

Głównym założeniem projektu jest stworzenie świeżej, odważnej przestrzeni na terenie Starej Gazowni. Zbiorniki na gaz, które istniały w przeszłości na projektowanej działce postawiły nasz zespół przed pytaniem - Czy nawiązywać w swoim założeniu bezpośrednio do nich i tworzyć przestrzeń, która będzie powielać ich formę architektoniczną? Podjęto decyzję o tym, aby stworzyć odważny projekt, nie próbować odzwierciedlać tego co było, tylko delikatnie i subtelnie za pomocą form oraz materiałów wykreować miejsce z poszanowaniem dla historii.

Poszukując odpowiedzi na pytania, jak wykreować na danym terenie przestrzeń, w której z przyjemnością spędza się czas, a jednocześnie takie do której chętnie się wraca- powstało założenie „Na fali”. Rdzeniem kompozycyjnym stała się gazownia, której nadano nowe życie. Historyczny budynek przykryto od strony wschodniej ażurowym, drewnianym zadaszeniem. Dzięki temu zabiegowi powstały na III kondygnacji ogólnodostępne tarasy. Odważne w formie przykrycie ,spływa jak fala’ po budynku Starej Gazowni. Uatrakcyjniła historyczną zabudowę oraz zapewnia ciekawe doznania wzrokowe. Na każdej kondygnacji historycznego budynku powstały lokale gastronomiczne, tak aby przyciągnąć mieszkańców oraz turystów do wspólnego spędzania czasu w zabytkowym wnętrzu. Dodatkowo, by podkreślić wagę tego miejsca poprowadzono przez niego ciąg pieszy - kładkę, która ,wbija się’ w relacji wschód - zachód. Prowadzi pieszych na projektowane tarasy i umożliwia zejście z drugiej strony włączając się do ciągu pieszego prowadzącego nad morze. Tarasy od strony zachodniej zostały zaprojektowane wraz z miejscem na zieleń niską i panele fotowoltaiczne, które pokryją zapotrzebowanie na energię elektryczną i zmniejszą emisję Co2 w Sopocie. Stworzy się miejsce, gdzie każdy będzie mógł odpocząć, czy zjeść posiłek na świeżym powietrzu. Dla zgłodniałych będzie to miejsce na obiad, a dla spacerowiczów ciekawa trasa ze względu na pokonywanie poziomów

Obok gazowni wznosi się budynek o symbolicznym kształcie zbiornika na gaz, w który wbija się fala będąca inspiracją i myślą przewodnią naszego założenia. W obiekcie powstaną dwa niewielkie lokale (kwiaciarnia, czy mini galeria sztuki), które będą mogły eksponować swoje produkty dzięki licznym przeszkleniom. Dodatkowo na przeciwko Starej Gazowni powstał falisty budynek, który łączy się formą z nasypem. Bezpośrednie położenie przy ciągu pieszym pozwala na skorzystanie z usług oraz wypoczynek na trawie. W dodatku projektowane usługi znajdują się w miejscu istniejącego drzewostanu - stworzono specjalne otwarcie, tak aby je ochronić.

Kolejnym ważnym założeniem był sposób poprowadzenia odwiedzających, stworzenia ciągów pieszych, które umożliwią dotarcie do każdej projektowanej przestrzeni z naciskiem na wyjście do morza. Mając to na uwadze zaprojektowano trasę, w której wyodrębniono różnorodne nawierzchnię terenu - wzdłuż szlaku znajdują się budynki usługowe, a przed nimi specjalna nawierzchnia z desek kompozytowych umożliwiającą sprzedawcom tworzenie ogródków, bądź miejsc odpoczynku dla swoich gości. Nawierzchnia utwardzona (płyty betonowe) pokrywa główny ciąg pieszy do północy i zamienia się w nawierzchnię z kamyków grysowych. W projekcie postawiono na zieleń i zadbano o to, aby koncepcja uwytatniła istniejące drzewostany. Powstały zatem drewniane ławki, będące jednocześnie formą donic. Dzięki temu zachowane drzewa będą pełniły miejsce odpoczynku i schronienia przed upałami. Dodatkowo przeprojektowano ulicę Bitwy pod Płowcami. Stworzono bezpieczne przejście na drugą stronę ulicy wydzielając je od ciągu jezdnego za pomocą nawierzchni z płyt betonowych. Aby zapewnić odwiedzającym poczucie bezpieczeństwa stworzono pas zieleni, w którym znajdują się projektowane drzewa liściaste. Mieszkańcy jak i turyści mają możliwość dotarcia nad morze ciągiem pieszym wzdłuż ulicy Bitwy pod Płowcami i Na Wydmach, przez sam budynek Starej Gazowni oraz przechodząc pod pagórkiem kierując się na północ od Placu Rybaków.

Chcąc w bardziej atrakcyjny sposób naprowadzić przechodniów, nasypiano pagórki przy budynkach hotelowych oraz usługowym obok Starej Gazowni. Mają za zadanie podświadomie kierować turystów, a jednocześnie dają możliwość wejścia na nie z każdego poziomu zachęcając do wypoczynku na świeżej trawie.

Pagórek znajdujący się na wschód od zabytku zawiera centrum handlowe przysypane ziemią. Mieści 15 lokali usługowych i jest połączony bezpośrednio z dwoma budynkami hotelowymi. Z nich z kolei dostępne są wyjścia na tarasy na pagórkach oraz ścieżka bezpośrednio na nasypie, co pozwala podziwiać „Na fali” z nieco innej perspektywy. Centrum umożliwia szybkie i bezpieczne przejście nad morze. Chcąc zachować spójność i nadać charakterystyczne akcenty koncepcji nadano akcent fali, która mówi o pobliskim morzu. Motyw ten obserwować możemy w architekturze, gdzie tworzy elewacje budynków, czy występuje w kształcie dachów.

Projekt przewiduje wykorzystanie materiałów ekologicznych takie jak drewno (faliste formy), które nada projektowanej przestrzeni subtelności i świeżości.