

<p style="text-align: center;">Sprawozdanie 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 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 1385, z późn. zm.) za rok 2024¹⁾</p>											
I. Informacje o składającym sprawozdanie											
1. Nazwa przedsiębiorstwa energetycznego	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.										
2. Adres siedziby przedsiębiorstwa energetycznego	ul. Spółdzielcza 4 98-200 Sieradz										
3. Adres miejsca prowadzenia działalności przedsiębiorstwa energetycznego	ul. Zachodnia 2, Zachodnia 2A ul. Spółdzielcza 4 98-200 Sieradz										
4. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) przedsiębiorstwa energetycznego	827 10 06 473										
5. Numery koncesji posiadanych przez przedsiębiorstwo energetyczne	Wytwarzanie ciepła: WCC/576//249/U/OT-4/98/WL Przesył i dystryb. Ciepła: PCC/604/249/U/OT-4/98/WL Wytwarzanie energii elektrycznej WEE/19032/249/W/OŁO/2024/JB										
II. Informacje o systemie ciepłowniczym											
1. Dane dotyczące lokalizacji systemu ciepłowniczego ²⁾	Województwo Łódzkie, Powiat Sieradzki, Gmina Sieradz, Miasto Sieradz										
2. Liczba przedsiębiorstw energetycznych zajmujących się w systemie ciepłowniczym przesyłaniem i dystrybucją ciepła zakupionego od innego przedsiębiorstwa energetycznego	Brak										
3. Liczba źródeł ciepła w systemie ciepłowniczym	4 - (Ciepłownia węglowa szczytowa CM-1, Ciepłownia węglowa CM-2, Ciepłownia geotermalno-biomasowa CM-3, Kogenerator gazowy CHP)										
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	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Kocioł Biomasy –</td> <td style="text-align: right;">50465 GJ</td> </tr> <tr> <td>Pompy absorpcyjne AHP szt.2 –</td> <td style="text-align: right;">8240 GJ</td> </tr> <tr> <td>Wymienniki ciepła geotermalne WG1,2 –</td> <td style="text-align: right;"><u>945 GJ</u></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">59650 GJ</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Co stanowi 13,8 %</td> </tr> </table>	Kocioł Biomasy –	50465 GJ	Pompy absorpcyjne AHP szt.2 –	8240 GJ	Wymienniki ciepła geotermalne WG1,2 –	<u>945 GJ</u>		59650 GJ	Co stanowi 13,8 %	
Kocioł Biomasy –	50465 GJ										
Pompy absorpcyjne AHP szt.2 –	8240 GJ										
Wymienniki ciepła geotermalne WG1,2 –	<u>945 GJ</u>										
	59650 GJ										
Co stanowi 13,8 %											
2. Procentowy udział ciepła odpadowego w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	0% - brak instalacji ciepła odpadowego										

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

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

3. Procentowy udział ciepła pochodzącego z kogeneracji w łącznej ilości ciepła dostarczonego do systemu ciepłowniczego w poprzednim roku kalendarzowym	Kogenerator gazowy CHP – 18668 GJ Co stanowi 4,3 %
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.)	Wpc = 1,25
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]	431 279
6. Ilość ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	59650
7. Procentowy udział ciepła wytworzonego z odnawialnych źródeł energii i ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	13,8 %
8. Ilość ciepła odpadowego w systemie ciepłowniczym [GJ]	Brak
9. Procentowy udział ciepła odpadowego w sumie końcowego zużycia energii cieplnej brutto w systemie ciepłowniczym	Brak
<p>.....</p> <p>podpis osoby upoważnione</p>	