

- **Schalung :**
  - Einlagen, Aussparungen, 3-Kantleisten und Wassermassen nach Angabe Bauleitung.
  - Anforderungen an die Schalung wie z.B. Schalungstyp und Schalungsbild nach Angaben des Architekten
  - Ausschallfristen nach SIA 262
- **Aussparungen :**
  - Aussparungs- und Einlagepläne der Fachplaner und Architekten sind zu beachten. (Sanitär, Lüftung, Heizung, Elektro, etc.)
  - Nachträgliche Aussparungen sind vom Ingenieur zu genehmigen.
  - Nachbehandlung -> Abdecken mit Plastikfolie (0.2 mm stark oder gleichwertigem) oder feucht halten aller Betonoberflächen während mind. 7 Tagen. Wintermassnahmen nach Absprache mit Bauleitung und Ingenieur.
  - max. Länge der Wandelappen = 10m.
- **Beton :**
- **Mauerwerk :**
  - Horizontale und schräge Schlitzze sind im Mauerwerk auf das Minimum zu beschränken.
  - Sämtliche Stossfugen müssen mit Mörtel voll ausgefüllt werden.
  - Alle Mauerwerkswände, die nicht auf tragenden Wänden im unterliegenden Geschoss stehen, sind mit einer Trennschicht (Dachpappe) von der Betondecke zu trennen.
  - Schallschutzlager und Thermurelemente gemäss Architekt.
  - Das Ingenieurbüro ist mind. 24 Stunden vor dem Betonieren für die Eisenabnahme zu benachrichtigen.
- **Bewehrung :** B500 B
- **Stahl :** ±0.00 = 415.04 mü.M.
- **Höhe :** 25 mm
- **Bewehrungsüberdeckung :** Innenbauteile 25 mm, Aussenbauteile 35 mm

**Aufräuen der best. Betonflächen bei Boden, Wänden und Decken mit neuen Betonwand Anschlüssen!**

**Masse können abweichen und sind vor Ort zu überprüfen**

**Betonbauteile nach SN EN 206-1 / SIA 262**

Bauteil:	Sorten Nr. nach NPK	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Bemerkung
SCC Beton	XC4 XD1/XF1 Dmax. 16, Cl 0,10	C30/37	SF 2	

- Legende :**
- Beton / Mauerwerk bestehend
  - Kalksandstein tragend
  - Stahlbau
  - Abbruch
  - Wände bestehend
  - Lamellen
  - Beton

Bauherr:  
**Primarschulgemeinde Frauenfeld, St. Gallerstr. 25, 8501 Frauenfeld**

