li potřebné pro užívání Sdíleného pracoviště Smluvními stranami za podmínek této Smlouvy.
- 3.4. V případě, že by užívání prostor Sdíleného pracoviště nebylo Smluvní straně umožněno ani v nejzazší době uvedené v článku 3 odst. 3 Smlouvy (včetně situace, kdy by případně potřebný souhlas ze strany správce areálu nebyl v uvedené době poskytnut), má tato Smluvní strana právo odstoupit od Smlouvy postupem dle článku 12 odst. 12. 3 Smlouvy. Bude-li muset být užívání prostor Sdíleného pracoviště některou Smluvní stranou přerušeno z důvodu překážky na straně ÚJF (včetně situace, kdy potřebný souhlas ze strany správce areálu byl odvolán, aniž by byl následně vydán neprodleně, resp. ve výše uvedené době nový), má tato Smluvní strana právo tuto Smlouvu vypovědět postupem dle článku 12 odst. 12. 5 Smlouvy.

Článek 4

Majetek vnášený do spolupráce či na Sdílené pracoviště a podmínky jeho používání

- a) Smluvní strany se zavazují vzájemně sdílet na Sdíleném pracovišti své přístroje nacházející se v Prostorách či do těchto Prostor vnesené (dále společně jen „Přístroje“), a to v rozsahu a způsobem potřebným k plnění účelu této Smlouvy a za podmínek šetrného a odborného využití v rámci účelů, ke kterým jsou dané Přístroje určeny. Sdílením se rozumí zejména umožnění používání těchto Přístrojů zaměstnancům druhé Smluvní strany k provádění činností souladných s touto Smlouvou v rámci Sdíleného pracoviště.
- b) V rámci sdílení svých Přístrojů nacházejících se v Prostorách a potřebných k plnění účelu této Smlouvy se ÚJF zavazuje zajistit zejména provoz systému (přístroje) urychlovačové hmotnostní spektrometrie (dále jen „AMS“) za účelem jeho využití pro činnosti Smluvních stran dle této Smlouvy.
- c) ÚJF se zavazuje Prostory připravit pro instalaci Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT uvedených v Příloze č. 1 této Smlouvy do těchto Prostor a zajistit možnost bezpečného užívání Prostor tak, aby bylo předcházeno ztrátě, odcizení či vzniku škod na Přístrojích ARÚ nebo Přístrojích ČVUT, zejména například poskytnout vhodné uzamykatelné místnosti či skříně, zajistit čipové

zabezpečení vstupů, elektronický monitorovací systém pohybu osob, politiku centrálního klíče pro ochranu skladů, nebezpečných chemikálií, hořlavin atp. Smluvní strany si poskytnou vzájemnou součinnost při dodání, instalaci, provozu a řešení závad Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT, přičemž toto zajistí a uhradí ta Smluvní strana, která je vlastníkem Přístrojů, a ÚJF zajistí zejména samotné zpřístupnění Prostor a jejich zabezpečení.

- d) Změna Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT je možná písemným oznámením doručeným ÚJF (dopisem nebo e-mailem) podléhajícím písemnému schválení ze strany ÚJF, a to bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě. O takové změně Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT bude písemně informována kontaktní osoba ÚJF uvedená v Příloze č. 2 této Smlouvy (prostřednictvím e-mailu nebo dopisu) a tatáž kontaktní osoba může obdobným způsobem tuto změnu schválit.
- e) Smluvní strana, jejíž Přístroje mají být používány jinou Smluvní stranou včetně jejich zaměstnanců, se zavazuje jí a jejím zaměstnancům poskytnout manuály k použití Přístrojů a nutná školení k bezpečnému použití Přístrojů, a to před jejich používáním. Dokud se Smluvní strana neseznámí s manuálem či dokud nebude náležitě proškolená, nesmí Přístroje používat.
- f) Smluvní strany ARÚ a ČVUT se zavazují postupovat při využívání Sdíleného pracoviště a všech Přístrojů ÚJF dle pokynů ÚJF uvedených v manuálech pro použití Přístrojů a dále dbát pokynů pracovníků zodpovědných za provozování Přístrojů na Sdíleném pracovišti.
- g) Každá Smluvní strana odpovídá za pojištění, servis a údržbu vlastních Přístrojů, není-li touto Smlouvou nebo zvláštní dohodou Smluvních stran stanoveno jinak. Náklady na servis a údržbu společně využívaných přístrojů ÚJF jsou součástí skutečných nákladů provozu Sdíleného pracoviště a Smluvní strany se tak podílejí na jejich financování. Smluvní strana je povinna nahradit druhé Smluvní straně veškeré škody, které na jejích Přístrojích i Prostorech způsobí, a to úmyslně nebo i nedbalostí, zejména pak užitím Přístrojů v rozporu s jejich manuálem použití nebo v rozporu s pokyny Smluvní strany, která je vlastníkem Přístroje.
- h) Žádné z ustanovení této Smlouvy nemění vlastnická práva k Prostorům, Přístrojům ani dalším věcem a právům žádné ze Smluvních stran. Bez ohledu na ustanovení této Smlouvy zůstává každá Smluvní strana výlučným vlastníkem všech práv a věcí, které do vzájemné spolupráce Smluvních stran vložila. Majetek na Sdíleném pracovišti financovaný výhradně jednou ze Smluvních stran je a zůstává ve vlastnictví té Smluvní strany, která jej financovala (uhradila).
- i) Bude-li to potřebné, zejména (ale nejenom) z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ÚJF může jednostranně a nad rámec podmínek stanovených v této Smlouvě stanovit další podmínky, za jakých mohou zaměstnanci vstupovat do Prostor a Přístroje být vnášeny do Prostor. ÚJF se zavazuje stanovovat tyto podmínky v zásadě obdobně nebo přiměřeně podmínkám, které se v daných Prostorech vztahují na zaměstnance ÚJF a přístroje ÚJF. ČVUT a ARÚ musí dodržovat veškeré takto stanovené podmínky a zavázat jejich dodržováním i své zaměstnance, jinak má ÚJF právo odepřít přístup takovému zaměstnanci či Přístroji do Prostor.
- j) Smluvní strany se zavazují vést o každém Přístroji nacházejícím se na sdíleném pracovišti laboratorní deník Přístroje, ve kterém bude podrobně zaznamenávána veškerá činnost Přístroje. Každá Smluvní strana je povinna poučit své zaměstnance o způsobu vedení takového laboratorního deníku Přístroje, který je touto Smluvní stranou používán.

