

**Wand:**  
INNENDÄMMUNG d= 350-400mm  
Mauwerk BESTAND  
Innendämmungssystem d= 100mm  
bestehend aus:  
Leichtmetall  
Calciumsilicat-Dämmplatte, d= 80mm  
Armierungsgewebe  
Leichtmetall

**TRENNWAND F30 d= 150mm**  
Gipskartplatte GKB, 2-lagig, d= 25mm  
mit Mineralwolle, d= 100mm  
Gipskartplatte GKB, 2-lagig, d= 25mm

**Decke:**  
UNTERDECKE F30 von unten d= 85mm  
Metall-Abhängung  
Metall-Grundprofil, Maße= 30/50mm  
Metall-Tragprofil, Maße= 30/30mm  
Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, d= 25mm

**Dach:**  
DACHBEKLEIDUNG F30 von unten d= 100mm  
Metall-Ständerwerk, d= 75mm  
mit Mineralwolle, d= 40mm  
Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, d= 25mm

**Legende:**  
Trockenbau:  
VS = Vorsatzschale  
TW = Trockenbauwand  
(für Wände im eigenen Wohnbereich gilt nach  
DIN 4109 40dB, Empfehlung 47dB -> 15cm  
Einfachständerwerk, 40mm Dämmwolle =  
51dB)  
TA = Trockenbaublase  
(Höhenangaben ab OKRoh)  
TN = Trockenbaunisole  
(Wenn nicht anders vermaßt b/h= 70x80cm, h=  
125cm )  
Alle Höhenangaben zu Trockenbau ab OKRoh.  
**Sonstiges:**  
Angaben zu Brüstungshöhen ab OKRoh  
Rohbauöffnungen der Türen im Tormarker  
dargestellt; die Maßketten geben die  
Türrahmenmaße an  
Darstellung der Entwässerungsplanung  
schematisch  
➤ Positionen Deckenbauleuchten

Z	
Y	
X	
V	
U	
W	
T	
S	
R	
Q	
P	
O	
N	
M	
L	
K	
J	
I	
H	
G	
F	
E	
D	
C	19.03.2013 DG Innenbau, Baubauhilfe nach 0,08m Einbau
B	28.02.2013 Uwe Trimbach/planung Innenbau, Baubauhilfe nach 0,08m Einbau
A	15.02.2013 2. Bauweise, Baubauhilfe nach 0,08m Einbau
Index	Datum Änderung

**Projekt:** Umnutzung einer Druckerei zu  
Atelierräumen  
Braunschweig

**Bauherr:** RDK Verlag Reimer Nachf. Kuhn  
Sölling & Co KG  
Kreuzstraße 87  
38118 Braunschweig

**Architekt:** R+K architekten  
Stefan Friedrich, Nicole Thiele  
Rathausplatz 1  
Wesenslar 10 38102 Braunschweig  
Tel: 0531 200 41 0 Fax: 50  
E-Mail: info@rplus.de

**Fachplaner:** Bernd Hansen  
Heidenöhe 1  
38126 Braunschweig  
Tel: +49 (0)51 203096 - 91  
E-Mail: bs.hansen@online.de

**Fachplaner:** Bernd Hansen  
Heidenöhe 1  
38126 Braunschweig  
Tel: +49 (0)51 203096 - 91  
E-Mail: bs.hansen@online.de

**Fachplaner:** Bernd Hansen  
Heidenöhe 1  
38126 Braunschweig  
Tel: +49 (0)51 203096 - 91  
E-Mail: bs.hansen@online.de

