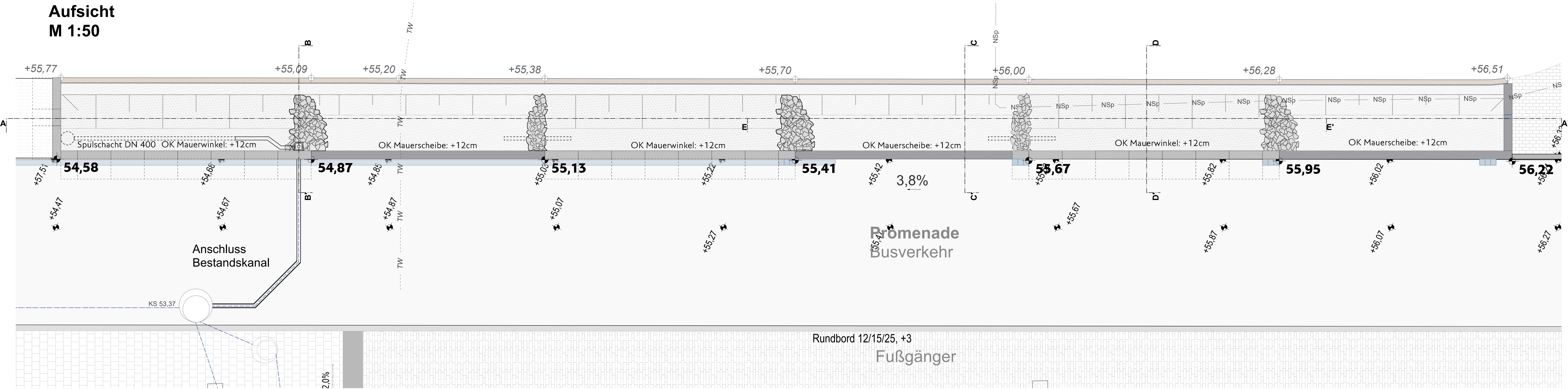
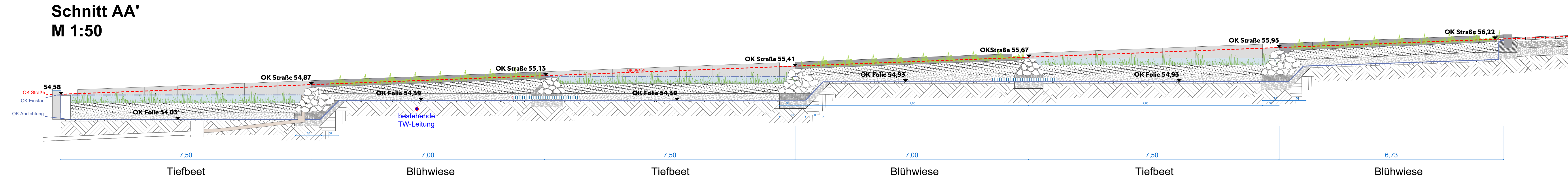


