Legende Abhangdecken

- Holzwolleleichtbauplatten - **vorbrevisionierbar** Dämmauflage gem. Angabe im Deckenspiegel Regelaufbau: **AHD 01.04**
- Holzwolleleichtbauplatten, **Neigung 0°** Dämmauflage gem. Angabe im Deckenspiegel Regelaufbau: **AHD 01.01**
- Holzwolleleichtbauplatten, **Neigung 3,0°** Dämmauflage gem. Angabe im Deckenspiegel Regelaufbau: **AHD 01.02**
- Holzwolleleichtbauplatten, **Neigung 5,0°** Dämmauflage gem. Angabe im Deckenspiegel Regelaufbau: **AHD 01.03**
- GK-Decke, **Neigung 0°** Regelaufbau: **AHD 02.01**
- GK-Decke, **Neigung 5,0°** Regelaufbau: **AHD 02.02**
- Holzwolleleichtbauplatten, Neigung an Fassade angepasst

Legende HLS

- Revisionsöffnungen
- RD Drallauslass (z.B. Sanitärräume, Umkleiden)
- TV Telleventil (z.B. Sanitärraume)
- Schlitzauslass (z.B. Klassenzimmer)

Legende ELT

Legende Leuchten - Gymnasium Obersdorf

Projekt Nr. 2139

Pos.	Folgeplatz	Typ	Leuchtenart	Leuchtmittel Art	Farbtemp.	Leuchtmittelgröße Leuchtmittel Anzahl	Deckenhöhe/Leuchtenlänge	Gewicht Leuchte [kg]	Polare Abstrahlcharakteristik
[illegible]	Zumtobel	AREA 4 LED3000-840 LDO VR LDO AD/SD/[illegible]	Anbauleuchte	LED 24 W Modul	4000 K	1350 x 300 x 55	2,00	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	AREA 4 LED4000-840 HR LDO HAV LB AD/SD	Pendelleuchte	LED 34 W Modul	4000 K	1349 x 299 x 47	2,60	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	KIAN LED4400-840 L1200 LDB WH AD/SD	Anbauleuchte	LED 36 W Modul	4000 K	1240 / 1400	3,57	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	CRUISE LED3000/4000-840 WH Panoptic AD/SD/[illegible]	Pendelleuchte	LED 30 W Modul	4000 K	2000 x 84,5	4,00	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	Panoptic AD/SD/[illegible] Anbau AD/SD/[illegible]	Anbauleuchte	LED 24 W Modul	4000 K	2000 x 84,5	10,00	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	CAPPA LED4-840 PC WR LDO WH AD/SD	LED Wandleuchte	LED 148 W Modul	4000 K	1023 x 414 x 228	13,2	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	SLIM LED 4 L2700 WH AD/SD/IP20	Pendelleuchte & Anbauleuchte	LED 19,5 W Modul	4000 K	2700 x 85 x 64	4,2	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	SLIM LED 4 L1000 F 58 AD/SD/IP20	Stillleuchte	LED 58 W Modul	4000K	1000 x 60 x 64	1,1	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	PANOLA R 60 2K-PAE LDO L SPC WH AD/SD	Stillleuchte	LED 14 W Modul	4000K	Ø148 x 42	Ø148 x 70	0,3	neutral weiß
[illegible]	Zumtobel	PANOLA R 60D 3K-PAE LDO L SPC WH AD/SD	Stillleuchte	LED 17,8 W Modul	4000K	Ø218 x 47	Ø200 x 75	1,0	neutral weiß
[illegible]	Nfuse	Unity BRIO 22W 2L840 E1 PC AD/SD	Anbauleuchte	LED 19 W Modul	4000 K	Ø300 x 42,50		1,2	neutral weiß
[illegible]	PRODUCT	Nanoleaf Shapes Mini Light Panels	Anbauleuchte	LED 28 W Modul	4000 K	806 x 40 x 110			neutral weiß
[illegible]	Nfuse	Chroma® 110 4000-840 ESQ PC AD/SD	Feuchtraumleuchte	LED 28 W Modul	4000 K	1332 x 122 x 81		3,1	Ant. RSL 2000
[illegible]	Regio	Wandleuchte 25 WL	Wandleuchte	LED 12,5 W Modul	4000K	240 x 200 x 120		3,1	GRIPS
[illegible]		Beharrungsleuchte Büro	Beharrungsleuchte Anbauleuchte	LED 12 W	4000 K				
[illegible]		Beharrungsleuchte Arbeits	Beharrungsleuchte Anbauleuchte	LED 12 W	4000 K				
[illegible]		Sicherheitsleuchte Büro	Sicherheitsleuchte Anbauleuchte	LED 3,5 W	4000 K				
[illegible]		Sicherheitsleuchte Arbeits	Sicherheitsleuchte Anbauleuchte	LED 3,5 W	4000 K				
[illegible]		Sicherheitsleuchte Arbeits-/Technik	Sicherheitsleuchte Anbauleuchte	LED 4 W	4000 K				
[illegible]		Sicherheitsleuchte Außenbereich	Sicherheitsleuchte Anbauleuchte	LED 24 W	4000 K				