**Planinhalt:** Grundriss DG

**Maßstab:** 1:50, 1:20

**Stand:** 19.03.2013

**INDEX:** Index C

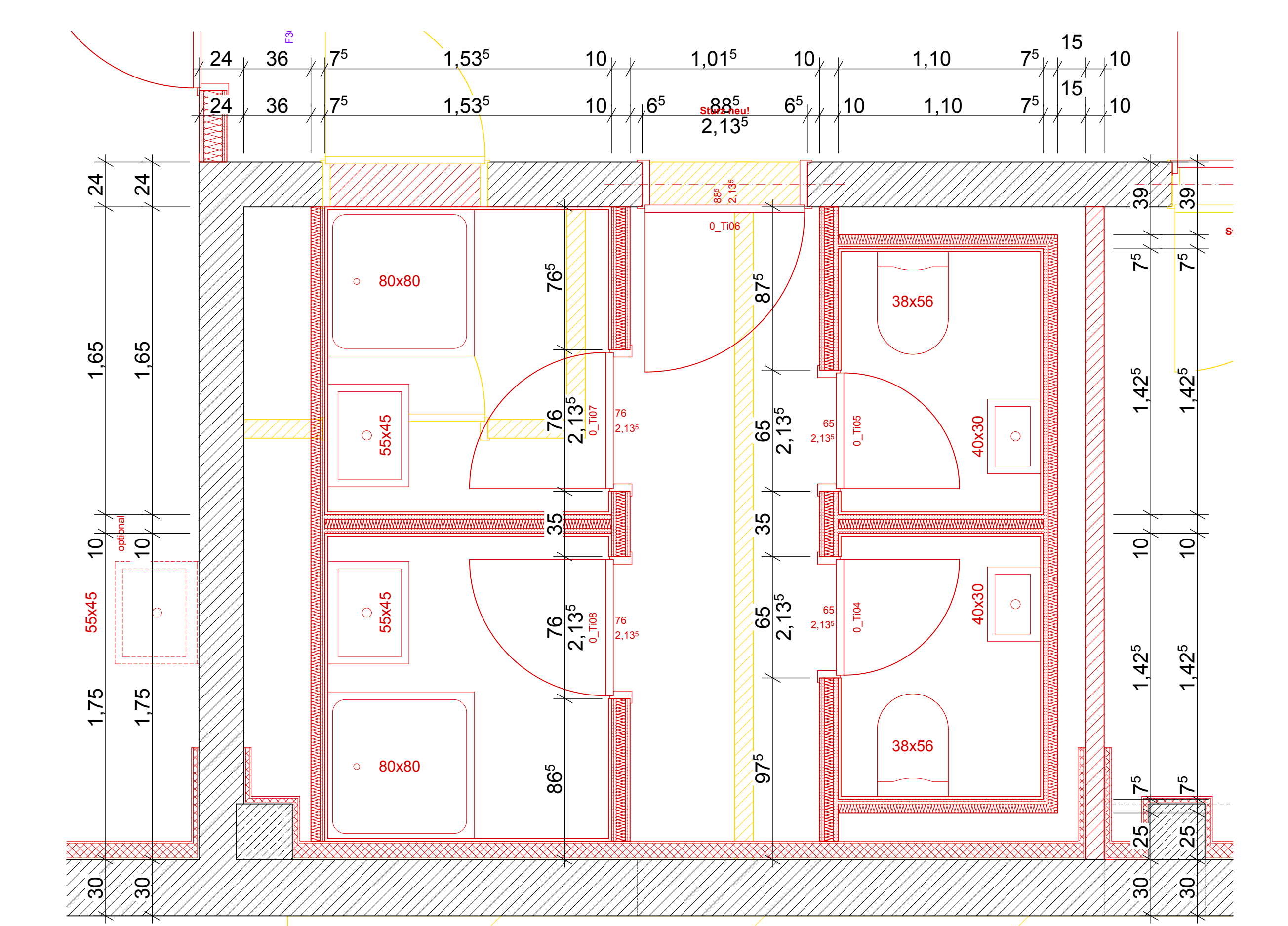