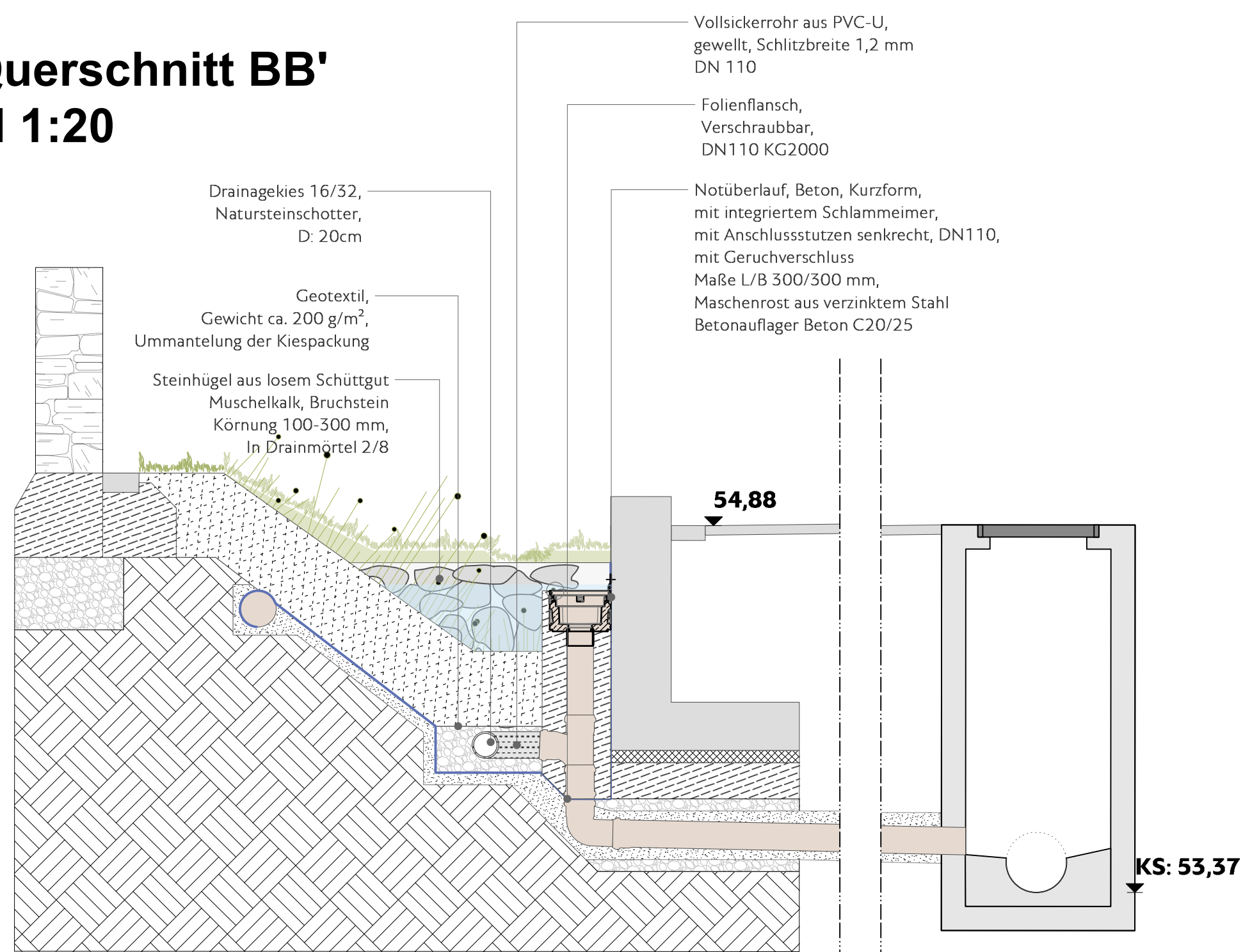
Aufsicht
M 1:50



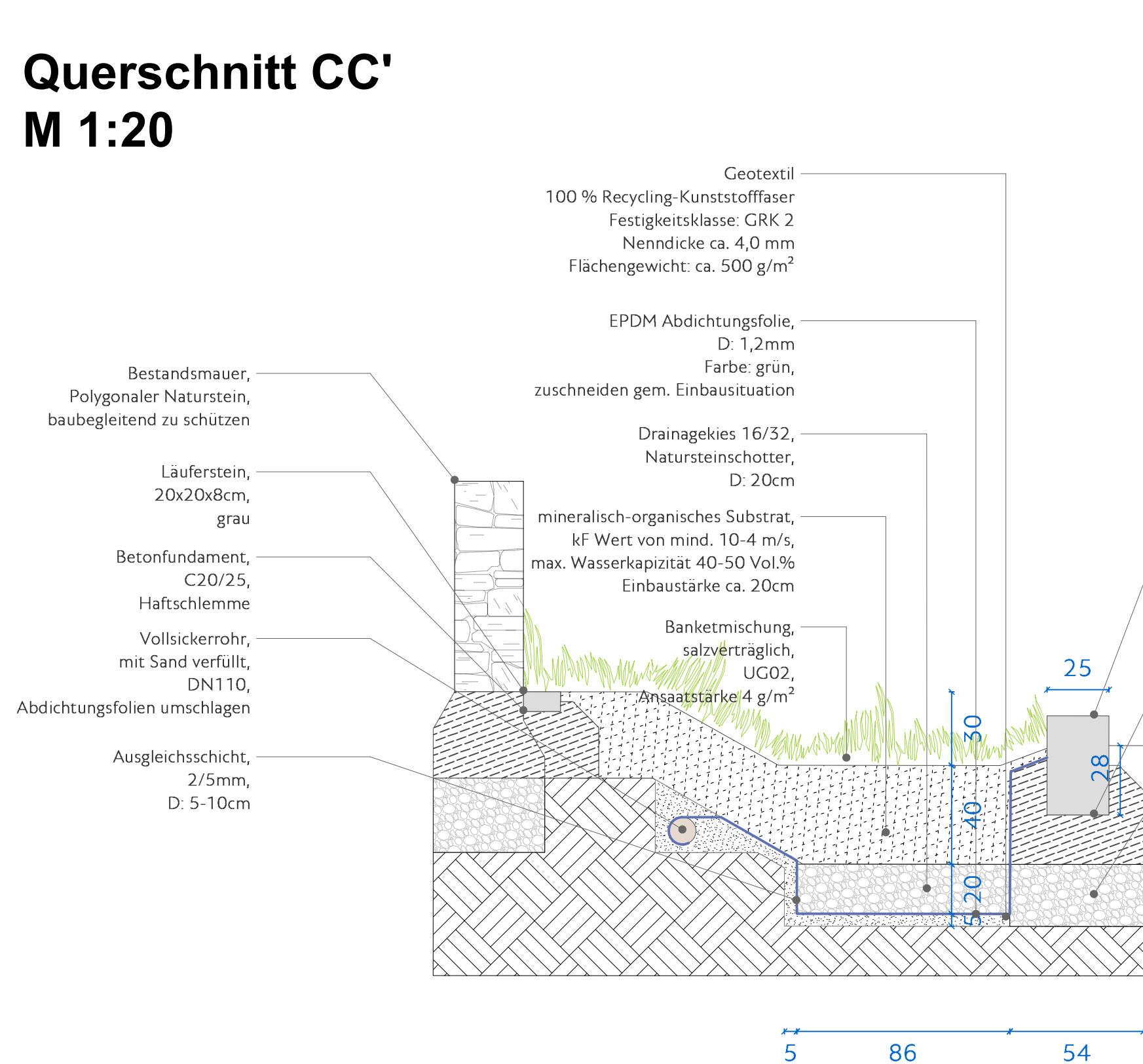
Schnitt AA'
M 1:50



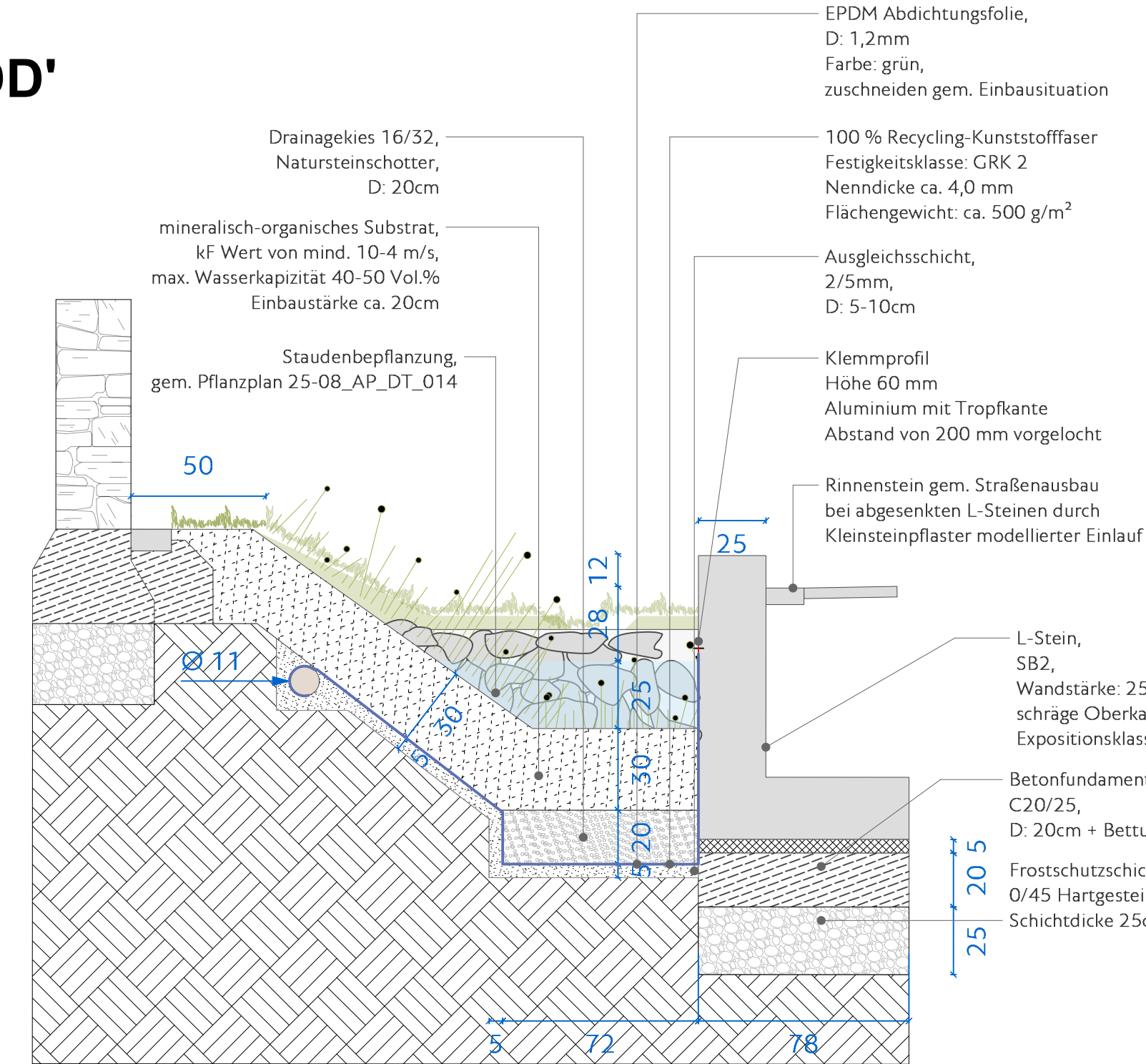
Querschnitt BB'
M 1:20



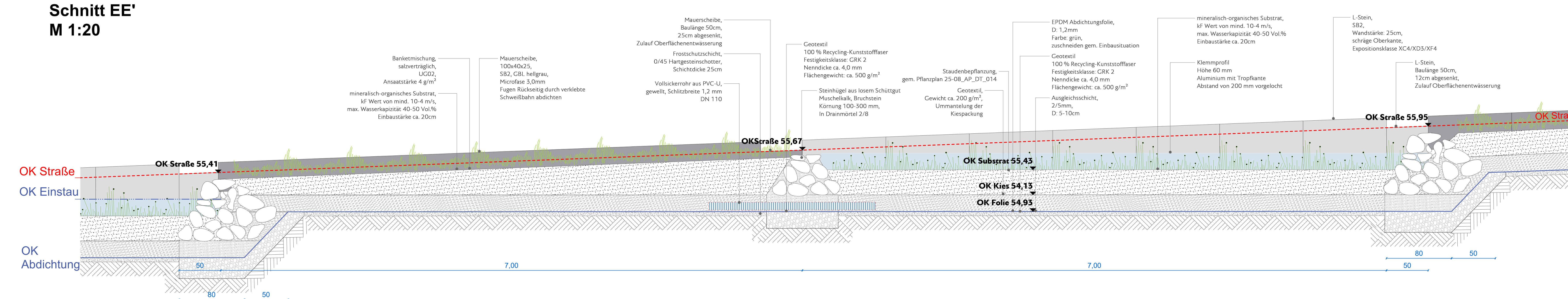
Querschnitt CC'
M 1:20



Querschnitt DD'
M 1:20



Schnitt EE'
M 1:20



