

## **Zápis z 57. zasedání Rady Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i.**

**konaného 28. dubna 2015 od 14:00 hodin na pracovišti Slovanka**

**Přítomni:** A. Fejfar, M. Glogarová, P. Hedbávný, J. Hořejší, J. Humlíček, J. Krása, P. Lejček, J. J. Mareš, M. Nikl, P. Reimer, J. Řídký, O. Schneeweiss, P. Šittner (13 členů Rady s právem hlasovat)

**Omluven:** M. Hof

**Tajemník:** J. Rameš

**Hosté:** I. Gregora, R. Hvězda, V. Nekvasil

### **Program jednání**

1. Rada FZÚ AV ČR, v. v. i. (dále jen Rada, FZÚ) schválila zápis z 56. zasedání konaného dne 24. 3. 2015 bez připomínek.
2. Ředitel FZÚ J. Řídký předložil Radě k projednání a schválení návrh rozpočtu provozních nákladů a výnosů a výhled financování investičních potřeb FZÚ pro rok 2015. Podrobné zdůvodnění rozpočtu přednesl vedoucí oddělení provozní účtárny a rozpočtu FZÚ M. Hořejší, který byl na zasedání pozván. Následovala diskuse k některým položkám. Dále bylo konstatováno, že Dozorčí rada FZÚ (DR) návrh projednala, vzala jej na vědomí a souhlasila s jeho předložením Radě FZÚ ke schválení. Vyjádření DR k této věci měli členové Rady k dispozici. Poté Rada rozpočet schválila.
3. Manažer a vedoucí sekce realizace projektu ELI Beamlines R. Hvězda informoval Radu o posledním vývoji a aktuálním stavu projektu. V úvodu svého vystoupení se zmínil o tom, že budované sídlo projektu v Dolních Břežanech navštívily v posledních měsících významné osobnosti – eurokomisařka pro regionální rozvoj Corina Crețu, místopředseda vlády a ministr financí Andrej Babiš, iniciátor projektu ELI Gerard Mourou a předsedkyně SÚJB Dana Drábová. Dále se věnoval složení a vývoji projektového týmu, který v současnosti čítá na 250 pracovníků různých specializací. Zabýval se též čerpáním financí a konstatoval, že probíhá podle plánu. Velká většina prostředků plánovaných pro 1. fázi projektu, která trvá do konce roku 2015, je k měsíci únoru 2015 spotřebována nebo vázána smluvními závazky. Nejvýznamnější změnou plánů výstavby je rozšíření centrálního velína o 80 m<sup>2</sup>. V červnu 2015 bude dokončena předmontážní hala, od července je v plánu stěhování týmů ELI z dosavadních pracovišť do Dolních Břežan. Všechny haly budou dokončeny nejpozději v prosinci 2015. Dále R. Hvězda hovořil o pořizování a vývoji technologií. Informoval Radu o tom, že je uzavřeno 35 smluv, ELI Beamlines patří k pěti nejvýznamnějším veřejným zadavatelům, několik klíčových veřejných zakázek je před dokončením. Poté seznámil Radu s plány na rozvoj regionu STAR

(Science and Technology Advanced Region) na ose Dolní Břežany – Hodkovice – Vestec, který je z hlediska inovačního potenciálu velmi atraktivní a v němž hraje ELI důležitou roli.

V závěru svého vystoupení se R. Hvězda zabýval modely financování ELI poté, co bude laboratoř dokončena a v běžném provozu, jakož i zajištěním financování pro 2. fázi projektu a scénářem samotného fázování, resp. přechodu ke 2. fázi. Předpokládaný časový výhled je takový, že s předložením žádosti o přechod ke 2. fázi Evropské komisi se počítá v prosinci 2015, rozhodnutí EK a MŠMT ke 2. fázi by mělo padnout v lednu nebo únoru 2016. S tím jsou spojena některá rizika, týkající se zejména návaznosti finanční podpory v období 1. 1. 2016 – 31. 3. 2016, kdy by mohlo dojít k problémům s „cash flow“. Jako velmi vážný se jeví kromě jiného zejména problém termínovaných pracovních smluv členů týmů ELI (stejný problém se týká i pracovníků HiLASE), které nyní končí mezi 31. 5. a 31. 12. 2015. Neproloužení těchto smluv by vedlo k odlivu pracovníků, rozpadu týmů a vznikla by tak nenapravitelná škoda pro celý projekt.

