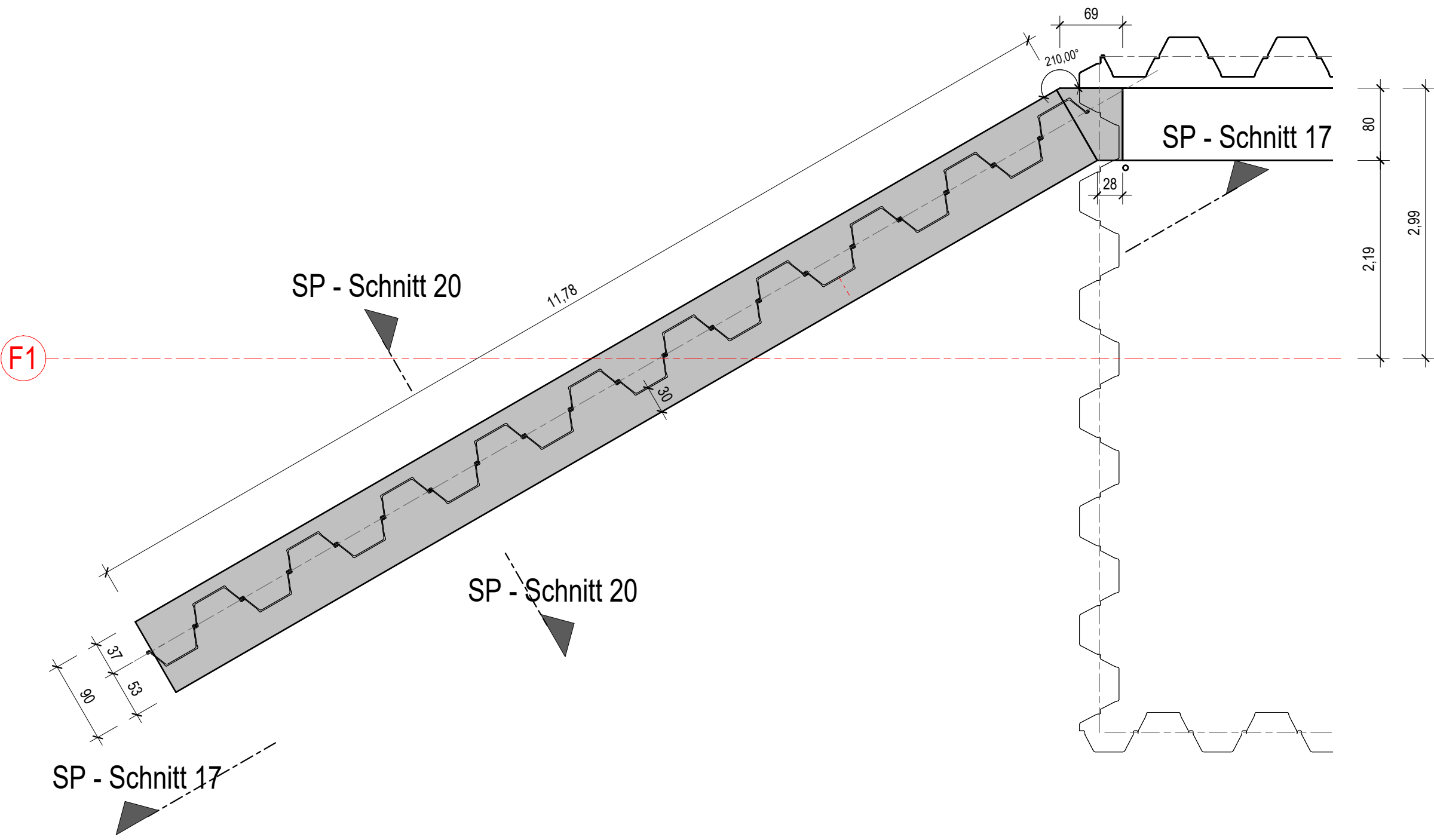


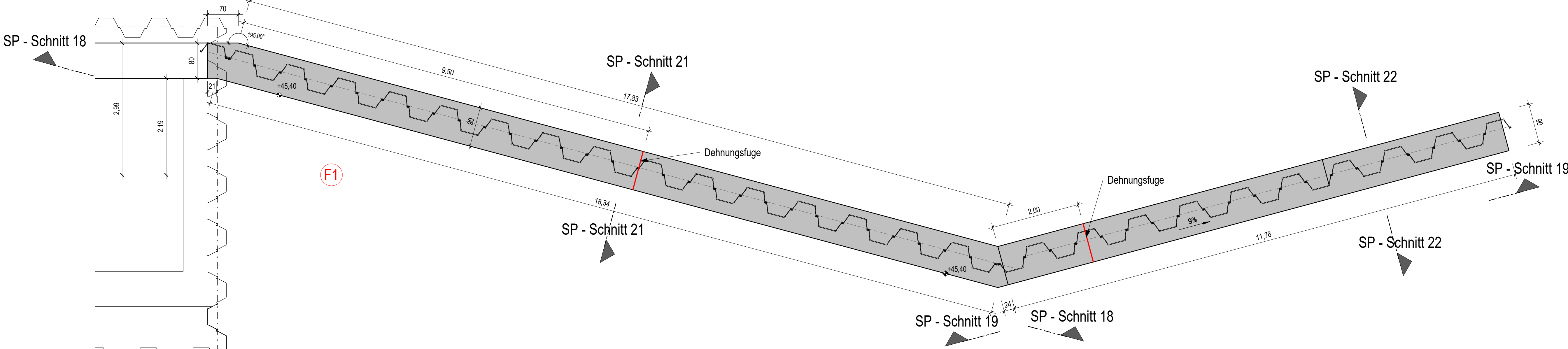
Draufsicht Flügelwand FAA / Oberwasser

Maßstab 1:50



Draufsicht Flügelwand FAA / Unterwasser

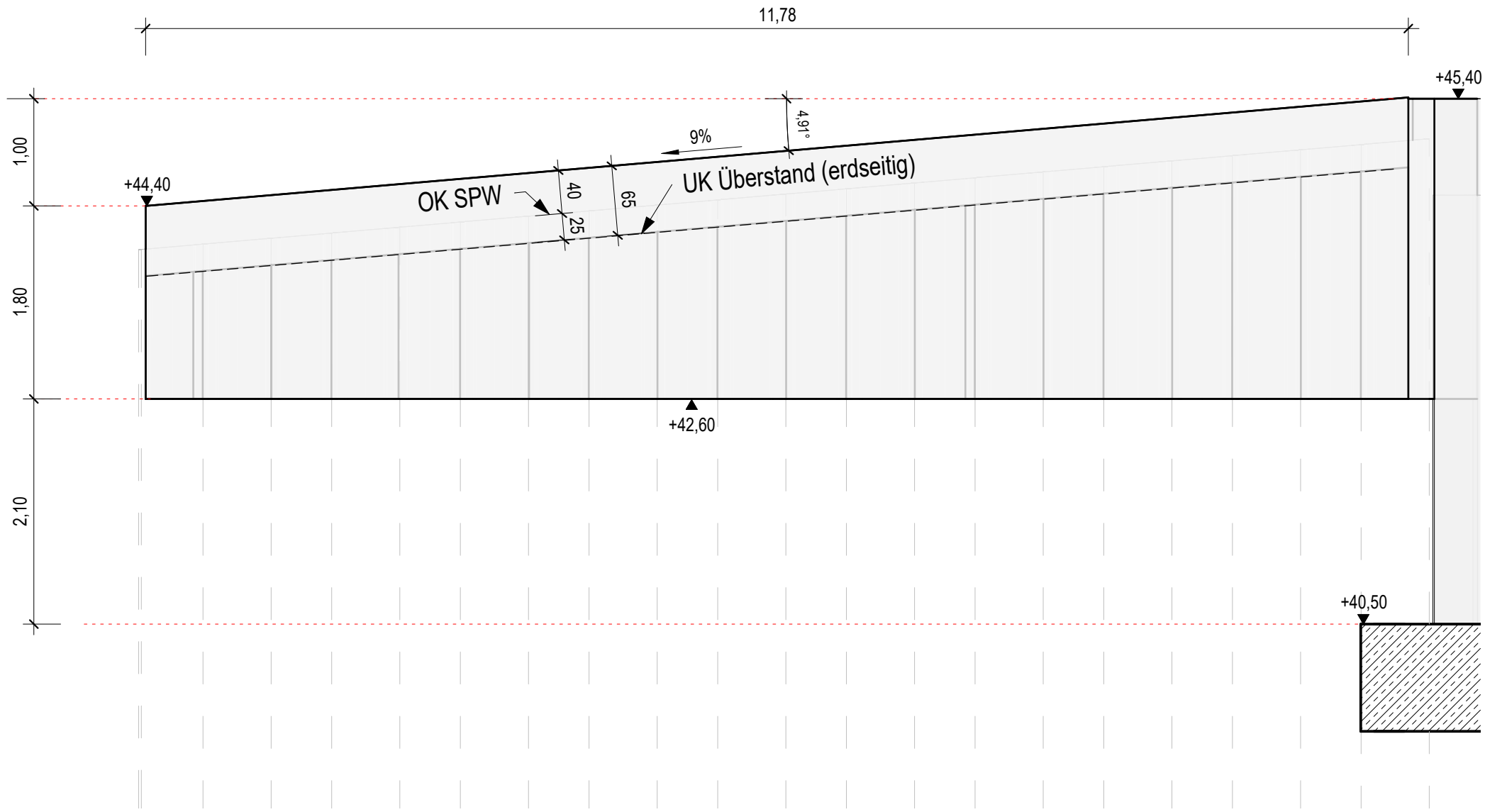
Maßstab 1:50



Schnitt 17-17

Ansicht Flügelwand FAA / Oberwasser

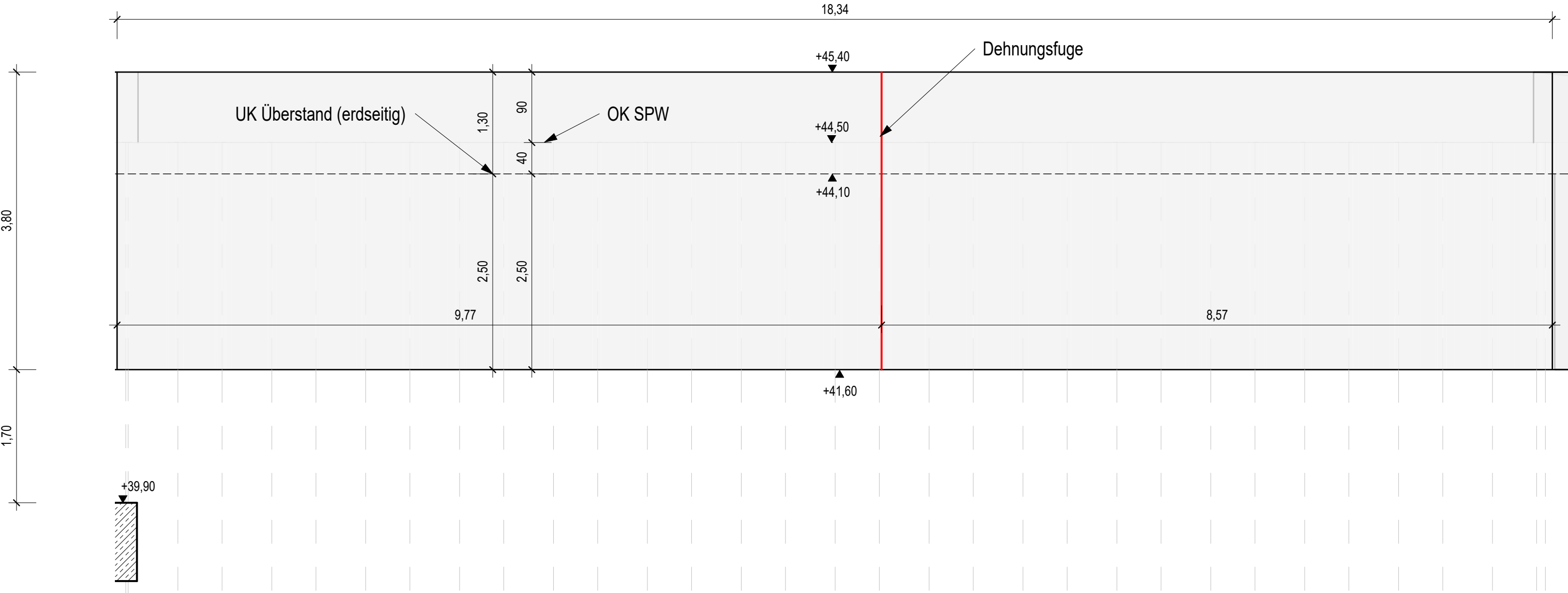
Maßstab 1:50



Schnitt 18-18

Ansicht Flügelwand FAA / Unterwasser