- k) Přidělování a schvalování poskytnutého přístrojového času pro jednotlivé řešené úkoly na Sdíleném pracovišti bude řešeno prostřednictvím Rady SP dle článku 9 této Smlouvy.

Článek 5

Režim zaměstnanců na Sdíleném pracovišti

- 5.1. ÚJF se zavazuje zajistit a umožnit ve stanovené pracovní době, v obdobném režimu jako zaměstnancům ÚJF a za podmínek v areálu obvyklých přístup do Prostor pověřeným zaměstnancům ARÚ a ČVUT uvedeným v Příloze č. 3 této Smlouvy (dále jen „*Pověření zaměstnanci*“) a dále také osobám jimi pověřeným (dále jen „*Další pověřené osoby*“). Změna Pověřených zaměstnanců, popřípadě Dalších pověřených osob je možná písemným oznámením doručeným kontaktní osobě ÚJF (dopisem nebo e-mailem), a to bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě. O takové změně Pověřených zaměstnanců či o pověření Dalších pověřených osob či jejich změnách bude písemně informována kontaktní osoba ÚJF uvedená v Příloze č. 2 této Smlouvy (prostřednictvím e-mailu nebo dopisu).
- 5.2. Pověření zaměstnanci nebo Další pověřené osoby mohou pracovat na Sdíleném pracovišti, pokud
- a) je jejich místem výkonu práce nebo pravidelným pracovištěm Sdílené pracoviště; nebo
 - b) jsou přeloženi na Sdílené pracoviště; nebo
 - c) jsou vysláni na pracovní cestu na Sdílené pracoviště; anebo
 - d) jsou dočasně přiděleni k jiné Smluvní straně a místem výkonu práce je Sdílené pracoviště.
- 5.3. Nevyplyvá-li z povahy věci a režimu konkrétního zaměstnance podle článku 5 odst. 5. 2 této Smlouvy něco jiného nebo nedohodnou-li se v případě plnění konkrétních úkolů Smluvní strany písemně jinak, každá Smluvní strana jako zaměstnavatel úkoluje, řídí a odpovídá za své zaměstnance nacházející se na Sdíleném pracovišti, každý takový zaměstnanec Smluvní strany pracuje pro tuto Smluvní stranu coby svého zaměstnavatele a podle jeho pokynů, resp. jedná jeho jménem a každá Smluvní strana si sama ponese a bude hradit veškeré mzdové náklady na své zaměstnance, další osobní náklady, eventuálně vypořádání pracovního úrazu na Společném pracovišti. Obdobně jako za své Pověřené zaměstnance odpovídá Smluvní strana za své Další pověřené osoby.
- 5.4. Smluvní strany instruuji své zaměstnance a dbají při provozování Sdíleného pracoviště na to, aby se jejich zaměstnanci na Sdíleném pracovišti řídili pravidly řízení stanovenými v článku 9 této Smlouvy, zejména co se týče způsobu provádění samostatných úkolů Smluvních stran a společných úkolů na Sdíleném pracovišti, včetně respektování určené Smluvní strany, která má řídit zaměstnance při plnění společných úkolů, jakož i řádného vedení předepsané evidence v deníku měření, resp. deníku Přístroje.
- 5.5. Smluvní strany se zavazují a souhlasí, že při každodenním provozu Sdíleného pracoviště budou dodržovány předpisy vydané ÚJF nebo správcem areálu (např. směrnice, opatření, organizační a laboratorní řády apod.) týkající se bezpečnosti, ochranných pomůcek anebo chování zaměstnanců pohybujících se v Prostorech (dále jen „*Vnitřní předpisy*“). Smluvní strana ÚJF poskytla Smluvním stranám ARÚ a ČVUT tyto aktuálně platné Vnitřní předpisy před uzavřením této Smlouvy. Smluvní strany mají povinnost předem seznámit své zaměstnance s obsahem těchto Vnitřních předpisů a zajistit jejich dodržování.

Článek 6

Koordinace BOZP a PO na Sdíleném pracovišti

- 6.1. Smluvní strany se dohodly, že ÚJF je pověřeným zaměstnavatelem ve smyslu ustanovení § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), který je povinen koordinovat provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců Smluvních stran a postupy k jejich zajištění. ÚJF zabezpečuje proškolení Pověřených zaměstnanců a Další pověřených osob z hlediska BOZP na Sdíleném pracovišti.
- 6.2. Každá ze Smluvních stran je v souladu s ustanovením § 101 odst. 4 písm. a) zákoníku práce povinna zajistit, aby její činnosti a práce jejích zaměstnanců na Sdíleném pracovišti byly organizovány, koordinovány a prováděny tak, aby současně byli chráněni také zaměstnanci ostatních Smluvních stran na Sdíleném pracovišti.
- 6.3. Každá ze Smluvních stran je v souladu s ustanovením § 101 odst. 4 písm. b) zákoníku práce povinna dostatečně a bez zbytečného odkladu informovat odborovou organizaci a zástupce zaměstnanců pro oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích a přijatých opatřeních, které získala od ostatních Smluvních stran, a nepůsobí-li u ní žádná odborová organizace, takto informovat přímo své zaměstnance pracujících na Sdíleném pracovišti.
- 6.4. V případech, kdy budou Pověření zaměstnanci nebo Další pověřené osoby povinny na Sdíleném pracovišti podstoupit dozimetrickou kontrolu, ÚJF je povinen ji zajistit a ARÚ a ČVUT mají povinnost uložit těmto svým pracovníkům, aby se takové kontrole podrobili.

Článek 7

Podmínky činnosti Smluvních stran na Sdíleném pracovišti

- 7.1. Smluvní strany mohou na Sdíleném pracovišti vykonávat výhradně činnosti, které jsou souladné s právními předpisy, včetně předpisů upravujících hlavní činnosti, resp. činnosti, pro které byly Smluvní strany zřízeny (včetně udržitelnosti Projektu), doplňkovou činnost veřejné vysoké školy či další nebo jinou činnost veřejné výzkumné instituce, a za podmínek stanovených právními předpisy, včetně právní úpravy veřejné podpory ve smyslu práva EU, a zároveň za dodržení podmínek udržitelnosti Projektu stanovených poskytovatelem dotace a souvisejících závazků pro Smluvní strany ve vztahu k Projektu.
- 7.2. Konkrétní činnosti, resp. úkoly prováděné jednotlivými zaměstnanci Smluvních stran podléhají předchozímu schválení Radou SP podle článků 9.4. a 9.5 této Smlouvy. Nehledě na uvedené schválení Radou SP odpovídá každá ze Smluvních stran, jejíž zaměstnanci se podílí na určité činnosti vykonávané na Sdíleném pracovišti, společně a nerozdílně za soulad této činnosti (posuzováno zejména dle její konkrétní náplně, způsobu provádění a dalších parametrů) s touto Smlouvou, jakož i s právními předpisy a dalšími závaznými dokumenty (viz článek 7.1 této Smlouvy).
- 7.3. Žádná ze Smluvních stran nesmí provádět na Sdíleném pracovišti žádnou činnost, která by ohrozila nebo znemožnila plnění povinností jiné Smluvní strany vyplývajících z této Smlouvy, podmínek udržitelnosti Projektu či z právních předpisů anebo která by v rozporu s touto Smlouvou přivodila či mohla přivodit jiné Smluvní straně újmu.
- 7.4. Dostane-li se tato Smlouva či jakákoliv z činností Smluvních stran prováděných na Sdíleném pracovišti dle této Smlouvy do rozporu s právními předpisy, včetně tou dobou aktuálně platné legislativy upravující veřejnou podporu ve smyslu práva EU, nebo s podmínkami závaznými

pro Smluvní strany ve vztahu k Projektu, zavazují se dotčené Smluvní strany zdržet se takové činnosti a v případě takové kolize této Smlouvy zahájit jednání o uzavření dodatku k této Smlouvě. Nepodaří-li se Smluvním stranám dohodnout na změně Smlouvy ani do 3 měsíců od zahájení vyjednávání, je dán výpovědní důvod dle článku 12 odst. 12. 6 této Smlouvy.

