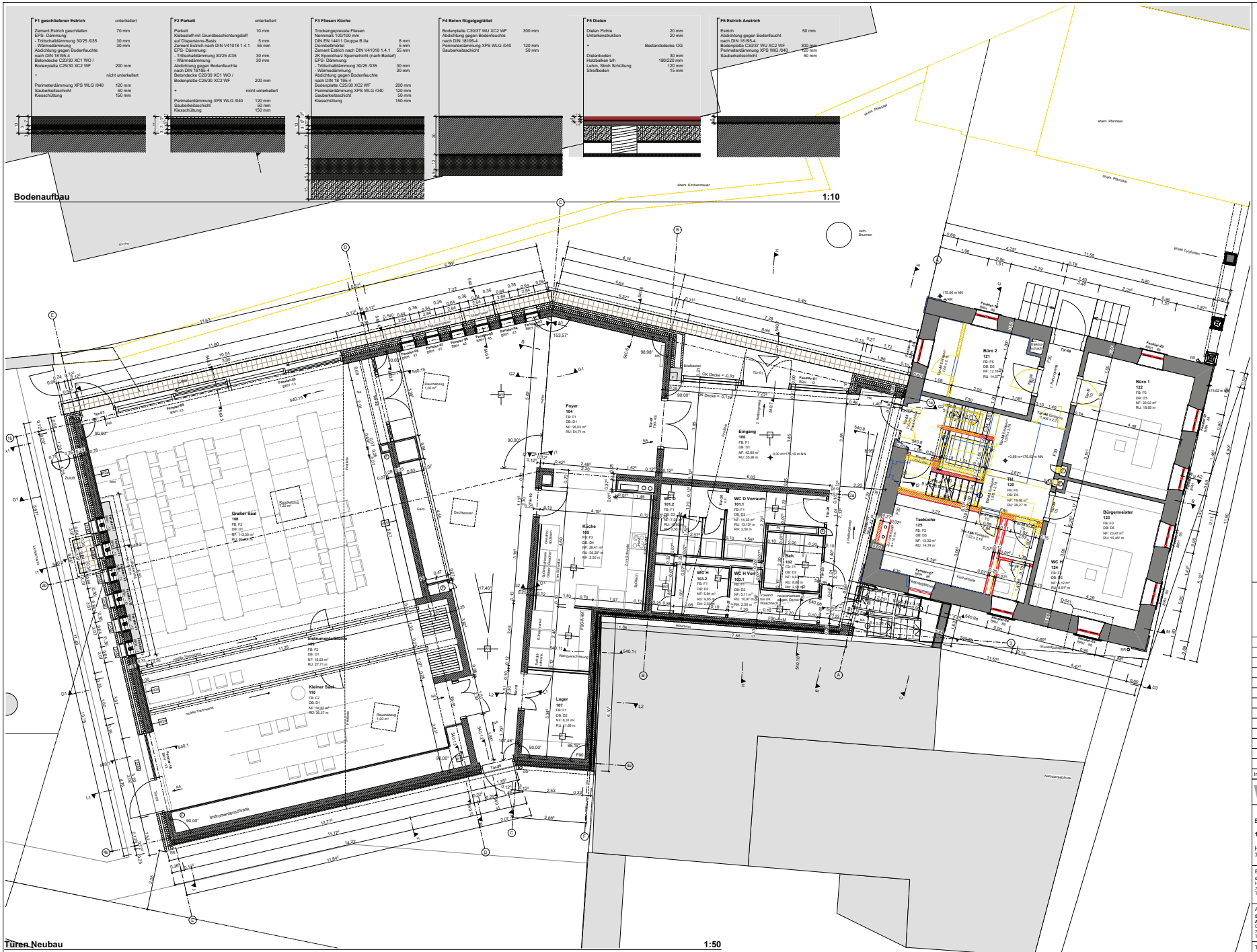
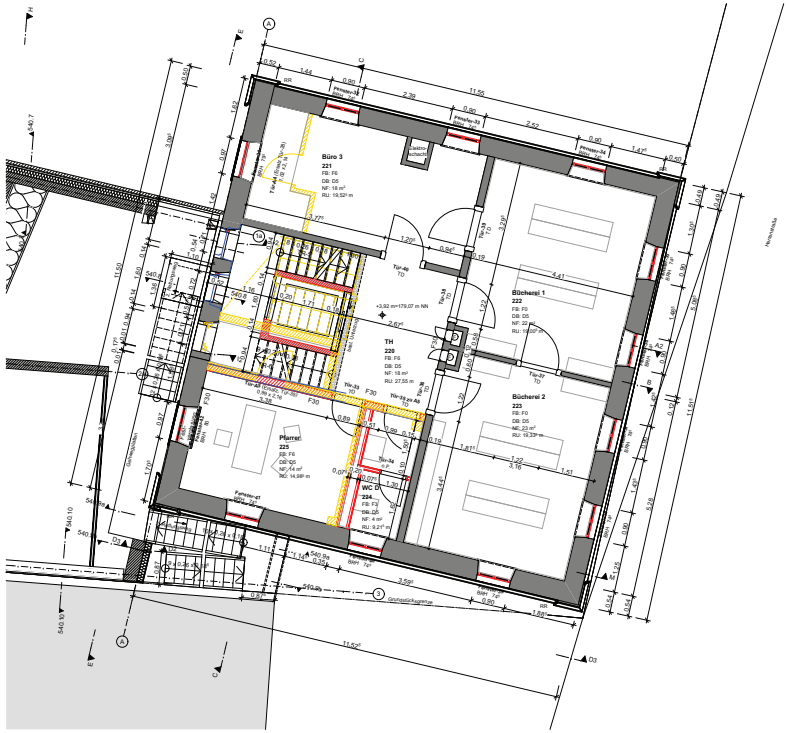