Projekt:  
**Frauenfeld Schulanlage Schollenholz**

Gebäude, Geschoss, Bauteil:  
**Wektrakt: Umbau UG**

Planart:  
**Umbau**

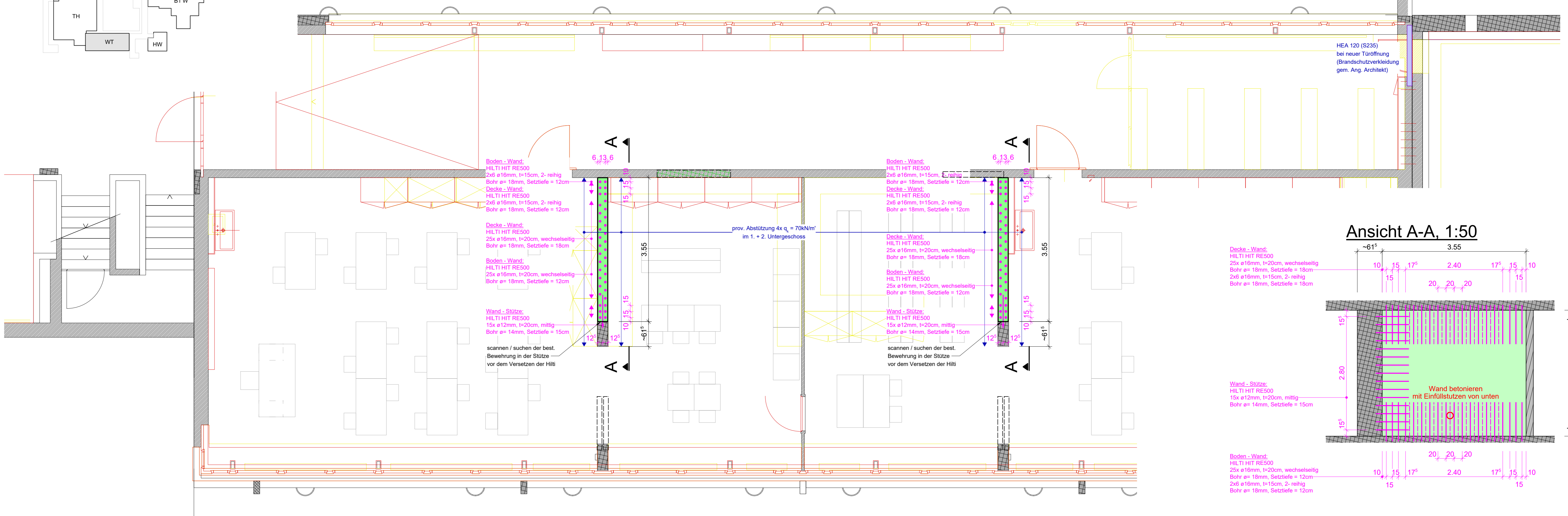
Bürointerne Plan Nr.  
**2695.50/021**

Saugenstrasse 12 - CH-8570 Weinfelden  
T 071 626 27 77 - F 071 626 27 78  
www.akellerag.ch - info@akellerag.ch  
**INGENIEURBÜRO A. KELLER AG**

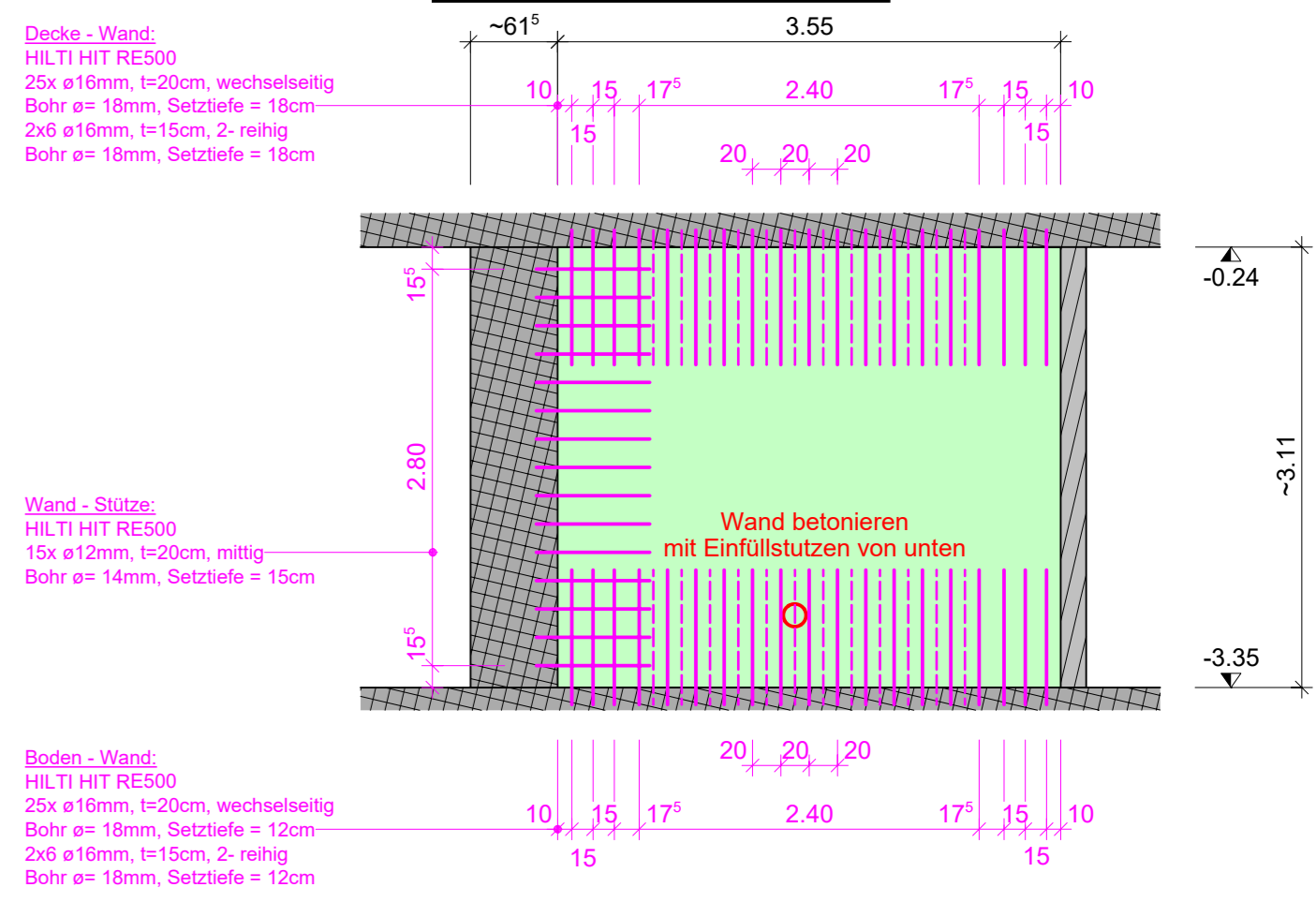
Rev.	Kontrollplan	Rev. A	Rev. B	Rev. C	Rev. D	Zugehörige Pläne und Listen:
Datum	11.04.2019					Bewehrungsplan Nr.: 2695.50/031
Gez.	cn					
Gepr.	dm					
Vis.						
Massstab	1:100	Ausfertigung für: <b>Kontrollplan, Vorabzug Submission</b>				
Format	30 / 105					
Plot-Datum	11.04.2019					



**Grundriss 1:50**  
**Wektrakt W. + D. UG**



**Ansicht A-A, 1:50**



- Schalung :**
  - Einlagen, Aussparungen, 3-Kantleisten und Wassermassen nach Angabe Bauleitung.
  - Anforderungen an die Schalung wie z.B. Schalungstyp und Schalungsbild nach Angaben des Architekten
  - Ausschallfristen nach SIA 262
- Aussparungen :**
  - Aussparungs- und Einlagepläne der Fachplaner und Architekten sind zu beachten. (Sanitär, Lüftung, Heizung, Elektro, etc.)
  - Nachträgliche Aussparungen sind vom Ingenieur zu genehmigen.
  - Nachbehandlung -> Abdecken mit Plastikfolie (0.2 mm stark oder gleichwertigem) oder feucht halten aller Betonoberflächen während mind. 7 Tagen. Wintermassnahmen nach Absprache mit Bauleitung und Ingenieur.
  - max. Länge der Wandlappen = 10m.
- Beton :**
- Mauerwerk :**
  - Horizontale und schräge Schlitzlöcher sind im Mauerwerk auf das Minimum zu beschränken.
  - Sämtliche Stossfugen müssen mit Mörtel voll ausgefüllt werden.
  - Alle Mauerwerkswände, die nicht auf tragenden Wänden im unterliegenden Geschoss stehen, sind mit einer Trennschicht (Dachpappe) von der Betondecke zu trennen.
  - Schallschutzlager und Thermurelemente gemäss Architekt.
  - Das Ingenieurbüro ist mind. 24 Stunden vor dem Betonieren für die Eisenabnahme zu benachrichtigen.
- Bewehrung :**
- Stahl :** B500 B
- Höhe :** ±0.00 = 415.04 mü.M.
- Bewehrungsüberdeckung :**

