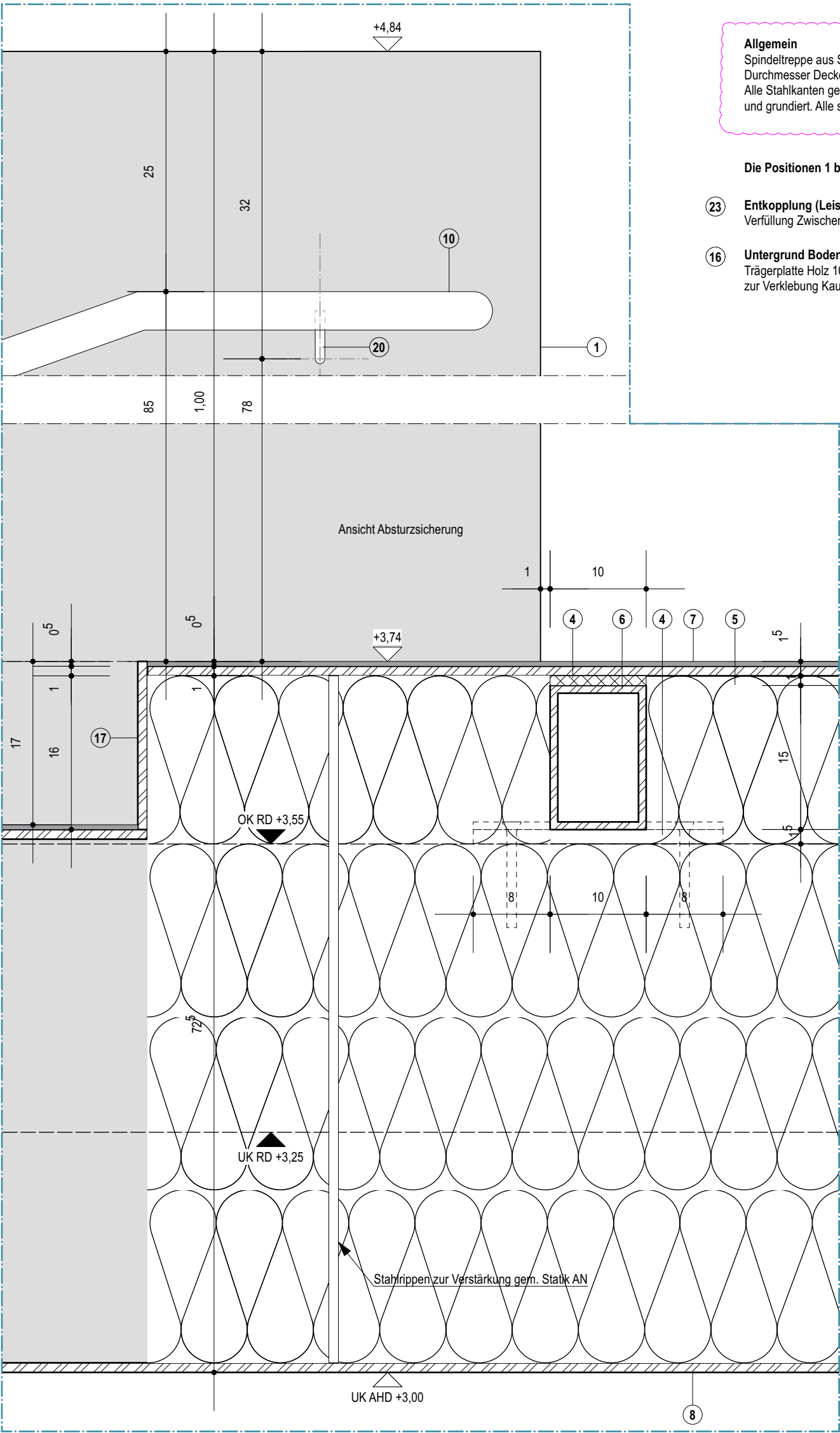
