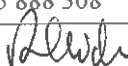


KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		15 października 2014 rok	
<b>Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej</b>			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	<p>Modernizacja przyłączy ciepłowniczych do następujących budynków przy ul. 17 Stycznia 31, ul. 17 Stycznia 33, ul. Hallera 9/11 ul. Powstańców Wielkopolskich 5, ul. Powstańców Wielkopolskich 13 Wymiana zewnętrznej instalacji odbiorczej za węzłem grupowym przy ulicy Sierakowskiego 9 - Etap 1 i Etap 2</p> <p>Wymiana i modernizacja odcinków sieci ciepłowniczej kanałowej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• od komory K-5/D do nieruchomości przy ul. Mazowieckiej 8</li> <li>• wzdłuż ulicy Mleczarskiej do ulicy Mazowieckiej Etap I</li> <li>• od komory K-4/D do węzła W049</li> <li>• od komory K.1 w ul. Mleczarskiej do przystanku PKP</li> </ul> <p>Wymiana izolacji na odcinku sieci napowietrznej od komory K3 do komory K4</p>		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	<p>Likwidacja starych przyłączy ciepłowniczych sieci o niskich parametrach do budynków. Modernizacje polegały na zastąpieniu istniejącej sieci ciepłowniczej nisko i wysokoparametrowej w wykonaniu kanałowym siecią ciepłowniczą w wykonaniu preizolowanym. Modernizacje obejmowały poprowadzenie na niektórych odcinkach średnicy rur i korekty trasy po której zmniejszona została zmodernizowana sieć ciepłownicza. Modernizacja odcinka sieci od komory K3 do K4 polegała na zmianie istniejącej izolacji z waty szklanej na nowoczesną izolację z łubków z pianki poliuretanowej zespolonej z płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej.</p>		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:	<p>Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Ciechanowie Sp. z o.o. ul. Tysiąclecia 18, 06-400 Ciechanów NIP 5660905265 REGON: 130116147 NR KRS: 0000134317</p>		
Data rozpoczęcia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej albo planowana data rozpoczęcia tego przedsięwzięcia*:	Planowana data zakończenia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej*:	Data zakończenia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej**:	Wyrażony w latach kalendarzowych okres uzyskiwania oszczędności energii:
---	---	01.10.2014	25
<b>Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)</b>			
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	2213,50	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	52,864 [toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	2666,82	[GJ/rok] lub [kWh/rok]	63,690 [toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO <sub>2</sub> ***:	253,183		[ton/rok]
<b>Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej</b>			
Imię i nazwisko:	Dr inż. Andrzej Czaplicki		
Nr uprawnienia:	Kurs audytorów energetycznych Fundacji Poszanowania Energii		
Nr telefonu:	795 888 308		
Podpis:			

\* W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

\*\* W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej już zrealizowanego.

\*\*\* Na podstawie wskaźników emisji CO zawartych w tabeli nr 2 w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 września 2008 r. w sprawie sposobu monitorowania wielkości emisji substancji objętych wspólnym systemem handlu uprawnieniami do emisji (Dz. U. Nr 183, poz. 1142) oraz publikowanych przez Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji za dany rok.