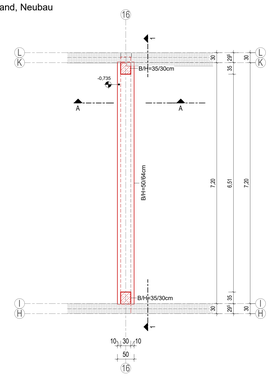
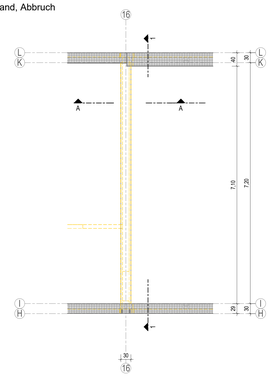
Grundriss -0,735m

Bestand, Neubau



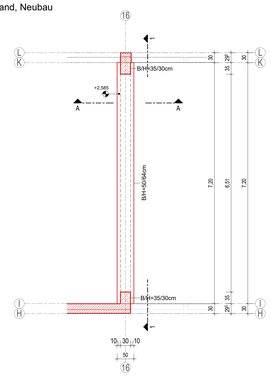
Grundriss -0,735m

Bestand, Abbruch



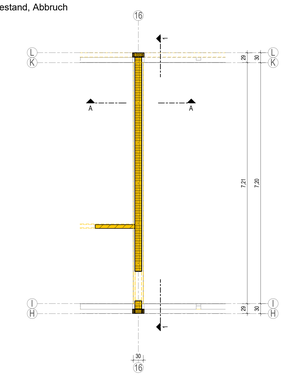
Grundriss +2,585m

Bestand, Neubau



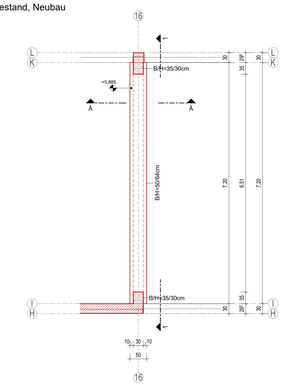
Grundriss +2,585m

Bestand, Abbruch



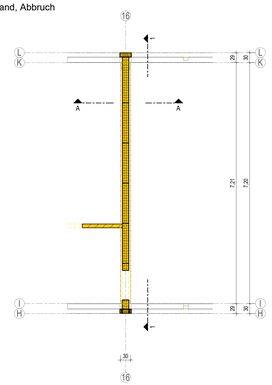
Grundriss +5,885m

Bestand, Neubau



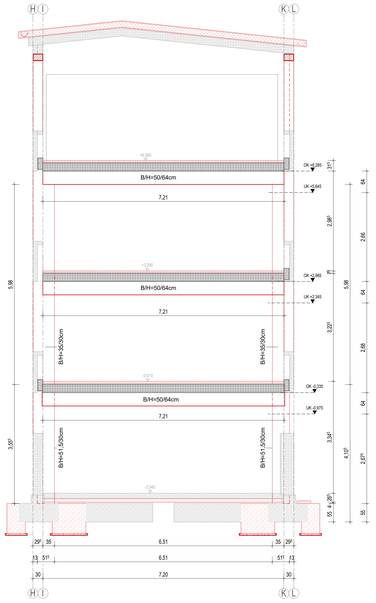
Grundriss +5,885m

Bestand, Abbruch



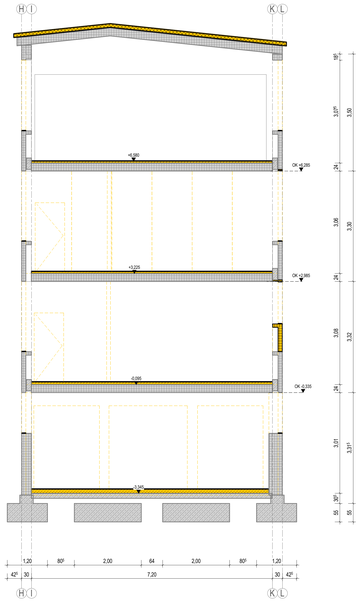
Schnitt 1-1

Bestand, Neubau



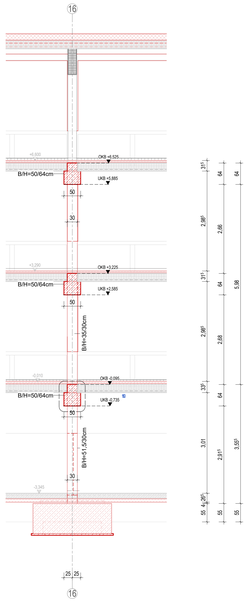
Schnitt 1-1

Bestand, Abbruch



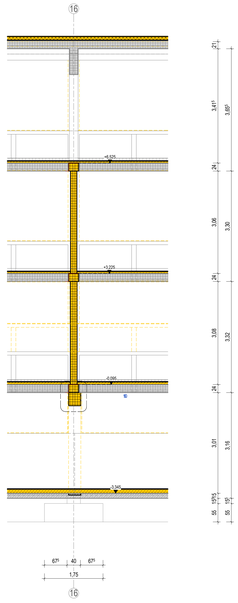
Schnitt A-A

Bestand, Neubau



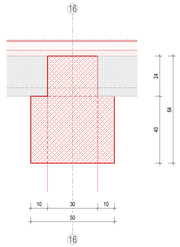
Schnitt A-A

Bestand, Neubau



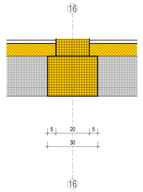
Detail Unterzug

Bestand, Neubau



Detail Unterzug

Bestand, Abbruch



ZUGEHÖRIGE ZEICHNUNGEN:

Schalplan Fundamente Schulgebäude	4107_48_5_TWP_SP_FU_SG_751

BAUSTOFFE: (Soweit nicht anders abgegeben)

Betonfestigkeit: nach DIN EN 206-1	C 30/37	Betonstahl: nach DIN 488	B 500 B (S) (Stabstahl) B 500 A (M) (Matten)

EXPOSITIONSKLASSEN UND BETONDECKUNG (DIN EN 1992-1):

Bauteil	Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Betondeckung c_{nom}

Einbau- und Zubehörteilliste

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 Dreikantleisten 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" (DafStb).

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
- Stahlbeton (STB)
- Mauerwerk (MW)
- Stahlbeton-Fertigteil
- Wärmedämmung
- Sauberkeitsschicht

Abkürzungen:
OK Oberkante
UK Unterkante

- Fertighöhenkote Schnitt / Grundriss
- Rohbauhöhenkote Schnitt / Grundriss
- Grundstücksgrenze
- Arbeitsfuge
- Gebäude Achse

Höhenbezug Schule: ± 0,00 = OKFFB EG = 128,77 m üDHHN16
Höhenbezug Foyer: - 1,33 = OKFFB EG = 127,44 m üDHHN16

GILT NUR ZUR INFORMATION ZUM LV!

Vorhaben: Sanierung 3.Grundschule in Riesa 1.Bauabschnitt	Maßstab: Wie angezeigt	Planinhalt: Schalplan Unterzüge Schulgebäude Achse 16/H-L Grundrisse, Schnitte, Detail	Planausschnitt: 27 von 27
	Datum: 09.04.2025		

Datei: 3GS_TWP_SP_UZ_SG_750_LV