

# Position: 51.9.1 Blockstufen

Blockstufen als Böschungstreppe mit 3 Stg. 15/30 cm und Bi Color-Streifen nach DIN V 18500 liefern und gem. ATV DIN 18333 und ZDB Merkblatt Außentreppen sowie ZDB Merkblatt Treppenkompass einbauen. Alle Regelwerke, Vorschriften und Merkblätter in Ihrer jeweils gültigen Fassung.

Breite der Treppenanlage 12,0 m  $10,34\text{ m} + 2,68\text{ m} + 0,65\text{ m} = 13,63\text{ m}$   
mit integrierter Sitzmauer  
und 90° Eckausbildung  
Obere Stufe der Treppenanlage bündig mit Podest aus  
Betonsteinpflaster

## Material Blockstuf:

- aus Betonblockstufe mit BiColor-Streifen als

Fertigteil

- Steinmaß: 20 x 40 cm  $15/30$
- Einzellänge Blockstufe: 2,40 m
- Farbe Sichtbeton hellgrau
- Oberfläche glatt
- Kontraststreifen schwarz
- obere Kante gefast max. 3 mm
- Betongüte / Festigkeitsklasse: mind. C 30/37
- Expositionsclassen XC4; XD3; XF4 ; WF

## Anforderung an Trittsicherheit der Stufenoberflächen:

Bewertungsgruppe /Rutschgefahr gemäß Merkblatt BGR 181

- mind. R 11 der Nachweis (Prüfzertifikat) ist vor  
Herstellung der Stufen zur Prüfung und Freigabe dem  
Architekten/Planer vorzulegen.

## Einbau:

Blockstufen höhen- und fluchtgerecht engfügig (max.  
5mm) versetzen auf 3 cm Mörtelbettung MG IIIa aus  
Trassmörtel, mit Gefälle nach vorn (min. 1% = mind. 3  
mm)

unter den Stößen Fundamentstreifen von 50 cm x 80 cm  
Betonfundament, Herstellung Betonfundament wird extra  
vergütet.

Raum zwischen den Fundamentstreifen und unter den  
Betonblockstufen mit Frostschutzkies ausfüllen,  
Herstellen Frostschutz wird extra vergütet.

angebotenes Fabrikat:

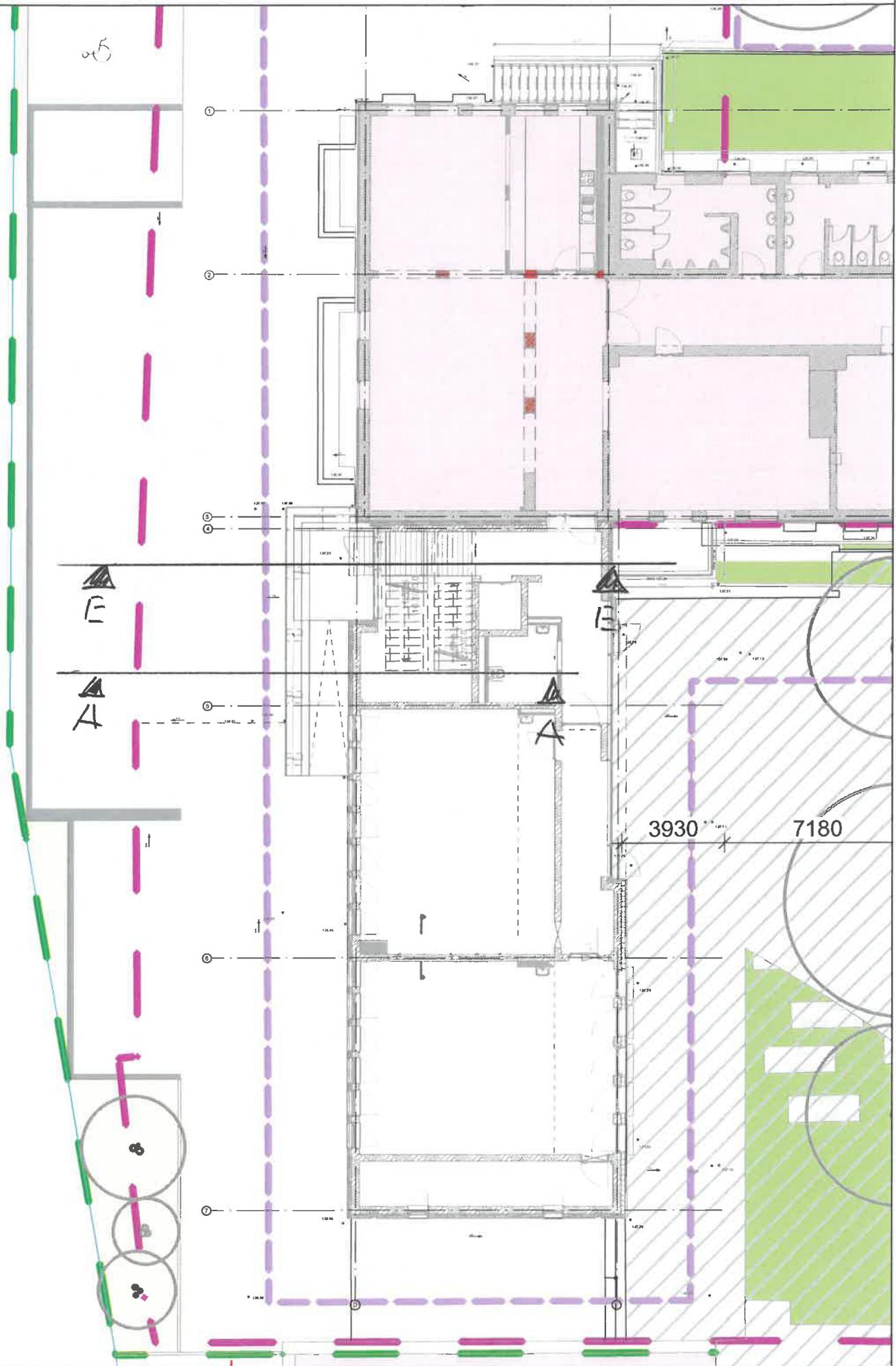
(Bietereintragung erforderlich)

