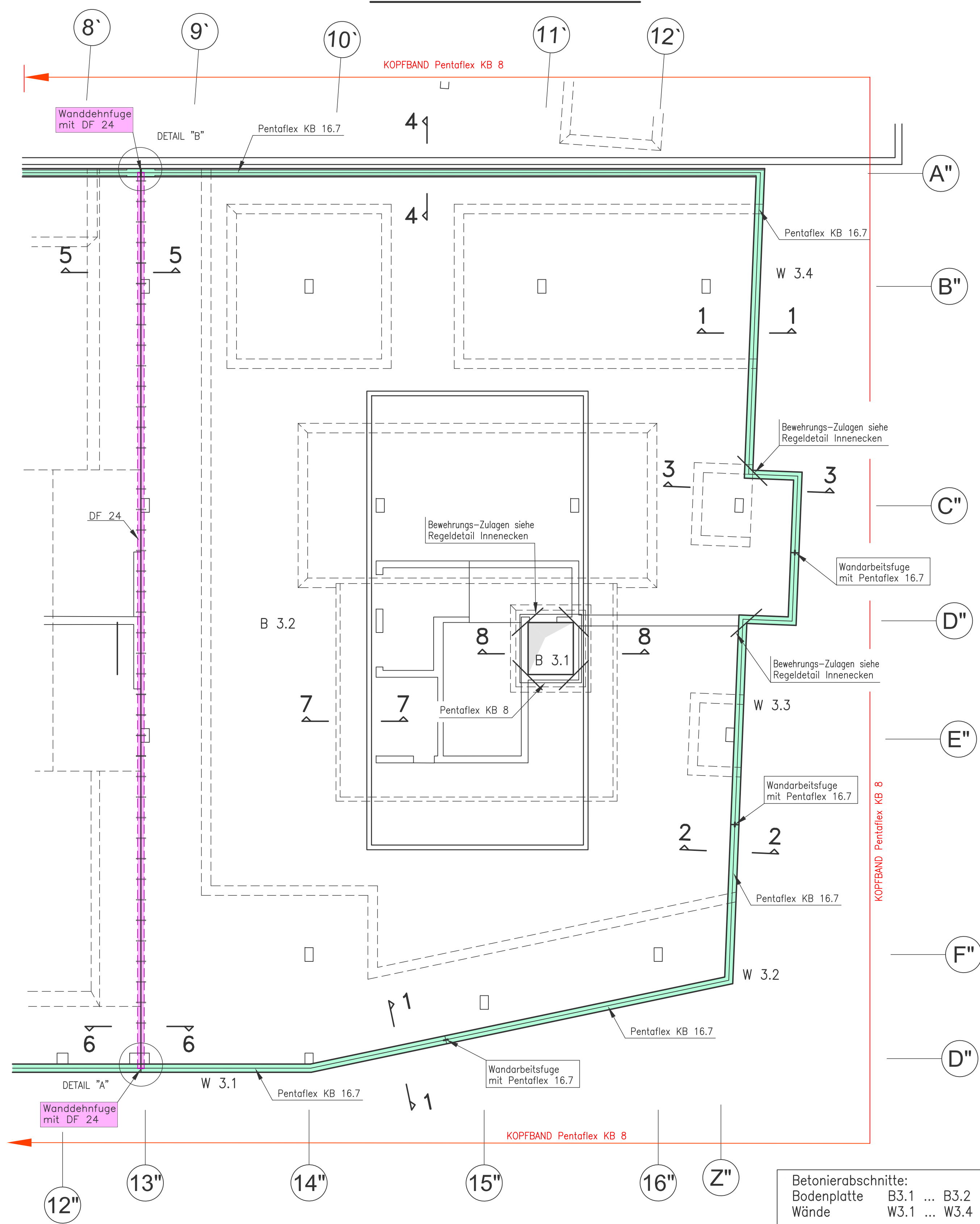


GRUNDRISS M. 1:100



Betonierabschnitte:
Bodenplatte B3.1 ... B3.2
Wände W3.1 ... W3.4

