LEGENDE

DECKENSPIEGEL MATERIALITÄT

- GKB gelocht
- GKB glatt
- GKB glatt, Feuchtraum
- zementgebundene Bauplatte
- Stahlbeton unbekleidet
- Holzwolle Leichtbauplatten
- Holzwolle Leichtbauplatten nicht brennbar
- GKB glatt, gefaltet über Forum nicht brennbar
- Untersicht Fluchtbalkone
- Vorhangschiene
- Akustik-Deckenbaffel

ABKÜRZUNGEN

OK	Oberkante	RD	Rohrdurchführung	RA	Rauchabzug
UK	Unterkante	WA	Wandaussparung	BH	Brüstungshöhe
VK	Vorderkante	DS	Deckenschlitz	GF	Grundfläche
BP	Bodenplatte	BS	Bodenschlitz	RU	Raumumfang
FD	Fertigdecke	BA	Bodenaussparung	RH	Raumhöhe
RD	Rohdecke	FK	Fußbodenkanal	LH	Lichte Höhe
FB	Fußboden	BD	Fußbodendurchbruch	HK	Heizkörper
W	Wand	DD	Deckendurchbruch	RÖ	Revisionsöffnung
UZ	Unterzug	WD	Wanddurchbruch	BE	Bodeneinlauf
DSP	Deckensprung	KB	Kernbohrung		

TÜREN

T30	Tür feuerhemmend	v	vollwandig	FLS	Freilaufschließer
T30-RS	Tür feuerhemmend, rauchdicht, selbstschließend	DS	dichtschließende Tür	FSA	(elt-mech) Feststellanlage
DSS	dicht- und selbstschließend	vDS	vollwandig, dichtschließende Tür		
vDSS	vollwandig dicht- und selbstschließend				

DECKENSPIEGEL PLANZEICHEN **ELT**

- Einbauleuchte (Rahmen Lichtkuppeln) Fabrikat: Planlicht pure2 Größe: B:70mm, H:100mm, L: nach Plan Ausschnitt: Kabelauslass
- Einbauleuchte Fabrikat: Planlicht pure2 Randlos Gehäusegröße: B:70mm, H:110mm, L:1140mm Ausschnittsgröße: B:95-100mm, H:120mm, L:1150mm
- Aufbauleuchte Fabrikat: Planlicht pure2 Größe: B:70mm, H:100mm, L: nach Plan Ausschnitt: Kabelauslass
- Aufbauleuchte Fabrikat: Planlicht Iili Größe: Ø 920mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Aufbauleuchte Fabrikat: Planlicht Iili Größe: Ø 620mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Aufbauleuchte Fabrikat: Planlicht Iili Größe: Ø 420mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Einbaudownlight Fabrikat: Wila Tentec accent Größe: H:125mm, Ø 127mm Ausschnitt: Ø 120mm
- Aufbauleuchte Fabrikat: Trilux Oleveon Größe: B:102mm, H:91mm, L: 1552mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Aufbauleuchte Fabrikat Trilux: Actison Größe: B:265mm, H:92mm, L: 1548mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Pendelleuchte Fabrikat Trilux: Actison Größe: B:265mm, H:92mm, L: 1548mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Pendelleuchte Fabrikat: Trilux Luceo Größe: B:220mm, H:42mm, L:1286mm
- Pendelleuchte Fabrikat: Trilux Luceo Größe: B:220mm, H:42mm, L:1586mm
- Einbauleuchte Fabrikat: Trilux SFlow Größe: B:100m, H:45mm, L:1413mm Ausschnitt: L:1420+2, B:86+2mm
- Einbauleuchte Fabrikat: Trilux Fidesca Größe: B:622mm, H:97mm, L:622mm Ausschnitt: nach Rasterdecke
- Aufbauleuchte Fabrikat: Trilux Nextrema (4500lm) Größe: B:96mm, H:98mm, L:1047mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Aufbauleuchte Fabrikat: Trilux Nextrema (6200lm) Größe: B:96mm, H:98mm, L:1047mm Ausschnitt: Kabelauslass
- Hängewürfel
- Einbaufluchtwegspiktogramm Größe: B:7,5mm, H:183mm, L:302 Ausschnitt: B:57+2mm, L:312+2mm
- Sicherheitsleuchte Fabrikat CEAG (asymmetrisch) Größe: Ø 80mm H:44mm Ausschnitt: Ø 64-68mm
- Sicherheitsleuchte Fabrikat CEAG (symmetrisch) Größe: Ø 80mm H:44mm Ausschnitt: Ø 64-68mm
- Sicherheitsleuchte Außenbereich Fabrikat: weef DOC110 LED Größe: Ø117mm H:73mm Ausschnitt: Einbautopf
- Stromschiene
- Bühnenstrahler Größe:
- Leuchtenauslass Ausschnitt: Deckendose
- Rauchmelder Ausschnitt: Kabelauslass
- Rauchmelder mit Sirene kombiniert Ausschnitt: Kabelauslass
- Rauchmelder Tür Ausschnitt: Kabelauslass
- Rauchmelder in Zwischendecke
- Rauchmelder batteriebetrieben Aufputz
- Revisionsöffnung für Rauchmelder in Zwischendecke 40x40cm
- Revisionsöffnung im Deckenkoffer 50x50cm
- Revisionsöffnung für Kabeltrasse 60x60cm
- Bewegungsmelder EIB 360° Ausschnitt: Ø 20mm
- Bewegungsmelder 360° Ausschnitt: Ø 20mm
- Tageslichtmelder 360° Größe: H:85mm, Ø 124mm Ausschnitt: Ø 100mm
- Einbaulautsprecher Größe: Ø 230mm Ausschnitt: Ø 200mm
- Einbaulautsprecher Turnhalle Größe: Ø Ausschnitt: Ø
- Anbaulautsprecher Größe: Ø Ausschnitt: Ø
- Auslass Rauchansaugsystem Größe: Ø

DECKENSPIEGEL PLANZEICHEN **HLS**

- Revisionsöffnung 60x60 cm // 1,30 x 48 cm
- Auslass Tellerventil Größe: Ø 100mm
- Auslass Tellerventil Größe: Ø 125mm
- Auslass Tellerventil Größe: Ø 160mm
- Deckendrallauslass 60 x 60 cm (Sporthalle) 50 x 50 cm (EG Forum)
- Heizstrahlsegel
- Lüftungsgitter
- Schlitzauslässe

SCHRAFFUREN/ PLANZEICHEN

- Stahlbeton gem. Statik
- WU-Konstruktion n. Statik
- Stahlbeton-Fertigteil
- Dämmung Mineralfaser, WLG 035
- druckfeste Dämmung, WLG 040
- Mauerwerk
- Verblendmauerwerk EG
- Vorgehängte hinterlüftete Fassade mit Dämmung
- Trockenbau
- Abdichtung
- Bodendurchbruch, Schacht (Aufsicht)
- Deckendurchbruch (in Decke über dargestelltem Geschoss)
- Wanddurchbruch B/H
- Aussparung in Wand oder Rohdecke oberseitig
- Aussparung in Rohdecke unterseitig über dargestelltem Geschoss
- Traverse (Holz / Metall)

BRAND + SCHALLSCHUTZ

- Bauart Brandwand
- Wand feuerbeständig F90
- Wand feuerhemmend F30
- Verglasung G30
- Verglasung F90
- TB-Deckenschott

Klasse G.01.06 | FB: Lino R9 | Bd.Nr.:FB501 | 50,49 m²

- Raumbezeichnung / Raumnummer
- Material Fertigfußboden / Bodenaufbau Nr.
- Grundfläche
- Detail 01/15 — Detailverweis
- FT 01 — Typenliste (z.B. Fertigteile)
- Wandansicht
- 2,00 ▲ / 2,00 — OK roh, UK roh
- 2,00 △ / 2,00 — **OK fertig, UK fertig**

E	Elektro	K	Kälte	D	Durchbruch		
H	Heizung	W	Wand	A	Aussparung		
L	Lüftung	D	Decke	KB	Kernbohrung		
S	Sanitär	RB	Rohrboden				
FV	Festverglasung	SSV	Sonnenschutzverglasung				

POS — Änderungshinweis — Klärungsbedarf

GRUNDWASSERSPIEGEL
BEMESSUNGSGRUNDWASSERSTAND = 524,8 m ü. NN
HW1940 = 524,5 m ü. NN

Alle Grundrissmaße beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf den Rohbau ohne Putz und Verkleidung. Alle Höhenmaße beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf die jeweilige OK FFB oder UK RD.

Türhöhen: von OK FFB bis UK ST. Bei unterschiedlichen OK FFB siehe Angabe Sturz.
Brüstungshöhen beziehen sich auf OK RB.
Die Vermaßung der Fensterelemente bezieht sich auf OK RB.

Vormauerungen in Bädern sind (soweit nicht anders angegeben) ab OK FFB 1,25m hoch.

