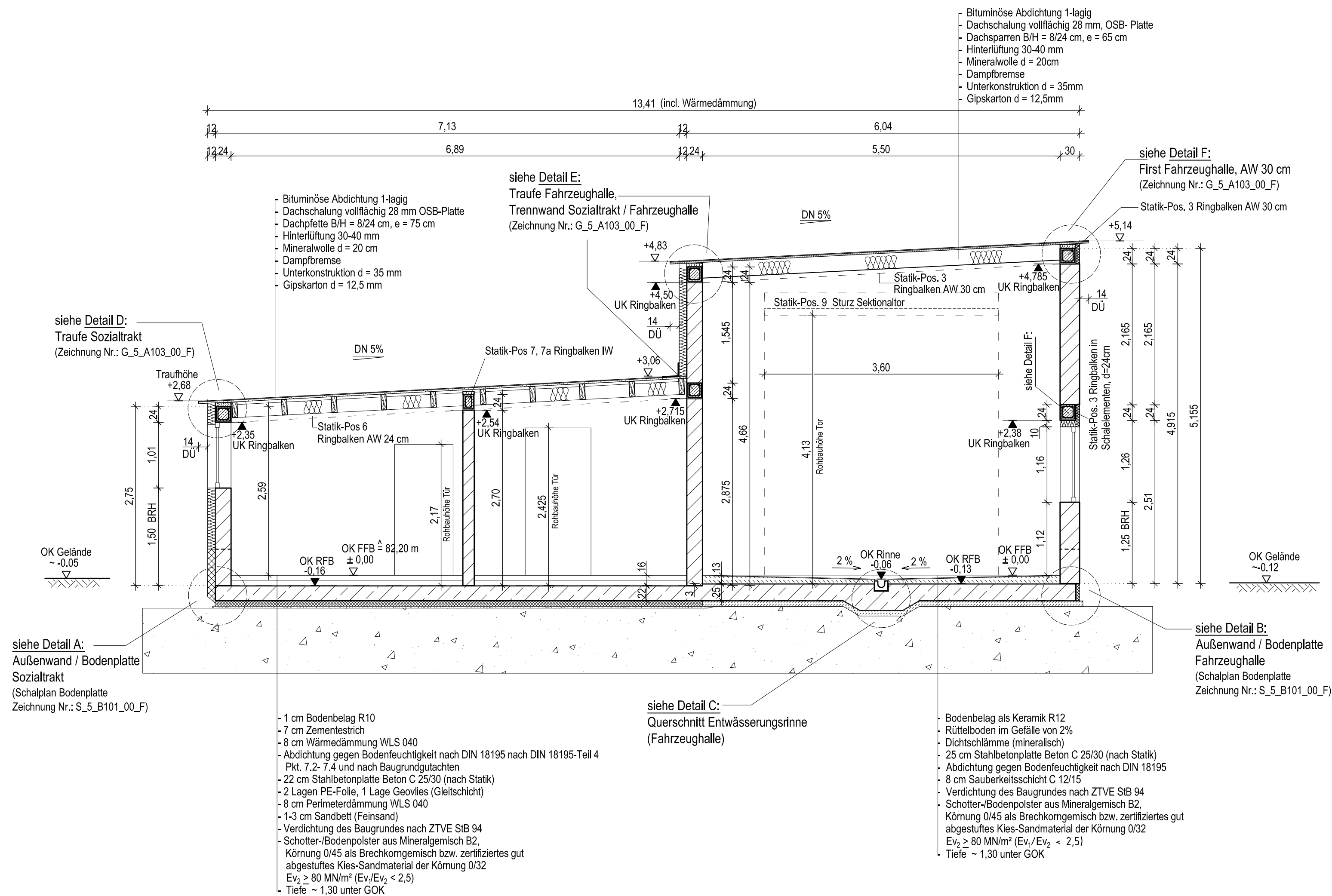
