


KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania	
		27-08-2017	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej			
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Wymiana 31 pionów instalacji ciepłej wody użytkowej i cyrkulacji w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych Spółdzielni Mieszkaniowej w Stargardzie.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Wymiana 31 pionów instalacji ciepłej wody i cyrkulacji została zrealizowana w 4 budynkach mieszkalnych wielorodzinnych Spółdzielni Mieszkaniowej w Stargardzie. Nowe instalacje wykonane z rur polipropylenowych systemu BOR PN20 z wkładką stabilizującą BOR STABI. Przewody wody ciepłej i cyrkulacji zaizolowane gotowymi otulinami.	
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (nr PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stargardzie 73-110 Stargard ul. Osiedle Zachód 7 NIP 854-001-12-76	

Data rozpoczęcia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej albo 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:
-	-	21-04-2016	20

Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	860,679	[GJ/rok]	20,557	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	834,859	[GJ/rok]	19,940	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	79,253		[MgCO ₂ /rok]	
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej:				
Imię i nazwisko:	mgr inż. Tadeusz Bober			
Nr uprawnień:	upr. bud. 358/Sz/83, upr. proj. 60/Sz/88, upr. audytor energetyczny KAPE 0082 upr. audytor efektywności energetycznej ASM/AB-AEE/2013/C16/Z102			
Nr telefonu:	(91) 48-69-825, kom. 508-267-617			
Podpis:				

AUDYTOR ENERGETYCZNY
specjalność: budownictwo i użyteczności publicznej
mgr inż. Tadeusz Bober
Nr 0082 Rejestracji w Krajowym Rejestrze Audytorów Energetycznych
Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A. w Warszawie

- * W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego
- ** W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej już zrealizowanego.
- *** Na podstawie wskaźników emisji CO₂ zawartych w tabeli nr 2 w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 września 2008 roku w sprawie sposobu monitorowania wielkości emisji substancji objętych wspólnym systemem handlu uprawnieniami do emisji (Dz. U. z 2008 roku nr 183, poz. 1142) oraz publikowanych przez Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za dany rok (2017).

Projektowanie, Nadzory i Wykonawstwo
Instalacje i Sieci Zewnętrzne Sanitarne
i Grzewcze, Wentylacja i Technologia,
Audyty Energetyczne
mgr inż. Tadeusz Bober
Szczecin, ul. Ogrodowa 33 L
tel. (091) 486 98 25
REGON 810164513 NIP 852-158-60-82

11 630 kWh = 1toe
41,868 GJ = 1toe