Legende

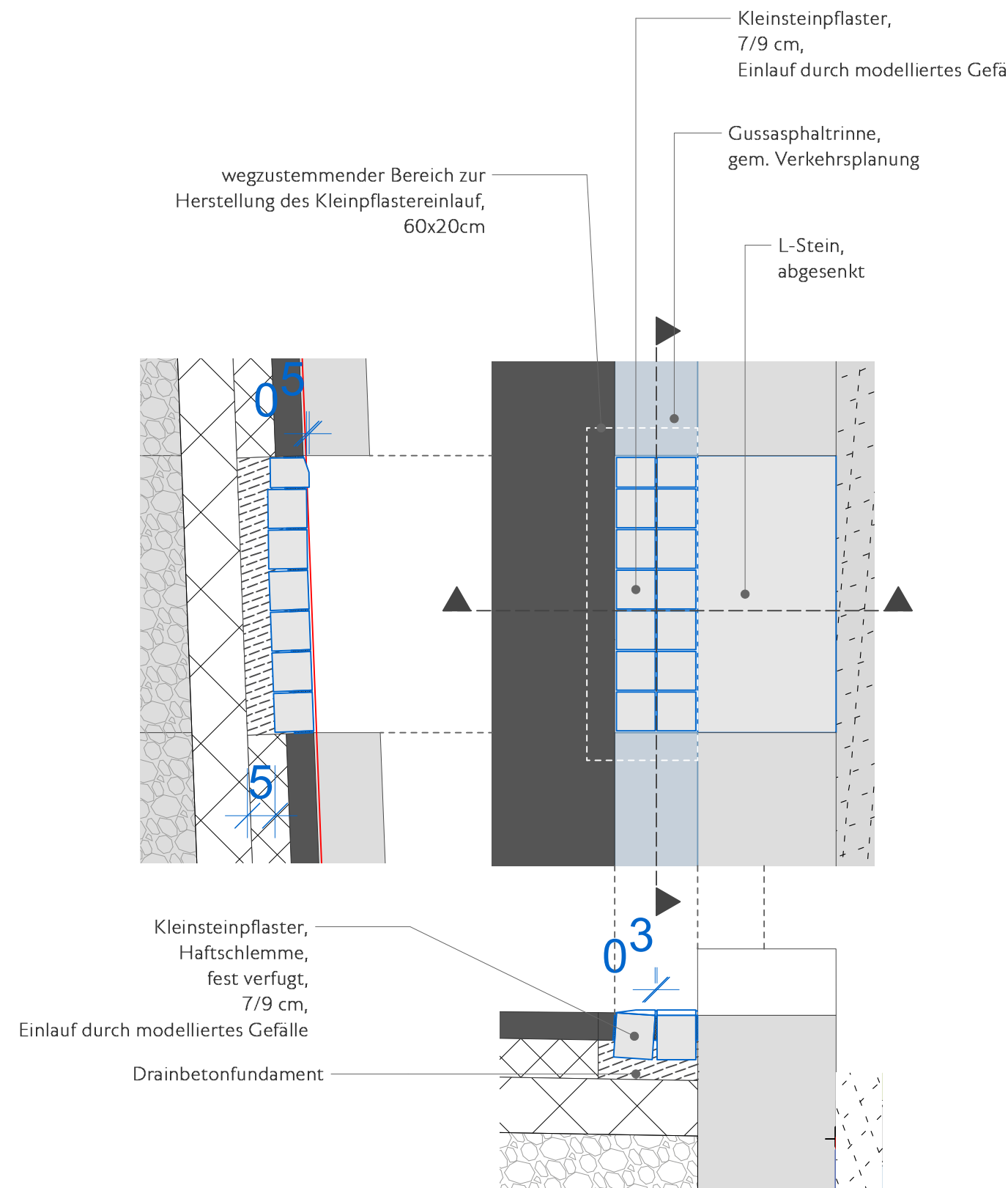
Lageplan



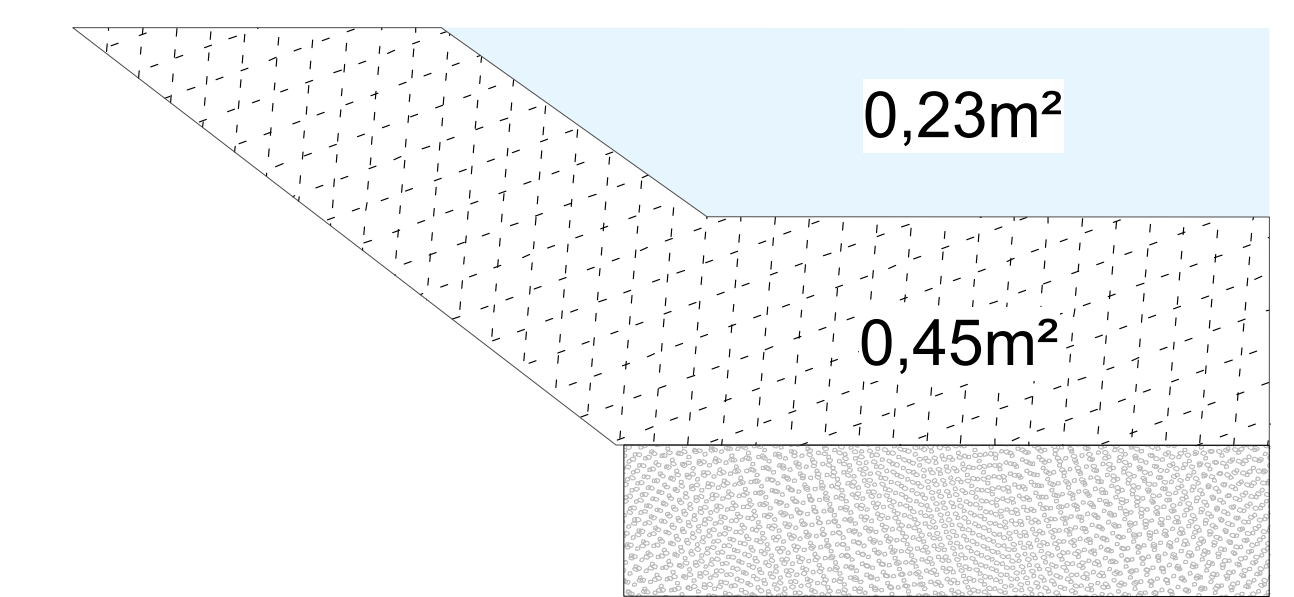
Detail



Zulauf Tiefbeet
M 1:10



Volumenberechnung Tiefbeet
M 1:10



Tiefbeet

$$V_{\text{Anstau}} : 0,23\text{m}^2 \times 7\text{m} = 1,61\text{m}^3$$
$$V_{\text{Substrat}} : 0,45\text{m}^2 \times 7\text{m} = 3,15 \times 40\text{Vol.