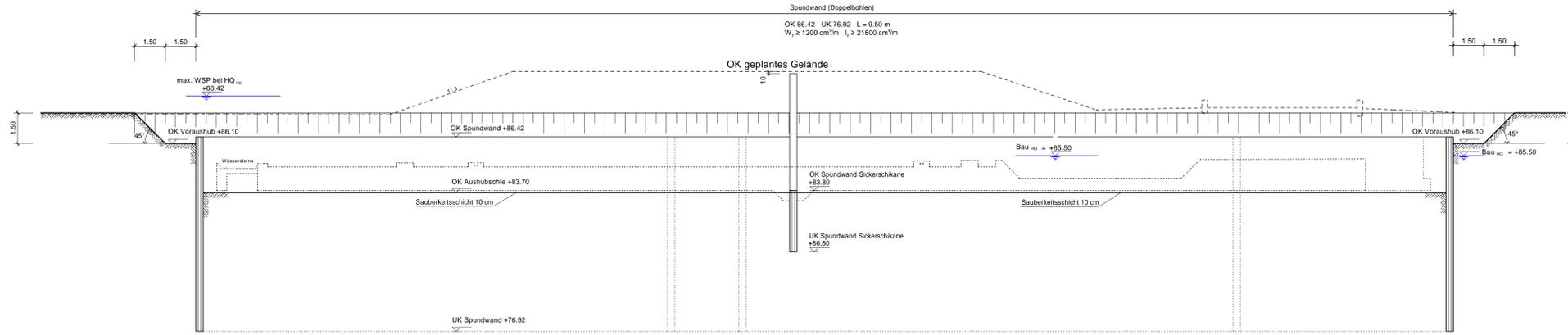


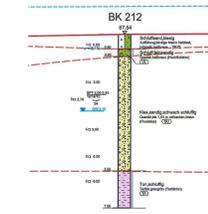
# Schnitt B - B

M 1 : 100



# Schichtenprofil BK 212

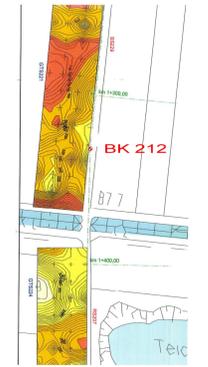
M 1 : 100



- 1 Auffüllung
- 2 Hochflutlehm
- 4 Flußkies/-sand
- 5 Tertiärton

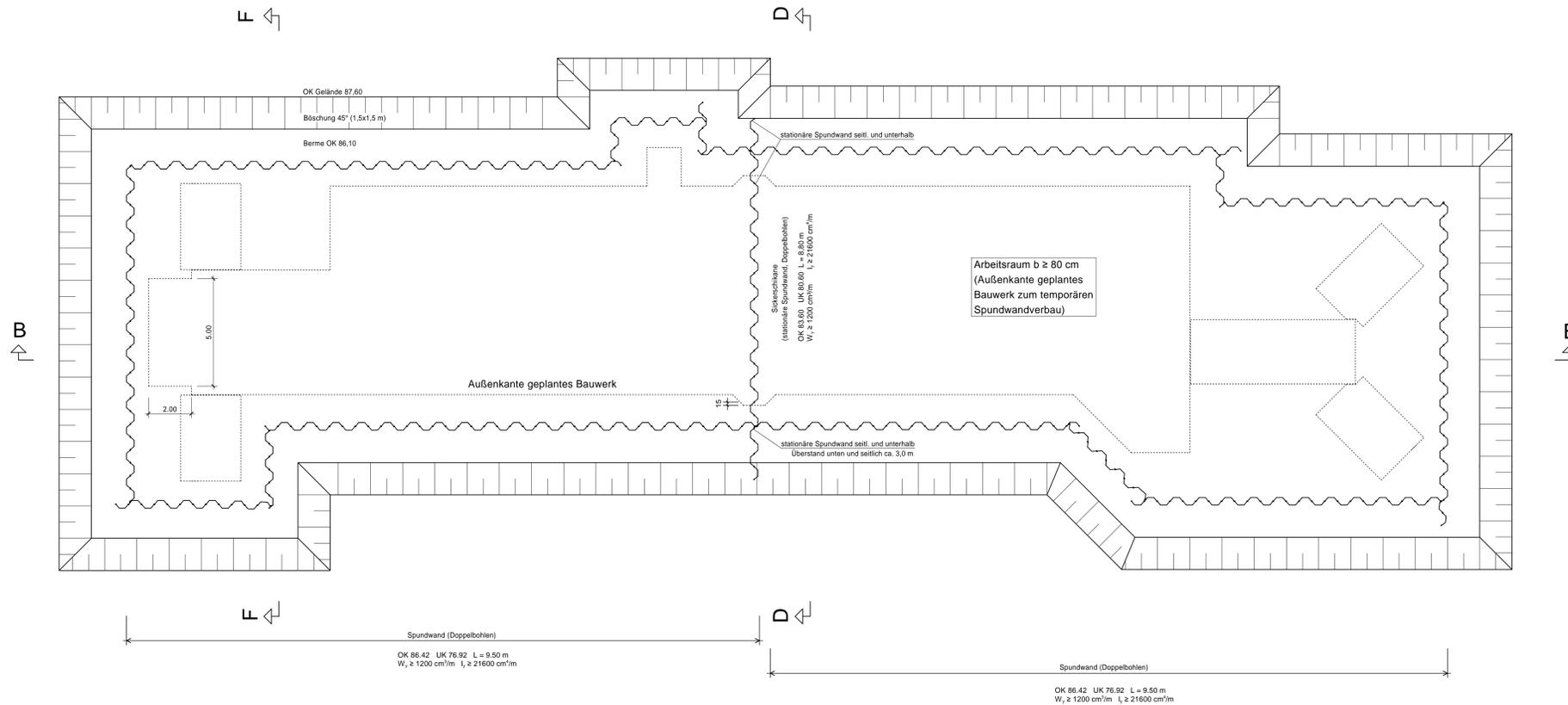
# Lageplan Schichtenprofil

M 1 : 2500



# Grundriss - Spundwandverbau

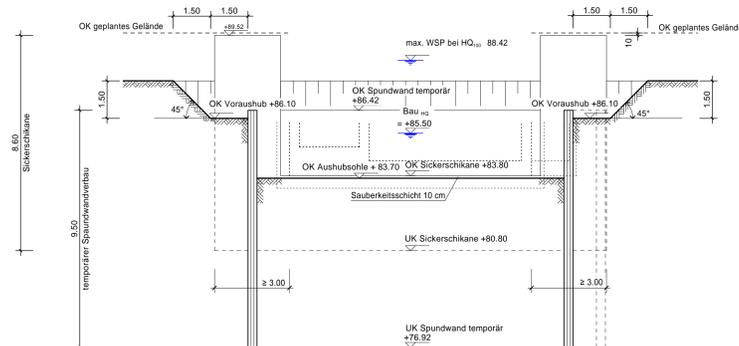
M 1 : 100



# Schnitt D - D

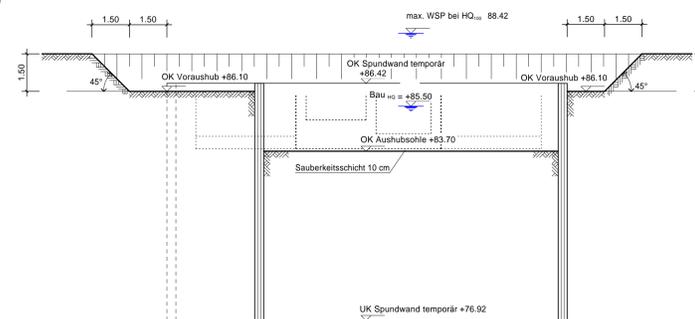
M 1 : 100

## Sickerschikane



# Schnitt F - F

M 1 : 100



Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Bodengutachten des Grundbauinstitutes Witt & Jehle & Kriechbaum (vom 27.02.2004)

## Baublauf

- 1.1 Voraushub auf 86,10 m ü. NN
- 1.2 Einbringen der Spundwand
- 1.3 Endaushub bis auf 83,70 m ü. NN
- 1.4 Herstellen des Bauwerkes
- 1.5 Ziehen der Spundwand

Baustoffangaben				
Bauteil	Beton	Baustahl	Betonstahl	Spannstahl
Spundwand	.....	S240 GP	.....	.....
Ausgleichsschicht	C16/20	XC1, WF	.....	.....

**VERHEYEN INGENIEURE**  
 Beratende Ingenieure | Prüfingenieure für Baustatik | Sachverständige | Tragwerksplanung  
 Hochbau | Industriebau | Anlagenbau | Brückenbau | Brandschutz | Energieberatung | Gutachten  
**Verheyen - Ingenieure GmbH & Co KG**  
 55543 Bad Kreuznach Wilhelmstraße 88 Tel.: (0671) 84400-0 Fax: 84400-50 info@verheyen-ingenieure.de

Bauherr:	Rheinland-Pfalz Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd	Masstab:	1:100, 2500
Bauvorhaben:	Neubau des Schöpfwerkes Sponheim	Datum:	19.05.2016
Baustell:	Entwurfsplan Spundwandverbau der Baugrube	Geprüft:	D. Sauer
		Gezeichnet:	C. Görke
		Projekt:	MA 072 - 15
		Plan Nr. / Index:	E01