Schachtwände und Vormauerungen sind erst nach Fertigstellung der Installationen zu schließen. Alle nichttragenden Mauerwerkswände sind erst nach Aushärten der Betondecke (ca. 28 Tage) an die Decke anzuschließen.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den zugehörigen Detail-/Werkplänen des Architekten, den statischen Berechnungen, Schal- und Bewehrungsplänen, sowie den zugehörigen Planunterlagen sämtlicher Fachplaner.

Alle Maße und Angaben sind von den ausführenden Firmen eigenverantwortlich zu prüfen und vor der Ausführung mit den o.g. Planunterlagen zu vergleichen. Einbaumaße sind am Bau zu nehmen und zu prüfen. Etwaige Unstimmigkeiten oder Unklarheiten sind umgehend und vor der Ausführung mit dem Architekten bzw. der Objektüberwachung zu klären.

Alle Angaben über Schlitze, Durchbrüche und Aussparungen sind vor der Ausführung vom Unternehmer gemeinsam mit den Projektanten zu prüfen.

Alle Außenkanten unter OK Gelände, die mit einer Abdichtung versehen werden, erhalten eine Fase mit 3cm.

Alle sichtbaren Stahlbetonkanten und Ecken sind, wenn nicht anders angegeben, mit einer Fase 1cm zu versehen.

Wenn nicht anders angegeben, sind alle freien Kanten und Ecken abzurunden (Mindestradius 2mm), bzw. abzufasen.

Für den Anschluss von Mauerwerkswänden an Stahlbetonwänden sind geeignete Verbindungsmittel (z.B. Halfenschienen mit Flachanker) vorzusehen/ ggf. einzulegen.

INDEX	DATUM	BEARBEITER	INHALT / ÄNDERUNG / ERGÄNZUNG
V7	11.02.2020	TK	Anpassung Sportgeräte, Plan als Anlage für Ausschreibung Sportgeräte
V6	18.12.2018	LM	**TH:** Decke wird HWL, **Sporthalle:** Ergänzung 8 x HLS Revklappe in der Sporthalle, Anpassungen Legende
V5	15.11.2018	LM	Anpassung Vorhangschienen gemäß Detail, Anpassungen Revklappen Ergänzung Beleuchtung TH, Anpassungen Legende
V4	08.11.2018	LM | ES	Anpassung Positionen der Aufbauten ELT+HLS, Anpassung Positionen Revisionsklappen Stand zur Abstimmung mit Fachplanern
V3	01.10.2018	RS | ES	Anpassung Positionen der Aufbauten ELT+HLS, Anpassung Symboldarstellung Legende
V2	12.09.2018	AG | ES	DECKENRASTER HWL-DECKE DARGESTELLT, ANGABEN ELT + HLS ÜBERNOMMEN

PLAN
Deckenspiegel EG | Teil B | Achse A-F

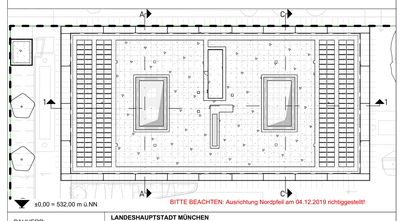
QRCode:

DATENNAME | PLANNUMMER: GSW_RUB_5_ARC_0004_EG_DE_V7

PROJEKT	FIRMA	PHASE	GEWERK	NUMMER	EBENE	INHALT	INDEX
GSW	RUB	5	ARC	0004	EG	DE	V7

MASSSTAB	BEARBEITET | GEPRÜFT	FORMAT	DATUM
1:50	LM | ES	891 x 1160	11.02.2020

PROJEKT
GS-WERK
NEUBAU EINER 4-ZÜGIGEN GRUNDSCHULE MIT INTEGRIERTER 2-FACH-SPORTHALLE
MÜNCHEN WERKSVIERTEL | HAAGERSTR. 14 | 81671 MÜNCHEN



BAUHERR	**LANDESHAUPTSTADT MÜNCHEN** Referat für Bildung und Sport | Bayerstraße 28 | 80335 München Baureferat - Hochbau H3 | Friedenstr. 40 | 81660 München
PROJEKTSTEUERUNG	
ARCHITEKT	
HOCHBAU AUSSCHREIBUNG + OBJEKTÜBERWACHUNG	
LANDSCHAFTSARCHITEKT	
FREIANLAGEN AUSSCHREIBUNG + OBJEKTÜBERWACHUNG	
TRAGWERKSPLANUNG	
ELEKTROPLANUNG	
HEIZUNGS- LÜFTUNGS- SANITÄRPLANUNG	