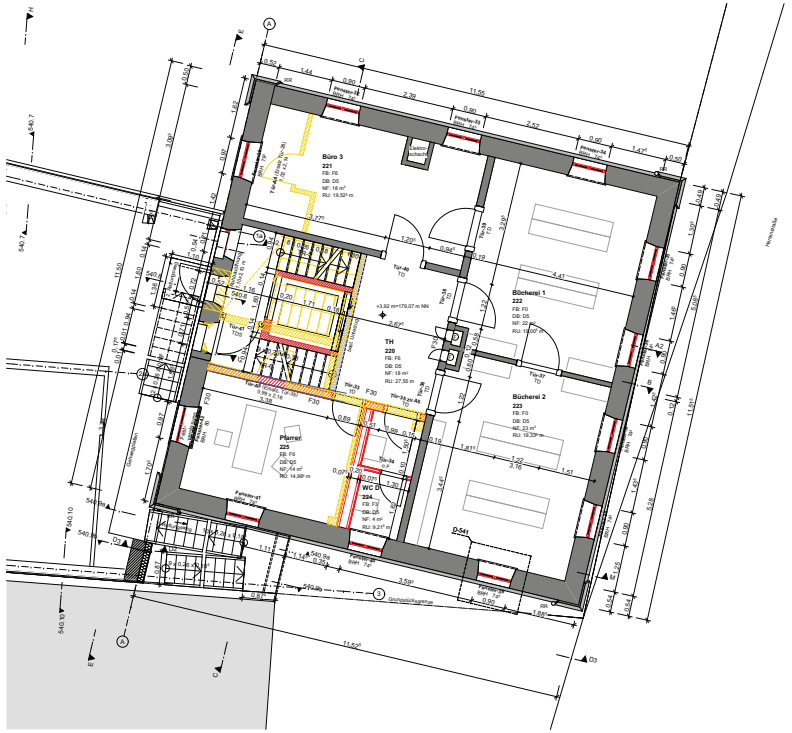
Bodenaufbau 1:10

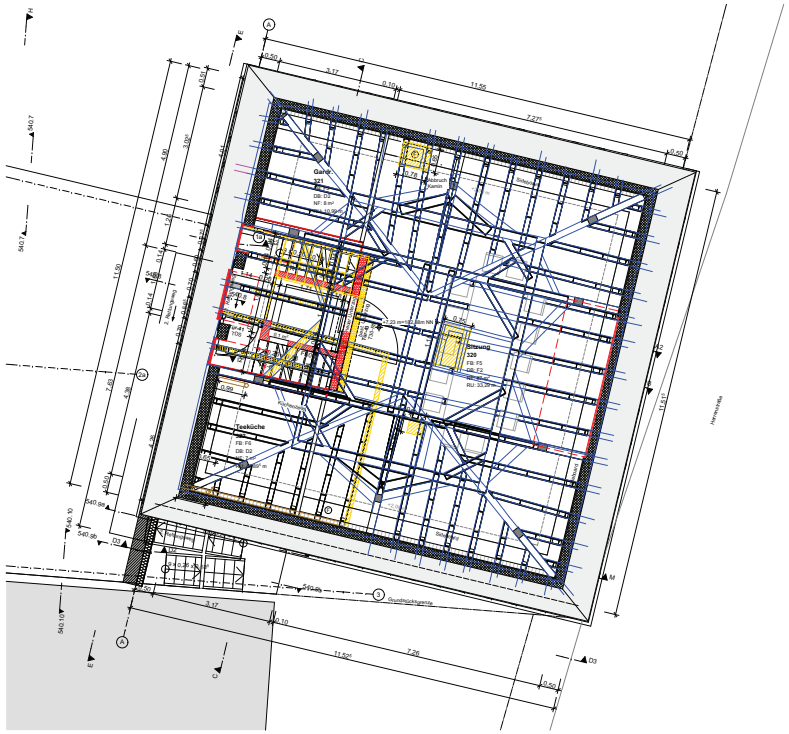

F1 geschliefener Estrich unterkellert
Zement Estrich geschliefen 70 mm
EPS- Dämmung:
- Trittschalldämmung 30/25 /035 30 mm
- Wärmedämmung 30 mm
Abdichtung gegen Bodenfeuchte nach DIN 18195-4
Betondecke C25/30 XC1 WO / Bodenplatte C25/30 XC2 WF 200 mm
+ nicht unterkellert
Perimeterdämmung XPS WLG /040 120 mm
Sauberkeitsschicht 50 mm
Kiesschüttung 150 mm
F2 Parkett unterkellert
Parkett 10 mm
Klebestoff mit Grundbeschichtungsstoff auf Dispersions-Basis 5 mm
Zement Estrich nach DIN V41018 1.4.1 55 mm
EPS- Dämmung:
- Trittschalldämmung 30/25 /035 30 mm
- Wärmedämmung 30 mm
Abdichtung gegen Bodenfeuchte nach DIN 18195-4
Betondecke C29/30 XC1 WO / Bodenplatte C25/30 XC2 WF 200 mm
+ nicht unterkellert
Perimeterdämmung XPS WLG /040 120 mm
Sauberkeitsschicht 50 mm
Kiesschüttung 150 mm
F3 Fliesen Küche
Trockengepresste Fliesen
Nennmaß 100/100 mm 8 mm
DIN EN 14411 Gruppe B IIa 5 mm
Dünnbettmörtel 55 mm
Zement Estrich nach DIN V41018 1.4.1
2K Epoxidharz Sperrschicht (nach Bedarf)
EPS- Dämmung:
- Trittschalldämmung 30/25 /035 30 mm
- Wärmedämmung 30 mm
Abdichtung gegen Bodenfeuchte nach DIN 18 195-4
Bodenplatte C25/30 XC2 WF 200 mm
Perimeterdämmung XPS WLG /040 120 mm
Sauberkeitsschicht 50 mm
Kiesschüttung 150 mm
F4 Beton flügelgeglättet
Bodenplatte C30/37 WU XC2 WF 300 mm
Abdichtung gegen Bodenfeuchte nach DIN 18195-4
Perimeterdämmung XPS WLG /040 120 mm
Sauberkeitsschicht 50 mm
F5 Dielen
Dielen Fichte 20 mm
Unterkonstruktion 20 mm
