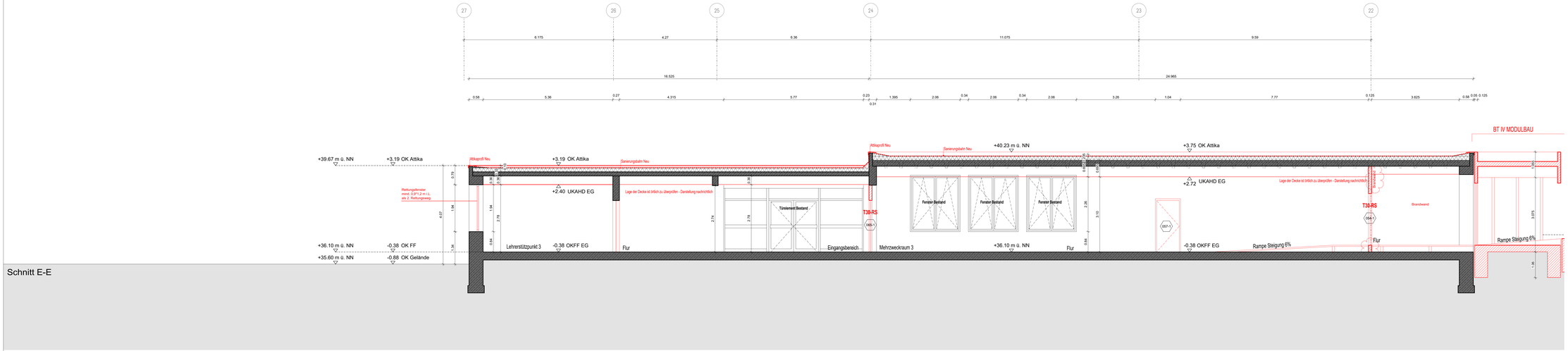

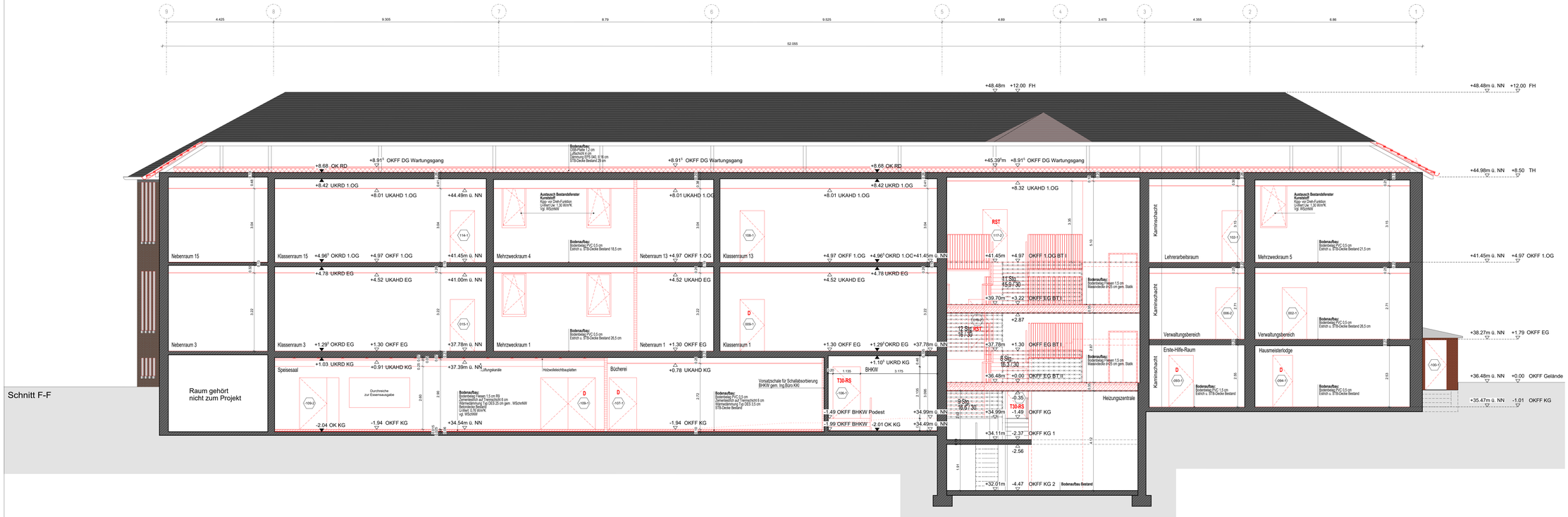

ZEICHENERKLÄRUNG

Bestand
Abbruch
Neubauung
Stahlbeton, vgl. Statik
Beton, vgl. Statik
Beton-Fertigteil, vgl. Statik
Mauerwerk, vgl. Statik
Gipskarton
Wärmedämmung
Dämmstoff
Permeatdämmung
Kies
Tragschicht
Sand

Sekurant für Seilsystem
Dachablauf
Notüberlauf

Türnummer
Bodenniveau, im Obertoschoß
BD Bodendurchbruch (LB)
DD Deckendurchbruch (LB)
WD Wanddurchbruch (BH)
BA Bodenaussparung (BH)
WA Wandaussparung (BH/TT)
WS Wandschlitz (BT)
LZ Leitertzug
E Elektro
S Sanitär
H Heizung
L Lüftung
OK Oberkante
UK Unterkante
RD Rohrdecke
FD Fertigdecke
FF Fertigfußboden
LRH Lichte Raumhöhe
BRH Brüstungshöhe innen ab OKFF
KR Kopfbanderte
WE Wetterseite
NA Nebenanlagen
RST Rauchschutztür
RWA Rauch-Wärmeabzugsanl.
BMZ Brandmeldezentrale
BW Brandwand
FF Fluchtfuger

▽ OKFF ... ◇ UKFD
▼ OKRD ▲ UKRD
+1.00 OKFF
+36.48 ü. NN

Hinweis auf Planänderungl

Bodenaufbauten s. separater Plan "Anl. 20 - Legende Bodenaufbauten"

Böden:
D1 = Schwimmender Estrich
D4 = Hartstoffestrich (eingelagert)
F1 = Estrich beschichten
B2 = Bodenbelag entfernen
D8 = Sockelanhöhung
P = Fliesen
