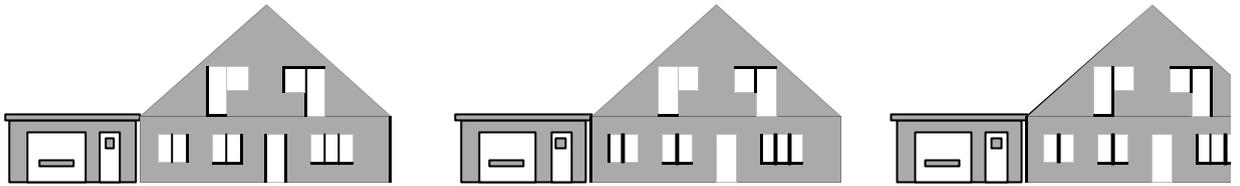


Situationsbeschreibung



Das Bauamt einer Stadtverwaltung plant für einen neu erschlossenen Straßenzug den Entwurf einer einheitlichen Einfamilien-Haus-Siedlung. Der Auftrag wird an das Architekturbüro Arndt & Schulz OHG vergeben.

Vorgaben

Vorgaben für die Architekten sind das oben angegebene Schema der Anordnung, die Länge der Straßenfront und die Anzahl der Häuser. Die Grundstücksbreiten variieren zwischen 18 und 25 Meter für die Frontseite der Grundstücke.

Das Architektenbüro Arndt & Schulz OHG arbeitet mit einem modularen Darstellungsprogramm, das mit dem Entwicklungssystem Borland Pascal 7 erstellt wird. Die Aufgabenstellung ist mit diesem Werkzeug durchzuführen, wobei bestehende Module zu benutzen sind.

Fh-si01