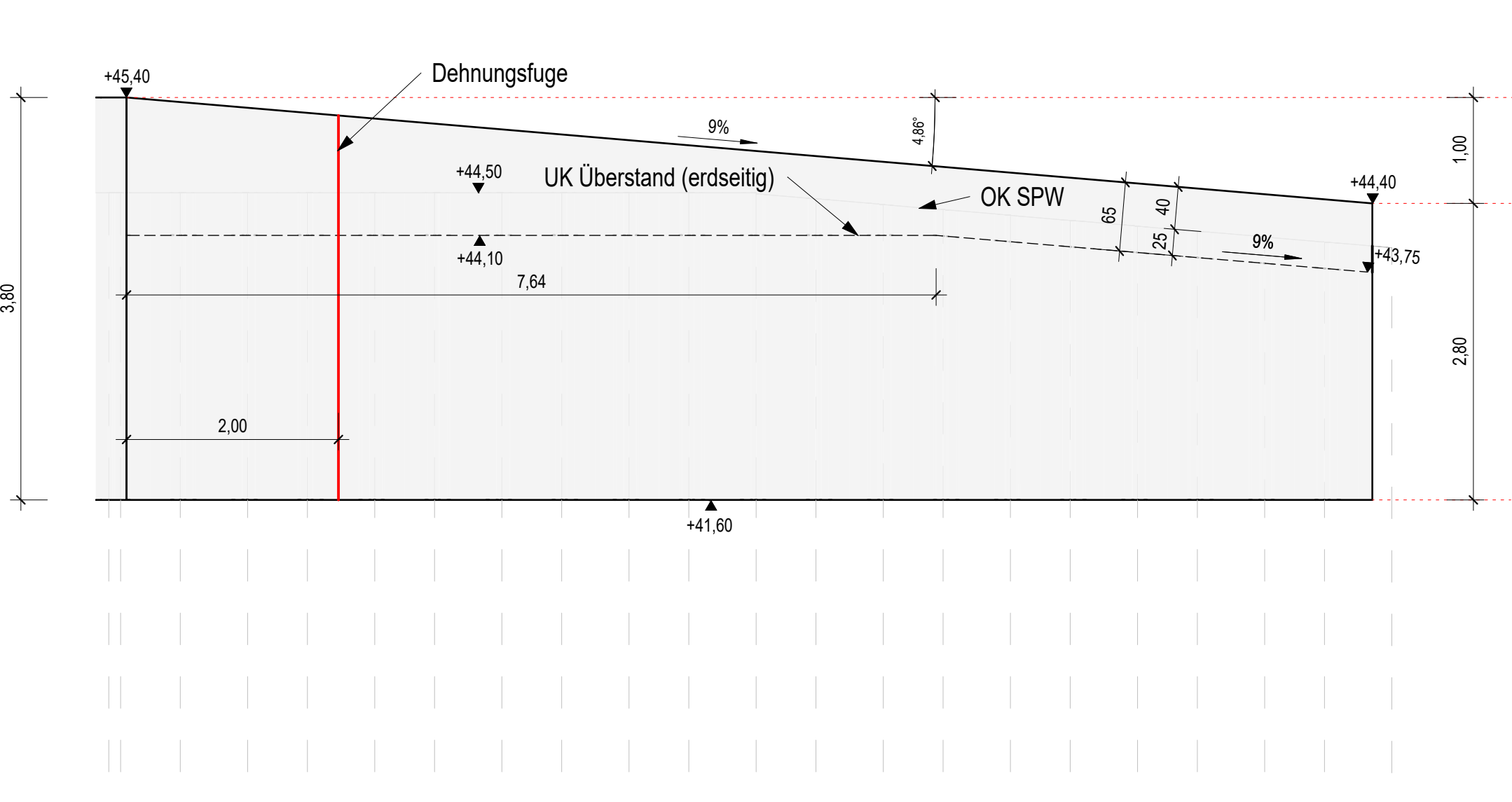
Maßstab 1:50



Schnitt 19-19

Ansicht Flügelwand FAA / Unterwasser

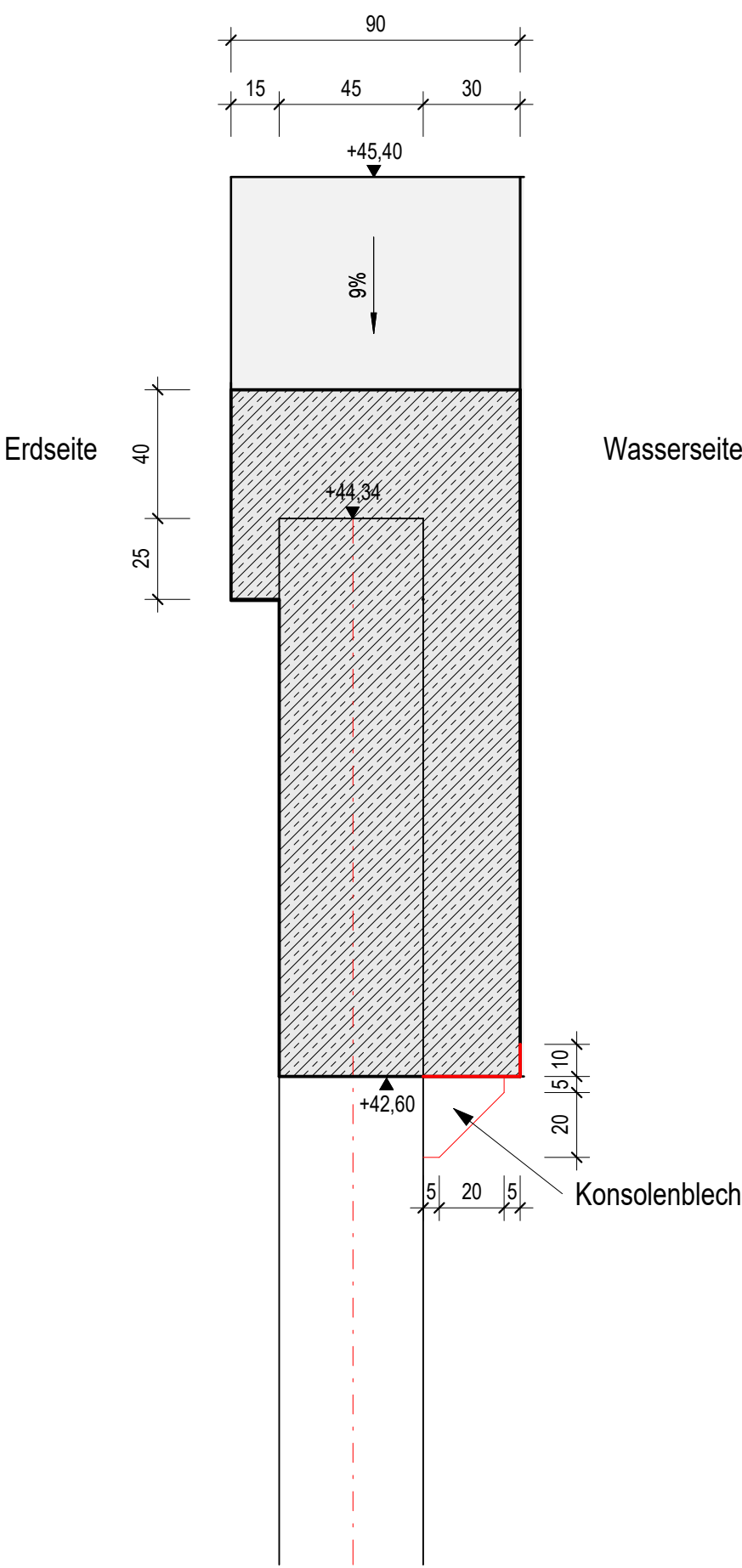
Maßstab 1:50



Schnitt 20-20

Flügelwand FAA / Oberwasser

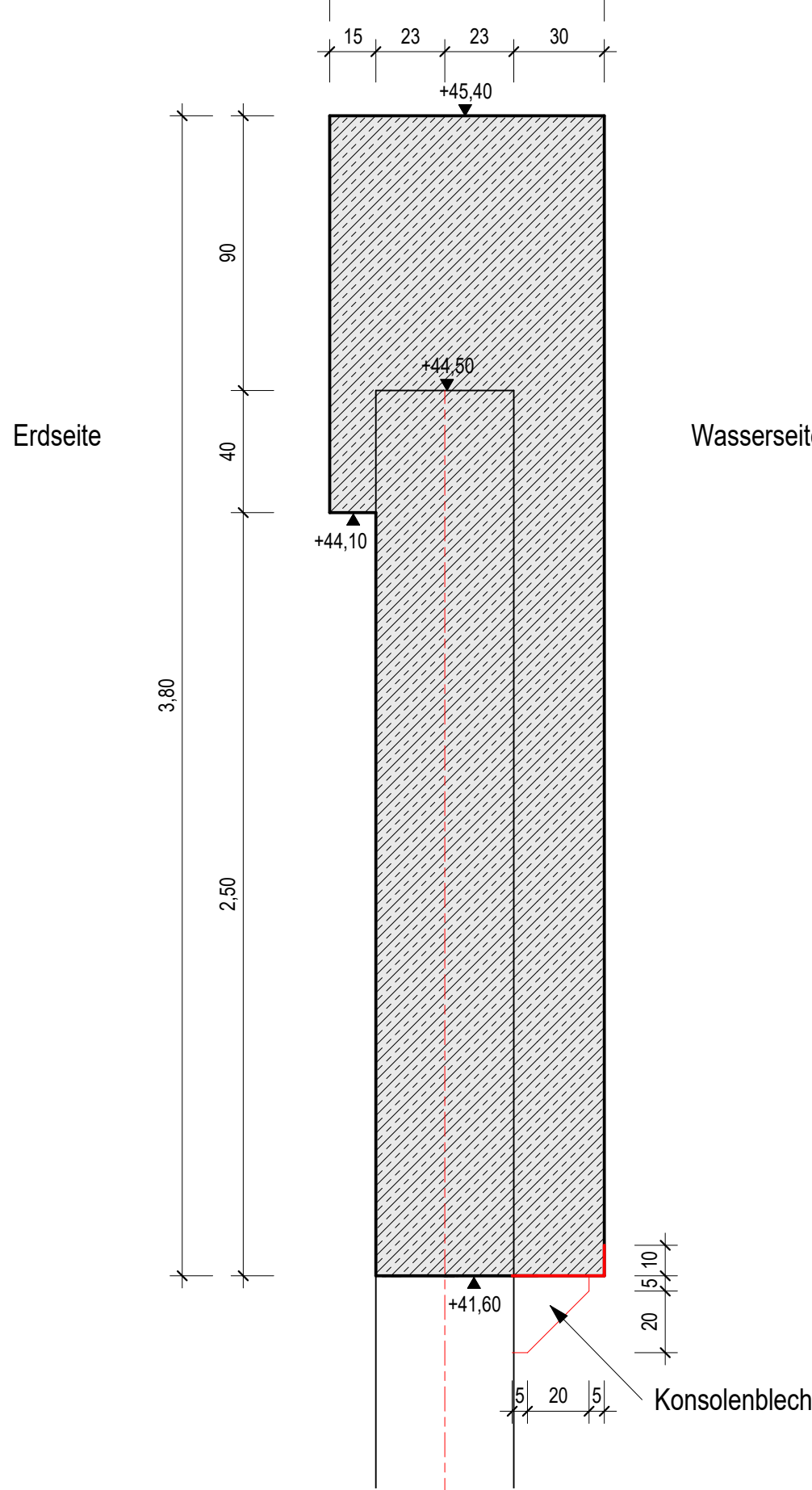
Maßstab 1:20



Schnitt 21-21

Flügelwand FAA / Unterwasser

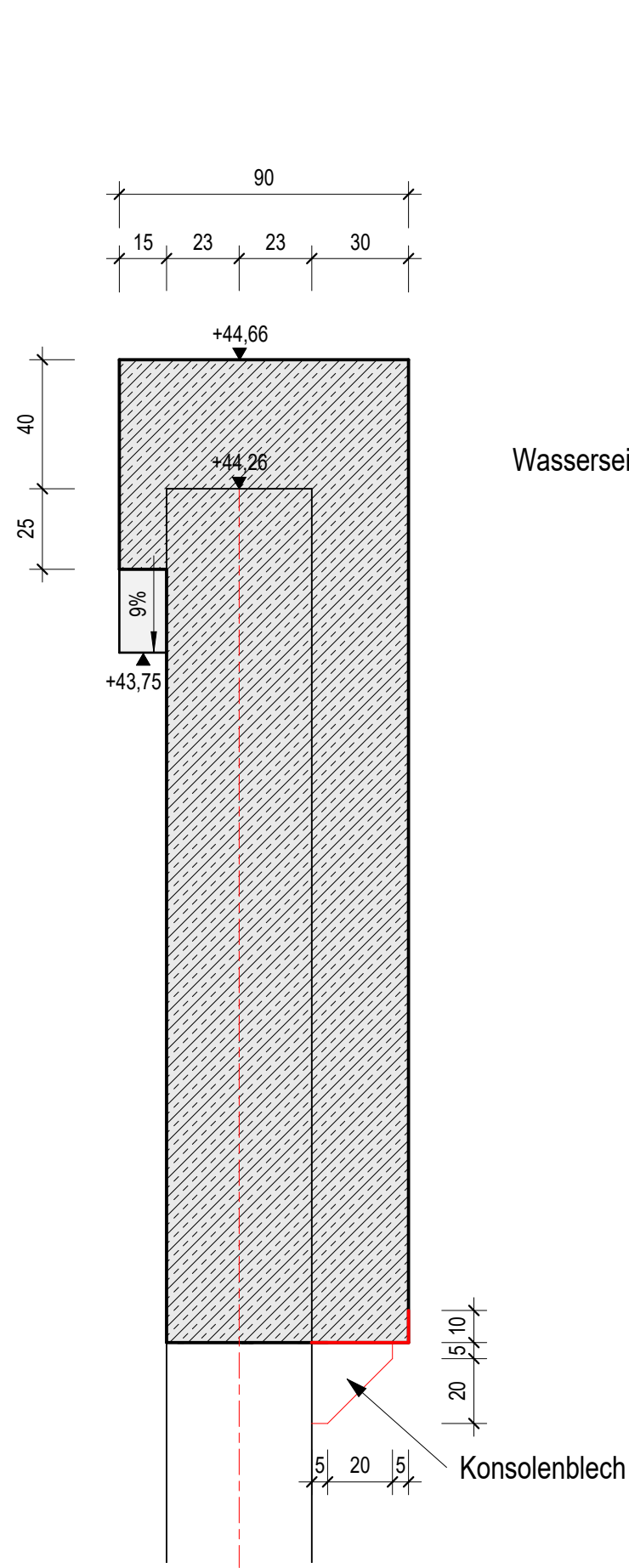
Maßstab 1:20



Schnitt 22-22

