

ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII - KONFERENCJA ZA NAMI!

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 zarządcom 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, połąci 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.