



FORMA FABRICA

Inspiracje | ekspozycje publiczne

Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823

Projekt koncepcyjny oceanarium i fokarium

Projekt koncepcyjny wpisuje się w istniejącą infrastrukturę zabudowań i powierzchni działki. Wykorzystano istniejący zabytkowy budynek z którego wyprowadzono łącznik do nowej bryły Oceanarium.

Przepływająca przez działkę rzeka posłuży do zasilania ekspozycji uchatk (potocznie zwanych fokami). Wpisano w plan takie budynki jak zaplecze weterynaryjne czy systemy filtracji.

Projekt spełnia normy przyjazności ekologicznej, przykładowo dach wykorzystano jako duży zielony taras pokryty naturalną trawą. Ekspozycja jest interaktywna, zachowano też wszelkie warunki dobrostanu zwierząt.

Fokarium pełnić będzie rolę schronienia dla uchatk, które nie mogą powrócić do naturalnego środowiska.

Całość ekspozycji jest przyjazna osobom z niepełnosprawnościami komunikacyjnymi.

Istotną częścią ekspozycji jest całoroczna zielona szkoła z rozbudowanymi programami edukacyjnymi. Część ekspozycji jest związana z rodzimymi gatunkami fauny i flory.



Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823

Ekspozycja akwarystyczna w systemie lekkiej zabudowy

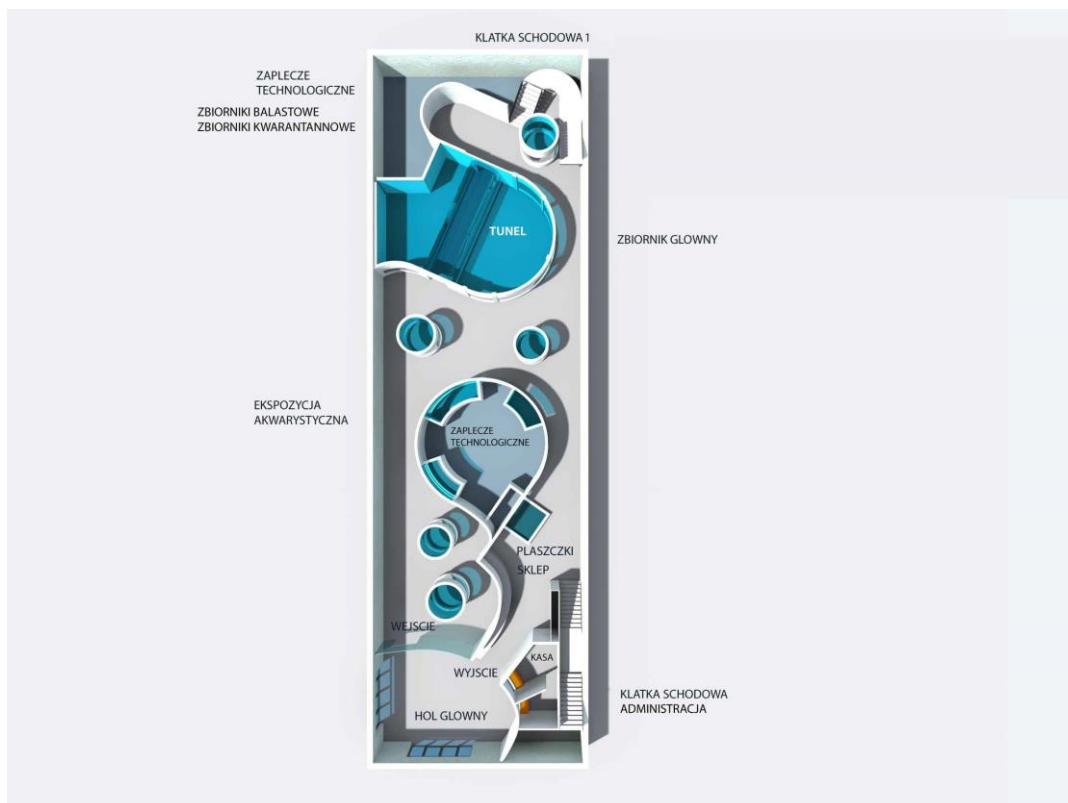
Koncepcja ta dotyczyła modułowej, szybkiej w montażu hali z prefabrykowanymi zbiornikami.