}\% = 1,26\text{m}^3$$
$$V_{\text{Tiefbeet}} = V_{\text{Anstau}} + V_{\text{Substrat}} = 2,87\text{m}^3$$
$$V_{\text{Gesamt TB}} = V_{\text{Tiefbeet}} \times 3 = 8,61\text{m}^3$$

Basvorhaben
25-08_Neugestaltung Barbarossaplatz

Übersichtplan

Bauherr
Sach Eisen
Arm für Straßen und Verkehr

Verkehrsprüfung
BPR Ingenieure GmbH & Co. KG
Ein Unternehmen der BPR Gruppe

Inhalt
Tiefbeet

Planstufe
LPOS

Datum
24.08.2026

Maßstab
1:20 - 1:50

Planformat
DIN A0

Geszeichnet
FE

Geprüft

Planungsgrundlage von:
Planungsgrundlage: Straße 12, 45130 Essen + 49 201 123 1810 + info@greenbox.de

Plannummer
25-08_AP_DE_002_Tiefbeet_O

Greenbox
LANDSCHAFTS
ARCHITEKTEN
Firmenstrategie (müll)
Sach Eisen
Köln | Stuttgart | Kassel | Osnabrück
Berlin
Hauptstadt
Cottbus Weg 10, 50825 Köln
Tel.: 0221 34 99 77-10
www.greenbox.de | info@greenbox.de
Bearbeitung
Stadler Köln
Unterschrift: GREENBOX