

The logo consists of the lowercase letters 'pkv' in a bold, green, sans-serif font. The letters are centered within a white, rounded, teardrop-shaped container. The background of the entire image is black, with large, overlapping, semi-transparent shapes in shades of green and grey.

PKV TIPOVAČKA pro odvážné starosty

ZMĚNY ENERGETIKA DOPAD NA OBCE

Jsme PKV

Jednička na poli konzultantů v energetice. Přes 12 let děláme z udržitelné energetiky zdroj zisku a soběstačnosti pro obce, města a firmy.

140

Expertů a specialistů

>83 000

Zpracovaných energetických dokumentů

2000 obcím

jsme dodali služby v energetice

>15 mld. Kč

V hodnotě realizovaných úsporných projektů



PKV tipovačka



- 1** Vrátila se dnes naše cena energií na úroveň roku 2021?
- Ano Přibližně ano Ne, dlouhodobě zůstává výš
- 2** Kolik elektřiny bude v dohledné době Česku ročně chybět?
- Srovnatelně jako roční výroba Dukovan Podobně jako roční výroba uhelných elektráren Nic chybět nebude, jsme vývozcí
- 3** Jaká je průměrná třída energetické náročnosti (PENB)?
- C - Úsporná E - Nehospodárná G - Mimořádně nehospodárná
- 4** Jak často SEI dělá kontroly legislativně povinných dokumentů?
- Každý týden Jednou za dva dny Na měsíční bázi
- 5** Pokud se zavede EU ETS II, na který objekt to bude mít dopad?
- Úřad s tepelným čerpadlem Škola s plynovým kotlem SVJ s odběrem tepla z teplárny
- 6** Jaký vliv bude mít EPBD IV na vaši obec?
- Energetický management pro výkon TZB > 70kW FVE u budov nad 750m² Rekonstrukcí budov s nejhorší třídou PENB
- 7** Jak naši obec ovlivnilo letošní zrušení POZE?
- Všechno zůstalo při starém Snížila se spotřeba energie Snížily se náklady za energie
- 8** Kolik účastníků se podílí na sdílení elektřiny v Česku?
- 20 000 40 000 60 000
- 9** Kolik energie můžete běžně ušetřit v obecních budovách?
- 0-5 % 5-10 % 20-30 %

