

OFERTA



Projektowanie w systemie BIM

Projekty budowlane i wykonawcze branż: architektonicznej, konstrukcyjnej, sanitarnej, elektrycznej. Symulacje i analizy.



Modelowanie 3D

Tworzenie modeli 3D na podstawie dokumentacji 2D i skaningu laserowego. Możliwość odwzorowania stanu rzeczywistego istniejącego już obiektu.



Koordinacja międzybranżowa

Wykrywanie kolizji międzybranżowych. Sporządzanie raportów kolizji. Usuwanie kolizji.



Kosztorysowanie

Opracowywanie kosztorysów i przedmiarów na podstawie modelu 3D.



Harmonogramowanie

Symulacja harmonogramu budowy. Tworzenie harmonogramu budowy z wykorzystaniem modelu BIM.



BIM management

Sporządzenie Planu Realizacji BIM (BEP). Nadzorowanie jakości modelu. Dbanie o przepływ informacji pomiędzy wszystkimi uczestnikami procesu budowlanego. Administrowanie danymi. Nadzorowanie harmonogramu prac.