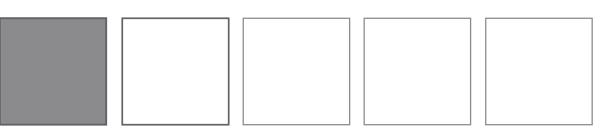


Lageplan M 1 : 500



Ansicht Nord M 1 : 200





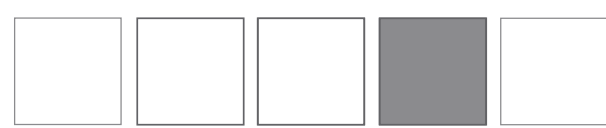
Erdgeschoss M 1 : 200



Gesamtschnitt M 1 : 200

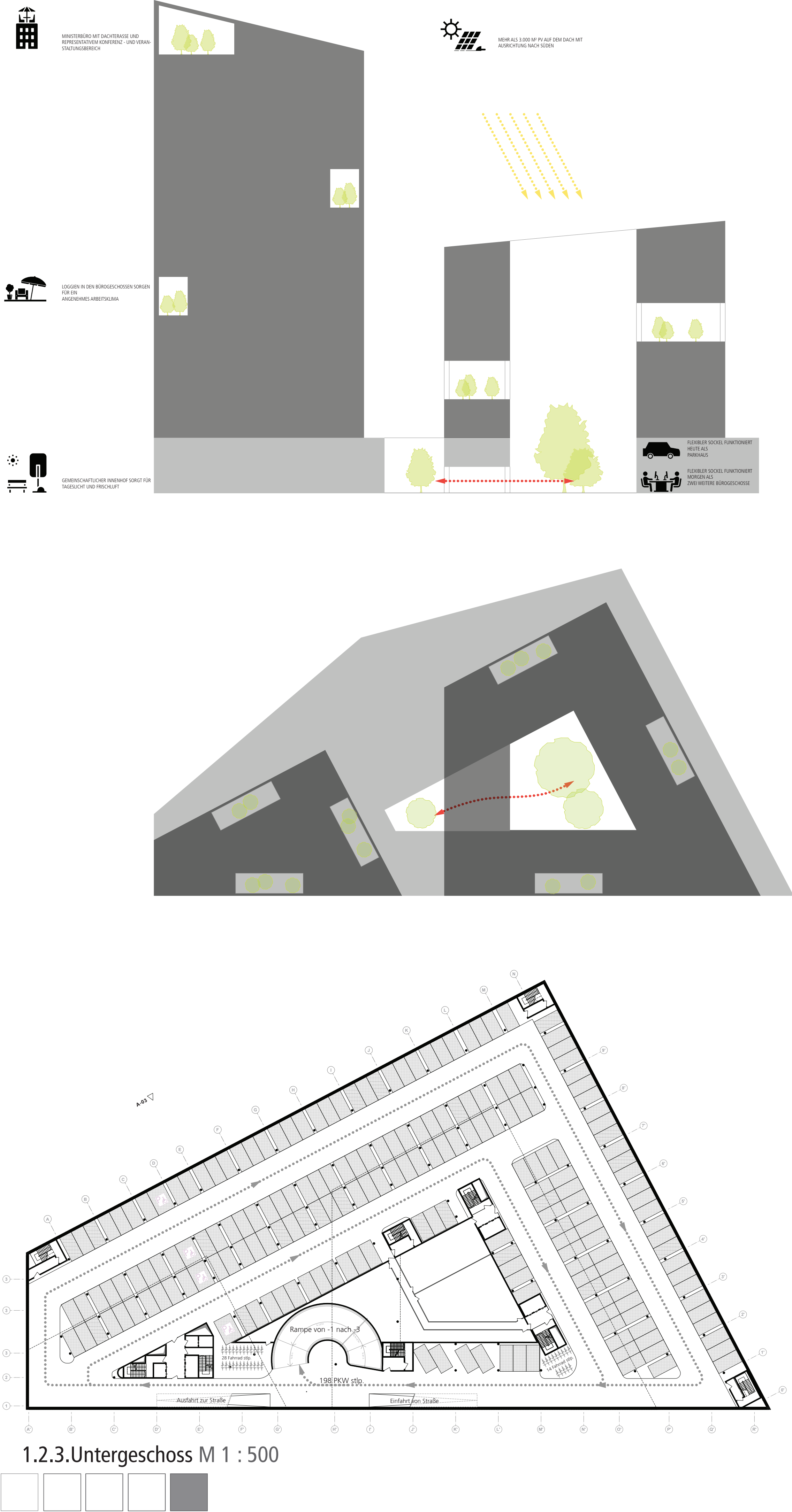




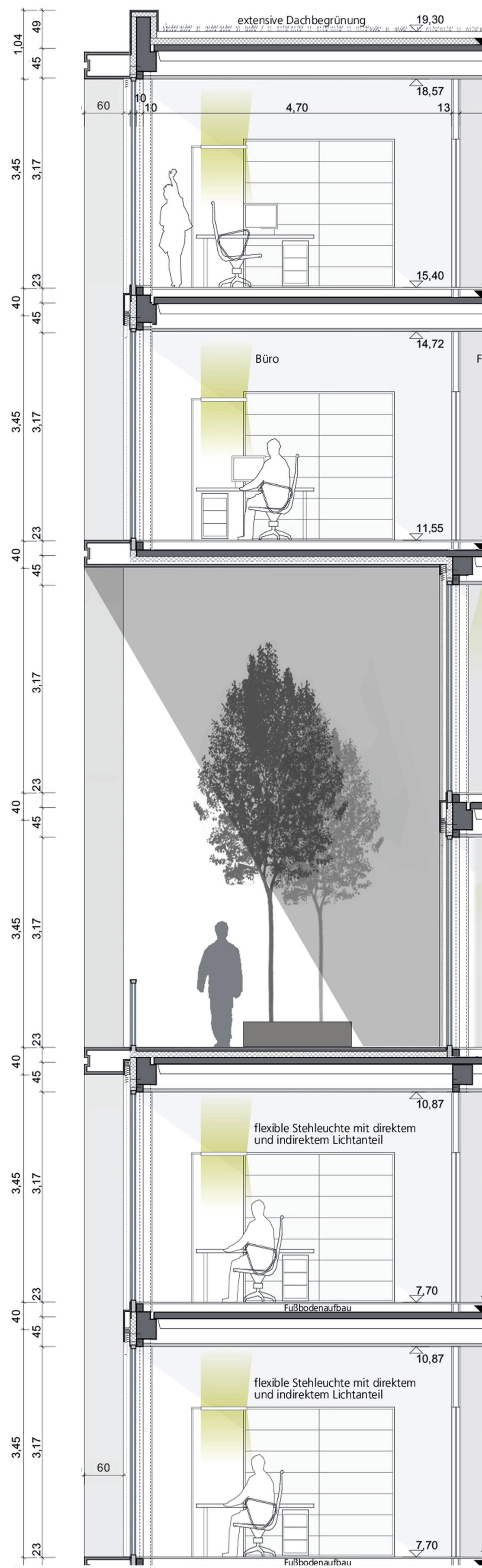




Ministerium Geschoss M 1 : 200



- DACHAUFBAU PHOTOVOLTAIK
- PV Paneele
 - Dachabdichtung (wurzelfest nach FFL)
 - Dämmung 220 mm im Mittel (2% Gefälle)
 - Bitumenschweißbahn (Dampfsperre + Notabdichtung)
 - Stahlbetondecke, Stärke gemäß Statik
 - Photovoltaik Elemente
- TRAGWERK
- STB Skelettkonstruktion mit Flachdecken, aussteifenden Wandscheiben und Kernen; Fassadenstützen 25x80cm (unten) bzw. 25x25cm (oben) Flachdeckensystem mit Cobiax Hohlkörpern
- FASSADE
- Hinterlüftete Fassade aus großformatigen Aluminiumpanelen mit variablen Größen und Formen; nicht sichtbare Stahlunterkonstruktion bestehend aus Hinterschnittankern, Agraffenprofilen, horizontalen und vertikalen Profilen, vlieskaschierte Wärmedämmung aus Steinwolle, Verankerungsgrund, thermischer Trennung unter den Konsolenplatten
- FENSTERKONSTRUKTION
- Bodenständige Sonnenschutzverglasung als Aluminiumkonstruktion mit 3-Scheibenverglasung, möglicher U Wert < 1,0 W/m²K Innenliegender Sonnen- und Blendschutz
- FUSSBODEN
- Fußbodenaufbau ca. 18 cm Hochkantlamellen- bzw. Fliesen oder Teppichbelag Zementestrich CT - F5 mit FB Heizung/ Kühlung 90mm + 50 mm Ausgleichsschicht (TGA Verzug) PE-Folie Trittschalldämmung 20mm Stahlbetondecke



Detailschnitt M 1 : 50