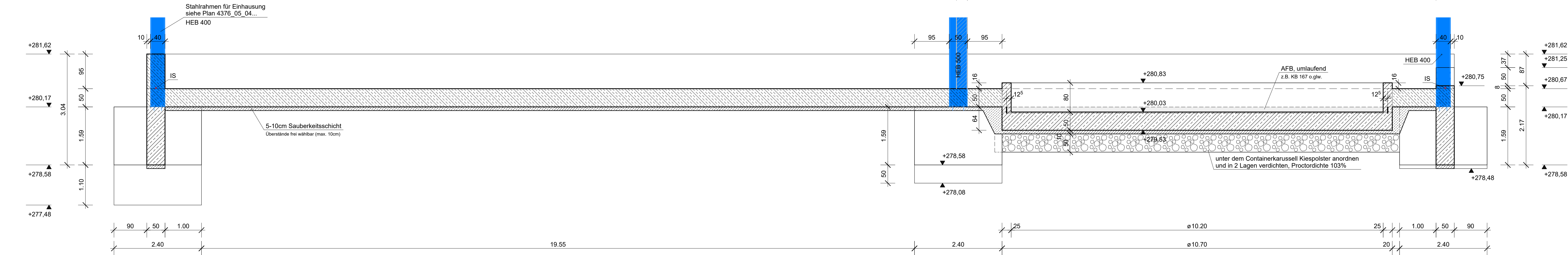
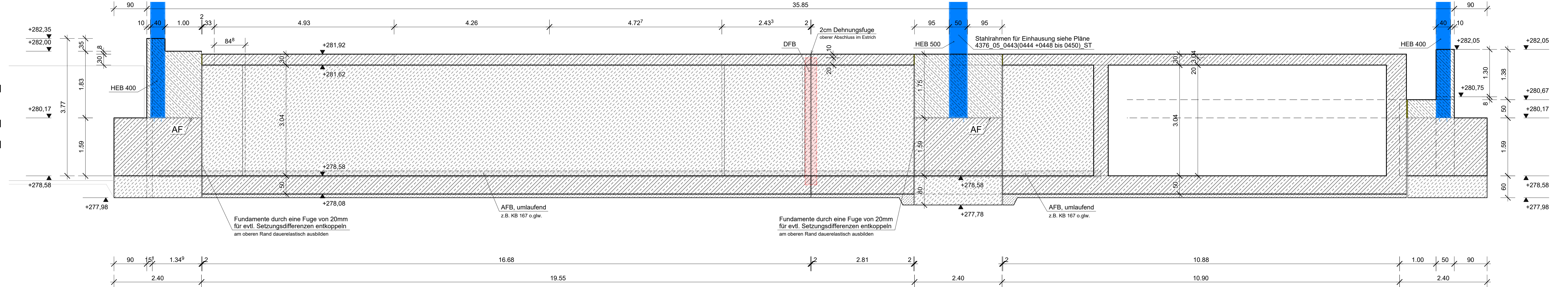


