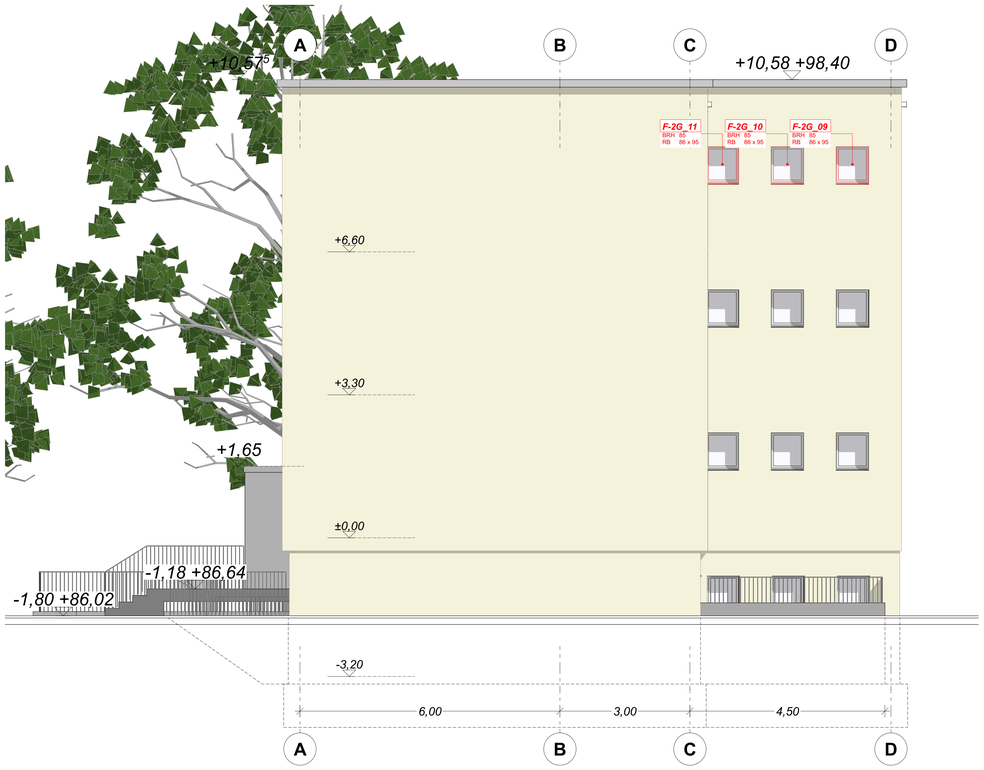
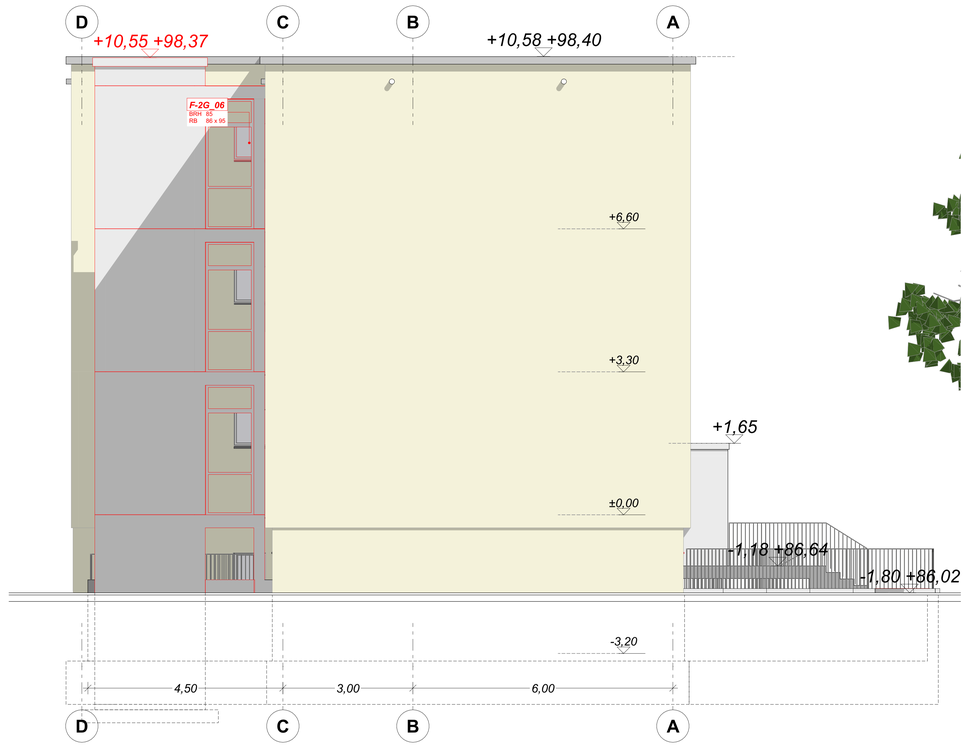
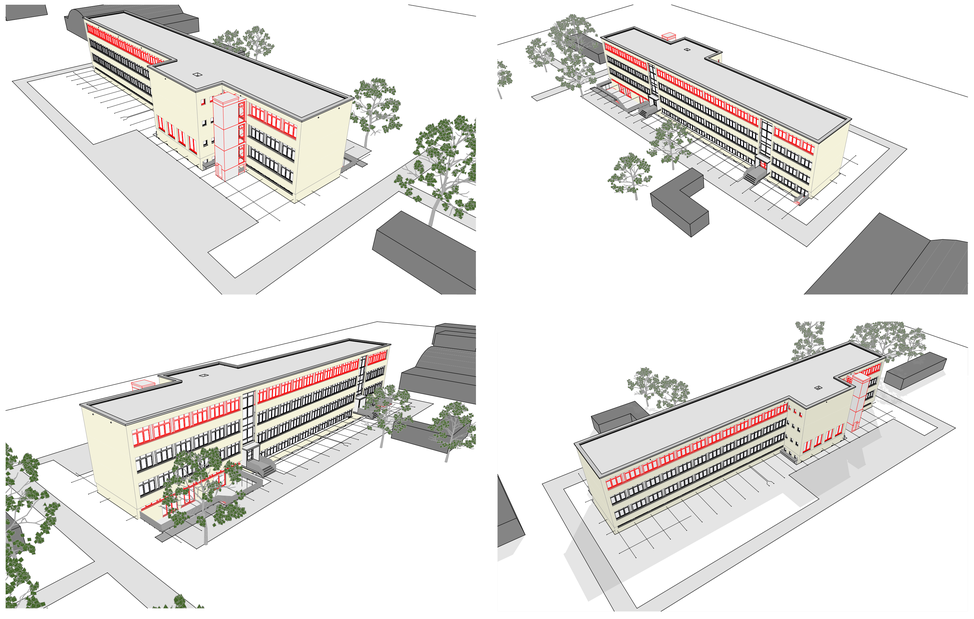