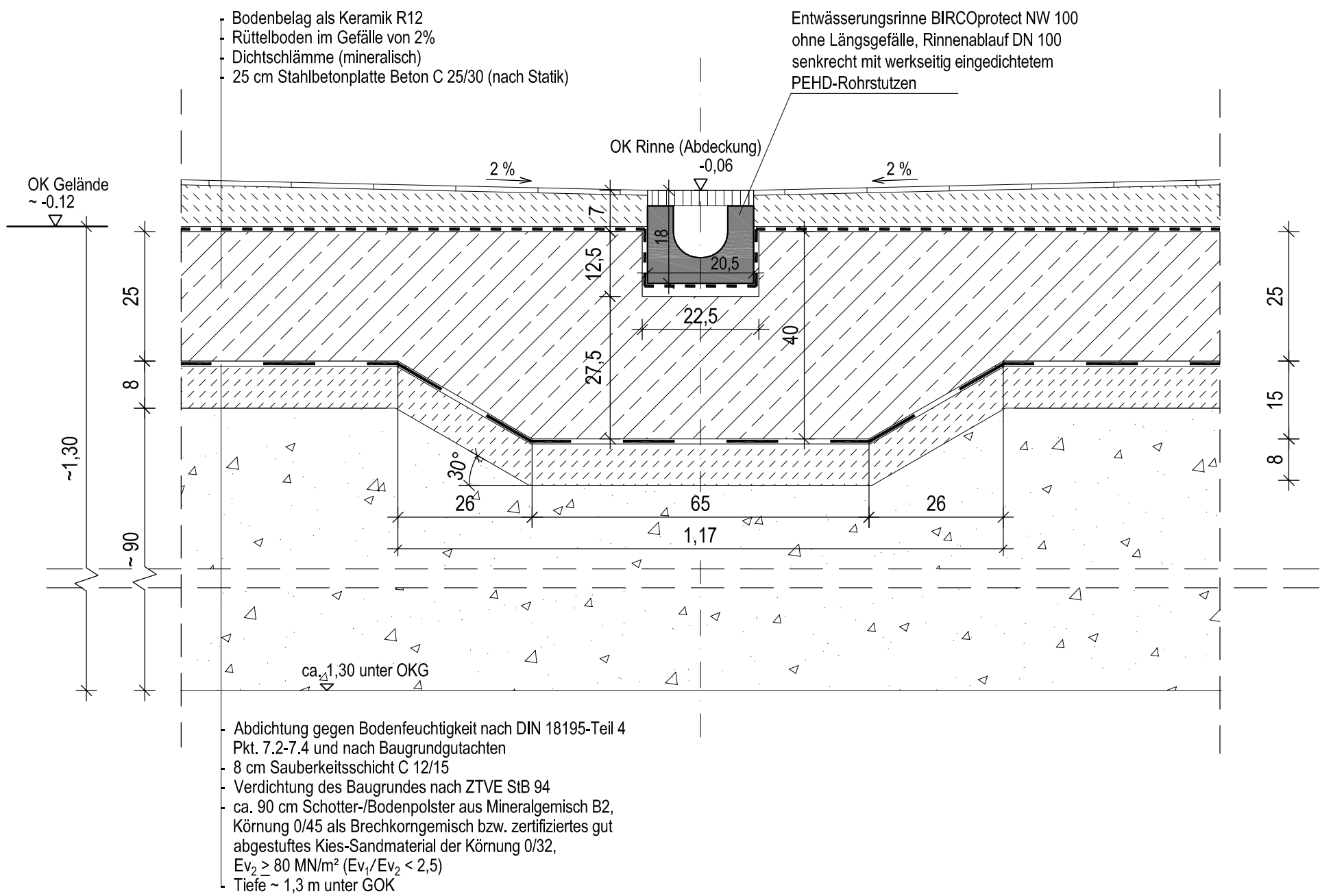


