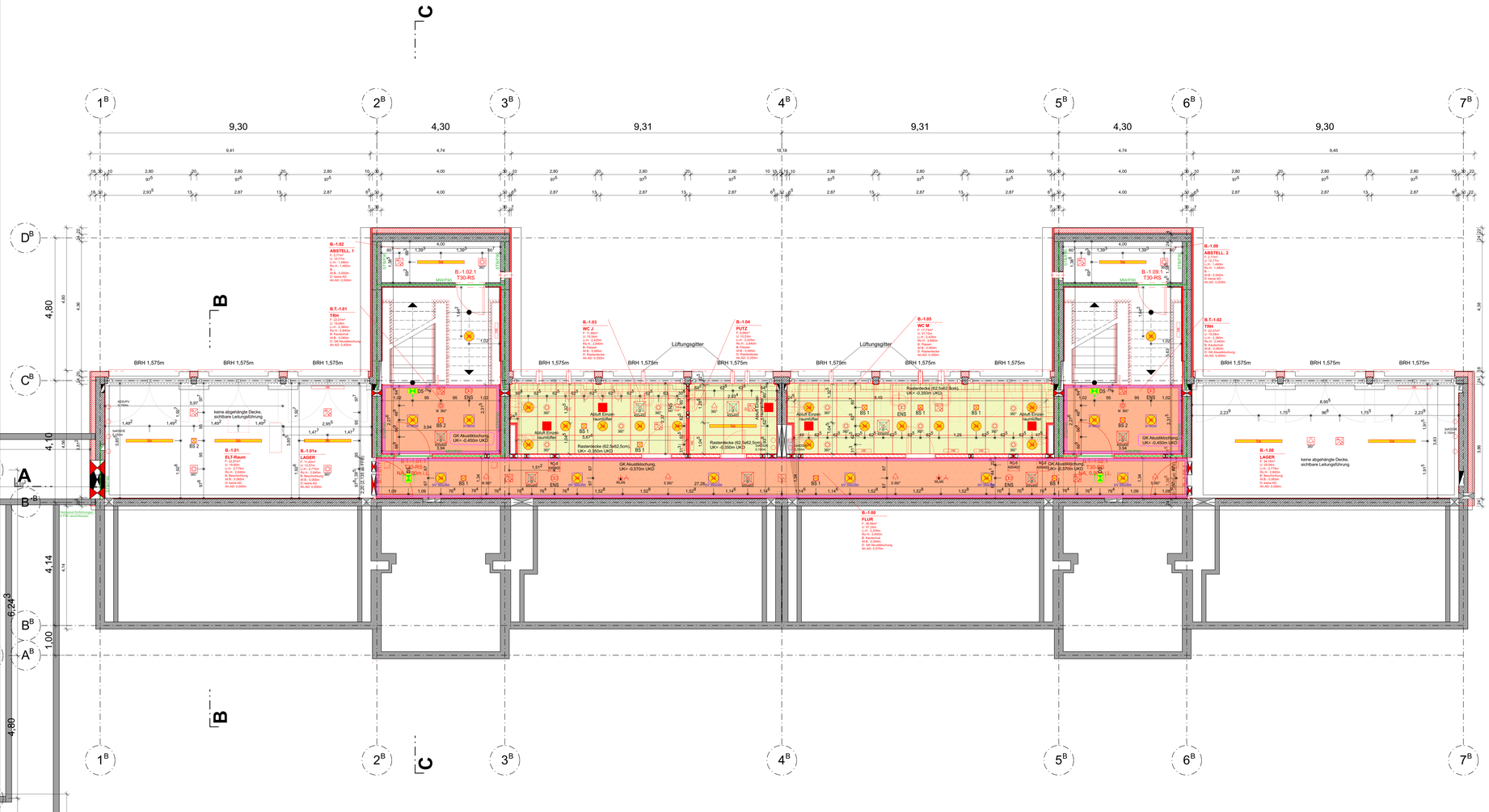


Legende Deckenspiegel

- GK Akustikloschung mit 10cm Randfries
- GK Feucht
- GK Deckenkoffer
- GK Glatt
- GK Randstreifen
- HWL Decke (60x120cm)
- Sichtbeton
- Rasterdecke (62,5x62,5cm)
- GK Deckenkoff. Fass.
- GK Deckenkoff. Tümi.

