

ZUGEHÖRIGE FACHPLANUNG:
 Tragwerksplanung: merz kley partner GmbH Konstruktionsplanung TWP-5-GR-V1-XX-000001-A1-14.12.2022
 UG - Ingenieurbüro Schneider & Partner Planungsgesellschaft mbH

Bauschutz:
 Energieeinsparnachweis_03-GU-EG-Naturilla Langengen-Inde01 vom 28.10.2022 - Ia Ingenieurgesellschaft mbH

Brandschutz:
 Brandschutzkonzept - 07.06.2022 - vhd Brandschutz, Architekten Müller Häberlein PartGmbH

Elektro:
 Ausführungsplanung ELT - Elektro Zeller GmbH

HLS:
 Ausführungsplanung Durchbruchplanung Haus 3_HLS-6-DU-03_EG-E3 - FB # / 09.11.2022
 Ausführungsplanung Lüftung Haus 3 - HLS-6-LU-03_EG-E3 - F10.11.2022

Gefügestrich:
 Gefügestrich Haus 3 / 17.10.2022 - Plan Nr. 422498 E - Hirsch Prozeß GmbH

Einmessung:
 AUS-5-GR-XX-000001-V01 v. 19.01.2023 - Planstad Senner GmbH

Aussetzungsplan:
 AUS-5-GR-XX-000001-V01 v. 19.01.2023 - Planstad Senner GmbH

C	DATUM	ÄNDERUNGEN	BEARB.	GEPR.
1	20.02.2024	Durchbruch nach Angaben Freisch Gericht Anpassung		
2	15.02.2024	Korrekturen im Raumtypplan entworfen, Bad 102 Anlaufschwelle bedauernd verbessert		
3	09.03.2023	Evakuierungsplan angepasst, inkludiert Durchbruchplanung		

- Legende:**
- AK Engpassfällendeckfläche
 - RFB Rohfußboden
 - FFB Fertigfußboden
 - GE Gelände
 - RD Randkante
 - RK Raumkante
 - OK Oberkante
 - UK Unterkante
 - UK Untere Kante
 - IK Innenkante
 - UZ Übergang
 - UZ Übergang
 - DV Dachvorsprung
 - VG Vorstreich
 - DF Dachfenster
 - LS Luftschicht
 - DL Deckenschicht
 - LR Luftraum
 - FT Fertigputz
 - SB Betonboden
 - BRH Bitumenabdichtung
 - BRK Bitumenabdichtung
 - WD Wandschutz
 - WS Wandstärkung
 - DK Deckenschicht
 - BD Bodenabdichtung
 - BS Bodenschicht
- Bemerkungen:**
- OK Fertigtbau
 - UK Fertigtbau
 - OK Rohbau
 - UK Rohbau
 - FFB = ± 0,00
 - RFB = ± 0,00
 - Wandstärkung
 - Wandstärkung
 - Bodenschicht
 - Bodenschicht
 - Deckenschicht
 - Deckenschicht
 - Türschwelle
- Maßstab:** 0 1 2 3 4 5 m

Sämtliche Maße sind vor Ausführungsbeginn verantwortlich zu prüfen.
 Bei Maßunstimlichkeiten ist die Bauleitung zu informieren.
 Die Ausführungspläne sind nur in Verbindung mit Stückplänen, stat. Berechnungen und den Werkplänen der Fachpläne gültig.
 Höhenangaben für Türen, Durchbrüche, Aussparungen und Schlitzen beziehen sich auf OK RFB.
 Höhenangaben für Fenster beziehen sich auf die Rohaußenkanten der Außenwände ab Rohfußboden bzw. ab OK Fußholzwelle.
 Alle einschlägigen DIN-Vorschriften und Richtlinien der Hersteller von Baustoffen sind einzuhalten.

Projekt: Langengen - Naturella
 Grundstück: Friedrichshafener Str. 149
 88085 Langengen-Bierkeller

Plannummer: 74202

Bezugshöhe:
 EFH (FFB EG) Gebäude 3.0.1 = +0.00 = 408.00 m ü. NN
 EFH (FFB EG) Gebäude 1.2.4 = +0.20 = 408.20 m ü. NN
 EFH (FFB EG) Gebäude 0.7.1.1 = +0.20 = 408.20 m ü. NN

Planinhalt: #Gebäude 3 - Grundriss EG

Datum: 29.08.2022

Masstab: 1:188 x 0.841 (A0)

Fränkel AG

REISCH

INGENIEURBÜRO SCHNEIDER & PARTNER

INGENIEURGESSELLSCHAFT MBH

ELT - Planung

ELEKTRO ZELLER GMBH

GREINER + PARTNER

Kirchberger Str. 1
88096 Immersied - Kippenhausen



ZUGEHÖRIGE FACHPLANUNG:
Trapezplanung:
 Energieeffizienzmerkmale, 03-GU-GEG-Naturalla Langenargen-Industri 01 vom 28.10.2022 - in Ingenieurbüro Schneider & Partner
 UG - Ingenieurbüro Schneider & Partner Planungsgesellschaft mbH

Baustück:
 Energieeffizienzmerkmale, 03-GU-GEG-Naturalla Langenargen-Industri 01 vom 28.10.2022 - in Ingenieurbüro Schneider & Partner

Brandschutz:
 Brandschutzkonzept - 07.06.2022 - vhd Brandschutz, Architekten Müller Hübner Partner GmbH

Elektrik:
 Ausführungsplanung ELT - Elektro Zeller GmbH

HLS:
 Ausführungsplanung / Durchbruchplanung Haus 3 HLS-5-DU-03-EG-E3 - FB II / 09.11.2022
 Ausführungsplanung Lüftung Haus 3 - HLS-5-LU-03-EG-E3 - FB II / 10.11.2022

Gefälle:
 Gebäudeauftrag Haus 3 / 17.10.2022 - Plan-Nr. 422498 E - Hirsch Prozeß GmbH

Einbau:
 AUS-4-EPW-XXX-061314-FAREneuerungRW 18.05.2022 - Wasser - Müller Ingenieurbüro GmbH

Außenanlage:
 AUS-5-GR-XX-00001-VG v. 19.01.2023 - Planstat. Senner GmbH

INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	BEARB.	GEPR.
1	20.02.2024	Durchbrüche nach Angaben Faehrl Guter Anpassung		
2	10.02.2024	bei 3.1.2.4 Profiländerung Bauelemente verändert		
3	04.03.2023	Projektabschluss Vg		
4	04.03.2023	Unter Floorline angepasst, inkl. inkl. Deckenstruktur angepasst		

Legende:

- EFH Eingangsflüßeloberfläche
- RFB Rohfußboden
- FFB Fertigfußboden
- GEL Gelände
- RD Randstreife
- RH Raumhöhe
- OK Oberkante
- UK Unterkante
- IK Innenkante
- UZ Überzug
- UZ Überzug
- DV Dachverkleidung
- VZ Vorstrich
- DF Dachfenster
- LS Lüftung
- DK Deckenschicht
- LR Luftraum
- FT Fertigputz
- SB Schichten
- BRI Brüstungshöhe
- BK Brüstungsabstand
- WD Wanddurchbruch
- WS Wandstift
- WA Wandanstrich
- DD Deckendurchbruch
- DS Deckenschicht
- BD Bodendurchbruch
- BS Bodenschicht