Chcete to se mnou probrat? Ozvěte se.
+420 775 881 156 | korolov@pkv.cz

www.pkv.cz

1

**Vrátila se dnes naše cena energií na
úroveň roku 2021?**

- A) Ano
- B) Přibližně ano
- C) Ne, dlouhodobě zůstává výš

1

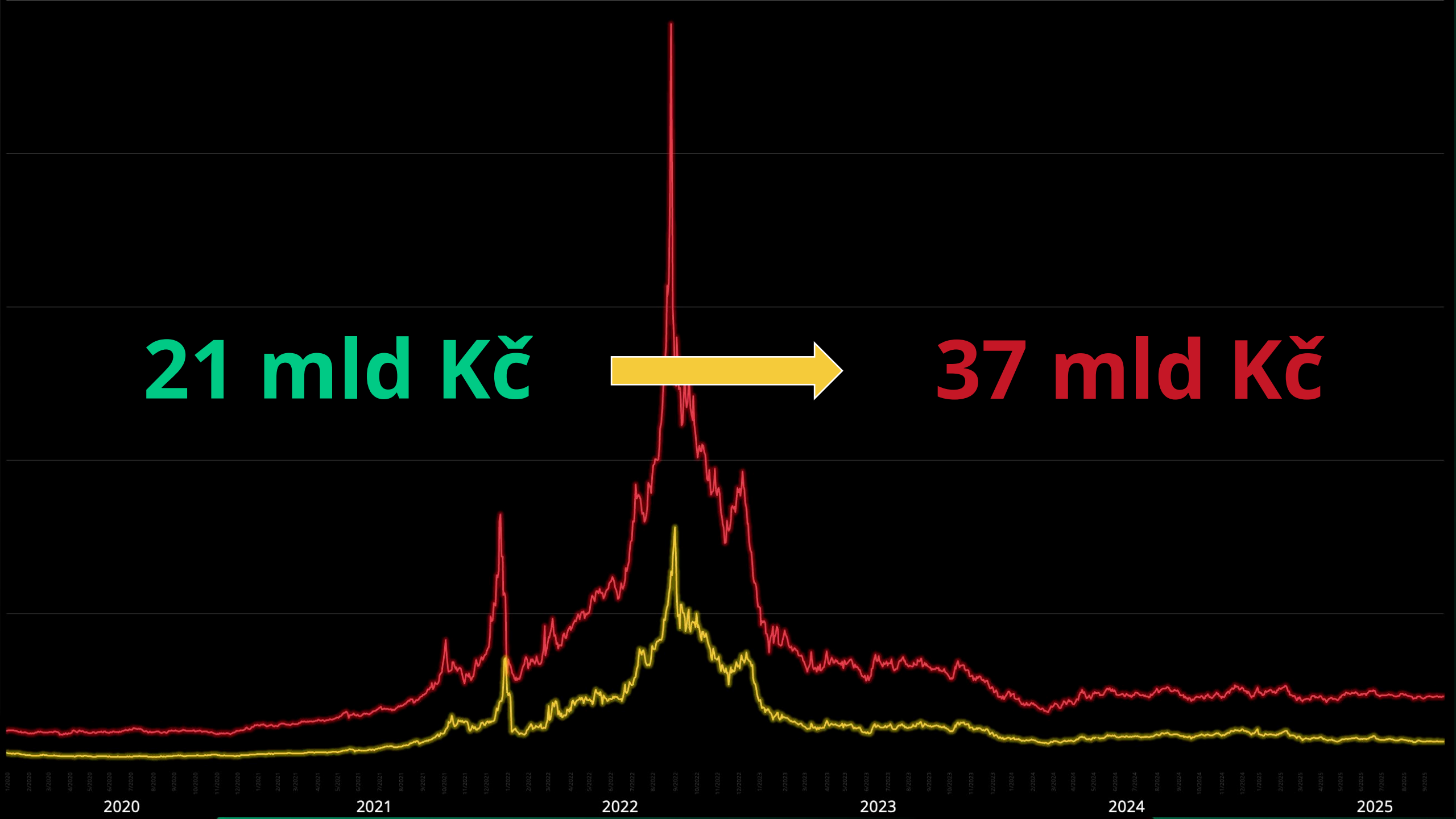
Vrátila se dnes naše cena energií na
úroveň roku 2021?

- A) Ano
- B) Přibližně ano
- C) Ne, dlouhodobě zůstává výš**

21 mld Kč



37 mld Kč



2

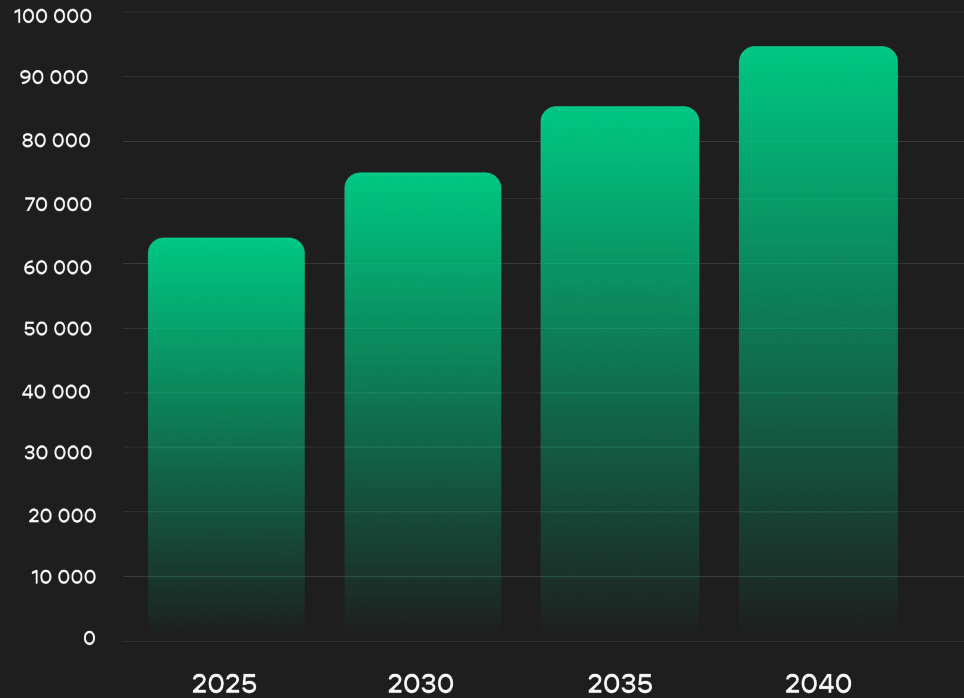
Kolik elektřiny bude v dohledné době v Česku chybět?

