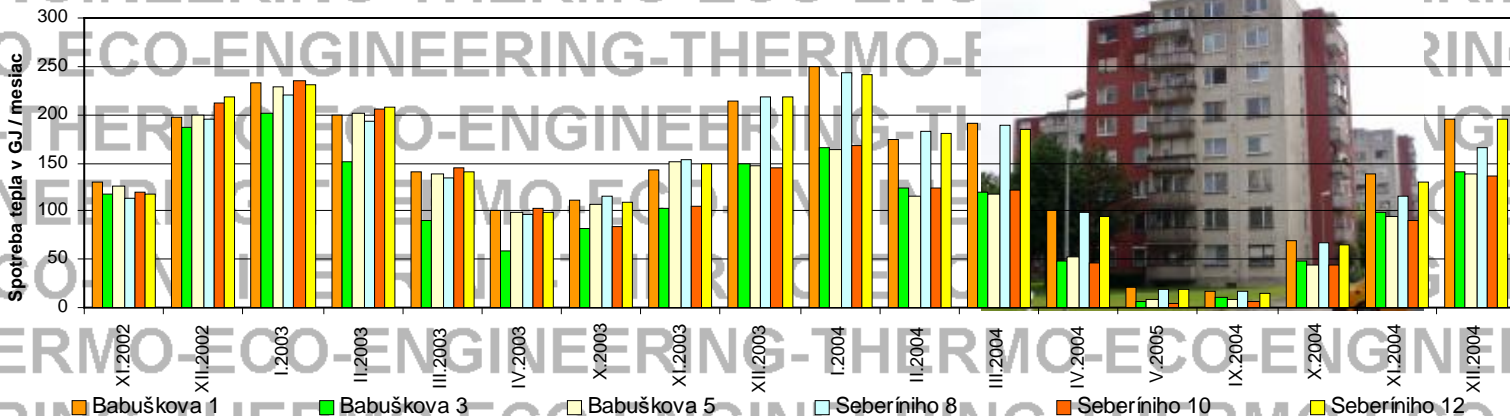


# Graf: Spotreba tepla v domoch na Seberíniho a Babuškovej ulici

V grafe sú uvedené spotreby tepla v šiestich rovnakých domoch na Seberíniho a Babuškovej ulici v Bratislave. Do decembra 2002 žiadny z nich nebol hydraulicky vyvážený.

- q V dome **Babuškova 3** vykonal v polovici decembra 2002 **THERMO-ECO-ENGINEERING** v spolupráci s montážnou firmou **BYTSERVIS** hydraulické vyváženie. Už v januári došlo k zníženiu spotreby tepla, ale od februára je spotreba výrazne nižšia: od tohto mesiaca majú teplo v bytoch merané pomerovými rozdeľovačmi.
- q V dome **Seberíniho 10** vykonal **THERMO-ECO-ENGINEERING** hydraulické vyváženie v septembri 2003, zároveň boli inštalované aj pomerové rozdeľovače. Spotreba sa okamžite dostala na úroveň Babuškovej 3.
- q V dome **Babuškova 5** vykonal v decembri 2003 hydraulické vyváženie s pomerovými rozdeľovačmi iná firma. Použitie bolo **drahšie** technické riešenie, s väčším počtom špeciálnych armatúr, v porovnaní s riešením **THERMO-ECO-ENGINEERING**. Ako je zrejmé z grafu, vyššia cena nie je vyvážená vyššími úsporami – dom má rovnakú spotrebu, ako Babuškova 3 a Seberíniho 10.
- q V dome **Seberíniho 8** vykonal **THERMO-ECO-ENGINEERING** hydraulické vyváženie v septembri 2004, rovnakou technológiou ako v Babuškovej 3 a Seberíniho 10. V dome sa rozhodli zatiaľ **neinštalovať** pomerové rozdeľovače. Výsledok: **úspora je nepresvedčivá**.



V domoch **Babuškova 1** a **Seberíniho 12** hydraulické vyváženie a pomerové rozdeľovače **neinštalovali** z dôvodu nedostatku peňazí. Za dva roky zaplatili za vyššiu spotrebu tepla oproti hydraulicky vyváženým domom viac peňazí, ako je cena hydraulického vyváženia a pomerových rozdeľovačov.

**Prednosti riešenia THERMO-ECO-ENGINEERING: úspora tepla, užívateľská jednoduchosť, prevádzková spoľahlivosť, opatrenia na zamedzenie vzniku porúch, odolnosť voči neoprávnenej manipulácii, systém na diagnostiku porúch, úspora nákladov na realizáciu hydraulického vyváženia.**