

BD Tupolevova

projekt z let **2025 - 2027**

Investor: **Sentreta, a.s.**
Architekt: **Schindler Seko architekti s.r.o.**
Generální projektant: **Schindler Seko architekti s.r.o.**

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

Projekt nosných konstrukcí novostavby bytového domu Tupolevova, nacházejícího se v Praze, městské části Praha 18 – Letňany, ulice Tupolevova.

Bytový dům má jedenáct nadzemních a tři podzemní podlaží. Objekt je obdélníkového tvaru o půdorysných rozměrech cca 120 x 30 m. Celková výška objektu od úrovně terénu je přibližně 35,7 m.

V suterénech a v prvním nadzemním podlaží se jedná o skelet tvořený sloupy, komunikačními jádry, ztužujícími stěnami a monolitickou železobetonovou deskou. Od druhého nadzemního podlaží se jedná o převážně příčný stěnový konstrukční systém. Objekt bude založen na železobetonové monolitické základové desce částečně podporované vrtanými pilotami. Stropní desky typických nadzemních podlaží jsou navrženy tloušťky 220 mm. Stropní desky podzemních podlaží jsou navrženy tloušťky 250 a 300 mm.



počítačová vizualizace