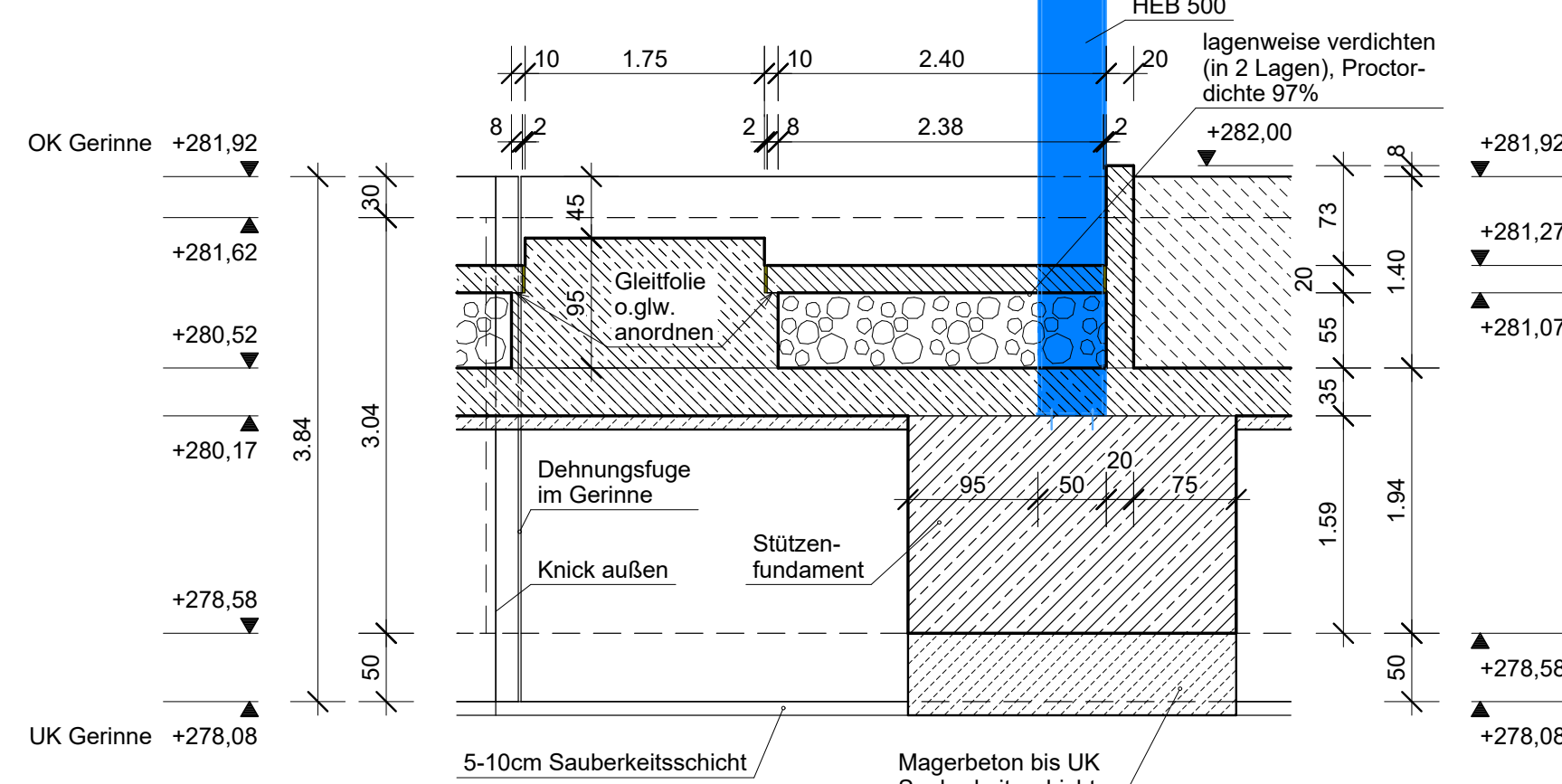
## Schnitt 1-1



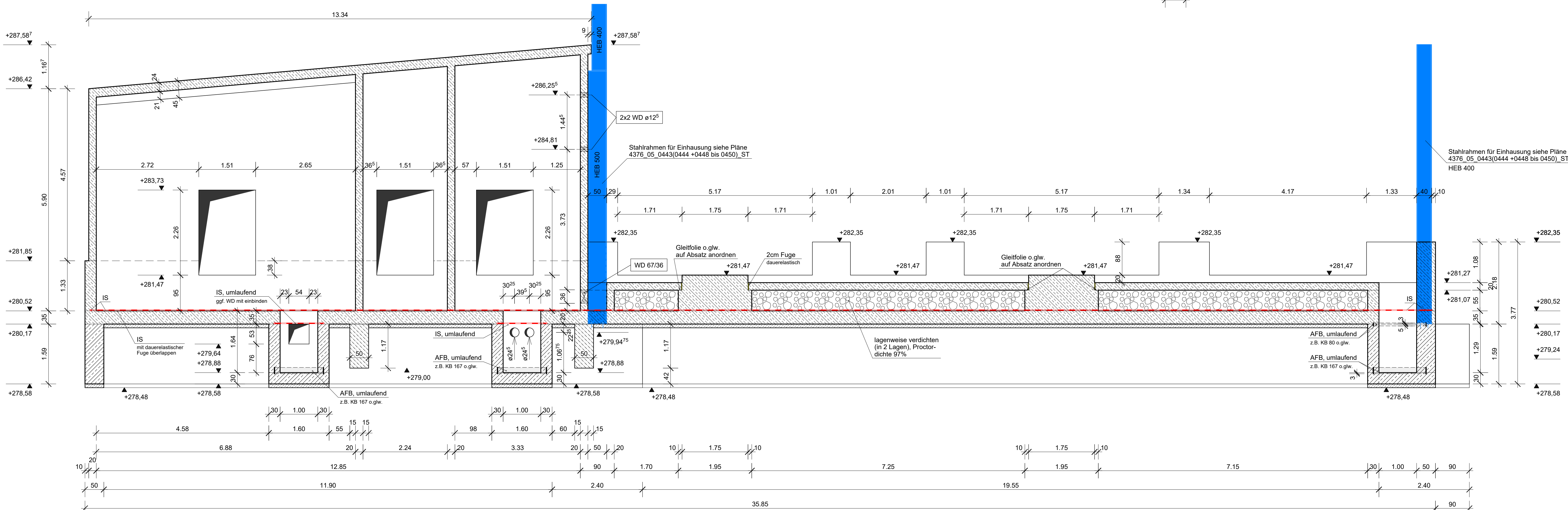
## Schnitt 2-2



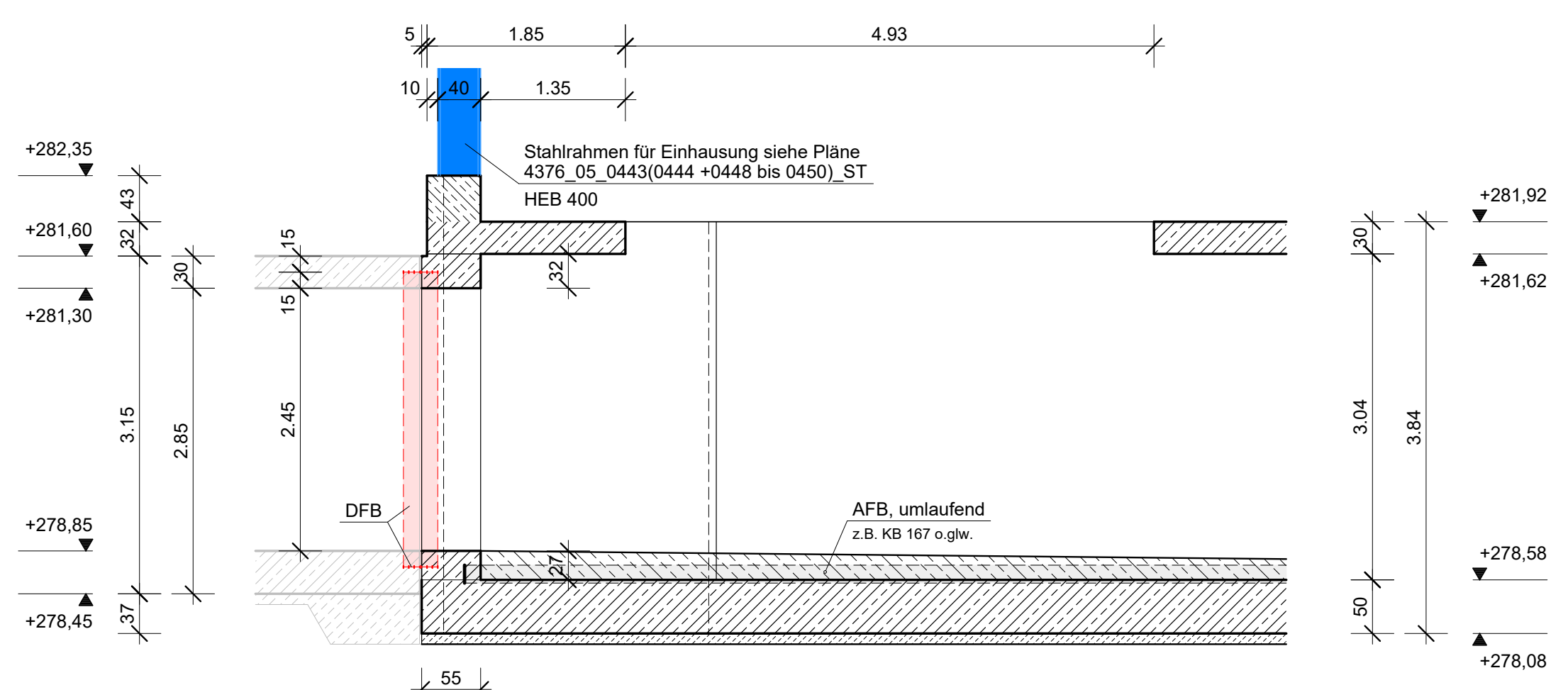
### Schnitt 10-10



### Schnitt 4-4



### Schnitt 3-3



## ZUGEHÖRIGE PLÄNE

PLAN-NR.	BEZEICHNUNG
4376_05_0440_SP	Schalplan Rechenhaus, Fundamentplan inkl. Frostschrütze u. Bodenplatte Gerinne
4376_05_0441_SP	Schalplan Rechenhaus, Grundriss - Gerinne
4376_05_0442_SP	Schalplan Rechenhaus, Grundriss - Aufkantung









### Legende

▽ \_\_\_\_\_ Höhenangabe - Bezug auf HN76

