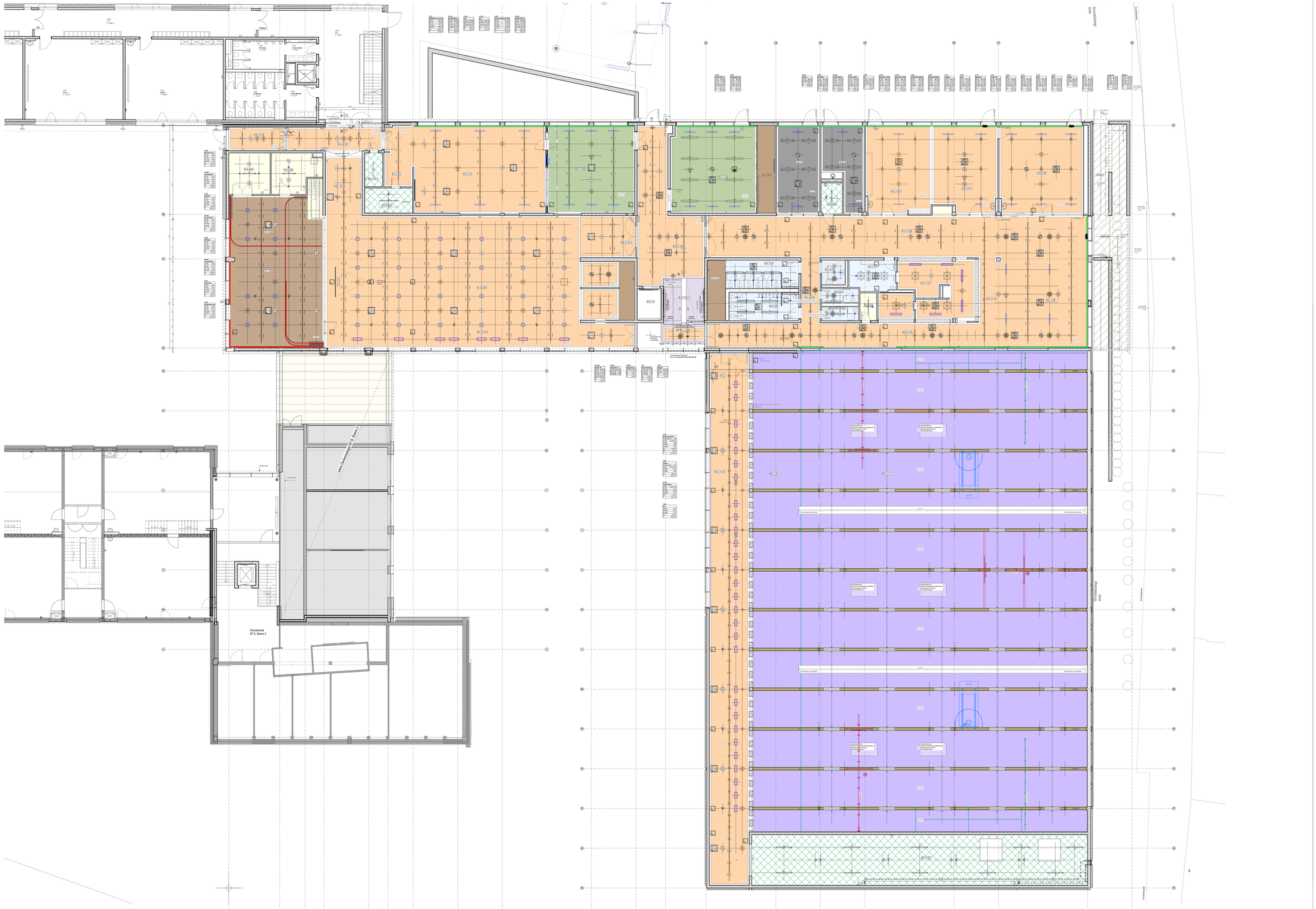


Legende Elektro

- Lichttaster/ Anwesenheitssensor
- Bewegungsmelder
- Präsenzmelder
- Lautsprecher
- Einbaulautsprecher
- Rauchmelder
- Wärmedifferentialmelder
- Rauchmelder (Zwischendecke)
- Rettungszeichenleuchte
- Bereitschaftslicht
- Einbauleuchte Quadrat
- Aufbau Wanneleuchte
- Wandleuchte
- Leuchte asym. abgependelt LED
- Rasterleuchte abgependelt
- Wanneleuchte abgependelt