Die Gleichwertigkeit des angebotenen Fabrikates ist  
anhand der in dieser Pos. beschriebenen techn.  
Anforderungen, Abmessungen, Design und Material  
nachzuweisen.

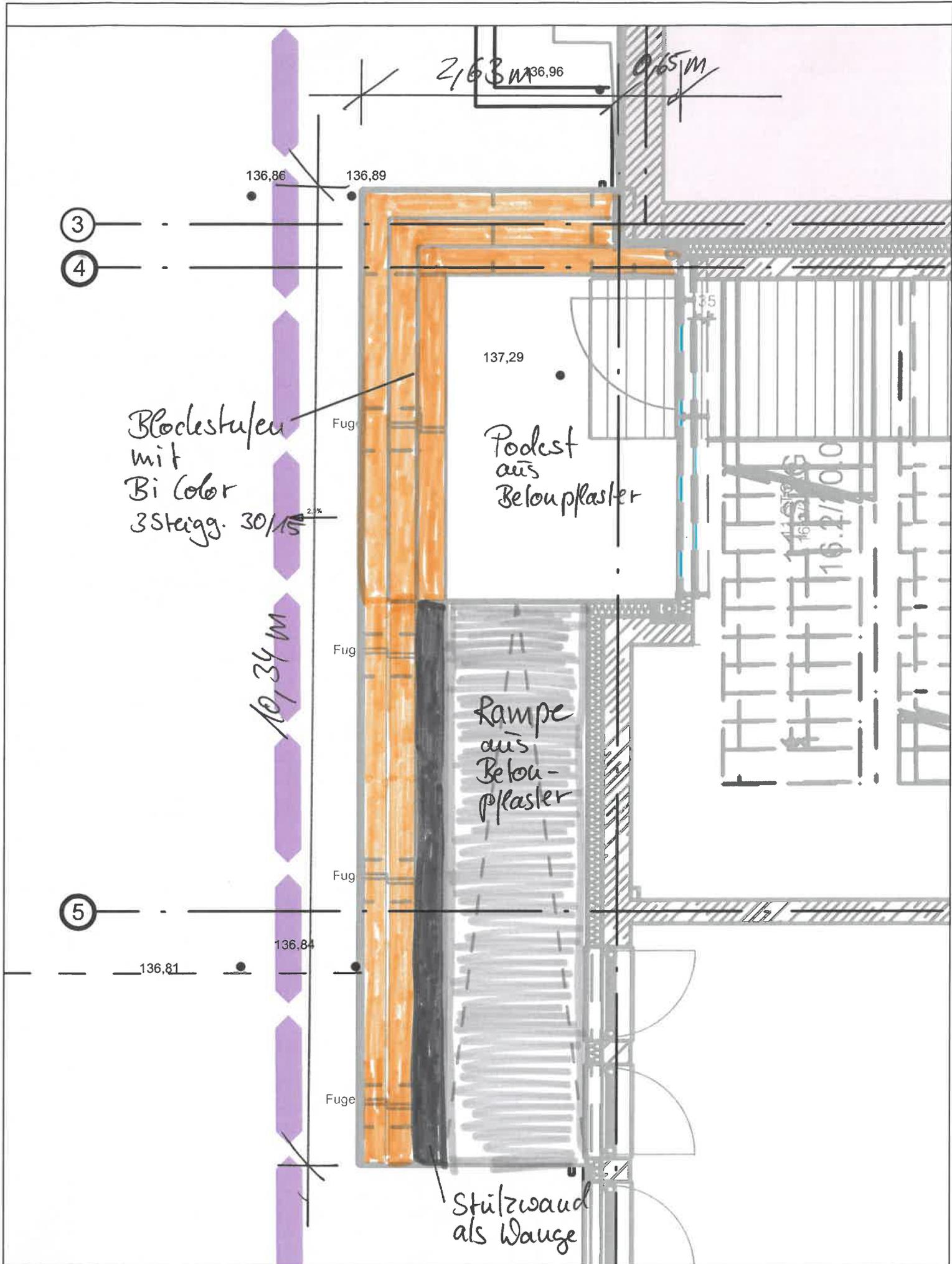
