

Zápis ze zasedání SPRÁVNÍ RADY

konaného dne 26. dubna 2012

Registrační číslo projektu:	CZ.1.05/2.1.00/03.0058
Název projektu:	Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů
Příjemce:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křižkovského 8, 771 47 Olomouc

Účast: prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.
prof. RNDr. Juraj Ševčík, Ph.D.
Ing. Antonín Mičoch, CSc.
Doc. Jan Řídký, CSc.
Ing. Radim Lédl
Ing. Jiřina Shrbená

Hosté: Mgr. Dalibor Jančík, Ph.D.
Doc. RNDr. Ondřej Haderka, Ph.D.

Omluven: prof. RNDr. Lubomír Dvořák, CSc.

Místo konání: Budova PŘF UP Olomouc, 17. listopadu 12, Olomouc, zasedací místnost
Zasedání Správní rady Centra zahájeno v 13,00 hod.

Program

- I. Zahájení zasedání**
- II. Schválení programu zasedání**
- III. Klíčové položky 7. monitorovací zprávy**
- IV. Informace o průběhu výběrových řízení (stavba, přístroje...)**
- V. Grantové projekty Centra (získané/připravované)**
- VI. Centrum kompetence**
- VII. Podstatné změny projektu (úspory, změna finančního plánu, změna přístrojového vybavení)**

- VIII. **Koordinátor transferu technologií**
- IX. **Další problémy při řešení**
- X. **Diskuse**
- XI. **Ukončení zasedání**

I.

Zahájení zasedání

V úvodním slovu prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc. předseda Správní rady Centra uvítal členy i hosty Správní rady Centra.

Usnášení schopnost Správní rady

Správní rada je schopna usnášení (dle odst. 6, čl. 5 Statutu Centra), neboť dle prezenční listiny se jednání účastní 6 členů Správní rady Centra.

II.

Schválení programu zasedání

Dotaz prof. RNDr. Miroslava Mašláňe, CSc. k programu, či dalšímu doplnění programu byl bez ohlasu. Program zasedání byl schválen.

III.

Klíčové položky 7. monitorovací zprávy

Projektový manažer Mgr. Dalibor Jančík, Ph.D. členy Správní rady a přítomné hosty seznámil s klíčovými položkami 7. Monitorovací zprávy:

1) Monitorovací zpráva

Sledované období: 11/2011-1/2012

Datum odevzdání: 29.2.2012

Stav: MZ probíhá kontrola ŘO, ŽOZL přijata

Personál centra:

realizační tým – beze změny

vědecký tým – navýšení o cca 22 FTE v souvislosti se startem projektů OPVK +
navyšování úvazků stávajících zaměstnanců

Klíčové aktivity (hlavní výstupy):

- Generální dodavatel stavby pokračuje ve stavební činnosti
- Vědecké aktivity – jednotlivé vědecké skupiny pokračují ve standardním režimu

Rozpočet:

- v režimu „nepodstatné změny projektu“ došlo přesunům nedočerpaných položek z r. 2011 do r. 2012

Stavba (nová budova):

- probíhaly v souladu s harmonogramem stavební práce na objektu RCPTM
- Probíhaly práce na zakázce „stavební úpravy vybraných místností UP Olomouc“ (adaptace SLO pro instalaci technologií zařazených do projektu VaVpl) – zakázka byla dokončena k 15.3.2012, s mírným zpožděním oproti původnímu plánu z důvodu nepředvídatelných víceprací.

D. Jančík informoval o stavu stavby nové budovy. Dokončena hrubá stavba včetně zastřešení, probíhá stavba příček a osazování oken. S podstatným dokončením stavby se počítá v 3/2013, předání stavby do užívání by mělo proběhnout 29.4.2013.

Prof. Mašláň upozornil, že je třeba myslet s dostatečným předstihem na navedení staveb do katastru nemovitostí, pojištění budovy a ostatní formality nutné pro zahájení provozu.

Změny ve stavbě:

- V průběhu sledovaného období byly řešeny tyto změny související se stavbou objektu G:
 - Změna venkovního vedení optických sítí (+ 178 tis. Kč)
- V rámci zakázky „stavební úpravy vybraných místností UP Olomouc“ byla řešena řada změn/víceprací souvisejících s problémy rekonstrukce stávajících prostor, které nebylo možné odhalit v době projektové přípravy díla (skryté vady, nedokumentované části stávající infrastruktury...) (+ 517 tis. Kč)
- Celkový cenový dopad těchto změn nepřekračuje velikost „rezervy“ v rozpočtu pro tyto účely vytvořené

Ostatní aktivity:

Běží dle harmonogramu

Publicita:

- byl navržen nový formát webových stránek, které se více zaměřují na shrnutí zásadních aktivit centra, kterými jsou zejména výzkum, komerční činnost a informativní charakter. Stránky budou spuštěny během příštího monitorovacího období.
- na stránkách RCPTM byl plně spuštěn systém automatického monitoringu publikační aktivity členů RCPTM. Každý pracovník je pomocí jedinečného identifikátoru navázán na databázi WOS a jeho činnost se dá monitorovat.
- Byla realizována poptávka na tisk prezentačních materiálů (katalogové listy, prezentační brožury a reklamní letáky)
- Informace prostřednictvím médií, že Prof. Radek Zbořil obdržel Cenu ministra školství, mládeže a tělovýchovy za mimořádné výsledky ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích za rok 2011
Informace veřejnosti o faktu, že Prof. Jan Peřina, senior researcher v RCPTM byl poctěn prestižní Cenou Galileo Galileia Mezinárodní komise pro optiku za rok 2011

Monitorovací indikátory:

Objem smluvního výzkumu

Plán 2011: 1 000 tis. Kč

Stav k 1/2012: 4 726 tis. Kč

Projekty spolupráce

Plán 2011: 1

Stav k 1/2012: 3

Počet nově vytvořených míst, zaměstnanci VaV

Plán 2011: 27,5

Stav k 1/2012: 31,77

Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci

Plán 2011: 14,4

Stav 1/2012: 24,14

Počet nově vytvořených míst, výzk. prac. do 35 let

Plán 2011: 5,4,

Stav 1/2012: 20,15

Počet studentů využívajících vybudovanou infrastrukturu

Plán 2011: 40

Stav 1/2012: 71

Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů

Plán 2011: 2 000 tis. Kč

Stav k 1/2012: 17 858 tis. Kč

Odborné publikace (dle metodiky RVVI)

Plán 2011: 19

Stav k 1/2012: 150

Aplikované výsledky výzkumu (dle metodiky RVVI)

Plán 2011: 0

Stav k 1/2012: 9

Počet úspěšných absolventů magisterských studijních programů

Plán 2011: 4

Stav k 1/2012: 27

Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů

Plán 2011: 2

Stav k 1/2012: 7

Výsledky výzkumu chráněné na základě zvláštního právního předpisu (dle metodiky RVVI)

Plán 2011: 0

Stav 1/2012: 1

Všechny prezentované indikátory v současnosti splňují či přesahují plán pro rok 2011.

Změny v projektu:

- Sloučení položek „Optické vývojové centrum pro opracování nanopovrchů“ a „Interferometrický měřicí systém s příslušenstvím“ do nové položky „Automatizované centrum pro opracování optických nanopovrchů“ (Podstatná – schváleno 26.3.2012)
- Navýšení NV výdajů projektu. *V souvislosti vyšším počtem a objemem podpůrných grantů zařazených do Centra v roce 2011 dochází k navýšení nezpůsobilých nákladů projektu z 192 302 545 Kč na 268 889 775 Kč. (Nepodstatná věcná)*
- V diskusi D. Jančík uvedl, že změny se s MŠMT diskutují a administrují průběžně. Nečeká se až na konec monitorovacího období.

2) Žádost o platbu

Společně s monitorovací zprávou byla podána žádost o platbu s těmito parametry:

Obdržená dotace (z 6. MZ): 0 Kč

z toho investiční: 0 Kč

z toho neinvestiční: 0 Kč

Vynaložené celkové způsobilé výdaje (za 7.MO): 23 509 142,89 Kč

Vynaložené celkové způsobilé výdaje (od 1.10.2010): 51 895 781,46 Kč

Požadovaná částka dotace celkem: 0 Kč

z toho investiční: 0 Kč

z toho neinvestiční: 0 Kč

V diskusi k bodu byla SR podána informace o průběhu kontroly pracovníky Pověřeného auditního subjektu (MŠMT), která proběhla ve 2/2012.

IV.

Informace o průběhu výběrových řízení

Mgr. Dalibor Jančík, Ph.D. seznámil členy Správní rady se stavem proběhlých výběrových řízení.

Výběrová řízení související se stavbou

- Adaptace prostor SLO pro umístění nových přístrojů – JŘBÚ – vícepráce (545 tis. Kč bez DPH)

Přístroje

V průběhu 7.MO byla:

- podepsána smlouva na dodávku Pulsního laserového systému pro mJ energie v femtosekundových impulsech. Dodávka proběhne na konci 8.MO.
- zahájena veřejná zakázka na dodávku Selektor pro plazmatický systém pro depozici funkčních struktur nanoklastrů vč. příslušenství (předpokládaná hodnota 750 tis. Kč bez DPH). Výběrové řízení bylo zrušeno z důvodu obdržení jediné nabídky nesplňující zadávací podmínky. Nové VŘ bude vyhlášeno v průběhu 8.MO.
- zahájena veřejná zakázka na dodávku zařízení Vakuová napařovací aparatura (předpokládaná hodnota 11,6 mil. Kč bez DPH). Výběrové řízení bude ukončeno v průběhu 8. MO. S dodáním se počítá v 11. MO.

