

Nazwa inwestycji		Budowa akwarium w Miejskim Ogrodzie Zoologicznym	
Lokalizacja inwestycji		teren Zoo - ulica Norbertańska 2	
Finansowanie inwestycji			
Źródło finansowania		Budżet 2015 r. - 2.900.000,00 zł	
Jednostka realizująca			
Urząd Miasta Płocka - Wydział Inwestycji i Remontów			
			
Opis inwestycji			
Na podstawie umowy zawartej w dniu 11.12.2014 r. rozpoczęła się realizacja zadania obejmującego przebudowę pawilonu dydaktycznego i remont instalacji wodno – kanalizacyjnej w ramach budowy ekspozycji akwarystycznej na terenie Miejskiego Ogrodu Zoologicznego w Płocku. Inwestycja obejmuje przebudowę istniejących w stanie niezagospodarowanym pomieszczeń I kondygnacji (przyziemia) oraz remontu instalacji odwodnienia posadzek pomieszczeń II kondygnacji Pawilonu Dydaktycznego Miejskiego Ogrodu Zoologicznego w Płocku wraz z podłączeniami do istniejącej infrastruktury wewnętrznej, częściową likwidacją infrastruktury wewnętrznej istniejącej i jej odtworzeniem w nowym przebiegu. Opracowanie nie dotyczy elementów zagospodarowania terenu. Nie zmieniono obrysu zewnętrznego rzutu budynku. W pomieszczeniach I kondygnacji zaprojektowano całkowitą modernizację instalacji wewnętrznych oraz instalację wentylacji i klimatyzacji. W części akwarystycznej zaprojektowana jest ekspozycja biotopów wód słodkich i słonych (podano objętości poszczególnych zbiorników) : • Biotop Ameryki Północnej 6,2 m3 • Biotop Ameryki Środkowej (węgorz elektryczny) 2,5 m3 • Biotop Ameryki Środkowej (ślepcze jaskiniowe) 1,8 m3 • Biotop Australii 1,8 m3 • Biotop Azji (karpowate) 2,4 m3 • Biotop Afryki – Malawi 5,4 m3			

- Biotop Afryki – Rzeki Afrykańskie 2,9 m³
- Biotop Afryki – Tanganika 2,9 m³
- Bezkęgowce słodkowodne 5,4 m³
- Ośmiornica 2,8 m³
- Bezkęgowce morskie - Ukwiały 1,3 m³
- Konikarium (koniki morskie) 1,3 m³
- Meduzy 2,4 m³
- Rekiny 40,0 m³
- Rafa koralowa 13,2 m³
- Biotop Ameryki Środkowej (ryby żyworodne) 1,3 m³
- Biotop Ameryki Środkowej (piełęgnice) 1,3 m³
- Biotop Ameryki Południowej 26,8 m³
- Biotop Morza Bałtyckiego 6,2 m³
- Biotop polskiej rzeki 3,0 m³
- Biotop polskiej rzeki (drapieźniki) 3,0 m³
- Biotop polskiej rzeki (mała ichtiofauna) 1,2 m³
- Biotop polskiej rzeki (touch pool) 0,5 m³.

W pawilonie w Sali ekspozycyjnej zaprojektowano największy zbiornik o pojemności **40,00 m³** i wysokości słupa wody 220 cm **mieszczący ekspozycję rekinów.**

Wykonane zostaną dwie zasadnicze, połączone ze sobą przestrzenie ekspozycji akwarystycznej wraz z zapleciami technologicznymi. Na bezpośrednim styku z klatką schodową w pawilonie na kondygnacji I mieszczącej ekspozycję zaprojektowano miejsce dla oczekujących na zwiedzenie ekspozycji akwarystycznej.

W części kondygnacji przy klatce schodowej zaprojektowano znajdujące się na ścianach w narożnikach i na środku Sali zbiorniki 3 eksponowanych biotopów:

1. Rzek Polskich
2. Morza Bałtyckiego
3. Zbiornik typu „touch pool” (karp koi)

Z części ekspozycji dotyczącej biotopów polskich przechodzimy korytarzem do części pawilonu która mieści ekspozycję biotopów Ameryk, Azji, Afryki oraz rafy koralowej i rekinów. Zbiorniki częściowo obudowują istniejące słupy żelbetowe podpierający strop II kondygnacji. Słupy zostały oddylatowane od konstrukcji zbiornika. Zbiorniki otoczone są od strony ścian zewnętrznych pomieszczeniami zaplecza technologicznego.

Dokumentacja fotograficzna
Obecny stan inwestycji – w realizacji



29/06/2014

