

## AFI Karlín Business Centre

projekt z let 2012-2017

Investor: **Balabenka s.r.o.**  
Architekt: **CMC architects, a.s.**  
Generální projektant: **AED PROJECT, a.s. / DELTAPLAN spol. s.r.o.**

Interstat s.r.o. provedl: **Projekt pro stavební povolení, výběr dodavatele a provedení stavby**

Železobetonový monolitický skelet objektů A a B. Vertikální nosný systém, který je tvořen v suterénech obvodovou nosnou stěnou, vnitřními stěnami, vnitřními stěnami komunikačních jader a vnitřními sloupy, v nadzemních podlažích pouze stěnami komunikačních jader a sloupy, je doplněn bezprůvlakovými stropními deskami. Jednotlivé budovy jsou v podzemních podlažích propojeny společným suterénem. Suterén bude proti zemní vlhkosti a případnému vzduť hladiny podzemní vody ochráněn primární ochranou, t.j. izolačními vlastnostmi železobetonové konstrukce na principu tzv. bílé vany. Objekty mají dvě podzemní a šest nadzemních podlaží. Půdorysné rozměry celého komplexu jsou 123 x 66 m. Objekt je založen na kombinaci základové desky a pilot.



fotografie z průběhu stavby