

Ogród Doświadczeń rusza na pół gwizdka

Krakowski Ogród Doświadczeń, który od roku wyrasta na terenie Parku Lotników Polskich, zostanie w środę oddany do użytku zwiedzających. Pojawi się tam blisko 35 urządzeń niespotykanych dotąd w Polsce

DAWID MAJOK

••

Urządzenia techniczne, które pojawią się w parku, nie są produkowane seryjnie. To prototypy zaprojektowane tak, by przypominały wielkie zabawki w łatwy i przyjemny sposób wyjaśniające zasady działania praw fizyki. Od lipca funkcjonuje już zwiastun ogrodu. - Wprawiając w ruch wirowy pojemnik z cieczą, można obserwować wodę osadzającą się na ściankach, co w prosty sposób wyjaśni działanie siły odśrodkowej. Są też zawieszony nad ziemią kule, które, uderzając o siebie, prezentują zasadę przekazywania energii między ciałami, oraz tarcze z różnymi wzorami, które, wirując, wywołują ciekawe złudzenia optyczne - opowiada Jerzy Woźniakiewicz, przewodniczący rady dzielnicy XIV. Obecnie do parku zjeżdżają kolejne sprzęty, które będzie można zobaczyć już w środę. - W ogrodzie pojawią się instalacje związane ze zjawiskiem rozszczepiania światła i urządzenia dźwiękowe, na których może uda się nawet zagrać proste melodie - mówi Marek Gołąb z Instytutu Fizyki Uniwersytetu Jagiellońskiego, odpowiedzialny za przygotowanie koncepcji dydaktycznej parku.

Docelowo na początku października w ogrodzie ma stanąć 60 urządzeń. Wówczas odbędzie się też uroczyste otwarcie. - Nadal nie mamy takiej kolekcji, jak planowaliśmy. Okazało się, że wyprodukowanie prototypów nie jest takie proste.

Dziennik

Śr. nakład 45000 egz.

Zasięg lokalny





Plan Ogródo Doświadczeń

Kolekcja, jaką do tej pory udało nam się zgromadzić, jest jednak na tyle bogata, że zdecydowaliśmy się udostępnić ją zwiedzającym już teraz - mówi Anna Krochmal, koordynatorka ds. utworzenia parku edukacyjnego KZK.

Park jak pole golfowe

Nowe urządzenia wkomponują się w zielen parku. - Cały ogród bazuje na istniejącym układzie alei, który, patrząc z góry, przypomina strukturę drzewa. To nas zainspirowało. Posta-

nowiliśmy dodać do całości platformy, których kształt przypomina liście. Niemalże każda z platform, na których znajdują się maszyny do zabawy, jest wykonana z innego materiału - wyjaśnia Bartosz Haduch, architekt prowadzący projekt z pracowni Ingarden & Ewý Architekci. Oprócz roślin krzewiastych w krajobrazie parku pojawi się także wysoka ozdobna trawa oraz trzciny i tatarak. W ogrodzie zaplanowano też labirynt z żywopłotów. Już teraz w parku zainstalowano nowe elementy małej architektury. - Ławki

ukształtowane są w niecodzienny sposób. Do ich wykonania posłużyliśmy się gabionami - metalowo-azurowymi koszami wypełnionymi kamieniem, które normalnie służą do umacniania nasypów np. przy autostradach. Na samym końcu parku perspektywę domykają nasypy charakterystyczne dla ukształtowania terenu pól golfowych. Są one modelowane płynnie i organicznie - tłumaczy Haduch.

Wieża i pływający taras

Na drugim etapie prac w ogrodzie pojawi się oczko wodne oraz dwa pawilony, w których mieścić się będą: sala konferencyjna, biura, szatnie, recepcja, toalety i kawiarnia z zawieszonym nad płaszczyzną wody tarasem. - Część tarasu wraz z kilkoma stolikami będzie pływała po powierzchni stawu - zdradza architekt. Projektowany ogród ma być połączony z funkcjonującym w Czyżynach Muzeum Lotnictwa. - Niepowtarzalną wartość ogrodu zapewni nie tylko interesująca - pod względem merytorycznym - wystawa edukacyjna, ale także tkanka architektoniczna obiektów umiejętnie wkomponowanych w zielen parku - mówi Haduch. - Inwestycja ma być adresowana przede wszystkim do młodzieży. Wydaje mi się, że będzie to atrakcja, która przyciągnie także wycieczki z innych miast i regionów Polski - mówi Woźniakiewicz. W dalszej części projektu przewiduje się także wzniesienie wieży widokowej, która górować będzie nad przestrzenią parku. ●

Ogród Doświadczeń

●● Ogród Doświadczeń to przedsięwzięcie Partnerstwa Inicjatyw Nowohuckich, realizowane w ramach programu „Nowa Huta - Nowa Szansa” wspieranego unijnym programem EQUAL. Projekt zakłada utworzenie nowych miejsc pracy dla bezrobotnych. Realizację pilotują Stowarzyszenie „U Siemachy” i Krakowski Zarząd Komunalny - inwestor projektu - oraz Ośrodek Kultury im. Norwida. Całość sześćohektarowego ogrodu ma być gotowa na przełomie 2008 i 2009 roku. Realizacja projektu pochłonie 6,3 mln zł, z czego 500 tys. zł pochodzi z dotacji unijnych. ●

Projektanci i wykonawcy

- Ingarden & Ewý Architekci
dr inż. arch. Krzysztof Ingarden,
mgr inż. arch. Jacek Ewý
mgr inż. arch. Bartosz Haduch
(architekt prowadzący)
- Projekt urządzeń edukacyjnych:
dr Marek Gołąb
mgr inż. Krzysztof Stępień
- Wykonawca urządzeń edukacyjnych:
mgr inż. arch. Jacek Rudkowski
- Wykonawca generalny:
AKG Architektura Krajobrazu

Dziennik

Śr. nakład 45000 egz.

Zasięg lokalny