### Durchbrüche und Schlitz

Symbol	Bezeichnung	Beispiel	Symbol	Bezeichnung	Beispiel
	BD Bodendurchbruch	(L/B) BD 80/80		WS Wandschütz	(B/T/H) 10/15/75
	BS Bodenschütz an Oberkante	(L/B/H) 40/20/10		WD Wandschütz	(B/H) WD 50/60
	BS Bodenschütz an Unterkante	(L/B/H) 40/20/10			

Schraffurdarstellung

	WU-Beton, bewehrt - C35/45		Beton, unbewehrt - C35/45
	Beton, bewehrt - C35/45		Beton, unbewehrt - C25/30
	Beton, bewehrt - C25/30		Magerbeton / Sauberkeitsschicht C16/20
	Bohrpfähle, bewehrt		Abbruch

Einbauteile
-------------

<b>AF</b>	Arbeitsfuge	<b>AFB</b>	Arbeitsfugenband / -blech	<b>IS</b>	injektionsschlauch
<b>SF</b>	Scheinfuge / Sollrissfuge	<b>DFB</b>	Dehnfugenband	<b>QB</b>	Quellband

	Grundriss	Ansicht Schnitt	gezeichnet
Rückbieganschluss, Typ COMAX, Fa. Bentomax			
Schraubanschluss, Typ LENTON		Darstellung nur in den Bewehrungsplänen	
Pentaflex KB 167 (alternativ AFB oder AFB+IS)			
Pentaflex FBA		Anschluss KB167 an DFB (keine gesonderte Darstellung)	
Pentaflex OBS			
Pentaflex ABS			
DFB			
IS			
QB			
dauerelastische Fuge (20mm)			

LOSE UND FESTE EINBAUTEILE

Die losen und festen EBT sind in Liste

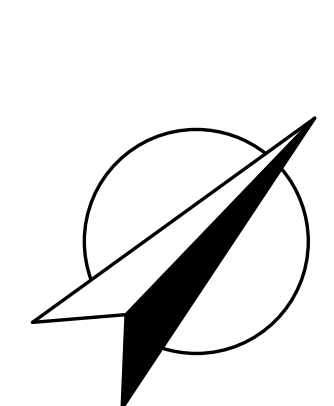
Allgemeine Hinweise :

