

Portal Województwa Lubuskiego



WOSiR: odnawialne źródła energii



Kategoria - Archiwum

Data publikacji -29 listopada 2019 godz. 10:12

28 listopada 2019 r. w WOSiR w Drzonkowie odbyła się konferencja podsumowująca realizację projektu „Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w gospodarce energetycznej WOSiR wraz z termomodernizacją zespołu budynków”. Konferencję otworzył wicemarszałek Łukasz Porycki,

który omówił najważniejsze projekty realizowane na terenie ośrodka.

Gości konferencji powitał Bogusław Sułkowski, Dyrektor WOSiR Drzonków. Podczas spotkania zaprezentowano system monitoringu i zarządzania energią w WOSiR Drzonków - GaMP Sp. z o.o. Zielona Góra. Omówiono także prezentację dotyczącą projektu i zastosowanych rozwiązań technicznych: generalny wykonawca - EXALO Drilling S.A. Zielona Góra, część elektryczna - Lug Light Factory Sp. z o.o. Zielona Góra, fotowoltaika - OZENERGIA Sp. z o.o. Zielona Góra oraz pompy ciepła - NOWATERMIA NOWAK sp. k. Włocławek - wyłączny dystrybutor pomp ciepła marki THERMIA.

Konferencja dedykowana była zarządom obiektów sportowych i samorządom. Prelegentami byli eksperci, przedstawiciele firm realizujących projekt. Podczas konferencji zaprezentowano w jaki sposób, przy zastosowaniu nowoczesnych technologii - także tych z obszaru „zielonej energii” i narzędzi informatycznych - można obniżyć koszty funkcjonowania obiektów, nie tylko sportowych. Ponadto wskazano, jak takie nowoczesne rozwiązania wpływają na zmniejszenie emisji CO₂ do atmosfery.

Przedmiotem inwestycji była głęboka termomodernizacja zespołu 11 budynków wchodzących w skład kompleksu WOSiR z wykorzystaniem nowoczesnych i ekologicznych technologii grzewczych.

Projekt zakładał termomodernizację przegród zewnętrznych, podłóg na gruncie, połaci dachowych, ocieplenie stropodachów, wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, modernizację wentylacji mechanicznej, instalacje odnawialnego źródła energii (pompy ciepła), instalacji fotowoltaicznych, oświetlenia energooszczędnego, systemu zarządzania energią elektryczną i ciepłą, modernizację centralnego ogrzewania oraz ciepłej wody użytkowej. Na dachu hali tenisowej została zainstalowana elektrownia fotowoltaiczna o mocy 164 kWh, z której niedługo Ośrodek będzie mógł korzystać.

Zdjęcia: www.drzonkow.pl