Článek 8

Financování Sdíleného pracoviště

- 8.1. Smluvní strany budou financovat Sdílené pracoviště společně, a to dle Přílohy č. 5 této Smlouvy, která upravuje způsob výpočtu podílů Smluvních stran na nákladech Sdíleného pracoviště v souladu s článkem 8 této Smlouvy.
- 8.2. Společným financováním Sdíleného pracoviště se zejména rozumí jak případné podílení se jedné Smluvní strany na úhradě nákladů druhé Smluvní strany, tak nesení vlastních nákladů tou Smluvní stranou, které tyto náklady vznikly.
- 8.3. Mezi náklady Sdíleného pracoviště patří zejména následující:
 - a) mzdové náklady na zaměstnance zajišťující provoz budovy Sdíleného pracoviště a základní provoz Přístrojů a další osobní náklady,
 - b) provozní náklady, např. úhrady za energie a služby spjaté s užíváním Prostor či Přístrojů (např. nutný spotřební materiál pro provozování přístrojů),
 - c) údržbu, opravy a ochranu technologického zázemí Sdíleného pracoviště (např. pravidelné revize),
 - d) Součástí nákladů Sdíleného pracoviště nad rámec provozních nákladů definovaných v článku 8 odst. 3 písm. a) až c) a vyčíslených výpočtem uvedeným v Příloze č. 5 této Smlouvy budou další náklady na nutné investiční výdaje na obnovu Přístrojů na Sdíleném pracovišti, jak upravuje článek 8 odst. 5 této Smlouvy,
 - e) Pořízení přístupových karet a náklady spojené s měsíčním pronájmem přístupových karet.
- 8.4. ÚJF bude náklady spojené se Sdíleným pracovištěm fakturovat zálohově vždy do 15. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním čtvrtletí. Způsob výpočtu zálohy a její výše je definována v Příloze č. 4.
- 8.5. Po ukončení účetního období bude provedena závěrečná fakturace skutečných nákladů Sdíleného pracoviště a jejich rozdělení mezi Smluvní strany v souladu s Přílohou č. 5. Závěrečná fakturace bude vystavena nejpozději do 20. dne následujícího po konci účetního období (31.12.) každého roku. K fakturované částce bude připočtena platná sazba DPH.
- 8.6. V případě nutných investičních výdajů a technického zhodnocení bude úhrada probíhat dle stejného výpočtu jako provozní náklady definované v Příloze č. 5., pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Jednotlivé položky budou podléhat souhlasu statutárních zástupců Smluvních stran a Rady SP v předstihu před vlastní realizací obnovy Přístrojů na Sdíleném pracovišti.
- 8.7. Smluvní strany mají právo nahlédnout do účetních dokladů souvisejících s provozem Sdíleného pracoviště vedených na nezávislém syntetickém účtu.

Článek 9

Řízení provozu na Sdíleném pracovišti

- 9.1. Tento článek popisuje řízení provozu na Sdíleném pracovišti s ohledem na článek 5 odst. 5. 4 této Smlouvy a organizační strukturu Sdíleného pracoviště. Klíčová zásada pro řízení Sdíleného pracoviště k naplnění jeho efektivního využití je ustavení řídicího modelu, který bude základem pro všeobecné porozumění, úspěšnou spolupráci, komunikaci a rozhodování.
- 9.2. **Rada Sdíleného pracoviště** (dále jen „*Rada SP*“): Nejvyšším rozhodovacím orgánem Sdíleného pracoviště je Rada SP, které předsedá ředitel ÚJF nebo jím pověřený zaměstnanec ÚJF. Členy Rady SP jsou statutární zástupci Smluvních stran nebo jimi pověřenými zaměstnanci Smluvních stran. Rada SP rozhoduje o přidělení přístrojového času na AMS a hodnotí požadavky Partnerů. Za tímto účelem má Rada SP nejméně 4 členy, z toho 3 členy zastupující jednotlivé Smluvní strany a předsedu Rady SP. Členové Rady jsou jmenováni z řad kontaktních osob uvedených v Příloze č. 2 této Smlouvy. První členové Rady SP budou nominováni nejpozději do 10 pracovních dnů od podpisu této Smlouvy a úvodní zasedání Rady SP proběhne nejpozději do 30 pracovních dnů od podpisu této Smlouvy. Rada SP uskuteční nejméně 4 zasedání v období 1 roku, které započne datem podpisu této Smlouvy.
- 9.3. Úkoly Rady SP zahrnují především následující:
- a) Schvalování nebo úprava případných požadavků na změny této Smlouvy,
 - b) Směřování strategické činnosti Sdíleného pracoviště včetně zapojení strategických partnerů SP a spolupracujících orgánů,
 - c) Schvalování významných změn v technickém plánu pro další období,
 - d) Rozhodování o návrzích vznesených na úrovni Rady SP jednotlivými Smluvními stranami,
 - e) Řešení případných neshod mezi jednotlivými Smluvními stranami (poměrné využití technického vybavení Sdíleného pracoviště jednotlivými Smluvními stranami apod.),
 - f) Schvalování realizace společných úkolů a samostatných úkolů Smluvních stran a
 - g) Schvalování a rozdělení ročního předpokládaného (plánovaného) času na přístroji AMS pro jednotlivé Smluvní strany v souladu s rozsahem plánovaných vědeckých aktivit jednotlivých Smluvních stran v daném roce; přidělení přístrojového času musí být schváleno předem, a to, pokud možno, minimálně 3 měsíce před začátkem každého roku.
- 9.4. Rada SP při schvalování společných a samostatných úkolů a kontaktní osoby Smluvních stran při jejich provádění musí dbát na to, aby byl zajištěn soulad takových úkolů (posuzováno dle jejich konkrétní náplně, způsobu provádění a dalších parametrů) s touto Smlouvou, jakož i s právními předpisy a dalšími závaznými dokumenty, a to zejména s:
- a) pracovněprávními předpisy, pravidly bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, stanoveným způsobem zapojení a spolupráce zaměstnanců Smluvních stran na řešení úkolů,
 - b) právními předpisy o hospodaření, majetku a činnosti veřejné výzkumné instituce či vysoké školy,
 - c) právními předpisy o zadávání veřejných zakázek,
 - d) příslušným dotačním titulem, tj. zejména s účelem poskytnuté dotace a podmínkami stanovenými jejím poskytovatelem, nebo jiným zdrojem financování,

