

Siedlung Lerchenfeld Dübendorf



Neubau Wohnüberbauung Lerchenfeld in Dübendorf

Der Neubau Siedlung Lerchenfeld in Dübendorf besteht aus mehreren Gebäuden, welche über eine gemeinsame Autoeinstellhalle verfügen. Das Untergeschoss beinhaltet neben Parkflächen, Kellergrössere Schutzräume. Erd- und Obergeschosse dienen als Wohnflächen. Vor dem Hauptbau wurde neben dem Gebäude eine Trafostation erstellt.

Bauherr Pensionskasse Zürcher Kantonalbank

Architekt Michael Meier und Marius Hug Architekten AG

Baujahr 2023

Das gesamte Projekt wurde als Massivbau mit Betondeckungsmauerwerkswänden konzipiert. Da die Gebäude über Terrassen und Fahrbahnflächen auskragten, mussten die Gebäude an den Auskragungen ausgebildete, in der Höhenlage mehrfach versetzte Auflager erhalten. Über den erdüberdeckten Einstellhallenbereichen entstanden Erdaufschüttungen von bis zu 1,5 m, die die Fundamente der Decken notwendig machten. Direkt unter der Gebäudeschotterdeckschicht an, gefolgt von nur mässig tragfähigen Böden, wurde als kombinierte Pfahl-Platten-Gründung ausgeführt. Diese Fundamente sind an den anspruchsvollen Bodenverhältnissen aufzulassen.

