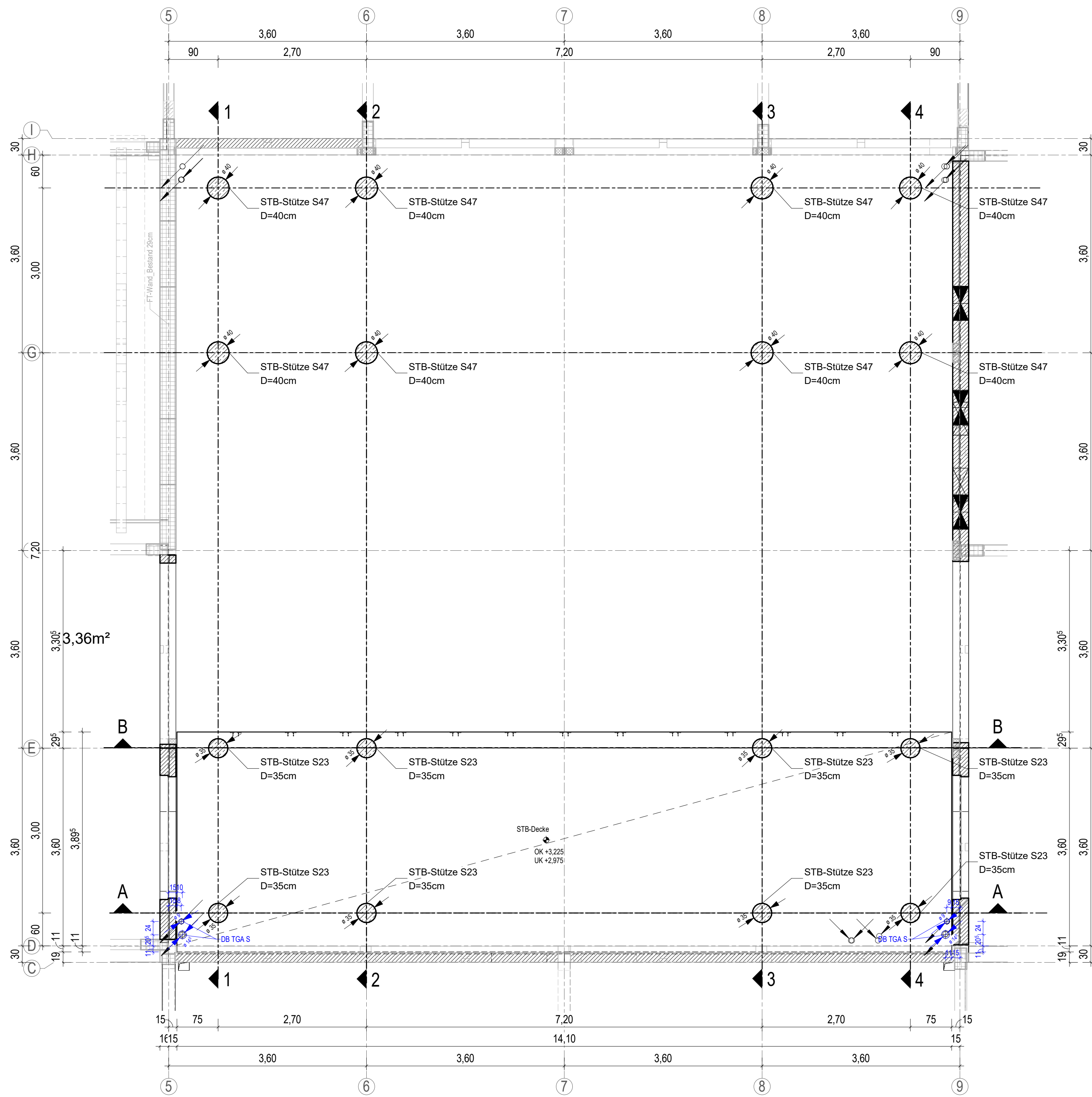
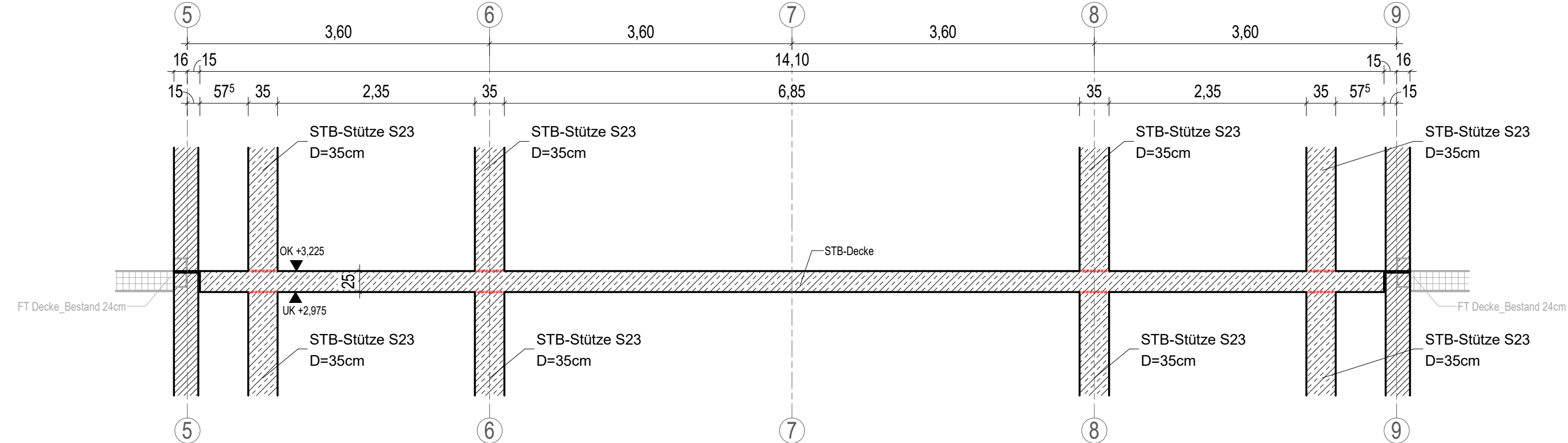


