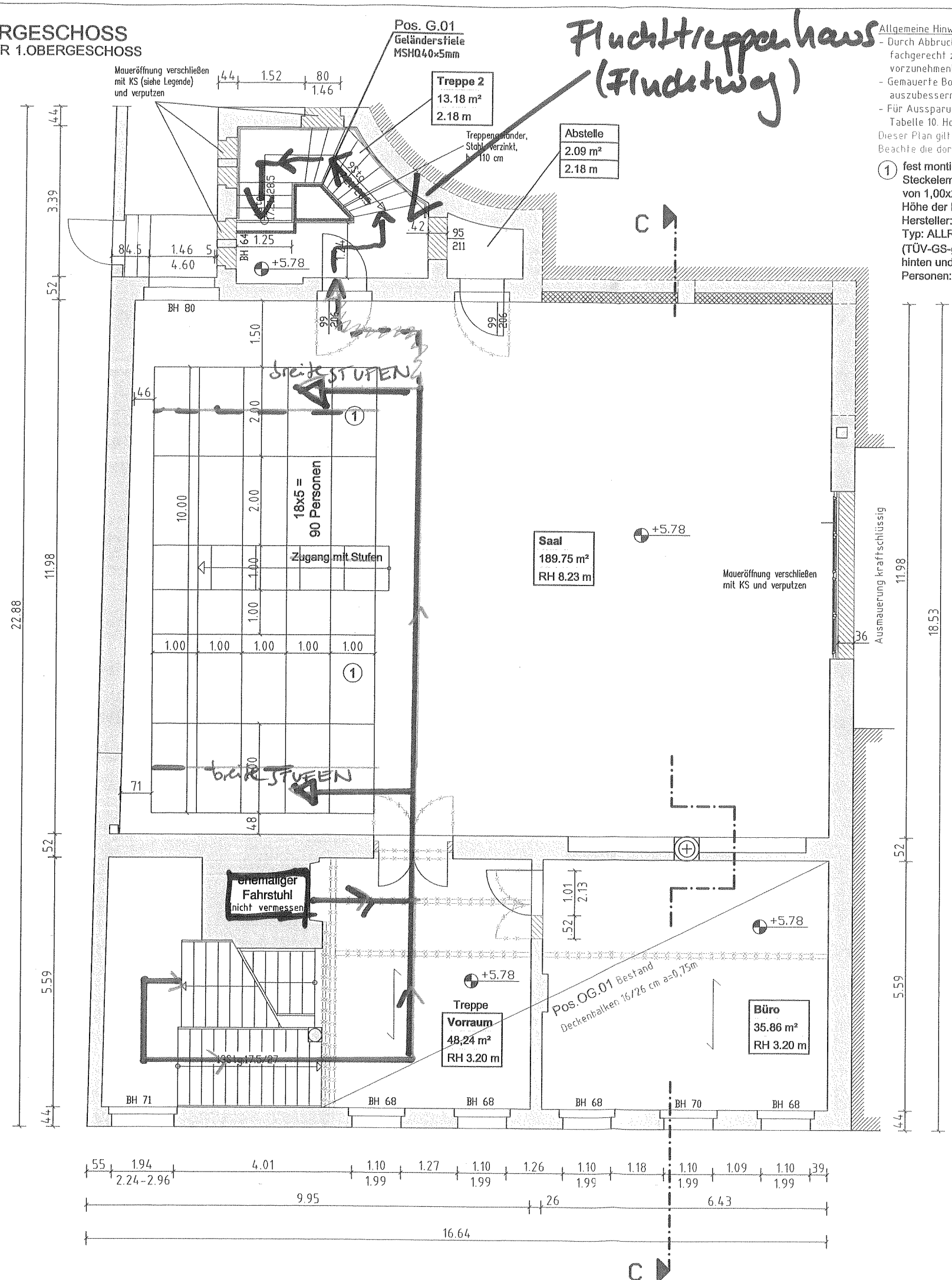
# GRUNDRISS 1.OBERGESCHOSS
## POSITIONSPLAN DECKE ÜBER 1.OBERGESCHOSS




Allgemeine Hinweise zur Bauausführung:
- Durch Abbruch entstandene Fehlstellen im Mauerwerk sind fachgerecht zu ersetzen. Eine vollständige Verzahnung ist vorzunehmen!
- Gemauerte Bogenstürze sind bauseits zu kontrollieren und ggf. auszubessern. Risse sind zu verpressen.
- Für Aussparungen und Schlitze gilt DIN 1053, Schlitze Teil 1 (Nov.96), Tabelle 10. Horizontale Schlitze sind nur bis 15mm Tiefe zulässig.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit dem Holzschutzgutachten! Beachte die dortigen Angaben!