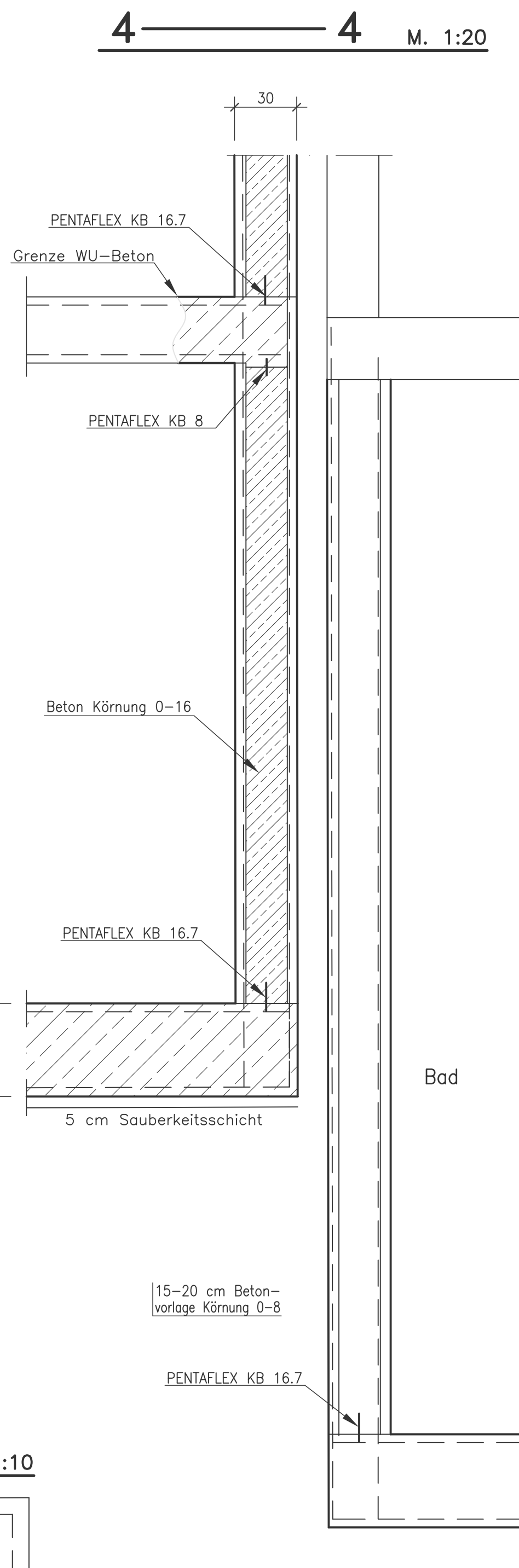
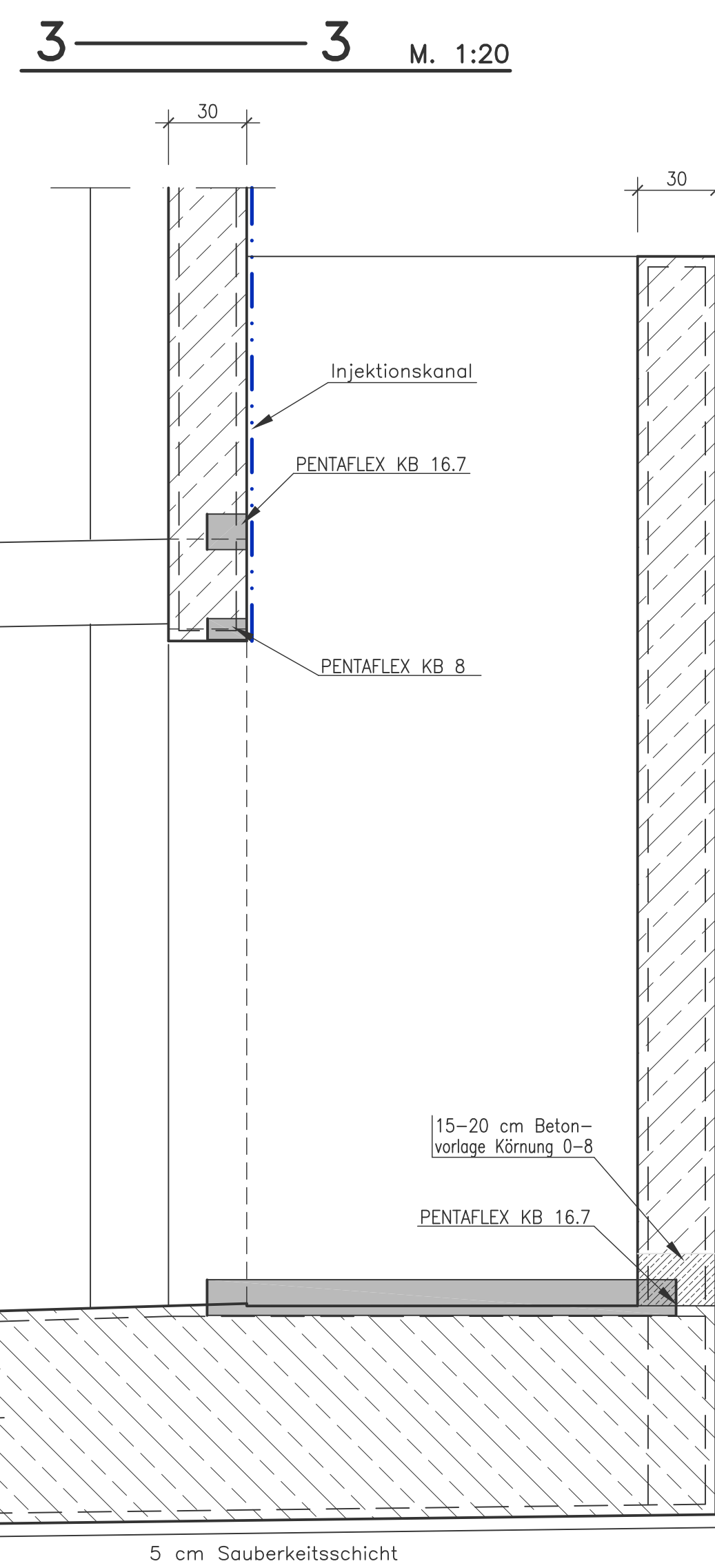
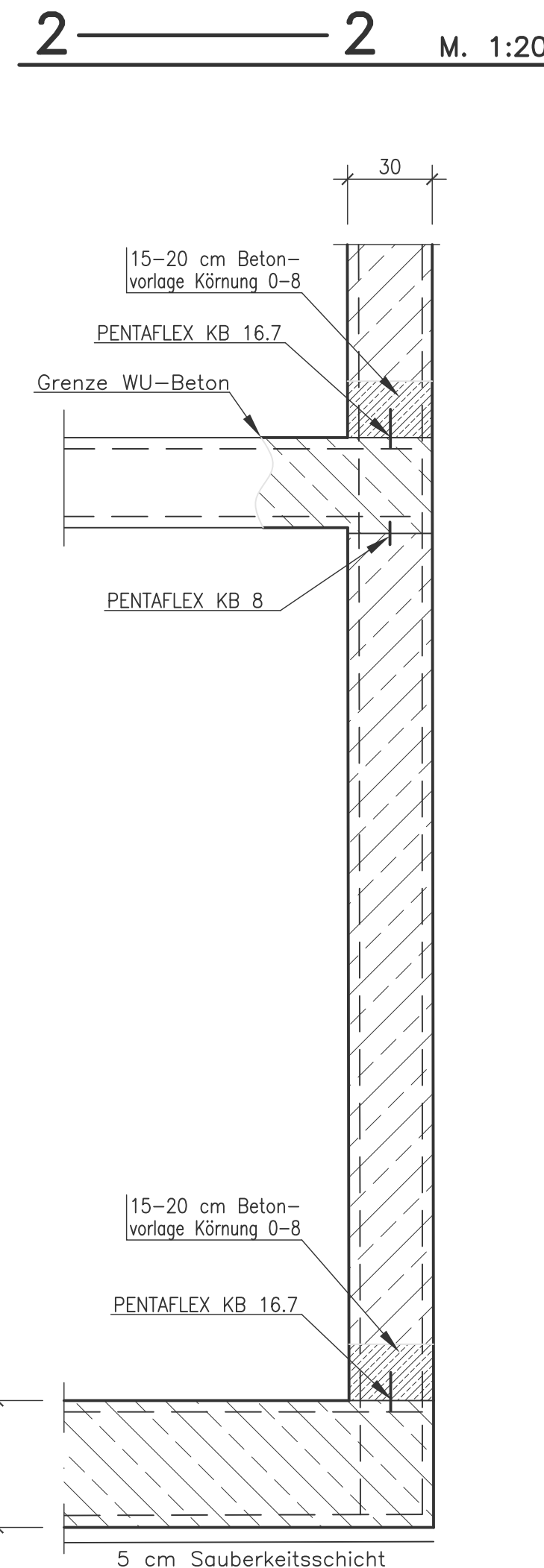
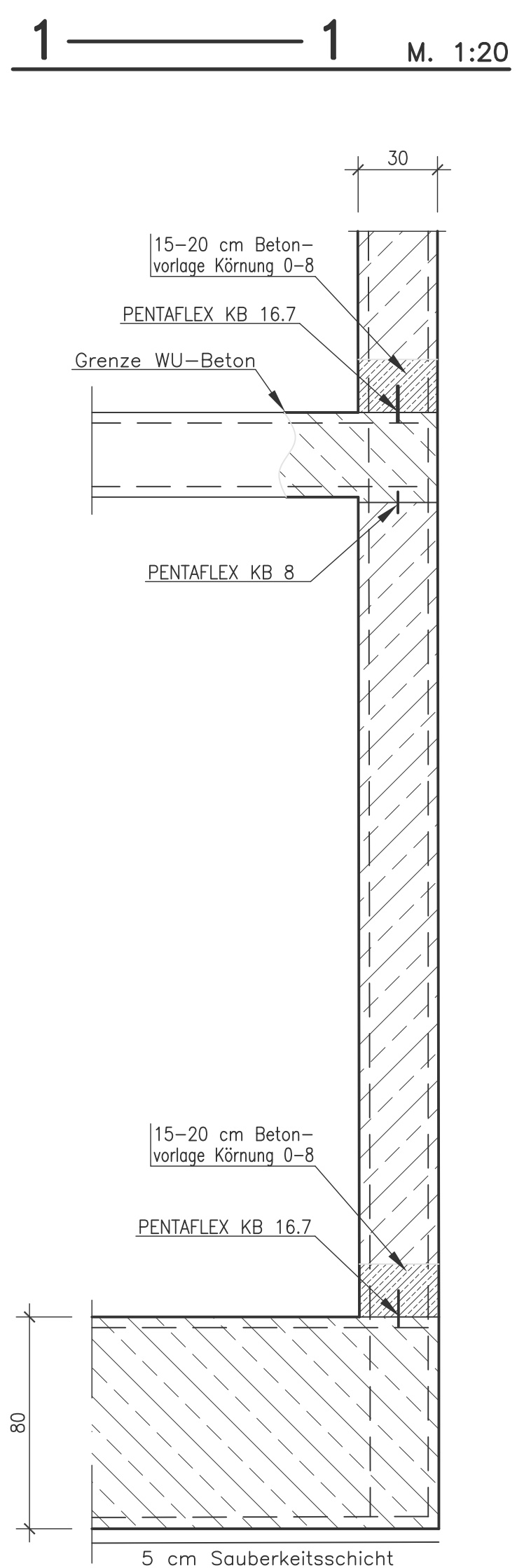
Bei den Halbfertigteilwänden aufgrund der gewählten Stossbewehrung kleinere Betonierabschnitte wählen. Vorschlag Vistona: max. Länge 15m

