

Technical drawing of a foundation plan for a two-story building. The drawing shows a cross-section of the foundation with dimensions in meters. The total width is 5.60m. The foundation is divided into three main sections: a central section with a width of 2.875m and two side sections with widths of 1.85m and 1.875m. The central section contains a single foundation (Einfundament) with a width of 1.50m and a height of 0.850m. The side sections contain a strip foundation (Streifenfundament) with a width of 0.50m and a height of 0.850m. The foundation is made of concrete (Beton) and is supported by a base (Sockel) with a width of 0.18m. The drawing also shows the dimensions of the foundation walls and the base. The foundation is labeled with 'UK = -1.200' and 'UK = -1.200'.

Technical drawing of a column and foundation assembly. The column has a diameter of 30 cm and is supported by a 50x30 cm support (Stütze) and a 30x30 cm support (Stütze). The column is 1.65 m high. The foundation consists of a 70x80 cm strip foundation (Streifenfundament) and a 120x120/35 cm single foundation (Einzelfundament). The drawing shows dimensions for the column, supports, and foundation, as well as a cross-section C-C.

Technical drawing of a column and foundation assembly. The column is labeled 'D' at the top and has a height of 32/35cm. It is supported by a 'Stütze' (support) with a height of 42cm. The foundation consists of a 'Einzelfundament' (individual foundation) with dimensions 120/120/35cm and a 'Straifenfundament' (strip foundation) with dimensions 40/80cm. The drawing shows various angles (17°, 42°, 35°, 37°, 2°) and elevations (-0,200, -0,850, UK=-1,200).

[illegible][illegible]

Legende: Abkürzungen

AK	Hohlkante	OK	Oberkante	UEZ	Überzug (als OKRD)
AB	Abstrügel	OKB	Oberkante Bordplatte	UK	Unterkante
BE	Bodenplatte	OKBP	Oberkante Fundament	UKBP	Unterkante Bordplatte
BA	Bodenauflagerung	OKB	Oberkante Rohdecke	UKB	Unterkante Rohdecke
BD	Bodendurchbruch	RA	Rahmleiste	UKD	Unterkante Decke
BR	Brüstung	RH	Rohrlehne	UZ	Unterzug (inkl. Decke)
BZ	Bolzzone	RS	Rohrschleife	VK	Vordenkante
DA	Deckenaussparung	SB	Schiebelenker	WD	Wandausparung
DE	Deckenplatte	SR	Straßrohr	WA	Wanddurchbruch
DE	Deckenauflage	TA	Traßgeräuspangung	FBW	Frischbetonverbundbohle
DF	Defnische	TD	Tragedurchbruch	FB	Fugenblech
FS	Fundamentsohle				

Allgemeine Hinweise

- Tür- und Brüstungshöhen sind auf OK RFB bezogen Einbaudetails der Türzangen nach Werkplanung der Architekten.
- Einbauteile *tür* auf Zangen nach Werkplanung der Aufzugsfirma / des Fachplaners.
- Arbeitsgängen und Betonierabschnitte: Ausführung nach Abstimmung mit den Tragwerksplanern, soweit nicht genauer vorgegeben.
- Wärmedämmung ist nur angedeutet, wenn sie in die Zeichnung einzutragen ist. Dicke und Typenbezeichnung siehe Werkplanung der Architekten.
- Fundamentier-, Drainage- und Entwässerungskanäle, Elektro- und Sanitärleitungen, sowie sonstige Einbauteile siehe Werkplanung der Fachingenieure und der Architekten.
- Sichtflächenbetriebe siehe Werkplanung Architektur, Beschreibung siehe LV.
- Bei nicht tragenden Wänden Σ nach Werkplanung 900 + Dollen zwischen OK Wand und Unterkante vorsehen.

MA Anschlüsse/bohle für Mauerwerkswand, Hallescheitpe tpe HMS 25/15 oder gleichw. auf ganze Höhe einbauen, nach Werkplanung der Architekten, falls nicht genauer angegeben.