Ansicht Ost



Ansicht West

Eingang



3D Modell

ZUR BEACHTUNG:

Alle Rechte der Publikation, des Copyright und der Vervielfältigung liegen beim Architekten.

Die Architekturpläne sind nur in Verbindung mit den Plänen der einzelnen Fachplaner gültig.
Unstimmigkeiten zwischen den Architekten- und der Fachplanerpläne sind vor Ausführung mit der Projektleitung abzustimmen.

ALLE MASSE SIND EIGENVERANTWORTLICH AM BAU ZU PRÜFEN !

ABWEICHUNGEN ODER UNSTIMMIGKEITEN SIND VOR AUSFÜHRUNG MIT DEM ARCHITEKTEN UND DEM ZUSTÄNDIGEN BAULEITER ABZUSTIMMEN !

Alle Angaben zu Türhöhen geben das lichte Maß von OK FFB bis UK Rohsturz an.
Alle Angaben zu Brüstungshöhen beziehen sich ebenfalls auf OK FFB.

Zugehörige Zeichnungen sind die Schal- und Bewehrungspläne des Statikbüros und die Zeichnungen der Fachplaner.
Die hier dargestellten Einbauten, Durchbrüche und Leitungen sind nur zur Information.

Alle Maße sind eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Jede Abweichung und Unstimmigkeit ist vor Ausführung mit der Bauüberwachung abzuklären.
Die Bemaßungen der Brüstungshöhen, der Tür- und Fensteröffnungen sind Rohbaumaße und beziehen sich auf OK RFB.