Die Wandelemente sind bis zur Sättigung zu wässern. Die Wände sind in Beton Körnung 0-16 zu betonieren! Der Wandbeton ist in Lagen von ca. 70 cm einzubringen. Das Nachverdichten der vorher eingebrachten Lage ist unbedingt erforderlich! Füllgeschwindigkeit nach Angabe des Wandelement-Herstellers. Vor der Montage der Wandelemente sind an allen Plattenstößen die Fugenbänder anschweißen zu lassen (vistona-Fachbauleitung).

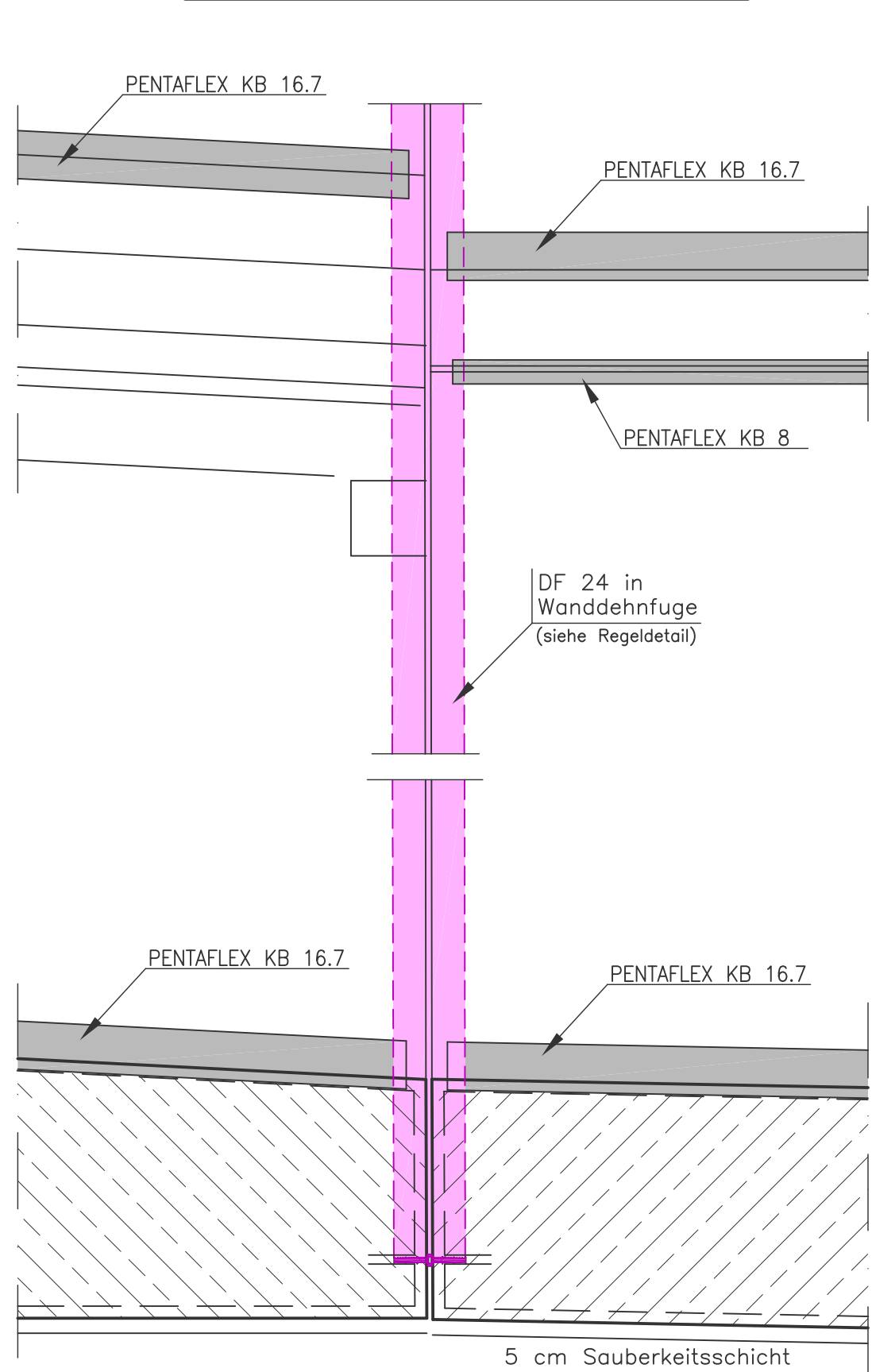
ACHTUNG!
Eine Nachbehandlung sämtlicher Bauteile ist zwingend erforderlich!! Art und Dauer der Massnahmen sind vorab mit der vistona-Fachbauleitung festzulegen.

ACHTUNG!
Vor einem weiteren Ausbau des abgedichteten Tragwerkes muss eine Abnahme erfolgen

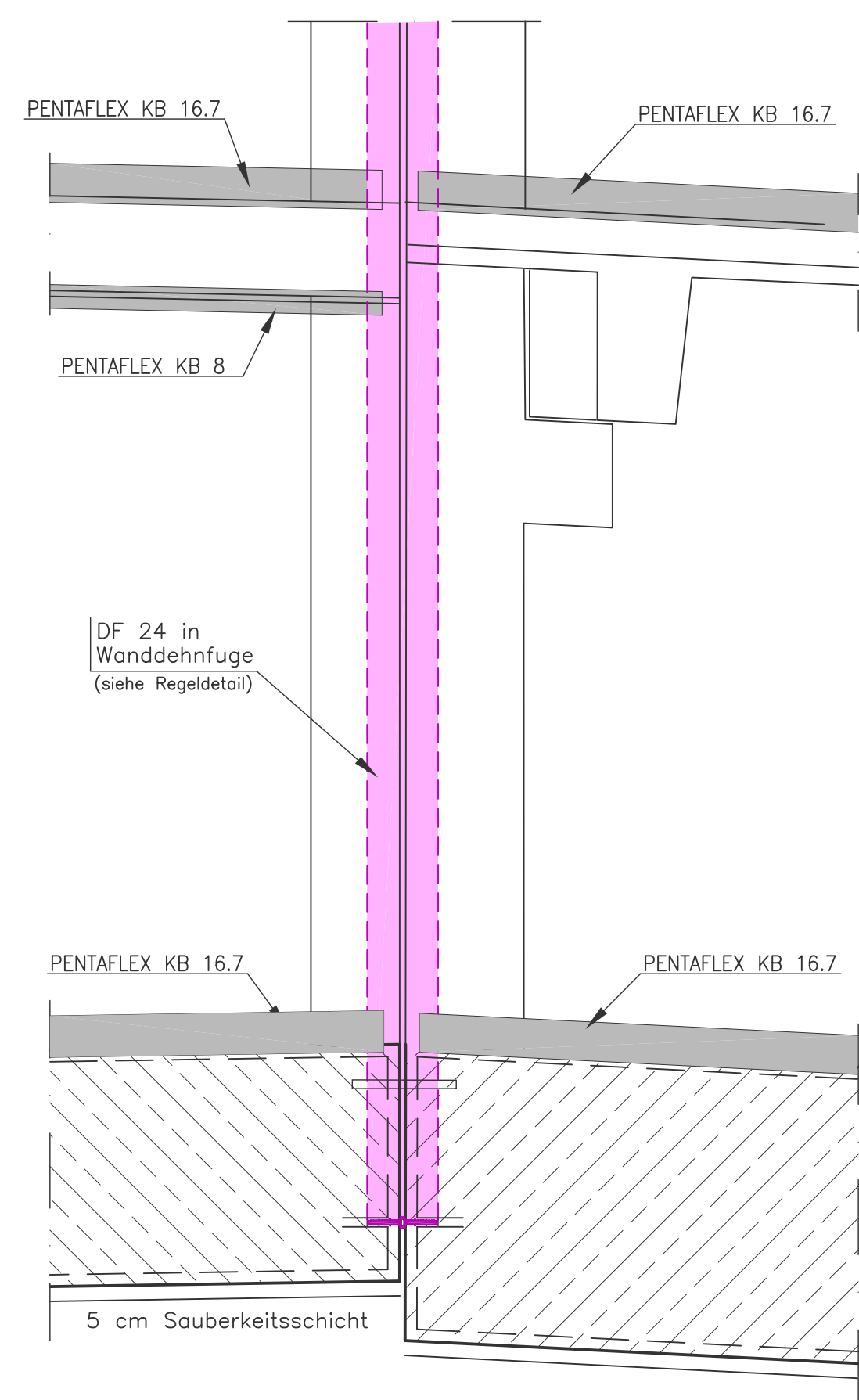
ACHTUNG!
Querschnittsschwächende Einlagen, z. B. Elektroleiterrohre sind nicht zulässig!



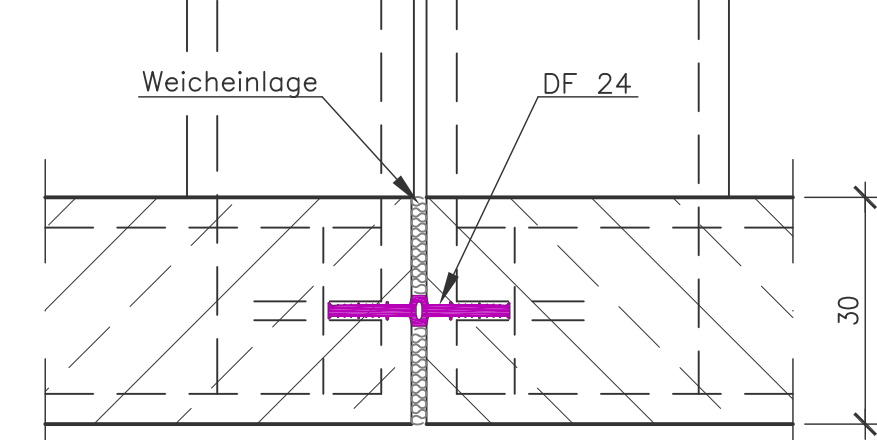
5 M. 1:20



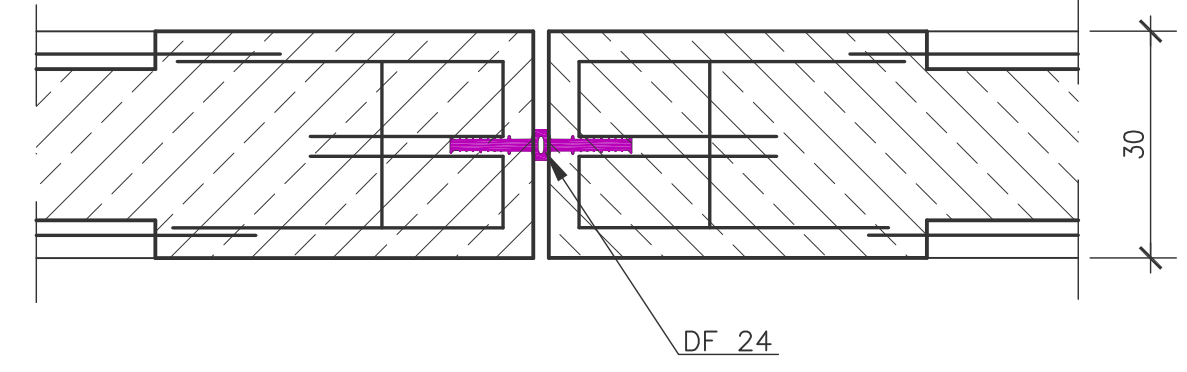
6 M. 1:20



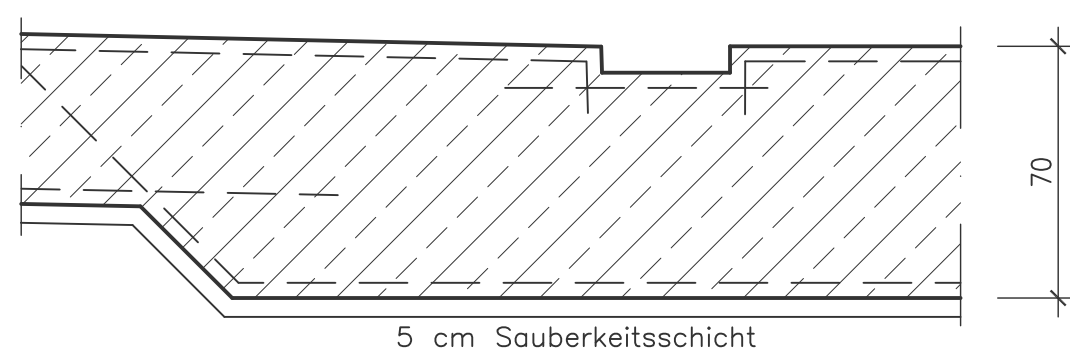
Detail A M. 1:10



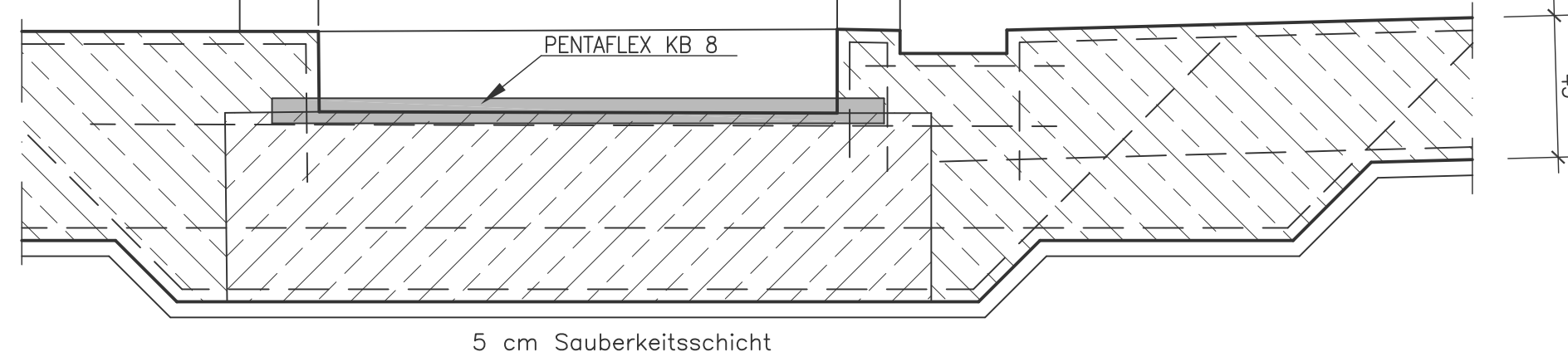
Detail B M. 1:10



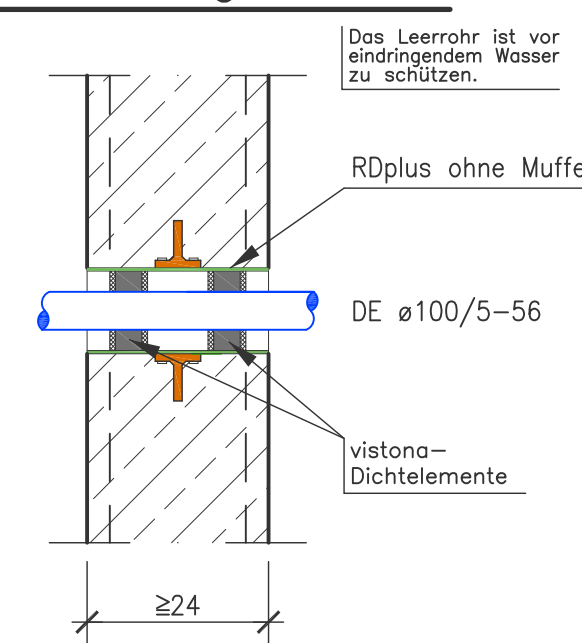
7 M. 1:20



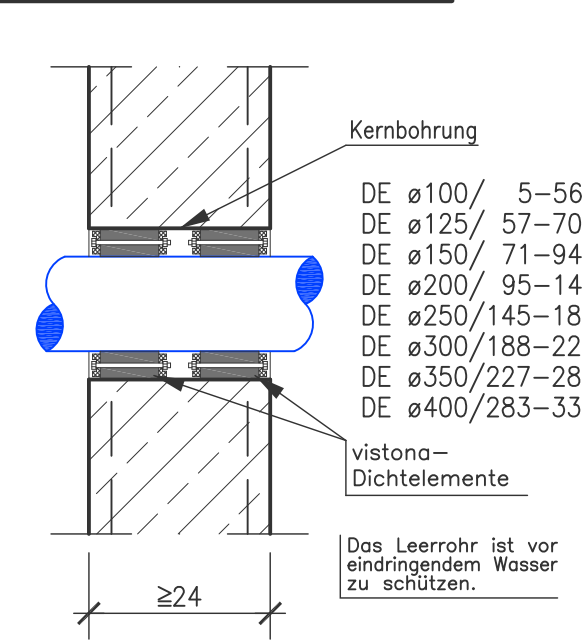
8 M. 1:20



Wanddurchführung für Leitungen M. 1:10



Wanddurchführung für Leitungen M. 1:10



DICHTUNGSTECHISCHE VORGABEN

- (Bodenplatten und Wände)
- DIN 1045-2 und mitgeltende Normen gelten, soweit nichts anderes vereinbart wurde. Unser Fachbauleiter ist in allen dichtungstechnischen Belangen auf der Baustelle weisungsberechtigt.
- Zu betonieren ist mit WU-Beton gemäß der festgelegten Rezeptur.
- Zur Nachbehandlung sind die DIN 1045-3 und mitgeltende Normen sowie Richtlinien zur Nachbehandlung von Beton zu beachten.
- Weisse Wannen müssen in allen Flächen zugänglich sein, oder mit zusätzlichen Maßnahmen versehen werden. Diese sind mit der vistona gmbh abzustimmen.
- Das Glätten von Betonplatten ist ein störender Eingriff, deshalb ist mit Oberflächenrissen zu rechnen, die nicht unsere Gewährleistung betreffen.
- Voraussetzung ist eine wasser- und frostfreie Baugrube.
- Als Sauberkeitsschicht sind mind. 5 cm Magerbeton C 8/10 (abgeschleift) vorzusehen.
- Bei Einröckelbeton ist eine Folie erforderlich.
- Die obere Bewehrung ist auf der unteren Bewehrung abzustützen.
- Zu verwenden sind vistona-Fugenbänder. Fugenbandverschweißungen werden von unseren Fachbauleitern vorgenommen. Vor dem Einbetonieren sind Fugenbänder und Anschlußfugen erforderlichenfalls zu reinigen.
