

Abdichtung Bodenplatte
Bauwerksabdichtung gem. WU-Richtlinie
Entwurfgrundsatz C, Nutzungsklasse A**, A***

- 1

Beschichtung (Leistung Estrich)

Epoxidharz auf Flügelgeglätteten Beton
- 2

Außenwand WU-Beton (Leistung Rohbau)

d=30cm, XC2, WF, WU, C30/37
(zusätzl. Anf. R-Beton n. A. Statik)
- 3

Frischbetonverbundfolie (FBVF) (Leistung Rohbau)

z.B. Sikaproof A+ 12 o. glw.
- 4

Perimeterdämmung (Leistung Rohbau)

Polystyrol-Extruderschaumstoff (XPS-Platte)
d=14cm,PW(Druckfestigkeit 180 kPa), n.A. Statik,
WLS=0,035 W/(mK), n.A. Bauphysik
- 5

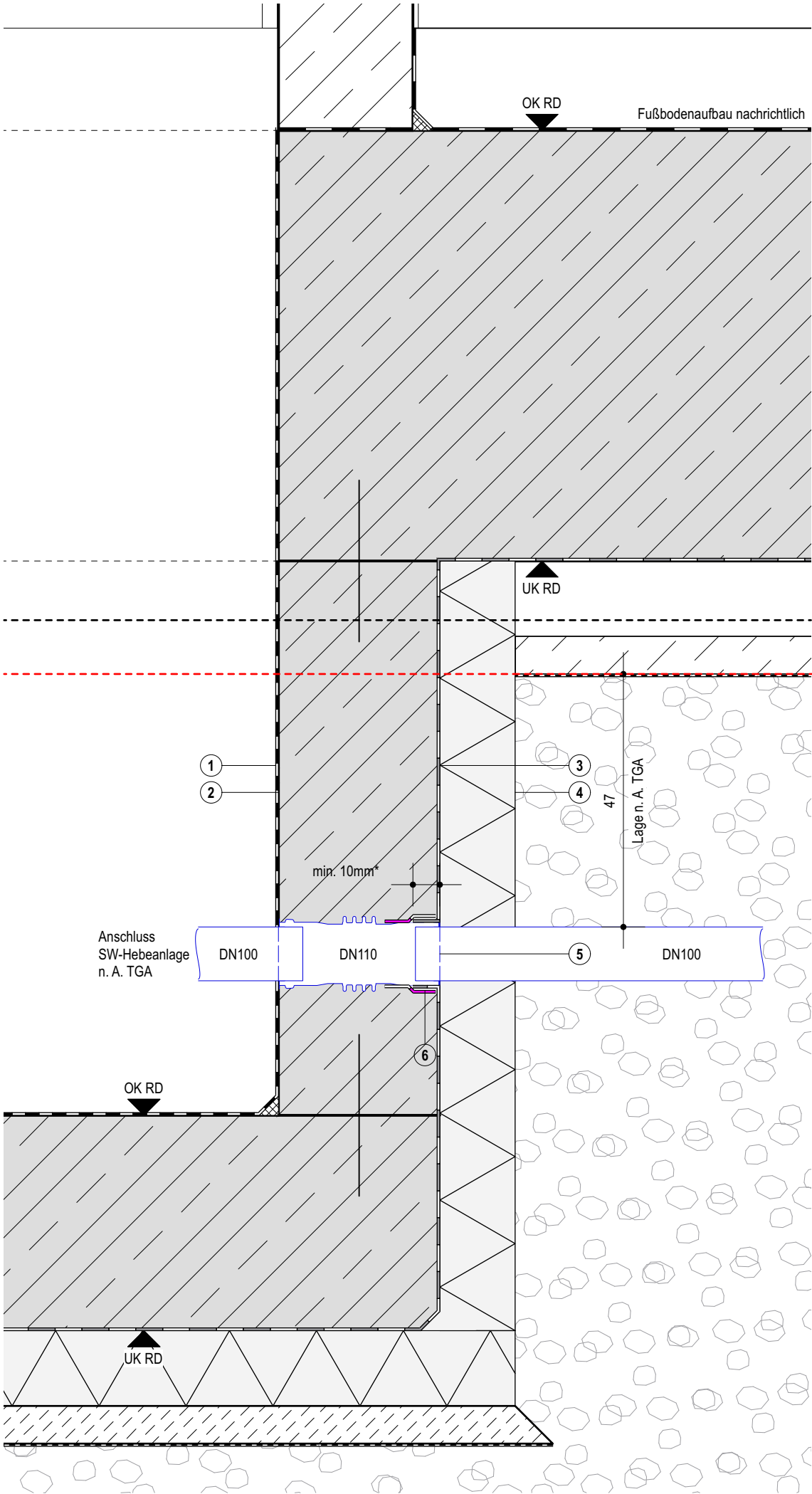
Wanddurchführung (Leistung Rohbau)