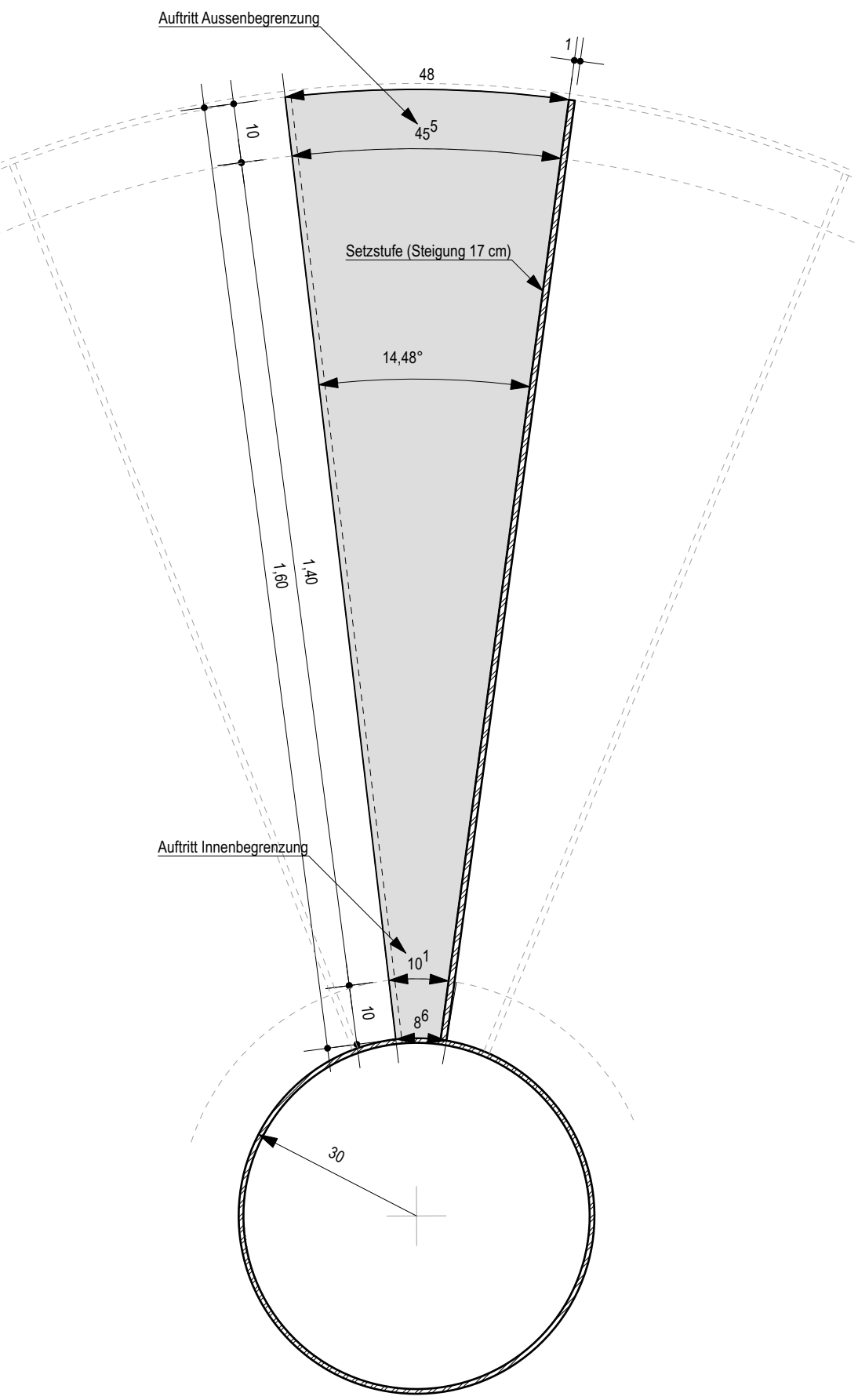


