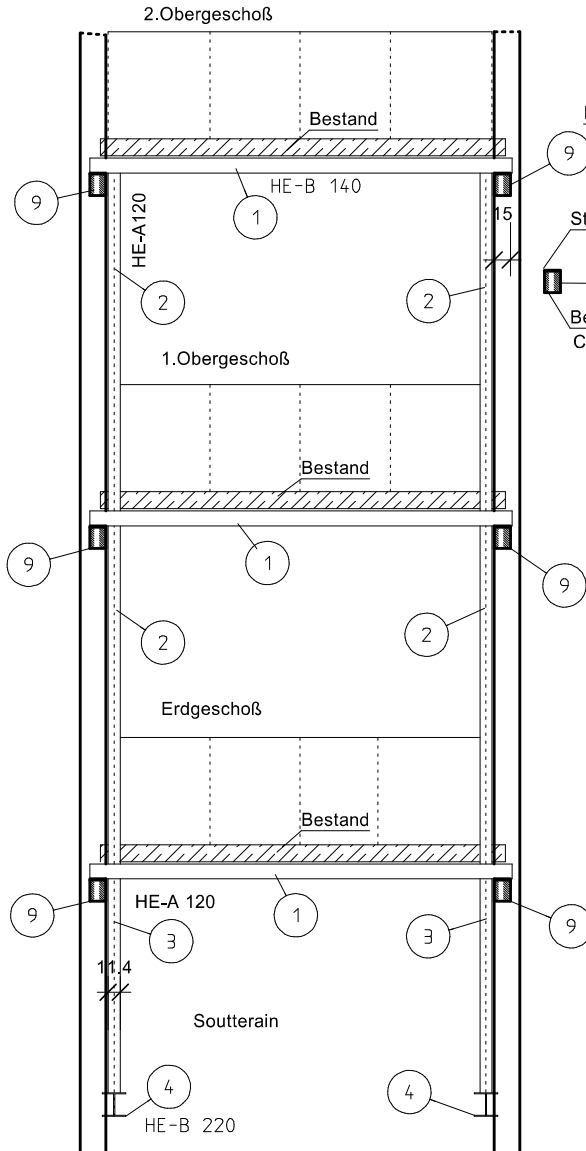




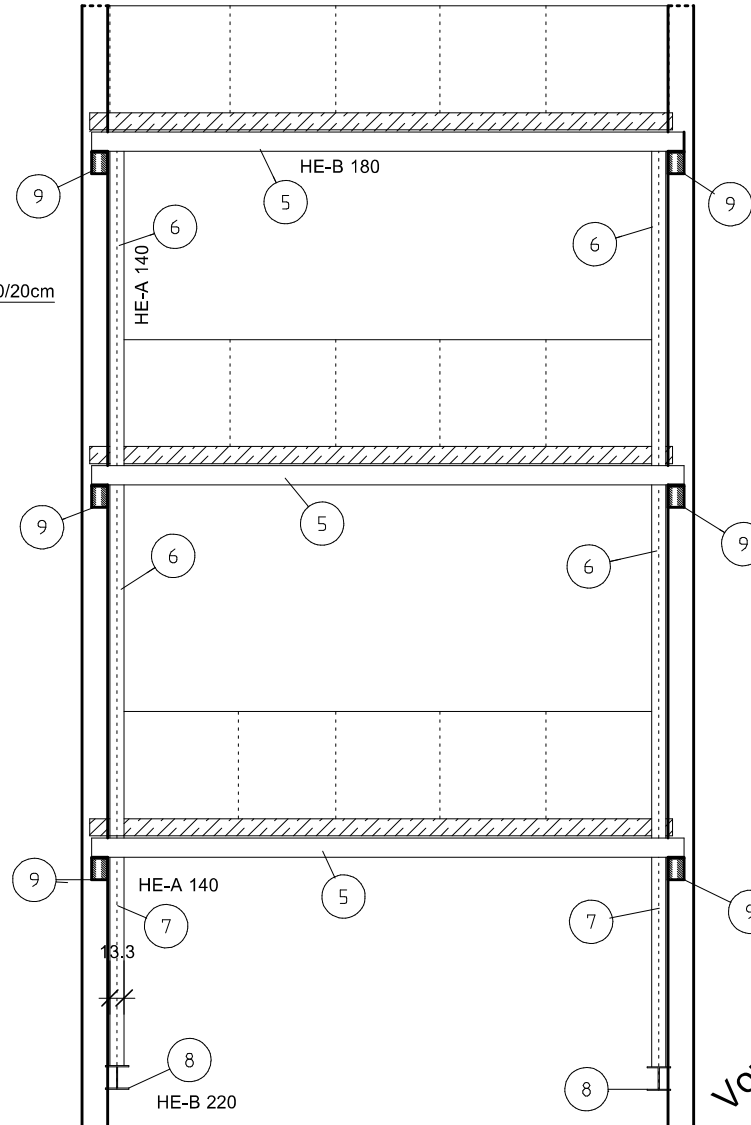
Dach



Dach



Betonpolster
 20
 Stahlplatte t=15mm
 B/L=150/200mm
 15
 Betonpolster T/H/L=15/30/20cm
 C20/25 XF1



Vorbemessung



- Abbruch
- Bestand
- Mauerwerk neu
- Stahlbeton neu
- Trockenbau neu
- OKFF Oberkante Fertigfußb.
- OKRD Oberkante Rohdecke
- BRH Brüstungshöhe ab OKFF
- Türhöhen von OK FFB
- RK Rolladenkasten Höhe 30 cm
- GW Gurtwickler
- DD Deckendurchbruch
- FD Fußbodendurchbruch