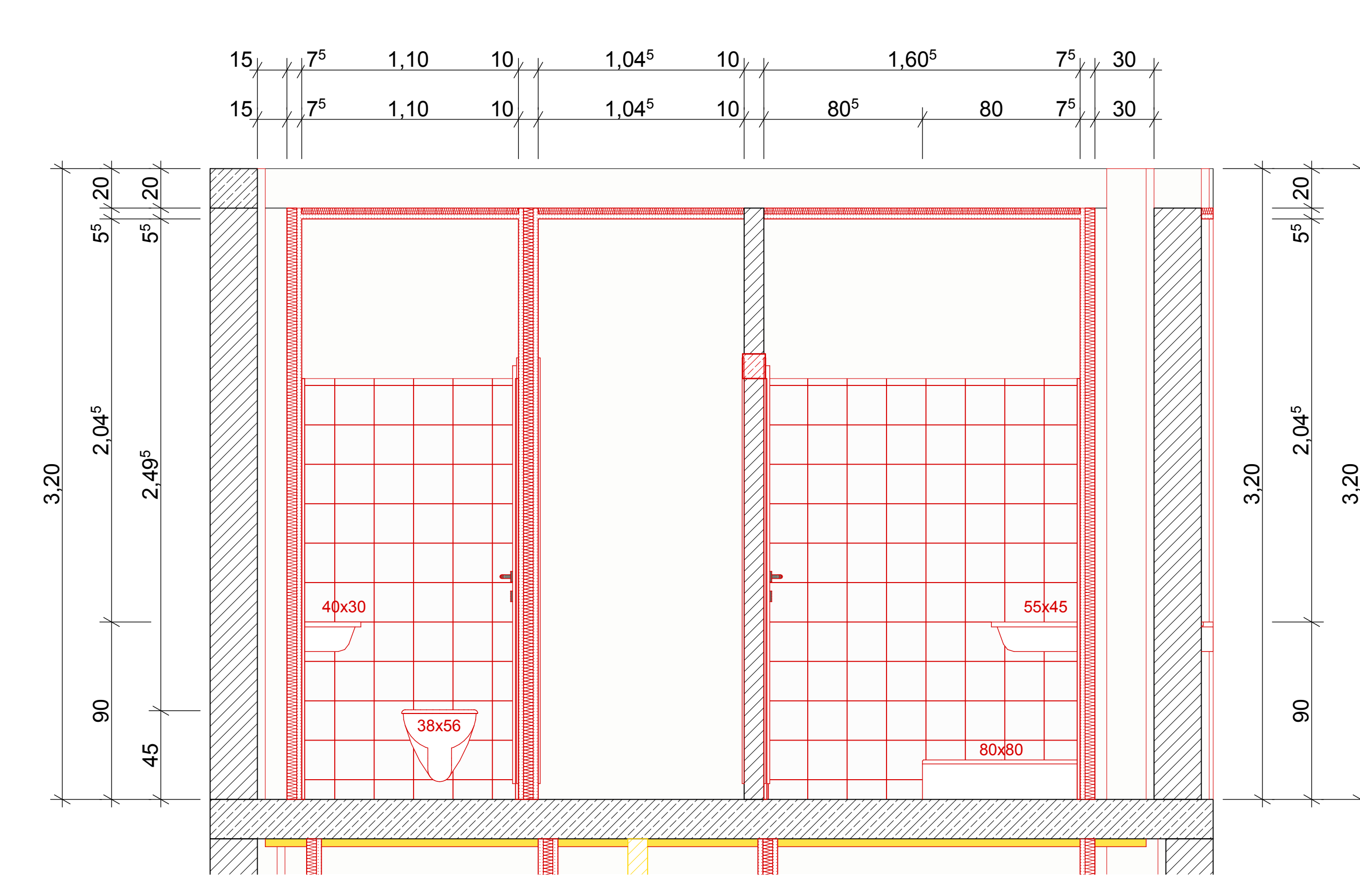
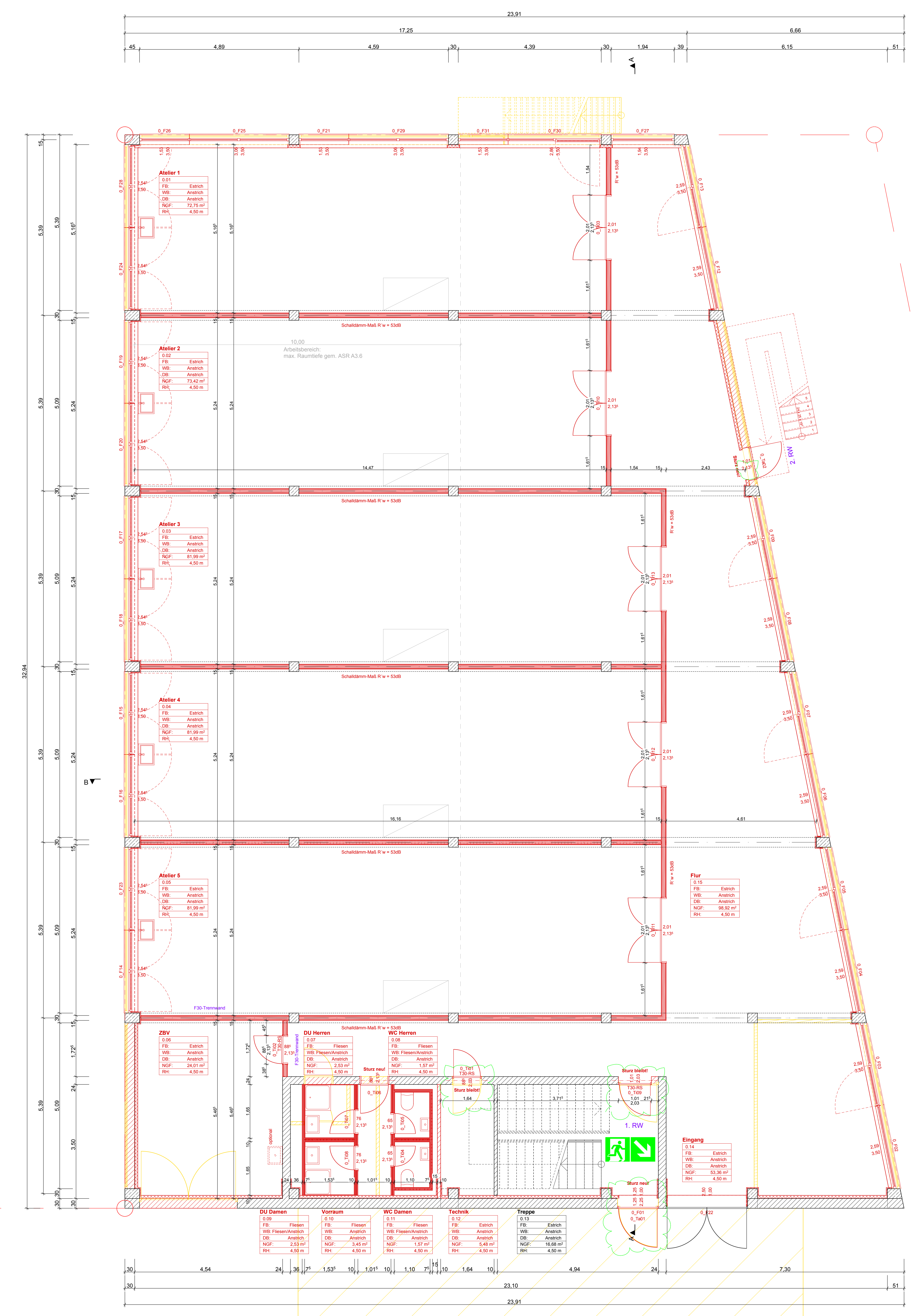
**Plan-Nr.:** a\_179\_lp5\_dg\_dgb\_adu\_abc\_c