- e) právní úpravou veřejné podpory ve smyslu práva EU, včetně podmínek využití výzkumné infrastruktury pro ne hospodářské a hospodářské činnosti, odděleného sledování činnosti a odděleného účtování, řešení otázek transferu znalostí aj.,
 - f) pravidly financování Sdíleného pracoviště, včetně podílu Smluvních stran na nákladech a výsledcích, stanovenými touto Smlouvou.
- 9.5. V případě, že Rada SP nedojde ke konsensuální shodě při rozhodování ve věcech dle článku 9.4, popř. 9.5 této Smlouvy, bude věc postoupena k nezávislému odbornému posouzení nebo k řešení na úrovni statutárních zástupců Smluvních stran.
- 9.6. **Kontaktní osoby:** Kontaktní osoby Smluvních stran uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy organizují a koordinují činnost pracovníků těchto stran na Sdíleném pracovišti, zejména měří čas na AMS systému MILEA, ale i využití dalších přístrojů a laboratoří Sdíleného pracoviště. Společně plánují měření a činnosti v laboratořích a v případě neshod předkládají své požadavky k vyřešení Radě SP.
- 9.7. **Pověření zaměstnanci a Další pověřené osoby:** Pověření zaměstnanci a Další pověřené osoby Smluvních stran jsou uvedeni v Příloze č. 3 této Smlouvy. Jsou oprávněni samostatně vstupovat na Sdílené pracoviště a vykonávat tam činnosti určené kontaktními osobami, obdobně jako zaměstnanci ÚJF. Jiné osoby, zejména osobní návštěvy, studenti s krátkodobými úvazky (např. diplomanti) a účastníci exkurze (dále jen „Hosté“), mohou vstupovat na Sdílené pracoviště jen v doprovodu Pověřených zaměstnanců nebo Další pověřených osob a pracovat tam pod jejich dohledem; každá Smluvní strana se zavazuje nahradit ostatním Smluvním stranám újmu, kterou jim způsobil její Host.
- 9.8. Způsob provádění samostatných úkolů Smluvních stran stanoví Pověření zaměstnanci příslušné Smluvní strany. Tato Smluvní strana odpovídá za dodržování Vnitřních předpisů při provádění tohoto samostatného úkolu. Samostatný úkol je předem nahlášen kontaktní osobě ÚJF, a to nejméně 10 pracovních dní před započítáním samostatného úkolu, dále je evidován v deníku měření. Smluvní strany jsou povinny vést deník měření, kam se zaznamenávají veškeré úkoly prováděné na Sdíleném pracovišti, jejich trvání a výčet použitých Přístrojů. Smluvní strana odpovědná za realizaci samostatného úkolu je povinna mít souhlas Rady SP s realizací úkolu. Pověření zaměstnanci a Další pověřené osoby jsou povinny informovat Radu SP o plánovaném úkolu a jeho časovém rozsahu. Úkol může být realizován na Sdíleném pracovišti až po přechodném schválení Radou SP.
- 9.9. Způsob provádění společných úkolů Smluvních stran (předpokládá se účast ÚJF a další Smluvní strany) je realizován pověřenými zaměstnanci příslušných Smluvních stran, které se budou na společném úkolu podílet, a všechny podílející se Smluvní strany jsou povinny dodržovat Vnitřní předpisy. Společný úkol je předem evidován v deníku měření. Smluvní strany jsou povinny vést deník měření, kam se zaznamenávají veškeré společné úkoly prováděné na Sdíleném pracovišti, jejich trvání a výčet použitých Přístrojů. Při plnění společných úkolů je řídicí stranou ÚJF. Úkol může být realizován na Sdíleném pracovišti až po přechodném schválení Radou SP.

Článek 10

Výsledky Sdíleného pracoviště

- 10.1. Za účelem udržení výstupů Projektu a dosahování výsledků společných činností Smluvních stran navazujících na realizaci Projektu se ÚJF zavazuje ostatním Smluvním stranám vytvořit přístup k databázi naměřených hodnot na systému AMS. Smluvní strany jsou oprávněny využít

hodnoty naměřené na systému AMS předně k udržení výstupů Projektu v době udržitelnosti, resp. k účelům dle této Smlouvy po celou dobu jejího trvání; naměřené hodnoty získané v době trvání této Smlouvy jsou Smluvní strany oprávněny využívat i v době po ukončení této Smlouvy její výpovědí, ledaže by takovému využívání bránily právní předpisy.