Alle Einbaudimensionen sind vor der Ausführung zu prüfen !

Legende Starkstrom

- Präsenzmelder Deckenmontage

Legende Elektroakustik

- Anlaufsautsprecher
- Einbaulautsprecher (rund)

Legende Brandmeldetechnik

- OT-Multisensormelder
- Blitzleuchte
- Rauchansaugsystem
- RAS
- 01-Meldter in Zwischendecke-Boden
- Feuerwehrinformationszentrale
- Feuerwehrschlüsselkasten
- Feuerwehrsprechstelle
- Druckknopfmelder
- Feuchtfaltelement
- Brandmeldezentrale

Legende Sicherheitsbeleuchtung

- Sicherheitslicht in Bereitschaftshaltung
- Sicherheitslicht Anbau in Bereitschaftshaltung
- Sicherheitslicht Einbau in Bereitschaftshaltung
- Sicherheitslicht Anbau Technikraume in Bereitschaftshaltung
- Fluchtwegpiktogramm in Dauerschaltung
- Leuchtenschaltung
- Verteiler
- Leuchten Nr.
- Stromkreis

Legende Revisionsöffnung

- Revisionsöffnung 400mm x 400mm oder gemäß Angabe Plan

Sämtliche Einbauteile gem. Angaben Fachplanung/Bauleitung HLS.

Hinweise

Der vorliegende Ausführungsplan bildet diverse Planungsgewerke nur nachrichtlich ab. Die Bauausführung erfordert das Einbeziehen sowohl der zugehörigen Detail- und Ausbauzeichnungen als auch weiterer Plangrundlagen der Fachplaner TGA, TWR Brandschutz, Bauphysik, Schallschutz u.a sowie den zugehörigen Ausführungsbeschreiben der Leistungsverzeichnisse.

Für CAD gilt: Alle universeller Bauteile sind informativ und vorbehaltlich der weiteren Werkplanung.

Sämtliche Ausführungspläne gelten nur zusammen mit den gepruften Statik und Bewehrungsplänen der Tragwerksplaner sowie den Übergeordneten Festlegungen der Statik zur Ausführung (betreffend Zonen u.a.).

Einbauteile sind den Schal- und Detailplänen der Tragwerksplaner, den Einbauplänen der technischen Installationen sowie den entsprechenden Bauliquisitions- und Montageplänen der Hersteller von Lift-, Fassaden-, Einbauchungen und aller weiteren Komplettsystheme zu entnehmen.

Für technische Installationen gelten jeweils die Fachplanerpläne der Anlagen-, Lüftungs-, Sanitär-, - Elektroplanung und weiterer Untergewerke.