**Planung:** Ausführungsplanung

**Bearbeitet:** S.Ku. Geprüft: N.Th.

**Form:** DIN A 0 Datum angelegt: 25.10.2011

Diese Zeichnung ist ein Geometriemittel und in diesem Umfang nicht verbindlich.



**Wand:**

**INNENDÄMMUNG d= 350-400mm**  
 Mauerwerk **BESTAND**  
 Innendämmungssystem d= 100mm  
 bestehend aus:  
 Leichtholz  
 Calciumsilicat-Dämmplatte, d= 80mm  
 Armierungswebe

**TRENNWAND F30 d= 150mm**  
 Gipskartonplatte GK2, 2-lagig, d= 25mm  
 mit Mineralwolle, d= 100mm  
 Gipskartonplatte GK2, 2-lagig, d= 25mm

**Decke:**  
**UNTERDECKE F30 von unten d= 85mm**  
 Metall-Ständerwerk, d= 75mm  
 mit Mineralwolle, d= 40mm  
 Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, d= 25mm

**Dach:**  
**DACHBEKLEIDUNG F30 von unten d= 100mm**  
 Metall-Ständerwerk, d= 75mm  
 mit Mineralwolle, d= 40mm  
 Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, d= 25mm

**Legende:**

**Trockenbau:**  
 VS = Vorsatzschale  
 TW = Trockenbauwand (für Wände im eigenen Wohnbereich gilt nach DIN 4109 40dB; Empfehlung 47dB -> 15cm Einfachständerwerk, 40mm Dämmwolle + 51dB)  
 TA = Trockenbaublende (Höhenangaben ab OKRoh)  
 TN = Trockenbauniste (Wenn nicht anders vermaßt b/h= 70x80cm, h= 125cm)

**Sonstiges:**  
 Angaben zu Brüstungshöhen ab OKRoh  
 Rohbauöffnungen der Türen im Tormarker dargestellt; die Maßketten geben die Türrahmenmaße an

**Darstellung der Entwässerungsplanung schematisch**

➤ Positionen Deckeneinbauleuchten

**Index:**

Z				
Y				
X				
V				
U				
W				
S				
R				
Q				
P				
O				
N				
M				
L				
K				
J				
H				
G				
F				
E				
D				
C	15.03.2013	BS	Innenputz, Balkenputz, ggf. 0,06m Estrich	S, Ku
B	28.02.2013	BS	1. Trassenbestimmung, Innenputz, Anstrich, Türkanten- und -schwelle	S, Ku
A	15.02.2013	BS	2. Trassenbestimmung, Brandschutz, abhörsicherer Innenaufbau, Trockenbau	S, Ku
Index	Datum	Änderung		

**Projekt: Umnutzung einer Druckerei zu Atelierkammer Braunschweig**

**Bauherr:** RHK Verlag Röhmer Nachf. Kuhn  
 Sülfing & Co KG  
 Kreuzstraße 87  
 38118 Braunschweig

**Architekt:** R+K architekten  
 Stefan Friedrich, Nicole Thiele  
 Plattenstraße 1  
 Wiesenstr. 10 38102 Braunschweig  
 Tel.: 0531 200 41 0 Fax: 90  
 E-Mail: info@rplus.de

**Fachplaner:** Bernd Hansen  
 Heisterhöfe 1  
 38126 Braunschweig  
 Tel.: +49 (0)51 263056 - 91  
 E-Mail: bs.hansen@online.de

**Fachplaner:** Bernd Hansen  
 Heisterhöfe 1  
 38126 Braunschweig  
 Tel.: +49 (0)51 263056 - 91  
 E-Mail: bs.hansen@online.de

**Fachplaner:** Bernd Hansen  
 Heisterhöfe 1  
 38126 Braunschweig  
 Tel.: +49 (0)51 263056 - 91  
 E-Mail: bs.hansen@online.de

**Planinhalt:** Grundriss EG

**Maßstab:** 1:50, 1:20

**Stand:** 19.03.2013

**INDEX:**

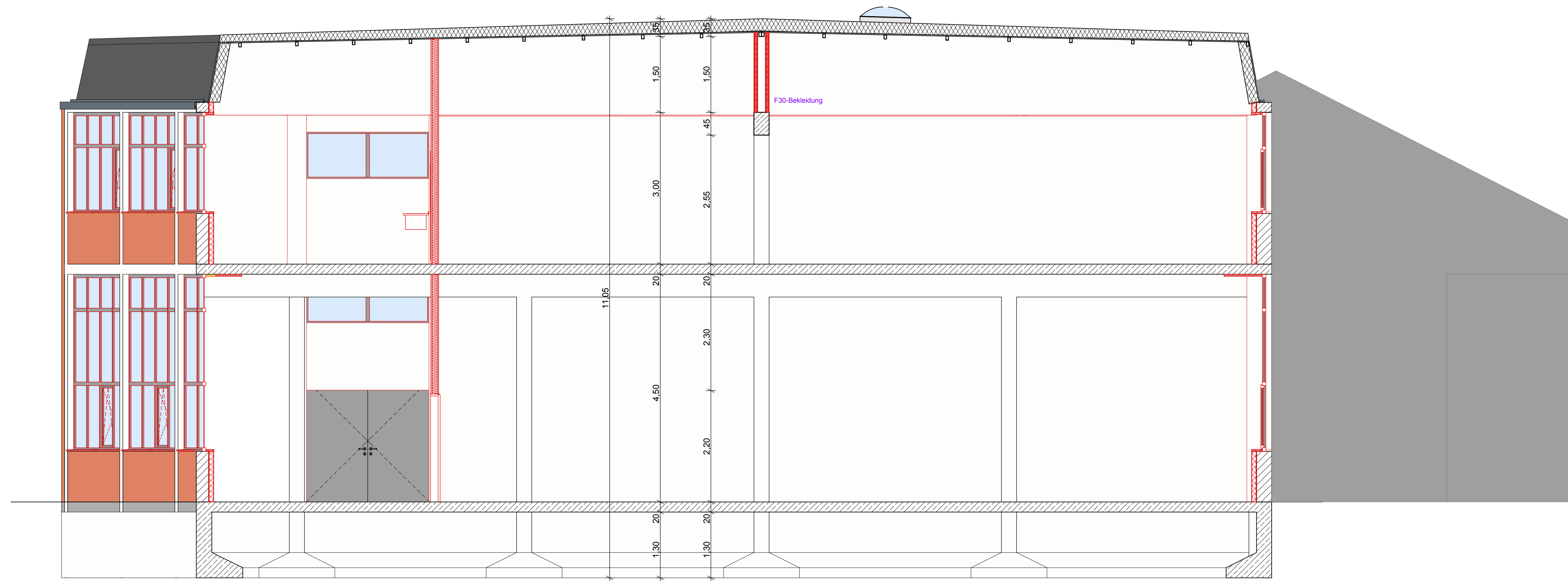
**Plan-Nr.:** a\_179\_lp5\_eg\_egb\_awd\_c