- zahájena veřejná zakázka na dodávku zařízení Optické stoly (předpokládaná hodnota 757 tis. Kč bez DPH). Výběrové řízení bude ukončeno v průběhu 8. MO. S dodáním se počítá na konci 8.MO.
- proběhla dodávka a instalace zařízení Hmotnostní spektrometr s ionizací indukčně vázaným plazmatem a laserovou ablací.

V souvislosti s novým zákonem o veřejných zakázkách a metodickým pokynem Ministerstva pro místní rozvoj (předkladatel zákona), bylo nutné některé zakázky (vyhlášené dle starého ZVZ) zrušit a vyhlásit znovu, dle změněných podmínek.

V.

Grantové projekty Centra (získané/připravované)

Vědecký ředitel centra doc.RNDr. Ondřej Haderka, Ph.D. seznámil členy Správní rady a přítomné hosty s hlavními grantovými projekty Centra a to jak získanými, tak i připravovanými.

Během monitorovacího období bylo zahájeno řešení dvou podpůrných projektů OP VK

- RCPTMNET - CZ.1.07/2.3.00/20.0058
- NANOMETAL - CZ.1.07/2.3.00/20.0056

(celkem 49 mil. Kč).

Dále bylo zahájeno řešení pěti projektů GA ČR, z toho dvou center excellence (P303/12/G163, P208/12/G016), dvou standardních (P208/12/1878, P206/12/1150) a jednoho postdoktorského (P303/12/P019)

(celková dotace pro UP činí cca 74 mil. Kč)

Mezinárodní spolupráce byla podpořena jedním projektem v programu Barrande (7AMB12FR026) s celkovou dotací pro UP ve výši cca 74 tis. Kč.

Chystáme se podat přihlášky do 7.rámcového programu.

VI.

Centrum kompetence

K „Centru kompetence“ O. Haderka uvedl, že jsme prošli všemi koly, nyní by měly probíhat negociace. Máme 6 průmyslových partnerů, 3 vědecké partnery, celková částka by měla být cca. 300 mil. Kč, z toho by mělo být cca 25 mil. Kč dofinancování od průmyslových partnerů. S MŠMT probíhají jednání o započtení těchto prostředků do indikátoru „smluvní výzkum“.

VII.

Podstatná změna projektu – úspory ve stavební části

- Změna finančního plánu
- Změna řešící úspory ve stavbě
- Navýšení hodnoty CryoHRTEM
- Změna položky „Elektronová mikrosonda“ za nové položky „XPS“ a „WDS pro SEM“

Administrace změny „úspory ve stavbě“ byla nějakou dobu odloženo. Vyjasňovala se situace s rekonstrukcí SLO, řešily se změny týkající se sloučení přístrojů a změny finančního plánu. Změna „úspory ve stavbě“ bude v horizontu 1 měsíce dopracována a poté připravena k podpisu rektora.

VIII.

Koordinátor transferu technologií

- O. Haderka seznámil Správní radu se stávající situací. V současné době je pozice koordinátora transferu technologií (KTT) obsazena. Nejsme však zcela spokojeni s jeho fungováním. V některých ohledech KTT funguje poměrně dobře např. v dotahování smluv, horší je to však se získáváním zakázek. Proto se znovu vracíme k myšlence KTT v jednotlivých skupinách, protože centrální KTT nebude mít zřejmě nikdy dostatek znalostí. Některé skupiny budou mít člověka zevnitř, jiné zvenčí. O řešení situace bude SR informována na příštím zasedání.

IX.

Další problémy při řešení

Diskutovány v průběhu předešlých bodů programu

X.

Diskuse

D. Jančík seznámil Správní radu se situací týkající se zakázky na pořízení CryoHrtem. V souvislosti s navýšením plánované ceny přístroje, je nutné provést změny ve stavební připravenosti objektu RCPTM. První odhad ceny se blíží 1,5, mil. Kč, zřejmě se bude jednat o uznatelný náklad.

Dále byla diskutována otázka průběhu procesu schválení této zakázky SR UP Olomouc.

Členové Správní rady RCPTM se dohodli na dalším termínu zasedání. Toto se uskuteční 12. července 2012 v 13.00 v malé zasedací místnosti PŘF.

XI.

Ukončení zasedání

Správní rada na závěr zasedání přijala toto usnesení:

1. Správní rada bere na vědomí všechny předané informace.

Prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc. ukončil zasedání Správní rady v 14.15 hod.

V Olomouci dne 27. dubna 2012

Nedílnou součástí tohoto zápisu je prezenční listina.

Počet listů 11, včetně prezenční listiny.

Zapisovala: Mgr. Veronika Poláková

Schválil: prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.