Es sind die technischen Regeln des abc der Bitumenbahnen einzuhalten.

Alle Wärmebrücken gem. DIN 4108 Bbl. 2 ausführen.

KNOCHE+FÜLLMICH Büro für Bauwesen

ENTWURFSVERFÄSSER
 Tucholskystraße 7
 04178 Leipzig
 Tel.: 0341/96 15 105
 Dipl.-Ing. (FH) Andreas Knoche 60775

BAUHERR
 Covivio Immobilien GmbH
 Essener Straße 66
 46047 Oberhausen

UNTERSCHRIFT:
 Sanierung Balkonanlage
 Calvisiusstraße 11
 04177 Leipzig

BAUVORHABEN
 Balkonanlage

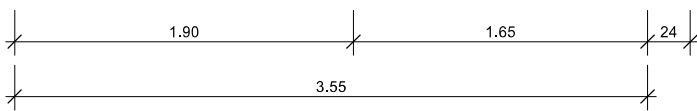
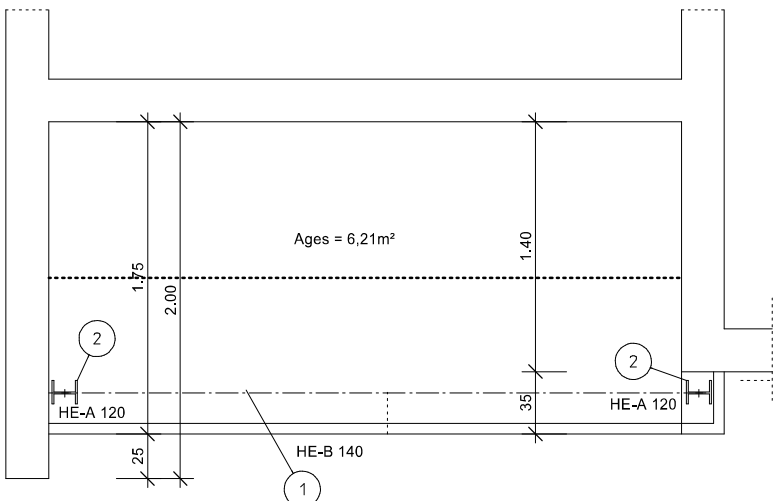
BAUTEIL-LEISTUNG
 Positionspläne

