

## Sdělení

Energetický regulační úřad zveřejňuje pro účely regulace cen tepelné energie podklady pro stanovení referenční ceny elektřiny a tepla dle přílohy č. 4 části B. Referenční cenová metoda cenového rozhodnutí Energetického regulačního úřadu č. 6/2020 ze dne 29. září 2020, k cenám tepelné energie.

### 1. Referenční cena elektřiny ( $C_e$ )

$$C_e = PRM_{BL\ CAL\ YY} \times k_e$$

kde:

$$PRM_{BL\ CAL\ YY} = 1\ 030,42\ \text{Kč/MWh}$$

$PRM_{BL\ CAL\ YY}$  je aritmetický průměr výsledných vypořádacích cen elektřiny v EUR/MWh (settlement price) produktu BL CAL YY (base load) - Phelix Power Futures pro obchodní zónu DE na následující kalendářní rok pro příslušný den na European Energy Exchange AG ([www.eex.com](http://www.eex.com)) za období leden až červen kalendářního roku 2020, ve kterém se provádí výpočet předběžných cen. Hodnota zúčtovací ceny je veřejně dostupná na internetové stránce mezinárodní burzy European Energy Exchange AG ([eex.com](http://eex.com)). Výsledná vypořádací cena elektřiny je přepočtena na CZK/MWh podle denního kurzu České národní banky EUR/CZK pro příslušný den.

### 2. Referenční cena tepla ( $C_t$ )

$$C_t = \frac{C_{zp}}{0,91 \times \eta \times 3,6} + \frac{N_{pov}}{\eta \times 3,6} + FC_{max}$$

kde:

$$C_{zp} = \text{CENA ZA SLUŽBY} + \text{KOMODITA}$$

$$\text{KOMODITA} = 415,40\ \text{Kč/MWh}$$

KOMODITA je aritmetický průměr výsledných vypořádacích cen zemního plynu v EUR/MWh (settlement price) produktu „Calendar“ (Cal-YY) pro zónu NCG na následující kalendářní rok pro příslušný den na European Energy Exchange AG ([www.eex.com](http://www.eex.com)) za období leden až červen kalendářního roku 2020, ve kterém se provádí výpočet. Hodnota zúčtovací ceny je veřejně dostupná na internetové stránce mezinárodní burzy European Energy Exchange AG ([eex.com](http://eex.com)). Aritmetický průměr je navýšen o 2 EUR/MWh. Aritmetický průměr navýšený o 2 EUR/MWh je přepočtený na CZK/MWh podle denního kurzu České národní banky EUR/CZK pro příslušný den.

$$N_{pov} = C_{pov} \times k_t$$

$$C_{pov} = 579,38\ \text{Kč/t CO}_2$$

$C_{pov}$  je průměrná cena emisní povolenky stanovená jako aritmetický průměr závěrečných cen produktu EEX EUA Future pro příslušný den na European Energy Exchange AG ([www.eex.com](http://www.eex.com)) za období leden až červen kalendářního roku 2020, ve kterém se provádí výpočet. Hodnota zúčtovací ceny je veřejně dostupná na internetové stránce mezinárodní burzy European Energy Exchange AG ([eex.com](http://eex.com)). Výsledná vypořádací cena emisní povolenky je přepočtena na CZK/t CO<sub>2</sub> podle denního kurzu České národní banky EUR/CZK pro příslušný den.