Flügelwand FAA / Unterwasser

Maßstab 1:20



Zugehörige Pläne

02-303 - Schalplan FAA, Seitenwände und linke Wehrwange
02-305 - Schalplan Flügelwände linkes Ufer
02-104 - Bauwerksplan Fischaufstiegsanlage (FAA)

BEMERKUNGEN:

Fertigungshinweise:

Für die Ausführung, die erforderlichen Nachweise und die Prüfung gelten die ZTV-W und der EC3 in Verbindung mit der DIN 1045.

Die Schloßplatte wird bis an die Baugrubenspundwände heran betoniert. Zwischen den aufgehenden Bauteilen wird jeweils eine Raumfuge ausgebildet. Nicht erdberührende Betonflächen sind als Sichtbeton in der Qualität der Klasse SB2 nach Merkblatt Sichtbeton d. DBV und B02 herzustellen.

Sichtbare Kanten sind mit Dreikantsleisten 1,5x1,5 cm zu brechen. Alle Betonoberflächen der Wände sind mit einem Quergeriffel von mind. 1% auszubilden, die Betonoberflächen der Pfeiler erhalten ein Dachprofil mit 1% Neigung.

Begehbare Oberflächen sind abzureiben.

Die Stahlteilebauteile werden in Erstbeton eingebaut.

Alle nicht genauer mit Bauteiltyp, Material, Stückzahl usw. bezeichneten Einbau- bzw. Ausrüstungsteile sind Bestandteile der Ausführungsplanung des Stahlwasserbaus.

Baustoffangaben Stahlbeton:

Bauteil	Betonfestigkeitsklasse	Expositions-kategorie	Größtkorn	Betonstahl
Sauberkeitsschicht	C12/15	X0	16 mm	--
Gefällebeton Fischaufstiegsanlage	C25/30	X0	32 mm	--
Wände, Wangen, Pfeiler, Flügelwände, Einbauteile Fischaufstiegsanlage	C35/45	XC4, XF3, XA1, XM1, WF	16 mm	B500 B
Sohle	C30/37	XC1, XA1, XM1, WF	32 mm	B500 B

Betondeckung:

Nennmaß: $c_{\text{min}} = 6,0 \text{ cm}$
Vorhaltemaß: $c_{\text{min}} \approx 1,0 \text{ cm}$

Ausschreibung

Auftraggeber		Wasser- und Bodenverband "Nördlicher Spreewald"	
Geprüft:		Freigabe Auftraggeber:	
Datum:		Datum:	
Lagebezug: ETRS 89		Höhenbezug: DHHN 2016	
Index		Landkreis: Dahme-Spreewald	
Datum		Gemarkung: Alt-Schadow	
Art der Änderung		Unterschrift	
Änderungen			
Auftragnehmer		Vorhaben	
Planungsgemeinschaft Tief- und Wasserbau GmbH Berliner Strasse, 10 Arbeitsgemeinschaft PTW GmbH / IPROconsult GmbH Modernisierung Wehr mit Schleuse Alt-Schadow		Modernisierung Wehr Alt-Schadow mit Schleuse und Fischaufstiegsanlage Baulos 3: Baugrube, Wasserbau und Massivbau	
Maßstab		Planinhalt / Objekt	
Wie angezeigt		Schalplan Flügelwände linkes Ufer	
Vertr.-Nr.		Plan-Phase	
T. Richter / H. Haas		Index	
Projektleiter		Projekt-Nr. PTW / IPRO	
		Blatt-Nummer	
		4400 / 5212_06	
		02-305	