Innenbauteile	25 mm
Aussenbauteile	35 mm

**Aufrauen der best. Betonflächen bei Boden, Wänden und Decken mit neuen Betonwand Anschlüssen!**

**Masse können abweichen und sind vor Ort zu überprüfen**

Betonbauteile nach SN EN 206-1 / SIA 262				
Bauteil:	Sorten Nr. nach NPK	Festigkeitsklasse	Konsistenz	Bemerkung
SCC Beton	XC4 XD1/XF1 Dmax. 16, Cl 0.10	C30/37	SF 2	

**Legende :**

Beton / Mauerwerk bestehend	Kalksandstein tragend	Stahlbau
Abbruch	Wände bestehend	Lamellen
Beton		

Bauherr:  
**Primarschulgemeinde Frauenfeld, St. Gallerstr. 25, 8501 Frauenfeld**

Projekt:  
**Frauenfeld Schulanlage Schollenholz**

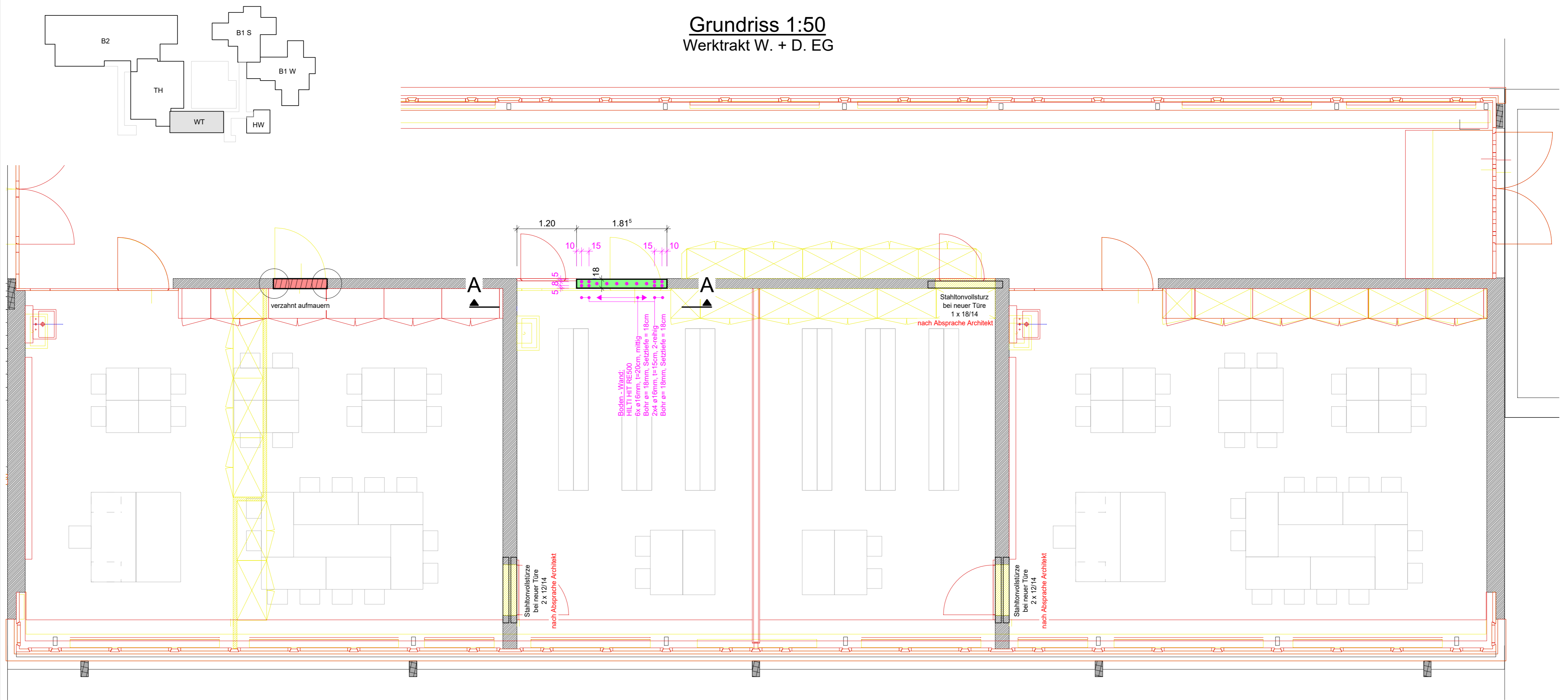
Gebäude, Geschoss, Bauteil:  
**Wektrakt: Umbau EG**