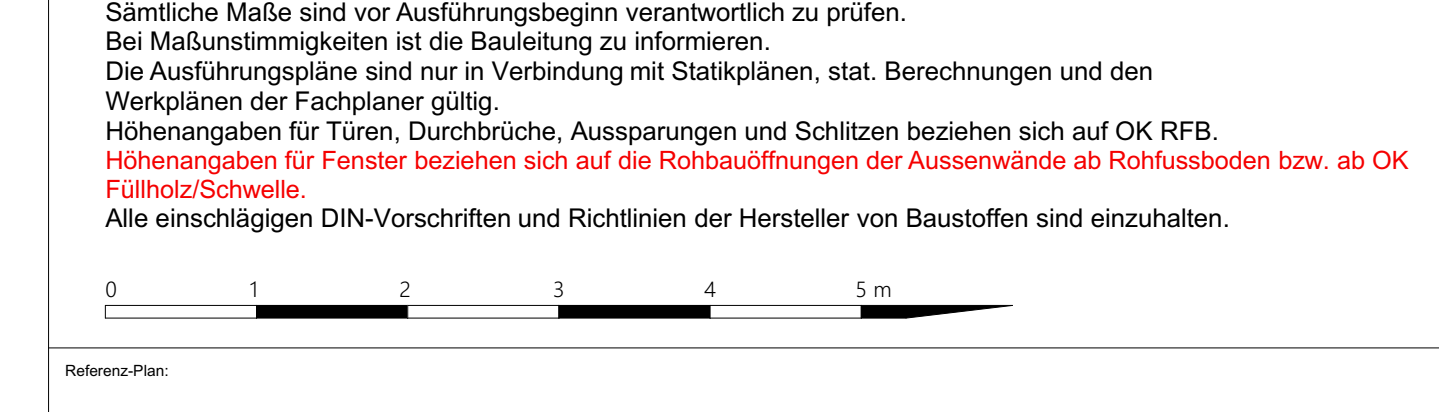
Materialien:

- Wanddurchbruch / Giebelstange - nach Angabe Stahl - B40
- Stahlbolzen - nach Angabe Stahl - in Wand einlagern - nach Angabe Bewehrung
- Wandanker - nach Angabe Stahl
- UK Rahmbau
- FFB = ± 0,00
- RFB = ± 0,00
- Wanddurchbruch
- Wandstift
- Bodendurchbruch
- Bodenschicht
- Deckendurchbruch
- Deckenschicht
- Türschwelle

Flächen:

- Fliese
- Fliese 120 cm
- Fliesenmoos
- Keramik
- Keramik
- IPS
- IPS
- IPS
- PUR

Alle Maße sind vor Ausführungsbeginn verantwortlich zu prüfen.
 Bei Maßunstimmigkeiten ist die Bauleitung zu informieren.
 Die Ausführungspläne sind nur in Verbindung mit Stücklisten, stat. Berechnungen und den Werkplänen der Fachpläne gültig.
 Höhenangaben für Türen, Durchbrüche, Ausparungen und Schlitzen beziehen sich auf OK RFB.
 Höhenangaben für Fenster beziehen sich auf die Rohbauöffnungen der Außenwände ab Rohfußboden bzw. ab OK Fußboden/Schwelle.
 Alle einschlägigen DIN-Vorschriften und Richtlinien der Hersteller von Baustoffen sind einzuhalten.



Plan-Nr.: ARC-5-GR-G3-E1-000045-FC **ARC**

Projekt: Langenargen - Naturella **Standort:** Friedrichshafener Str. 149, 88085 Langenargen-Bierkeller **Postleitzahl:** 74202

Bauelemente: Nordrichtung siehe Übersichtsplan

Bezugsflächen:
 EFH (FFB EG) Gebäude 3.1.1 = 4.030 + 400,00 m² NN
 EFH (FFB EG) Gebäude 1.2.4 = + 0,20 = 400,20 m² NN
 EFH (FFB EG) Gebäude 0.7.2 = + 0,20 = 400,20 m² NN

Planstat.:

#Gebäude 3 - Grundriss 1.OG **Index:** FC **Maßstab:** 1:50

Ausführungsplanung **Datum:** 29.08.2022

Gezeichnet: MB / CW / KE **Geprüft:**

Beauftragter: Fränkel AG, Altmannstr. 6, 88045 Friedrichshafen, Tel: 07541 9210-0, Fax: 07541 9210-30, E-Mail: kontakt@frankel-fr.de

Trapezplanung: Georg Reich GmbH & Co. KG, Schwarzbachstraße 21, 88248 Bad Saulgau, Tel: 07581-2002-0, E-Mail: info@reich-bau.de

Architekt: PLOESER ARCHITECTEN GMBH, Rüdigerparkstr. 9, 88045 Friedrichshafen, Tel: 07541 3809-0, E-Mail: info@ploeser-architekten.de

Trapezplanung (HLS-Brandschutz): MERZ KLEY PARTNER GMBH, Sägelstraße 6, 88020 Dornum (Österreich)

