

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ		Data wykonania
		5-09-2017
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej		
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:	Wymiana napędów do urządzeń, w szczególności silników elektrycznych o mocy znamionowej do 100 kW.	
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):	Wymiana dźwigów osobowych wraz z napędami została zrealizowana w 19 budynkach mieszkalnych wielorodzinnych: - Spółdzielni Mieszkaniowej "Ster" w Szczecinie, - Spółdzielni Mieszkaniowej "Śródmieście" w Szczecinie, - Spółdzielni Mieszkaniowej "Odra" w Policach, - Spółdzielni Mieszkaniowej "Kolejarz" w Szczecinie. Przedsięwzięcie polegało na demontażu istniejących dźwigów osobowych z napędami (47 szt.) i montażu nowych z silnikami elektrycznymi energooszczędnymi o wyższej sprawności (47 szt.)	
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 „STER” 71-245 Szczecin ul. Szafera 186 NIP 852-000-94-60	

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:
-	-	25-08-2016	20

Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	154 473,50	[kWh/rok]	13,282	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	463 420,50	[kWh/rok]	39,847	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ ***:	376,297			[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: budynki mieszkalne i użyteczności publicznej

mgr inż. Tadeusz Bober

- * W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze nie zrealizowanego
- ** 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 wspólnotowym 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 (2016).
- *** Na podstawie wskaźnika emisji CO₂ według „Metodyki ewidencjonowania głównych efektów ekologicznych” wyd. NFOŚiGW W-wa 2013 oraz publikacji „Referencyjny wskaźnik jednostkowej emisji dwutlenku węgla przy produkcji energii elektrycznej do wyznaczania poziomu bazowego dla projektów JI realizowanych w Polsce” wyd. KOBIZE 2011.

REGON 810164513 NIP 852-158-50-82
tel. (091) 486 98 28
Szczecin, ul. Ogrodowa 88 L
mgr inż. Tadeusz Bober
Audyty Energetyczne
Instalacje i Sieci Zewnętrzne Siatkarne
i Grzewcze, Wentylacja i Technologia,
Projektowanie, Nadzory i Wykonawstwo

11 630 kWh = 1toe
41.868 GJ = 1toe