- Alle Maße und Angaben sind vor Beginn der Arbeiten von der Baufirma zu prüfen. Bei Differenzen ist es vor der Ausführung mit dem Bauleiter bzw. dem Planverfasser Rücksprache zu nehmen.
- Der Plan ist nur giltig in Verbindung mit den Plänen der Architekten und Fachplaner!
- Einbauteile für Aufzug, Blitzschutz, Grundteilungen, Elektro, Sanitär, Leuchte(r), einbaufähige Leuchtungssohle usw.) sind gemäß den Plänen der entsprechenden Fachplaner auszuführen. Die Grundteilungen sind im Bedingefall abzunehmen. Die Höhenkoten für die Unterteile der Mauerwerk sind aus einer Höhenangabe des Bauleiters zu entnehmen. Die Höhenangaben sind zu den Höhen der Bauteile abgelesen zu werden.
- Sie dienen als Richtwert für den Aushub. In jedem Fall ist der Magerbeton bis in den Fluss zu führen. Im Zweifelsfall ist der Baugrunderkundung zu konsultieren.
- Wände mit Duftebengung sind als 45 cm dicke Wände einzubauen. Bei den Randbereichen 30cm. Die Schalung und die Bewehrung sind nach den Angaben des Betriehsabschneits und Abbildungen erforderlich werden. Andernfalls sind eigenständig Abdimensioennote zu ergänzen.
- Kanlen, die erst durch den Aufstufen verdeckt werden, sind in dem Plan als sichtbar mit durchgehenden Linie dargestellt.
- Der Gefällestrich ist nicht dargestellt.
- Die Bohrfallenwand ist auf einen separaten Plan dargestellt. Für die Herstellung des Geminies in Richtung Absturzschächte sind diese lokal zurückzubauen.
- Die Dichtigkei der Fugen zwischen den Füll-/Gefällebeton und dem Bakporaker aus W-Beton ist in der Reihenfolge der Ausführung zu gewährleisten. Bei Mauerwerk herzustellen, wie z.B. durch eine Hafrbücke aus Epoxiharz, einem Injektionschlauch oder einem Quellbad.
- Die oberen 10cm der Kontaktfächchen zwischen Auf-/Gefällebeton und den Stahlbetonwänden sind vor dem Einbau mit einer Hafrbücke (z.B. Epoxiharz) zu versehen.
- Wanddurchbrüche im Mauerwerk sind durch Kernbohrungen herzustellen.
- In der Achse 4+1 ist die Wand durch zentrisch bzw. seitlich an den unteren Flansen des darüberliegenden Riegels (AEB 4000) zentriert zu halten (AA, Flansen 100mm, Länge ca. 10cm). In der Achse 4+2 erfolgt die Zentrierung der Wand, indem zwischen den Flansen der Stützen komplett ausgeauert wird.

## Baustoffe

(sofern nicht anders angegeben)

<b>Beton</b>	mit Kontakt zu Abwässern:	C 35/45 (WU) bzw. C 35/45
	ohne Kontakt zu Abwässern:	C 25/30
	Sauberkeitsschicht / Magerbeton:	C 16/20
<b>Betonstahl</b>	Stabstahl:	B 500 S (A)
	Matten:	B 500 M



Höhenbezugssystem: HN 76

a	Name	Datum	Art der Änderung		
b	Auftraggeber	Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz Blinkenkutzstraße 62 09114 Chemnitz.			Auftragsnummer
c	Bearbeitung				Auftragsnummer
d	Planungsphase				Projektnummer
e	Ausführung				
f	Vorhaben	<b>Z K A Chemnitz</b> <b>Umbau Zulauffeithaus</b>			Hohenbergzugssystem HN 76
g					Lagebezugssystem ETRS 89 UTM 33
h	Name	Datum	Unterschrift	Benennung	
i	Gezeichnet			SCHALPLAN	
j	Bearbeitet			Rechenhaus	
k	Gepüffert			Schnitte 1-1 bis 4-4 in Längsrichtung	
l	Bearbeiter				
m	Format:			Zeichn.-Nr.:	Blatt-/Nr.: von
n	Herausgabedatum: • Entwurfsstadium des Blatt Details • Vorabfertigung Baugruppe und Verschlussknoten (Grd)	Übersichtsplan (Grundriss, Schnitt oder Vertikalanlage) • Einzelgruppen der Blatt Details • Einzelgruppen der Blatt Details			