

Trzy wieże CityLife, Włochy

Mailand



CityLife Milano

© www.maxfrank.com

W Mediolanie powstaje nowa dzielnica handlowa i mieszkaniowa CityLife. Imponujące są zwłaszcza trzy wieże: Torre Isozaki, Torre Hadid i Torre Libeskind.

W centrum projektu są trzy szczególne obiekty – mająca 202 metry wysokości wieża „Torre Isozaki”, wysoka na 175 metrów „Torre Hadid” i mająca około 150 metrów wysokości „Torre Libeskind”.

Torre Isozaki (o nazwie „Il Dritto” - prosty, architekt: Arata Isozaki) jest już ukończona i jest obecnie najwyższym budynkiem we Włoszech. Do tego projektu budowlanego firma FRANK dostarczyła wymienione produkty: przyłącze zbrojeniowe Stabox®, przyłącze śrubowe Coupler, trzpień poprzeczny Egcodorn, beton włóknisty i szalunki tracone Stremaform.

Obecnie w fazie budowy pozostaje Torre Hadid (o nazwie „Lo Storto” - krzywy, architekt: Zaha Hadid). Wieża została zbudowana aktualnie do 22 piętra i osiągnie 44 kondygnacje i wysokość całkowitą 175 metrów. Do 34 piętra spółka MAX FRANK dostarcza zasadniczo produkty z zakresu techniki zbrojeniowej, np. trzpień poprzeczny Egcodorn®, przyłącza śrubowe Stabox®, przyłącza śrubowe Coupler i zbrojenie na przebiecie.

Torre Libeskind (o nazwie „Il Curvo” garbaty, architekt: Daniel Libeskind) jest obecnie w początkowej fazie budowy - firma FRANK dostarczyła już przyłącza śrubowe Coupler do płyty fundamentowej. Do roku 2017 mają być zrealizowane także drapacze chmur Zahy Hadid i Daniela Libeskinda.

Forma architektoniczna i indywidualność budynków stwarzają istotnym statycznie elementom połączeniowym szczególne wymogi w zakresie lokalnego technicznego doradztwa dla klienta. Dzięki intensywnej współpracy pracowników MAX FRANK na miejscu i wewnętrznych aktywności inżynierskich szybko określono

Typ budynku:
Skyscrapers

Architekt:
Arata Isozaki (Hochhaus "Der Gerade"), Zaha Hadid (Hochhaus "Der Krumme"), Daniel Libeskind (Hochhaus "Der Bucklige")

Ukończenie:
2018

Link projektu:
<http://www.city-life.it/en/>

Trzy wieże CityLife, Włochy

Mailand



wykonalność produktową oczekiwań klienta i określonych rozwiązań specjalnych. Przykładowo **Stabox® i Coupler** zapewniają nośne elementy połączeniowe między usztywniającym rdzeniem (klatki schodowe i szyby windowe wieżowców) i poszczególnym stropami kondygnacji.

Wykonane w firmie MAX FRANK szczegółowe rysunki umożliwiają szybkie wykonanie planu, a tym samym profesjonalną realizację zlecenia. Tylko dzięki temu możliwe jest dopasowanie produkcji i czasu dostaw z cyklami betonowania na dużym placu budowy CityLife Milano.

Trzy wieże CityLife, Włochy

Mailand

Stosowane produkty:



Dystanse z włóknobetonu



Stremaform® szalunek do
przerw roboczych



Stabox® złącze zbrojarskie



Egcodorn® trzpienie
dylatacyjne



CityLife Milano
© www.maxfrank.com



CityLife Milano
© www.maxfrank.com

Trzy wieże CityLife, Włochy

Mailand



CityLife Milano
© www.maxfrank.com



CityLife Milano
© www.maxfrank.com



CityLife Milano

Trzy wieże CityLife, Włochy

Mailand



© www.maxfrank.com