



## Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w budynku Zespołu Placówek Oświatowych w Przedborzu

Nazwa Inwestycji: Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (kolektory słoneczne i kotłownia na zrębki) w budynku Zespołu Placówek Oświatowych w Przedborzu. Czas trwania inwestycji: rozpoczęcie 2011 – zakończenie 2011 Adres inwestycji: Przedbórz, Gmina Przedbórz, powiat radomszczański, województwo łódzkie

Nazwa Inwestycji: Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (kolektory słoneczne i kotłownia na zrębki) w budynku Zespołu Placówek Oświatowych w Przedborzu.

Czas trwania inwestycji: rozpoczęcie 2011 ? zakończenie 2011

Adres inwestycji: Przedbórz, Gmina Przedbórz, powiat radomszczański, województwo łódzkie

Koszt inwestycji: 597.980,00 zł

Dofinansowanie WFOŚiGW w Łodzi: 470.380,00 zł

Opis inwestycji: Budynki Zespołu Placówek Oświatowych w Przedborzu zasilane są w energię ciepłą z własnej kotłowni zlokalizowanej w podpiwniczeniu budynku. W wyniku realizacji zadania kotłownia koksowa zostanie zastąpiona kotłownią opalaną zrębkami drzewnymi wspomaganą instalacją kolektorów słonecznych w zakresie przygotowania ciepłej wody użytkowej. Po modernizacji w kotłowni będą pracować dwa kotły o mocy 120 kW każdy. Przygotowanie ciepłej wody użytkowej w kotłowni będzie wspomagane instalacją kolektorów słonecznych składającą się z 10 szt. kolektorów płaskich o łącznej powierzchni czynnej wynoszącej 23,30 m<sup>2</sup>.



