



# Muzeum Dźwięku i Sztuk Audialnych

Projekt „Muzeum dźwięku ze studiem nagrań i przestrzeniami warsztatowymi” stanowi próbę stworzenia nowoczesnej przestrzeni łączącej kulturę, edukację, technologię oraz doświadczenie sensoryczne. Obiekt zlokalizowany został w bezpośrednim sąsiedztwie Akademii Muzycznej im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku, dzięki czemu pełni funkcję zarówno muzealną, jak i akademicką, stając się miejscem integracji studentów, artystów, mieszkańców oraz odwiedzających.

Główną ideą projektu jest ukazanie dźwięku jako zjawiska wielowymiarowego fizycznego, emocjonalnego, kulturowego i technologicznego. Budynek został zaprojektowany jako przestrzeń immersyjna, w której użytkownik doświadcza dźwięku poprzez architekturę, światło, materiał oraz akustykę. Program funkcjonalny obejmuje interaktywne ekspozycje muzealne poświęcone historii dźwięku, technologii audio, kulturze i sztuce oraz doświadczeniom immersyjnym opartym na VR, AR i dźwięku przestrzennym.

Istotną część obiektu stanowi strefa edukacyjna i akademicka, zaprojektowana z myślą o studentach Akademii Muzycznej oraz użytkownikach zewnętrznych. W jej skład wchodzi sale warsztatowe, sale wykładowe, przestrzenie pracy indywidualnej i grupowej, studia nagrań, sale postprodukcji oraz wielofunkcyjna sala koncertowa. Część edukacyjna umożliwia prowadzenie warsztatów, zajęć z produkcji muzycznej, realizacji dźwięku, montażu audio oraz pracy z nowymi technologiami dźwięku. Projekt zakłada stworzenie otwartego środowiska nauki i współpracy, w którym przestrzenie edukacyjne przenikają się z funkcją muzealną i artystyczną.

Architektura budynku została podporządkowana zagadnieniom akustyki i świadomego odbioru przestrzeni. W projekcie zastosowano rozwiązania poprawiające komfort akustyczny, takie jak podłogi pływające, podwójne ściany, sufity akustyczne oraz specjalistyczne przeszklenia. Ważnym elementem koncepcji są również przestrzenie wspólne i integracyjne, które wspierają wymianę doświadczeń pomiędzy użytkownikami oraz tworzą nowoczesne centrum kultury dźwięku w strukturze miasta.



N PZT, skala 1:500

LEGENDA:
