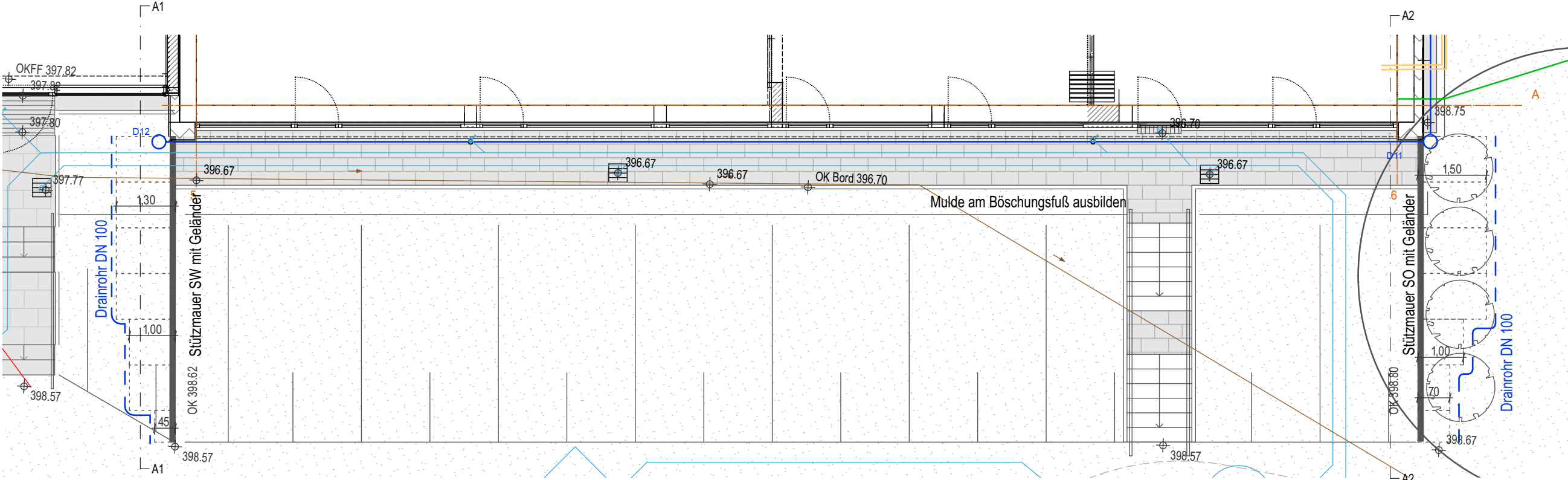
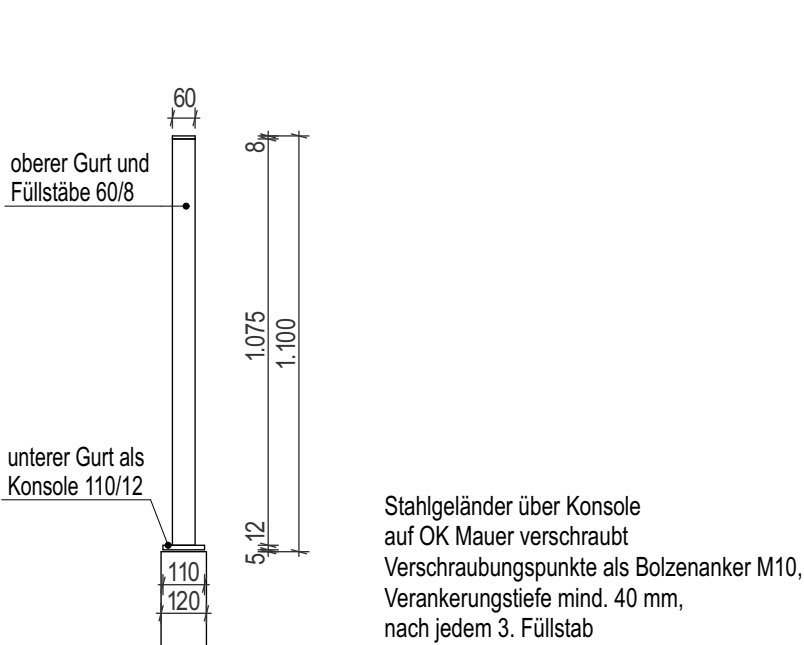