Legende ELT

Klassenzimmer Büro, LED Einbauleuchte	Gebäudehauptverteiler
Klassenzimmer Tafelleuchte, LED Einbauleuchte	Bereichsverteiler
Sanitärraum, Verkehrszonen, LED Anbauleuchte	Bereichsverteiler Sicherheitsbeleuchtung
Verkehrszonen, LED Einbauleuchte	Melde/statous DB mit Beschriftung
Technikraum, LED Anbauleuchte	Steigunrkl nach oben
Küche, LED Einbauleuchte	Steigunrkl unten nach oben
Treppenhaus, LED Anbauleuchte	Fallpunkt nach unten
Aula, Pendelleuchte, LED-Pendelleuchte	Kabeltrasse ET - FM
Außenanlage, LED-Strahler	Kabeltrasse ET - FM Bestand
Außenanlage, LED-Strahler	Gitterrinne ELT - FM
Bühne (Aula), Schwenkbarer Strahler	Einziehleitung in Sammelhalter - ELT
Lichtband	Einziehleitung in Sammelhalter - FM
Notausgangs/Fluchtwegleuchte	Aufladeinterkanal Bihl 100x40mm
Sicherheitsleuchte einzelt asymetrisch	Steigtrasse ELT + FM
Sicherheitsleuchte einzelt symetrisch	Steigtrasse EIB
Sicherheitsleuchte Raumbeleuchtung als Sicherheitsleuchte	RI - Kabeltrassen-Abteilung mit Angabe der Kiesbüllerung (Hinweistext beachten). Kabeltrassen-Abschnitten an Formteilen werden einzelg ausgeführt. Eine runde / kreisförmige Ausführung erfolgt nur in Ausnahmefällen.
Antipanikleuchtung	Jalousiesteuer für Sonnenschutz, oP (IP20) / aP (IP44) (Hinweistext beachten). Kabeltrassen-Abschnitten an Formteilen werden einzelg ausgeführt. Eine runde / kreisförmige Ausführung erfolgt nur in Ausnahmefällen.
Jalousiesteuer für Sonnenschutz, in Brüstungskanal	
Gebäudeleitsteuerung	BMA-Brandmeldezentrale
Wärmekaminlinkel	BMA-Feuerwehr Informations- und Bediensystem
ENS-Leuchtpunkt, Einbau/Aufbau	BMA-Optischer Rauchmelder mit akustischem Signalgeber
Verteilerkasten mit LSA-Leisten	BMA-Optischer Rauchmelder
Anschlußkasten, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Optischer Rauchmelder in Zwischendecke
Schalterdose, 1-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Druckknopfmelder/Handbuttonmelder Brandmeldeanlage
Schalterdose, 2-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Blitzleuchtmelder mit akustischen Signalgeber
Schalterdose, 3-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Multisensormelder mit optischem Signalgeber
Schalterdose mit Deckel, 1-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Ansprechmelder Bedienfeld
Schalterdose mit Deckel, 2-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Optischer Signalgeber
Schalterdose mit Deckel, 3-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	BMA-Feuerwehrtableaett
Schalterdose, 1-fach, in Brüstungskanal	BMA-Siele
Schalterdose, 2-fach, in Brüstungskanal	UK-Bereichsverteiler Randschrank (WK)
CEE Steckdose 230V, 1Ø Anpeck, oP (IP20) / aP (IP44)	Brüstungskanal - horizontal / Brüstungskanal - vertikal DATA NET TS/KD/WS
CEE Steckdose 400V, Anpeck, oP (IP20) / aP (IP44)	Brüstungskanal - horizontal / Brüstungskanal - vertikal DATA NET FD/KD/WS
Bewegungsmelder, oP (IP20) / aP (IP44)	Brüstungskanal - horizontal / Brüstungskanal - vertikal DATA NET FD/KD/WS
Bewegungsmelder / Wasser, oP (IP20) / aP (IP44)	Brüstungskanal - horizontal / Brüstungskanal - vertikal DATA NET FD/KD/WS
Bewegungsmelder / Stoßer, oP (IP20) / aP (IP44)	Bauseitiger Revisionsöffnung, D = Deckeneinlauf, 400 x 400 mm
Bewegungsmelder / Wasser / Stoßer, oP (IP20) / aP (IP44)	Fallleitung/ Hilf.Decke zur Revisionsöffnung
Präsenzmelder / Wasser, oP (IP20) / aP (IP44)	Beamer
Präsenzmelder / Wasser / Stoßer, oP (IP20) / aP (IP44)	Lautsprecherdeckblose
Taster, oP (IP20) / aP (IP44)	Interaktives Whiteboard
Taster, oP (IP20) / aP (IP44)	Interaktives Display
Taster, in Brüstungskanal	Lautsprecher, Wand aktiv
Schalterdose, 1-fach, oP (IP20) / aP (IP44)	Festanschluss, HDMI
Schalterdose, 1-fach, oP (IP20) mit einem integrierten USB-Anschluss	Festanschluss, USB
Herdanschlussdose 400 V	Hauptpotentialausgleichsschiene
Blindabdeckung, 7x7 cm	Potentialausgleichsschiene auf Isolator mit Gewinde
NRE- Parallelanzeige Signalsuche mit Sirene	Bodenplatte für EDK - Einsatz rund - Feuchtbereich - Typ 4 beidseitig mit: 1x Doppelsteckdose 1x Doppelsteckdose 1x Anschluss Medien
NRE-Zugtaster	Bodenplatte für EDK - Einsatz rund - Feuchtbereich - Typ 4 beidseitig mit: 1x Doppelsteckdose 1x Anschluss Medien
NRE-Auf- und Abstellleiter	RWA-Rauch- und Wärmeabzugszentrale
UK-Datenanschlussdose, 1-fach, oPaP RJ45	RWA-Fernanschluss für bauseitigen RWA Motor
UK-Datenanschlussdose, 2-fach oPaP RJ45	RWA-Druckknopfmelder
UK-Datenanschlussdose, 3-fach oPaP RJ45	RWA-Optischer Rauchmelder
UK-Datenanschluss, 1-fach oPaP WLAN RJ45	RWA-Kombiventil
UK-Datenanschlussdose, in Brüstungskanal, 2-fach, RJ45	
UK-Datenanschlussdose, in Brüstungskanal, 1-fach, RJ45	
Hauptuhr	
Nebenuhr	