Legende Lüftungsauslässe

- ZUL-Weitwurfdüse NW200
- Drallauslass
- Kanal-/Hohlraumboughter für Zuluft o. Abluft
- ABL-Rohrgitter (seitlich)
- Deckenschlitzauslass
- Tellerventilauslass DN100/125/140/150/160

Legende Deckenspiegel

Lochdecken

DLGK 1 — 12,5 mm gerade Lochung 12/206 mit Absorberauf. α_w = 0,70
Regelfall: Klassen, Büros, Arbeitsplätze, IT Lehrer, Schulsozi. Elternsprechz., Seminar-, Besprechungsräume
Raum-Akustik-Paket gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen entsprechend gelocht 12/206
Gipsplatte mit gerader Rundlochung;
15cm Fries, ungelocht, mit Vlies + Absorberauflage 20 cm

DLGK 2 — 12,5 mm gerade Lochung 12/206 mit Absorberauf. α_w = 0,70-0,80
Fachklassen ohne Lehrküche
Akkustische gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen entsprechend gelocht 12/206
Gipsplatte mit gerader Rundlochung;
15cm Fries ungelocht;
mit Vlies + Absorberauflage 50 mm

DLGK 3 — 12,5 mm gerade Lochung 12/206 mit Absorberauf. α_w = 0,80
Lehrküche
Akkustische gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen entsprechend gelocht 12/206
Gipsplatte mit gerader Rundlochung;
15 cm Fries ungelocht;
mit Vlies + Absorberauflage 50 mm

DLGK 4 — 12,5 mm gerade Lochung 15/26 mit Absorberauf. α_w = 0,85
Flure, Treppen-, Spieleräume, Cafe, Marktplatz, Pausenhalle/Aula, Bibliothek
Akkustische gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen entsprechend gelocht 15/26
Gipsplatte mit gerader Rundlochung;
15cm Fries ungelocht; Vlies + Absorberauflage 50 mm

DLGK 5 — 12,5 mm gerade Lochung 15/26 ohne Absorberauf. α_w = 0,60
Musik-und Werkzeugraum
Akkustische gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen entsprechend gelocht 15/26
Gipsplatte mit gerader Rundlochung;
15cm Fries ungelocht
mit Vlies und ohne Absorberauflage

DLGK 6 — 12,5 mm gerade Lochung 12/206 mit Absorberauf. α_w = 0,70
M2H Mehrzweckhalle — BALLWURFSICHER
Akkustische gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen entsprechend gelocht 12/206
Gipsplatte mit gerader Rundlochung;
3cm Fries ungelocht
Vlies + Absorberauflage 50 mm

Deckenverstärkung für Vorhangschiene Blendschutz, bis ca. 700g/m

Deckenverstärkung für Vorhangschiene Akustikvorhang (Muskiwand), ca. 1,80 kg/m

GK-Decken glatt

D GK 1 — 12,5 mm α_w ohne Ang. Trocken
Räume m. abgeh. Decke ohne bes. Anforderungen
Abhanghöhe gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen glatt
GKB-Platte Typ A, glatt

D GK 2 — 12,5 mm α_w ohne Ang. Feucht
Räume m. abgeh. Decke ohne bes. Anforderungen
Abhanghöhe gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen glatt
GKB-Platte Typ H2, glatt
Wasserbelastungsklasse: W1

D GK 3 — 12,5 mm α_w ohne Ang. Nass
Räume m. abgeh. Decke ohne bes. Anforderungen
Abhanghöhe gemäß Raumkonzept
Revi-Klappen glatt
Zementgebundene Mineralfaserplatte
Wasserbelastungsklasse: W2-I