- A) Srovnatelně jako roční výroba Dukovan
- B) Podobné jako roční výroba uhelných elektráren
- C) Nic chybět nebude, jsme vývozci

2

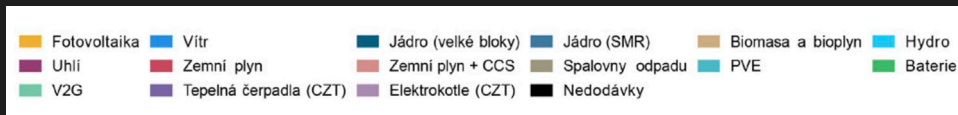
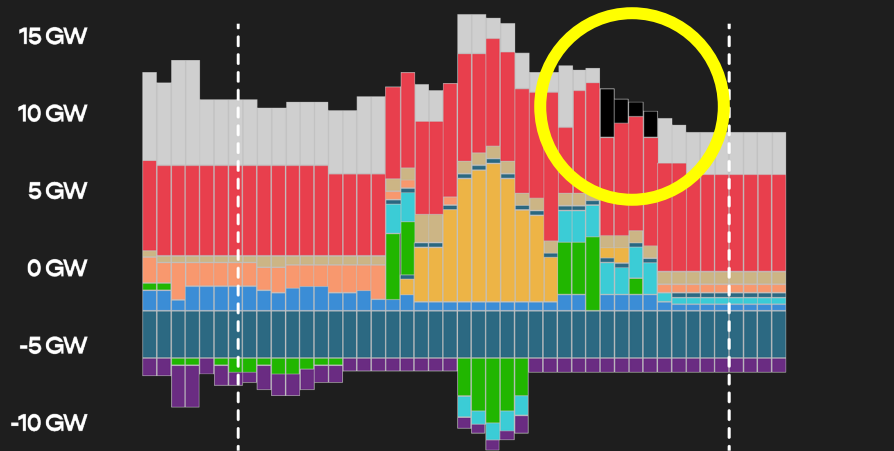
**Kolik elektřiny bude v dohledné době
v Česku chybět?**

- A) Srovnatelně jako roční výroba Dukovan**
- B) Podobné jako roční výroba uhelných elektráren
- C) Nic chybět nebude, jsme vývozci



ENERGIE BUDE CHYBĚT

- Spotřeba elektřiny poroste.
- Výstavba nových zdrojů stagnuje.
- 14 TWh budeme dovážet.



NEDODÁVKY ELEKTŘINY

- Až 20 hodin ročně.