Následovala obsáhlá diskuse, v níž byly podrobně probírány očekávané možnosti jednotlivých zdrojů financování a dotačních titulů včetně programu VI (Velkých infrastruktur) MŠMT, perspektivy založení konsorcia ELI ERIC a jeho následné činnosti, podmínky pro případný vstup dalších (i neevropských) zemí, jakož i status a možnosti fungování ELI v České republice poté, co skončí fáze budování a financování převážně z operačních programů EU.

Poté požádal ředitel FZÚ Radu o stanovisko k problematice prodloužení termínovaných smluv pracovníků ELI a HiLASE, které je třeba provádět od května tohoto roku, má-li být zachována kontinuita fungování projektů.

Rada přijala k této otázce následující usnesení:

*Rada souhlasí s tím, aby s ohledem na zajištění dalšího bezproblémového řešení projektu ELI Beamlines mohl ředitel FZÚ dle svého uvážení prodloužit do 31. 12. 2017 pracovní smlouvy pracovníkům, kteří byli přijati na projekty ELI Beamlines a HiLASE a jejichž současné termínované smlouvy končí mezi 31. 5. 2015 a 31. 12. 2015.*

4. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Universität Hamburg, Německo.
5. Rada projednala návrh smlouvy o podmínkách vzájemné spolupráce s Universität Hamburg, která se týká školení PhD studentů v oblasti spektroskopie a difrakčních metod.
6. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Technische Universität Berlin, Německo.
7. Rada projednala návrh smlouvy o podmínkách vzájemné spolupráce s Technische Universität Berlin, která se týká školení PhD studentů v oblasti spektroskopie a difrakčních metod.
8. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (Memorandum of Understanding) mezi FZÚ a Institut National de la Recherche Scientifique (INRS), Quebec, Kanada.
9. Rada projednala návrh dohody o spolupráci (MoU) mezi FZÚ a Centro De Laseres Pulsados (CLPU), Salamanca, Španělsko.
10. Rada projednala a doporučila k podání žádost o Fellowship J. E. Purkyně pro J. Červenku.

11. Ředitel FZÚ seznámil Radu se záměrem zřídit Středočeské inovační centrum (SIC) s právním statutem spolek, iniciativou vzešlou ze strany Středočeského kraje, jehož zakládajícími členy by měly být Středočeský kraj, FZÚ a Astronomický ústav AV ČR, v. v. i. Po obsáhlé diskusi nad navrženými stanovami SIC ředitel přislíbil vyjasnit některé důležité otázky týkající se mechanismu přijímání členů spolku nebo stanovení výše členských příspěvků. Bylo dohodnuto, že členové Rady budou o těchto otázkách informováni korespondenčně a že hlasování o návrhu, aby se FZÚ stal spoluzakladatelem spolku SIC, bude uskutečněno formou per rollam, aby bylo stanovisko Rady k dispozici na nadcházejícím zasedání Akademické rady, které proběhne dříve než plánované příští zasedání Rady FZÚ.

(Poznámka: Rada souhlasila s tím, že body 10. a 11. byly z organizačních důvodů projednány v opačném časovém pořadí.)

## 12. Různé

- Ředitel FZÚ seznámil Radu s otázkou výběru auditora pro provádění auditu ve FZÚ pro rok 2015. Konstatoval, že současný auditor, firma VGD-AUDIT, s. r. o., působí ve FZÚ po dobu tří let. Rada nemá námitek, aby FZÚ předložil Dozorčí radě tuto firmu ke schválení i jako navrhovaného auditora pro tento rok.
- Při té příležitosti seznámil ředitel Radu s některými doporučeními auditorů.  
(Poznámka: Tato dvě témata bodu Různé byla z organizačních důvodů otevřena a projednána bezprostředně po skončení projednávání bodu 2, kdy byl na jednání Rady dosud přítomen M. Hořejší.)
- Ředitel FZÚ požádal Radu o souhlas s nominací M. Glogarové na Cenu Milady Paulové pro vědkyni za celoživotní přínos vědě. Rada souhlas vyslovila.
- P. Reimer upozornil na termín pro podávání žádostí o velké investice a na nutnost organizačně zvládnout veřejné prezentace a semináře s tím spojené.
- Příští zasedání Rady proběhne 26. května 2015 v Cukrovarnické, další je plánováno na 23. června na Slovance.