

Termomodernizacja budynków przedszkoli w Mieście Orzesze

Przedmiotem inwestycji jest termomodernizacja i budowa instalacji fotowoltaicznej w budynkach Przedszkola nr 3 w Orzeszu Zawadzie przy ul. Szkolnej 55 i Przedszkola nr 7 w Orzeszu Gardawicach przy ul. Mlecznej 2.



**DOFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW
RZĄDOWEGO FUNDUSZU POLSKI ŁĄD**
PROGRAM INWESTYCJI STRATEGICZNYCH

**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW
PRZEDSZKOLI W MIEŚCIE ORZESZE**

DOFINANSOWANIE **1 402 500 zł**
CAŁKOWITA WARTOŚĆ INWESTYCJI **1 650 000 zł**



Przedmiotem inwestycji jest termomodernizacja i budowa instalacji fotowoltaicznej w budynkach **Przedszkola nr 3** w Orzeszu Zawadzie przy ul. Szkolnej 55 i **Przedszkola nr 7** w Orzeszu Gardawicach przy ul. Mlecznej 2.

• **Przedszkole nr 3**

Termomodernizacja zakłada docieplenie połączenia dachu poprzez ułożenie warstwy styropapy EPS 100 gr. 20 cm, nowe obróbki blacharskie, wymiana rynien i rur spustowych, remont kominów oraz docieplenie elewacji zewnętrznej budynku styropianem w technologii lekkiej-mokrej i docieplenie cokołu budynku styropianem EPS70 gr 15cm, ściany zewnętrzne zostaną ocieplone styropianem EPS70 o gr 20 cm oraz zastosowana będzie wyprawa tynkarska silikonowa, wykonane zostaną hydroizolacje oraz termoizolacje ścian zewnętrznych fundamentowych budynku.

Instalacja fotowoltaiczna typu „on-grid” lokalizację modułów przewidziano na dachu budynku. Moc generatora 18,3 kWp. Liczba modułów 44.

• **Przedszkole nr 7**

Termomodernizacja zakłada docieplenie stropodachu styropapą gr 15 cm, pokrycie dachu papą termozgrzewalną, wymianę świetlika dachowego, nadmurowanie kominów i atyki naświetla, nadmurowanie podstaw świetlików i wentylatorów dachowych, wymianę obróbek blacharskich, wymianę koszy zlewoych i rur spustowych a także docieplenie ścian zewnętrznych styropianem, ścian przyziemia, ścian naświetla i murach attek od zewnątrz styropianem EPS o gr 16 cm, ściany półokrągłego wykuszu z elewacją wykończoną cegłą klinkierową styropianem EPS o gr 10 cm, węgariki, wnęki wejściowe od spodu styropianem EPS o gr 3 cm, ściany wnęk wejściowych styropianem XPS o gr 3 cm, wnęki półokrągłe za słupami ze styropianu EPS o gr. 5 cm, powierzchnia górnych murów attek oraz attek od strony dachu styropianem XPS o gr 5

Portal Miasta Orzesze

cm, docieplenie cokołu styropianem ekstrudowanym XPS o gr 10 cm metodą lekko-moką, docieplenie ścian do poziomu terenu styropianem XPS o gr 10 cm.

Instalacja fotowoltaiczna typu „on-grid” lokalizację modułów przewidziano na dachu budynku. Moc generatora 26,6 kWp. Liczba modułów 56.

DATA PODPISANIA UMOWY : lipiec 2024r.