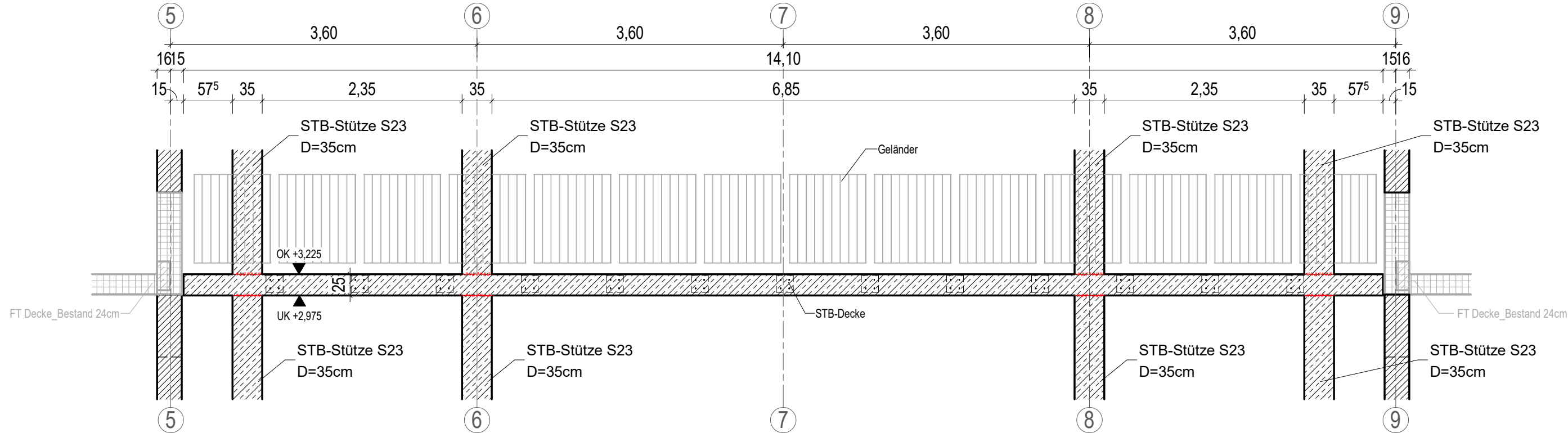
Grundriss Decke über EG Innenhof (+3.225m) Achse H-D/5-9



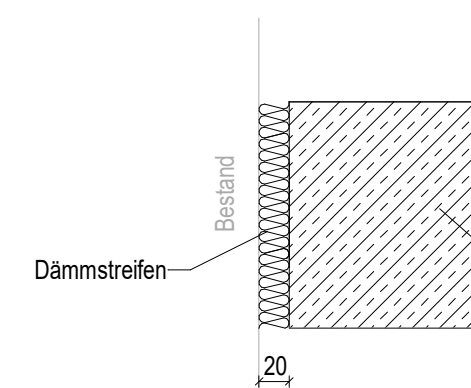
Schnitt A-A



Schnitt B-B



Fugenausbildung Decke über EG



EXPOSITIONS- ZEICHNUNGEN:

Positionslage EG	4107_48_4_TWP_PO_EG_S_803
Bewehrung Decke über EG Achse H-D/5-9	4107_48_5_TWP_BP_EG_IH_804
Bewehrung Stützen 1.OG Achse H-D/5-9	4107_48_5_TWP_BP_U_IH_805

BAUSTOFFE:

Betonfestigkeit: C 30/37	Betonstahl: B 500 B (S) B 500 A (M)
nach DIN EN 126-1	nach DIN 488

EXPOSITIONSKLASSEN UND BETONDECKUNG (DIN EN 1992-1):

Bauteil	Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Betondeckung	C _{min}
Deckenplatte	C 30/37	XC1, WO	30 mm	
Innenwände	C 30/37	XC1, WO	30 mm	
Innenstützen	C 30/37	XC1, WO	35 mm	
Sauberkeitsschicht / Aufkantung	C 12/15	XS, WD		

Einbau- und Zubehörtelliste

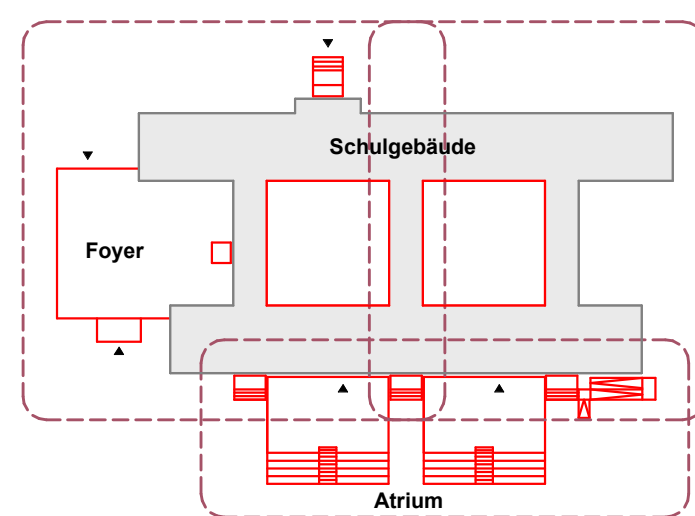
Pos.	Menge	Einheit	Bezeichnung	Material

Betontechnologie

- Arbeitsfugen sind, sofern nicht anders definiert, mindestens rau (gemäß DIN EN 1992-1-1:2011-01) auszuführen.
 - Betonkanten sind durch Dreikanntleisten 10/10 mm zu brechen, sofern nicht anders im Leistungsverzeichnis angegeben.
 - Sichtbetonoberflächen sind gemäß Leistungsverzeichnis bzw. nach Angabe Objektplanung zu berücksichtigen.
 - Das Größtkorn für den zu bestellenden Beton richtet sich nach den zugehörigen Bewehrungsplänen. Die Bewehrung ist auf die dargestellten Arbeitsfugen ausgelegt.
 - Nach dem Einbau ist der Beton sofort nach Erfordernis ausreichend nachzubehandeln und zu schützen. Grundlage ist die 'Richtlinie zur Nachbehandlung von Betonen' (DASib).
- Fundament / Bodenplatte:
- Sofern nicht anders angegeben ist unter allen Bauteilen eine Sauberkeitsschicht von 5-10cm aus Beton C12/15 gegen Erdreich herzustellen. Zur Einhaltung der angegebenen Betondeckungen ist diese eben herzustellen.

LEGENDE:

	Bestand		Fertighöhenkote Schnitt / Grundriss
	Stahlbeton (STB)		Rohbauhöhenkote Schnitt / Grundriss
	Mauerwerk (MW)		Grundstücksgrenze
	Stahlbeton-Fertigteil		Arbeitsfuge
	Wärmedämmung		Gebäude Achse
	Sauberkeitsschicht		
Abkürzungen:	OK Oberkante		
	UK Unterkante		



Höhenbezug Schule: ± 0,00 = OKFB EG = 128.77 m üDHNH16
Höhenbezug Foyer: - 1,33 = OKFB EG = 127.44 m üDHNH16

GILT NUR ZUR INFORMATION ZUM LV!

Von:	Mit:	Plan:	Plan:
Sanierung 3. Grundschule in Riesa	Wie angezeigt	Schalplan Decke über EG Innenhof	Planansicht 01 von 51
1. Bauberschnitt	09.04.2025	+3.225m Achse H-D/5-9	
		Grundriss, Schnitt	