(1) fest montierte Zuschauertribüne aus einzelnen Steckelementen mit einer Grundfläche je Platte von 1,00x2,00 m (2 Personen je PLatte)
Höhe der Reihen: 40 / 80 / 120 / 160 / 200 cm
Hersteller: Allround-Bühnen Forneberg GmbH
Typ: ALLROUND-PRAKTIKUS-Steckfuß-Podeste (TÜV-GS-geprüft)
hinten und seitlich mit Geländer, Treppe in der Mitte
Personen: 90 (2 Personen je Platte bzw. je Meter)

Bei der Bemessung der vorhandenen Tragwerksteile wird davon ausgegangen, dass die bestehenden Bauteile die volle Tragfähigkeit aufweisen. Dieser Sachverhalt ist vom Bauausführenden zu prüfen. Nicht voll tragfähige Bauteile sind auszubauen und in Abstimmung mit dem Tragwerksplaner zu ersetzen bzw. nach Vorgabe zu verstärken. Alle Verstärkungsmaßnahmen sind am weitgehend entlasteten Bauteil vorzunehmen. Deckenankerverbindungen sind zu überprüfen, bei Bedarf zu erneuern bzw. bei Holzaustausch wieder kraftschlüssig anzuschließen. Während der Ausführung ist in Abstimmung mit dem Tragwerksplaner zu überprüfen, ob ca. jeder 3. Balkenkopf einen Kopfanker hat bzw. alle 2-4 m Maueranker vorhanden sind. Für die Standsicherheit der Montagezustände sind insoweit die ausführenden Unternehmer verantwortlich. Im Bedarfsfalle ist der Tragwerksplaner zu konsultieren.

Statisch geprüft
Prüfing. für Baustatik
Dipl.-Ing. E. Schindler

## Legende Statik:

- Abbruch
- Wände Bestand
- Bestand
- Stahl neu
- Mw Neu
- Holz Neu
- TB neu
- Beton Neu

0 1 2 3 4 5 m

BESONDERE HINWEISE:

| Index | Änderung | Datum | Name |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Bauvorhaben:
Modernisierung und Nutzungsänderung zu Theater, Konzerten und Ausstellungen
**Lindenfels Westflügel**
Hähnelstraße 27, 04177 Leipzig

Bauherr:
Lindenfels Westflügel e.V.
Karl-Heine-Strasse 50
04229 Leipzig

Bauteil:
Grundriss / Bestand - Umbau
**1.OBERGESCHOSS**
Positionsplan Decke über 1.Obergeschoss

| | Datum | Name |
|---|---|---|
| Bearbeiter | August 2008 | V. Luß |
| geprüft | | |
| Bestätigung Bauherr : | | |

| Projekt-Nr.: | Blatt-Gr.: | Phase: | Maßstab: | Plan-Nr.: |
|---|---|---|---|---|
| H27 | A3 | Genehmigungs-statik | 1:100 | G03.0 |

Sämtliche Maße und Mengen sind vom Unternehmer zu prüfen. Zeichnungen größer darstellenden Maßstabes haben vorrangige Gültigkeit.


TRAGWERK
PLANUNGSGEMEINSCHAFT PENSELER und RICHTER GbR
Calvisiusstraße 38
D - 04177 Leipzig | Germany
Telefon +49 (0) 341 44 61 30
Telefax +49 (0) 341 44 61 314
info@Tragwerk-PuR.de
www.Tragwerk-PuR.de


BAUSTOFFE: BETON (neu): C25/30
BETONSTAHL (neu): BSt 500
Holz: NH S10
BAUSTAHL (neu): S235

Maßangaben:
- siehe Ausführungsplanung Architekt

Korrosionsschutz Stahlkonstruktion:
- Anstrich gem. DIN 55928
- Außenbauteile feuerverzinkt

Nachweis Feuerwiderstand:
- Angaben siehe Nachweis

vorbeugender baulicher Brandschutz:
- Angaben siehe Brandschutzkonzept

Holzschutz:
- nach DIN 68800-T3