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer am Bau zu prüfen. Die ausführende Firma ist für die Konstruktion der Ausführung und die Prüfung sämtlicher Maße verantwortlich. Festgestellte Differenzen sind unverzüglich der Bauleitung mitzuteilen und unter Einbezug aller zuständigen Gewerke zu klären. Sämtliche Bemaßungen sind vom nicht ordnungsgemäßen Anschluß anderer Gewerke, Toleranzen und Schwindmaßen freizuhalten. Weiterhin sind Bemaßungen nicht generell auf Maßtoleranzen ausgelegt. Wenn nicht anders angegeben gilt die im Vertrag angegebene Schalungsqualität. Die Ausführung von sämtlichen konstruktiven Bauelementen erfolgt nach statischer Erfordernis. Der Nachweis dieser hat die ausführende Firma zu erbringen.

Tonöffnungen sind auf definitive Rohbauöffnungen vermaßt, bei Trockenbau auf Lage Trockenbauständer. Alle Türen sind von OK Fertigboden Schwelle bis UK Rohbau bzw. Trockenbau Türsturz angegeben. Den Planunternehmer obergeordnet sind die Fertigungen der Toilette (s jeder einzelnen TGA/ Fa- Fertigerstellungen bis auf definitive Rohbauöffnungen Dienst auf. Alle Bohrungen der Fliesen sind von OKFB Bis einschließlich Fliesenbelag angegeben.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den statischen Konstruktionsplänen und sämtlichen Detailplänen des Architekten und der Fachingenieure.

Es ist von dem ausführenden Firmen dafür zu sorgen, dass keine Kältebrücken entstehen. Weiterhin dafür zu sorgen, dass bei Innenliegenden Dämmungen die Dampfsperren dicht zu verlegen sind oder Folienglas als Dämmmaterial zu verwenden ist.

* Sämtliche Kernbohrungen/Durchbrüche in tragenden Bauteilen sind nur nach Abstimmung und Freigabe Fachplaner Tragwerk und TGA zu erstellen.

Materialangaben

- Trockenbau GKB
- Trockenbau F90
- Trockenbau F30
- Trockenbau GKBi
- Trockenbau B WW
- Trockenbau GKFi
- Oberflächengütze
- Wandverstärkung
- Zementgebd. Platten im Bereich der Duschen
- Bestand
- Abriss
- Wände Ausbau
- Stahlbeton
- Betonfertigteil
- Mauerwerk
- Hartschaumdämmung
- Mineralfaserdämmung

Aussparungen

- BD Bodendurchbruch
- BDD Bodendeckendur.
- BA Bodenaussparung
- DD Deckendurchbruch
- WD Wanddurchbruch
- WA Wandaussparung
- DA Deckenaussparung
- BD Bodendurchbruch
- BDD Bodendeckendur.
- BDF Bodendurchführung
- DD Deckendurchbruch

Zeichenerklärung

- +7,80 Rohbau-Kote OKRB
- +7,65 Ausbau-Kote OKFFB
- RDV Rohdeckenverspringung
- RDV Rohdeckenvorderkante
- Rohbau-Kote Schnitt
- FDV Fertigdeckenverspringung
- FDV Fertigdeckenvorderkante
- Ausbau-Kote Schnitt

Raumstempel

Raumbezeichnung
EG01 ▼ 3,35
GF 1.215,00 m²
BA Linoleum
D Tonplatte
RH 2,500 m

OKFFB, OKRB
Nettoraumfläche
Bodenaufbau
Deckenaufbau
lichte Raumhöhe

Detailnummer

TU EG02
Gewerke-nr.,
Detail-nr.

