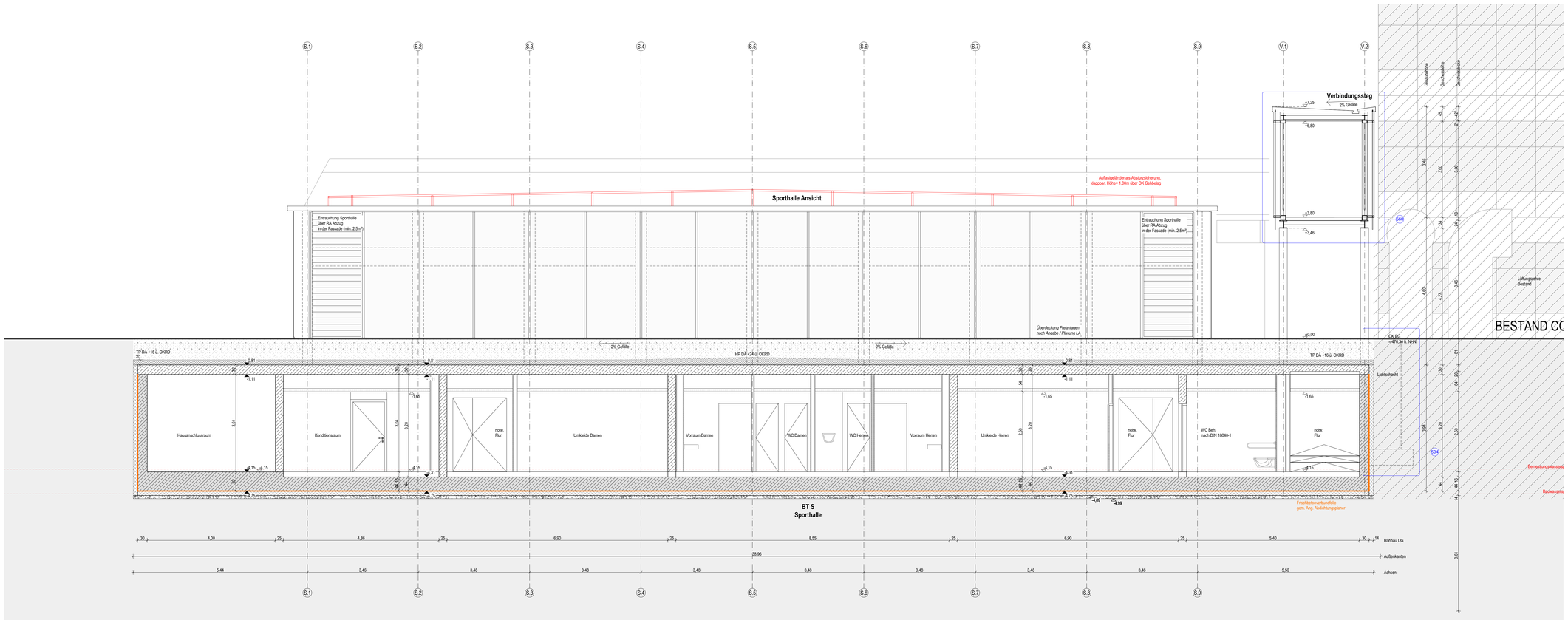
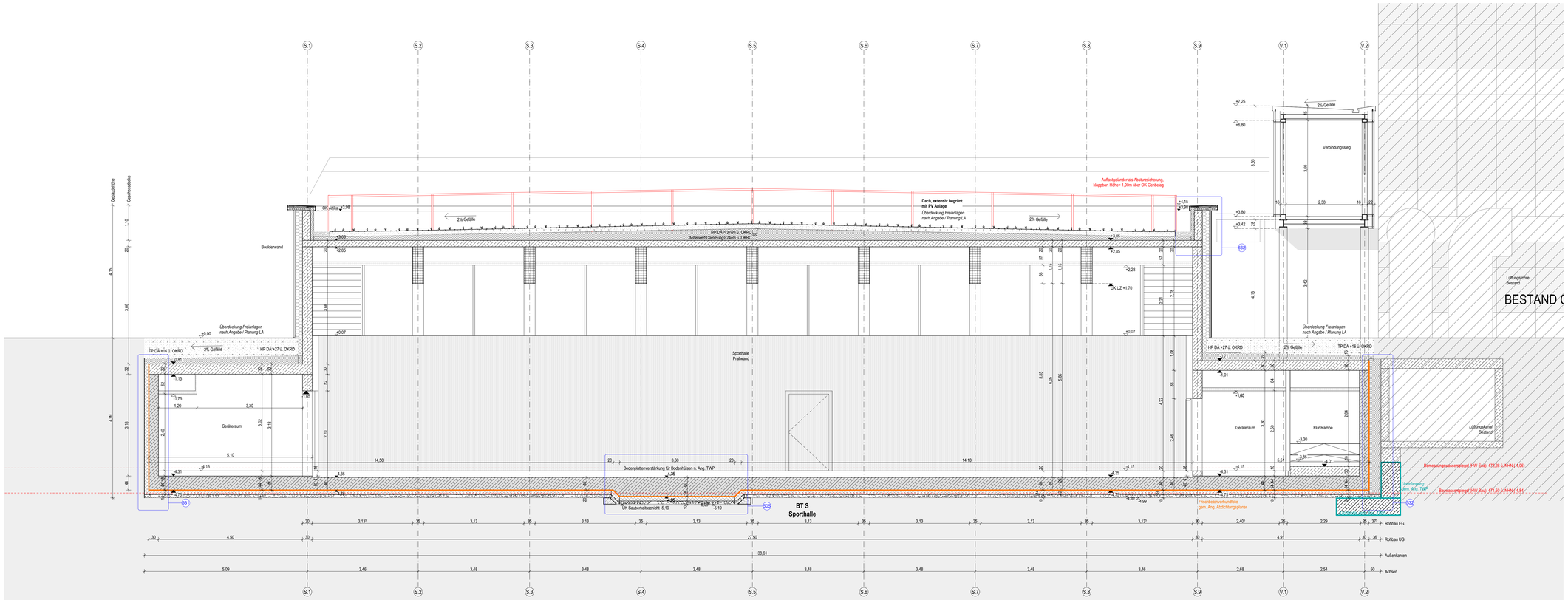