- 10.2. Vznikne-li při plnění úkolů na Sdíleném pracovišti výsledek činnosti zaměstnanců Smluvních stran (dále jen „Výsledek“), který prokazatelně vytvořili samostatně zaměstnanci jedné Smluvní strany bez využití takových vstupů jiné Smluvní strany, za které daná Smluvní strana této jiné Smluvní straně nehradí plnou kompenzaci, patří tento Výsledek výhradně té Smluvní straně, jejíž zaměstnanci tento Výsledek vytvořili.
- 10.3. Vznikne-li Výsledek spoluprací zaměstnanců více Smluvních stran nebo s využitím takových vstupů více Smluvních stran, které nejsou plně kompenzovány, je tento Výsledek společným majetkem těchto Smluvních stran, a to za podmínek a v tom poměru majetkových podílů, na kterém se Smluvní strany písemně dohodnou, přičemž při určování majetkových podílů jsou Smluvní strany povinny zohlednit zejména následující faktory:
- a) podíl zásluh zaměstnanců jednotlivých Smluvních stran na vytvoření Výsledku, a to podle poměru výše úvazků zaměstnanců podílejících se na řešení společného úkolu, v jehož rámci byl Výsledek vytvořen, ledaže se všechny Smluvní strany podílející se na vzniku daného Výsledku dohodnou výslovně písemně na jiném kritériu zásluhovosti,
 - b) zohlednění dalších vstupů té které Smluvní strany, včetně podílu na financování činnosti vedoucí ke vzniku Výsledku (náklady na mzdy zaměstnanců, pořízení či provoz Přístrojů, licence, software atp.) aj.,
 - c) druh, charakter a podmínky činnosti, při které vznikl nebo má vzniknout Výsledek, včetně povahy činnosti jako ne hospodářské nebo hospodářské ve smyslu veřejné podpory dle práva EU, jakož i podmínky udržitelnosti Projektu, které stanovil poskytovatel dotace nebo které vyplývají z právních předpisů anebo z partnerské smlouvy Smluvních stran a kterými se řídí spolupráce Smluvních stran, při které vznikl nebo má vzniknout Výsledek,
 - d) plánované využití Výsledku (např. veřejné šíření výsledků výzkumu na nevýlučném a nediskriminačním základě aj.).
- 10.4. Nedohodnou-li se všechny Smluvní strany, které se na vzniku daného Výsledku podílely, na poměru majetkových podílů k tomuto Výsledku, je tento Výsledek společným majetkem těchto Smluvních stran a poměr majetkových podílů se určí podle článku 10 odst. 10. 3 písm. a) této Smlouvy. Pokud je tento podíl sporný nebo jej nelze spolehlivě zjistit, platí, že se všechny Smluvní strany podílející na vzniku daného Výsledku podílely stejným podílem.

Článek 11

Duševní vlastnictví

- 11.1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou průmyslového vlastnictví vytvořeného při plnění účelu Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o změně zákonů na ochranu průmyslového

vlastnictví, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů.

- 11.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že v případech, kdy při plnění úkolů na Sdíleném pracovišti vznikne Výsledek, který bude duševním vlastnictvím, se bude přiměřeně postupovat podle článku 10 Smlouvy, ledaže z článku 11 vyplývá jinak. Případná práva autorů zaměstnaneckého díla na přiměřenou dodatečnou odměnu vůči jejich zaměstnavateli tímto nejsou dotčena.
- 11.3. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a Smluvní strana nebo Smluvní strany, které budou vlastníkem takového duševního vlastnictví, ponese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení, a to v poměru jejich majetkových podílů na daném duševním vlastnictví.
- 11.4. Nebude-li některá ze Smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, mohou ostatní Smluvní strany požádat o převedení práva na podání takové přihlášky na sebe a před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku.

Článek 12

Trvání smlouvy

- 12.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 14.3.2029, tj. na dobu pětiletého období udržitelnosti Projektu.
- 12.2. Smluvní strany mohou tuto Smlouvu ukončit vzájemnou dohodou. Dohoda musí být sjednána písemnou formou, s uvedením data ukončení platnosti Smlouvy a s určením způsobu a termínu vyrovnání vzájemných závazků.
- 12.3. Smluvní strany mohou odstoupit od této Smlouvy z důvodů uvedených v této Smlouvě (viz článek 3 odst. 3. 4 této Smlouvy), nebo z důvodů uvedených v zákoně, včetně podstatného porušení Smlouvy druhou Smluvní stranou. Odstoupení musí být písemné a má účinky „ex tunc“ doručením ostatním Smluvním stranám.
- 12.4. Smluvní strany jsou oprávněny tuto Smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu písemnou výpovědí doručenou ostatním Smluvním stranám. Výpovědní doba činí 6 měsíců a začíná běžet prvního dne následujícího měsíce po doručení výpovědi.
- 12.5. Smluvní strana je oprávněna tuto Smlouvu vypovědět, brání-li jí v užívání prostor Sdíleného pracoviště překážka na straně ÚJF trvající alespoň 3 měsíce. Taková výpověď musí být odůvodněna s uvedením specifikace překážky. Výpovědní doba činí 1 měsíc a začíná běžet prvního dne následujícího měsíce po doručení výpovědi.
- 12.6. Smluvní strany jsou oprávněny tuto Smlouvu vypovědět i bez výpovědní doby písemnou výpovědí s účinností ke dni doručení ostatním Smluvním stranám z důvodu, že se tato Smlouva, popř. činnost vyvídaná, vyvídaných nebo všech Smluvních stran dle této Smlouvy dostala nebo by mohla dostat do rozporu s normami vztahujícími se k Projektu nebo vyplývajícími z právních předpisů, včetně předpisů upravujících veřejnou podporu ve smyslu legislativy EU v té době aktuálním znění, a zároveň nepodaří-li se dohodnout na změně Smlouvy postupem dle článku 7 odst. 7. 4 této Smlouvy v tam uvedené době. Taková výpověď musí být odůvodněna a je účinná doručením ostatním Smluvním stranám, není-li v ní výslovně uvedeno pozdější datum účinnosti (např. datum shodné s dnem nabytí účinnosti novelizace,

se kterou by se tato Smlouva, resp. na jejím základě vykonávaná činnost dostala do rozporu atp.).

