



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

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

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| OK Oberkante             | FF Fertigfußboden   |
| UK Unterkante            | RF Rohfußboden      |
| HK Hinterkante           | RD Rohdecke         |
| LH Lichte Höhe           | AD abgehängte Decke |
| FBH Brüstungshöhe fertig | UZ Unterzug         |
| RBH Brüstungshöhe roh    | ÜZ Überzug          |
- 
- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| BD Bodendurchbruch (L/B)  | GW Gurtwickler           |
| DD Deckendurchbruch (L/B) | RO Rolladenkasten        |
| WD Wanddurchbruch (B/H)   | HK Heizkörper            |
| WS Wandschütz (B/T)       |                          |
| DV Deckenversprung        | UV Unterverteilung       |
|                           | ELT Elektro              |
|                           | HZG Heizung              |
|                           | LFT Lüftung              |
|                           | RR Regenrohr             |
|                           | MÜK Mieterübergabekasten |
|                           | MUP Mieterübergabepunkt  |
- 
- |                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| SP Sprinkler                 | FL Feuerlöscher                     |
| WHY Wandhydrant              | NA Notausgang                       |
| BM Brandmelder               | FA Feststellanlage                  |
| BMZ Brandmeldezentrale       | DS dichtschießende Tür              |
| FSD Feuerwehrselseldepot     | RST Rauchschutztür                  |
| RBW Brandwand                | RWA Rauch- und Wärmeabzug           |
| BBW Wand in Bauart Brandwand | T30 Tür Feuerwiderstandskl. (30min) |
| HFM Handfeuermelder          | T90 Tür Feuerwiderstandskl. (90min) |

- |                  |                |
|------------------|----------------|
| RW Regenwasser   | KS Kanalsohle  |
| SW Schmutzwasser | KD Kanaldeckel |
| MW Mischwasser   |                |

Plan erstellt	-	02.04.2019	Planstand für Fachplaner, Eintragung TGA
ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN	INDEX	DATUM	VERANLASSER
FREIGABE	DATUM	DATUM	
HEIZUNG	BAUPHYSIK		
LÜFTUNG	FASSADE		
KÄLTE	STATIK		
KLIMA	FÖRDERTECHNIK		
SANITÄR	RAUMPLANUNG		
STARKSTROM	PLANUNG		
SCHWACHSTROM	BAULEITUNG		

BAUVORHABEN	ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG	ZEICHNUNGSNUMMER
Brandschutzsanierung	Erdgeschoss	428_5_A_00_X_1-100
ANTRAGSTELLER UND BAUHERR	PROJEKT-NR.	428
ÜBERSICHT		
UNTERSCHRIFT		
ENTWURFSVERFASSER		

BAUHERR

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

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

INGENIEUR

PLANUNGSFASE

# Ausführungsplanung

BAUVORHABEN

## Brandschutzsanierung

BAUTEIL

### Gesamt

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

ZEICHNUNG	MASSTAB		
Erdgeschoss	1:100		
DATUM	GEZEICHNET	PLANSTAND	BLATT - GR.
NAME	Gb	02.04.2019	84x84
DATEI	17081_2019-04-02_Ausführung.ph		
ALLE MASSE SIND VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN, UNSTIMMIGKEITEN DER PLANUNG SIND DER BAULEITUNG BEKANNTZUGEBEN			
Stadt Mülheim an der Ruhr - Der Oberbürgermeister Hans-Böckler-Platz 5, 45468 Mülheim an der Ruhr			
TEL (0208) 455-2300 FAX (0208) 455-88200			