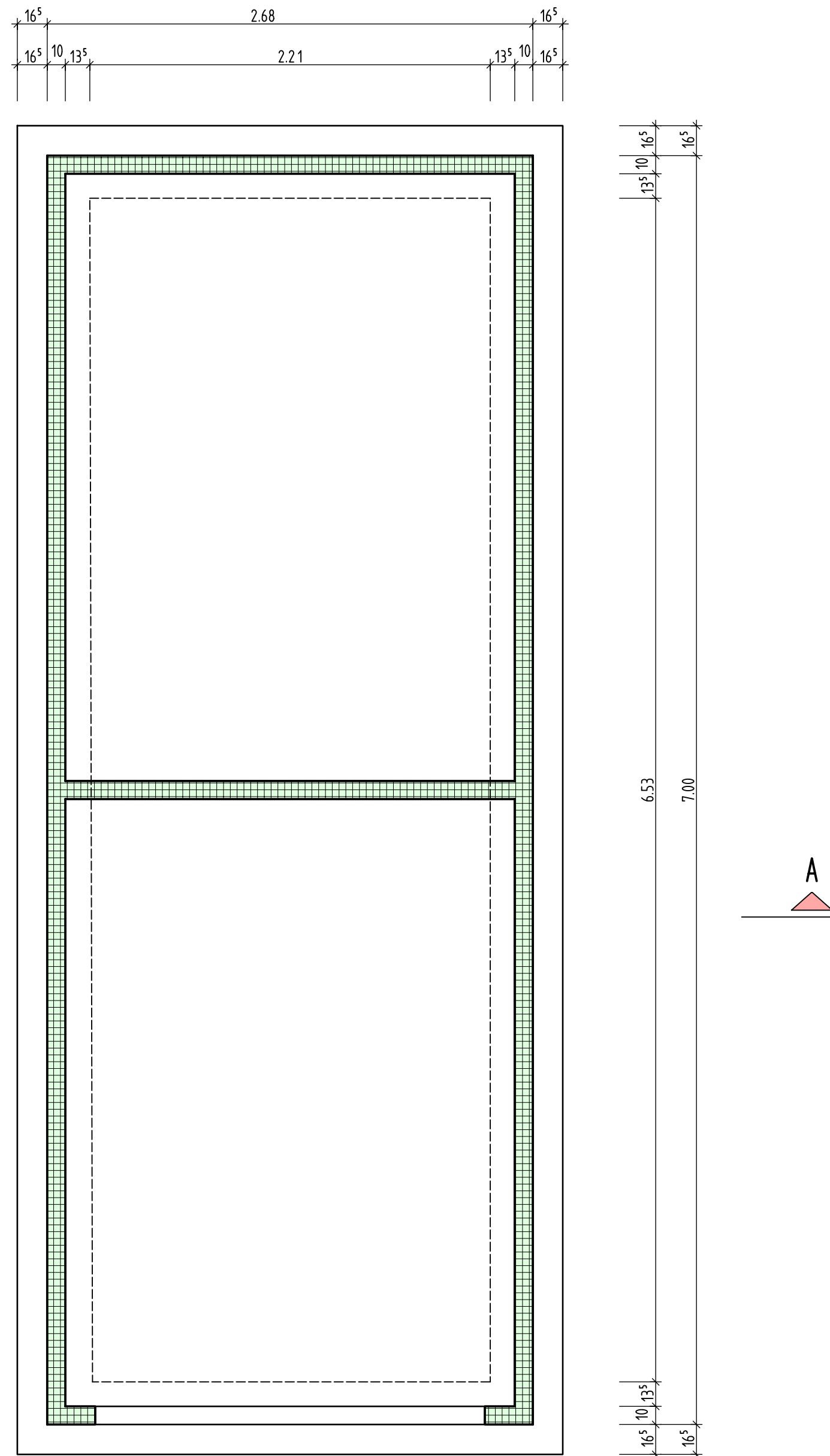


Schalplan Gründung Container NEA

M=1:25

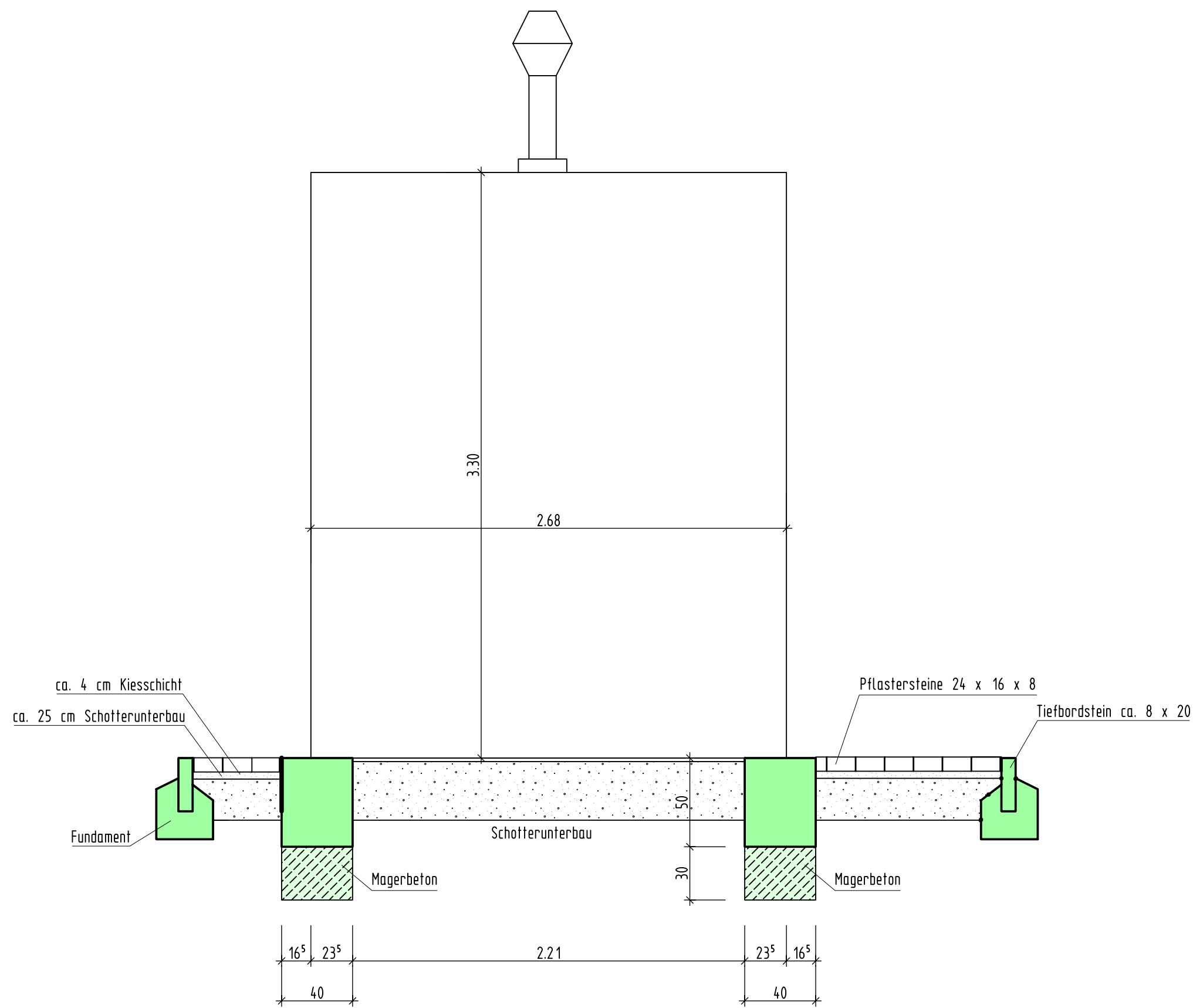
Grundriss

M=1:25



Schnitt A-A

M=1:25

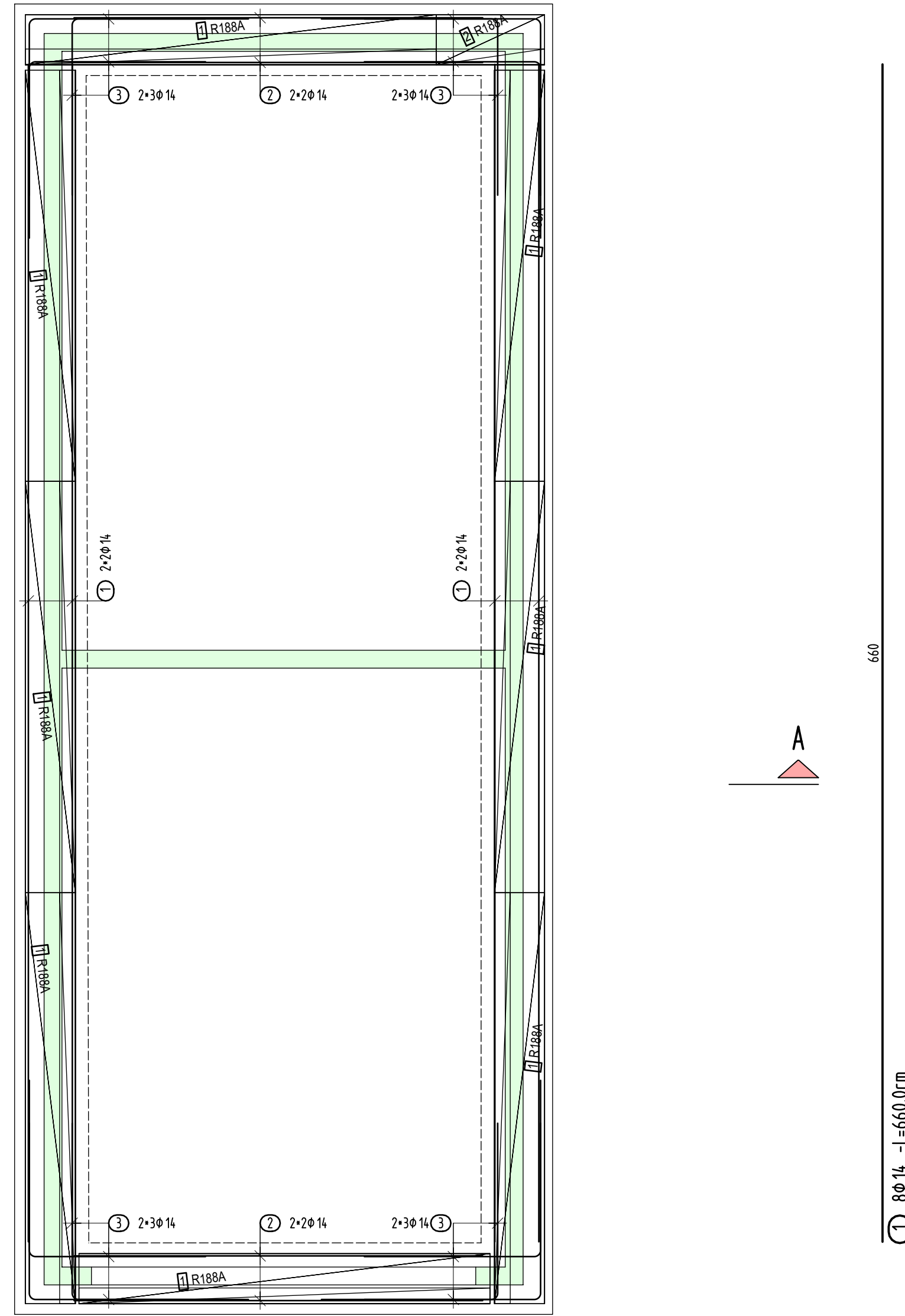


Bewehrung Gründung Container NEA

M=1:25

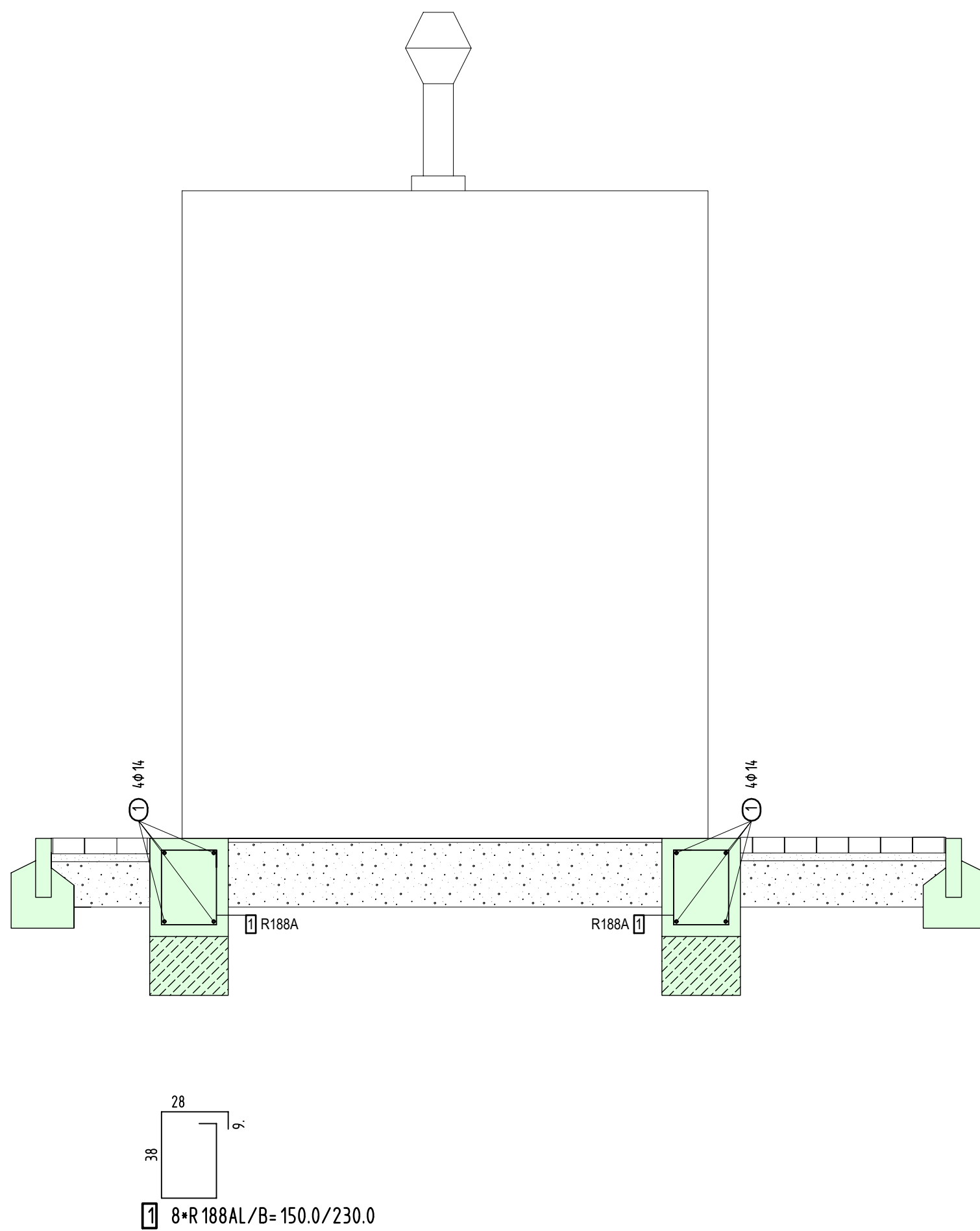
Grundriss

M=1:25

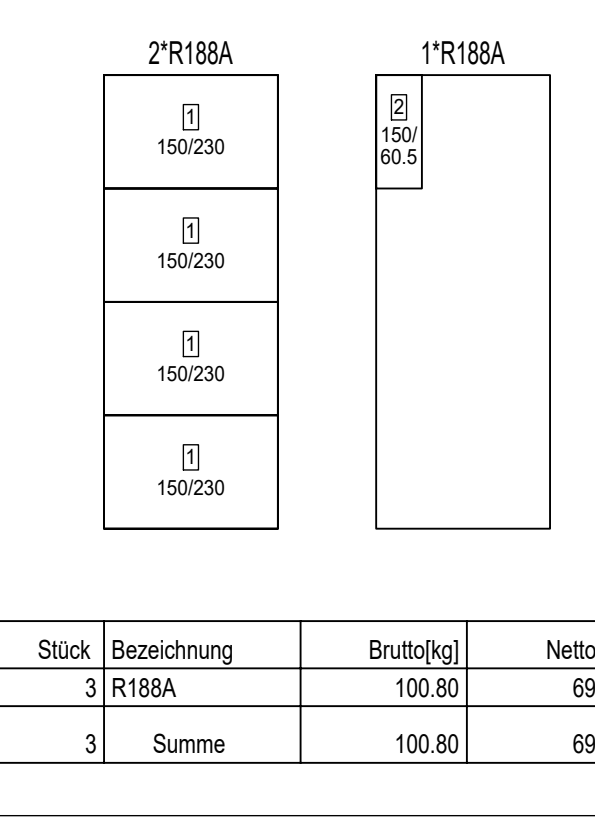


Schnitt A-A

M=1:25



Matten- Schneideskizze



Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stück	ø	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	8	14	6.60	660	52.80	63.89
