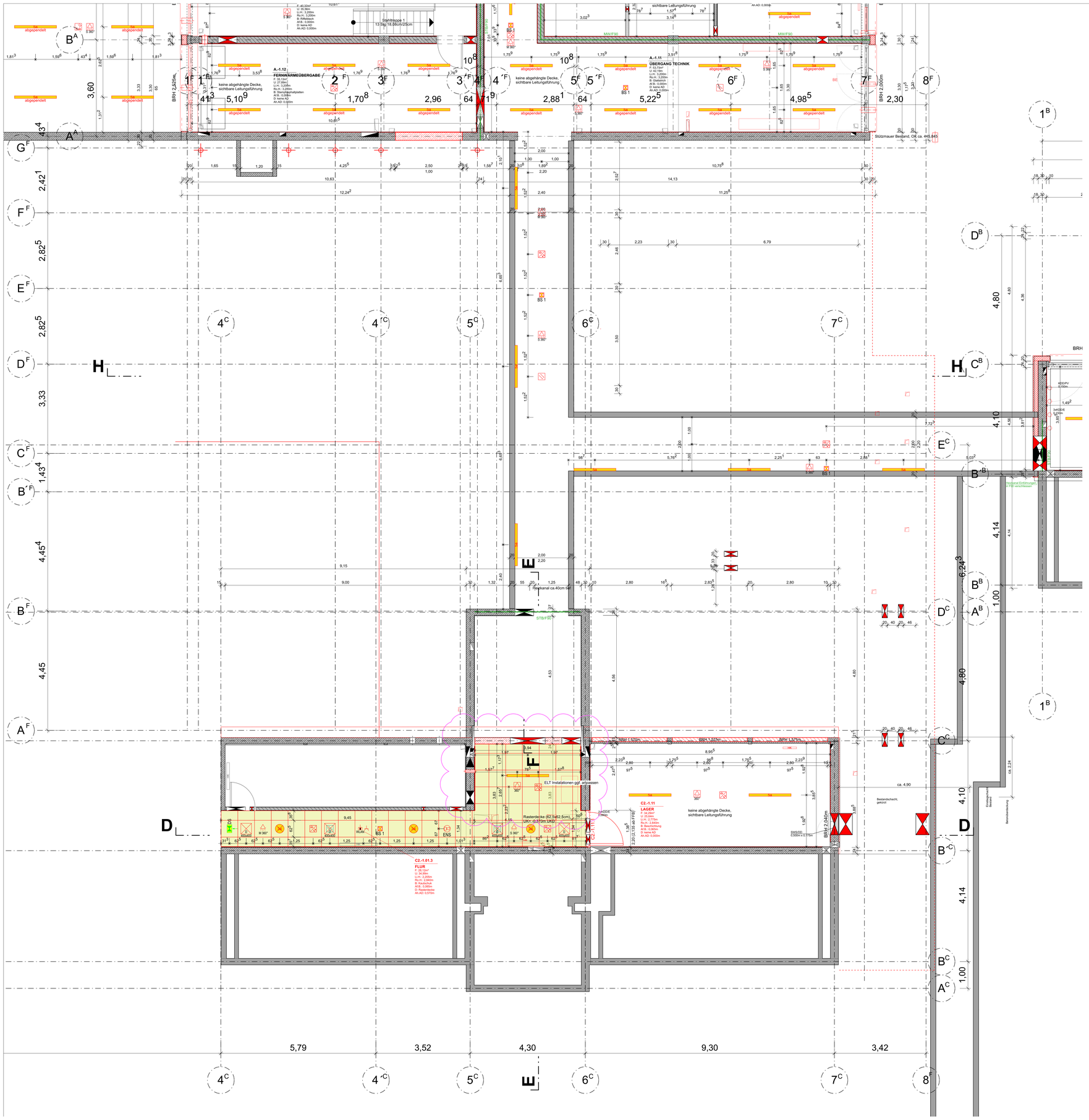


Legende ELT

1.x.1	Klassenzimmer, Büros, LED Einbaurasterleuchte
2	Klassenzimmer Tafelleuchte, LED Einbauleuchte
Sa/x-W	Sanitärraum, Verkehrszonen, LED Anbauleuchte
X	Verkehrszonen, LED Einbauleuchte
Sa/x.1	Technikleuchte, LED Anbauleuchte
4	Küche, LED-Einbauleuchte
7	Treppenhaus, LED Anbauleuchte
6	Aula, Pendelleuchte, LED-Pendelleuchte
8	Außenanlage, LED-Strahler
9	Außenanlage, LED-Strahler
10	Bühne (Aula), Schwenkbarer Strahler
12	Lichtband
3 E DS	Notausgangshinweisleuchte DS = Deckenfahnung
BS 1	Sicherheitsleuchte eckig asymetrisch BS = Bereitschaftsschaltung / Nr. 1
BS 2	Sicherheitsleuchte eckig symetrisch BS = Bereitschaftsschaltung / Nr. 2
BS	Verwendung der Allgemeinbeleuchtung als Sicherheitsleuchte BS = Bereitschaftsschaltung / (Umschaltbeiche)
	Antipanikleuchtung
SSA	Jalousiesteuer für Sonnenschutz, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
SAA	Jalousiesteuer für Sonnenschutz, in Brüstungskanal
S	Gebäudesteuerung
MM	Motormeuneinheit
ENS	ENS-Lautsprecher, Einbau/Aufbau
VKK	Verteilerkasten mit LSA-Leisten
	Ausschalter, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Serienschalter, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Schukosteckdose, 1-fach, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Schukosteckdose, 2-fach, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Schukosteckdose, 3-fach, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Schukosteckdose mit Deckel, 1-fach, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Schukosteckdose mit Deckel, 2-fach, uP (IP20) sowell nicht anders vorgegeben
	Schukosteckdose, 1-fach, in Brüstungskanal
	Schukosteckdose, 2-fach, in Brüstungskanal
230 V / 16A	CEE Steckdose,230V, 16 Ampere, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
400 V / 16A	CEE Steckdose,400V, _ Ampere, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Bewegungsmelder, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Bewegungsmelder / Master, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Bewegungsmelder / Sklave, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Präsenzmelder, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Präsenzmelder / Master, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Präsenzmelder / Sklave, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Taster, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
	Taster, in Brüstungskanal
	Doppeltaster, uP (IP20) / aP (IP44) sowell nicht anders vorgegeben
USB	Schukosteckdose, 1-fach, uP (IP20) mit einem integrierten USB-Anschluss sowell nicht anders vorgegeben