Inwestor oczekiwał projektu, który umożliwi montaż i uruchomienie ekspozycji w ciągu 120 dni. Dlatego też projekt obejmował hale w lekkiej zabudowie i zbiorniki wykonane na warsztacie z szybkim montażem na miejscu. Wszystkie wymiary zbiorników zostały zoptymalizowane pod względem kosztowym.

Poprzez drobne zmiany w ustawieniu zbiorników, możliwa jest szybka realizacja kolejnego obiektu w tej samej technologii.

Docelowo ma to być sieć identycznych gabarytowo hal o podobnej liczbie zbiorników, zróżnicowanych obsadą.

Projekt został maksymalnie zoptymalizowany pod względem kosztów materiałowych i kosztów budowy.



FILTRACJA
ZBIORNIKI KWARANTANNOWE I HODOWLANE
ZBIORNIKI BALASTOWE

ZBIORNIKI MAŁOGABARYTOWE

PALUDARIA I TERRARIA

BUFET
KAWIARNIA



KLATKA SCHODOWA 1

ANTRESOLA
ZBIORNIK GŁÓWNY

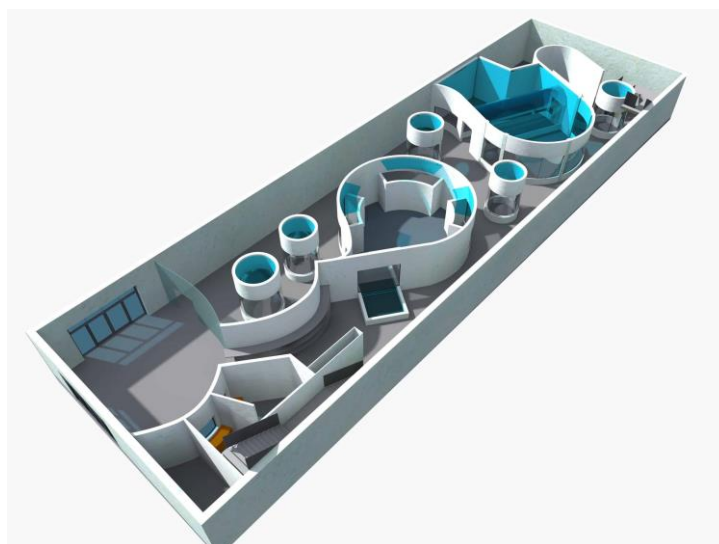
ZAPLECZE BUFETU
WC DAMSKIE I MĘSKIE

KLATKA SCHODOWA

Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823



Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823

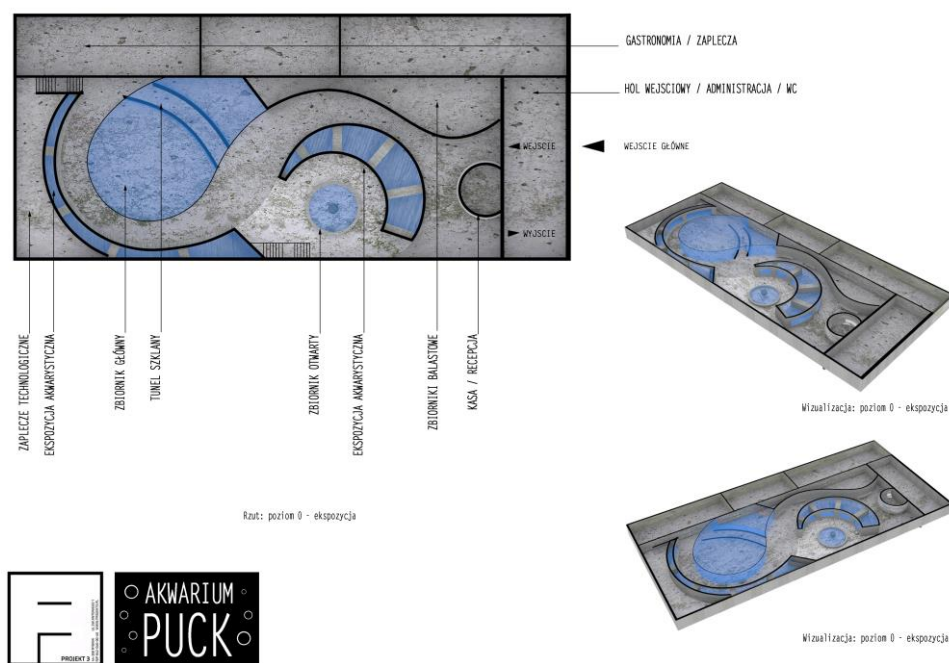
Adaptacja hali do ekspozycji akwarystycznej

