



**Maßnahmenbeschreibung zur Vorbereitung des Abbruchs des Anbaus der ES'W**

- Kellergeschoss:**
- 01 - Einziehen einer neuen Außenwand 30cm mit T14 Ziegel auf neue Fundamentierung. Erhalt der alten Fundamentierung im Bereich der Bestandsstranewand. Trennung des Bodenbaus, des Außenmauerwerks, der Decke und des Dachaufbaus (Trennschnitt) als Vorbereitung für den Abbruch des Anbaus (ES'W).
  - 02 - Abtrennung Brennraum mit 130-Tür, 1,01x2,125 (bwh). Verlegung des Brennraum-Einfüllrohrs durch die Außenwand bis über Dach.
  - 03 - Einbau einer T30-Tür 1,01x2,125 (bwh) zur neuen Töpferwerkstatt.
  - 04 - Verbindung der beiden Räume mit einem offen Durchbruch 1,125 x 2,125 (bwh).
  - 05 - Errichtung des Festers zum Notausgang: Einbau eines Fensters 1,00 x 1,25m (bwh). Einbau eines Ausstiegschachtes mit lichten Innenmaß 1,20 x 1,20m, Gitterrostabdeckung, Notentriegelung.
  - 06 - Errichtung der Rußdecke: Einziehen einer abgehängten Brandschutzdecke F90 zur Schottung der bestehenden Leitungsverläufe. Teils sind die Leitung im unterhalb der Brandschutzdecke im Wandbereich unterputzt zu legen.
- Erdgeschoss:**
- 07 - Vergrößerung Durchbruch Saal auf bwh = 2,51 x 212,5m. Einbau einer Doppeltür mit lichter Durchgangsbreite = 2,40m, Feststalleinrichtung.
  - 08 - Einbau einer T30-Tür mit lichter Durchgangsbreite = 2,40m, Feststalleinrichtung.
  - 09 - Abhängung Unterzug und Durchbruch AW bwh = 2,52 x 2,125m. Einbau einer T30-Tür mit lichter Durchgangsbreite = 2,40m, Feststalleinrichtung.
  - 10 - Ausbau bestehende T90-Tür. Einbau einer neuen, verkleinerten T90-Tür 1,125 x 2,215m Verlagerung der beiden Stiegeugen innerhalb der Türöffnung. Umbau des Tür-Terminals.
  - 11 - Nebenraum zum Saal F90 abmauern.
  - 12 - Einziehen einer neuen Außenwand 30cm mit T14 Ziegel. Einbau der Wand vor der Trennwand zum Serverraum. Trennung des Außenmauerwerks, der Decke und des Dachaufbaus (Trennschnitt) als Vorbereitung für den Abbruch des Anbaus (ES'W). Provisionäre Abdichtung des Flachdaches.
  - 13 - Ausbau der Bestands-Fluchtweg auf das ES'W-Gelände. Zumauern der Türöffnung (F90) in Außenwanddicke.

**Legende:**



**PLANÄNDERUNGEN**

Plan-Nr.	Datum	Art	Bezeichnung	Verf.	Prüf.
2.1	05.04.2016	1	Einrichtung Besprechung E-Werk von 05.04.2016		
3.1	31.07.15	4	Änderung gemäß Besprechung ES'W vom 31.07.2015		
3.1	02.07.15	4	Fluchtweg mit Lichteinrichtung Anbau (Planum) = 1,51		
3.1	22.06.15	4	Änderungsvertrag der Fluchtwegorganisation gem. Besprechung vom 17.06.15		
3.1	05.06.15	4	Veränderung Fluchtweg Saal ES'W auf 2,40m lichte Durchgangsbreite		

**Gräbel OBJEKTPLANUNG**  
 Ingenieurbüro für Bauwesen Markus Gräbel  
 Hakenstraße 32, 91054 Erlangen  
 Telefon: +49 (0) 91 31 483030  
 Fax: +49 (0) 91 31 483031  
 E-Mail: info@graebel.de  
 Website: www.graebel.de

Wohnung- & Gewerbebau · Neubau · Sanierung · Modernisierung  
 Energieeffiziente Gebäudetechnik · Fachgerechter Brandschutz  
 Energieeffiziente Gebäude · BNF für GfB-Beratung

**Stadt Erlangen GME - Bauunterhalt**  
 Schulstraße 40, 91052 Erlangen  
 Tel.: 091 31-862522, Fax: 862991  
 E-Mail Adresse: gorhard.kisch@stadt.erlangen.de

**Kulturzentrum E-Werk**  
 Fluchtwegsweg 1, 91054 Erlangen  
 Flurstück 1587/3, Gemarkung Erlangen

**WERK- UND DETAILPLANUNG**  
**VORABZUG**

**02 - Grundriss Erdgeschoss**  
 Änderung der Fluchtwegführung Saal EG  
 Änderung Raumorganisation Töpferwerkstatt KG

Maßstab	Datum	gk	Projekt-Nummer	Plan-Nummer	Index
1:100	05.04.2016	mg	F_008_15_E-Werk_BA 5a_2015	3.1_01_E_1_L4Pfla_ES'W	1