K1 = Kautschuk
D = Wärmedämmung
SP = Sport-Hallenfußboden

Decke:
D01 = Hohlraumdecke Gk-gelbt
D03 = Hohlraumdecke Akustikdecke KL3 x 62,5 cm, akustisch wirksam
D04 = gespachtelt & verpatzt
D08 = Deckenverkleidungen
D09 = Deckenvorsatz, akustisch wirksam
D010 = Hohlraumdeck, Metall-Kassettendeck, ohne/offen
D011 = Hohlraumdecke Gk-gelbt, abwaschbar

Anstrich: Kunststoffdispersionsfarbe, mittlerer Glanz, Farbton: RAL/NCS nach Wahl des AG
A1 = Wandfarbe Grad 1
A2 = Nafß Grad 2

Plangrundlage sind die uns durch die Stadt Mülheim a. d. Ruhr überlassenen CAD-Dateien zum Bestand. Es wurde kein detailliertes Bestandsaufmaß durch den Architekten durchgeführt.

HINWEISE / BEMERKUNGEN

Die Architektenpläne gelten nur in Verbindung mit den Baugenehmigung, allen Plänen der Fachplaner:
- **Brandschutzkonzept, und Pläne (Kempen Krause Ingenieure; - Statikplänen (Kempen Krause Ingenieure;**
- **Pläne der Technischen Gebäudeausrüstung (Kempen Krause Ingenieure; - Bauphysikalischen Nachweisen (Bauphysikerbüro); - TGA-Pläne (Kraewinkel Ing.)**
- insbesondere gilt dies für die Statik und Durchbiegungsberechnung, hier gelten die Pläne des Ingenieurbüros Kraewinkel