JDE O KVALITU ŽIVOTA

Již v roce 2035



-32 Eur za MWh

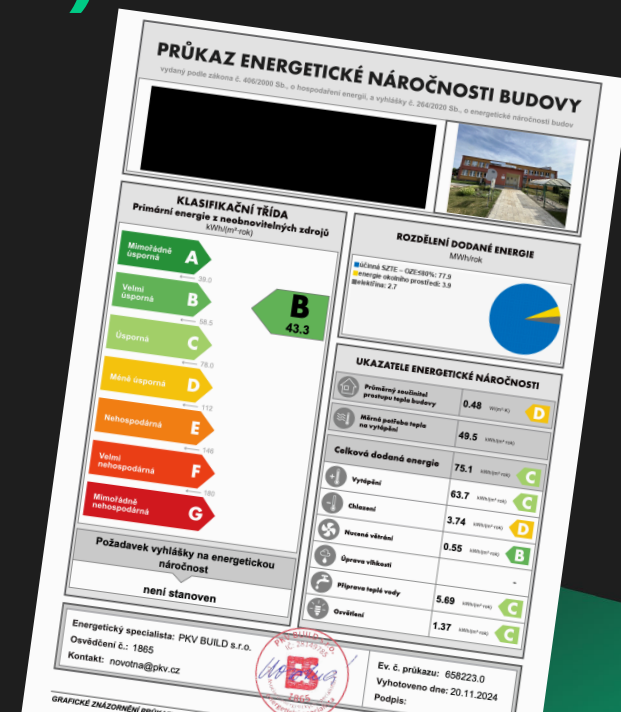


-1 až -? Eur za MWh

3

Jaká je průměrná třída energetické náročnosti (PENB)?

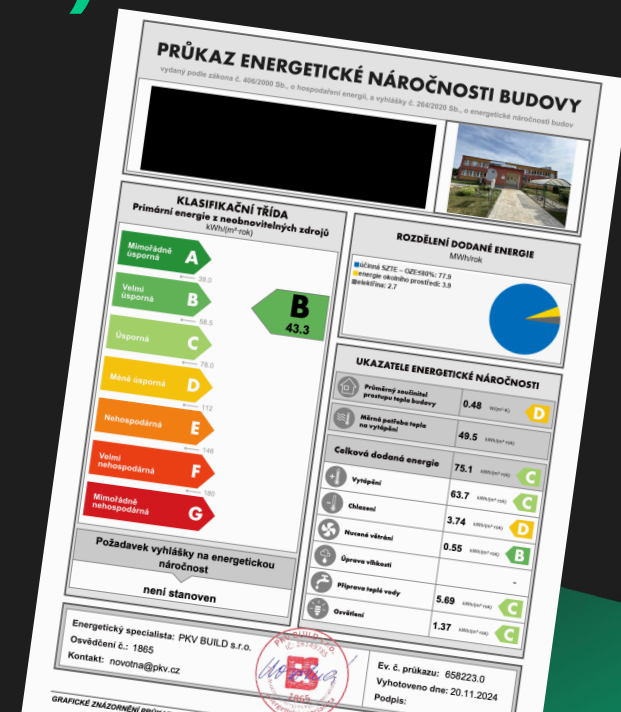
- A) C - Úsporná
- B) E - Nehospodárná
- C) G – Mimořádně nehospodárná