Die Decke unterstutzen lassen, bis die tragende Wand und Decke im darüberliegenden Geschoss voll tragfähig sind, falls nicht genauer angegeben.

Alle schattierten Betonkanten sind nach folgendem Detail zu brechen:

Kernbohrungen dürfen nur nach Prüfung und Freigabe durch den Tragwerksplaner ausgeführt werden.

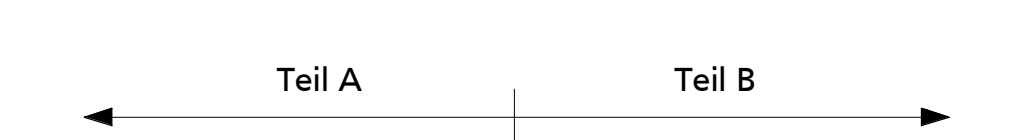
Betongutentabelle - Gründung				
Bauteil	Ebene	Material	Expositionsklassen	*
Bodengröße	UG	C25/30	XC1 WD	
BP Schacht, Unterfahrt	UG	C30/37 WJ	XC3 WF	
Fundamente	UG	C25/30	XC2 WF	
Stb.-Sockel	UG	C25/30		
Stb.-Sockel	UG	C25/30	XC1 WD	
Stützsenksockel	UG	C25/30	XC1 WD	
Stützsenksockel	UG	C30/37	XC1 WD	
Betongutentabelle - Decke über EG				
Bauteil	Ebene	Material	Expositionsklassen	*
Stützen	EG	C25/30	XC1 WD	
Stützen	EG	C30/37	XC1 WD	
Mauern.	EG	C16/20	XC1 WD	
Betongutentabelle - Decke über OG				
Bauteil	Ebene	Material	Expositionsklassen	*
Stützen	OG	C30/37	XC1 WD	

A	30.09.2025	WO	Planerstellung
Index	Datum	Name	Anderung

Freigabe Architekt	Planinhalt	in
	Schnitte	
Freigabe Profingeneur	Plannummer	
	NFM-TWP-A-SN-XX-X-A-V	

Projekt
Feuerwehrhaus Möglingen
Münchinger Str. 6
71696 Möglingen

BEZUGSHÖHE: $\pm 0,00 = 305,250 \text{ m ü. NN}$



Teil A

Teil B

Bauherr	Gemeinde Möglingen Rathausplatz 3 71696 Möglingen	Architekt	Krummlauf Teske Happold Architektenegesellschaft mbH Theodor-Fischer-Straße 6 74076 Heilbronn
---------	---	-----------	--

Tagwerkplaner	BOLL PARTNER FÜR TRAGWERKE	
	<p>Beratende Ingenieure VBI Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG</p> <p>Robertstraße 121 70178 Stuttgart</p> <p>Fon: +49 7141 400 40-01 Fax: 488</p> <p>Mail: info@boll.de boll-partner@boll.de</p>	<p>Standort Heilbronn: Ingenieurbüro, bauf. Prüfungen</p> <p>Schwenbergstraße 11 74074 Heilbronn</p> <p>Fon: 07141 19818-0 Fax: 20</p> <p>Mail: info@boll.de boll-partner@boll.de</p>
		<p>Standort Hanau: Ingenieurbüro Eyer GmbH</p> <p>Dornmühler Straße 2 63437 Hanau</p> <p>Fon: 06181 19818-01 Fax: 49</p> <p>Mail: be@eyer-stark.de eyer-stark.de</p>

Planinhalt

Schalplan

Schnitte

Vorabzug

Projekt-Nr.	Maßstab	Gezeichnet	Gesehen	Plangröße	Plannummer	Inhalt
24215	$\frac{1}{50}$	<u>WO</u>	<u>AK</u> s	$\frac{841}{1189}$	NFM-TWP-A-SN-XX-X-A-V	A