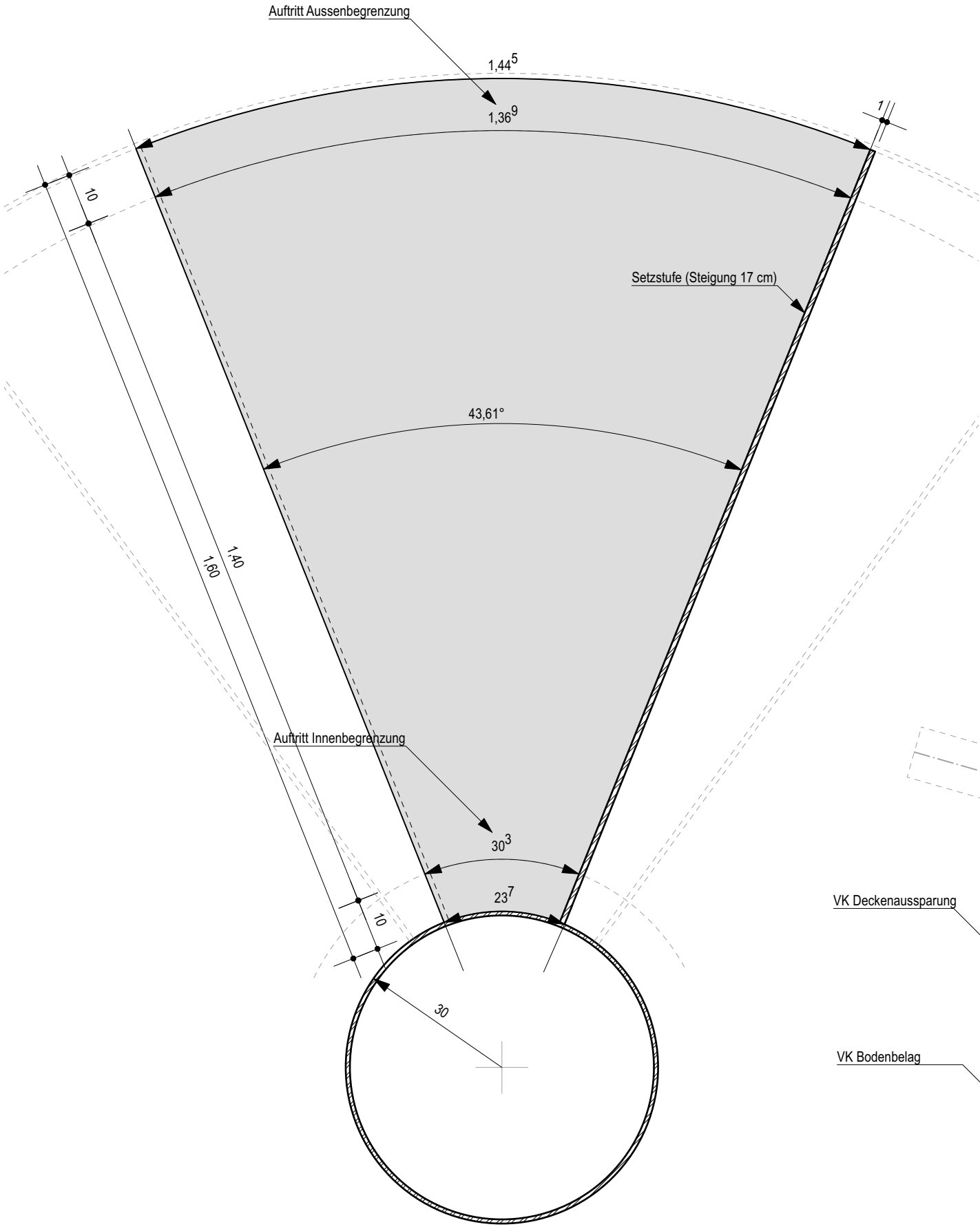
Detailschnitt B-B, Antrittstufe (Abwicklung) 1:5