- Alle Rohrdurchführungen und Bodenabläufe sind wasserdicht auszuführen. Bei Hüllrohren gilt unsere Gewährleistung nur für den Verbund "Beton/Hüllrohr".
- In Abgache mit dem Tragwerksplaner sind Flutöffnungen vorzusehen, die erst geschlossen werden dürfen, wenn die Auftriebsicherheit auch ohne Wasserhaltung gegeben ist.
- Nach den uns übermittelten Informationen ist das Grundwasser/der Baugrund nicht stahl-u. betonangreifend.
- In Bauteilen, die nach Konzept vistona abgedichtet werden, dürfen keine querschnittsschwächende Leitungen eingebaut oder Schlitze ausgeführt werden.
- Befestigungen mit Bohrungen ≤ 5 cm tiefe und max. 15 mm Durchmesser sind in die WU-Bauteile erlaubt. Größere Bohrungen sind mit vistona abzusprechen.
- Vor einem weiteren Ausbau des abgedichteten Tragwerkes hat eine Abnahme zu erfolgen. Bauphysikalische Probleme werden nicht von der Firma vistona berücksichtigt.
- OK Dichtigkeitserhaltung = dichtungstechnisch geplanter und überwachter WU-Beton bzw. OK Fensterbrüstung.
- Jeder Abdichtungstermin ist dem Büro mind. 1 Arbeitstag vorher bis 14 Uhr anzukündigen. Sollte unser Fachbauleiter nicht rechtzeitig zu dem angemeldeten Termin erscheinen, kann mit den betreffenden Arbeiten begonnen werden. Unmittelbar nach dem 1. Aushub ist eine Baustellenbesprechung mit der Fachbauleitung anzufordern!

Die Betonrezepturen sind rechtzeitig mit der Firma vistona abzustimmen!

INDEX	DATUM	ÄNDERUNG
A		
B		
C		
D		

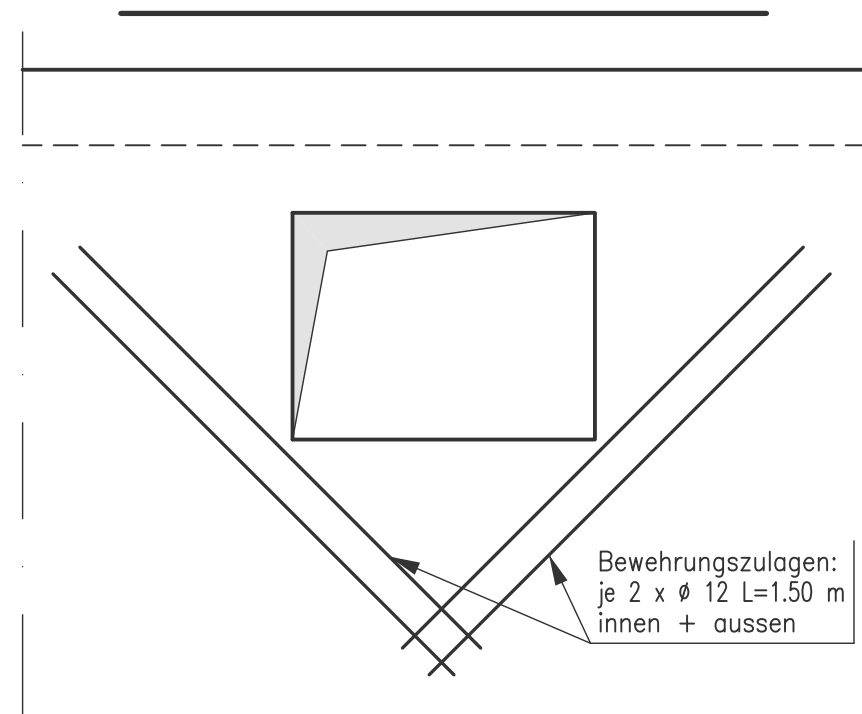
PROJEKT: Sportpark Friedrichshafen
Neubau Parkhaus
88045 Friedrichshafen
BAUTEIL: Bodenplatte und Wände (Bauteil C)

