

Sanierung eines Stadthauses von ca. 1908



Das Gebäude vor der Sanierung mit dem vorgesetztem Treppenturm und den alten Fenstern

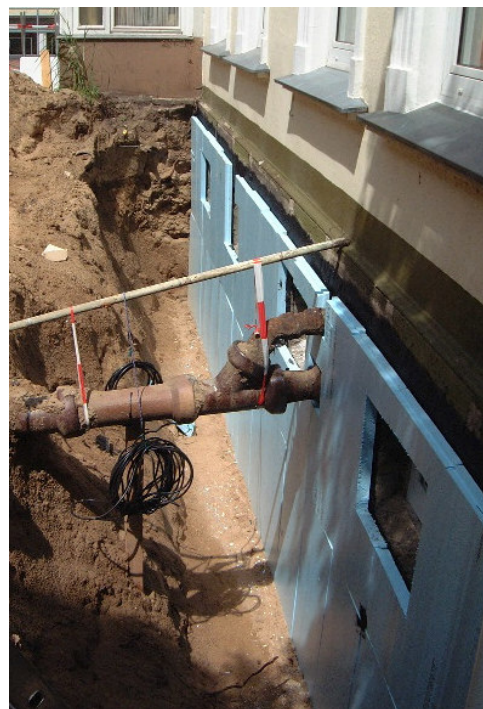


Das Gebäude nach der Sanierung mit erhöhtem Treppenturm und einem extensiv begrüntem Dach und neuen fenstern

Kellersanierung



Abgrabung bis zum Sockelpunkt $-3,2$ m



nach bituminiertes Dickbeschichtung (2-fach) Aufbringen der PS 20 Dämmplatten (6 cm) Fabr.: Jackodur



Polyethylen-Noppenbahn der Fa. Remmers mit Filtervlies und Gleitfolie



Anbringen der neuen Kellerlichtschächte



Abdichtung zum Gebäude mit spezieller Dichtungsbahn und später gesetzter Abschluss-Schiene



Innensanierung aller Kelleraußenwände mit Verkieselung, Sulfatexschlämme und Sanierputz nach Vorgabe der Fa. Remmers



Kelleraußenwände vor der Sanierung



erhebliche Feuchtigkeit in den Kellerräumen; zusätzliche Installation einer kontrollierten Lüftungsanlage



Anbau vor der Sanierung



Anbau nach der Sanierung



Einbau sog. Cabrio-Fenster



DG – nach dem Ausbau