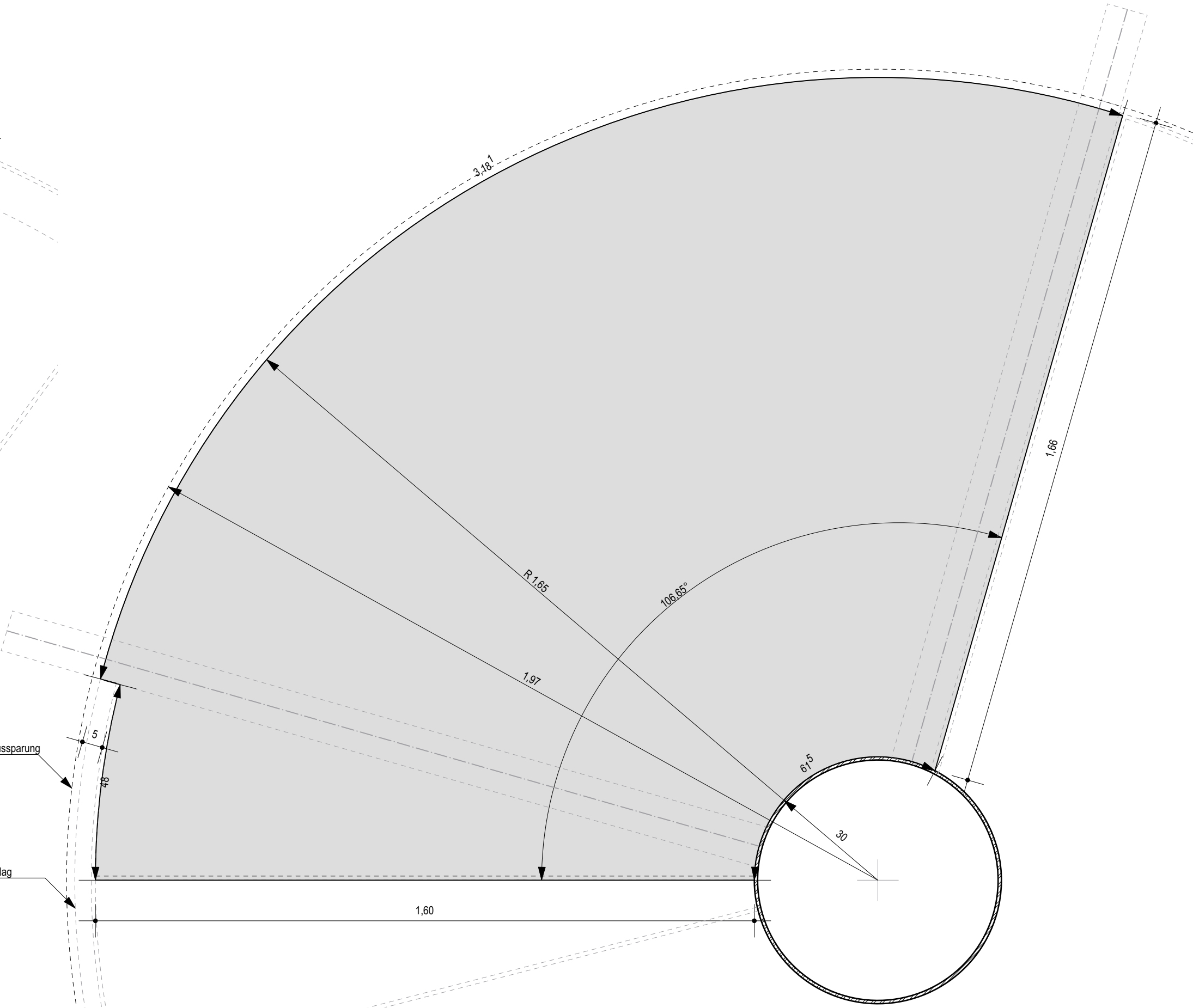
Schnitt C-C, Austrittstufe (Abwicklung) 1:5