+ Bestandsdecke OG
Dielenboden 30 mm
Holzbalken b/h 180/220 mm
Lehm, Stroh Schüttung 120 mm
Steelboden 15 mm
F6 Estrich Anstrich
Estrich 50 mm
Abdichtung gegen Bodenfeucht nach DIN 18195-4
Bodenplatte C30/37 WU XC2 WF 300 mm
Perimeterdämmung XPS WG /040 120 mm
Sauberkeitsschicht 50 mm
ehem. Pfarrsaal
ehem. Kirchenmauer
Pfarrhaus
Erhalt Torpfeilerbau
Foyer 104 FB: F1 DB: D1 NF: 95,02 m² RU: 54,71 m
Eingang 100 FB: F1 DB: D1 NF: 42,80 m² RU: 35,96 m
Großer Saal 105 FB: F2 DB: D1 NF: 113,30 m² RU: 95,65 m²
Küche 103 FB: F3 DB: D4 NF: 28,41 m² RU: 26,27 m RH: 2,50 m
WC D Vorraum 101.1 FB: F1 DB: D3 NF: 14,33 m² RU: 13,15 m² RH: 2,50 m
WC D 101.2 FB: F1 DB: D3 NF: 7,37 m² RU: 6,76 m² RH: 2,50 m
WC H 103.2 FB: F1 DB: D2 NF: 5,94 m² RU: 5,65 m² RH: 2,50 m
WC H Vorr. 103.1 FB: F1 DB: D3 NF: 5,11 m² RU: 10,97 m RH: 2,50 m
Bah. 102 FB: F1 DB: D2 NF: 4,8 m² RU: 8,80 m RH: 2,50 m
Lager 107 FB: F1 DB: D2 NF: 8,91 m² RU: 11,66 m
Instrumentenschrank 106 FB: F2 DB: D1 NF: 58,83 m² RU: 39,37 m
Kleiner Saal 110 FB: F2 DB: D1 NF: 18,53 m² RU: 27,71 m
Büro 2 121 FB: F5 DB: D5 NF: 12,18 m² RU: 14,57 m²
Büro 1 122 FB: F0 DB: D5 NF: 20,02 m² RU: 18,85 m
Teeküche 125 FB: F3 DB: D5 NF: 13,32 m² RU: 14,74 m
TH 120 FB: F6 DB: D5 NF: 19,96 m² RU: 28,27 m
Bürgermeister 123 FB: F0 DB: D5 NF: 23,47 m² RU: 19,457 m
WC H 124 FB: F0 DB: D5 NF: 2,52 m² RU: 3,57 m
Nebengebäude
Rauchschutz 1,20 m
Rauchschutz 1,00 m
Rauchschutz 1,50 m
Rauchschutz 1,20 m
Rauchschutz 1,00 m
Rauchschutz 1,00 m
Rauchschutz 1,00



