

## ENERGETICKÁ CERTIFIKÁCIA BUDOV A ENERGETICKÉ AUDITY

V súčasnosti stojíme na Slovensku pred významnými praktickými zmenami v oblasti hodnotenia budov. V diskusiách, prednáškach a v médiách sa preto často stretávame s pojmami "energetická certifikácia budov" a "energetický audit". Čo tieto pojmy znamenajú.

Parameter	Energetická certifikácia budov	Energetický audit
Účel	stanovenie dokladu o kvalitatívnych vlastnostiach budov - o energetickej hospodárnosti a možnostiach zlepšenia budov a systémov techniky prostredia v nich prostredníctvom opatrení	informácia objednávateľa o možnostiach energetických úspor a ekonomických parametroch opatrení potrebných na ich dosiahnutie
Výsledok	<b>energetický certifikát budovy + energetický štítok</b> t.j. doklady dokumentujúce kvalitatívne vlastnosti budovy - energetickej hospodárnosti budovy, jej zaradenie do príslušnej energetickej triedy a možné opatrenia na zlepšenie budovy a systémov techniky prostredia v nej	správa s energetického auditu, ktorá má objednávateľovi poskytnúť informácie o možnostiach energetických úspor, návrh príslušných opatrení a ich ekonomické parametre (výška potrebných investícií, ich návratnosť, analýza a pod.)
Použiteľnosť	významovo na úrovni znaleckého posudku, výstup bude vstupom pre štátnu databázu budov	interný dokument objednávateľa
Povinnosť	po prvom januári 2008 pri <b>predaji budovy, prenájme budovy, dokončení novej budovy, významnej obnove budovy</b> , inak dobrovoľne	<b>dobrovoľne</b> , pre získanie analýzy na zníženie nákladov po realizácii navrhovaných racionalizačných opatrení a úspor energií
Legislatíva	smernica 2002/91/ES o energetickej hospodárnosti budov, zákon č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov + zákon o energetickej efektívnosti (v príprave)	smernica 2006/32/ES o energetickej účinnosti konečného využitia energie a energetických služieb + zákon o energetickej efektívnosti (v príprave)
Dotýka sa	tepelnej ochrany budovy, potreby energie na vykurovanie, potreba energie na chladenie a vetranie, potreba tepla na ohrev vody, potreba energie na osvetlenie	je aplikovateľný širšie ako na vybrané typy budov a môže sa dotýkať aj výrobných budov, technológií, sústav CZT a iných energetických systémov
Zverejnenie výpočtu	úplný a podrobný výpočet tvorí súčasť energetického certifikátu budovy	výpočet je interným dokumentom energetického audítora a nemusí sa zverejňovať

### PONUKA

#### Energetický štítok budovy

výdary podľa zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zverejnení doplnení niektorých zákonov č.

Názov budovy: Ulica, číslo:	Mesto:
Dodaná energia	Kategória budovy:
Obrazok	Normalizované hodnotenie
Hodnotenie jednotlivých miest spotreby	Norma potreby energie
Výkonnosť	A B C D E F G
Príprava teplej vody	A B C D E F G
Vetranie/klimatizácia	A B C D E F G
Osvetlenie	A B C D E F G
Zaťaženie uhlíkem budovy Celková podlahová plocha v m <sup>2</sup>	Typická budova R <sub>0</sub> :
Primárna energia MWh/(m <sup>2</sup> .rok)	CO <sub>2</sub> emisie kg/(m <sup>2</sup> .rok)
Meno štatutárneho orgánu oprávnenej osoby:	Podpis:
Kontakt: tel: e-mail: IČO: DIČ:	Dátum vyhotovenia: Platnosť najviac do:

Potrebuje zabezpečiť "Energetickú certifikáciu budovy" alebo "Energetický audit". Naša firma Vám tieto služby zabezpečí.

Energetická certifikácia by sa týkala nasledujúcich častí budovy:

- tepelná ochrana budovy
- potreba energie na vykurovanie
- potreba tepla na ohrev vody
- potreba energie na osvetlenie

### CENA

- Energetická certifikácia budov**  
7,50 - 8,50 Sk/m<sup>3</sup> obstaného priestoru bez DPH
- Energetický audit**  
8,50 - 12.- Sk/m<sup>3</sup> obstaného priestoru bez DPH

Výška ceny je závislá od veľkosti budovy. Menšia budova vyššia cena, väčšia budova nižšia cena. Doba spracovania do jedného mesiaca od objednania za podmienky súčinnosti z objednávateľom (projektová dokumentácia, počty osôb, spotreba tepla a iné údaje potrebné k spracovaniu).

#### ENBRA SLOVAKIA spol. s r. o.

KANCELÁRIA, SKŮŠOBŇA, Zvolenská cesta 29, 974 05 Banská Bystrica, e-mail: [enbra@enbra.sk](mailto:enbra@enbra.sk), tel.: +421/ 48 410 35 44, 410 37 28, fax: +421/ 48 416 15 63  
 OBCHODNÁ KANCELÁRIA BRATISLAVA, Pestovateľská 10, 821 04 Bratislava, e-mail: [bratislava@enbra.sk](mailto:bratislava@enbra.sk), tel.: +421/ 243 414 146, fax: +421/ 243 424 500  
 OBCHODNÁ KANCELÁRIA KOŠICE, Južná trieda 125, 040 01 Košice, e-mail: [kosice@enbra.sk](mailto:kosice@enbra.sk), tel.: +421/ 557 293 533, fax: +421/ 557 293 534  
 ENBRA SLOVAKIA spol. s r. o., zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu v Banskej Bystrici, oddiel: SRO, vložka č. 2587/S  
 IČO: 31624189, IČ DPH: SK2020456119 KOMERČNÍ BANKA a.s., pobočka Banská Bystrica, č. ú.: 19-9853430257/8100  
 TATRABANKA a.s., pobočka Banská Bystrica, č. ú.: 2628480299/1100