**Planung:** Ausführungsplanung

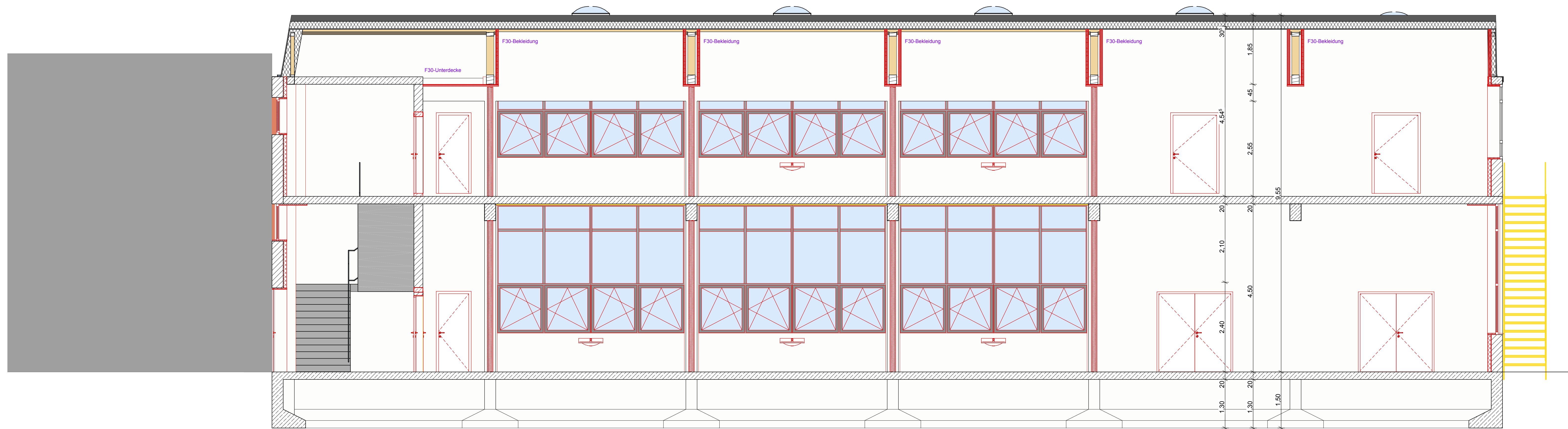
**Bearbeitet:** S.Ku. Geprüft: N.Th.

**Form:** DIN A 0 Datum angelegt: 25.10.2011

Diese Zeichnung ist ein Geometriemittel und ist damit fehlerfrei herzustellen.



Schnitt B



Schnitt A

**Wand:**  
**INNENDÄMMUNG d= 350-400mm**  
 Mauerwerk **BESTAND**  
 Innendämmungssystem **d= 100mm**  
 bestehend aus:  
 Leichmörtel  
 Calciumsilicat-Dämmplatte, d= 80mm  
 Armierungsgewebe  
 Leichmörtel  
**TRENNWAND F30 d= 150mm**  
 Gipskartonplatte GKB, 2-lagig, **d= 25mm**  
 Metall-Ständerwerk, **d= 100mm**  
 mit Mineralwolle, **d= 80mm**  
 Gipskartonplatte GKB, 2-lagig, **d= 25mm**

**Decke:**  
**UNTERDECKE F30 von unten d= 85mm**  
 Metall-Abhängung  
 Metall-Grundprofil, **Maße= 30/50mm**  
 Metall-Tragprofil, **Maße= 30/50mm**  
 Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, **d= 25mm**

**Decke:**  
**DACHBEKLEIDUNG F30 von unten d= 100mm**  
 Metall-Ständerwerk, **d= 75mm**  
 mit Mineralwolle, **d= 40mm**  
 Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, **d= 25mm**

**Legende:**  
 Trockenbau:  
 VS = Vorsatzschale  
 TW = Trockenbauwand  
 (für Wände im eigenen Wohnbereich gilt nach  
 DIN 4109 40dB; Empfehlung 47dB -> 15cm  
 Einfachständerwerk, 40mm Dämmschicht =  
 51dB)  
 TA = Trockenbauablage  
 (Höhenangaben ab OKRoh)  
 TN = Trockenbaunische  
 (Wenn nicht anders vermaßt b/h= 70x80cm, h=  
 125cm.)  
 Alle Höhenangaben zu Trockenbau ab OKRoh.  
**Sonstiges:**  
 Angaben zu Brüstungshöhen ab OKRoh  
 Rohbauöffnungen der Türen im Tormarker  
 dargestellt; die Maßketten geben die  
 Türflanzmaße an  
 Darstellung der Entwässerungsplanung  
 schematisch