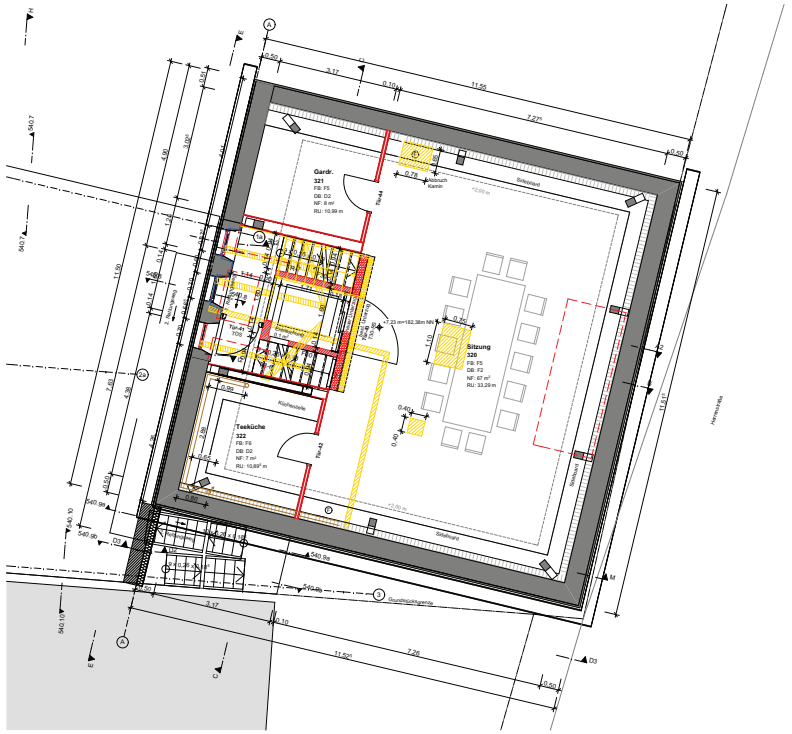
1.Obergeschoss



1.OG auf Treppenpodest



Dachgeschoss



Dachgeschoss ohne Dachkonstruktion

Zeichenerklärung:

- Gebäudeachse
- Schnittverweis zu Schnitt x
- Verweis zum Detailplan xxx
- Änderungsverweis (Index B)
- Höhensprung im Rohfussboden, Schnittdarstellung
- Höhenmass Fertigfussboden
- Höhenmass Rohfussboden
- NF Netto-Raumfläche
- RH Lichte Raumhöhe
- RU Raumumfang
- FS Fussbodenschlitz
- WD Wanddurchbruch
- DD Deckendurchbruch
- BD Bodendurchbruch
- WWS waagerechter Wandschlitz
- SWS senkrechter Wandschlitz
- RS rauchdicht schließende Tür
- T30 - T90 Brandschutztüren und -tore
- G30 - G90 feuerwiderstandsfähige Verglasung
- F30 - F90 sonstige feuerwiderstandsfähigen umschließenden Bauteile
- Jalousiekasten mit Elektroantrieb
- FV feste Verglasung
- H Heizkörper
- Feuerlöscher

Fussboden- und Dachaufbauten (FB)

- F1 geschliffener Estrich
- F2 Parkett
- F3 Fliesen Küche
- F4 Beton flugelgeglättet
- F5 Dielen
- F6 Estrich - Anstrich
- F0 Erhalt bestehenden Fußboden

Deckenbekleidungen (DB)

- D1 abgehängte Akustikdecke Holz, LIGNO Block Q3
- D2 abgehängte Gipskartondecke ohne weitere Anforderungen
- D3 abgehängte Gipskartondecke revisionierbar
- D4 abgehängte metallische Decke
- D5 Betondecke, gespachtelt und weiß gestrichen

Wandbekleidungen innen

- Q3 - Spachtelung und Anstrich weiß
- akustische Holz-Verkleidung, LIGNO Block Q3
- akustische Holz-Verkleidung mit Quellöffnungselement
- Fliesen Bäder
- Fliesen Küche
- Anstrich der bestehenden Wänden

Wandkonstruktionen

tragende Außenwand gegen Erdreich Stahlbeton, gedämmt	Perimeterdämmung Ortbeton C30/37 WU XC2 WF	160 mm 300 mm
tragende Außenwand Stahlbeton, gedämmt und Sandstein gemauert	Sandstein gemauert Luftschicht Mineralwolle WLG /040 Ortbeton C25/30 XC1 WO	80 mm 40 mm 160 mm 250 mm
tragende Außenwand Stahlbeton, gedämmt und verputzt	Putz Mineralwolle WLG /040 Ortbeton C25/30 XC1 WO	10 mm 160 mm 250 mm
tragende Außenwand Beton Fertigelelement, kerngedämmt	Perimeterdämmung Ortbeton C25/30 XC1 WO	160 mm 300 mm
tragende Innenwand Stahlbeton		
nichtragende Innenwand Gipskarton		
Bestand: Erhalt		
Bestand: Abbruch		
Bestand: Neubau / Wiederaufbau		
Betonwand		
Mauerwerk KS beidseitig verputzt		
Trockenbau, nichttragende Innenwand GK		
Vermessenplan (Stand: 06.05.2016)		

N

SÄMTLICHE MAßE SIND ROHBAUMAßE.
ALLE ANGABEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG VOM UNTERNEHMER EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN!
UNSTIMMIGKEITEN SIND UMGEHEND DER BAULEITUNG ZU MELDEN!

