



**ENERGETICKÉ MINIMUM**  
PRO KAŽDOU OBEC

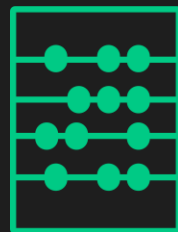
# Motivace v energetice



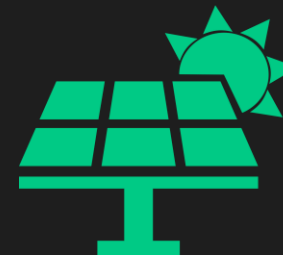
Uspořit  
náklady



Zlepšit  
komfort  
občanů



Najít prostor  
v rozpočtu

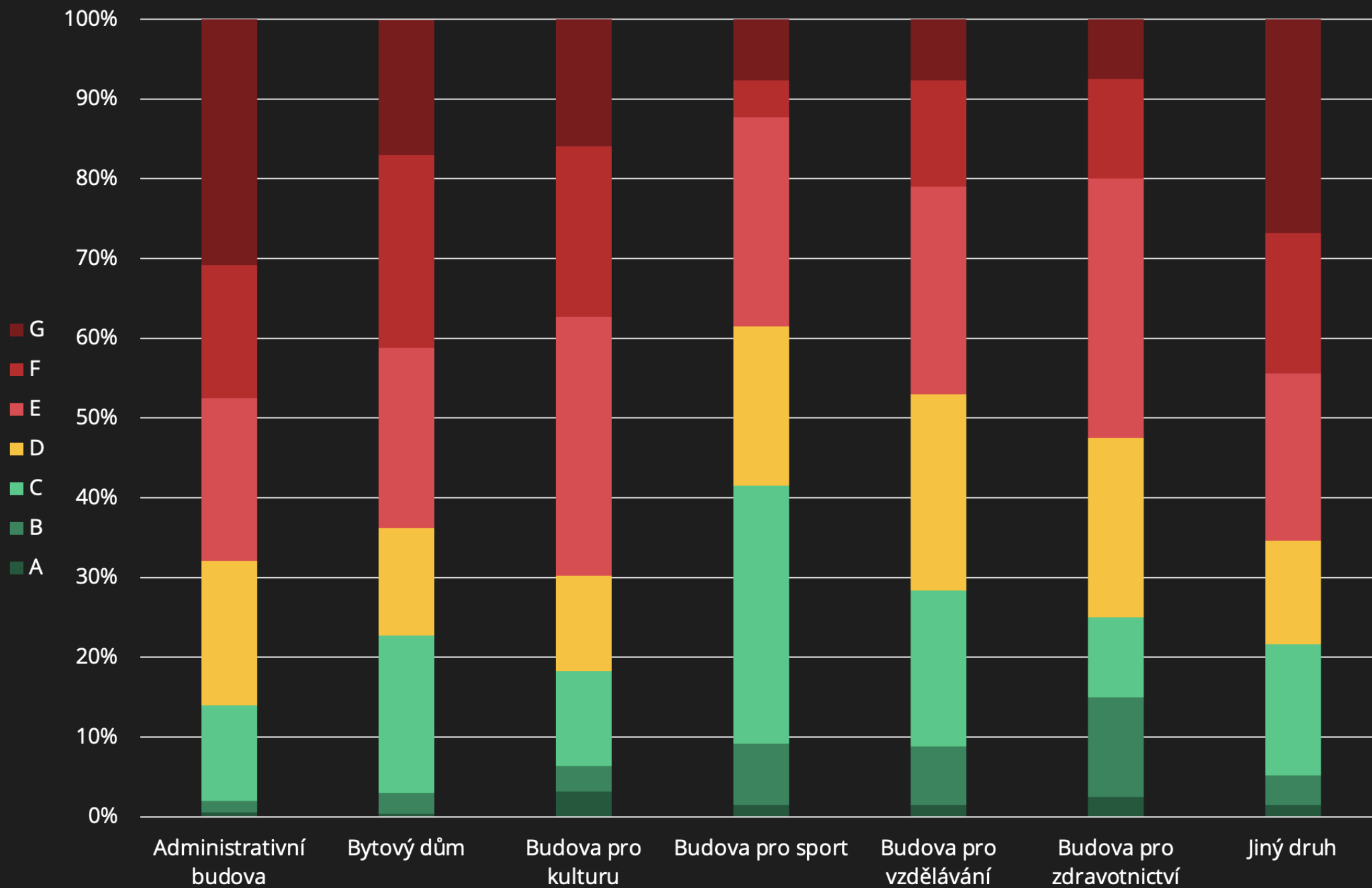


Dosáhnout  
energetické  
soběstačnosti



Zachovat  
odkaz

# KVÍZ x Realita



# CO TO ZNAMENÁ PRO OBČANY?

## Potenciál úspor dle velikosti obce

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| cca 1000 obyvatel   | 315 000 Kč ročně    |
| do 3000 obyvatel    | 840 000 Kč ročně    |
| do 10 000 obyvatel  | 2 625 000 Kč ročně  |
| do 30 000 obyvatel  | 6 825 000 Kč ročně  |
| nad 30 000 obyvatel | 13 650 000 Kč ročně |

# Co je ještě třeba před koncem volebního období dotáhnout?

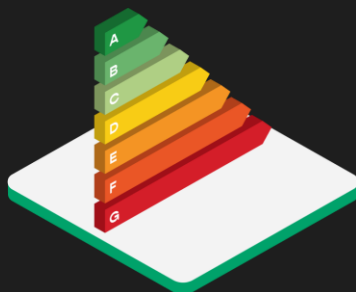
## Legislativa



## Úspory v budovách a VO



## Koncepce



## Zdroje energie a sdílení



**Pokud k úsporám nepřistoupíme **konceptně**,  
nemusí se to povést na první dobrou.**

# Základní a mateřská škola



# Uvažování obce

- 01 40 let stará budova.  
Jak zlepšit prostředí dětem?
- 02 Zastarale elektrické topení.  
Faktura přes 200 000 Kč.
- 03 Zateplení fasády.  
Téměř žádný přínos.
- Jak z toho ven?
- 04 Rozhodli se přistoupit  
koncepčně.

## Jak to udělat správně?

**Analýza potenciálu úspor**

**Příprava energetického  
posudku a dotační žádosti**

**Dokreslení projektové  
dokumentace**

