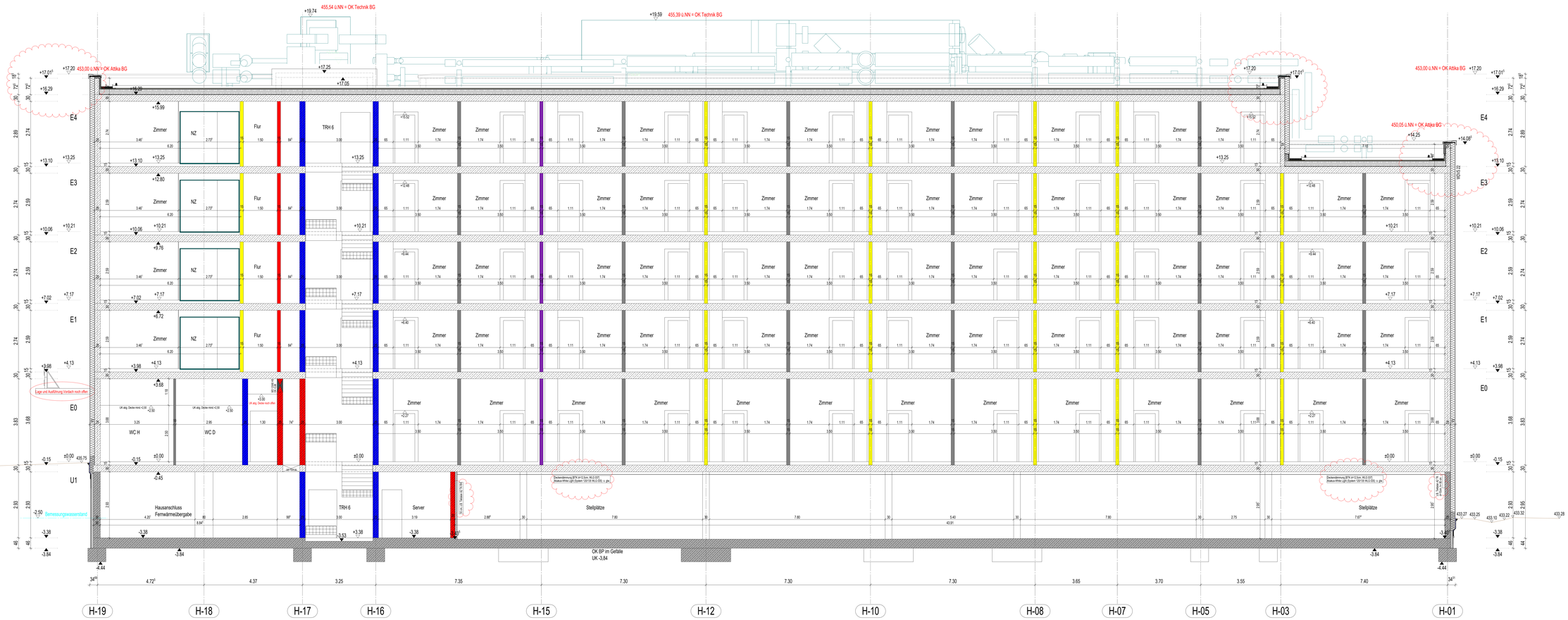

LEGENDE PLAN

HÖHENKOTEN

OKFFB = Oberkante Fertigfußboden
OKRFB = Oberkante Rohfußboden

im Schnitt (farbig): RFO Rohfußbodenoberkante; RUO Rohdeckenunterkante
im Schnitt (roh): FFO Fertigfußbodenoberkante
im Grundriss (farbig)
im Grundriss (roh)

im Grundriss + Schnitt

BW	Brandwand; feuerbeständig aus nichtbrennbaren Baustoffen (F90-A/ NW-A) o. standsicher im Brandfall (EN 4102-3) (REI90 B); EAB RL DIN EN 13501-2)
BBW	Brand hemmende Bauart Brandwand (F30-A/ NW-A) o. standsicher im Brandfall (EN 4102-3) (REI30 B); EAB RL DIN EN 13501-2)
F90	Feuerbeständiges Bauteil (F90-AB/ EI90-AB) (REI 90; B; M; DIN EN 13501-2)
F30	Hemmendes Bauteil (F30-AB/ EI30-AB) (REI 30; B; M; DIN EN 13501-2)
Stahlbeton	
nichtragender Stahlbeton	
Wasserundurchlässiger Beton	WBC
Stahlbeton-Fertigteil	
Kalksandstein	
Hohlblocklaibwand (nicht verspachtelt) mortarwall	
Wärmedämmung	
Sockelabrundung	
Perimeterdämmung	
Dämmung	
BD - Bodendurchbruch	
DD - Deckendurchbruch	
WD - Wanddurchbruch	
BWS - Bentonitbahn Wärmeschutz	
WWD - Weggerecher Wandanschlu	
WD - Wanddurchbruch	
BB - Bentonitbch	