Schnitt D-D



Schnitt E-E

Tür im Regelfall geschlossen

Tür mit Offenhaltung (Schließen nur im Brandfall)

Diese Planung gilt nur in Verbindung mit den statischen Konstruktionsplänen und sämtlichen Detailplänen der Fachingenieure.
Die Vorgaben des Brandschutzkonzeptes sind zu beachten.
Angaben über Schlitze/Durchbrüche sind vor Ausführung vom Unternehmer gemeinsam mit den Projektanten zu prüfen und zu besprechen.
Gründung, Bodenplatte, Fundamente, aufgehende Wände aus Stahlbeton gegen Erdreich, sind entsprechend der DIN-Vorschrift auszuführen.
Arbeits- und Dehnfugen zwischen Stahlbetonteilen sind gegen eindringende Feuchtigkeit wasserdicht nach DIN herzustellen.
Gegen eindauerndes oder drückendes Wasser durch Bauteile, gleich welcher Art, haftet allein das ausführende Unternehmen.
Die Auflage des Bauscheins, die DIN-Vorschriften, daraus resultierenden Notwendigkeiten, sowie das Bodengutachten, sind zu beachten.
Die Anforderungen an den Schall- und Wärmeschutz sind entsprechend den vorliegenden Gutachten zu berücksichtigen und zu erfüllen.
Maße im Bestand, sowie bei Um- und Ausbau, sind grundsätzlich Fertigmaße, d.h. über Fertigboden, wenn nichts anderes angegeben ist.
Datum und/oder Änderungen, sowie Planungsänderungen beachten, ansonsten gilt größter Maßstab.