ED MP 1 — 12,5 mm mit Absorberauf. α_w = 0,80
M2H Catering Küche
Akkustische gemäß Raumkonzept
Elementdecke, mineralischer, schallabsorbierender Aufbau/system, Mineralplatte, glatt
Wasserbelastungsklasse: W1

Sonstiges

D Stb R — Räume ohne abgeh. Decke
Stahlbeton Standardoberfläche gespachtelt + weiß gestrichen

D Stb Tr — Unterseite Treppenläufe/ -podeste
Stahlbeton Standardoberfläche gespachtelt + weiß gestrichen

D Stb Sch — Schächte
Stahlbeton Standardoberfläche unbehandelt, SAD-Reinigung und Brandschutz-Schott in A. HLSE
Offene Randlage/ Abstiftgas, b=50cm

Zeichen- / Beschriftungslegende

Schraffuren

Stahlbeton	
Stahlbetonfertigteil	
Beton, unbewehrt	
Mauerwerkswand	
Leichte Trennwand	
Holz	
Brettschichtholz BSH	
Mineralische Dämmung (Steinwolle)	
Synthetische Dämmung (Schaumstoffe EPS/XPS)	
Dämmelemente (HWL-Platten)	
vorgehängte Fassade, Unterkonstuktion, Dämmung	
Kies	
Boden	
Gitterroste	
Vorwand	
WC-Trennwand	

Brandschutz

Allgemein

feuerbeständig	F90 (fb)
hochfeuerhemmend	F60 (hfh)
feuerhemmend	F30 (fb)
Brandwand	BW
Wand in Bauart einer Brandwand	BBW
aus nicht brennbaren Baustoffen	-A (A1, A2)
in wesentlichen Teilen aus nicht brennbaren Baustoffen	-AB
aus schwer entflammbaren Baustoffen	-B1

Türen

feuerbeständige Tür	T90
feuerhemmende Tür	T30
Rauchschutztür, rauchdicht, selbstschließend DIN 18095	RS
vollwandig, dicht- und selbstschließende Tür	VD
vollwandig dichte Tür	VD
nicht abschließbar	N
Tür mit Panikfunktion	P
Qualifizierung der Panikfunktion	B, C, D, E
Türöffnungsrichtung Panik	e, bzw. a
einerseits, anzuwärts	
Tür Gewerk Fassade	FA
Tür Gewerk Innentüren	IT
Tür Gewerk Metallbau / Rohrrahmentüren	MB

Brandschutzverglasungen

Glas mit Schutz vor erhöhter Wärmestrahlung, fh / fb	F30 / F90
Glas ohne Schutz vor erhöhter Wärmestrahlung, fh / fb	G30 / G90

Sonstiges

nichtragende Wände/Vorhangfassaden, Installationskanäle, -schächte. Feuerwiderstand geprüft nach DIN EN 1634-1	EI30

Schallschutz

Türen: **Rw,P** Angabe des Prüfschalldämmwertes
Wände: **Rw,R** Angabe Schallschutz-Rechenwert

dB *Angabe in Dezibel*

Umbau im Bestand

Neu / Bestand / Fertigmaße: Bestand Unterk Maße, Unt. Rastermaß: Bestand

Abbruch / Abbruch Unterk Maße / Abbruch

Beschriftungen / Kürzel

Oberkante	OK
Unterkante	UK
Vorderkante	VK
Außenkante	AK
Innenkante	IK
Rohdecke	RD
abgehängte Decke	AD
Fertigfußboden	FFB
Rohfußboden	RFB
Rohkote	▼
Fertigkote	▽
Überzug	UEZ
Unterzug	UZ
Sturz	STZ
Brüstung	BR
lichte Raumhöhe über OK FFB	LRH
lichter Durchgang	LD
Installationsschacht	INST-S
Bodeneinlauf (Gully) mit Gefälle - min. 2 %	
Bodeneinlauf (Gully) ohne Gefälle	
Regenfallrohr	RR
Elektroverteiler	UV
Feuerlöscher	FeuL
Notausgang	NA
Rauchabzugsanlage/-anlage	RWA