in WU-Betonwand betonieren, Abstandsmaße und
Montagerichtlinien nach DIN 18533 gem. Hersteller
berücksichtigen
z.B. Kraso Wanddurchführung Typ B o. glw.
Ort, Dimension und Produkthanforderung n.A. TGA
- 6

Abdichtung Rohrdurchführung (Leistung Rohbau)

entsprechend verwendetem FBV-System,
n.A. Hersteller, z.B. SikaProofTape A+ o. glw.

*Maße gem. Herstellerangabe



	Stahlbeton
	WU-Beton
	Magerbeton
	Holz
	Mauerwerk
	Mörtel, Putz
	Betonfertigteil
	Trockenbauwand
	Installationswand
	Perimeterdämmung
	Dämmstoff Baustoffklasse A1
	Dämmung hart Baustoffklasse A1
	Dämmung weich Baustoffklasse A1
	Leistungsgrenze
	Leistung außerhalb Objektplanung

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen
DT-AB-0001, folgende (vgl. DT-AB-0005)

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit gesamter Werk- und Detailplanung.

Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur
Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer eigenverantwortlich
nachzuprüfen, einschließlich der Maße mit den örtlichen Gegebenheiten auf der
Baustelle.
(Höhenangaben bezogen auf OKFF).

Die Angaben des Bodengutachtens, des Wärmeschutznachweises und des
Schallschutznachweises sind verbindl. u. bei der Ausführung zu beachten und
einzuhalten.

Nur von Architekt und Statiker freigegebene Pläne mit dem aktuellsten Index
dürfen zur Ausführung verwendet werden.
Alle Angaben sind mit den Statikerplänen eigenverantwortlich zu vergleichen.
Verlauf des Gebäudebaukörpers gemäß Plan und Absteckung Vermesser.
Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung umgehend zu verständigen und mit dem
planenden und ausführenden Architekten sowie mit dem Statiker vor Ausführung
abzustimmen.

C	09.01.26	Planfortschreibung
B	14.06.24	Anpassung Abdichtungsplanung
A	13.03.24	Planerstellung

NR.	DATUM	ART DER ÄNDERUNG	VON
-----	-------	------------------	-----

PROJEKT

Neubau Gesamtschule Altenessen-Süd
Erbslöhstrasse 3 45326 Essen

BAUHERR
Immobilienwirtschaft der Stadt Essen
Lindenallee 59-67
45127 Essen

ARCHITEKT

PHASE

Ausführungsplanung

DATUM	13.03.24	BEARBEITER
-------	----------	------------

PLANGRÖSSE	DIN A3
------------	--------

MASSSTAB	1:10
----------	------

FREIGABE

INDEX	C	STAND	09.01.26
-------	---	-------	----------

PLAN	F-GEA-ARC-LP5-DT-AB-0013-C
------	----------------------------

PLANINHALT	Hauseinführung Pumpensumpf
------------	----------------------------