

**Wskaźniki efektywności energetycznej dla sieci ciepłowniczej MPEC Sp. z o.o.
w Olsztynie za rok 2022**

Wartość procentowa udziału ciepła wytwarzanego w:

- odnawialnych źródłach energii,
- w kogeneracji,
- ciepła odpadowego z instalacji przemysłowych,

w całkowitej wielkości ciepła dostarczanego w skali roku kalendarzowego do miejskiego systemu ciepłowniczego:

$$\alpha_{DH} = 42,34 \%$$

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

Wskaźnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej dla sieci ciepłowniczej:

$$W_{Pc} = 1,20$$

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

Wartości wskaźników zostały obliczone w oparciu o dane własne oraz informacje dostarczone przez Michelin Polska.

Wojciech Hyjek