Wand- und Deckendurchbrüche im Stahl- und Spannbeton sind nur zur Information!
Bei Unstimmigkeiten zwischen Schal-, Bewehrungs- und Architekturplänen gelten die Angaben der Schal- und Bewehrungspläne als verbindlich.
Öffnungsmaße sind Fixmaße.

Wanddurchbrüche bis DN 150 im Mauerwerk und bis DN 200 im Stahlbeton können per Kernbohrung vor Ort gemäß Planvorgabe hergestellt werden!
Schalungsgeometrien sind gemäß Schalplan herzustellen und vor Beginn der Bewehrungsarbeiten von der örtlichen Bauüberwachung abnehmen zu lassen.

Sämtliche Befestigungen an den Spannbetondecken dürfen nur mit einem bauaufsichtlich zugelassenen Dübelsystem erfolgen! Die Bohrungen dürfen nur im Raster von Bohrschablonen platziert werden, die vom Hersteller der Deckenelemente , dem Statiker und der Bauleitung freigegeben werden!

Abkürzungen

Änderung gemäß Index

In Überarbeitung

Detail - Nr.
Plan - Nr.

Schnitt- Ansicht
Plan - Nr.

OK FFB
OK RFB

OK DB
OK DTR
UK FTR

Oberfläche
Wand

Oberfläche
Decke

BF	Bauanschluß (R)
BH	Brüstungshöhe
CA	Carbonbetonarmierung (C-BFT)
CFK	Carbonfaserlamelle (CFK)
DB	Deckenbalken
DBH	Deckenbalkenhöhe
DD	Deckendurchbruch
DH	Deckenhöhe
DI	Dämmung
EL	Elektro
FA	Fensteranschlag
FB	Fensterbank
FD	Flachdach
FE	Fensterelement
FH	Fensterhöhe
FL	Fliesen
FM	Fertigmaß
FO	Oberkante Fertigfußboden
FU	Fußboden
GK	Gipskarton
GKB	Gipskartonbauplatte
GKF	Gipskartonbauplatte feuerhemmend
GKM	Gipskartonbauplatte feuchtigkeitsresistent
HAR	Hartschaum nach DIN 18164
HBW	Holzbalkenwerk nach DIN 18334
HD	Hauptdach
HF	Hauptfenster
HT	Haustür
KA	Kanal
KD	Kellerdecke
KE	Kellerfenster
KG	Kellergeschoß
KH	Kellerhöhe
LH	Lichte Höhe
LW	Lichte Weite
MA	Maueranschlag
MW	Mauerwerk
OK	Oberkante
PD	Pultdach
PF	Pfeiler
PH	Parapethöhe
PL	Platte
RD	Rundrohr
RF	Rauchfang
RH	Rohrhöhe
RL	Rohrleitung
RW	Rohrweite
SB	Sohlbank
SD	Spitzdach
SH	Sohlhöhe
SK	Sichtkante
SP	Spannbeton
SPD	Spitzdach
SPH	Sparrenhöhe
SPW	Spannweite
SR	Stahlrohr
SRB	Stahlrohrbeton
SRH	Stahlrohrhohlprofil
SRV	Stahlrohrverbundprofil
STB	Stahlbeton
STD	Stahldach
TA	Terrassenanschlag
TD	Tür-Durchbruch
TH	Türhöhe
TK	Tür-Kante
TL	Tiefpunkt
TP	Tiefpunkt
TR	Trapezblech
TRB	Trapezblechbeton
TRD	Trapezdach
TRF	Trapezfenster
TRH	Trapezblechhöhe
TRP	Trapezprofil
TRW	Trapezblechweite
TS	Tür-Schließbereich
TW	Trennwand
UK	Unterkante
UKF	Unterkante Fertigfußboden
UKR	Unterkante Rohdecke
UKT	Unterkante Tür
UL	Unterlage
VD	Vordach
VH	Vordachhöhe
VP	Vordachpfeiler
WD	Wanddurchbruch
WF	Wandfenster
WH	Wandhöhe
WS	Wandschlitz
WT	Wandtür
WU	Wandunterbruch
WW	Wandweite
ZH	Zwischenhöhe
ZW	Zwischenwand
ZWD	Zwischendach
ZWF	Zwischenfenster
ZWT	Zwischentür
ZWW	Zwischenwand
ZY	Zisterne
ZZ	Zeitweilig
ÜB	Überbau
ÜF	Überfahrt
ÜH	Überhöhung
ÜL	Überlauf
ÜW	Überwurf
VSB	Vorsatzbeton
VSF	Vorsatzfenster
VSH	Vorsatzhohlprofil
VSR	Vorsatzrohr
VSW	Vorsatzwand
WB	Wandbeton
WD	Wärmedämmung
WDH	Wärmedämmung Hohlraum
WDS	Wärmedämmung Schaumstoff
WDV	Wärmedämmung Verbundsystem
WF	Wetterfahne
WG	Wasserglas
WK	Wetterkreuz
WL	Wetterleuchte
WS	Wetterstange