Einbauort: Treppenanlage Haupteingang

Stützmauer als Wange in Pos. 51.9.6 Ortbeton  
beschrieben

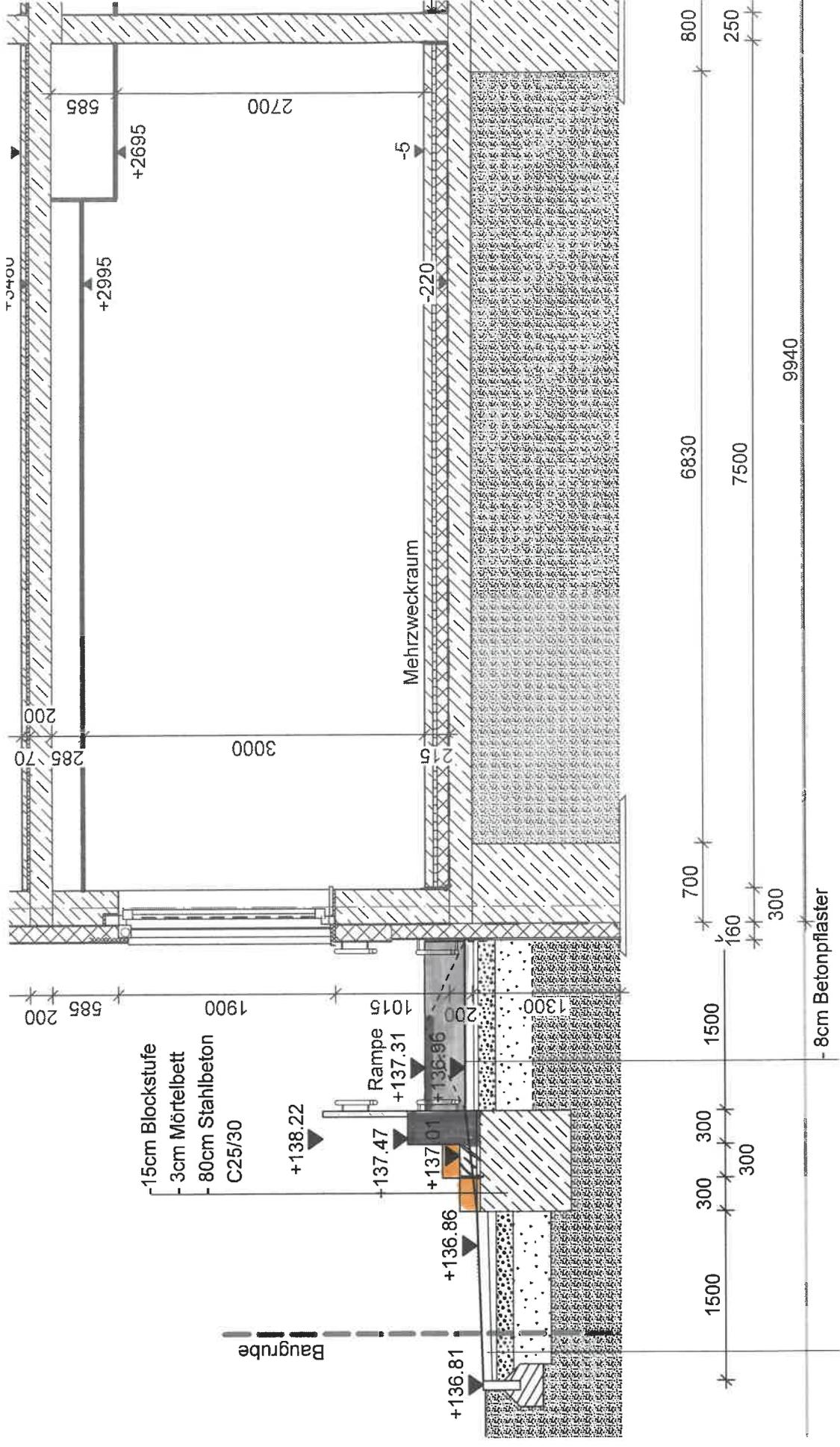
05



18 04 Oberschule Krauschwitz  
AP - Lageplan Ausschnitt  
Maßstab: 1:200  
Datum 17.12.2024



