

Wisental, Horgen



Projektbeschreibung

An der Gumelenstrasse in Horgen werden in 2 Etappen 11 Wohnhäuser mit insgesamt 91 Wohnungen erstellt.

Die 1. Etappe der Wohnüberbauung Wisental besteht aus 6 Punktbauten mit total 47 Wohnungen. Zwischen den Punktbauten ist die Tiefgarage Etappe 1 angeordnet, die ab Seestrasse über die Wannerstrasse von unten erschlossen ist.

Die 2. Etappe der Überbauung besteht aus 5 Längsbauten mit total ca. 44 Wohnungen. Zwischen den Längsbauten entlang der Stockerstrasse ist die Tiefgarage Etappe 2 angeordnet, die ab Stockerstrasse über die Gumelenstrasse erreicht werden kann.

Die ganze Wohnüberbauung ist als mas-

sive Stahlbetonkonstruktion in Ortbeton hergestellt. Alle erdberührten Bauteile sind wasserdicht als "Weisse Wanne" in Sperrbeton ausgeführt.

Während die Längsbauten und die oberen Punkthäuser im gut tragfähigen Molassefelsen flach fundiert werden konnten, mussten die unteren Punkthäuser sowie die dazwischenliegende Tiefgarage aufgrund der relativ steil abfallenden Felsuntergrundes auf kurzen Bohrpfähle abgestellt werden.

Am Bau beteiligt

Bauherr: Mobimo AG, Luzern

Generalplaner: Atelier WW, Zürich

GU: Implan Generalunternehmung AG

Unsere Leistungen

Gesamtleistung Ingenieurarbeiten für Tief- und Hochbau

Ausführung

Ausführung Rohbau: 2008 - 2012



MEICHTRY & WIDMER
DIPL. ING. ETH/SIA AG

Hohlstrasse 550 | 8048 Zürich
Fon +41 (0)44 315 55 15

office@meichtry-widmer.ch
www.meichtry-widmer.ch