Schraffuren / Symbole

Bestand	Bestand Bestandsmauerwerk
Abbruch	Abbruch Abbruchmauerwerk
Beton, unbewehrt	Stahlbeton, unbewehrt Stahlbetonwand
Stahlbetonfertigteil	Stahlbetonfertigteil Stahlbetonfertigteilwand
Stahlbeton (STB)	Stahlbeton (STB) Stahlbetonwand
Mauerwerk (MW)	Mauerwerk Mauerwerkswand
Dämmung hart	Dämmung hart Dämmung hart Dämmung
Dämmung weich	Dämmung weich Dämmung weich Dämmung
Putz / Mörtel	Putz / Mörtel Putz / Mörtel Putz
Boden, gewischen	Boden, gewischen Boden, gewischen
Sauberkeitsschicht	Sauberkeitsschicht Sauberkeitsschicht
Kies	Kies Kies
Holzbauteil	Holzbauteil Holzbauteil
Leichtbauwand (GK)	Leichtbauwand (GK) Leichtbauwand Gipskarton, Beplankung beidseitig, Achsmaß
Leichtbauwand (GK)	Leichtbauwand (GK) Leichtbauwand Gipskarton, Beplankung beidseitig, Achsmaß

Stempel / Etiketten

Raumstempel

Raumbezeichnung	
NF	Nettogrundfläche m²
LH	Lichthöhe m
NRF	Raumfläche m
RaumNr.	1 = OK FFB
	2 = OK RFB
FB	Fußbodenaufbau
TI	LH2 OKB Akustik

Fensternummer

FN EG_XX	
EG.xx	BRH 85
X,XXm	x X,XXm

Türnummer

TN EG_XX	
EG.xx	BRH 85
X,XXm	x X,XXm

TS	Türschild
ETK	Etagenwegweiser
FWS	Fluchtweglegen
FB	Fotoelastischöffnung Türen

DD	Deckendurchbruch
BD	Bodendurchbruch
BS	Bodenschlitz
WD	Wanddurchbruch
WS	Wandschlitz
UHDA	Unterhangdecke Akustik
UHD	Unterhangdecke glatt

Oberflächen

01	Gipsputz PI/Va, 1-lg., G2, 15 mm i. M., Anstrich
02	Kalkzementputz PI, G2, ca. 15 mm, Anstrich
03	Spachtel, Q2, Anstrich
04	Sanierputzsystem PIc, mehrlg., Grund- u. Oberputz, ca. 30 mm
05	Trockenbau, doppelt beplankt, Q2, Anstrich
06	Trockenbau, doppelt beplankt, Fliesen bis 2,0 m; oberhalb Spachtel, Q2, Anstrich
07	Abbruch Fliesen Bestand; Neubau Unterputz aus Kalkzementmörtel PII u. Fliesen bis 2,0 m, oberhalb Bestandsputz; Beispurzen u. Spachteln, Anstrich neu
08	Bestandsputz nach Erfordernis spachteln, Anstrich neu
11	Holzverkleidung, abschnittsweise geölcht und gesrichen
12	WDVS, Außenputz
13	Unterdecke als abgehängte Decke, Metall-UK, Gipskarton-Akustikplatten, gerade Rundrichung 8/18 R, Anstrich
14-a	Unterdecke als freitragende Decke, Metall -UK entsprechend Spannweite, Gipskarton-Akustikplatten 1x12,5 mm, ger. Rundrichung 8/18 R, Dämmauflage mind. 30 mm,Anstrich
14-b	Unterdecke als freitragende Decke, Metall -UK entsprechend Spannweite, Gipskarton-Bauplatten imprägniert, Anstrich
15	Unterdecke als abgehängte Decke, Metall-UK, Anstrich
16	Staubbindender Anstrich
17	Spritzschutz aus abwaschbaren Resopalplatten, Farbe n.Bem.

