ECOBAUTER

Generalne Centra Dystrybucji:
zachod@ecobauter.com
+ 48 531 912 205
wschod@ecobauter.com
+ 48 667 089 426
www.ecobauter.com

Nowe życie dworu w Nowej Niedrzwicy – współczesna ochrona dziedzictwa poprzez technologię cienkowarstwową

W sercu Nowej Niedrzwicy, niewielkiej wsi o XV-wiecznej metryce, znajduje się wyjątkowy zespół dworski. Obecny murowany dwór, wzniesiony około 1900 roku, to piętrowa budowla z użytkowym poddaszem, podpiwniczona, z charakterystycznym, dwukondygnacyjnym ryzalitem w części środkowej. To miejsce, które przez wieki przechodziło z rąk do rąk – od Herstopskich i Kwileckich, przez Gembickich, aż po rodzinę Pflug z Berlina i Weberów z początków XX wieku. Dziś ten świadek historii przeżywa swoją drugą młodość.

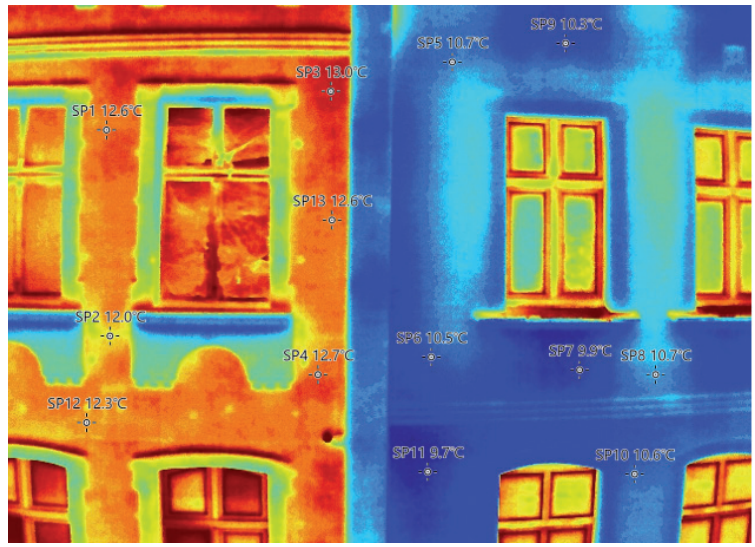
Porównanie innowacyjnej cienkowarstwowej powłoki termoizolacyjnej marki ECOBAUTER o grubości 1 mm z tradycyjnym systemem ocieplenia o grubości 15 cm

W 1993 roku obiekt nabył obecny właściciel – Pan Jerzy. Przez pewien czas budynek służył jeszcze jako mieszkanie dla pracowników PGR, jednak z czasem przeszedł w pełni w ręce prywatne. Rozpoczęła się wieloetapowa renowacja – wymiana stolarki okiennej, odnowienie elewacji, adaptacja wnętrz. Jednak największy przełom technologiczny przyszedł niedawno.

W maju 2024 roku Pan Jerzy zdecydował się na zastosowanie innowacyjnej cienkowarstwowej powłoki termoizolacyjnej marki ECOBAUTER na nowo dobudowanej części pałacyku. Dotąd pomieszczenia te borykały się z trudnościami w utrzymaniu komfortu cieplnego – zimą nie dało się ich dogrzać, latem szybko się przegrzewały. Po roku użytkowania i widocznej poprawie parametrów cieplnych tej części budynku właściciel zdecydował się w maju 2025 roku pokryć technologią ECOBAUTER całość zabytkowego dworu.

Rezultat? Znacząca poprawa efektywności cieplnej, brak przegrzewania się elewacji w upalne dni, a przy tym pełne zachowanie walorów architektonicznych obiektu. Technologia bazująca na mikrosferycznej strukturze tworzy powłokę:

- paroprzepuszczalną, nieblokującą pracy przegrody,
- samomyjącą, dzięki wysokiemu pH odporną na zabrudzenia, zacieki i naloty biologiczne,
- odporną na degradację i promieniowanie UV,
- stanowiącą ekwiwalent tradycyjnej warstwy izolacyjnej – bez konieczności zmiany geometrii budynku czy ingerencji w detale historyczne.



Co istotne z punktu widzenia renowacji zabytków, technologia nie generuje mostków termicznych, a jej aplikacja jest możliwa nawet na wymagających powierzchniach bez naruszenia oryginalnej tkanki architektonicznej.

Dzięki temu, że Pan Jerzy zaufał polskiemu rozwiązaniu, dwór w Nowej Niedrzwicy zyskał nowoczesną ochronę, wpisującą się w standardy XXI wieku, nie zapominając o wartościach, które niesie za sobą dziedzictwo materialne. To kolejny przykład na to, że nowoczesność i historia mogą i powinny ze sobą współpracować.