



BORNE SULINOWO

**Wskaźnik efektywności energetycznej dla sieci ciepłowniczej
Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Bornem Sulinowie
za rok 2024 zasilanej ze źródła ciepła przy ul. Wojska Polskiego 26
i ul. Brzechwy 10**

Wartość procentowa udziału ciepła wytworzonego
w instalacjach odnawialnego źródła energii, ciepła użytkowego w kogeneracji lub ciepła
odpadowego z instalacji przemysłowych
w łącznej wielkości ciepła dostarczonego w skali roku kalendarzowego
do miejskiego systemu ciepłowniczego:

$$\alpha_{DH} = 100 \%$$

(odnawialne źródło energii kotły spalające biomasę)

wskaźnik obliczono zgodnie z Załącznikiem nr 4 punkt 1.1. do Rozporządzenia Ministra
Energii z 05 października 2017 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania
audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii.

Wskaźnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej dla sieci ciepłowniczej:

$$W_{PC} = 0,268$$

wskaźnik obliczono zgodnie z Załącznikiem nr 4 punkt 1.3. do Rozporządzenia Ministra
Energii z 05 października 2017 r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania
audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii.

Suma końcowego zużycia energii cieplnej brutto, o której mowa w art. 2 pkt 16 ustawy z dnia
20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, wytworzonej przez wszystkich
wytwórców ciepła w danym systemie ciepłowniczym wraz z ilością oraz udziałem ciepła
wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego.

$$69\,917 \text{ [GJ]}$$

Wartości wskaźników zostały obliczone w oparciu o dane własne spółki PUK Sp. z o.o..