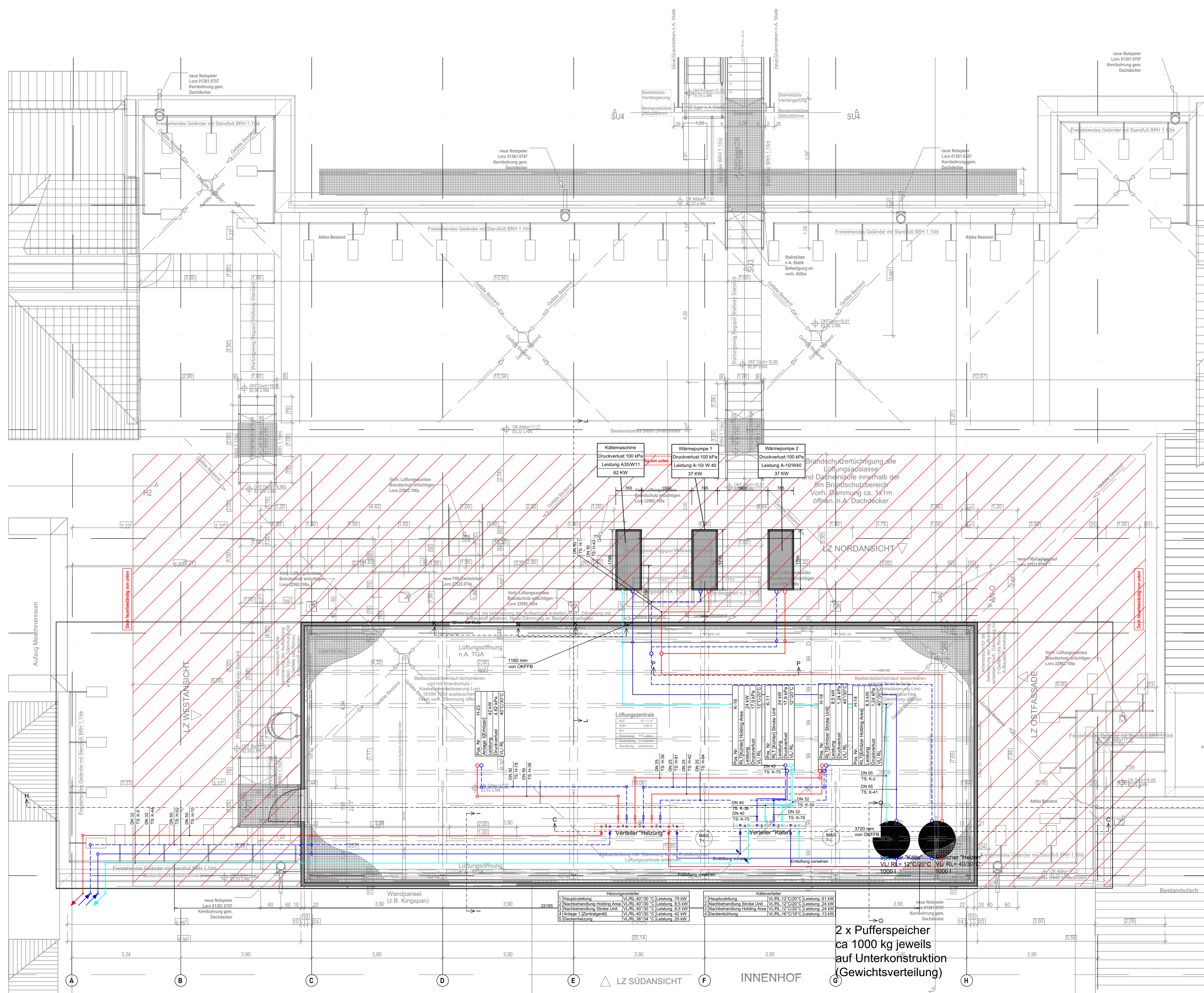


Brandschutzplan



PLANLEGENDE			
	von Planung ausgenommen		EPS
	Bestand		DD Deskendurchbruch
	Neubau		FD Fußbodendurchbruch
	Neubau		WS Wandstich
	Abbruch		WD Wanddurchbruch
	Mauerwerk		WN Wandnische
	Stahlbeton		OK OKKUR Ober Unterteile Korb
	unverbauter Beton		OKKUR Ober Unterteile Korbau
	Trockenbauwand		OKKUR Ober Unterteile Korbau
	Mineralfolle		OKKUR Ober Unterteile Korbau
ALLGEMEINE ABBÜRZUNGEN			OKKUR Ober Unterteile Korbau
OK KF	Oberkante Fertigfußboden	LI	Lichte Höhe
OK RF	Unterkante Rüttelboden	RH	Räume Höhe
UK RF	Unterkante Rohbohle	ARH	Abgehängte Decke
BRHF	Brüstungshöhe fertig über OK RF	AS	Abstrichschicht
BRH	Brüstungshöhe fertig über OK RF	WV	Wandverkleidung
OK	Oberkante	REV	Revisionsöffnung
UK	Unterkante	DE	Deckungsfuge
VD	Vorderkante	FG	Fußboden
UZ	Unterzug	HTA	Hallenleuchte
ÜB	Überzug	RH	Rohrleitung
RD	Rohrdecke	RR	Regenrohr
RF	Fußboden	MF	Mineralfaser
F	Fußbodenbelag	ME	Metall
		HK	Heizkörper
TÜREN		OTS	Oberthürschwelle (Gletschierein)
TÜ 10 (T)	feuertrennende Tür E1,30	AUTO	Automatenkasten
TÜ 10 (H)	feuerbeständige Tür Rauchschutz	AUTO-T	Automatenkasten mit Taster
TÜ 17 (H)	feuerbeständige Tür E1,30	FS	Freilaufschneider
R5 (RA)	Rauchschutz C5,00	FEST	Feststellverriegelung
DS	durchdringende Tür E1,30		
VSG	Verbundverkleihung		
ESG	Einscheibverkleihung		
SSG	Sonnenschutzverglasung		
PLANSYMBOLE			
	Festsetzbau/ Möbel Sanitär erfolgt über Werklplanung Tischler/ Raumbildner KFP		
	Festsetzbau/ Möbel Sanitär tauscht erfolgt über Bauleiter		
	Festsetzbau/ Möbel Sanitär erfolgt über Bauher/ Maschinenzeichner		
	Festsetzbau/ Möbel Sanitär Bestand		
	Loss Mobiliar/ Sanitär erfolgt über Fachplaner ITB		

BRANDSCHUTZ			
fh	F30 Wand feuerhemmend	T30 (fh) feuerhemmende Tür EI,30C	 Feuerfestigkeit
