

Przegląd inwestycji kubaturowych

Trwa budowa Centrum Innowacji oraz Badań Prozdrowotnej i Bezpiecznej Żywności w Krakowie



W budynku będą mieścić się pomieszczenia laboratoryjne, biurowe, magazynowe i techniczne obsługujące dwa wydziały Uniwersytetu Rolniczego – Wydział Technologii Żywności oraz Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki. Cały obiekt został podzielony na dwie strefy: gospodarczą, w której znajdują się m.in. minibrowar z leżakownią piw, laboratorium mikrobiologiczne i linia piekarsko-ciastkarska, oraz laboratoryjną – bioreaktory, linie do produkcji soków, napojów i win oraz pracownie proteomiki. Dzięki świetnie wyposażonym pomieszczeniom naukowcy będą mogli prowadzić badania np. z zakresu produkcji żywności bogatszej w składniki odżywcze, a pozbawionej alergenów, tworzenia nowych systemów pakowania i magazynowania jedzenia i przetwarzania odpadów pochodzących z przemysłu spożywczego. Z uwagi na przeznaczenie obiektu zastosowano materiały wykończeniowe umożliwiające ich łatwe mycie i dezynfekcję, cechujące się dużą odpornością na działanie substancji organicznych i chemicznych, rozwój pleśni, grzybów i mikroorganizmów oraz dodatkowo odpornością na ścieranie i uszkodzenia mechaniczne. Realizacja, pomimo trudnej sytuacji na rynku, przebiega zgodnie z harmonogramem i zbliża się ku końcowi.

źródło: tekst i zdjęcie Warbud SA, www.warbud.pl

W Stalowej Woli powstanie aquapark

Stalowa Wola będzie miała najnowocześniejszy w Polsce, a nawet w Europie aquapark. Inwestycja warta ponad 100 mln zł powsta-



nie z myślą o mieszkańcach miasta i całego regionu. W obiekcie, który będzie nowej jakości strefą sportowo-rekreacyjną, znajdą się m.in. baseny odkryte i kryte, strefa SPA z saunami, ogród zimowy, wielotorowe zjeżdźalnie oraz zielone tarasy na dachu. Konkurs architektoniczny wygrała grupa TK Holding, która zaproponowała projekt funkcjonalny wpisujący się w architekturę Stalowej Woli i opcjonalny pod względem kosztów. Nad konkursem czuwał sąd konkursowy, któremu przewodniczył dr inż. architekt Sebastian Dobiesz. W jego skład weszli architekci, inżynierowie i osoby odpowiadające za utrzymanie obiektu. Obiekt, który powstanie w ciągu czterech lat, będzie samofinansował się w swoim codziennym funkcjonowaniu, nie obciążając budżetu miasta.

źródło: Urząd Miasta Stalowa Wola, wizualizacja TK Holding Schick Architekci, www.pap-mediroom.pl

Otwarto dwa nowe dworce w województwie łódzkim



27 maja 2022 r. zostały otwarte dla podróżnych nowe dworce w Gorzkowicach i Wilkoszewicach. Oba budynki zostały wzniesione od podstaw w formule typowych, modułowych Innowacyjnych Dworców Systemowych w ramach Programu Inwestycji Dworcowych na lata 2016–2023 z dofinansowaniem ze środków unijnych z POIiŚ. To nowoczesne w formie architektonicznej obiekty, odznaczające się minimalistyczną formą z dominantą w postaci osmiometrowej wieży zegarowej. Elewacje dworców są praktycznie identyczne, ale różnią się od siebie detalem, czyli kolorem wykończenia wieży zegarowej. W Gorzkowicach cegła elewacyjna ma ceglasty kolor, a w Wilkoszewicach jest ona jasnoszara. Obiekty zostały zaprojektowane jako proste, parterowe budynki, co w praktyce wyeliminowało bariery architektoniczne dla osób z niepełnościami. Budynki są również ekologiczne. Wyposażono je w system BMS (*Building Management System*) nadzorujący pracę instalacji i urządzeń w celu optymalizacji zużycia energii elektrycznej, ciepłej oraz wody. Ergooszczędne jest również oświetlenie budynków. Koszt inwestycji to odpowiednio 4,06 mln zł brutto i 3,97 mln zł brutto.

źródło: tekst PKP SA, www.pkp.pl

Zawsze więcej
na >>>



budownictwo
inżynieryjne.pl