Planart:  
**Umbau**

Bürointerne Plan Nr.  
**2695.50/022**

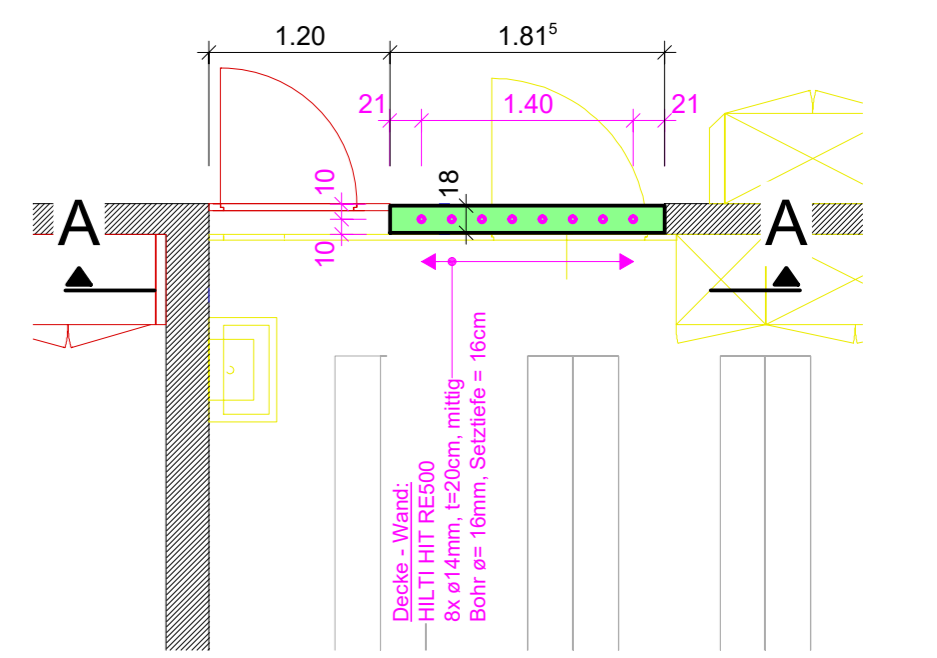
Sangenstrasse 12 - CH-8570 Weinfelden  
T 071 626 27 77 - F 071 626 27 78  
www.akellerag.ch - info@akellerag.ch  
**INGENIEURBÜRO A. KELLER AG**

Rev.	Kontrollplan	Rev. A	Rev. B	Rev. C	Rev. D	Zugehörige Pläne und Listen:
Datum	11.04.2019					Bewehrungsplan Nr.: 2695.50/032
Gez.	cn					
Gepr.	dm					
Vis.						
Massstab	1:100	Ausfertigung für:				<b>Kontrollplan, Vorabzug Submission</b>
Format	30 / 105					
Plot-Datum	11.04.2019					



**Grundriss 1:50**  
**Werktrakt W. + D. EG**

**Deckenanschluss 1:50 (A)**



**Ansicht A-A, 1:50**

