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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bestand | Abbruch | Neubau | Ungeprüfte Darstellung |
| Stahlbeton | Mauerwerk | Beton/Estrich | Hinweis: Änderung |
| Fertigteil | GK-Wand | Dämmung hart | Hinweis: in Klärung |
| Holz | Naturstein | Dämmung weich | Hinweis: Achtung / unklar |

Sanierung historische Fenster

| | | | |
|---|---|---|---|
| OK | Oberkante | FF | Fertigfußboden |
| UK | Unterkante | RF | Rohfußboden |
| HK | Hinterkante | RD | Rohdecke |
| VK | Vorderkante | AD | abgehängte Decke |
| LH | Lichte Höhe | UZ | Unterzug |
| FBH | Brüstungshöhe fertig | ÜZ | Überzug |
| RBH | Brüstungshöhe roh | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| SP | Sprinkler | FL | Feuerlöscher |
| WHY | Wandhydrant | NA | Notausgang |
| BM | Brandmelder | FA | Feststellanlage |
| BMZ | Brandmeldezentrale | DS | dichtschließende Tür |
| FSD | Feuerwehrschlüsseldepot | RST | Rauchschutztür |
| BW | Brandwand | RWA | Rauch- und Wärmeabzug |
| BBW | Wand in Bauart Brandwand | T30 | Tür Feuerwiderstandskl. (30min) |
| HFM | Handfeuermelder | T90 | Tür Feuerwiderstandskl. (90min) |

| ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN | INDEX | DATUM | VERANLASSER |
|---|---|---|---|
| Plan erstellt | - | 05.07.2019 | Planstand für den Nutzer |

| FREIGABE | DATUM | | DATUM |
|---|---|---|---|
| HEIZUNG | | BAUPHYSIK | |
| LÜFTUNG | | FASSADE | |
| KÄLTE | | STATIK | |
| KLIMA | | FÖRDERTECHNIK | |
| SANITÄR | | RAUMPLANUNG | |
| STARKSTROM | | PLANUNG | |
| SCHWACHSTROM | | BAULEITUNG | |

BAUVORHABEN
**Brandschutzsanierung**

ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG
**Ostansicht**

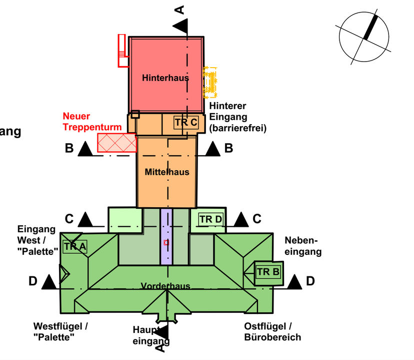
ZEICHNUNGSNUMMER
428_5_A_AN_O_1-50_-

ANTRAGSTELLER UND BAUHERR

PROJEKT-NR: **428**

UNTERSCHRIFT
ENTWURFSVERFASSER

ÜBERSICHT




BAUHERR
ImmobilienService der Stadt Mülheim an der Ruhr
Hans-Böckler-Platz 5
45468 Mülheim an der Ruhr

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

INGENIEUR

PLANUNGSPHASE
**Ausführungsplanung**

BAUVORHABEN
**Brandschutzsanierung**
Kunstmuseum Mülheim a. d. Ruhr
in der Alten Post
Synagogenplatz 1
45468 Mülheim an der Ruhr

BAUTEIL

ZEICHNUNG
**Ostansicht**

MASSTAB
1:50

| | GEZEICHNET | PLANSTAND | BLATT - GR. |
|---|---|---|---|
| DATUM | 05.06.2019 | 05.07.2019 | 60x151 |
| NAME | Gb | | |
| DATEI | 17081_2019-07-05_Ausführung.pln | | |

ALLE MASSE SIND VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN, UNSTIMMIGKEITEN DER PLANUNG SIND DER BAULEITUNG BEKANNTZUGEBEN

ImmobilienService

ZEICHNUNGSNUMMER
428_5_A_AN_O_1-50_-

| PROJEKT-NR: | INDEX |
|---|---|
| 428 | - |

Stadt Mülheim an der Ruhr - Der Oberbürgermeister
Hans-Böckler-Platz 5, 45468 Mülheim an der Ruhr
TEL. (0208) 455-2300
FAX (0208) 455-582300