Fußbodenaufbau

FB1 *FLIESE* Aufbau 90 mm
EG bis 2.OG - Fussboden zu Warmbereich, Verkehrslast 3,3 kN/m², Flure 5,0 kN/m²

10 mm	Fliesenbelag
10 mm	Fliesenkleber, Mittelbett auf Abdichtung
70 mm	Zementestrich nach DIN 18560-
	1 Lage PE-Folie, Trittschalldämmung
	Stahlbetondeckenplatte

FB2 *LINO* Aufbau 90 mm
EG bis 2.OG - Fussboden zu Warmbereich, Verkehrslast 3,3 kN/m², Flure 5,0 kN/m²

6 mm	Linoleum
4 mm	Kleber
80 mm	Zementestrich nach DIN 18560-
	1 Lage PE-Folie- Trittschalldämmung
	Stahlbetondeckenplatte

Wandaufbau

AW1 *WDVS* Außenwände

15 mm	Oberputz farbig getönt/ Armierung
120 mm	mineral. Wärmedämmung inkl. Toleranzausgleich gem. GEG Nachweis
200 mm	Stahlbeton Außenwand

RAL 9007 GREY ALUMINIUM
RAL K7 Classic
ah = 150.721
ag = 149.403
ab = 145.794
8999794

Verblechungen

RAL 7035 LIGHT GREY
RAL K7 Classic
ah = 203.929
ag = 199.725
ab = 202.964
ab = 199.720
8C7C8C7

Fenster

Farbton 31209
RSR: 244, 242, 218
L*, a*, b*: 95,06872458, -2,836731303, 10,84443397
Hellbezugswert: 88.00
Farbtonklasse: 01

Putz Hell

Farbton 31133
RSR: 178, 174, 154
L*, a*, b*: 71,25594601, -2,417151921, 10,36209168
Hellbezugswert: 43.00
Farbtonklasse: 01

Putz Dunkel

Dieser Plan ist für die Bauausführung freigegeben.

(Datum)(Unterschrift BÜ) (Unterschrift AG)

Plangrundlage Bestandsobjekt ist ungeprüft von Dokumentation Bauherren übernommen!
Maße und Höhen können abweichen!

OK Fertigfußboden +/- 0,00m = +87,82 üNN
Öffnungsmaße sind Rohbaumaße, die Höhenangaben sind bezogen auf OK FFB

N

Index	Datum	Name	Änderungen
3	12.03.2024	FH	Überarbeitungen Innetüren, Aufzug, Abhangdecke
2	17.01.2024	FH	Überarbeitungen nach Ergänzungen BH
1	12.12.2023	FH	Anpassungen

Bauherr: **Gemeinde Löbnitz**
Bürgermeister Herr Detlef Hoffmann
Parkstraße 15
04509 Löbnitz
Telefon +49 (34208) 789 0
Email post.loebnitz@kin-sachsen.de

Datum:

Bauvorhaben: **Gemeinde Löbnitz**

Energetische Sanierung Grundschule Löbnitz
Neubau Aufzug, Umnutzung Teilbereich im KG in KITA

Schulstraße 8, 04509 Löbnitz
Flurst. 1046,1047, 1048, 1017/6

Bauteil: **02.2_Ansichten Q**

Auftraggeber: **Gemeinde Löbnitz**
Bürgermeister Herr Detlef Hoffmann
Parkstraße 15
04509 Löbnitz
Telefon +49 (34208) 789 0
Email post.loebnitz@kin-sachsen.de

LPH 5 | Ausführungsplanung

Blattformat: A0
Maßstab: 1:50
02.2

Planverfasser:

Datum: 06.07.2023
gez.:
bearbeitet:
Blatt-Nr.: 10