1 : 25	MASSSTAB	16.09.2024	DATUM
026-24	OBJ.-NR	B 01	PLAN-NR

Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

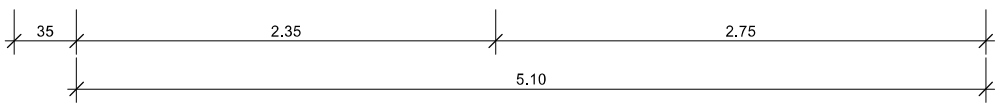
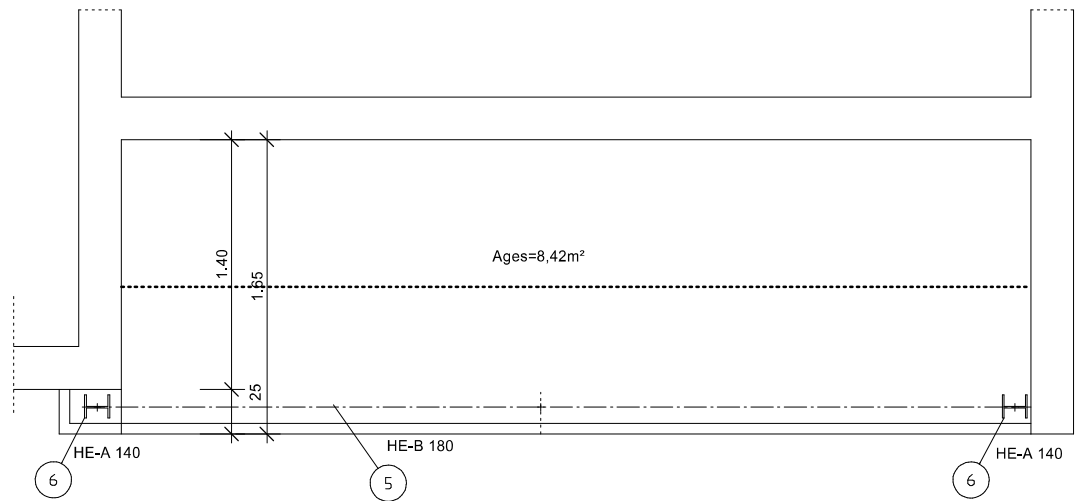
Urheberrecht:
 Die Planung bzw. deren Inhalt bleiben geistiges Eigentum des Planers und dürfen nur in dessen Sinne verwendet werden. Insbesondere dürfen die Planungsunterlagen ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Planers nicht vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

