

# Budowa szklarni dydaktycznej oraz placu manewrowego do nauki jazdy na potrzeby kształcenia zawodowego w Zespole Szkół im. St. Mikołajczyka w Opatówku

## **Opis projektu:**

Przedmiotem projektu była inwestycja polegająca na budowie szklarni dydaktycznej wraz z wyposażeniem (w ramach kształcenia zawodowego ogrodnika) oraz budowie placu manewrowego dla nauki jazdy (w ramach kształcenia zawodowego uczniów - kat. B, T i C) dla potrzeb funkcjonowania Zespołu Szkół im. Stanisława Mikołajczyka w Opatówku. Wybudowana została nowa jednokondygnacyjna szklarnia dydaktyczna o powierzchni 800 metrów kwadratowych. Konstrukcję ścian zewnętrznych stanowią słupy stalowe i pojedyncze szkło hartowane typu Float 4mm wraz z aluminiowymi szprosami. Szklarnia posiada kotłownię, niezbędne instalacje: wodociągową, kanalizacji sanitarnej, strefy klimatycznej, odwodnienia i dwutlenku węgla, a także wyposażenie umożliwiające wykonywanie prac związanych z uprawą roślin. W szklarni zastosowano nowoczesne rozwiązania technologiczne. Uprawy sterowane są oprogramowaniem komputerowym, które decyduje o parametrach ogrzewania, wilgotności powietrza czy oświetlenia. Obiekt podzielony jest na cztery strefy. W każdej panuje inny mikroklimat, co pozwala prowadzić różnorodne uprawy rolnicze. W ramach inwestycji powstał także plac manewrowy, dzięki któremu uczniowie m.in. klas o kierunku mechanizacja rolnictwa będą mogli korzystać z próbnych jazd przed egzaminami na prawo jazdy kategorii B, T i C.

**Beneficjent:** Powiat Kaliski

## **Program:**

WRPO 2014+

## **Fundusz:**

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

## **Całkowita wartość projektu:**

2 427 198,14 PLN

**Wkład UE:**

2 063 118,41 PLN

