



Alle Maße sind an der Baustelle vom ausführenden Unternehmer verantwortlich zu prüfen. Unklarheiten und Differenzen sind der Bauleitung sofort zu melden.

| | | | |
|------------|------------|---------------|---------------|
| Bestand | Abbruch | Neubau | Tragend |
| Stahlbeton | Mauerwerk | Beton/Estrich | Nicht-tragend |
| Porenbeton | GK-Wand | Dämmung hart | |
| Holz | Naturstein | Dämmung weich | |

| | | |
|--------------------------|---------------------|--|
| OK Oberkante | FF Fertigfußboden | Hinweis: Änderung zum vorherigen Index |
| UK Unterkante | RF Rohfußboden | Hinweis: in Klärung |
| HK Hinterkante | RD Rohdecke | Lüftung |
| VK Vorderkante | AD abgehängte Decke | Sanitär |
| LH Lichte Höhe | UZ Unterzug | Elektro |
| FBH Brüstungshöhe fertig | ÜZ Überzug | |
| RBH Brüstungshöhe roh | | |

Info: Alle Öffnungsmaße gelten ab OK Fertigfußboden.

Brandschutz

| | | |
|--------|--|---------------|
| fh | feuerhemmend | Zuluftöffnung |
| hfh | hochfeuerhemmend | RWA-Öffnung |
| fb | feuerbeständig | Rauchabzug |
| BW | Brandwand bzw. Bauart Brandwand | NA Notausgang |
| nb | nichtbrennbare Baustoffe | |
| se | schwerentflammbare Baustoffe | |
| ne | normalentflammbare Baustoffe | |
| dt | dicht schließende Tür | |
| rdT | rauchdichte Tür, selbstschließend | |
| fh-rdt | feuerhemmende Tür, selbstschließend und rauchdicht | |

Gebäudeeinnmessung nach Abbruch - Vermessungsamt Stadt Mülheim (Stand 07.09.2020)

— Außenkante Rohbau Bestandsgebäude
— Außenkante Klinkerfassade Bestandsgebäude
⊕ Bezugspunkte, (CSV-Datei vorhanden)

| | | | |
|---|-------|---------------|-------------|
| Durchbrüche, Anp. HLS u. ELT, Trockenbau, Baugruben | f | 17.08.2021 | Br.Dn |
| Statische Anpassungen, Kriechkeller, TRH1, TRH2, Durchbrüche, Darstellung | e | 15.02.2021 | Br |
| Statische Anpassungen in Mensa- und Foyerbereich - div. Anmerkungen ergänzt | d | 15.10.2020 | Br.Dn,Pz |
| Anpassung des Positionsplans und Durchbruchplanung | c | 08.10.2020 | Br.Pz |
| Anpassung OK Schnittpunkte 12 - Anmerkungen ergänzt | b | 15.10.2020 | Br.Pz |
| Anp. Positionsplans und Durchbrüche, Grundteilungen, ELTHLS | a | 08.10.2020 | Br.Pz |
| Plan erstellt | - | 07.09.2020 | Br.Pz |
| ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN | INDEX | DATUM | VERANLASSER |
| FREIGABE | DATUM | BAUPHYSIK | DATUM |
| HEIZUNG | | FACSADE | |
| LÜFTUNG | | STATIK | |
| KÜLTE | | FÖRDERTECHNIK | |
| KLIMA | | RAUMPLANUNG | |
| SANITÄR | | PLANUNG | |
| STARKSTROM | | BAULEITUNG | |
| SCHWACHSTROM | | | |

| | | |
|---------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| BAUVORHABEN | ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG | ZEICHNUNGSNUMMER |
| Sanierung und Erweiterung | Erweiterung - Grundriss EG | 431_Ausführung_A_00_ERW_1-100.f |
| ANTRAGSTELLER UND BAUHERR | PROJEKT-NR. | 431 |
| | | |
| UNTERSCHRIFT | | |
| ENTWURFSVERFASSER | | |

BAUHERR
ImmobilienService der Stadt Mülheim an der Ruhr
Technisches Rathaus
Hans-Boeckler-Platz 5
45468 Mülheim an der Ruhr

GENERALPLANER
Hütténés GmbH Architekten
Reichspräsidentenstraße 21 - 25 Tel.: (0208) 96009-0
45470 Mülheim an der Ruhr Fax: (0208) 96009-99

INGENIEUR

Ausführungsplanung

BAUVORHABEN Sanierung und Erweiterung
Otto-Pankok-Schule
Von-Boock-Str. 51
45468 Mülheim an der Ruhr

BAUTEIL

Erweiterung

ZEICHNUNG
Erweiterung - Grundriss EG

MASSTAB
1:100, 1:1

| | | | |
|--|---|-------------|---------------------------------|
| GEZEICHNET | PLANSTAND | BLATT - GR. | ZEICHNUNGSNUMMER |
| DATUM | | 0,84 x 1,00 | 431_Ausführung_A_00_ERW_1-100.f |
| NAME | | | PROJEKT-NR. |
| DATUM | 15.12.2021-06-30, TWS_Treppa 2 OG gelbe, rege | | INDEX |
| ALLE MASSE SIND VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN. UNSTIMMIGKEITEN DER PLANUNG SIND DER BAULEITUNG BEKANNTZUGEBEN | | | 431 f |