Abmessungen Trittstufe



Abmessungen Zwischenpodest



Abmessungen Austrittspodest

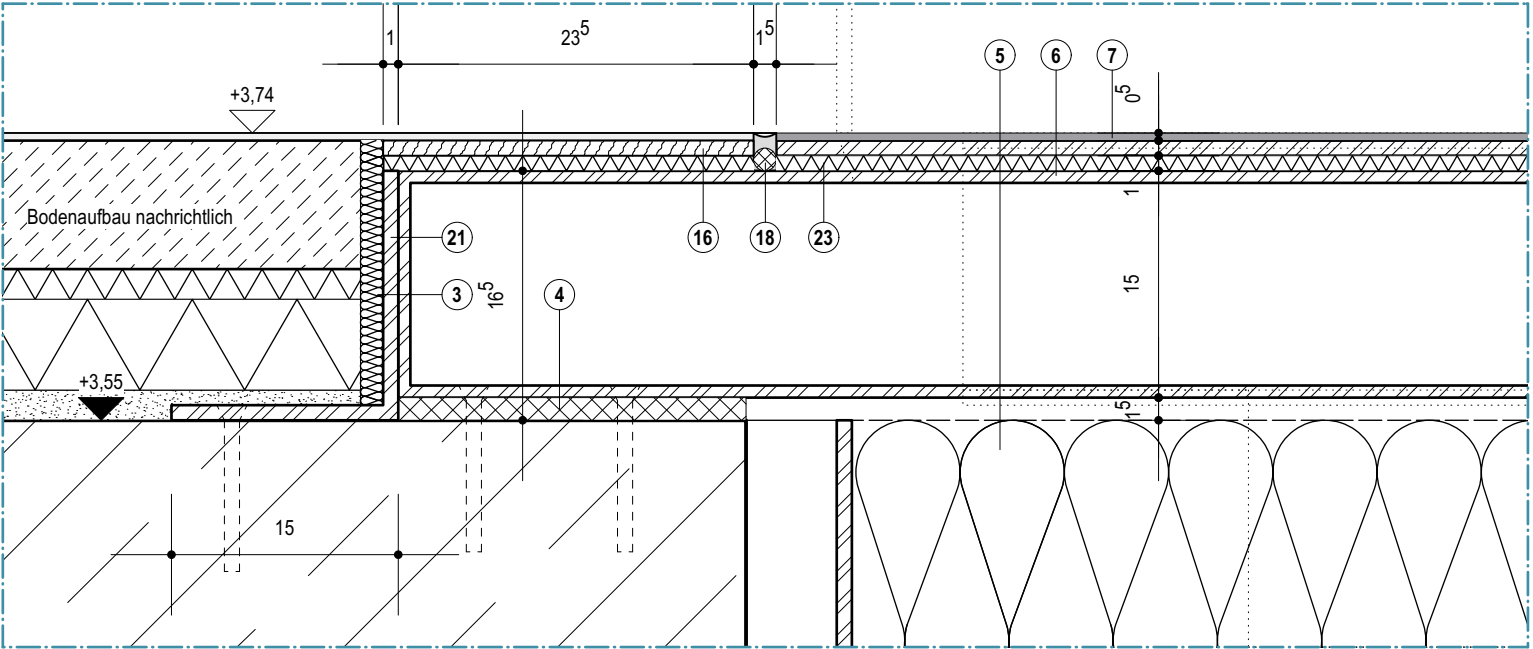
Allgemein
Spindeltreppel aus Stahl. Treppenauf an Spindelstütze befestigt. 2 Stahlträger als Auflager in Decke 1.OG.
Durchmesser Deckenaussparung 1.OG: 3.94 m. Durchmesser Treppe gesamt (inkl. Stahlgeländer): 3.82 m.
Alle Stahlkanten gefast (R=2 mm) und geschliffen. Schweißnähte nur von einer Seite zulässig, geschliffen und grundiert. Alle sichtbare Oberflächen einheitlich lackiert, Farbton gem. Leitsystem nach Bemusterung.

Die Positionen 1 bis 14 sind im Plan GEA-ARC-LP5-DT-SC-5001 zu finden

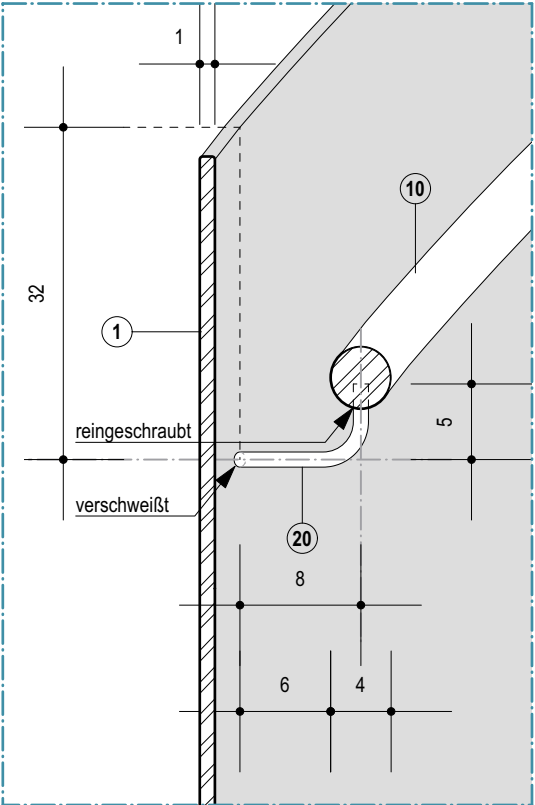
- 23 **Entkopplung (Leistung Schlosser 3)**
Vertüfung Zwischenraum mit Dämmung h=1,5cm
- 16 **Untergrund Bodenbelag (Leistung Boden)**
Trägerplatte Holz 10mm auf Entkopplungsmatte d=10mm zur Verklebung Kautschuk

