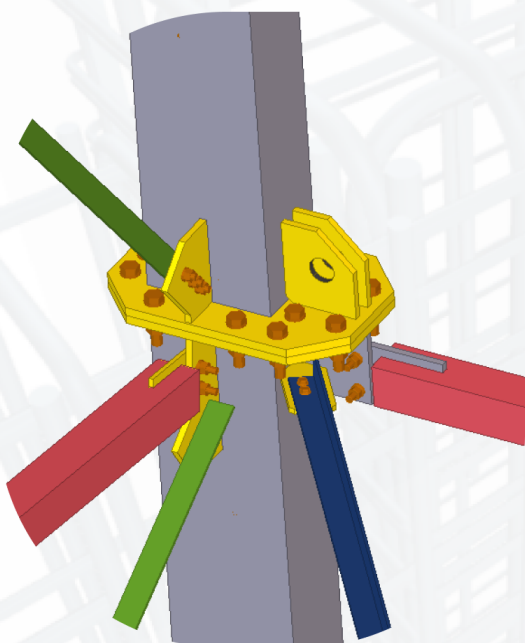
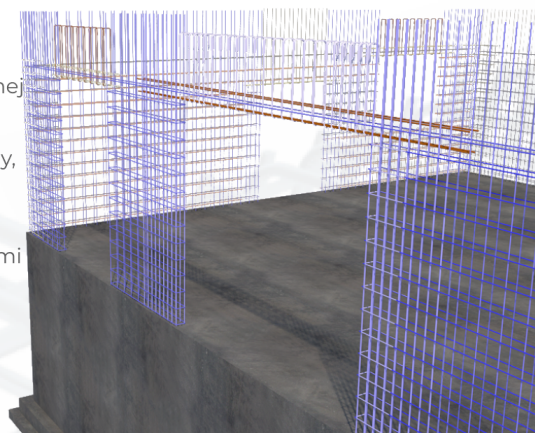


### Nasza oferta w zakresie analizy i projektowania konstrukcji

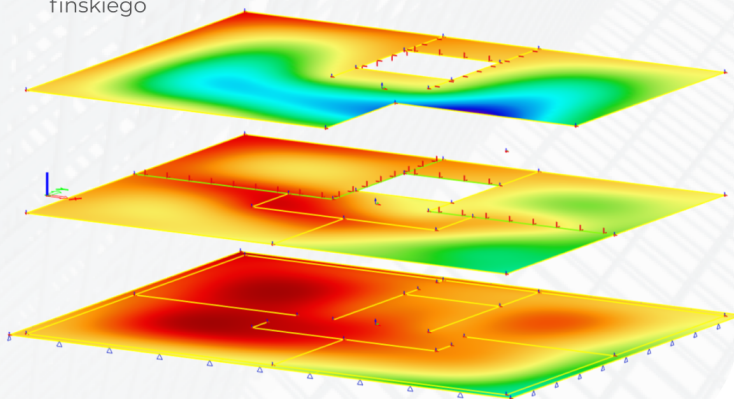
#### Konstrukcje żelbetowe i sprężone

- Obiekty użyteczności publicznej, mieszkaniowe, przemysłowe, rolnicze i infrastrukturalne (obiekty kubaturowe, hale, zbiorniki, ściany oporowe, fundamenty)
- Konstrukcje żelbetowe i sprężone wykonane w technologii monolitycznej bądź prefabrykowanej
- Dokumentacja obejmująca wszystkie fazy budowy (projekt koncepcyjny, projekt budowlany, projekt wykonawczy) wykonana przy wykorzystaniu technologii 3D BIM
- Wymiarowanie konstrukcji żelbetowych i sprężonych zgodnie z normami EC i ACI
- Dokumentacja w językach obcych uwzględniająca wymagania lokalne rynków niemieckiego, norweskiego, szwedzkiego oraz fińskiego



#### Konstrukcje stalowe

- Konstrukcje przeznaczenia handlowego, przemysłowego oraz rolniczego (budynki produkcyjne i magazynowe, zbiorniki, silosy, pomosty technologiczne, rozbudowy)
- Dokumentacja obejmująca wszystkie fazy budowy (projekt koncepcyjny, projekt budowlany, projekt wykonawczy, projekt warsztatowy) wykonana z wykorzystaniem technologii 3D BIM
- Optymalizacja konstrukcji z wykorzystaniem takich rozwiązań jak: profile ażurowe, profile z falistym środkiem, profile zimnogięte)
- Wymiarowanie konstrukcji stalowych zgodnie z normami EC i ACI
- Dokumentacja w językach obcych uwzględniająca wymagania lokalne rynków niemieckiego, norweskiego, szwedzkiego oraz fińskiego



#### Analiza strukturalna

- Analiza geotechniczna
- Analiza MES zagadnień złożonych
- Analiza dynamiczna i sejsmiczna

#### Kontakt:

tel: +48 577 889 252, +48 574 141 252

mail: [office@plengin.com](mailto:office@plengin.com)

[www.plengin.com](http://www.plengin.com)

Znajdź nas na:

