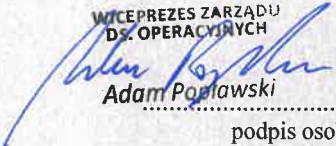


Sprawozdanie nr 2/3 z działań mających na celu osiągnięcie efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego, o którym mowa w art. 7b ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 1385, z późn. zm.) za rok 2024 ¹⁾	
I. Informacje o składającym sprawozdanie	
1. Nazwa przedsiębiorstwa energetycznego	Enea Ciepło sp. z o.o.
2. Adres siedziby przedsiębiorstwa energetycznego	ul. Warszawska 27 15-062 Białystok
3. Adres miejsca prowadzenia działalności przedsiębiorstwa energetycznego	Enea Ciepło sp. z o.o. Oddział Elektrociepłownia Białystok ul. Gen. Władysława Andersa 15 15-124 Białystok Ciepłownia Zachód ul. Starosielce 2/1, 15-670 Białystok
4. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) przedsiębiorstwa energetycznego	542-020-19-08
5. Numery koncesji posiadanych przez przedsiębiorstwo energetyczne	WCC/68/165/U/2/98/RS z dnia 21 września 1998r. PCC/75/165/U/2/98/RS z dnia 21 września 1998r. OCC/29/165/U/2/98/RS z dnia 21 września 1998r. OEE/11280/165/W/DRE/2018/LG z dnia 17 sierpnia 2018r. WEE/16946/165/W/DEK/2018/LW z dnia 30 listopada 2018r.
II. Informacje o systemie ciepłowniczym	
1. Dane dotyczące lokalizacji systemu ciepłowniczego ²⁾	Sieci ciepłownicze oraz źródła ciepła systemowego woj. podlaskie Powiat: M. Białystok Gmina: M. Białystok Gmina: Juchnowiec Kościelny Sprawozdanie dotyczy sieci ciepłowniczej nr 2 zgodnie z koncesją PCC/75/165/U/2/98/RS z dnia 21 września 1998r. z późn. zm.

¹⁾ W przypadku gdy przedsiębiorstwo energetyczne posiadające koncesję na przesyłanie lub dystrybucję ciepłą posiada więcej niż jeden system ciepłowniczy, dla każdego systemu ciepłowniczego składa się odrębne sprawozdanie.

²⁾ Należy podać województwo, powiat, gminę, miejscowość oraz oznaczenie sieci ciepłowniczej, o ile takie oznaczenie występuje.

Liczba przedsiębiorstw energetycznych zajmujących się w systemie ciepłowniczym 2. przesyłaniem i dystrybucją ciepła zakupionego od innego przedsiębiorstwa energetycznego	0
3. Liczba źródeł ciepła w systemie ciepłowniczym	1 źródło podstawowe - Elektrociepłownia Białystok, dalej ECB + 4 rezerwowe źródła pary (3 kotłownie kontenerowe oraz 1 kotłownia parowa Browar Dojlidy)* <i>* wymienione te, których dotyczy niniejsze sprawozdanie</i>
III. Szczegółowe informacje z działań mających na celu osiągnięcie efektywnego energetycznie systemu ciepłowniczego	
1. Procentowy udział energii z odnawialnych źródeł energii, z podaniem rodzaju odnawialnego źródła energii, w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	22,0 % w tym: 12,4 % - ciepło wytworzone w kogeneracji z OZE - biomasa (ECB) 9,6 % - energia cieplna z OZE poza kogeneracją – biomasa (ECB)
2. Procentowy udział ciepła odpadowego w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	0 %
3. Procentowy udział ciepła pochodzącego z kogeneracji w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	89,7 % * <i>* przyjęto w stosunku do ciepła wprowadzonego do sieci ciepłowniczej</i>
4. Wartości współczynnika nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej obliczonego na podstawie przepisów wydanych na podstawie art. 29 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 2166, z późn. zm.)	0,24
5. 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 (Dz. U. z 2023 r. poz. 1436, z późn. zm.), wytworzonej przez wszystkich wytwórców ciepła w systemie ciepłowniczym [GJ]	209 489,96 GJ *, w tym 199 779,37 GJ – suma energii w paliwach na wytwarzanie ciepła ze wszystkich źródeł 9 710,59 GJ - zużycie energii elektrycznej na wytwarzanie ciepła <i>* ze względu na przywołanie art. 2 pkt. 16 Dz. U. z 2023r. poz. 1436, w którym jest mowa o końcowym zużyciu energii brutto (co jest pojęciem szerszym niż wskazano w tym punkcie) oraz brak definicji końcowego zużycia energii cieplnej brutto, jako wartość końcowego zużycia energii cieplnej brutto podano sumę energii w paliwach wykorzystanych do wytworzenia ciepła oraz zużycie energii elektrycznej na wytworzenie ciepła</i>

6. Ilość ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	39 314,80 GJ - produkcja brutto
7. Procentowy udział ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	19,7 % * <i>* wartość 19,7% wyliczono jako stosunek wartości z poz. 6 do sumy energii w paliwach na wytwarzanie ciepła ze wszystkich źródeł podanej w poz. 5</i>
8. Ilość ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	0 GJ
9. Procentowy udział ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	0 %
 WICEPREZES ZARZĄDU DS. OPERACYJNYCH Adam Popławski  WICEPREZES ZARZĄDU DS. TECHNICZNYCH Andrzej Pacuk podpis osoby upoważnionej	