2	8	14	2.30	230	18.40	22.26
3	24	14	2.00	200	48.00	58.08

Gesamtmasse : 144.23

Fundamente NSHV Container	
Betongüte C25/30	Besondere Eigenschaften: R90
Betondeckung $c_{\text{min}} / c_{\text{max}}$	5.0 / 5.0cm
Expositionsklasse	XCL, XF1, XF2, XF3
Überwachungskategorie	DK2
Betonstärken: B 50000 Stabstahl: B 50000 Matten	

BIEGEANWEISUNG (Nach DBV-Merkblatt "Betondeckung und Bewehrung")

BIEGEROLLENDURCHMESSER $d(b)$	
Zul. Grenzabweile AL der Bewehrungsstäbe entsprechend DBV-Merkblatt "Betondeckung und Bewehrung" Abschnitt 5 Tabelle 3	
Stablänge l	Stabdurchmesser d_s
$\leq 5.0m$	$\leq 14mm$
$> 5.0m$	$> 14mm$
Grenzabweile AL (cm)	Grenzabweile AL (cm)
+1.5	+2.0
-0.5	-1.0

Stoßtafel für C25/30									
Wenn nicht anders angegeben gelten folgende Übergreifungslängen ls:	8	10	12	14	16	20	25	28	32
VB I	45	60	70	80	130	165	205	230	260
VB II	65	85	100	115	185	230	290	325	370

Legende	
	Magerbeton (Betongüte siehe oben)
	Stahlbeton (Betongüte siehe oben)
	WU-Beton (Betongüte siehe oben)
	Fertiggleite
	KS - XL-Planenelement 16/2.0-DBM
	KS-L 12/1.6-DBM
	Schotterfragschicht