KB	Anschlagschiene
BSK	Brandschutzklappe
BRW	Brandwand
T	Feuerfeucher
FM	Feuermelder
F30-GM	Feuerhemmende Verglasung
GSS	Verglasung mit Feuermeldemagnet
RM	Rauchmelder
RSA	Rauchschutztür
RWA	Rauch- und Wärmeabzug
SDK	Sekurit
SST	Selbstschließende Tür
T30, F30	Feuerhemmend
T90, F90	Feuerbeständig
WH	Wandhydrant
	Boden
	Bodenniveau
	Bodenplatte
BRH	Brüstungshöhe v. OKRFB
BS	Bodenschlitz
BSP	Bodenspeicher
	Decke
	Deckenstoßfug
DF	Dehnfuge
	Deckflächenfenster
DK	Dach-Kipp-Fenster
DR	Dach-Fenster
KB	Kantenbrüstung
	Kunststoffrohr
	Notkurbel

	Bodenestrich
	Deckenspurung
E	Elektro - Technik
F	Funktionell
FAS	Fassade
FD	Fundamentkonstruktion
FV	Freiberufliegend
H	Heizung - Technik
HK/HHK	Heizkörper
K	Kipp-Fenster
L	Lüftung - Technik
LG	Lüftungsgitter
LW	Lichte Höhe
M	Motor
OK	Oberkante
OU	Oberkante
RB / RD	Rohrboden / Rohrdecke
REV □	Revisionsklappe
Rsr	Rohrkörse
RR	Regenrohr
S	Sanitär - Technik
SW	Schwelle
TS	Trennschiene
	Unterkante
UK	Überlauf
ÜL	Unterzug
UZ	Vorderkante
VK	

Kalksandstein FBS (KFT 2,0 m, belastetig 1 pro Pal)

Trockenbauwand 2x12,5 GKB W112
Trockenbauwand 2x12,5 GKB W112
Feuchtbraum ausstatig mit 2 Lagen GKB-IG Bauplatten (Abschlussgemäßes Profiles nach DIN EN 520 Typ A)
Installationswand (UD-Ins Belastung 2x12,5 GKB Wiederbarstellung im ebnen Lüftungsfähig Feuchtbraum
Installationswand (UD-Ins Belastung 2x12,5 GKB Wiederbarstellung im ebnen Lüftungsfähig Feuchtbraum Abschlussgemäßes Profiles nach DIN EN 520

Bei der Ausführung von Installationsschächten und Abwasserleitungen mit einer Schallschutzanforderte auszustellen.

abgehängte Decke Gipskarton Belastung 2x12,5 GKB
abgehängte Decke Akustik gem. Arg. Baustyrk gerätst Deckelbelastung: Lüftenat 20% N
Decke Akustik gem. Arg. Baustyrk Deckelbelastung
abgehängte Decke Wiesaßbar Belastung 2x12,5 GKB, Lochung Überlisbl, DNA 63 x. gle. Decke Akustik gem. Arg. Baustyrk
abgehängte Decke Lamellenstreifen

Kalksandstein
Ausführung MW bzgl. Steinrohdichte, Steinfestigkeitsklasse u. Lochanteil

TM 110 Ver Lochstein SFK 12 / 2,4
Mörtelsack 11 Ver Lochstein SFK 12 / 2,4
Trockenbacharbt 20er Vollstein SFK 12/2.0
Bauart Brandwand 20er Vollstein SFK 12/20
Deckenstütze (S.T.F.B)
Stahlbetonstütze, Stahlbetondecke mit Lochung (Rasterl 52.062.01)

WANDAUFBAUTEN

GK GE	Gipskarton, gestrichen
PU GE	Putz, gestrichen
FL GK	Fliesen auf Gipskarton
FL PU	Fliesen auf Putz
BE GE	Beton, gestrichen
TW	Trennwand

TWO: 3MB: F90-A, auf RB

Trennwandverankerung mit besonderen Anforderungen an (Schall-Brandschutz u. Konstruktion)

+ = Bewertetes Schallübermmaß (Rauhwerk) mit Schallübertragung über Seitenwände Bauteile