Maße für Tür- und Brüstungshöhen ab OK FFB
OKFFB EG = ±0,00 = +175,15 ü. NN

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter

WERKPLANUNG

BAUVORHABEN:

1404 - Gemeindezentrum Forchheim

Herrenstraße 33
79362 Forchheim am Kaiserstuhl

BAUHERR:
Gemeinde Forchheim
Herrenstraße 35
79362 Forchheim am Kaiserstuhl
Tel: 07648-8043

VERMESSER:
Vermessungsbüro Markstein
In den Fischermatten 3/2
79312 Emmendingen
Tel: 07641-9100-0
info@ing-markstein.de

ARCHITEKT:
Spieker Sautter Lauer Architekten PartG mbB
Gretherstraße 8
79098 Freiburg
Tel: 0761-76769-0 / E-Mail: info@spsl.de

BAUPHYSIK u. SCHALLSCHUTZ:
Stahl + Wulf, Büro für SonnenEnergie
Basler Straße 55
79100 Freiburg
Tel: 0761-3890932
info@stahl-weiss.de

TRAGWERKSPLANER:
Mohrhel/Hösa Bauingenieure
Basler Straße 115
79115 Freiburg
Tel: 0761-216880
email@mh-bauingenuere.de

BRANDSCHUTZ:
Brandschutzbüro Eisenbraun
Alte Bahnhofstraße 10/2
77933 Lahr
Tel: 07821-9936982
info@brandschutz-eisenbraun.de

TGA:
Krebser und Freyler
Tscheulinstraße 2a
79331 Teningen
Tel:07641-911145
info@krebser-freyler.de

AUßENANLAGE:
Planungsbüro Fischer
Günterstalstraße 32
79100 Freiburg
Tel: 0761-70345-0
info@planungsbuerofischer.de