Balkonanlagen



HE-A 140 B/H=140/133mm

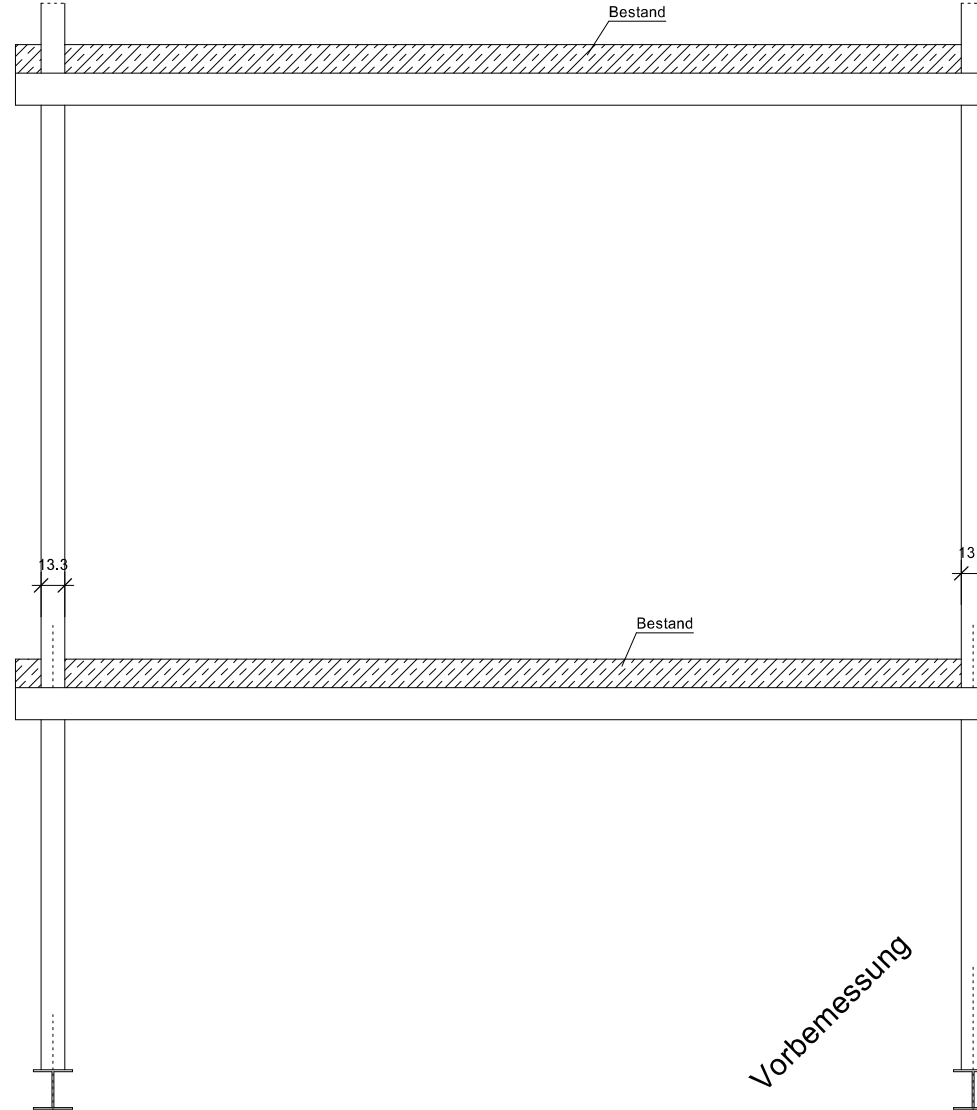
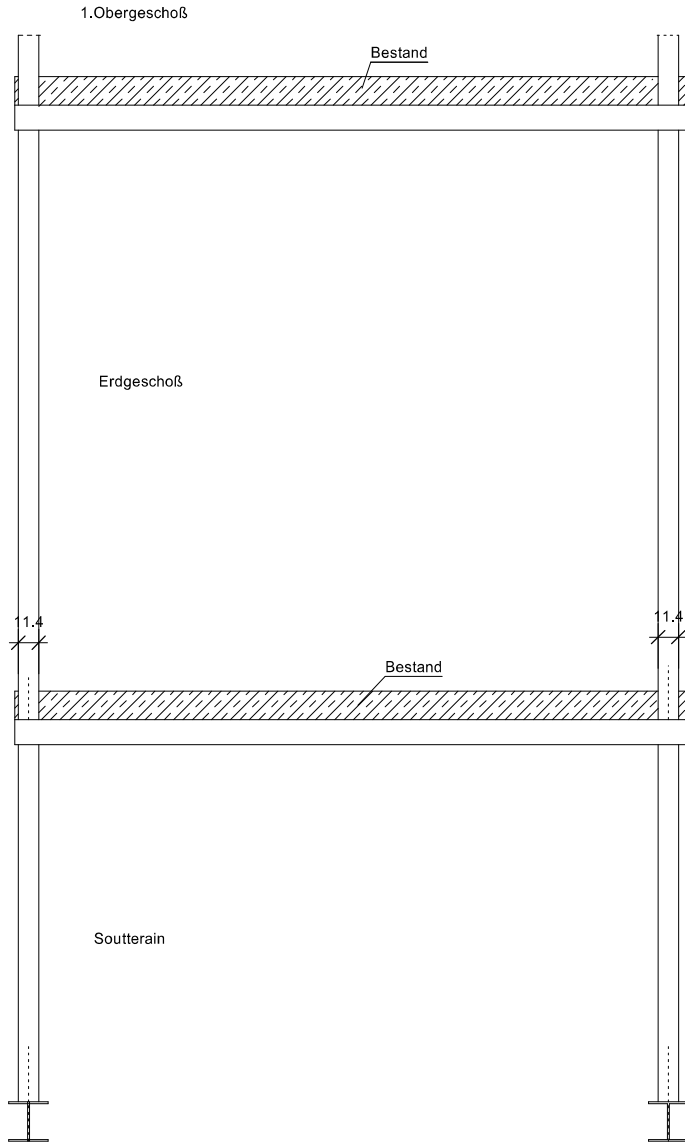
HE-B 140 B/H=140/140mm