Legende HLS

- Deckendruckdurchlass - Zuluft
- Senkrechter Lüftungsdurchlass - Abluft
- Revisionsöffnung HLS
- Tellerventil - Zuluft
- Tellerventil - Abluft

LEGENDE

±0,00 = 445,835 m ü.NN

ALLE TÜR- BZW. BRÜSTUNGSHÖHEN BEZIEHEN SICH AUF DIE ROHFUSSBODENHÖHE.

AD	ABHANGDECKE
AE	AUFBAU
AH	ABHANGHÖHE
B	BODEN
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE (AB RFB)
BS	BETONSOCKEL BIH AB RFB
D	ROHDECKE
EFH	EINGANGSFUSSBODENHÖHE (FFB EG)
F	FLÄCHE
FFB	FERTIGFUSSBODENHÖHE
FT	FERTIGTEIL
FH	FENSTER-FASSADENHÖHE AB BRH
GK	GIPSKARTON
H	HÖHE
MW	MAUERWERK
OK	OBERKANTE
R	RIPPENHÖHE AB OK DECKE RFB
R	RIPPENDECKE
RFB	ROHFUSSBODEN
RH	RAUMHÖHE
S	SCHACHT
STB	STAHLBETON
U	UNTERKANTE
UK	UNTERKANTE
UZ	UNTERZUG AB UK DECKE
VK	VORDERKANTE
VM	VORMAUERUNG