Schnitt A - A M 1 : 50



Detail C: Querschnitt Entwässerungsrinne (Fahrzeughalle)

M 1 : 10



Legende		RH	Raumhöhe
	Mauerwerk Porotonziegel	OK	Oberkante
	Mauerwerk Porenbeton	UK	Unterkante
	Trockenbau- / Sanitärwände	FFB	Fertigfußboden
	Wärmedämmung	RFB	Rohfußboden
		DÜ	Dachüberstand
		TB	Trockenbau
		BRH	Brüstungshöhe (bezogen auf OK RFB)

Mitgeltende Normen	
- ZTVE-StB 2009	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau
- EC1	Einwirkungen auf Tragwerke
- EC2	Bemessung u. Konstruktion von Stahlbeton- u. Spannbetontagwerken
- EC3	Bemessung u. Konstruktion von Stahlbauten
- EC5	Bemessung u. Konstruktion von Holzbauten
- EC6	Bemessung u. Konstruktion von Mauerwerk
- EC7	Entwurf, Berechnung u. Bemessung in der Geotechnik
- DIN 1054	Baugrund - Sicherheitsnachweise Erd- und Grundbau
- DIN 1986-100	Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke
- DIN 4124	Baugruben, Gräben
- DIN 488	Betonstahl
- DIN 18195 (12/2011)	Bauwerksabdichtungen

Sozialtrakt

Fußbodenaufbau
- 1 cm Bodenbelag gemäß Ausbausymbol
- 7 cm Zementestrich
- Schrenzlage
- 2x4 cm Wärmedämmung WLG 040
- Abdichtung nach DIN 18195 (12/2011) T. 4, Pkt. 7.2, 7.4

Wandaufbau
Außenwände
- 12 cm Wärmedämmung (Hartschaumplatten WLG 035)
- 24 cm Porotonmauerwerk, Planziegel T, geklebt; Rohdichteklasse $\geq 0,9 \text{ t/m}^3$; SFK 12
Innenwände
- 17,5 cm Porotonmauerwerk, Planziegel T, geklebt; Rohdichteklasse $\geq 0,9 \text{ t/m}^3$; SFK 12 / DBM
- Innenwände als tragende Wände im Verband mit dem Außenmauerwerk ausführen, z. B. Stumpfstoßtechnik nach Herstellerrichtlinie
Trockenbauwände
- Vorwandinstallation, d = 22 cm
- Sanitärtrennwände in WC (D) und WC (H)

Fenster
- Kunststoff mit Wärmeschutzisolierverglasung
- Farbe außen RAL 3000, Farbe innen weiß
Türen
- Außentür aus Aluminium, Farbe RAL 3000
- Innentüren mit HPL-Deckschicht und Stahlfassungsarge

Stürze
- Tür- und Fensterstürze als Beton- bzw. Stahlstürze nach Statik

Durchbrüche und Schlitzze
- Ausführung in Absprache mit den Fachplanern/Fachfirmen Heizung/Sanitär und Elektro
- für die Größen, Querschnitte und Längen sind die geltenden Normen, insbesondere der EC6, zu beachten und einzuhalten

Decke
- Unterhangdecke als Trockenbaudecke

Bodenfliesen
- Keramische Bodenfliesen gemäß Ausbausymbol und nach Auswahl des AG

Wandfliesen
- Keramische Wandfliesen gemäß Ausbausymbol und nach Auswahl des AG

Dachaufbau
- 1-lagige Abdichtung mit einer Elastomerbitumen Dachbahn
- Dachschalung 28 mm, OSB-Platte
- Dachpfette B/H 8/24 cm, e = 75 cm
- Hinterlüftung 30 - 40 mm
- Mineralwolle, d = 20 cm, WLG 035
- Dampfsperre

Fahrzeughalle

Fußbodenaufbau
- 1 cm Bodenbelag als Keramik R12
- 7-12 cm Rüttelboden im Gefälle von 2 %
- Dichtschlämme (mineralisch)

Wandaufbau
Außenwände
- 30 cm Porenbeton-Mauerwerk, Planziegel T, Rohdichteklasse $\geq 0,9 \text{ t/m}^3$; SFK 12 / MG IIa
- Stoß- und Lagerfuge vermörtelt