- 12.7. Po ukončení spolupráce dle této Smlouvy zajistí ARÚ a ČVUT bez zbytečného odkladu, nejdéle však do 1 měsíce, na vlastní náklady odstranění, resp. demontáž a převoz jejich vlastních Přístrojů z Prostor a vrácení veškerých přístupových karet a klíčů k Prostorům, které tyto Smluvní strany obdržely od ÚJF na základě této Smlouvy.

Článek 13

Odpovědnost za újmu, řešení sporů

- 13.1. Smluvní strany jsou při plnění této Smlouvy povinny předcházet vzniku újmy jiným Smluvním stranám a třetím osobám.
- 13.2. Smluvní strany jsou povinny při vzniku jakékoliv újmy v souvislosti s plněním této Smlouvy vynaložit veškeré úsilí, které lze po nich spravedlivě požadovat, ke zjištění, která ze Smluvních stran nebo který ze zaměstnanců Smluvních stran tuto újmu způsobil.
- 13.3. V případě újmy způsobené Smluvní straně jinou Smluvní stranou či jejím zaměstnancem má tato jiná Smluvní strana, bez ohledu na zavinění její či jejího zaměstnance, povinnost tuto újmu nahradit poškozené Smluvní straně.
- 13.4. Smluvní strany budou řešit možné spory z této Smlouvy přednostně vzájemným jednáním.
- 13.5. V případě jakýkoliv pochybností při výkladu obsahu této Smlouvy je nutné Smlouvu a její obsah vykládat s ohledem na cíle Projektu, jeho účel a dotčené dotační podmínky, a to po celou dobu trvání jeho udržitelnosti.
- 13.6. V případě, že nějaké ustanovení této Smlouvy se ukáže jako zdánlivé, neplatné, neúčinné či nevymahatelné, zavazují se Smluvní strany toto ustanovení nahradit na základě dodatku ke Smlouvě novým, jehož účel co nejvíce odpovídá původnímu účelu sledovanému Smluvními stranami při podpisu Smlouvy.

Článek 14

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Jakékoliv změny této Smlouvy lze provádět pouze na základě dohody všech Smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran, s výjimkou změny Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT dle článku 4 odst. 4 této Smlouvy a změny Pověřených zaměstnanců či Dalšíích pověřených osob dle článku 5 odst. 1 této Smlouvy.
- 14.2. Vztahy Smluvních stran výslovně touto Smlouvou neupravené se řídí občanským zákoníkem (zák. č. 89/2012 Sb.) a dalšími právními předpisy České republiky.
- 14.3. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
- 14.4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasy s uzavřením této Smlouvy, které jsou vyžadovány právními předpisy České republiky nebo vnitřními předpisy některé ze Smluvních stran, byly poskytnuty před uzavřením této Smlouvy.
- 14.5. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Podpisem nového znění Smlouvy a jejím uveřejněním v

registru smluv pozbývá platnosti předchozí Smlouva podepsaná dne 11.8.2023.

14.6. Tato Smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů a tuto Smlouvu se zavazuje v registru smluv uveřejnit ÚJF a informovat o jejím uveřejnění ostatní Smluvní strany.

14.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Seznam Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT
- Příloha č. 2 – Kontaktní osoby
- Příloha č. 3 – Seznam Pověřených zaměstnanců a Dalších pověřených osob
- Příloha č. 4 - Výpočet výše čtvrtletních záloh
- Příloha č. 5 – Určení podílu Smluvních stran na nákladech Sdíleného pracoviště
- Příloha č. 6 – Rozdělení závazku obsazení 23,6 FTE po dobu udržitelnosti Projektu

V Řeži dne 31.3.2025

za **Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.**

Ing. Ondřej Svoboda, PhD., ředitel

17:49:08 +02'00'

V _____ dne _____

za **Archeologický ústav AV ČR Praha, v. v. i.**

Mgr. Jan Mařík, Ph.D., ředitel

Datum: 2025.04.05

• 10:03:45 +02'00'

V _____ dne _____

za **České vysoké učení technické v Praze**

Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

Čuba, Ph.D., děkan

Datum: 2025.04.04

13:22:06 +02'00'

Příloha č. 1

Seznam Přístrojů ARÚ a Přístrojů ČVUT

1) Přístroje ARÚ

Elementární analyzátor Flash IRMS pro analýzu CNS/OH.

2) Přístroje ČVUT

Nejsou specifikovány žádné přístroje.

Příloha č. 2
Kontaktní osoby

1) Kontaktní osoba ÚJF

2) Kontaktní osoba ARÚ

3) Kontaktní osoba ČVUT

říloha č. 3

Seznam Pověřených zaměstnanců a Dalšíh pověřených osob

1) Pověření zaměstnanci ARÚ

2) Pověření zaměstnanci ČVUT

- Další pověřené osoby ČVUT

Příloha č. 4
Výpočet výše čtvrtletních záloh

Smluvní strany se dohodly, že základem pro výpočet záloh pro každý rok bude hodnota fakturace pro každého partnera za předchozí uzavřený rok a záloha za 1., 2. a 3. čtvrtletí bude ve výši $\frac{1}{4}$ celoroční fakturace předchozího roku. Na konci každého roku dojde k rozpočítání skutečných nákladů provozu Sdíleného pracoviště na každého partnera podle metodiky v Příloze č.5 a současně dojde k vypořádání fakturovaných záloh daného roku.