17 **Setz- und Trittschritte (Leistung Schlosser 3) • Bodenbelag (Leistung Bodenbelagsarbeiten)**
Tritt- und Trittschritte aus Stahlblech, S355, t=10 mm (n.A. Stahl), verschweißt, Unterseite geschlossen.
An Spindelstütze angeschweißt. Stufen unterseitig mit Antidröhmatte beklebt, Trittschritte mit Bodenbelag Kautschuk, vollflächig verklebt. Nähte unverfügt. R9, z.B. Nora Kautschuk Noraplan uni 7255 o. glw. nach Bemusterung. Trittschritte lackiert.

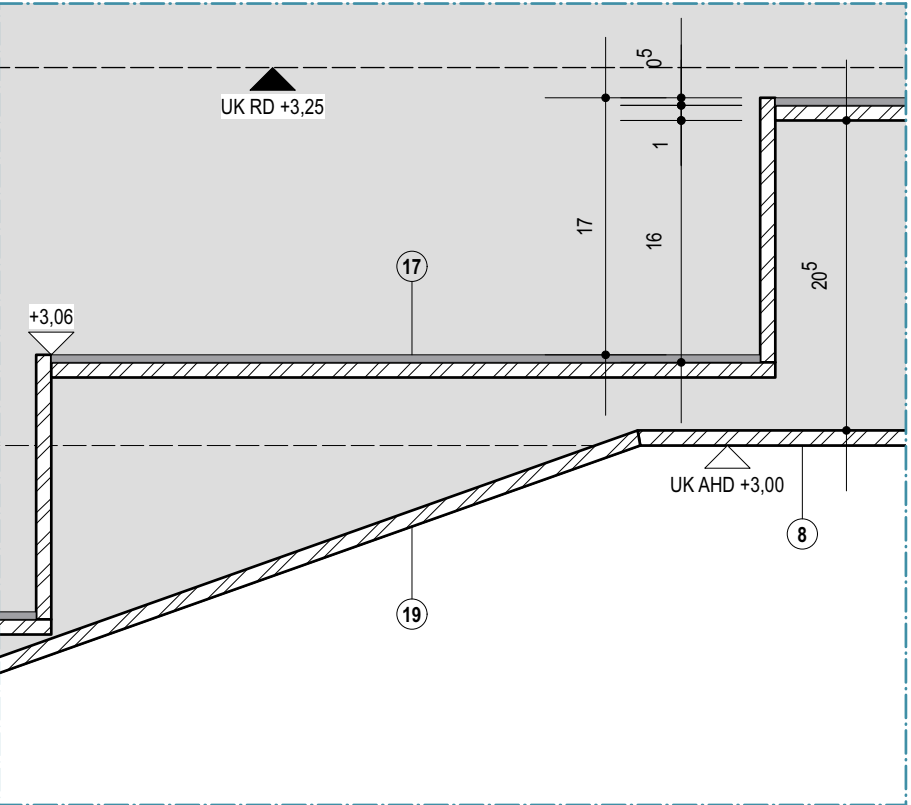
- 18 **Dauerelastische Verfüllung (Leistung Boden)**
inkl. Hintertüllschür
- 19 **Unterseitige Treppenbekleidung (Leistung Schlosser 3)**
Flachstahl, S235, t=10 mm, an Treppenwange und Spindelstütze flächig unter Treppenauf verschweißt, Plattenstöße punktuell verschweißt, verschleiß- und lackiert
- 20 **Handlaufhalter (Leistung Schlosser 3)**
Rundstahl aus Stahl, Hohlprofil Durchmesser: 10 mm, Abmessungen: 85x50mm (LxH), 90° gebogen, an Handlauf geschraubt, an Geländer geschweißt + an Spindel geschweißt
- 21 **Abstellwinkel (Leistung Schlosser 3)**
Stahlwinkel zur Ausbildung Bodenrand im Bereich Anschluss Stahlträger-Stb-Decke, Abmessungen: 150x155 mm (BxH) nach Stahl AN