Türstempel

Raumnummer
Geschoss
Türnummer
Türart
Brandschutz-Anforderung

Detailschnitt

DE 2
Hinweis
Detailschnitt

Abkürzungen

A	Anstrich	ES	Estrich schwimmend	PU	Polyurethan
AD	Abgehängte Decke	ET	Estrich auf Trennlage	PW	Prallwand
AH	Acryrharz	FES	Fliesenestracher Sportboden	RB	Rohboden
AKD	Akustikdecke	FFB	Fertigfußboden	RH	Raumhöhe
ANL	Anstrich nach Liste	FL	Fliesen	RDK	Rohdeckenoberkante
AOB	Anstrich oeffbindend	FDK	Fertigdeckenoberkante	RUK	Rohdeckenunterkante
AP	Abzugspunkt	FUK	Fertigdeckenunterkante	RWA	Rauchwärmeabzug
ASB	Anstrich abaubbindend	GF	Glasfassade	RR	Regenrohr
BA	Bodenablauf	GK	Gipskarton	RW	Regenwasserableitung
BA	Bodenaufbau	GKB	GK m. Schallschutzwert	SB	Sturzbetton
BFT	Betonfertigteil	GKBI	GK Feuchtraum	SM	Sauberkeitsmatte
BE	Beschichtung	GKF	GK Feuerschutzplatten	SP	Speicherleitung
BOS	Brandschott / Boden	GR	Gitterrost	STB	Stahlbeton
BP	Betonpalisten	GU	Gußasphalt	STH	Stuhlzihe
BW	Betonwerkstein	HV	Hauptverteilung	STG	Steigung
BRH	Brüstungshöhe	HK	Heizkörper	TH	Treppenhaus
BS	Bodenschott	HW	Holzwerkstoff	ÜBZ	Übergzug
BSK	Brandschutzklappe	K	Kaltwasserleitung	UK	Unterkante
BSP	Bodenspeicherung	KB	Kniestock	UZ	Unterzug
DA	Deckenaussp.	KS	Kalksandstein	VA	Verbindung
DF	Dehnfuge	LH	Lichte Höhe	VE	Verbundestrich
DK	Deckenkrnick	MP	Metallpaneel	VHF	Vorgehängte hinterlüftete Fassade
DES	Deckenschott	NA	Notausgang	VK	Vorderkante
DS	Detailschnitt	NAST	Notausstieg	WDG	Wärmedämmung
DSP	Deckenspurung	OK	Oberkante	WS	Wandschitt
EBE	Epoxidharzbeschichtung	P	Putz		

Index	Datum	Ges.	Änderung

Leistungsphasen	Planer	Inhalt	Bauobjekt	Geschoss	Nummer	Index	Status
6	ARC	DS	XX	02	0250	00	F

Grundriss UG Deckenspiegel

Planinhalt

W1 ROHBAUPHASE OHNE AUSSPARUNGEN
W2 ROHBAUPHASE MIT AUSSPARUNGEN
W3 AUSBAUPHASE

1:50
Maßstab

Bauvorhaben: **Gertrud-von-le-Fort Gymnasium - Oberstdorf**
Erweiterung Gymnasium und Neubau Dreifeldsporthalle

Rubingerstrasse 8, 87561 Oberstdorf
Flur Nr. 990

Bauherr: **Landkreis Oberallgäu**
Oberallgäuer Platz 2
87527 Sonthofen

Tel.: +49 8321 612-0

Planung:

Sämtliche Masse sind am Bau vom Auftragnehmer zu nehmen und prüfen. Für Massfehler haftet der Auftragnehmer! Bei der Planung und Bauausführung sind folgende Unterlagen zu beachten: Statikpläne, Schalpläne, Fachgewerkpläne, Brandschutz- und Schallschutzgutachten, Architektenpläne und -Details, Firmenzeichnungen!

Planinhalt	Phase	Freigabe	Datum Freigabe	Geprüft	Datum Prüfung
	Ausschreibungsplan				
± 0,00 = **+792,40 üNHN**	Datum **11.05.26**	Maßstab **1:50**	Format **1.350 x 1.069**	Gezeichnet	Projektleiter