MASSSTAB: **1:50**

PLANGRÖSSE: **DIN A0**

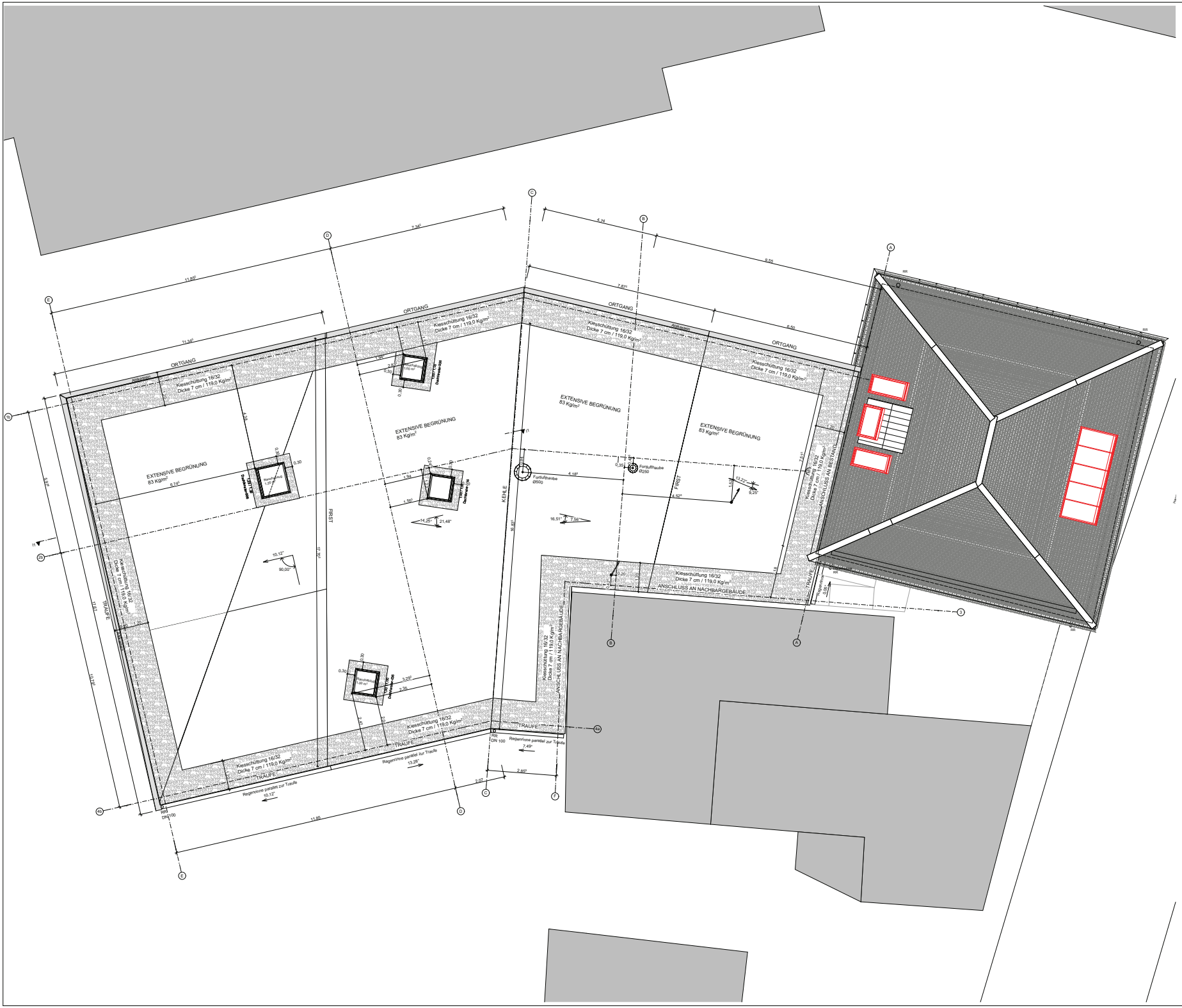
GEZEICHNET:
L. Moran
L. Bär
M. López

DATUM: 28.07.17

PLAN:
1.OG, 1.OG auf Treppenpodest,
Dachgeschoss ohne Dachkonstruktion, DG

PLANNUMMER: 501

PLANSTAND: **F0**



Zeichenerklärung:

- Gebäudeachse
- Schnittverweis zu Schnitt x
- Verweis zum Detailplan xxx
- Änderungsverweis (Index B)
- Höhenversprung im Rohfussboden, Schnittdarstellung
- Höhenmass Fertigfussboden
- Höhenmass Rohfussboden
- NF Netto-Raumfläche
- RH Lichte Raumhöhe
- RU Raumumfang
- FS Fussbodenschütz
- WD Wanddurchbruch
- DD Deckendurchbruch
- BD Bodendurchbruch
- WWS waagerechter Wandschütz
- SWS senkrechter Wandschütz
- RS rauchdicht schließende Tür
- T30 - T90 Brandschutztüren und -tore
- G30 - G90 feuerwiderstandsfähige Verglasung
- F30 - F90 sonstige feuerwiderstandsfähigen umschließenden Bauteile
- Jalousieskasten mit Elektroantrieb
- FV feste Verglasung
- H Heizkörper
- Feuerlöscher

Fussboden- und Dachaufbauten (FB)

- F1 geschliffener Estrich
- F2 Parkett
- F3 Fliesen Küche
- F4 Beton flügelgeglättet
- F5 Dielen
- F6 Estrich - Anstrich
- F0 Erhalt bestehenden Fußboden

Deckenbekleidungen (DB)

- D1 abgehängte Akustikdecke Holz, LIGNO Block Q3
- D2 abgehängte Gipskartondecke ohne weitere Anforderungen
- D3 abgehängte Gipskartondecke revisionierbar
- D4 abgehängte metallische Decke
- D5 Betondecke, gespachtelt und weiß gestrichen