fhb	F60 Wand hochfeuerhemmend	T30 Rb feuerhemmende Tür Rauchschutz	 Ausbreitung Rauchabzug
fhb	F90 Wand hochfeuerbeständig	T90 (fh) feuerbeständige Tür EI,90C	 Druckstossminder
fhb	F120 Wand hochfeuerbeständig	RS (Rb) Rauchschutz CS208	 Druckstossminder
inhb	F180 Wand hochfeuerbeständig	DS durchschneidende Tür S,C5	 Rettungswege
RBW	Bauart Brandwand	BMZ Brandmündzentrale	 Wandhydrant
RBW	Bauart Brandwand	RA Rauch- und Wärmeabzug	
EW	Brandwand	RWA Rauch- und Wärmeabzug	
		2.RW Zweiter Rettungswege	
		AS Rauchflammen	

SCHALLSCHUTZ

Sämtliche dB-Angaben in dieser Zeichnung beziehen sich auf ein bewertetes Bau-Schalldämm-Maß (R'w) nach DIN 4109.

Auf entsprechende Vorhaltung (Rw) ist zu achten! Sollten gegenüber den beauftragten Leistungen und / oder im Bestand bereits ausgeführte Bauteilkonstruktionen Abweichungen bestehen, sind diese vom AM dem AG und dem Architekten umgehend mitzuteilen.

TÜREN - dB-ANGABEN

Die Anforderungen werden an das gesamte Türsystem, das aus Türblatt, Zarge, Falzdichtungen und Bodendichtungen besteht, gestellt. Die Anforderung bezieht sich auf das bewerte Bau-Schalldämm-Maß im eingebauten, betriebsbereiten Zustand.

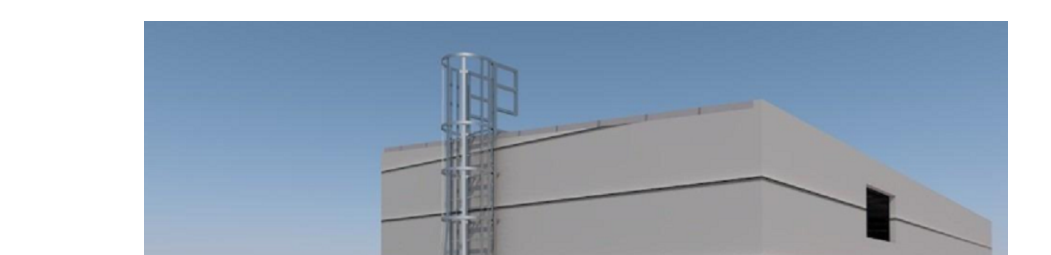
WÄNDE - dB-ANGABEN

Die Ständerwand muss auf die Rohdecke gestellt werden und ist bis zur Decke nach oben zu führen. Die Anschlüsse an der Decke und Wände sind akustisch dicht auszuführen. Für Montagewände gelten die Verarbeitungsregeln nach DIN 18181. Der Hersteller der Ständerwände muss die geforderte Schalldämmung garantieren. Andere Ständerwandkonstruktionen (z. B. geringere Dicke, andere Ständerprofile etc.) können eingesetzt werden, wenn für die geforderte Schalldämmung ein Prüfzeugnis vorliegt.