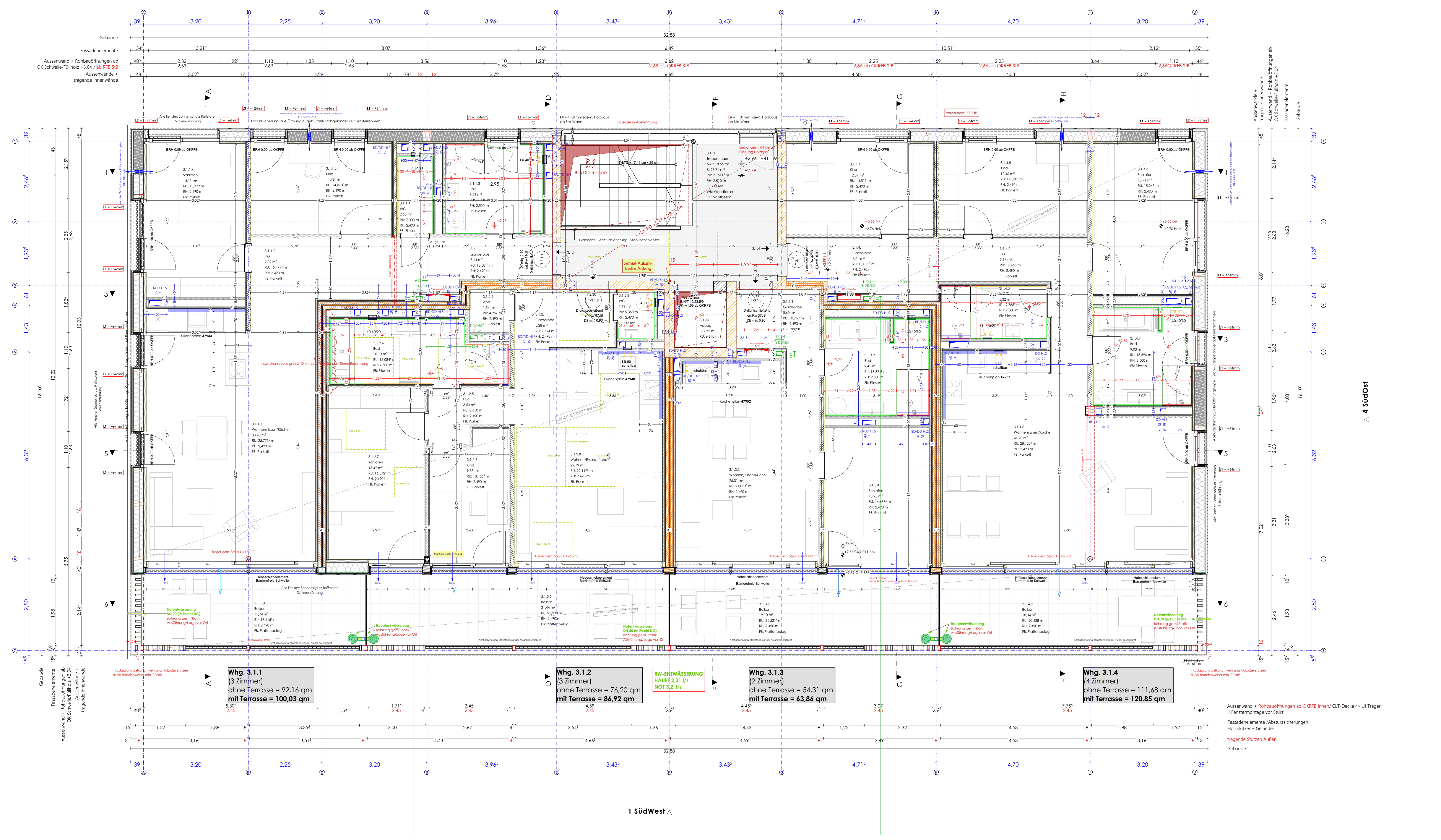
Trapezplanung (HLS): GREINER + PARTNER, Kirchberg Str. 1, 88099 Immenstadt - Kippenhausen

Trapezplanung (HLS): ELEKTRO ZELLER GMBH, Adelheidsstraße 39, 88046 Friedrichshafen

Trapezplanung (HLS): ITA INGENIEURGESSELLSCHAFT MBH, Barstende Ingenieure VBI, Max-Planck-Ring 49, 85025 Wiesbaden

