



Index	Datum	Änderung	Anarbeitung	Geprüft

AUSFÜHRUNGSHINWEISE STAHLBAU	
Ausführungsstufe EN 1090-2: EXC2	Baustahl E355 JR
Korrosionsschutz EN ISO 12944-2: C1	Bauteil Stützen
Brandschutz F 90	Stahlblech
Schweißarten: S 5	Stahlschweißnähte
Schweißnähte nach EC3	
3 ≤ a ≤ 0,7 · max(a, b)	
a ≥ w_max · 1,05	
max(a, b) ≤ 150 mm	
(mit a, L und l in mm)	

LEGENDE	
Ansichtsflächen	Schnittflächen
GL 28h	GL 28h
Breitholz (CLT)	Breitholz (CLT)
Stahl E355 JR	Stahl E355 JR
Beton	Beton
Symbole	
Tiefung CLT Decken	Aufgehende Strukturen tragend
Spannrichtung	

ABKÜRZUNGEN			
UG - 1. Untergeschoss	1OG - 1. Obergeschoss	D - Decke	Ff - Fundamentplatte
ZUG - 2. Untergeschoss	2OG - 2. Obergeschoss	W - Wand	Ff - Fundament
UG - 1. Untergeschoss	OG - Obergeschoss	Tr - Träger	Sf - Stufenfundament
EG - Erdgeschoss	R - Rampe	St - Stütze	T - Treppe
Sh - Spannrichtung Horizontal	Sv - Spannrichtung Vertikal	Po - Podest	Ti - Treppentauf

MATERIALIEN		
Bauteil	Material	Materialgüte
Saunenelement	Beton	C10/15 X0
Fundamentplatte	Beton	C25/30 XC1 XF1
STB - Wände UG	Beton	C25/30 XC1 XF1
STB - Stützen UG	Beton	C25/30 XC1 XF1
STB - Betonkerntung EG	Beton	C25/30 XC1 XF1
STB - Decke UG	Beton	C25/30 XC1 XF1
STB - Treppen UG	Beton	C25/30 XC1 XF1
STB - Stufenfundament EG	Beton	C25/30 XC1 XF1
Stahlstützen - Träger	Stahl	S355 JR
BSF - Decken - Wände	Stahl	C24
Holz - Träger	Breitholz	GL28h

LBD / DETAILPLAN 11.0171  
 PLANNR. INDEX

FREISTAAT BAYERN  
 STAATLICHES BAUAMT SCHWEINFURT  
 Maninger Straße 14 · 97422 Schweinfurt · TEL. 0930 9721-203 · FAX 0930 9721-203 · E-MAIL: thesa.schweinfurt@stbaw.bayern.de

NEUBAU LANDESBAUDIREKTION BAYERN  
 COBURGER STRASSE 1  
 96106 EBERN

KONSTRUKTIVER INGENIEURBAU ENTWURF  
 DETAIL 35 - 40 M:1:10

KAP./TITEL	GEZ. VON	GEZ. AM	STAND	PROJEKTUM	SCHNITTE
0007/401	ZS/PT	ZS/PT	08.05.2024	08.05.2024	1930_891

LAGERPLAN / ÜBERLIEFERUNG	PROJEKTLEITER	NEUBAU LEITUNG

ARCHITECT	FAÇADEN

FREIGABE ARCHITECT	FREIGABE FAÇADEN

BYV ANMERKUNGEN: STAATLICHES BAUAMT SCHWEINFURT  
 ÜBERGABE UNTERLAGEN NACH VOB / B  
 DATUM: P4\_LBD\_TWP\_DT\_35-40\_11\_017\_1 PLANNR. INDEX: 11.0171

Die Angabe der Ausführungsklasse EN 1090-2: EXC2, der Korrosionsschutz EN ISO 12944-2: C1 und des Brandschutzes F 90 sind für die Ausführung des Stahlbaus erforderlich. Die Angabe der Ausführungsklasse EN 1090-2: EXC2, der Korrosionsschutz EN ISO 12944-2: C1 und des Brandschutzes F 90 sind für die Ausführung des Stahlbaus erforderlich.