× Positionen Deckeneinbauleuchten

Z			
Y			
X			
W			
V			
U			
T			
S			
R			
Q			
P			
O			
N			
M			
L			
K			
J			
I			
H			
G			
F			
E			
D			
C	19.03.2013	EG Innentür, Balkentüre zzgl. 3 über Einfl.	S, Ku
B	28.02.2013	und Türschließung	S, Ku
A	15.02.2013	Innentür, Innentür, Türkanten- und	S, Ku
		2-türige Rettungsweg, Brandschutz-	S, Ku
		erforderlich Innentür, Innentür	
Index	Datum	Änderung	

**Projekt:** Umnutzung einer Druckerei zu  
 Adressbüchern  
 Braunschweig

**Bauherr:** RDK Verlag Röhmer Nachf. Kuhn  
 Stiftung & Co KG  
 Kreuzstraße 87  
 38118 Braunschweig

**Architekt:** H+architekten  
 Stefan Friedrich, Nicole Theise  
 Partnerschaftsgesellschaft  
 Wisensstr. 10 38102 Braunschweig  
 Tel: 0531 200 21 0 Fax: 050  
 E-Mail: info@hplus.de

**Fachplaner  
 Statik:** Bernd Hansen  
 Heidenhöfe 1  
 38128 Braunschweig  
 Tel: +49 (0)511 263056 - 91  
 E-Mail: bs.hansen@t-online.de

**Fachplaner  
 Wärmeschutz:** Bernd Hansen  
 Heidenhöfe 1  
 38128 Braunschweig  
 Tel: +49 (0)511 263056 - 91  
 E-Mail: bs.hansen@t-online.de

**Fachplaner  
 HKLS:** Bernd Hansen  
 Heidenhöfe 1  
 38128 Braunschweig  
 Tel: +49 (0)511 263056 - 91  
 E-Mail: bs.hansen@t-online.de

**Planinhalt:** Schnitt A, Schnitt B

**Maßstab:** 1:50

**Stand:** 19.03.2013

**INDEX:** Index C

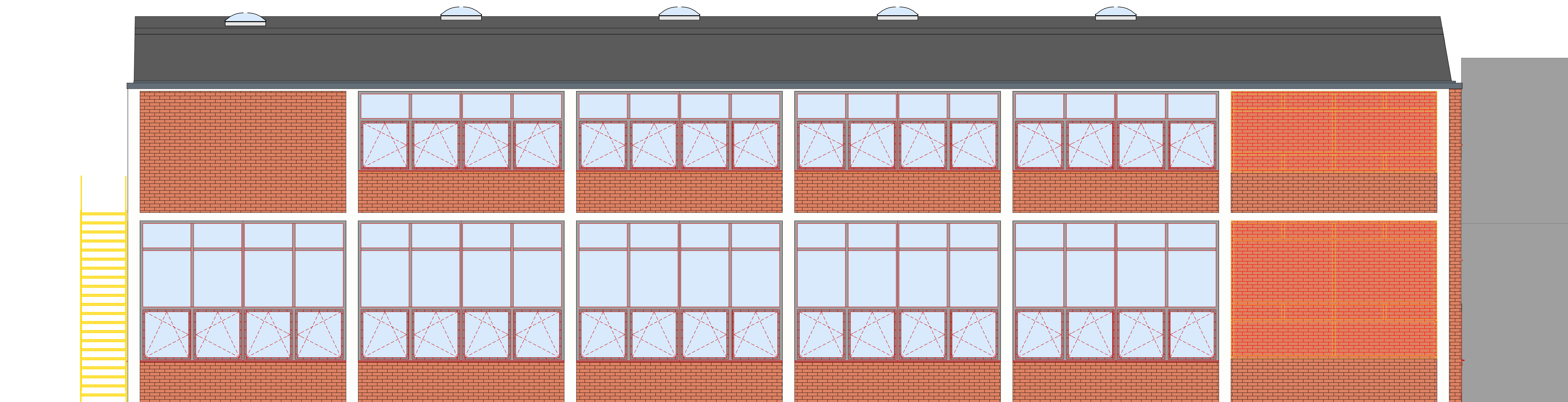
**Plan-Nr.:** a\_170\_ip5\_sa\_sb\_c

**Planung:** Ausführungplanung

**Bearbeitet:** S, Ku Geprüft: N, Th

**Formel:** DIN A 0 Datum angelegt: 25.10.2011

Diese Zeichnung ist Gegenstand und in Besitz urheberrechtlich geschützter.



Ansicht Süd



Ansicht Nord

**Wand:**  
**INNENDÄMMUNG d= 350-400mm**  
 Mauerwerk **BESTAND**  
 Innendämmungssystem **d= 100mm**  
 bestehend aus:  
 Leichtmörtel  
 Calciumsilicat-Dämmplatte, d= 80mm  
 Armierungsgewebe  
 Leichtmörtel  
**TRENNWAND F30 d= 150mm**  
 Gipskartonplatte GKB, 2-lagig, **d= 25mm**  
 Metall-Ständerwerk, **d= 100mm**  
 mit Mineralwolle, **d= 80mm**  
 Gipskartonplatte GKB, 2-lagig, **d= 25mm**

**Decke:**  
**UNTERDECKE F30 von unten d= 85mm**  
 Metall-Abhängung  
 Metall-Grundprofil, **Maße= 30/50mm**  
 Metall-Tragprofil, **Maße= 30/50mm**  
 Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, **d= 25mm**

**Dach:**  
**DACHBEKLEIDUNG F30 von unten d= 100mm**  
 Metall-Ständerwerk, **d= 75mm**  
 mit Mineralwolle, **d= 40mm**  
 Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, **d= 25mm**