ABKÜRZUNGEN ALLGEMEIN

AHD	Abgehängte Decke
AH	Abhanghöhe
AK	Außenkante
BR	Brüstung
BRH	Brüstungshöhe ab OK FFB
BSP	Bodensprung
DF	Dehnfuge
DGL	Deckengleich
DSP	Deckensprung
F	Fundament
FD	Fertigdecke
FFB	Fertigfußboden
FL	Fliesenspiegel
FT	Fertigteil
GHP	Geländerhochpunkt
GTP	Geländetiefpunkt
HV	Heizungsverteiler
IK	Innenkante
M	Motoranschluß / Elektroanschluss
OK	Oberkante
RD	Rohrdecke
RB	Rohfußboden
RR	Regenrohr
ST	Sturz
STG	Steigungen
STH	Sturzhöhe
SW	Schwelle
UK	Unterkante
ÜZ	Überzug
UZ	Unterzug
VK	Vorderkante
WD	Wärmedämmung
WDVS	Wärmedämmverbundsystem

ABKÜRZUNGEN AUSSPARUNGEN

b	Breite
DN	Durchmesser
E	Elektro
h	Höhe
H	Heizung
K	Klima
KB	Kernbohrung
l	Länge
L	Lüftung
RÖ	Revisionsöffnung
S	Sanitär
t	Tiefe

ABKÜRZUNGEN BRANDSCHUTZ

BW	Brandwand
fb	feuerbeständig (F90)
hf	hochfeuerhemmend (F60)
fh	feuerhemmend (F30)
nb	nicht brennbar
se	schwerentflammbar
1.RW	1. Rettungsweg
2.RW	2. Rettungsweg

HÖHENKOTEN

- Unterkante Rohdecke
- Unterkante Fertigdecke
- Oberkante Fertigdecken
- Oberkante Rohdecken

S DD 30/15
Durch Öffnungen — Länge / Breite

BAUSTOFFE

	Bestand
	Mauerwerk (MW)
	Mauerwerk Dämmziegel
	WU-Beton
	Bewehrter Beton
	Unbewehrter Beton
	Betonfertigteil
	Wärmedämmung weich
	Wärmedämmung hart
	Estrich
SB	Sichtbeton
	Holzwerkstoff
TRIZO EGX 42dB	GK-Ständerwand
	Möblierung fest
	Möblierung lose

SYMBOLE

00.00	Höhenkote
	OK Fertig / Roh
	UK Fertig / Roh
	VK Fertig / Roh
	WB B/TH Wandschlitz
	WD B/H Wanddurchbruch
	DD L/B Deckendurchbruch
	DSP Deckensprung
	DK Deckenkernbohrung
	RH Rohrhülse Decke
	BD L/B Bodendurchbruch
	BS L/B/H Bodenschlitz
	BSP Bodensprung
	BK Bodenkernbohrung
	RH Rohrhülse Boden
	Änderung Index
	Detailverweis
	Neubau
	Abbruch

BRANDSCHUTZ

BW	BW Brandwand
Bauart BW	Bauart BW (fb und in Bauart BW)
EI 90	EI 90-AB feuerbeständig
EI 30	EI 30-AB feuerhemmend
FH/FSF	Feuerwiderstandsdkl. Türen
F30/F60/F90	Feuerwiderstandsdkl. Fenster
G30/G60/G90	BSV o. Schutz Wärmeübertrag
RS	Rauchschutztür
S	Selbstschließend
D	Dichtschließend
FSA	Feststellanlage
OTS	Obertürschließer

GEWERK

	Küchentechnik
	Medizintechnik
	Heizung, Lüftung, Sanitär
	Elektro

TÜRSTEMPEL: Türsystem, Brand-, Schalschutz, Türart, Verglasung, Tyrosiplatte, -dekorung, Türblatt, Verdrängungsmatte, Türfüge

RAUMSTEMPEL: Raumbezeichnung, Raumhöhe, Nutzfläche, Lichte Raumhöhe, Deckenbelag, Wandbelag, Decke

FENSTERSTEMPEL: Fensterbank, Brüstungshöhe, Sturzhöhe, Fensterart, Rollladenkasten

WANDSTEMPEL: Baustoff / Wandstärke / Brandschutz / Schallschutz eingebauter Wert

ABKÜRZUNGEN TÜRSTEMPEL

TÜRART

SB	Stahlbeschlag
SBK	Stahlbeschlagkappe
HO	Holzblatt
KU	Kunststoffblatt
FR	Feuchtraum
NR	Nassraum
SG	Stahl-Glas-Element
AG	Alu-Glas-Element
HG	Holz-Glas-Element
GL	Ganzglastür
SH	Schiebetür
F	Innenfenster
NSÖ	Nachtstromöffnung

VERGLASUNG

OL	Oberlicht
SL	Seitenlicht, einseitig
ZSL	Seitenlicht, beidseitig
GA	Glasausschnitt