HINWEISE

- Alle Maßangaben beziehen sich auf OFF. Durchhöhe für die Ausführung ist der Meterzoll.
- Wandversankerungen, Unterkonstruktionen, Wandschütz, Handtiefel etc. sind aus den sonstigen KFP-Ausführungen und Datenblättern zu entnehmen.
- Die Kosten des § 3 sind alle Maße durch den Ausführenden eigenverantwortlich zu prüfen, etwaige Unstimmigkeiten sind der Bauleitung und dem Planverfassers unverzüglich mitzuteilen.
- Dieser Plan nur zur Zusammenarbeit in den Plänen der Fachplaner für Tragwerksplanung, Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro, etc. Bei anderen Zwecken ist eine vorherige Genehmigung des Planverfassers wofür veröffentlicht, vervielfältigt, geändert noch für ein anderes als dem Planwerk ausgewiesenen Bauvorhaben genötigt.
- Dieser Zeichnung ist die Originalzeichnung des jeweiligen Zustandes des Planverfassers unterzeichnet.

ÜBERSICHT

A photograph showing an overview of the building's exterior. The main structure is a light-colored, multi-story building with a flat roof. A metal staircase is visible on the left side of the building. In the foreground, there is a dark, flat roof area with a metal railing. The sky is clear and blue.

PLANINDEX			
INDEX	DATUM	NAME	ÄNDERUNG

± 0,00 = +66,12 ü. NN m üNN = OK FFB EG

Alfredstraße 155 45131 Essen
Tel: +49 (201) 84 275-0
Fax: +49 (201) 84 275-75
E-Mail: info@architektur-kyb.de

BAUVORHABEN

STANDORTENTWICKLUNG St. Barbara Hospital
Umbau zu einer Stroke Unit
Barbarastraße 1
45964 Gladbeck

BAUHERR Katholische Kliniken Emscher-Lippe GmbH

ZEICHNUNG GR & SN EBENE 5 LÜFTUNGSZENTRALE

LEISTUNGSPHASE	LPH5 AUSFÜHRUNGSPLANUNG	MASSSTAB	1:50, 1:2
GEZEICHNET	HC	BLATTGRÖSSE	841 x 1189 A
GEPRÜFT	KFP	DATUM	23.02.26

P931-1	P931-1_05_GR_E5_SU
--------	--------------------

Legende: Heizung/Kälte

 Heizung - Vorlauf
 Heizung - Rücklauf
 Kaltwasser - Vorlauf
 Kaltwasser - Rücklauf

 Revisionsklappe
 Kabelbenutzung für Umfunktühlgärt
 Ventil

RR 12/600/65
 Tiefe oder Typ
 Höhe
 Gliederzahl oder Länge

Heizkörper-Part:
 PLHK = Plattenheizkörper
 HW = Heizwand
 RR = Rohrradiator
 FKR = DIN Gußradiator
 STR = DIN Stahlradiator
 KON = Konvektor

 H1
 Raumnummer
 Raumtemperatur
 Rohrschneis at 220 mm
 Dimension Stahlrohr / C-Stahl
 Dimension Cu-Rohr
 DN 25
 1x51
 220 mm
 von UKFD

 1
 A = 10,0 m
 LMS = 75,3 m

Fußbodenheizung
 Fußbodenheizung gemessen
 Fußboden-Platte zu
 Unterbauecke des Heizraumes

A2 - Aufsch.-Zone
 K2 - Korb-Zone
 K2 - Korb-Zone
 Unterbauecke des Heizraumes

 SAV Strangabscherv.
 SRV Strangreguliert.
 DDR Differenzdruckreguliert.

Alle HK-Anbindungen oder nicht dimensionierten Rohrleitungen sind bei Stahlrohr DN15, bei C-Stahl DN12
 oder bei Cu-Leitungen 16 x 1

[illegible][illegible]

 ITB GmbH Ihr Partner für Technische Gebäudeausrüstung www.itb-online.de	Team Nordrhein-Westfalen (04206) 80889-0 48308 Sassen-Busenell Tel.: (04206) 80889-0 Fax: (04206) 80889-22 E-Mail: team-nr@itb-online.de	Team Niedersachsen Sundernstraße 1 49205 Hasbergen Tel.: (05405) 80889-0 Fax: (05405) 80889-22 E-Mail: team-nr@itb-online.de
beauftragten ST. BARBARA-HOSPITAL GLADBECK UMBAU DER STROKE UNIT	ZIMMER planungsamt MARZOLL bauleitung ABRAM telefon 0203 2026 phase VERGABUNG maßstab 1:100 zeichn.-nr. 2503/H/16/03/01 format 1130/841	
EBENE 5 HEIZUNGS- / KÄLTANLAGEN GRUNDRISS	STROKE UNIT	

Cell D 35 Abs. 3