ARC

3 NordOst



Whg. 3.1.1
 (3 Zimmer)
 ohne Terrasse = 92,16 qm
 mit Terrasse = 100,03 qm

Whg. 3.1.2
 (3 Zimmer)
 ohne Terrasse = 76,20 qm
 mit Terrasse = 86,92 qm

Whg. 3.1.3
 (2 Zimmer)
 ohne Terrasse = 54,31 qm
 mit Terrasse = 63,88 qm

Whg. 3.1.4
 (4 Zimmer)
 ohne Terrasse = 111,68 qm
 mit Terrasse = 120,85 qm

1 SüdWest

2 NordWest

4 SüdOst

Legende:

- Sperrschichtung (B1)
- Sperrschichtung (B2)
- Sperrschichtung (B3)
- Sperrschichtung (B4)
- Sperrschichtung (B5)
- Sperrschichtung (B6)
- Sperrschichtung (B7)
- Sperrschichtung (B8)
- Sperrschichtung (B9)
- Sperrschichtung (B10)
- Sperrschichtung (B11)
- Sperrschichtung (B12)
- Sperrschichtung (B13)
- Sperrschichtung (B14)
- Sperrschichtung (B15)
- Sperrschichtung (B16)
- Sperrschichtung (B17)
- Sperrschichtung (B18)
- Sperrschichtung (B19)
- Sperrschichtung (B20)
- Sperrschichtung (B21)
- Sperrschichtung (B22)
- Sperrschichtung (B23)
- Sperrschichtung (B24)
- Sperrschichtung (B25)
- Sperrschichtung (B26)
- Sperrschichtung (B27)
- Sperrschichtung (B28)
- Sperrschichtung (B29)
- Sperrschichtung (B30)
- Sperrschichtung (B31)
- Sperrschichtung (B32)
- Sperrschichtung (B33)
- Sperrschichtung (B34)
- Sperrschichtung (B35)
- Sperrschichtung (B36)
- Sperrschichtung (B37)
- Sperrschichtung (B38)
- Sperrschichtung (B39)
- Sperrschichtung (B40)
- Sperrschichtung (B41)
- Sperrschichtung (B42)
- Sperrschichtung (B43)
- Sperrschichtung (B44)
- Sperrschichtung (B45)
- Sperrschichtung (B46)
- Sperrschichtung (B47)
- Sperrschichtung (B48)
- Sperrschichtung (B49)
- Sperrschichtung (B50)
- Sperrschichtung (B51)
- Sperrschichtung (B52)
- Sperrschichtung (B53)
- Sperrschichtung (B54)
- Sperrschichtung (B55)
- Sperrschichtung (B56)
- Sperrschichtung (B57)
- Sperrschichtung (B58)
- Sperrschichtung (B59)
- Sperrschichtung (B60)
- Sperrschichtung (B61)
- Sperrschichtung (B62)
- Sperrschichtung (B63)
- Sperrschichtung (B64)
- Sperrschichtung (B65)
- Sperrschichtung (B66)
- Sperrschichtung (B67)
- Sperrschichtung (B68)
- Sperrschichtung (B69)
- Sperrschichtung (B70)
- Sperrschichtung (B71)
- Sperrschichtung (B72)
- Sperrschichtung (B73)
- Sperrschichtung (B74)
- Sperrschichtung (B75)
- Sperrschichtung (B76)
- Sperrschichtung (B77)
- Sperrschichtung (B78)
- Sperrschichtung (B79)
- Sperrschichtung (B80)
- Sperrschichtung (B81)
- Sperrschichtung (B82)
- Sperrschichtung (B83)
- Sperrschichtung (B84)
- Sperrschichtung (B85)
- Sperrschichtung (B86)
- Sperrschichtung (B87)
- Sperrschichtung (B88)
- Sperrschichtung (B89)
- Sperrschichtung (B90)
- Sperrschichtung (B91)
- Sperrschichtung (B92)
- Sperrschichtung (B93)
- Sperrschichtung (B94)
- Sperrschichtung (B95)
- Sperrschichtung (B96)
- Sperrschichtung (B97)
- Sperrschichtung (B98)
- Sperrschichtung (B99)
- Sperrschichtung (B100)

