

| | |
|---------------------|--|
| Číslo | GOV5 |
| Název indikátoru | Podíl obytných budov v dané energetické třídě podle potřeby tepla na vytápění |
| Oblast | G |
| Definice indikátoru | <p>Podíl budov splňujících definované standardy v kategoriích 0 a 1 (viz dále) z celkového počtu budov.</p> <p>Budovy jsou zařazené do 4 kategorií (obnovené, částečně a minimálně obnovené a neobnovené) na základě potřeby tepla na vytápění</p> <ul style="list-style-type: none">- Kategorie 0 : obnovená budova s potřebou tepla na vytápění cca 50 kWh/m²a- Kategorie 1 : částečně obnovená budova s potřebou tepla na vytápění cca 70 kWh/m²a- Kategorie 2 : minimálně obnovená budova s potřebou tepla na vytápění cca 90 kWh/m²a- Kategorie 3 : neobnovená budova s potřebou tepla na vytápění cca 120 kWh/m²a |
| Jednotka indikátoru | % |
| Klíčová slova | Obnova budov, potřeba tepla na vytápění, obytné budovy |

**Důvod sledování a
využitelnost**

Kvalita budov a ich energetická náročnosť sú pre našu spoločnosť kľúčové, nakoľko stavebný sektor je zodpovedný za 30 – 40% celkovej spotreby energie a viac ako 55% konečnej spotreby elektrickej energie. Detailný popis kategórií budov: –
Kategória 0 : obnovená budova s potrebou tepla na vykurovanie cca 50 kWh/m²a Obnovená budova v celom rozsahu má realizovanú tepelnú ochranu obvodového plášťa s hrúbkou izolácie min. 10 cm. Strecha má doplnenú izoláciu v hrúbkach min. 20 cm. Balkónové dosky sú zateplené. Budova má vymenené okná za okná s plastovým rámom (prípadne iné) a s izolačným dvojsklom resp. trojsklom v rozsahu cca 90 %. –
Kategória 1: čiastočne obnovená budova s potrebou tepla na vykurovanie cca 70 kWh/m²a Čiastočne obnovená budova má realizovanú obnovu v rozsahu na základe požadovaných legislatívnych požiadaviek. Fasáda obvodového plášťa má doplnenú izoláciu v hrúbkach 4 – 8 cm. Strecha má doplnenú izoláciu v hrúbke cca 20 cm. Balkónové dosky zvyčajne nie sú zateplené. Budova má vymenené okná za okná s plastovým rámom (prípadne iné) a s izolačným dvojsklom v rozsahu 50 – 90 %. –
Kategória 2: minimálne obnovená budova s potrebou tepla na vykurovanie cca 90 kWh/m²a Minimálne obnovená budova je v stave napr. s opravenou strechou resp. s doplnením tepelnej izolácie hrúbky cca 20 cm, alebo so zateplenou fasádou zo severnej strany, resp. so zateplením štítových stien. Budova má vymenené okná za okná s plastovým rámom (prípadne iné) a s izolačným dvojsklom v rozsahu menej ako 50%. –
Kategória 3: neobnovená budova s potrebou tepla na vykurovanie cca 120 kWh/m²a Neobnovená budova je v pôvodnom stave, bez zateplenia vonkajších obvodových múrov, zateplenia strechy, prípadne má vymenené okná za plastové (resp.iné) s izolačným dvojsklom v rozsahu menej ako 30%. Sem patria aj budovy, na ktorých sa realizovali opravy systémových porúch, vyspravenie trhlín na fasádnom plášti budovy, odstránenie zatekania strechy bez doplnenia izolácie.

**Úplnosť, reprezentativnosť,
validita**

Predpokladom úplnosti a reprezentatívosti je podrobná analýza stavu všetkých obytných budov celého administratívneho územia.

Predpokladom dostatočnej validity je dobrá znalosť skutočného stavu stavebného fondu. Všetky dáta musia byť aktuálne, založené na skutočnom stave, resp. na patričných energetických certifikátoch budov.

Tento indikátor má limity, osobitne problematické získanie dát, ktoré je možné nahradiť prieskumom v teréne a následným dohľadáním údajov.

| | |
|-----------------------|---|
| Popis zpracování dat | Získanie a spracovanie dát vychádza zo zhodnotenia stavu obnovy bytových domov a ich zaradenia do kategórií 0-3. |
| Zdroj dat | Zdrojom dát sú oddelenia Mestského/Obecného úradu (hlavne oddelenie územného plánu), Stavebný úrad. |
| Frekvence sledování | 1 x 2 roky (resp. podľa frekvencie sledovania Klimskén) |
| Ovlivnitelnost městem | Indikátor sa týka všetkých obytných budov. Mesto môže ovplyvniť oblasť obnovy budov uplatňovaním vhodných regulatívov územného rozvoja a výstavby ako pomocou finančných nástrojov (grantové programy) aj osvetovou či poradenskou činnosťou. |
| Způsob prezentace | Výsledky budou prezentovány v jednotném rámci KLIMASKEN na pětistupňové škále dle stanovených intervalů. |
| Zodpovědnost | Zpracovateľ KLIMASKEN, město, městská část, obec |