**Türen D = dichtschießend**  
**Türen DS = dichtschießend, selbstschließend**  
**Türen T30 DS = feuerhemmend, dichtschießend, selbstschließend**  
**Türen T30 BS = feuerhemmend, rauchdicht, selbstschließend**

**Legende:**  
 Trockenbau:  
 VS = Vorsatzschale  
 TW = Trockenbauwand  
 (für Wände im eigenen Wohnbereich gilt nach DIN 4109 40dB, Empfehlung 47dB -> 15cm Einfachständerwerk, 40mm Dämmschicht + 51dB)  
 TA = Trockenbauablage  
 (Höhenangaben ab OKRoh)  
 TN = Trockenbaunische  
 (Wenn nicht anders vermaßt b/h= 70x80cm, h= 125cm )  
 Alle Höhenangaben zu Trockenbau ab OKRoh.

**Sonstiges:**  
 Angaben zu Brüstungshöhen ab OKRoh  
 Rohbauöffnungen der Türen im Tormarker dargestellt; die Maßketten geben die Türrahmenmaße an  
 Darstellung der Entwässerungsplanung schematisch

× Positionen Deckeneinbauleuchten

Z			
Y			
X			
V			
U			
T			
S			
R			
Q			
P			
O			
N			
M			
L			
K			
J			
I			
H			
G			
F			
E			
D			
C	19.03.2013	EG Innentür, Rollstuhlzug 0,06m Einfl. und Türschwellen	S, Ku
B	29.02.2013	Innentür, Anstrich, Türkanten und -schwellen	S, Ku
A	15.02.2013	2. malige Fertigung, Brandschutz, einfluchtseitig innen, Innentür	S, Ku

Index	Datum	Änderung
-------	-------	----------

**Projekt:** Umnutzung einer Druckerei zu Adressbüchern Braunschweig

**Bauherr:** RDK Verlag Rother Nachr. Kuhn Stiftung & Co KG Kreuzstraße 87 38118 Braunschweig

**Architekt:** R+architekten Stefan Friedrichs, Nicole Theise Partnerarchitekturgesellschaft Wiesenstr. 10 38102 Braunschweig Tel: 0531 200 41 0 Fax: 0531 200 41 1 E-Mail: info@rplus.de

**Fachplaner Statik:** Bernd Hansen Heidehöhe 1 38126 Braunschweig Tel: +49 (0)31 263056 - 91 E-Mail: bs.hansen@t-online.de

**Fachplaner Wärmeschutz:** Bernd Hansen Heidehöhe 1 38126 Braunschweig Tel: +49 (0)31 263056 - 91 E-Mail: bs.hansen@t-online.de

**Fachplaner HKLS:**

**Fachplaner Sigeko:** Bernd Hansen Heidehöhe 1 38126 Braunschweig Tel: +49 (0)31 263056 - 91 E-Mail: bs.hansen@t-online.de

**Planinhalt:** Ansicht Nord, Ansicht Süd

**Maßstab:** 1:50

**Stand:** 19.03.2013

**INDEX:** Index C

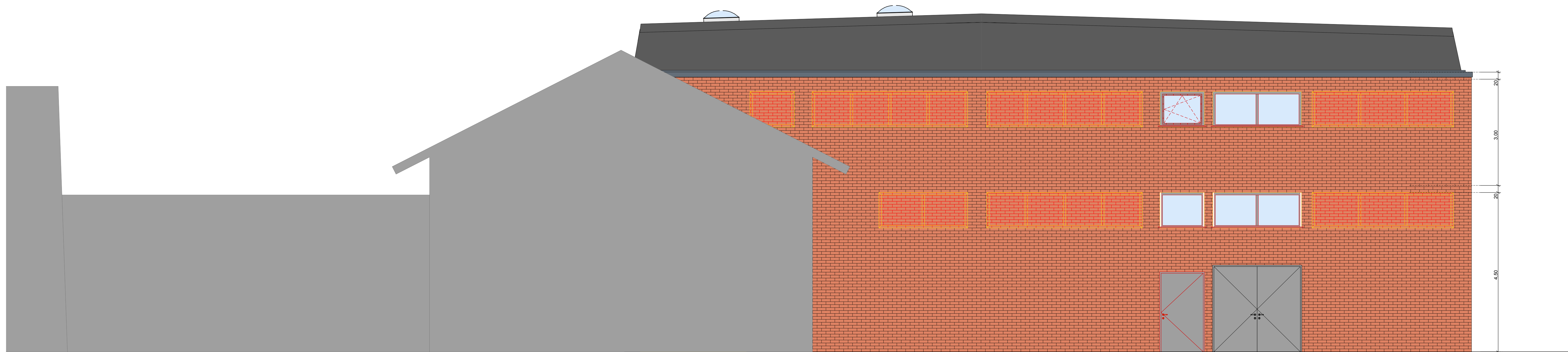
**Plan-Nr.:** a\_179\_ip5\_an\_as\_c

**Planung:** Ausführungplanung

**Bearbeitet:** S, Ku Geprüft: N, Th

**Form:** DIN A 0 Datum angelegt: 25.10.2011

Diese Zeichnung ist ein Geistiges und in Deutschland urheberrechtlich geschütztes Eigentum.



