



MONOLITICKÉ KONŠTRUKCIE

Bytový dom, Koliba, Bratislava

Typ objektu:	Novostavba – Súbor bytových domov, 76 b.j.
Investor:	Metrostav, a.s.,
Dodávateľ:	Assyx, spol. s r.o.
Doba výstavby:	07/2007 – 09/2008

Realizácia hrubej stavby súboru bytových domov. Súbor pozostáva z desiatich bytových domov, ktoré sú vsadené do troch samostatných garážových parterov. Objekty sú založené na monolitických železobetónových pásoch stavebne oddielovaných v dilatčných celkoch, zvislé nosné konštrukcie sú tvorené monolitickými železobetónovými stenami a stĺpmi, vodorovné nosné konštrukcie sú tvorené monolitickými železobetónovými stropami. Súčasťou súboru sú monolitické železobetónové oporné múry v celkovej dĺžke 390 m a vonkajšie železobetónové schodiská v rámci jednotlivých parterov. Úžitková plocha obytného súboru je 6500 m².