

Modernizacja "Orlika" – dziecięcego sanatorium w Kudowie Zdroju

Beneficjent: Sanatoria Dolnośląskie Spółka z o.o.

Tytuł projektu: Energooszczędny ORLIK – termomodernizacja, wymiana źródła ciepła oraz modernizacja systemu oświetlenia w Szpitalu Rehabilitacyjnym Hematologicznym dla dzieci Orlik w Kudowie Zdroju

Wartość projektu: ponad 3,1 mln zł

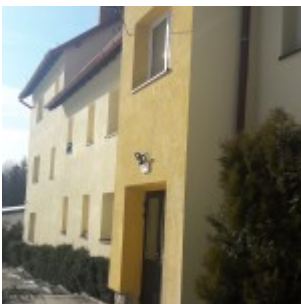
Wartość dofinansowania z UE: ponad 1,2 mln zł

Kudowa – Zdrój, to malownicza dolnośląska miejscowość, położona na pograniczu Gór Stołowych i Pogórza Orlickiego. Panuje tutaj łagodny klimat, a jak wiadomo warunki klimatyczne i usytuowanie mają bardzo istotny wpływ na proces leczenia.

Właśnie z tych względów powstał w Kudowie jedyny w Polsce ośrodek zajmujący się dziećmi z chorobami hematologicznymi i onkologicznymi, które potrzebują kompleksowej rehabilitacji. Jest nim Szpital Rehabilitacyjny Hematologiczny dla Dzieci „Orlik”. Zdaniem lekarzy, to właśnie panujący tu mikroklimat ma znaczący wpływ na przyrost czerwonych krwinek, poprawę kondycji szpiku oraz... podnoszenie poziomu optymizmu u dzieci.

Poza unikalnym klimatem w samym procesie leczenia niemałą rolę

odgrywają również warunki bytowe. By mali pacjenci czuli się jeszcze lepiej, przeprowadzono kompleksową termomodernizację kilku budynków sanatorium. Dzięki unijnemu dofinansowaniu ocieplono ściany i stropy, wymieniono okna i drzwi, a także zmodernizowano kotłownię i zamontowano gruntową pompę ciepła. Wszystkie te zmiany mają również korzystny wpływ na ochronę środowiska, w tym na zmniejszenie ilości emisji szkodliwych dla zdrowia gazów i pyłów. Dzięki tym zmianom prawie o 70 proc. zmniejszyło się również całkowite zużycie energii.



Beneficiary: Lower Silesian Sanatoriums Limited Liability Company

Project title: Energy-efficient ORLIK – thermo-modernization, replacement of heat source and modernization of the lighting system in the Orlik Hematology Rehabilitation Hospital for children in Kudowa Zdrój

Project value: over 3,1 million PLN

EU co-funding: over 1,2 million PLN

Kudowa – Zdrój is a picturesque town of the Dolnośląskie region, located on the border of the Stołowe Mountains and the Pogórze Orlickie. This is the area of mild climate, and it is generally known that climatic conditions and location have a very significant impact on the treatment process.

It is for these precise reasons that the only center in Poland for children suffering from hematological and oncological diseases that need comprehensive rehabilitation was built in Kudowa. This is the „Orlik” Hematology Rehabilitation Hospital for Children. According to the doctors, it is the microclimate prevailing here that has such a significant impact on the growth of red blood cells, improving bone marrow and ...increase of the level of optimism in children.

Apart from the unique climate, the living conditions also play a substantial role in the treatment process. In order for the young patients to feel better, a comprehensive thermo-modernization of several sanatorium buildings was carried out.

Due to co-financing from the European Union, walls and ceilings were insulated, windows and doors were replaced, the boiler room was modernized and a ground heat pump was installed. All these changes also have a beneficial effect on environmental protection, including reduction of the amount of emissions of gases and dust harmful to health. Thanks to these changes, also the total energy consumption has decreased by almost 70%.