

Příloha závěrečné zprávy RP 243

Vypracoval prof. Ing. Pavel Novák, CSc.

V roce 2007 bylo zrekonstruováno celkem deset evidovaných místností v budově A VŠCHT Praha o celkové ploše 146,9 m², z nichž je pět o ploše nad 10 m² (viz tabulka). Rekonstrukční práce se většinou týkaly přestaveb suterénních místností, původně využívaných pro zcela jiné účely. Bylo nutno vyměnit všechny rozvody, stavebně upravit podlahy, vstupy a příčky. V rámci plnění rozvojového projektu tak vznikla následující jednotlivá dílčí pracoviště:

- Laboratoř konzervování organických materiálů (textil, papír, fotografie,.....) S44, S44c.
- Laboratoř konzervování anorganických materiálů (tryskání, mechanické čištění, ...) S42c.
- Laboratoř analýzy materiálů (GD-Profiler2) S40.
- Laboratoř chemických metod konzervování 62.
- Laboratoř pro optické metody a dokumentaci (mikroskopy, fotografování) S44a.

Vzhledem k oddělené dislokaci rekonstruovaných prostor od ústavu 148, který bude mít ve správě jak laboratoř konzervování organických materiálů tak laboratoř pro optické metody a dokumentaci, bylo třeba místnost S43 (9,3 m²) využít jako pracovnu pro asistenta pověřeného dohledem v laboratořích S44, S44c, S44a. Mezi rekonstruované místnosti patří i dvě předsíně u vstupů do laboratořích ze 4. dvora a WC. V zrekonstruovaných místnostech bylo instalováno také zařízení využívané při práci s objekty kulturního dědictví, ale pořízené z jiných prostředků (jedná se hlavně o GD Profiler2 s příslušenstvím v místnosti S40 a mikroskopy v místnosti S44a). Dále bylo z prostředků ústavu 106 uhrazeno na rekonstrukční práce, nábytek a zařízení pro Společnou laboratoř 236 247,- Kč.

Přehled místností rekonstruovaných pro potřeby Společné laboratoře v roce 2007 z RP 243

Ozn.	plocha m ²	Dříve (ve správě)	nyní	Ústav*
S40	20,5	šatna uklízečů firmy (správa budov)	laboratoř analýzy materiálů	106
S42	9,3	pracovna doktorandů (106) v	předsíň	106
S42c	17,5	laboratoři mechanických zkoušek,	laboratoř konzervování anorg. mater.	106
S43	9,3	byt - kuchyň (Kanag-Tisk s.r.o.)	Pracovna dohledu v laboratořích	148
S44	20,9	byt – pokoj (Kanag-Tisk s.r.o.)	laboratoř konzervování org. materiálů	148
S44a	20,2	byt – pokoj (Kanag-Tisk s.r.o.)	laboratoř mikroskopy, dokumentace	148
S44b	1,1	byt - WC (Kanag-Tisk s.r.o.)	WC	148
S44c	3,0	byt - koupelna (Kanag-Tisk s.r.o.)	laboratoř konzervování org. materiálů	148
S44d	5,1	byt - předsíň (Kanag-Tisk s.r.o.)	předsíň	148
62	40,0	chemická laboratoř (402*)	chemická laboratoř konzervování	106
	146,9			

- 106 je Ústav kovových materiálů a korozního inženýrství,
- 148 je Ústav chemické technologie restaurování,
- 402 je Ústav analytické chemie.

**Fotografická dokumentace rekonstruovaných prostor
Společné laboratoře konzervátorských technik
(leden 2008)**

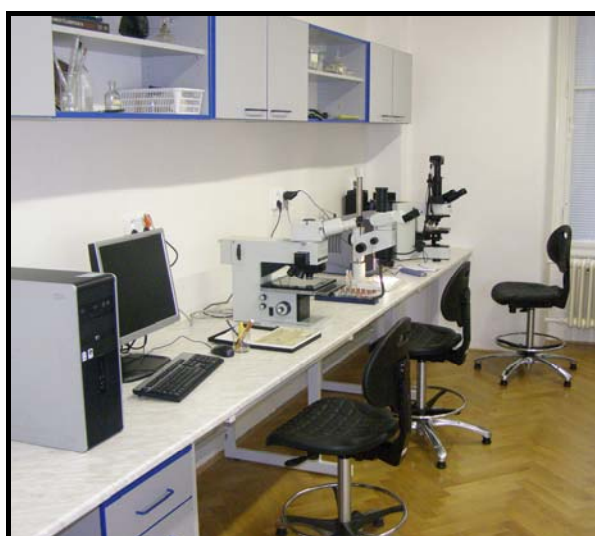


Laboratoř chemických metod konzervování (místnost 62)



Laboratoř analýzy materiálů (GD-Profil2) S40.

Zařízení pro fotografickou dokumentaci
v laboratoři S44a



Část laboratoře S44a vyhrazená mikroskopům a přípravě vzorků



Laboratoř konzervování organických materiálů S44



Laboratoř konzervování organických materiálů S44



Vana z korozi vzdorné oceli pro mokré procesy s odsáváním (textil, archiválie) v S44c



QUV –A-spray panel k simulaci povětrnostních podmínek



Místnost S43 – pracovna asistenta pro dohled v laboratořích S44, S44a, S44c



Laboratoř konzervování anorganických materiálů S42c



Stav 4. dvora v místě budoucího vstupu do rekonstruovaných laboratoří - 2/2007.



Vstupy do laboratoří S42c, S44, S44a ze 4.dvora po rekonstrukci – 1/2008. Mezi vstupy je umístěn box s filtry tryskacího zařízení. Oprava fasády i dlažby a zastřešení vstupů je plánováno na rok 2008 z prostředků správy budov VŠCHT Praha