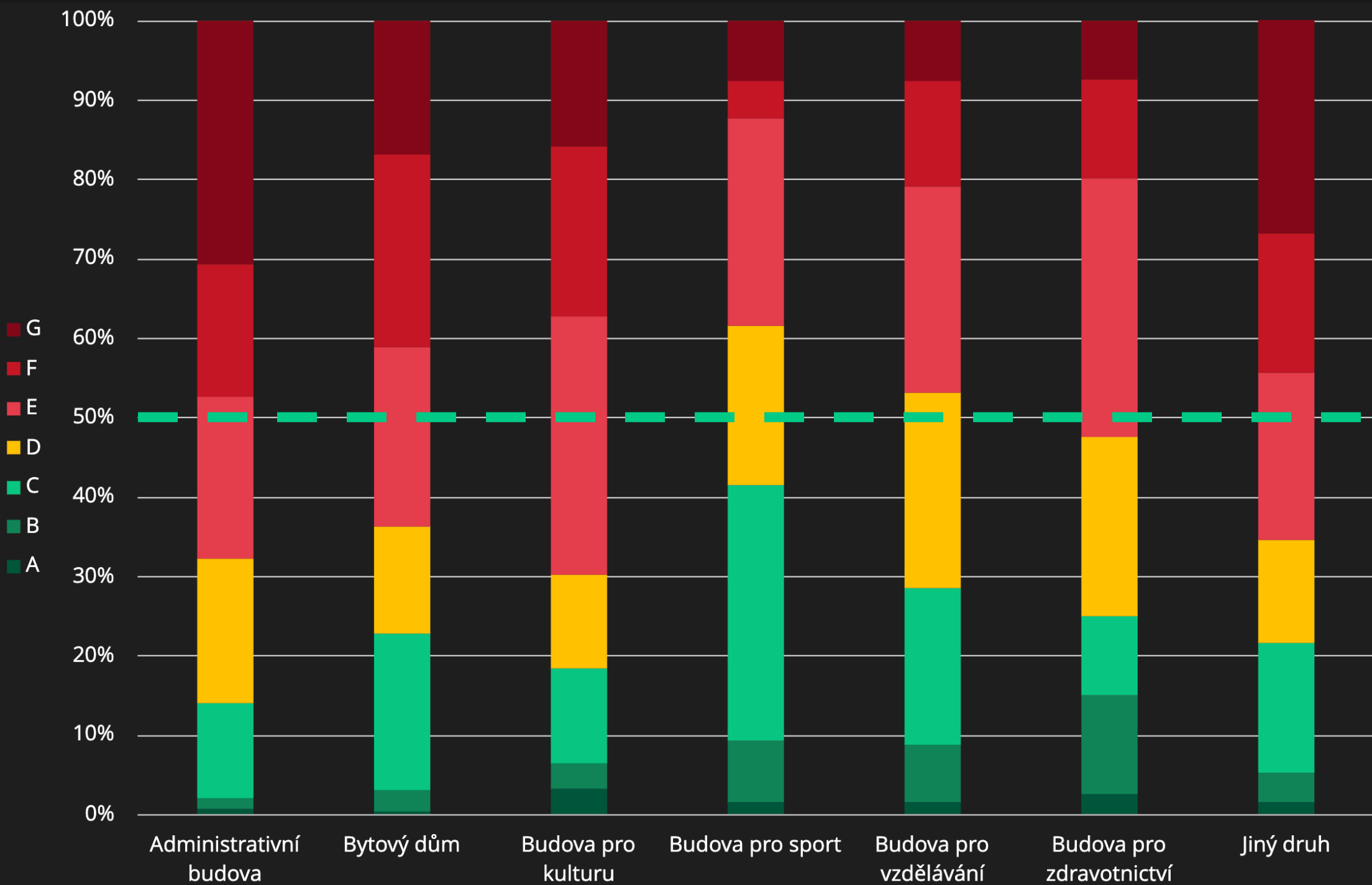


3

Jaká je průměrná třída energetické náročnosti (PENB)?

- A) C - Úsporná
B) E - Nehospodárná
 C) G – Mimořádně nehospodárná





4

Jak často SEI dělá kontroly legislativně povinných dokumentů?

- A) Každý týden
- B) Jednou za dva dny
- C) Na měsíční bázi



4

Jak často SEI dělá kontroly legislativně povinných dokumentů?

- A) Každý týden
- B) Jednou za dva dny**
- C) Na měsíční bázi





- ✓ PENBy
- ✓ Kontroly systému vytápění
- ✓ Energetický audit
- ✓ Případně ISO 50 001

Pokud se zavede EU ETS II, na který objekt to bude mít dopad?

- A) Úřad s tepelným čerpadlem
- B) Školka s plynovým kotlem
- C) SVJ s odběrem tepla z teplárny



**Pokud se zavede EU ETS II,
na který objekt to bude mít dopad?**

- A) Úřad s tepelným čerpadlem
- B) Školka s plynovým kotlem**
- C) SVJ s odběrem tepla z teplárny



Již dnes víme, že musíme uspořit 20 % spotřeby

Současná cena

1 216 Kč bez DPH / MWh

Cena
s povolenkou

1 216 Kč bez DPH / MWh

+ 365 Kč

20% zdražení
kvůli povolenke

1– 10% zdražení
u dodavatelů kvůli
IT nákladům

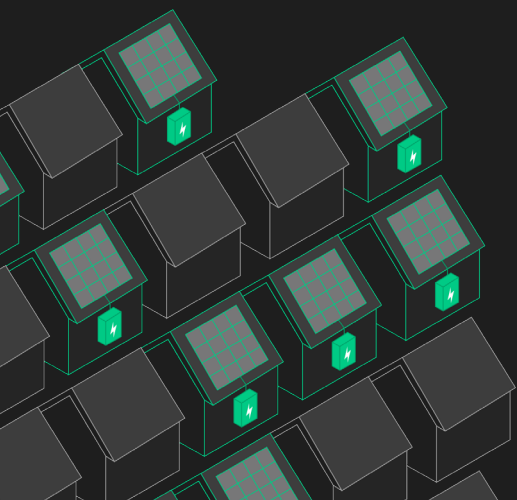
Jaký vliv bude mít EPBD IV na vaši obec?