	Herdanschlussdose 400 V
	Blindabdeckung, 7x7 cm
	NRE- Parallelanzeige Signalleuchte mit Sirene
	NRE-Zugtaster
NRT	NRE-Ruf- und Abbelltaster
	IuK-Datenanschlussdose, 1-fach, uPlaP, RJ45
	IuK-Datenanschlussdose, 2-fach uPlaP, RJ45
	IuK-Datenanschlussdose, 3-fach uPlaP, RJ45
WLAN	IuK-Datenstecker, 1-fach uPlaP, WLAN RJ45
	IuK-Datenanschlussdose, in Brüstungskanal, 2-fach, RJ45
	IuK-Datenanschlussdose, in Brüstungskanal, 1-fach, RJ45
	Hauptuhr
	Nebenuhr
GHV	Gebäudehauptverteiler
EV	Bereichsverteiler
BV-SV	Bereichsverteiler Sicherheitsbeleuchtung
	Meldetableau SIB mit Beschriftung
	Steigkunit nach oben
	Steigkunit unten nach oben
	Fallpunkt nach unten
	Kabeltrasse ELT - FM
	Kabeltrasse ELT - FM Bestand
	Gitterrinne ELT - FM
	Einzelverlegung in Sammelhalter - ELT
	Einzelverlegung in Sammelhalter - FM
	Aufbaudoppelkanal BxH 150x40mm
	Steigtrasse ELT + FM
	Steigtrasse E30
	I90 - Kabeltrassen-Abkiflerung mit Angabe der Klassifizierung (Hinweisbrat beachten). Kabeltrassen-Abzichtungen an Formteilen werden eckig ausgeführt. Eine runde / Kreisförmige Ausführung erfolgt nur in Ausnahmefällen.
	BMA-Brandmeldezentrale
FNI	BMA-Feuerwehr Informations- und Bediensystem
	BMA-Optischer Rauchmelder mit akustischen Signalgeber
	BMA-Optischer Rauchmelder
	BMA-Optischer Rauchmelder in Zwischendecke
	BMA-Druckknopfmelder/handfeuermelder Brandmeldeanlage
	BMA-Multisensormelder mit akustischen Signalgeber
	BMA-Multisensormelder mit optischem Signalgeber
	BMA-Abgesetztes Bedienfeld
	BMA-Optischer Signalgeber
	BMA-Freischaltelement
	BMA-Feuerwehrschlüsseldepot
Stele	BMA-Stele
IuK (BV-SV)	IuK-Bereichsverteiler Wandschrank (WK)
	Brüstungskanal - horizontal; Trockinkanal - vertikal BRK HST 150x60mm
	Brüstungskanal - horizontal; Trockinkanal - vertikal BRK HST 150x90mm
	Brüstungskanal - horizontal; Trockinkanal - vertikal BRK HST 150-72mm
	Bauseitige Revisionsöffnung D = Deckenstärke 400 x 400 mm
	Plattenschnitt HWL-Decke zur Revisionsöffnung
	Beamer
	Lautsprecherstecksdose
	Interaktives Whiteboard
	Interaktives Display
	Lautsprecher, Wand aktiv
	Festanschluss, HDMI
	Festanschluss, USB
	Hauptpotentialausgleichsschiene
	Potentialausgleichsschiene auf Isolator mit Gewinde
	Bodentank für EUK - Einsatz rund - Feuchtbereich - Typ 8 bestückt mit: 2x Doppelsteckdose 1x Doppelsteckdose 1x Anschluss Mikrofon
	Bodentank für EUK - Einsatz rund - Feuchtbereich - Typ 8 bestückt mit: 2x Doppelsteckdose
RWA	RWA-Rauch- und Wärmeabzugszentrale
RWA AV	RWA-Festanschluss für bauseitigen RWA Motor
RWA	RWA-Druckknopfmelder
RWA	RWA-Optischer Rauchmelder
RWA	RWA-Kombieinheit