Koncepcja ekspozycji w budynku dwukondygnacyjnym. Zgodnie z obecnymi trendami, wszystkie zbiorniki zostały zaprojektowane w półlukach, na dużych panelach akrylowych. To rozwiązanie zastąpiło tak zwane ekspozycje tramwajowe, składające się z długich ścian z powtarzalnymi płaskimi panelami.

Dodatkowym atutem jest zbiornik, który przechodzi przez obie kondygnacje, dając możliwość oglądania go z trzech różnych perspektyw.

Również ekspozycja otwarta na jednej, dużej, niedzielonej przestrzeni jest zgodna z współczesnymi trendami. Nowością jest też użycie soczewek wypukłych do oglądania mniejszych gatunków.

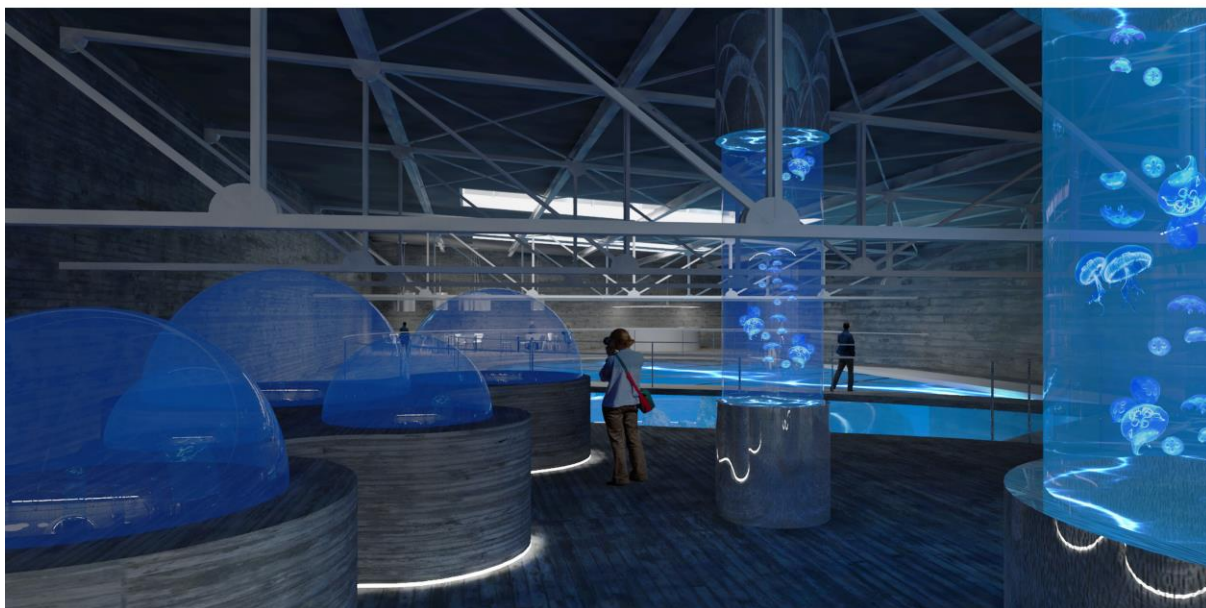
Całość ekspozycji ginie w półmroku, podkreślając życie w zbiornikach. Budynek powstał w technologii tradycyjnej, ale na lekkich fundamentach.



Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823



Wizualizacja: poziom 1 - ekspozycja



Wizualizacja: poziom 1 - kawiarnia



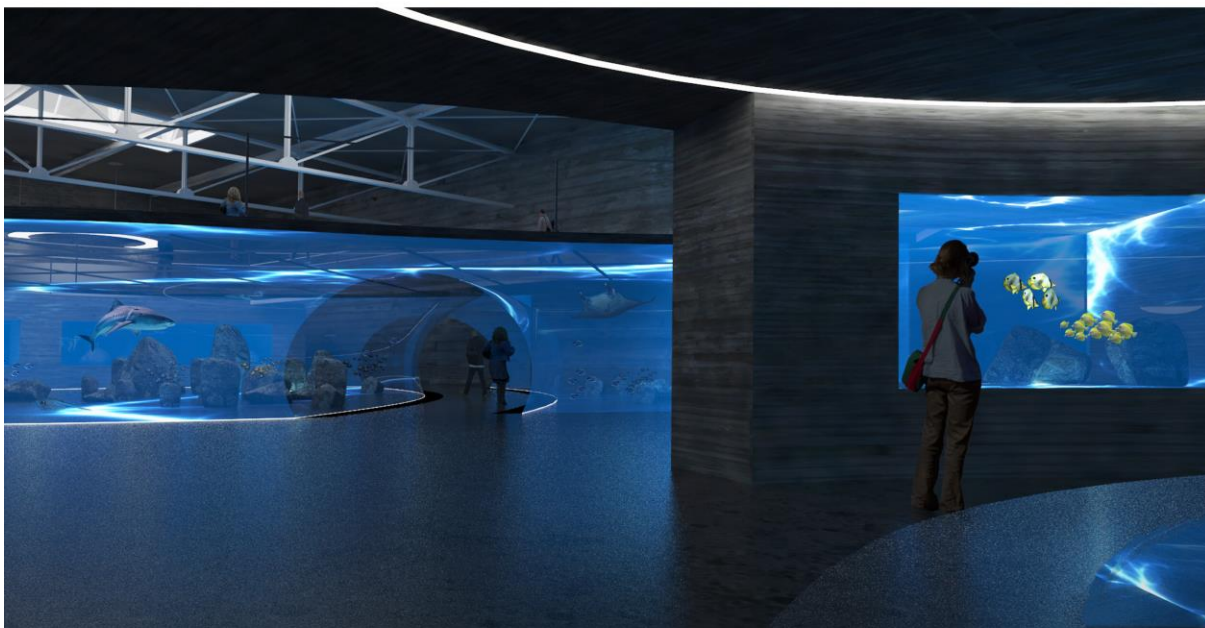
Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823



Wizualizacja: poziom 0 - ekspozycja / widok sala



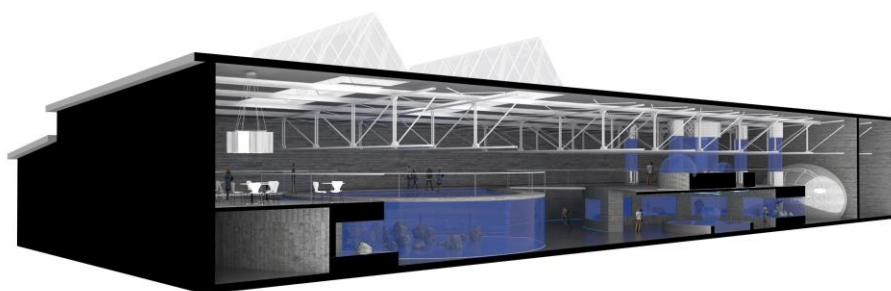
Wizualizacja: poziom 0 - ekspozycja / widok tunel



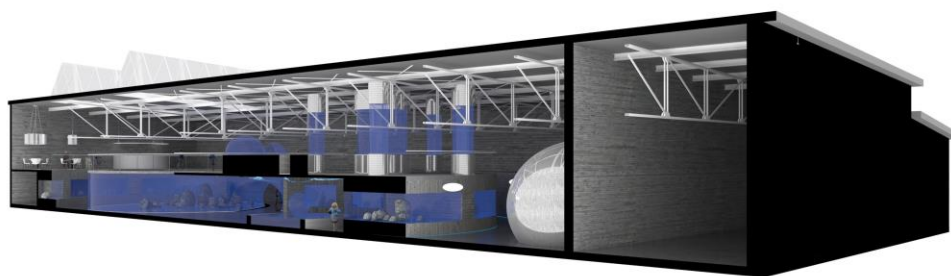
Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823



Wizualizacja: przekrój podłużny 1



Wizualizacja: przekrój podłużny 1



Kontakt

Maciej Kostecki

E-mail: maciej@formafabrica.com

Telefon/whatsapp: +48 607 976 797

www.formafabrica.com

Dziękujemy za zainteresowanie

Forma Fabrica sp. z o.o.

Podchorążych 8/4, 80-298 Gdańsk

REGON: 368191360 NIP: 9571097575 KRS: 0000692823