- A) Energetický management pro výkon TZB > 70kW
- B) FVE u budov nad 750m²
- C) Rekonstrukcí budov s nejhorší třídou PENB



Jaký vliv bude mít EPBD IV na vaši obec?

- A) Energetický management pro výkon TZB > 70kW
- B) FVE u budov nad 750m²
- C) Rekonstrukcí budov s nejhorší třídou PENB



Očekávaná legislativa: **Veřejný sektor**

2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035

Zavedení systému energetického managementu s výkonem TZB > 290 kW

Automatické osvětlení pro budovy s výkonem TZB > 290 kW

Zavedení FVE u budov > 2000 m²

Zavedení FVE u budov > 750 m²

Rekonstrukce budov s nejnižší energetickou třídou

16 %

26 %

Energetický management pro výkon TZB > 70 kW

Automatické osvětlení pro TZB > 70 kW

Zavedení FVE u budov > 250 m²

Dobíjecí infrastruktura

**STÁVAJÍCÍ
NEREZIDENČNÍ
BUDOVY**

CÍL EED

snížení spotřeby energie o **1,9%** ročně.

Pro obce >5000 obyvatel **od 2027**

Pro obce <5000 obyvatel **od 2030**

Jak naši obec ovlivnilo letošní zrušení POZE?

- A) Všechno zůstalo při starém
- B) Snížila se spotřeba energie
- C) Snížily se náklady za energie

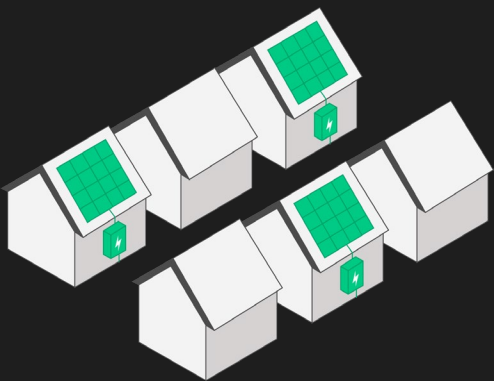
Jak naši obec ovlivnilo letošní zrušení POZE?

- A) Všechno zůstalo při starém
- B) Snížila se spotřeba energie
- C) Snížily se náklady za energie**

8

Kolik účastníků se podílí na sdílení elektřiny v Česku?

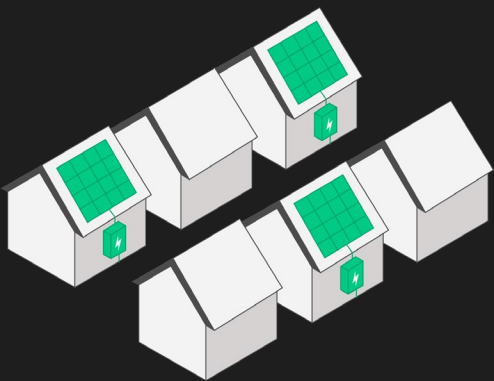
- A) 20 000
- B) 40 000
- C) 60 000



8

Kolik účastníků se podílí na sdílení elektřiny v Česku?

- A) 20 000
- B) 40 000**
- C) 60 000





PKV

talks

9

**Kolik energie můžete běžně ušetřit
v obecních budovách?**

- A) 0 - 5 %
- B) 5 - 10 %
- C) 20 - 30 %

9

**Kolik energie můžete běžně ušetřit
v obecních budovách?**

- A) 0 - 5 %
- B) 5 - 10 %
- C) 20 - 30 %**

Máte další dotazy?

Kontaktujte nás

+ 420 604 760 567