LICHTE RAUMHÖHE (LI.H.) = AB FFB BIS UK AD
ROHRAUMHÖHE (Ro.H.) = AB RFB BIS UK RIPPE

BRANDSCHUTZ

BA	BRANDABSCHNITT
FME	FEUERMELDER
FS	FEUERSTÄTTE
NA	RAUCHABZUGS-AUSLÖSER
RAÖ	RAUCHABZUGS-ÖFFNUNG
RM	RAUCHMELDER
TD	TÜR DICHTSCHLIESSEND
T-RS	TÜR RAUCHDICHT, SELBSTSCHL.
T30	TÜR T30 NACH DIN 4102
WAND	WANDDURCHBRUCH
RW	RETTUNGSWEG
F90	
F60	
F30	

HAUSTECHNIK/DURCHBRÜCHE

BD	BODENDURCHBRUCH
BE	BODENEINLAUF
DÖ	DECKENÖFFNUNG
DD	DECKENDURCHBRUCH
RA	ROHRACHSE
RH	ROHRHÜLLSE
RÖ	REVISIONSÖFFNUNG
RR	REGENROHR
SWS	SENKRECHTER WANDSCHLITZ
UV	UNTERVERTEILER
LV	ELEKTRO-UNTERVERTEILER
WD	WANDDURCHBRUCH
KB	KERNBOHRUNG
/E	ELEKTRO
/H	HEIZUNG
/L	LUFTUNG
/S	SANITÄR
/K	KÜCHE

WD / WS / BD / DD / KB

NEU

NEU
IN KLÄRUNG

BESTAND IN VERWENDUNG

BESTAND ZUM VERSCHLIESEN

OBERFLÄCHE

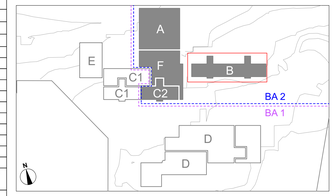
A	ANSTRICH
FL	FLIESEN
PU	PUTZ
PA	PUTZ-ANSTRICH
SB	SICHTBETON

A	19.02.26	Abhanghöhe	FR
Index	Datum	Änderung	Zeichenzeichen

ALLE MASSE SIND ROHBAUMASSE !

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU NEHMEN UND VOM AUFTRAGNEHMER VOR AUSFÜHRUNGSBEGINN VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN. ÜBER MASSDIFFERENZEN IST DIE BAULEITUNG ZU INFORMIEREN!

DIE AUSFÜHRUNGSPLÄNE GELTEN NUR IM ZUSAMMENHANG MIT DEN DETAILPLÄNEN DER ARCHITEKTEN SOWIE DEN SCHAL- UND BEWEHRUNGSPLÄNEN DES TRAGWERKSPLANERS!



Projekt
Johannes-Kepler-Gemeinschaftsschule Magstadt
Umbau, Sanierung und Erweiterung

Projekt-Nr. **170611**
Adresse: Marienstraße 3, 71106 Magstadt

Johannes Kepler Gemeinschaftsschule Magstadt

Bauherr
GEMEINDE MAGSTADT
Gemeinde Magstadt
Marktplatz 1
71106 Magstadt
07159 9458-0

Datum, Unterschrift

Architekt
herrmann+bosch architekten
Freie Architekten BDA
Vogelrainstraße 25
D-70199 Stuttgart
(0711) 40 26 27-0
info@herrmann-bosch.de
www.herrmann-bosch.de

Datum, Unterschrift

Fachplaner

Datum, Unterschrift

Leistungsphase	Gebäude	Maßnahme	Plan Nr	Index
5	B	Umbau, Sanierung und Erweiterung	**JK2_B_ARC5_NE_DS_UG_000_A**	**A**

Planbezeichnung
Bau B, Deckenspiegel UG

Plandatum	Maßstab	Plangröße	Plan Gezeichnet	Plan gesehen
27.06.25	1:50	A1 ÜL 1,40m	CS/FR	