Legende HLS

Deckendrallduchlass - Zuluft	Tellerventil - Zuluft
Senkrechter Lüftungsdurchlass - Abluft	Tellerventil - Abluft
NO HLS Revisionsöffnung H/L/S	

Legende Deckenspiegel

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

LEGENDE

+0,00 = 445,635 m ü.NN

ALLE TÜR- BZW. BRÖSTUNGSHÖHEN BE-ZIEHEN SICH AUF DIE ROHFUSSBODENHÖHE.

AD	ABHANGDECKE
Af.	AUFBAU
Ah.	ABHANGHÖHE
B	BODEN
BRH	BRÖSTUNGSHÖHE (AB RFB)
BS	BETONSOCKEL B/H 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
OZ	OBERZUG AB OK DECKE RFB
R	RIPPENDECKE
RFB	ROHFUSSBODEN
RH	RAUMHÖHE
S	SCHACHT
STB	STAHLBETON
U	UMFANG
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
NA	NOTAUSGANG
RA	RAUCHABZUGS-AUSLÖSER
RAÖ	RAUCHABZUGS-ÖFFNUNG
RM	RAUCHMELDER
TD	TÜR DICHTSCHLIESSEND
T-RS	TÜR RAUCHDICHT, SELBSTSCHL.
T30	TÜR T30 NACH DIN 4102
WH	WANDHYDRANT
RW	RETTUNGSWEG
F90	
F60	
F30	

HAUSTECHNIK/DURCHBRÜCHE

BD	BODENDURCHBRUCH
BE	BODENEINLAUF
BV	BODENVERTIEFUNG
DD	DECKENDURCHBRUCH
RA	ROHRACHSE
RH	ROHRHÜLSE
RÖ	REVISIONSÖFFNUNG
RR	REGENROHR
SWS	SENKKRECHTER WANDSCHLITZ
TZ	TECHNIKZENTRALE
U	ELECTRO-UNTERVERTEILER
WD	WANDDURCHBRUCH
KD	KERNBOHRUNG
/E	ELEKTRO
/H	HEIZUNG
/L	LÜFTUNG
/S	SANITÄR
/K	KÜCHE

WD / WS / BD / DD / KB

- NEU
- NEU IN KLÄRUNG
- BESTAND IN VERWENDUNG
- BESTAND ZUM VERSCHLIESEN

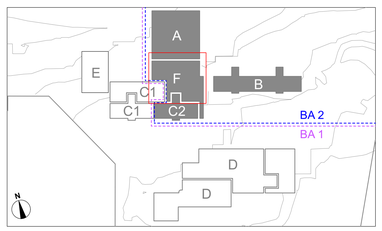
OBERFLÄCHE

A	ANSTRICH
FL	FLIESEN
P	PUTZ
PA	PUTZ+ANSTRICH
SB	SICHTBETON

- STAHLBETON BESTAND
- STAHLBETON NEU
- STAHLBETON ABBRUCH
- MAUERWERK BESTAND
- MAUERWERK NEU
- MAUERWERK ABBRUCH
- GIPSKARTON BESTAND
- GIPSKARTON NEU
- VM NEU (NICHT RAUMHOCH)
- GIPSKARTON ABBRUCH
- KLINKERFIEMCHEN/PUTZ ABBRUCH
- AUSSENPUTZ NEU
- INNENPUTZ NEU
- STB-STÜTZE
- OK/VK/UK FERTIG
- OK/VK/UK ROHBAU
- FFB = OK FERTIGFUSSBODEN
- RFB = OK ROHFUSSBODEN

Index	Datum	Änderung	Bearbeiter
A	16.03.26	Rasterdecke ergänzt	AM

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
Vogelsangstraße 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	F, C2	Umbau, Sanierung und Erweiterung	JK2_C2/F_ARC5_NE_DS_UG_000_	A

Planbezeichnung
Bau C2/F, Deckenspiegel UG

Plandatum	Maßstab	Plangröße	Plan Gezeichnet	Plan gesehen
27.06.25	1:50	A0	CS/FR	