Wandbekleidungen innen

- W1 Q3 - Spachtelung und Anstrich weiß
- W2 akustische Holz-Verkleidung, LIGNO Block Q3
- W3 akustische Holz-Verkleidung mit Quelllüftungselement
- W4 Fliesen Bäder
- W5 Fliesen Küche
- W6 Anstrich der bestehenden Wänden

Wandkonstruktionen

	tragende Außenwand gegen Erdreich Stahlbeton, gedämmt	Perimeterdämmung Ortbeton C30/37 WU XC2 WF	160 mm 300 mm
	tragende Außenwand Stahlbeton, gedämmt und Sandstein gemauert	Sandstein gemauert Luftschicht Mineralwolle WLG /040 Ortbeton C25/30 XC1 WO	80 mm 40 mm 160 mm 250 mm
	tragende Außenwand Stahlbeton, gedämmt und verputzt	Putz Mineralwolle WLG /040 Ortbeton C25/30 XC1 WO	10 mm 160 mm 250 mm
	tragende Außenwand Beton Fertigelelement, kerngedämmt	Perimeterdämmung Ortbeton C25/30 XC1 WO	160 mm 300 mm
	tragende Innenwand Stahlbeton		
	nichttragende Innenwand Gipskarton		
	Bestand: Erhalt		
	Bestand: Abbruch		
	Bestand: Neubau / Wiederaufbau		
	Betonwand		
	Mauerwerk KS beidseitig verputzt		
	Trockenbau, nichttragende Innenwand GK		
	Vermessungsplan (Stand: 06.05.2016)		

N

SÄMTLICHE MAßE SIND ROHBAUMAßE.
ALLE ANGABEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG VOM UNTERNEHMER EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN!
UNSTIMMIGKEITEN SIND UMGEHEND DER BAULEITUNG ZU MELDEN!

Maße für Tür- und Brüstungshöhen ab OK FFB
OKFFB EG = ±0,00 = +175,15 ü. NN

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter

WERKPLANUNG

BAUVORHABEN:

1404 - Gemeindezentrum Forchheim

Herrenstraße 33
79362 Forchheim am Kaiserstuhl

BAUHERR:
Gemeinde Forchheim
Hemenstraße 35
79362 Forchheim am Kaiserstuhl
Tel: 07648-8043

VERMESSER:
Vermessungsbüro Markstein
In den Fischermatten 3/2
79312 Emmendingen
Tel: 07641-9100-0
info@ing-markstein.de

MASSSTAB:
1:50

ARCHITEKT:
Spieker Sautter Lauer Architekten PartG mbB
Gretherstraße 8
79098 Freiburg
Tel: 0761-76769-0 / E-Mail: info@spsl.de

BAUPHYSIK u. SCHALLSCHUTZ:
Bahl + Wulf, Büro für SonnenEnergie
Basler Straße 55
79100 Freiburg
Tel: 0761-3890932
info@bahl-weiss.de

PLANGRÖSSE:
DIN A0

TRAGWERKSPLANER:
Mohrbach&Hess Bauingenieure
Basler Straße 115
79115 Freiburg
Tel: 0761-211680
email@mh-bauingenuere.de

BRANDSCHUTZ:
Brandschutzbüro Eisenbraun
Alte Bahnhofstraße 10/2
77933 Lahr
Tel: 07821-9936982
info@brandschutz-eisenbraun.de

GEZEICHNET:
L. Moran
L. Bär
M. López

TGA:
Krebser und Freyler
Tscheulinstraße 2a
79331 Teningen
Tel:07641-911145
info@krebser-freyler.de

AUßENANLAGE:
Planungsbüro Fischer
Günterstalstraße 32
79100 Freiburg
Tel: 0761-70345-0
info@planungsbueorofischer.de

DATUM:
28.07.17

PLAN:
Dachaufsicht

PLANNUMMER:
503
PLANSTAND:
F0