

Rustonka - 2. etapa

projekt z let 2012 - 2016

Investor: **RUSTONKA DEVELOPMENT a.s.**
Architekt: **Dipl.arch.David.R.Chisholm, Akad.arch.Vít Máslo**
Generální projektant: **CMC architects a.s.**
Generální dodavatel: **Geosan a.s.**

Interstat s.r.o. provedl: **Projekty pro územní řízení a stavební povolení**

Železobetonový monolitický skelet objektu. Vertikální nosný systém, který je tvořen v suterénech obvodovými nosnými stěnami, vnitřními stěnami komunikačních jader a vnitřními sloupy, v nadzemních podlažích pouze stěnami komunikačních jader a sloupy, je doplněn bezprůvlakovými stropními deskami. Třípodlažní suterén je proti zemní vlhkosti a případnému vzduť hladiny podzemní vody ochráněn primární ochranou, t.j. izolačními vlastnostmi železobetonové konstrukce na principu tzv. bílé vany. Objekt má tři podzemní podlaží a osm nadzemních podlaží. Rozměry objektu jsou 100 x 30 m a tvoří jeden dilatační celek. Objekt je založen na kombinaci základové desky a pilot.



vizualizace



vizualizace