

Identifikační číslo projektu: LB98063

**Podrobné zdůvodnění čerpaných finančních nákladů,
dodržení dílčích cílů a postupu řešení v roce 1998**

Navrhovatel / Nositel :	Vysoká škola ekonomická, Praha
Řešitel :	doc. RNDr. Jiří Ivánek, CSc.
Název projektu :	Banka dat a modelů ekonomiky ČR

Řešení projektu Banka dat a modelů ekonomiky ČR vychází z integrace tří základních linií:

- metodiky výběru dat a konstrukce modelů ekonomiky, která je rozpracována v příslušných disciplínách (ekonometrie, statistika, analýza ekonomických dat);
- mapování relevantních ekonomických informačních zdrojů a nástrojů pro jejich zpracování, včetně legislativních a finančních okolností jejich získání a používání;
- technologických možností implementace a zpřístupňování dat a modelů ekonomiky v akademické počítačové síti s důrazem na vytvoření jejich elektronického archivu a přehledné nabídky ve formě WWW stránek pro příslušné uživatele (pracovníky ekonomického výzkumu, diplomanty a doktorandy, vládní a jiné instituce).

V prvním roce řešení proběhly následující aktivity:

- hodnocení vybraných ekonomických modelů;
- zmapování relevantních dat a rozbor možností jejich získání a shromáždění;
- nákup a zprovoznění serveru;
- nákup vybraných databází a programů;
- návrh koncepce prezentace Banky dat a modelů ekonomiky ČR v počítačové síti.

Tyto aktivity byly koordinovány na pravidelných pracovních schůzkách řešitelů šesti dílčích projektů. Z hodnocení vybraných ekonomických modelů a zmapování relevantních dat a možností jejich získání, které připravily jednotlivé týmy, vplynuly návrhy na nákupy počítačového vybavení, programů a databází. Tyto nákupy byly projednány a schváleny na pracovních schůzkách a poté provedeny příslušnými útvary VŠE (Výpočetní centrum, Centrum informačních a knihovnických služeb) v souladu s předpisy o výběrovém řízení při zadávání veřejných zakázek. Dále byly na schůzkách schváleny jednotlivé výdaje na cestovné, vložné, školení a nákup literatury v souvislosti s řešením projektu.

Pro účely řešení projektu a technicko-administrativní zázemí byla řešitelům na VŠE poskytnuta místnost se základním vybavením (standardní PC v síti, kopírka), do níž byla umístěna jedna pracovní stanice, tiskárna a materiály pořízené z grantu. Zakoupený server byl umístěn na sále serverů Výpočetního centra. Další zakoupená zařízení jsou dislokována u jednotlivých řešitelských týmů.

Přehled jednotlivých výdajů v roce 1998 je uveden v následujících tabulkách:

Investiční náklady hrazené zadavatelem

Hardware	
Server -- Dell PowerEdge	474 590,00 Kč
Pracovní stanice -- Brave 3x	318 000,10 Kč
Tiskárna -- HP LaserJet 6MP 2x	80 520,00 Kč
Zálohovací zařízení	350 827,00 Kč
Celkem	1 223 937,10 Kč

Programové vybavení	
Global	51 581,75 Kč
MatLab	55 587,00 Kč
S-plus	51 080,00 Kč
Statgraphics -- v3 for W95 Site License	208 274,00 Kč
Celkem	366 522,75 Kč

Databáze	
ABI/Inform	629 246,10 Kč
Business Source	47 176,37 Kč
Computer Select	58 573,27 Kč
Firemní monitor	81 252,00 Kč
Market Line	57 340,00 Kč
OVEL -- textová podoba	68 348,00 Kč
Celkem	941 935,74 Kč

Celkem investiční náklady: 2532395,59 Kč

(překročení o 2.395,59 Kč bylo hrazeno nositelem)

Neinvestiční náklady hrazené zadavatelem

Programové vybavení	
Burza	3 000,00 Kč
Gnostický analyzátor -- multilicence	21 000,00 Kč
Mathcad 7.0 Professional	9 360,00 Kč
Soritec	21 663,24 Kč
Statistics + Financial Toolbox pro MatLab	25 158,00 Kč
Celkem	80 181,24 Kč

Databáze	
Findex	28 838,30 Kč
Finlit	36 750,00 Kč
OVEL -- numerická podoba	15 060,00 Kč
Celkem	80 648,30 Kč

Literatura	
63 odborných knih	
Celkem	65 406,65 Kč

Cestovné	
Konference "Discovery Science 98"	12 788,00 Kč
Seminář "Výpočtová statistika"	6 036,58 Kč
Konference "International Conference on Information System Analysis and Synthesis"	25 000,00 Kč
Celkem	43 824,58 Kč

Školení	
Školení -- MS SQL Server 6.5	37 485,00 Kč
Celkem	37 485,00 Kč

Bankovní poplatky	
Celkem	1 599,88 Kč

Celkem neinvestiční náklady: 309145,65 Kč

(překročení o 9.145,65 Kč bylo hrazeno nositelem)

Tyto částky jsou zahrnuty do příslušných položek přehledu čerpání finančních prostředků (formulář F6). Oproti rozpočtu projektu na rok 1998 došlo k přesunům mezi různými položkami neinvestičních nákladů, které byly vyvolány upřesněním potřeb projektu v průběhu řešení. Vzhledem k tomu, že server byl pořízen s menšími náklady než se předpokládalo, bylo možno pro potřeby řešení projektu zakoupit též zálohovací zařízení, další dvě pracovní stanice a tiskárnu. Podrobný popis řešení dílčích projektů a zdůvodnění všech výdajů je součástí průběžných zpráv dílčích týmů I.–VI. (formulář F10).

Z prostředků nositele projektu byly hrazeny mzdové náklady pro řešitele projektu v celkové výši 220 tis. Kč a příslušné zdravotní a sociální pojištění ve výši 80 tis. Kč (a výše zmíněná překročení čerpání přidělených finančních prostředků o 11 tis. Kč).