	Asphaltsohle/Böschungsgrenze
	Sichtbeton
	DK - Oberkante
	UK - Unterkante
	VK - Vorderkante
	WT - Wandträger-Träger
	BRH - Brüstungshöhe
	RFB - Rohfußboden
	FFB - Fertigfußboden
	B - Bodenplatte
	D - Decke
	F - Fundament
	OZ - Oberzug
	DS - Deckensprung
	DD - Deckendurchbruch
	DA - Deckenaussparung
	SWS - Senkrechter Wandschütz
	HWS - Horizontaler Wandschütz
	WD - Wanddurchbruch

Ausführungsplanung A25003-B_FU_002 - v

Index	Datum	Gezeichnet
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

vom Prüfingenieur für die Bauausführung freigegeben

vom Architekten für die Bauausführung freigegeben

Bauherr: Zweckverband Kläranlagen, Böblingen-Sindelfingen

A25003 – Gründung Container KA Darmshiem

Zweckverband Kläranlage

Kläwerk Darmshiem-Dagersheim

Mühlhaldenweg 40

71069 Sindelfingen

Tragwerksplanung

Gezeichnet: Eb

Geprüft

Projektleiter: SK

Datum: 07.05.2026

Maßstab: 1 : 25

Schal- und Bewehrungsplan

Gründung Container NEA

Erklärung zum Planstatus

v Vorabzug

x Nicht freigegeben

f Freigegeben

A25003-B_FU_002 - v

H/B = 84.1 / 1189 (1.00m²)

Allplan 2022