ZUGEHÖRIGE FACHPLANUNG:
Trägerplanung:
 Obergeschoss - merz kley partner GmbH Konstruktionsplanung TWP-5-GR-V1-XX-00001-A-14.12.2022
 UG - Ingenieurbüro Schneider & Partner Planungsgesellschaft mbH

Bauschutz:
 Energiepassnachweis_03-GU-GEG-Naturella Langenargen-Inde01 vom 28.10.2022 - ba Energiegesellschaft mbH

Brandschutz:
 Brandschutzkonzept - 07.06.2022 - vhd Brandschutz, Architekten Müller Hübner Partner GmbH

Elektr.
 Ausführungsplanung **ELT** - Elektro Zeller GmbH

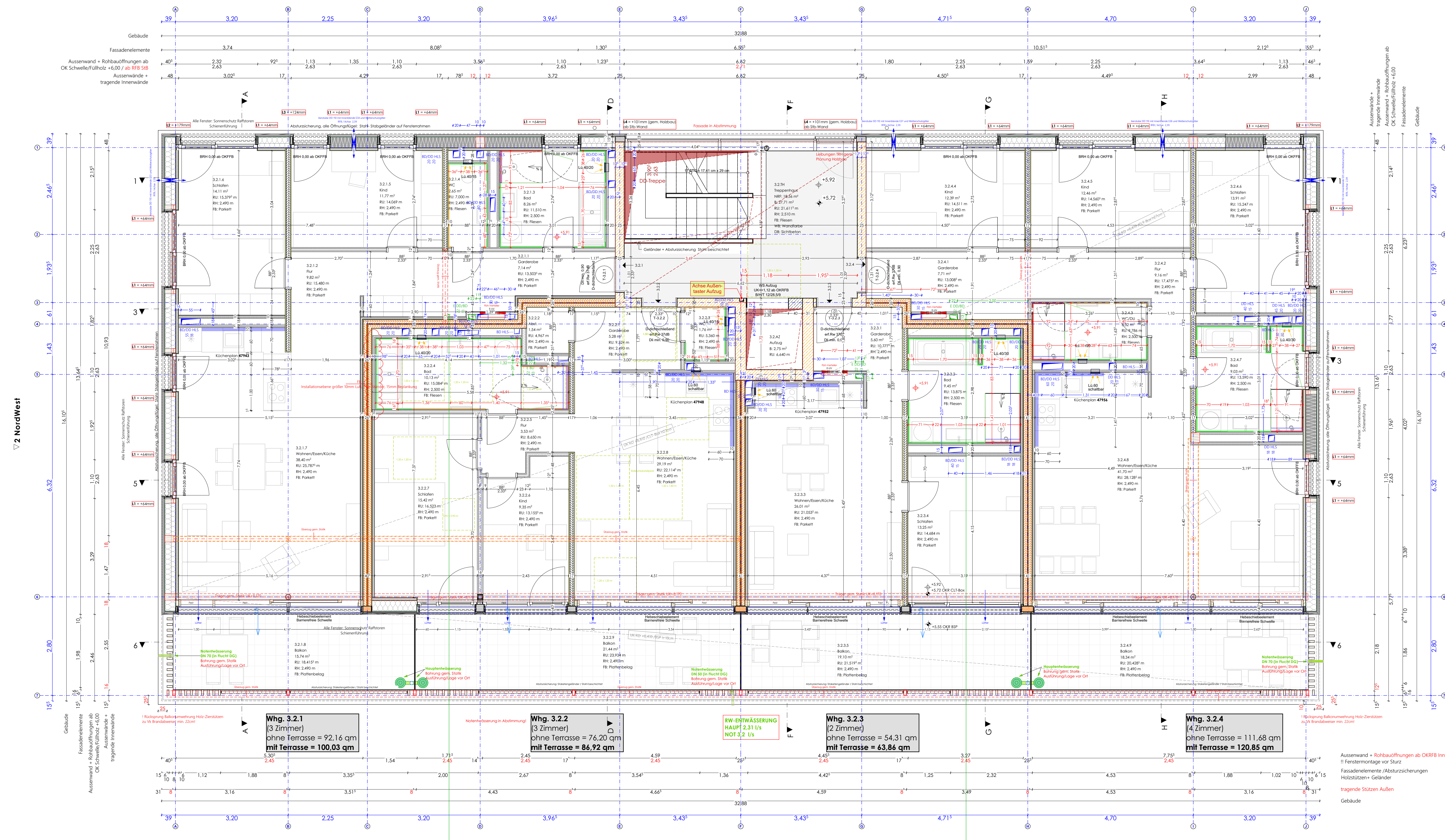
HLS:
 Ausführungsplanung / Durchbruchplanung Haus 3 HLS-5-DU-03 - EG-E3 - FB # / 09.11.2022
 Ausführungsplanung Lüftung Haus 3 - HLS-5-LU-03-ED-E3 - FB # / 10.11.2022