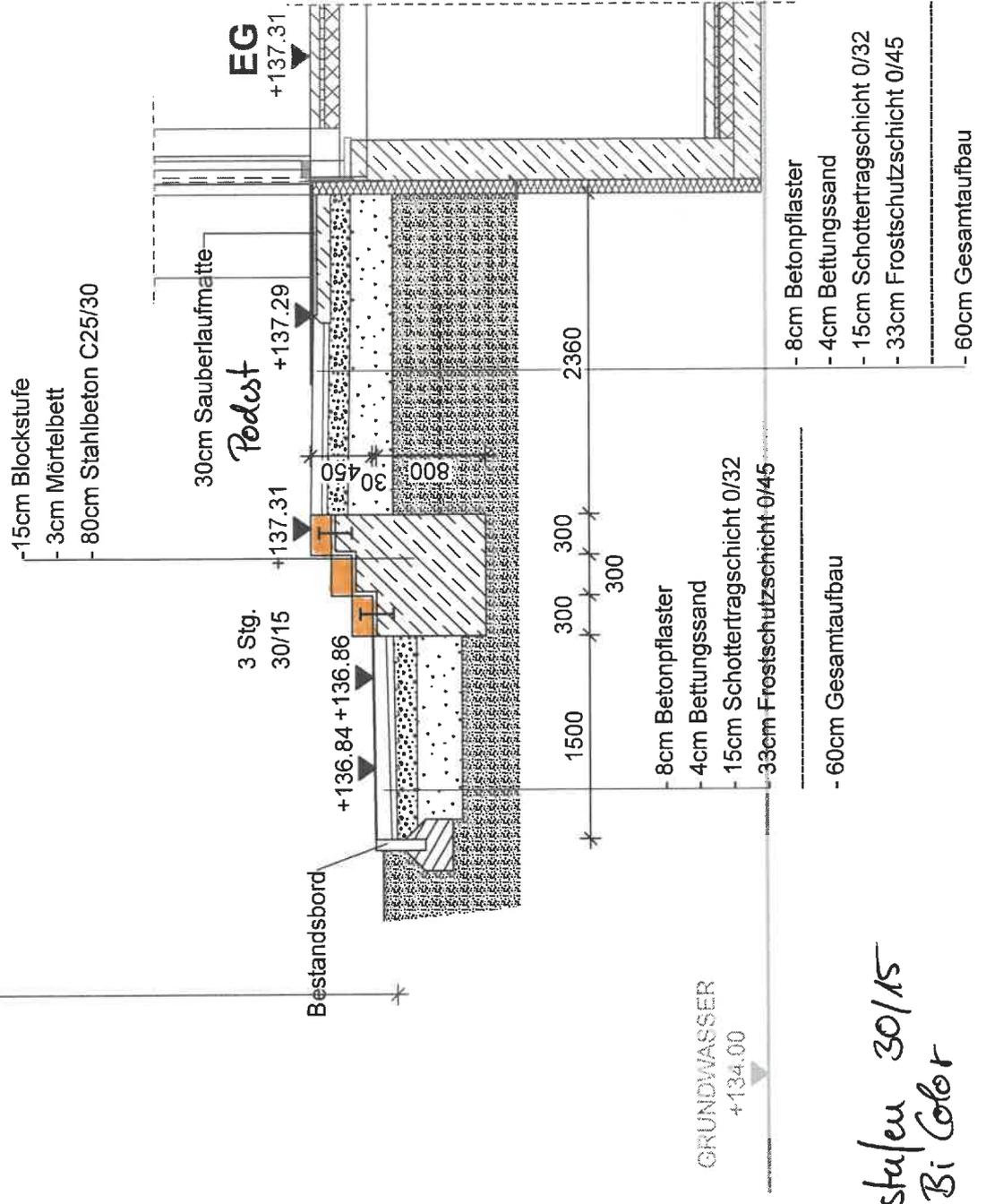
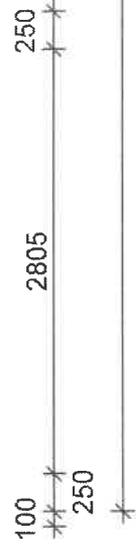
Schnitt AA 1:50



Rampe mit Betonpflaster  
 Stützwand als Waags Rampe Pos. 51.9.6 Ort beton  
 Blockstufe mit Bi Color 15/20

E

# Schnitt E - E Naßslab 1:50



 Blockstufen 30/15  
mit Bi Color