

### Co je emisní povolenka?

Dojde-li v ČR k zavedení systému EU ETS 2, a to nejdříve od **1. 1. 2028**, bude v rámci obchodní části ceny účtována vedle ceny za MWh a stálé platby i **cena emisní povolenky**, a to za každou odebranou MWh plynu. Než se tak stane, položka „cena emisní povolenky“ nebude ovlivňovat Vaši cenu plynu.

Při dodávce 1 MWh plynu dojde k uvolnění cca **0,18 tuny CO<sub>2</sub>**. Dodavatel proto musí nakoupit a vyřadit cca 0,18 kusu emisní povolenky za každou dodanou MWh plynu dle směrnice 2003/87/ES a zákona č. 383/2012 Sb.

### Jak si povolenky pořídíme?

- **Hromadný nákup** pro všechny zákazníky BIDLI energie
- **Postupný nákup** (pravidelně, typicky každých 14 dní)
- **Burza EEX** (spot EU ETS 2), záložně ICE EUA 2 Futures
- **Transparentní přeúčtování** – pouze skutečně vynaložený náklad

➤ Aktuální informace na [www.bidli.cz](http://www.bidli.cz)

### Vzorec pro výpočet jednotkové ceny emisní povolenky

$$C_{\text{ov}} = \frac{\sum (\text{cena\_burzy}^i \times \text{kurz}^i \times \text{TDD}^i \times \text{koef})}{\sum (\text{TDD}^i)}$$

$$\text{koef} = \frac{(3,6 \times \text{EF} \times \text{OF} \times \text{NCV/GCV})}{1000} = 0,18 \text{ t CO}_2/\text{MWh}$$

*Orientačně ke dni 1. 8. 2025:  $(3,6 \times 55,607 \times 1 \times 0,9) / 1000 = 0,18$*

### Vysvětlivky ke vzorci

**C<sub>ov</sub> [Kč/MWh]** – jednotková cena emisní povolenky bez DPH (zaokrouhlena na 2 des. místa). K ceně bude připočteno DPH.

**cena\_burzy<sup>i</sup> [EUR/t CO<sub>2</sub>]** – vypořádací cena EEX (spot EU ETS 2) v den dodávky. Pokud není k dispozici, použije se poslední předcházející obchodní den. Záložně: ICE EUA 2 Futures.

**kurz<sup>i</sup> [Kč/EUR]** – kurz CZK/EUR střed ČNB pro daný obchodní den.

**TDD<sup>i</sup>** – množství plynu dodaného v den i: u průběhového měření skutečné množství, u neprůběhového měření TDD dle OTE.

**koef [t CO<sub>2</sub>/MWh]** – množství emisní povolenky na 1 MWh plynu dle aktuální NIR (CHMI). Hodnoty k 1. 8. 2025: EF = 55,607; OF = 1; NCV/GCV = 0,9.

**m** – celkový počet dní dodávky v dílčí části fakturačního období.

### Modelový příklad – dopad na ceny a vyúčtování

#### Roční náklad za emisní povolenky (kurz 25 Kč/EUR):

Roční spotřeba	45 EUR/t	60 EUR/t	80 EUR/t
0,5 MWh (vaření)	~101 Kč	~135 Kč	~180 Kč
5 MWh (malý byt)	~1 013 Kč	~1 350 Kč	~1 800 Kč
10 MWh (vytápění)	~2 025 Kč	~2 700 Kč	~3 600 Kč
15 MWh (větší dům)	~3 038 Kč	~4 050 Kč	~5 400 Kč

#### Navýšení jednotkové ceny (kurz 25 Kč/EUR):

Cena EP EUR/t CO <sub>2</sub>	Navýšení Kč/MWh	Navýšení % *
30 EUR	~135	~10 %
45 EUR	~203	~15 %
60 EUR	~270	~20 %
80 EUR	~360	~27 %
100 EUR	~450	~34 %

\* Při obchodní ceně 1 340 Kč/MWh s DPH.

### Právní charakter ceny emisní povolenky

**Účtování ceny emisní povolenky není změnou ceny ani smluvních podmínek** a nezakládá právo na výpověď smlouvy. Jde o zákonný poplatek veřejnoprávní povahy dle § 11a odst. 5 energetického zákona – nástroj politiky ochrany klimatu, který není vázán na obchodní rozhodnutí BIDLI energie ani na užité vlastnosti dodávané komodity. Cena emisní povolenky je na sjednané ceně nezávislá a je vyúčtovávána jako zvláštní položka faktury.