PANIKFUNKTION

B	Umschaltfunktion
C	Schließzwangfunktion
D	Durchgangsfunktion
Z	Wechselfunktion

TÜRSYSTEME

STA	Schiebetürantrieb
DTA	Drehtürantrieb
OTS	Obertürschließer
BMZ	Anbindung an BMZ
RM	Rauchmelder
ELTÜF	Elektrischer Türöffner
FTÖ	Fluchttüröffner
230 V	Elektroanschluss
PF	Panikfunktion
TW	Türwächter
RSZ	Rauchschutzzentrale (Sturzmelder)
N	nicht abschließbar (Blindzylinder)

TÜRSTEUERUNG

ZUKO	Zutrittskontrolle Kartenleser
NOT	Notauf-Taster
SZ	Schlüsselschalter
T ht.1.8	Taster auf Höhe 1.8m
T ht.1.05	Taster auf Höhe 1.05m
S	Sensor
KL	Klingel
SPR	Sprechanlage
EMF	Elektromagnet, Feststeller
FRWT	Flucht-/Rettungsterminal

ABKÜRZUNGEN RAUMSTEMPEL

GKB	Gipskartonbeplankung glatt
GKF	Gipskarton feuchtraumtauglich
GKB A	Gipskartonbeplankung gekrönt
GKB R	Gipskartonbeplankung mit Revisionsklappen
STB	Stahlbetondecke gespachtelt und gestrichen
WD	Wärmedämmung

ABKÜRZUNGEN FENSTERSTEMPEL

FENSTERAUSSTATTUNG

M	Motor
BLS	Blendschutz
VD	Verdunkelung
VH	Vorhang
ROL	Rollladen
RAF	Raffstore
VM	Vertikal Markise
HM	Horizontal Markise
ML	Markisolette
FL	Faltladen
SL	Schiebeladen

Alle Höhenangaben beziehen sich auf ±0.00 = OKFFB EG / Ebene 0 | Tür- / Sturz- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OKFFB.
Boden- und Wanddurchbrüche sind vor Ort mit Architekt,Tragwerks- und Fachplanern nochmals zu prüfen und festzulegen.

BESTANDSMASSE SIND VOR ORT ZU PRÜFEN !

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Unstimmigkeiten sind der Bauleitung sofort mitzuteilen.
Anschlüsse und Anschlusshöhen sind in Absprache mit der Bauleitung an den Bestand anzupassen!

DIESE ZEICHNUNG DARF OHNE UNSERE GENEHMIGUNG WEDER VERVIELFÄLTIGT NOCH AN DRITTE PERSONEN WEITERGEGEBEN WERDEN

INDEX	GEÄNDERT	DATUM	NAME
GEPRÜFT:			
GENEHMIGT:			

AUSFÜHRUNGSPLANUNG — COG_ARC_5_202_BTS_SN

Projekt

Umbau und Erweiterung Carl-Orff-Gymnasium mit Neubau Einfachsporthalle, Unterschleißheim

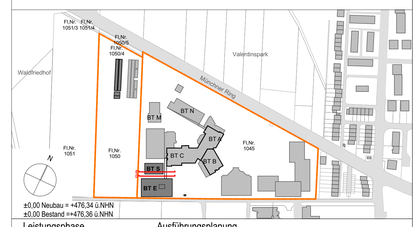
Projektadresse

Münchner Ring 16
85716 Unterschleißheim
Deutschland
Flurstück 1045, 1050

Bauherr/in

Zweckverband staatliche weiterführende Schulen in Unterschleißheim

vertreten durch:
1.Bürgermeister Christoph Böck
Rathausplatz 1
85716 Unterschleißheim
Deutschland



±0,00 Neubau = +476,34 ü.NHN
±0,00 Bestand =+476,36 ü.NHN

Leistungsphase		Ausführungsplanung	
Maßstab	1:50	Planinhalt	Index
Gezeichnet	PC / JK	Schnitte DD_EE	C
Datum	06.11.2025		
Blattgröße	841 x 1189		
Projektnummer	M046		
Freigabe: LV ANLAGE		Plannummer: Projekt_Planverfasser_Planungsphase_Nummer_Planart_Ebene COG_ARC_5_202_BTS_SN	