

# OPTIMALIZAČNÍ POSUDKY ÚSPOR ENERGIÍ A FINANČÍ



ENERGETIKA STAVEB • PROJEKCE TZB • PORADENSTVÍ

[www.energysim.cz](http://www.energysim.cz)

 EnergySim

## Energeticko-ekonomická optimalizační studie

Navrhujete novou energeticky úspornou budovu?  
 Rekonstruuje a hledáte efektivní řešení?  
 Nevíte čím vytápět a připravovat teplotu vodu?

Poskytujeme specializovanou podporu při volbě vhodného konstrukčního a technologického řešení budovy, a to jak při návrhu nové budovy, tak v případě rekonstrukce stávající.  
 Je známým faktem, že klíčová rozhodnutí je třeba dělat včas, nejlépe na začátku projekčních prací.

Budova a technologie se vzájemně ovlivňují, a proto výběr správné kombinace není vždy jednoduchý. Důležitá je nejen tloušťka izolace a typ použitých výplní, ale také volba zdroje tepla s ohledem na cenu paliva a výši stálých plateb.  
 Výsledkem studie je porovnání provozních, investičních a souhrnných nákladů na investici a provoz budovy.

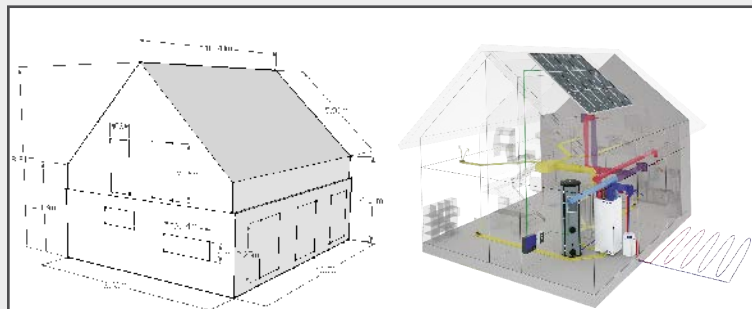
## Proč EnergySim?



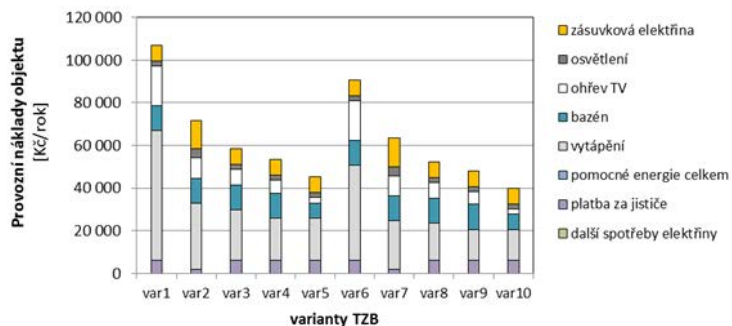
Jsmo tým energetických specialistů (auditorů) a autorizovaných projektantů technických zařízení budov. Kromě zpracování projektů typu průkaz energetické náročnosti, energetický audit či posudek nabízíme našim klientům komplexní služby v oblasti dotací a projekci systémů TZB či zateplení.

- **Nejsme vázáni** na výrobce ani realizační firmy a tudíž naše studie jsou skutečně nezávislým podkladem pro rozhodnutí investora.
- Zpracovávali jsme studie od rodinných domů po **velké developerské projekty**.
- V ekonomickém vyhodnocení zahrnujeme nejen rozdílové investiční ceny, ale i **reinvestice** do zařízení či **náklady na údržbu a servis** provozovaného systému.
- Ekonomické hodnocení je v **souladu** s evropskými a německými **normami** (EN 15459 a VDI 2067).
- K ekonomickému hodnocení používáme vždy **aktuální ceny** energií v dané lokalitě.
- Spotřebu energie budovy a její jednotlivé složky stanovujeme pomocí **pokročilých výpočetních postupů**.

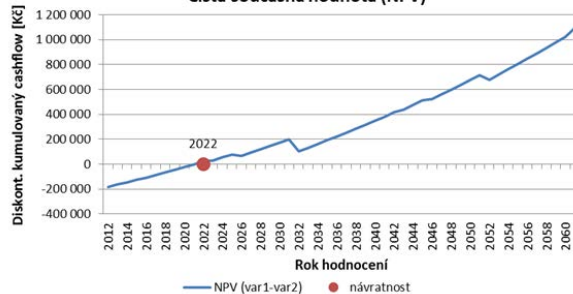
Členové našeho týmu se věnují zpracování grantů a výzkumných studií v oblasti energetiky. V rámci členství v profesních asociacích se podílejí na tvorbě legislativních dokumentů a nastavení dotačních titulů zaměřených na úspory energií v budovách. Jsme autory několika volně dostupných software pro hodnocení budov.



Porovnání ročních provozních nákladů objektu



Čistá současná hodnota (NPV)



Nezávislé konzultace pro veřejnost **zdarma**



Radí energetičtí specialisté (auditoři) a konzultanti MPO.  
 Konzultace jsou možné u nás v kanceláři i u Vás doma.

+ 420 775 665 128  
 + 420 724 509 559



<http://www.mpo-efekt.cz/cz/ekis>





## Naše reference


# EnergySim

[www.energysim.cz](http://www.energysim.cz)

Specializovaný partner  
pro Vaše úspory energie

 EnergySim Praha  
 Charlese de Gaulla 629/5  
 160 00 Praha 6 - Dejvice  
**[paha@energysim.cz](mailto:paha@energysim.cz)**  
 T: +420 724 509 559  
 T: +420 737 430 898



 EnergySim Jablonec  
 Generála Mrázka 413/4  
 466 01 Jablonec nad Nisou  
**[jablonec@energysim.cz](mailto:jablonec@energysim.cz)**  
 T: +420 775 665 128  
 T: +420 775 889 951