**Výběr realizátora a dozor**

**Doba udržitelnosti**



## Ekonomika projektu

Investice: 2 tepelná čerpadla, výměna rozvodů a topení v místnostech, instalace rekuperace.

Náklady včetně přípravy: **2,8 mil Kč**

Dotace na účet: **1,7 mil Kč**

Úspora energie díky investici: 26 MWh ročně

Neinvestiční opatření: změna distribuční sazby a optimalizace jističe

Roční úspora v době realizace: **123 000 Kč**

Návratnost projektu: **do 7 let**

## Další postup řádného hospodáře

- ✓ **Okamžitá aktualizace PENB**
- ✓ **Do 3 let Kontrola systému vytápění**
- ✓ **2029 Instalace vlastního zdroje energie a sdílení**
- ✓ **2030 Energetický management a chytré osvětlení**

# Energetické minimum

## Doporučený postup v obcích



Dát do pořádku **podklady o budovách.**



**Kontrola systému vytápění** v topné sezoně.



**PENBy** do tříd **A/B/C** jako vodítko pro legislativu.



**Souhrn KSV a PENB** určí **investiční priority.**

## Doporučený postup v obcích



**Energetický audit** nebo **Analýza** pro konkrétní projekty.



Postupně realizovat **rekonstrukce** a **OZE**.



Zavést **energetický management** on-line.



Nastavit **sdílení** a spolupráci s **externím energetikem**.

## **Ať v dalším volebním období už nejde o to, co musíte udělat, ale jak a kdy.**

- Dát do pořádku energetické dokumenty teď
- Vyhnou se legislativním problémům
- Najít značné úspory v rozpočtu
- Připravit obec na nové nároky po roce 2030

# Máte další dotazy?

Kontaktujte nás

+ 420 604 760 567

