

Mendel Plaza

projekt z let **2017-2019**

Investor: **MENDEL PLAZA a.s.**
Architekt: **KUBA PILAŘ FIŠER ARCHITEKTI s.r.o.**
Generální projektant: **AED PROJECT, a.s.**
Interstat s.r.o. provedl: **Projekt pro stavební povolení**

Komplex budov nedaleko centra Brna se skládá z objektů A, B1 až B4 a D na společné podnoži tvořené společným suterénem a objekty C1 až C7 a objekt E stojící samostatně. Objekt A je obchodní pasáž. Objekty B1-4, C1-6 a objekt D jsou bytové domy. Objekty C7 a E jsou administrativní budovy. Objekty mají až 15 nadzemních podlaží a dvě podzemní podlaží. Půdorysné rozměry celého komplexu jsou cca 200 x 200 m. Vertikální nosný systém, který je tvořen v suterénech obvodovou nosnou stěnou, vnitřními stěnami, vnitřními stěnami komunikačních jader a vnitřními sloupy, v nadzemních podlažích stěnami komunikačních jader a sloupy, v případě bytových domů stěnami, a je doplněn bezprůvlakovými stropními deskami. Objekty jsou založeny na kombinaci základové desky a pilot.