Gefälle:
 Gefälleplan Haus 3 / 17.10.2022 - Plan Nr. 422488 E - Hirsch Prozeß GmbH

Entwässerung:
 AUS-5-GR-XX-XX-001134-FARE-Entwässerung/RW 16.05.2022 - Wasser - Müller Ingenieurbüro GmbH

Außenanlage:
 AUS-5-GR-XX-XX-00001-VG v. 19.01.2023 - Planstat Seiner GmbH

3 NordOst



Whg. 3.2.1
 (3 Zimmer)
 ohne Terrasse = 92,16 qm
 mit Terrasse = 100,03 qm

Whg. 3.2.2
 (3 Zimmer)
 ohne Terrasse = 76,20 qm
 mit Terrasse = 86,92 qm

Whg. 3.2.3
 (2 Zimmer)
 ohne Terrasse = 54,31 qm
 mit Terrasse = 63,86 qm

Whg. 3.2.4
 (4 Zimmer)
 ohne Terrasse = 111,68 qm
 mit Terrasse = 120,85 qm

1 SüdWest

Datum	Änderungen	BEARB.	GEPR.
20.02.2024	Durchführung nach Angaben Rensch Geosystem		
10.02.2024	See 3.2.2 in vorhandene Bauteile verändert		
09.10.2023	Index überfließen angepasst, inkl. zusätzl. Bauteile		

Abkürzungen:

EPH Eingangsflüßbodenbrücke
RFB Rohfußboden
FFB Fertigfußboden
GE Gelände
RD Randstreifen
RH Raumhöhe
OK Oberkante
UK Unterkante
UK Unterkante
UK Unterkante
IK Innenkante
UZ Überzug
UZ Überzug
DV Dachvorsprung
VZ Vorzweck
DF Dachfenster
LS Lichtschacht
OK Oberkante
UK Unterkante
FF Fertigfuß
SB Schichten
BR Bürolagerhöhe
BR Bürolagerhöhe
WD Wanddurchbruch
WS Wandstütze
WA Wandanbringung
DD Deckendurchbruch
DS Deckenschicht
BD Bodendurchbruch
BS Bodenschicht

BS Bauteile:

- OK Fertigbau
- UK Fertigbau
- OK Rohbau
- UK Rohbau
- RFB = ± 0,00
- RFB = ± 0,00
- Wanddurchbruch
- Wandstütze
- Bodendurchbruch
- Bodenschicht
- Deckendurchbruch
- Deckenschicht
- Türschwelle

Flächen:

- Mehrschicht
- Einlage
- Zelbstein
- EPS
- XPS
- PUF
- Fliesen
- Fliesen
- Fliesen
- Fliesen
- Fliesen
- Fliesen

Legende:

- Vorbereitung / Geländer Stütze - nach Angabe Stuk - R40
- Stukwollen - nach Angabe Stuk - R40
- Wandstärke Halbbau - nach Angabe Stuk
- Montagehöhe - nicht tragende Innenwände
- Vorvorzeichen
- Ständerdurchbruch

Alle Maße sind vor Ausführungsbeginn verantwortlich zu prüfen. Bei Maßunstimlichkeiten ist die Bauleitung zu informieren. Die Ausführungsgrenze sind nur in Verbindung mit Stücklisten, stat. Berechnungen und den Werkplänen der Fachpläne gültig. Höhenangaben für Türen, Durchbrüche, Aussparungen und Schlitzen beziehen sich auf OK RFB. Höhenangaben für Fenster beziehen sich auf die Rohbauführungen der Außenwände ab Rohfußboden bzw. ab OK Fußbodenschwelle. Alle einschlägigen DIN-Vorschriften und Richtlinien der Hersteller von Baustoffen sind einzuhalten.

