



ZEICHNUNGSGRUNDLAGE				
Planersteller RKW Architektur	Bezeichnung 1. Untergeschoss	Plan-Nr. 012	Eingang 11.09.2018	Index VA

LEGENDE SANITÄR:

SCHMUTZWASSER (SW)

REGENWASSER (RW)

MISCHWASSER/GRUNDLEITUNG (MW)

SCHMUTZWASSER/GRUNDLEITUNG (SW)

REGENWASSER/GRUNDLEITUNG (RW)

FEUERLÖSCHERWASSER

SCHMUTZWASSERBELÜFTUNG (GL)

TRINKWASSER KALT (TWK)

TRINKWASSER WARM (TWW)

TRINKWASSER ZIRKULATION (TWZ)

ENTLÜFTUNG Ü. DACH

FALLSTRANG

STEIGSTRANG

1: Armatur mit Hygienespülung

2: WC bzw. Urinal mit Hygienespülung

GL: Grundleitungsanschluss

REINIGUNGSÖFFNUNG

BODENABLAUF

DACHEINLAUF

UP-VENTIL

WASSERZÄHLER

FILTER

UNTERTISCHGERÄT

KOCHENDWASSERGEÄT KWG

DURCHLAUFERHITZER DEH

FEUERLÖSCHERHITZER

RÜCKFLUSSVERHINDERER

ABSPERRVENTIL

DRUCKMINDERER

BRANDSCHUTZISOLIERUNG

Allgemeine Anmerkung:  
Dieser Plan gilt nur in Verbindung und Abstimmung mit dem letztgültigen Architektenplan!  
Weiterhin sind diese Pläne aller übrigen haustechnischen Gewerke zu beachten und zu berücksichtigen:  
Der Auftragnehmer muss vor Erstellung der Montage- und Detailpläne die gegenseitige und gemeinsame Koordination mit den übrigen Firmen veranlassen und durchführen!  
Alle Angaben sind an Ort und Stelle vom Unternehmer verantwortlich zu prüfen.  
Die fehlenden Dimensionen, Leitungsverläufe, Absperr- und Regeorgane sind den Schemen der jeweiligen Gewerke zu entnehmen.  
Alle Rohrleitungen, die durch Brandwände, F90 Wände und F90 Decken geführt werden, müssen in F90 Qualität isoliert werden.

ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN		INDEX	DATUM	VERANLASSER
FREIGABE		DATUM		
HEIZUNG			BAUPHYSIK	
LÜFTUNG			FASSADE	
KÄLTE			STATIK	
KLIMA			FÖRDERTECHNIK	
SANITÄR			RAUMPLANUNG	
STARKSTROM			PLANUNG	
SCHWACHSTROM			BAULEITUNG	

BAUVORHABEN	ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG	ZEICHNUNGSNUMMER
SZ_MH_SAARN	Gesamtschule_Entwurf_SANITÄR_1UG	277_E_S_-1_BT1

ANTRAGSTELLER UND BAUHERR	PROJEKT-NR.
STADT_MÜLHEIM_AN_DER_RUHR	ID-277
IMMOBILIENSERVICE_AMT_26	
Hans-Böckler-Platz 5	
45468 Mülheim an der Ruhr	

ÜBERSICHT	
-----------	--

UNTERSCHRIFT	
ENTWURFSVERFASSER	

BAUHERR	
STADT_MÜLHEIM_AN_DER_RUHR	
Hans-Böckler-Platz 5	
45468 Mülheim an der Ruhr	

INGENIEUR	INGENIEUR
-----------	-----------

PLANUNGSPHASE	
ENTWURF	

BAUVORHABEN	
SCHULZENTRUM-MÜLHEIM-SAARN	

BAUTEIL	
GESAMTSCHULE LEHNERSTR.	

ZEICHNUNG	MASSTAB
1. UNTERGEKOSCH	1:100
GEWERK SANITÄR	

DATUM	GEZEICHNET	PLANSTAND	BLATT - GR.	ZEICHNUNGSNUMMER
18.05.2017	Mahmoudpour	01.10.2018	809/841	277_E_S_-1
DATUM	NAME	DATUM	PROJEKT-NR.	INDEX
	CAD		ID-277	-

ALLE MASSE SIND VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN, UNSTIMMIGKEITEN DER PLANUNG SIND DER BAULEITUNG BEKANNTZUGEBEN			
277_E_S_-1_1-100			

IS

ImmobilienService

Stad Mülheim an der Ruhr - Der Oberbürgermeister

Hans-Böckler-Platz 5, 45468 Mülheim an der Ruhr

TEL. (0208) 455-2300

FAX (0208) 455-58200