	<p>Abbruch</p> <p>Bestand</p> <p>Mauerwerk neu</p> <p>Stahlbeton neu</p> <p>Trockenbau neu</p> <p>OKFF Oberkante Fertigübb.</p> <p>OKRD Oberkante Rohdecke</p> <p>BRH Brüstungshöhe ab OKFF</p> <p>Türhöhen von OK FFB</p> <p>RK Rollladenkasten Höhe 30 cm</p> <p>GW Gurttwicker</p> <p>DD Deckendurchbruch</p> <p>FD Fußbodendurchbruch</p>
<p><i>Es sind die technischen Regeln des abc der Bitumenbahnen einzuhalten.</i></p>	
<p>Alle Wärmebrücken gem. DIN 4108 Bbl. 2 ausführen.</p>	
<p>KNOCH + FÜLLMICH Büro für Bauwesen</p>	
<p><i>EWINGSPYRERFASER</i></p> <p>Tuchalskystraße 7 04178 Leipzig Tel.: 0341/96 15 105</p>	
<p><i>BAUHERR</i></p> <p>Dipl.-Ing. (FH) Andreas Knoche 60775 Cavivia Immobilien GmbH Essener Straße 66 46047 Oberhausen</p>	
<p><i>UNTERSCHRIFT:</i></p> <p>Sanierung Balkonanlage</p>	
<p><i>BAU/DRHABEN</i></p> <p>Calvisiusstraße 11 04177 Leipzig</p>	
<p><i>LEISTUNG</i></p> <p>Balkonanlage</p>	
<p><i>POSITIONSPLÄNE</i></p>	
<p>1 : 25</p>	<p>16.09.2024</p>
<p>026-24</p>	<p>B 02</p>
<p><i>Alle Maße sind am Bau zu prüfen!</i></p>	
<p><small>Urheberrecht! Die Planung bzw. deren Inhalt bleiben geistiges Eigentum des Planers und dürfen nur in dessen Sinne verwendet werden. Insbesondere dürfen die Planunterlagen ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Planers nicht ververvielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.</small></p>	

Vorbemessung

Balkonanlage Sanierung



Vorbemessung

	
	Abbruch
	Bestand
	Mauerwerk neu
	Stahlbeton neu
	Trockenbau neu
	OKFF Oberkante Fertigfußb.
	OKRD Oberkante Rohdecke
BRH	Brüstungshöhe ab OKFF
	Türhöhen von OK FFB
RK	Rollladenkasten Höhe 30 cm
GW	Gurtwickler
	DD Deckendurchbruch
	FD Fußbodendurchbruch
<p><i>Es sind die technischen Regeln des abc der Bitumenbahnen einzuhalten.</i></p>	
<p>Alle Wärmebrücken gem. DIN 4108 Bbl. 2 ausführen.</p>	
KNOCHE+JÜLICH <small>Büro für Bauwesen</small>	
<p><small>ENTWURFSVERFASSER</small> Tucholskystraße 7 04178 Leipzig Tel.: 0341/96 15 105</p>	
<p><small>BAUHER</small> Dipl.-Ing. (FH) Andreas Knoche 60775 Cavivio Immobilien GmbH Essener Straße 66 46047 Oberhausen</p>	
<p><small>BAUVEREINBARER</small> UNTERSCHRIFT: Sanierung Balkonanlage Calvisiusstraße 11 04177 Leipzig</p>	
<p><i>Balkonanlage</i></p>	
<p>Positionspläne</p>	
<p>1 : 25</p>	<p>16. 09. 2024</p>
<p>026-24</p>	<p>B 03</p>
<p><i>Alle Maße sind an Bau zu prüfen!</i></p>	
<p><small>Urheberrecht: Die Planung bzw. deren Inhalt bleiben geistiges Eigentum des Planers und dürfen nur in dessen Sinne verwendet werden. Insbesondere dürfen die Planungsunterlagen ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Planers nicht vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.</small></p>	