Fenster
- Kunststoff mit Wärmeschutzisolierverglasung (Festverglasung)
- Farbe außen RAL 3000, Farbe innen weiß
Tor
- Sektionaltor mit Torantrieb und Nothandkette
- Dicke der Sektionen 40 mm
- Farbe RAL 3000

Stürze
- Tür- und Fensterstürze als Beton- bzw. Stahlstürze nach Statik

Durchbrüche und Schlitzze
- Ausführung in Absprache mit den Fachplanern/Fachfirmen Heizung/Sanitär und Elektro
- für die Größen, Querschnitte und Längen sind die geltenden Normen, insbesondere der EC6, zu beachten und einzuhalten

Decke
- Unterhangdecke als Trockenbaudecke

Bodenfliesen
- Keramische Bodenfliesen R12

Dachaufbau
- 1-lagige Abdichtung mit einer Elastomerbitumen Dachbahn
- Dachschalung 28 mm, OSB-Platte
- Dachpfette B/H 8/24 cm, e = 65 cm
- Hinterlüftung 30 - 40 mm
- Mineralwolle, d = 20 cm, WLG 035
- Dampfsperre

Alle Höhenangaben beziehen sich auf OKRFB!

Alle Öffnungsmaße sind Rohbaumaße!

OK FFB = $\pm 0.00 \pm 82,20 \text{ m}$

Grundlage der erstellten Zeichnungen sind die Planungsunterlagen der LAS Baubüro GmbH:

- Genehmigungsplanung vom 28.09.2015
- Bautechnische Nachweise vom 06.10.2015

15-5516

G_5_A102_00_F

PROJEKT-NR.		PLANER		LPH		PLAN-NR.		INDEX		STATUS	
00	15.12.2015	Lau.	Erstellung								
INDEX	DATUM	BEARB.	ÄNDERUNGEN								

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den dazugehörigen Architekten- und Fachplanerplänen (z. B. Schlitz- u. Durchbruchpläne). Differenzen zwischen diesen Plänen sind vor der Ausführung mit der örtlichen Bauleitung zu klären!

Alle Maße und Angaben sind vom Auftragnehmer selbstverantwortlich zu prüfen! Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort zu melden! Bei Nichtbeachtung haftet der Ausführer!

Arbeitsfugen sind für den späteren kraftschlüssigen Verbund z. B. mit Streckmetall abzustellen!

Oberste Schicht der nichttragenden Wände erst nach Ausschalen der Decke mauern. Die Fuge zur Decke ist elastisch auszubilden!

ARCHITEKT LAS Baubüro GmbH OT Bitterfeld, Zörbiger Str. 32; 06749 Bitterfeld-Wolfen		Tel.: 03493/43166		Fax: 03493/43168	
PLANVERFASSER					
					
BAUBÜRO GmbH ORTSTEIL BITTERFELD ZÖRBIGER STR. 32 06749 BITTERFELD-WOLFEN TEL.: 03493-43166 FAX: 03493-43168 e-mail: info@lasbaue.de					
BAUVORHABEN		Neubau eines DIN-gerechten Stellplatzes u. Errichtung von Umkleide- und Sozialräumen für die Ortsfeuerwehr Reuden			
BAUHERR		Stadt Bitterfeld-Wolfen vertreten durch die Oberbürgermeisterin Frau Wust OT Wolfen, Rathausplatz 01; 06766 Bitterfeld-Wolfen			
LEISTUNGSPHASE		AUSFÜHRUNGSPLANUNG		GEBÄUDE	
PLANART		Gebäude / Grundriss			
PLANINHALT		Schnitt A - A, Detail C			
15.12.2015		750 x 594		1:50; 1:10	
ERST.-DATUM		MAßSTAB		PLOTDATUM	
15-5516		G_5_A102_00_F			
PROJEKT-NR.		PLANER		LPH	
		PLAN-NR.		INDEX	
		STATUS			
Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Jedwede Vervielfältigung oder Weiterleitung bedarf der schriftlichen Zustimmung des Verfassers!					