Beschriftungen / Kürzel / Zeichen

Deckendurchbruch	DD
Deckenaussparung	DA
Bodendurchbruch	BD
Bodenaussparung	BA
Unterzugsdurchbruch	UZD
Wanddurchbruch	WD
Wandaussparung	WA
Wandschlitz	WS

Elektrik	E
Heizung	H
Lüftung	L
Sanitär	S

Wand- und Deckenoberflächen

Fliesen	FL
Gipsputz	GPU
Kalkzementputz	KZPU
Stahlbeton Lasiert	SB-L
Sichtbeton erhöhte Anforderung **A**	SB-A
Sichtbeton erhöhte Anforderung **B**	SB-B
Sichtbeton erhöhte Anforderung **C**	SB-C
Anstrich	AS
Spachtelung	SP
Holzverkleidung	HV

Plannr.	AZ	Planer	Phase	Nr.	BA	BT	Kategorie	Det.	INDEX
	621-02/02-02	A-7-136-	G-		Ü -		DE-E3		

Plantitel

Deckenspiegel Gesamtübersicht, Ebene 3

Vorabzug

ZU BEACHTENDE HINWEISE

Sämtliche Angaben und Maße sind von den ausführenden Firmen vor Arbeitsbeginn verantwortlich am Bau zu prüfen.

Für die Richtigkeit der Maße haftet der Auftragnehmer.

Bei Maßdifferenzen, Abweichungen zu Plänen oder Fehlen von Maßen sind Rücksprache und Abweichungen sogl. Ausgenommen sind der Architekt und die Bauleitung unverzüglich zu verständigen.

Aussparungen, Schlitze und Durchbrüche erfolgen nach Schall-Bewehrungsplänen des Statikers, s.hierzu auch Werkpläne.

Dieser Plan ist nur in Verbindung mit den im Plan angegebenen Detailplänen vollständig.

Die Montagepläne der Elektro- und HLS-Installationen sind für die einzelnen gewerke Installationsliste vor Baubeginn zu beachten.

Alle tragenden Bauteile nach statischer Berechnung.

Schließen der Vorratsschalen, sowie die komplette Schließung der leichten Trennwände darf erst nach erfolgten Installationen und nach Freigabe der Bauleitung erfolgen.

Tür- und Fensterhöhenangaben beziehen sich auf ±0,00.
Angabe Öffnungsmaße von Türen, von OK FFB bis UK Sturz.

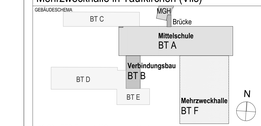
PROJEKTBEZEICHNUNG

095 - MTV Ersatzneubau der Mittelschule mit Mehrzweckhalle in Taufkirchen (Vils)

PROJEKTKÜRZEL

MTV

GEBÄUDESKIZZE



±0,00 = FFB Ebene 1 MS
±0,00 = +465,47 ü.NN

Hochwasser =+465,00üNN
Bemessungsgrundwasserstand=+464,00üNN

ORT DES BAUVORHABENS
Pfarrweg 3
84416 Taufkirchen (Vils)

BAUHERR
Gemeinde Taufkirchen (Vils)
Rathausplatz 1
84416 Taufkirchen (Vils)

16.08.18

PLANUNGSPHASE

Werkplanung

WE	=erteilte Entwurfsplanung
WH	Rohbauphase ohne Aussparungen
WZ	Rohbauphase mit Aussparungen
WA	Ausbauphase

STAND 14.04.22
GEZ. =
PLANGRÖSSE 118,9 x 84,1= 1m²
MAßSTAB 1:100

PLANINHALT

Deckenspiegel Übersicht [Ebene 3]

PLANNR.
MTV-A-7-136- G- Ü - DE-E3-