Detailschnitt I-I, Anschluss Stahlträger-Stb-Decke 1:5



Detailschnitt G-G, Handlauf 1:5



Detailschnitt H-H (Abwicklung) 1:5

- 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

Absturzsicherung, Stufenvorderkante werkseitig grundiert montiert
Nachbehandlungen von Bauschweißungen notwendig
Sichtbare Oberflächen nach Montage und Ausrichtung zweifach mit Nasslack beschichten
verschweißte Fugen und Stöße sind vor dem Lackieren zu verputzen, verschleifen und verschleien
sichtbare Schraubköpfe sind vor dem Lackieren zu verspachteln und verschleien
Lackoberfläche nach Bemusterung seidenmatt
Die Lackierung der Innen- und Außenseite erfolgt in unterschiedlichen NCS Tönen
Handlauf und Handlaufhalter, Lackierung im NCS Ton (gem. Innenseite Treppe)

Hinweis
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit dem Plan GEA-ARC-LP5-DT-SC-5001

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit gesamter Werk- und Detailplanung.
Pläne im Maßstab 1:200 dienen nur der Übersicht und als Ergänzung zur verbindlichen Werk- und Detailplanung.

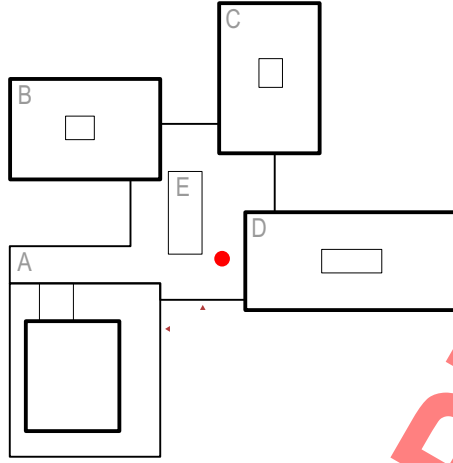

Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer eigenverantwortlich nachzuprüfen, einschließlich der Maße mit den örtlichen Gegebenheiten auf der Baustelle.
(Höhenangaben bezogen auf OKFF).
Die Angaben des Bodengutachtens, des Wärmeschutznachweises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

D	12.03.26	Planfortschreibung für Bodenbelagsarbeiten
C	22.09.25	Anpassung Treppenbelag, Höhe Absturzsicherung, Anpassung Zuständigkeit Schlosser 3
B	09.07.25	Anpassung Bodenbelag

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

PROJEKT Neubau Gesamtschule Altenessen-Süd Erschließungsstrasse 3 45326 Essen			
BAUHERR Immobilienwirtschaft der Stadt Essen Lindentalallee 59-67 45127 Essen		FLUR FLURSTÜCK NR.: 217 I.T. 501 502 503 I.T.	
ARCHITECT STADT ESSEN		39	

		
<p>H: 0.00 = 60.00 ü.NN.</p>		

GENERALPLANUNG	TRAGWERKPLANUNG	BAUPHYSIK
GEBAUDETCHNIK	BRANDSCHUTZ	LANDSCHAFTSPLANUNG
PLANUNGSPHASE Ausführungsplanung		DATUM 11.04.25
PLAN-NR. GEA-ARC-LP5-DT-SC-5002-D		INDEX D
PLANNWALT		BLATTGRÖSSE DIN A1
STADT ESSEN		STAND 12.03.26
STADT ESSEN		MAßSTAB 1:25
STADT ESSEN		BEARBEITER
STADT ESSEN		UNTERSCHRIFT BAUHERR
STADT ESSEN		UNTERSCHRIFT ARCHITECT