BODENAUFBAUTEN

CA	Anhydritestrich
GAS	Gussasphaltestrich
CT	Zementestrich
MA	Mäurmörtel
PA	Parkett
BES	Beschichtung
BVS	Bodenversiegelung
FL	Fliesen
SLZ	Steinholzzitzne
U	Linoleum
TEP	Teppich
HB	Hohlraumboden
FB 01	Fußbodenaufbau siehe entspr. Detailblatt

DECKENAUFBAUTEN

GK GE	Gipskarton, gestrichen
BE GE	Beton, gestrichen
PU GE	Putz, gestrichen
SK SA	Gipskarton, schallabsorbierend

ABDICHTUNG

Abdichtung verlauter entsprechter Außenwände

RAUMSTEMPEL

Raumgröse / Umfang

Raumbezeichnung	
Raumnummer	FB 01
Z	37 m² / m
OKFFB	+0.00
OKRFB	-0.15
	UKFD +3.00
	UKRD +3.05

Raumhöhen berogen auf
± 0.00 = 435,80 m ü.NN

Fußbodenaufbau siehe entspr. Detailblatt

TÜREN

Alte Norm	Baauaufsichtliche Anforderungen	Neue Norm
Türart		Bez. Türart
Türblatt	Türblatt	Türblatt
neue Anforderung	durch. und selbstschließend	S_a 22	S_a 22
T30	rauchdicht u. selbstschließend	S_{sm} 22	S_{sm} 22
T30	feuerhemmend, dicht und selbstschließend	EI_2 30-C $_{sa}$	EI_2 30-C $_{sa}$
T30	feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend	EI_2 30-C $_{sm}$	EI_2 30-C $_{sm}$
T90	feuerbeständig, dicht und selbstschließend	EI_2 90-C $_{sa}$	EI_2 90-C $_{sa}$
T90	feuerbeständig, rauchdicht u. selbstschließend	EI_2 90-C $_{sm}$	EI_2 90-C $_{sm}$

1 = Türschwelle
2 = Türanschlag
3 = Türanschlag mit Ausgleichsprofil
4 = selbstschließende Eigenschaften: DS = ≤ 900; D1 = ≥ 1000; D2 = ≥ 1500; D3 = ≥ 2000; D4 = ≥ 2500
5 = Türschließer 6 = Türschließer 7 = Bänder - Gewinden

Anschluss Bodenrinne bei barrierefreiem Ausgang mit Rinne an Bodeneinlauf
Alle Flächenangaben beziehen sich auf Rohbaumaße (ohne Putzabzug)
Brüstungshöhen (roh) gelten ab OKRFB
Türhöhen gelten ab OKRFB
Alle Maße sind am Bau verantwortlich zu prüfen

a	08.04.2020	mk	Dämmung UG geändert, Attikahöhen eingepasst
01	10.02.2020	mk	Polizeiträge übernommen

Plan freigegeben am 11.03.2020

AND	DATUM	NAME	BEMERKUNGEN

5	2	AR	SN	H	1	6100	a
LP:	PKS:	Gewerk:	Darstellung:	Bauteil:	Geschoss:	RI. Nummer:	Index:

Planinhalt:
Schnitte
Schnitt 1-1 Bauteil H

Zur Ausführung freigegeben durchsehen

N1 - Office und Hotel Sindelfingen

Neubau Hotel und Bürogebäude
Neckarstrasse 38 71065 Sindelfingen

Projektnummer Bauherr: | Projektnummer Ersteller: 18-0/2020-1-18

BAUHERR
SÜDREAL Projekt Sindelfingen GmbH & Co.KG
Theodor-Heuss-Straße 30
70174 Stuttgart
SÜDREAL INVESTMENT & DEVELOPMENT

Generalunternehmer:
Köster GmbH
Ulmer Strasse 2
72771 Leinfelden-Echterdingen
Tel.: +49 (0)711 / 28 94-0
KÖSTER

ARCHITEKT
AUSFÜHRUNGSPLANUNG
h e l k o m m e r
Architekten Stadtplaner
Hauptstrasse 30 70174 Stuttgart
Tel. 0711 169700-0 Telefax 169700-50
info@architekt-helkommer.de

FACHPLANER

Planungsverantwortlicher: Frau Plamenka Radev

Datenname / CAD-Referenz: 5_2_AR_SN_H_1_6100_a | Renugsplan / externe Referenz:

Planinhalt:
Schnitte
Schnitt 1-1 Bauteil H

Maßstab:
1:50

Gefertigt: | Datum: 22.01.2020 | Freigabe Planersteller: | Plankformat:
mk

H/B = 841 / 1610 (1.35m²)

Allplan 2018