Gesprächspunkte Checkliste

- Rückbau Randträger Bestand
- Rückbau Decke
- Brüstung Stahlunterkonstruktion
- Brüstung Holzverkleidung Denkmalschutz
- Putzarbeiten
- Malerarbeiten

Stückliste verzinkte Konstruktion

POS	Bezeichnung	Stück Je Ebene	Stück gesamt	Profil / Typ	Abmessungen	Einzellänge	Gesamtlänge	Bemerkungen
3 x linke Seite	1 Hauptträger linke Seite	3		HE-B 140				Auflagerung 15cm in Bestandswand +Stahlplatte t=15mm + Betonpolster B/T/H=40/15/20cm
	2 Stützen linke Seite, EG, 1.OG	4		HE-A 120				Je 2x Klebedübel M12 Kopf-u.Fussplatte t=15mm
	3 Stützen Souterrain linke Seite	2		HE-A 120				Je 2x Klebedübel M12 Kopf-u.Fussplatte t=15mm
3 x rechte Seite	4 Konsolträger, linke Seite	2		HE-B 220				Länge ca. 1,50m Einstemmen + neu einmauern
	5 Hauptträger rechte Seite	3		HE-B 180				Auflagerung 15cm in Bestandswand +Stahlplatte t=15mm + Betonpolster B/T/H=40/15/20cm
	6 Stützen rechte Seite, EG, 1.OG	4		HE-A 140				Je 2x Klebedübel M12 In der Bestandswand Kopf-u.Fussplatte t=15mm
	7 Stützen Souterrain rechte Seite	2		HE-A 140				Je 2x Klebedübel M12 In der Bestandswand Kopf-u.Fussplatte t=15mm
	8 Konsolträger, rechte Seite	2		HE-B 220				
	9 Betonaufleger	2						Betonaufleger A ca. 600cm ² mit Stahlplatte t=15mm C20/25, XF1
	10 Auffütterung	6						Zwischen den Hauptträgern und der Bestandsplatte Flacheisen 60/10mm + Futterplatten
6 x Geländer/ Brüstung ca. 30 Lfdm	11 Geländerpfosten	25						Länge ca. 1,50m Einstemmen + neu einmauern
	12 Handlauf	30 Lfdm						
	13 Untergurt	30 Lfdm						
	14 Brüstungsverschalung	30 Lfdm						Material Denkmalschutz Farbe Denkmalschutz

Skizze

- Abbruch
- Bestand
- Mauerwerk neu
- Stahlbeton neu
- Trockenbau neu
- OKFF Oberkante Fertigfußb.
- OKRD Oberkante Rohdecke
- BRH Brüstungshöhe ab OKFF
- Türhöhen von OK FFB
- RK Rolladenkasten Höhe 30 cm
- GW Gurttwickler
- DD Deckendurchbruch
- FD Fußbodendurchbruch

Es sind die technischen Regeln des abc der Bitumenbahnen einzuhalten.

Alle Wärmebrücken gem. DIN 4108 Bbl. 2 ausführen.

KNOCHE + FÜLLMICH Büro für Bauwesen

Tucholskystraße 7
04178 Leipzig
Tel.: 0341/96 15 105

Dipl.-Ing. (FH) Andreas Knoche 60775

Covivio Immobilien GmbH
Essener Straße 66
46047 Oberhausen

UNTERSCHRIFT:

Sanierung Balkonanlage

Calvisiusstraße 11
04177 Leipzig

Balkonanlage

Positionspläne Materialliste

1 : 25	PLAN-NR	026-24	DATUM	16.09.2024
	PLAN-NR	B 04		

Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

Urheberrecht:
Die Planung bzw. deren Inhalt bleiben geistiges Eigentum des Planers und dürfen nur in dessen Sinne verwendet werden. Insbesondere dürfen die Planungsunterlagen ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Planers nicht vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

Vorbemessung