Die Masse der Ausführungspläne sind verbindlich und von den ausführenden Firmen mit den Plänen der Fachplaner und mit jeglichen Zusatzplänen abzugleichen, Unstimmigkeiten sind vor Ausführung mit der Projektleitung abzustimmen!
Die Architektenpläne haben nur in Verbindung mit den Fachingenieurplänen Gültigkeit
Die Vorgaben den Kampfmittelbeauftragten sind zu beachten!
Vor Abbruch- und Schachtungsarbeiten ist Kausetterbeschr. ist unbedingt die örtliche Bauleitung zu benachrichtigen und eine Schachtgenehmigung einzuholen.
Die Bauleitung ist verpflichtet, die ausführenden Bauunternehmen auf Verdachtsfälle und Verdachtsfall zu schulden.
Maße sind vor Baubeginn auf der Baustelle zu prüfen!
Festgestellte Differenzen der Planunterlagen sind mit dem Architektenbüro zu klären!
Fertigestellt Differenzen auf der Baustelle sind mit der Bauleitung zu klären!
Aufmasse sind vor der Ausführung zu Erstellen und von der Bauleitung zu genehmigen!
Alle Bauausführungen und Anschlüsse sind gemäßen den einschlagenden DIN-Vorschriften und nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik auszuführen.

INDEX	DATUM	GEZEICHNET
Textliche Ergänzungen	05.05.19	HAR
Anpassung Abbruch, Treppe, Textliche Ergänzungen	15.02.16	HAR
Anhängedecke Speiseraum	17.12.18	HAR
ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN	DATUM	GEZEICHNET

FREIGABE	DATUM	DATUM
HEIZUNG	BAUPHYSIK	
LÜFTUNG	FASSADE	
SÄLTE	GTA-TGA	
KLIMA	FÖRDERTECHNIK	
SANITÄR	RAUMPLANUNG	
STARKSTROM	ÄNDERUNG	
SCHWACHSTROM	BAULEITUNG	

BAUVORHABEN
Grundschule Zastrowstraße

ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG
Schnitt E-E – BT V
Schnitt F-F – BT I

ZEICHNUNGSNUMMER
05.09.03

PROJEKT-NR.
A 822 – 14/ID956

INTRAGSTELLER UND BAUHERR
immobilienService der Stadt Mülheim am der Ruhr
Hans – Böckler – Platz 5
45468 Mülheim on der Ruhr

ARCHITEKTEN UND ADRESSEN

ÜBERSICHT

BAUHERR
immobilienService der Stadt Mülheim am der Ruhr
Hans – Böckler – Platz 5
45468 Mülheim on der Ruhr

INGENIEUR

INGENIEUR

PLANUNGSPHASE
Ausfuehrungsplanung

BAUVORHABEN
Grundschule Zastrowstraße – Mülheim Ruhr

BAUTEIL
BT I, BT V

ZEICHNUNG
Schnitt E-E
Schnitt F-F

MASSTAB
1:50

	GEZEICHNET	GEÄNDERT	GEPRÜFT
DATUM	21.01.2016	15.05.2019	SCHORAK
NAME	HAR		

DATE: Kraftwerk Mülheim an der Ruhr, Ruhrstraße 1, 45468 Mülheim an der Ruhr

HIER WERDEN IDEAL ARCHITEKTEN

ZEICHNUNGSNUMMER
05.09.03

MASTER-DATEI-NAME
A 822-14

INDEX
c

Schnitt E-E, Schnitt F-F

Ingenieurbüro Schorak
Ingenieure
Beratende Ingenieure
Bauleitung
Sachverständige
Ingenieurbüro Schorak, Dipl.-Ing. Dipl.-Wirtschaftsingenieur Ralf Schorak
Ruhrstraße 1, 45468 Mülheim an der Ruhr

Telefon: 0208 / 30 30 30
Telefax: 0208 / 30 30 300
www.schorak.de

PLOT: DIN A1 / 1:50 / 1:25mm

Abdruck 200