Zálohové faktury budou vystaveny do 14 dnů po ukončení měsíce března, června a září a jejich splatnost bude 14 dnů. Ke každé zálohové faktuře bude vyměřeno DPH podle platných předpisu.

Příloha č. 5

Určení podílu Smluvních stran na nákladech Sdíleného pracoviště

Záloha za poslední čtvrtletí roku bude nahrazena závěrečným vyúčtováním skutečných nákladů Sdíleného pracoviště za celý rok rozdělených na jednotlivé Smluvní strany podle jejich skutečného využití kapacit Sdíleného pracoviště pro analýzy jednotlivých izotopů od Smluvních stran. Skutečné kapacity sdíleného pracoviště se evidují v provozním deníku AMS v počtu dnů, které jsou vyhrazeny pro analýzy jednotlivých izotopů Smluvních stran, přičemž do kapacit pro analýzy C14 je započten i počet dnů údržby AMS, při kterých jsou magnety AMS nastaveny na technické parametry analýz C14. ÚJF a ARÚ se podílejí na kapacitě využívané pro 14C v poměru 92,5% a 7,5%

Suma všech takto evidovaných dnů tvoří roční využitelný časový fond AMS z kterého se odvodí procentuální podíl skutečného využití kapacit pro jednotlivé Smluvní strany. Počet dnů údržby bez spuštěných magnetů AMS nebo počet dnů bez provozu strojovny médií (prakticky odstávka zařízení) není započítáván do ročního využitelného časového fondu AMS.

Skutečným využitím kapacit Sdíleného pracoviště se rozdělí všechny fixní náklady Sdíleného pracoviště evidované v účetnictví ÚJF za daný rok, přičemž za fixní náklady jsou považovány všechny nákladové druhy mimo elektrickou energii.

Náklady za elektrickou energii se mezi Smluvní strany rozdělí kombinovaným fixním a variabilním způsobem. Variabilní složka spotřeby elektrické energie je odvozena od kalibrované denní spotřeby energie v kW při analýze daného izotopu odvozené od atomové váhy každého izotopu a příslušného výkonu magnetů AMS podle následujícího přehledu.

					nez. P	2,5	kW	kor. na η mag	1,35	Denní spotřeba
partner	izotop	HE q	Atom č.	molek.	U [kV]	P LE [kW]	P HE1 [kW]	P HE2 [kW]	P Σ [kW]	[kW]
ÚJF + ARÚ	14C	1	12	0	193	0,4	2,6	4,2	10,5	251
FJFI	I129	2	127	0	250	3,8	12,6	20,8	41,3	991
FJFI	U238	3	238	95	260	10,1	13,2	21,8	49,1	1 179
FJFI	U238	3	238	32	260	8,2	13,9	22,9	49,0	1 176
FJFI	Pu244	3	244	95	260	10,2	13,6	22,4	50,2	1 206
FJFI	Pu244	3	244	32	260	8,3	14,3	23,5	50,1	1 203
ÚJF	Al26	2	27	0	280	0,8	3,0	4,9	12,0	289
ÚJF	Be10	2	9	16	250	0,8	0,7		7,7	184
ÚJF		1	9	16	250			2,9		
FJFI	Ca41	2	40	57	200	2,9	2,5	4,1	13,6	326

Variabilní spotřeba elektrické energie je vypočtena násobkem počtu dnů skutečně vyhrazených pro analýzu daného izotopu a jeho denní spotřebou v kW. Rozdělení variabilní spotřeby elektrické energie pro analýzu C14 mezi Smluvní partnery ÚJF a ARÚ je v poměru 92,5% a 7,5%.

V případě odlišného naladění systému MILEA, zejména magnetů, má daný partner právo uplatnit požadavek na přeměření průměrné denní spotřeby a její započtení správnou/opravenou hodnotou

podle údajů v přístrojovém deníku.

Zbylá část fixní spotřeby elektrické energie spojená s trvalým provozem Sdíleného pracoviště se mezi Smluvní partnery rozdělí podle skutečného využití kapacit Sdíleného pracoviště za daný kalendářní rok.

Způsob výpočtu rozdělení nákladů Sdíleného pracoviště mezi Smluvní partnery bude doložen v závěrečném vyúčtování. Splatnost závěrečného vyúčtování je 14 dnů.

Příloha č. 6

Rozdělení závazku obsazení FTE po dobu udržitelnosti Projektu

Po ukončení realizace Projektu a po celé období udržitelnosti Projektu se Smluvní strany zavazují udržet celkový ekvivalent plného pracovního úvazku 23,6 vztahující se na pracovníky Sdíleného pracoviště, a to v následujícím poměru pro jednotlivé Partnery:

ÚJF 18.8 FTE

ČVUT 3.5 FTE

ARÚ 1.3 FTE