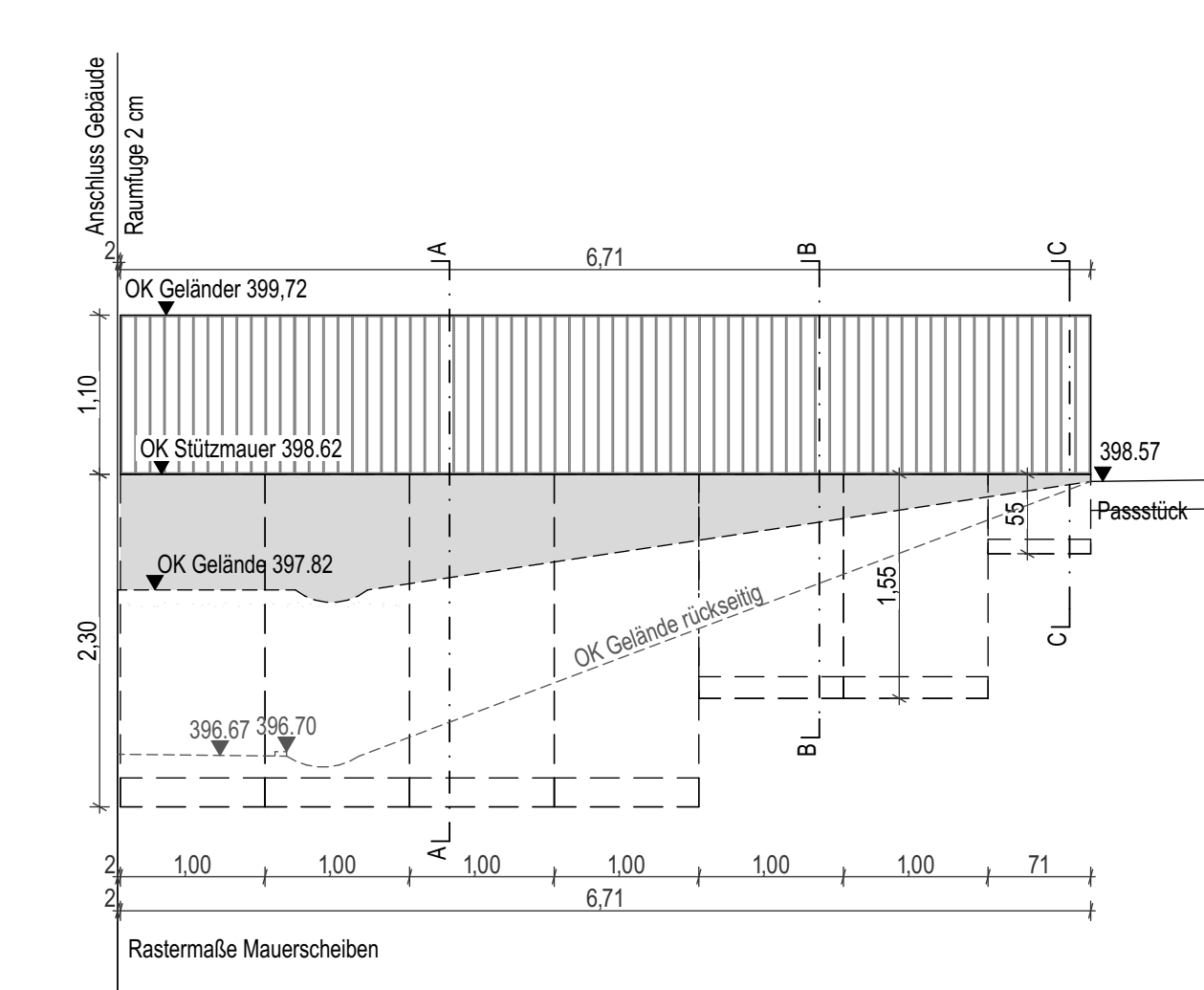
Grundriss Stützmauern Süd Altbau 1:100



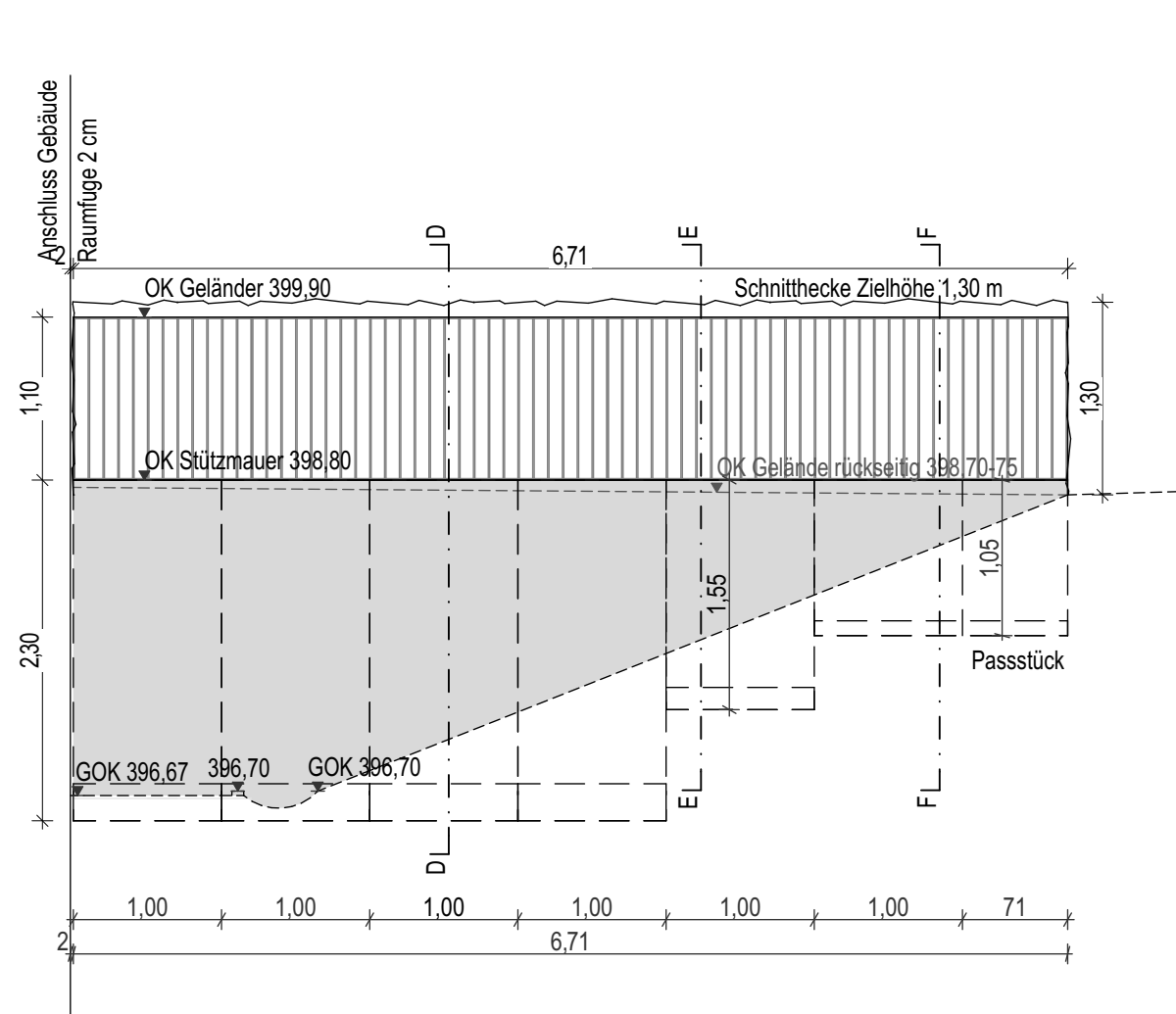
Schnitt Geländer Stützmauern Süd 1:20



Ansicht A1 Stützmauer Süd Altbau 1:50



Ansicht A2 Stützmauer Süd Altbau 1:50



Absturzsicherung Geländer
Rahmen und Füllstäbe Flachstahl 60/8mm
Achsabstand 100 mm
Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
statischer Nachweis sowie Werk- und Montageplanung durch AN

Wandscheiben als Betonfertigteile Beton C 35/45
Sichtbetonklasse SB4
Expositionsclassen XF2, XD3, XC4
Wandstärke oben 12 cm
Wandstärke unten bis 25 cm
Höhen 55/105/155/230 cm
Einbindetiefe mind. 12 cm (15 cm)

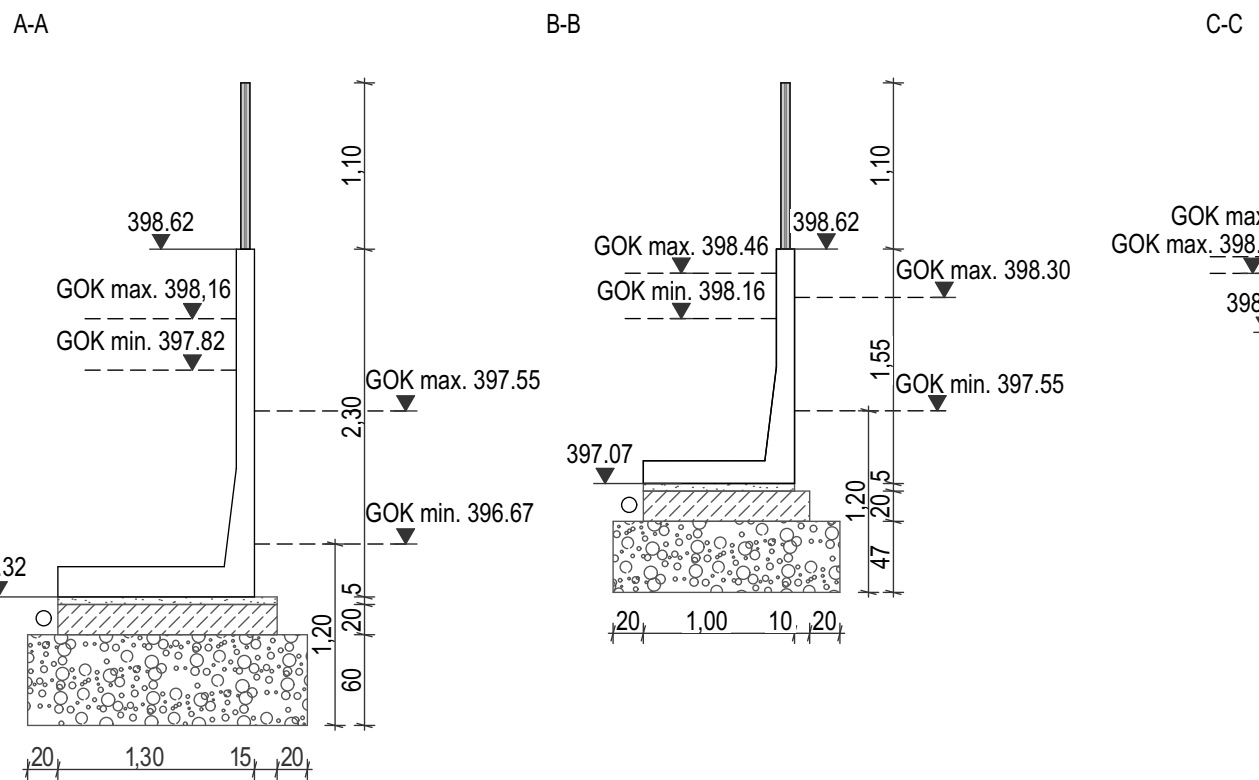
Fugenbreite 5-8 mm
Stoßfugen bis OK Gelände abgedichtet

versetzt auf Zementmörtel M III, 5 cm
Fundamentbeton C20/25, 12-22 cm
Frostschuttschicht Kiessand 0/32 bis 1,20 unter OK Gelände

Hinterfüllung mit frostsicherem Material

Sickerrohr DN 100 am Mauerfuß

Querschnitte Stützmauer Süd Altbau Südwest 1:50



Querschnitte Stützmauer Süd Altbau Südost 1:50