Ansicht Ost



Ansicht West

<p><b>Wand:</b>  <b>INNENDÄMMUNG d= 350-400mm</b>  Mauerwerk <b>BESTAND</b>  Innendämmungssystem <b>d= 100mm</b>  bestehend aus:  Leichmörtel  Calciumsilicat-Dämmplatte, d= 80mm  Armrungsgewebe  Leichmörtel</p> <p><b>TRENNWAND F30 d= 150mm</b>  Gipskartplatte GKB, 2-lagig, <b>d= 25mm</b>  Metall-Ständerwerk, <b>d= 100mm</b>  mit Mineralwolle, <b>d= 80mm</b>  Gipskartplatte GKB, 2-lagig, <b>d= 25mm</b></p> <p><b>Decke:</b>  <b>UNTERDECKE F30 von unten d= 85mm</b>  Metall-Abhängung  Metall-Grundprofil, <b>Maße= 30/50mm</b>  Metall-Tragprofil, <b>Maße= 30/50mm</b>  Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, <b>d= 25mm</b></p> <p><b>Dach:</b>  <b>DACHBEKLEIDUNG F30 von unten d= 100mm</b>  Metall-Ständerwerk, <b>d= 75mm</b>  mit Mineralwolle, <b>d= 40mm</b>  Feuerschutzplatte GKF A2, 2-lagig, <b>d= 25mm</b></p>	<p>1) Alle Leichtwände sind nachträglich zu untermauern.  2) Bei KS-Bauplatten (d=10cm) sind alle Stoß- und Lagerfugen zu vermörteln.  3) Im Bereich der KS-Stürze sind alle Stoßfugen zu vermörteln.  4) Außen- und Innenwände im EG sind mit Kimmsteinen in Mauerwerksqualität als unterste Schicht herzustellen.</p> <p><b>Türen D = dichtschießend</b>  <b>Türen DS = dichtschießend, selbstschließend</b>  <b>Türen T30 DS = feuerhemmend, dichtschießend, selbstschließend</b>  <b>Türen T30 BS = feuerhemmend, rauchdicht, selbstschließend</b></p> <p><b>Legende:</b>  Trockenbau:  VS = Vorsatzschale  TW = Trockenbauwand  (für Wände im eigenen Wohnbereich gilt nach DIN 4109 40dB, Empfehlung 47dB -&gt; 15cm Einfachständerwerk, 40mm Dämmschicht + 51dB)  TA = Trockenbauablage  (Höhenangaben ab OKRoh)  TN = Trockenbaunisole  (Wenn nicht anders vermaßt b/h= 70x80cm, h= 125cm )  Alle Höhenangaben zu Trockenbau ab OKRoh.</p> <p><b>Sonstiges:</b>  Angaben zu Brüstungshöhen ab OKRoh  Rohbauöffnungen der Türen im Tormarker dargestellt; die Maßketten geben die Türrahmenmaße an  Darstellung der Entwässerungsplanung schematisch</p> <p>✕ Positionen Deckeneinbauleuchten</p>
<p>Z</p> <p>Y</p> <p>X</p> <p>V</p> <p>U</p> <p>T</p> <p>S</p> <p>R</p> <p>Q</p> <p>P</p> <p>O</p> <p>N</p> <p>M</p> <p>L</p> <p>K</p> <p>J</p> <p>I</p> <p>H</p> <p>G</p> <p>F</p> <p>E</p> <p>D</p> <p>C</p> <p>B</p> <p>A</p> <p>Index</p> <p>Datum</p> <p>Änderung</p>	<p>19.03.2013 DG Innentür, Rollläden zzgl. 0,0m Einfl. und Treppendämmung S.Ku</p> <p>28.02.2013 Innendämmung, Anstrich, Türen und Fensterelemente, Innentür, Innentür S.Ku</p> <p>15.02.2013 2. Innentür-Festlegung, Brandschutz, Fensterelemente, Innentür, Innentür S.Ku</p> <p>Umnutzung einer Druckerlei zu Adressbüro Braunschweig</p> <p>Bauherr: RDK Verlag Röhmer Nachf. Kuhn  Sölling &amp; Co KG  Kreuzstraße 87  38118 Braunschweig</p> <p>Architekt: <b>R + architekten</b>  Stefan Friedrich, Nicole Thiele  Partnerschaftsgesellschaft  Wiesensir. 10 38102 Braunschweig  Tel.: 0531 200 41 0 Fax: 0531 200 41 1  E-Mail: info@rplus.de</p> <p>Fachplaner: <b>Bernd Hansen</b>  Heidenhöfe 1  38128 Braunschweig  Tel.: +49 (0)31 263056 - 91  E-Mail: bs.hansen@t-online.de</p> <p>Fachplaner: <b>Bernd Hansen</b>  Heidenhöfe 1  38128 Braunschweig  Tel.: +49 (0)31 263056 - 91  E-Mail: bs.hansen@t-online.de</p> <p>Fachplaner: <b>Bernd Hansen</b>  Heidenhöfe 1  38128 Braunschweig  Tel.: +49 (0)31 263056 - 91  E-Mail: bs.hansen@t-online.de</p> <p>Planinhalt: <b>Ansicht Ost, Ansicht West</b></p> <p>Maßstab: <b>1:50</b></p> <p>Stand: <b>19.03.2013</b></p> <p>INDEX: <b>Index C</b></p> <p>Plan-Nr.: <b>a_179_ip5_ao_aw_c</b></p> <p>Planung: <b>Ausführungsplanung</b></p> <p>Bearbeitet: S.Ku Geprüft: N.Th</p> <p>Formel: DIN A 0 Datum angelegt: 25.10.2011</p> <p>Diese Zeichnung ist ein Geodaten und in diesem Zusammenhang geschützt.</p>