PLAN NR.: 16-111/3
DAT.: 02.08.2016
GEZ.: Elgass
MASSST: 1:100/1:20/1:10

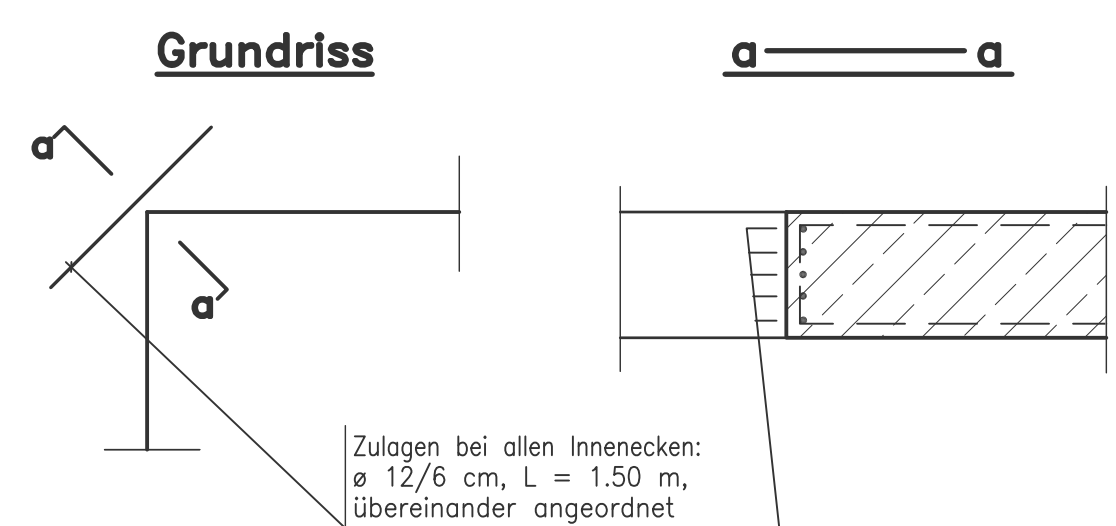


vistona gmbh
Karl-Maybach-Str. 12
88239 Wangen im Allgäu
Tel. +49 (0) 75 20 / 9 56 25-0
Fax +49 (0) 75 20 / 9 56 25-29
e-Mail: wangen@vistona.com

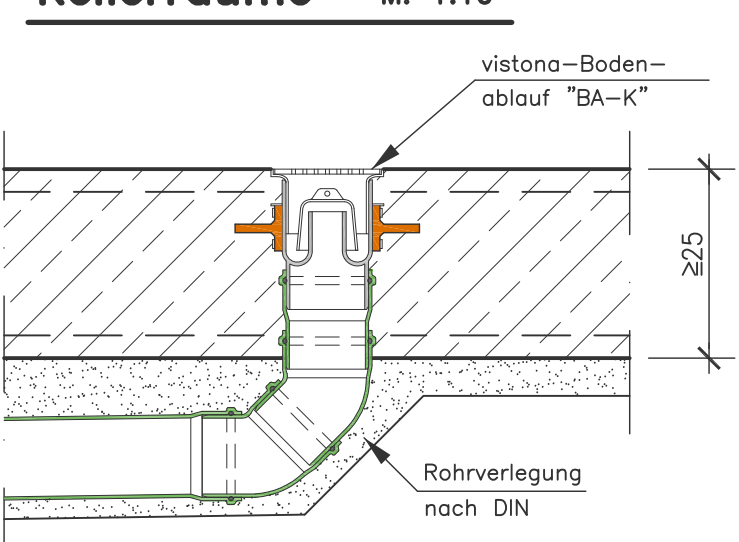
Fensterzulagen M. 1:20



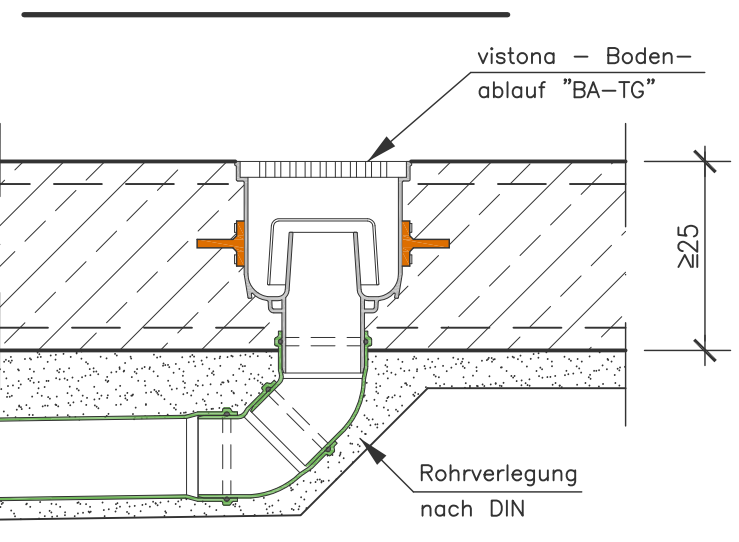
Regeldetail zur Rissicherung von Innenecken



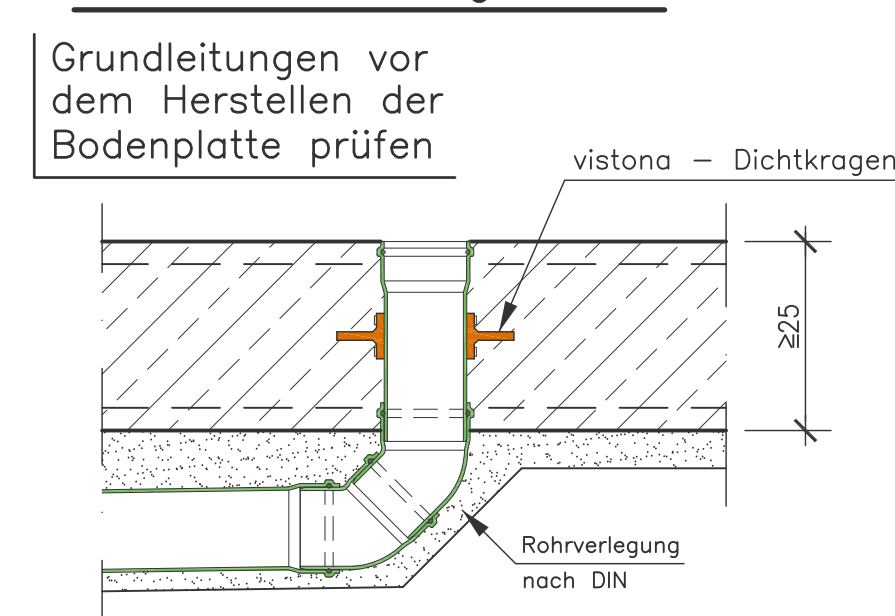
Bodenablauf für Kellerräume M. 1:10



Bodenablauf befahrbar M. 1:10



Bodendurchführung M. 1:10



Wanddurchführung für Abwasser M. 1:10