ARC-5-GR-G3-E2-000046-FC **ARC**

Projekt: Langenargen - Naturella

Standort: Friedrichshafener Str. 149
88085 Langenargen-Bierkeller

Postleitzahl: 74202

Bezugsflächen:
 EPH (FFB) EGG Gebäude 3.0.0 = 4.000 + 400,00 m² NN
 EPH (FFB) EGG Gebäude 1.2.4 = 4.000 + 400,00 m² NN
 EPH (FFB) EGG Gebäude 0.7.1.1 = 3.000 + 300,00 m² NN

#Gebäude 3 - Grundriss 2.OG **FC 1:50**

Ausführungsplanung **Datum:** 29.08.2022

Gezeichnet: MB / CW / KE **Geprüft:** 1,189 x 0,841 (A0)

Bauherr:
 Frankel AG
 Altmannstr. 6
 88045 Friedrichshafen
 Tel: 07541 9210-0
 Fax: 07541 9210-36
 E-Mail: kontakt@frankel-fr.de

Trägerunternehmen:
 Georg Rensch GmbH & Co. KG
 Schwarzbachstraße 21
 88244 Bad Saulgau
 Tel: 07581-2002-0
 E-Mail: info@rensch-bau.de

Architekt:
 FLÜSSER ARCHITECTEN GMBH
 Radeparkstr. 9
 88045 Friedrichshafen
 Tel: 07541 3809-0
 E-Mail: info@fluessler-architekten.de

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 MERZ KLEY PARTNER GMBH
 Sägerstraße 6
 8800 Dornbirn (Österreich)

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 INGEBUERSBÜRO SCHNEIDER & PARTNER
 Planungsgesellschaft mbH
 Hans-Jürgen-Weg 3
 88214 Ravensburg
 Tel: 07581 3809-0
 E-Mail: info@schneider-partner.de

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 MERZ KLEY PARTNER GMBH
 Sägerstraße 6
 8800 Dornbirn (Österreich)

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 ITA INGENIEURGESellschaft MBH
 Barstende Ingenieure VBI
 Max-Planck-Ring 48
 85025 Wiesbaden

Fachplanung:
 ELT - Planung
 ELEKTRO ZELLER GMBH
 Adelsriedstraße 39
 88046 Friedrichshafen

Architekt:
 FLÜSSER ARCHITECTEN GMBH
 Radeparkstr. 9
 88045 Friedrichshafen
 Tel: 07541 3809-0
 E-Mail: info@fluessler-architekten.de

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 MERZ KLEY PARTNER GMBH
 Sägerstraße 6
 8800 Dornbirn (Österreich)

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 INGEBUERSBÜRO SCHNEIDER & PARTNER
 Planungsgesellschaft mbH
 Hans-Jürgen-Weg 3
 88214 Ravensburg
 Tel: 07581 3809-0
 E-Mail: info@schneider-partner.de

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 MERZ KLEY PARTNER GMBH
 Sägerstraße 6
 8800 Dornbirn (Österreich)

Trägerunternehmen (in der Verantwortung):
 ITA INGENIEURGESellschaft MBH
 Barstende Ingenieure VBI
 Max-Planck-Ring 48
 85025 Wiesbaden

ZUGEHÖRIGE FACHPLANUNG:
Trägerplanung:
 Obergeschoss - merz kley partner GmbH Konstruktionsplanung TWP-5-GR-V1-XX-00001-A1-14.12.2022
 UG - Ingenieurbüro Schneider & Partner Planungsgesellschaft mbH

Bauchik:
 Energieeffizienznachweis_03-GU-GEG-Naturale Langenargen-Indo01 vom 28.10.2022 - Ite Ingenieurgesellschaft mbH

Brandschutz:
 Brandschutzkonzept - 07.06.2022 - vhd Brandschutz, Architekten Müller Hübner Partner GmbH

Elektrik:
 Ausführungsplanung ELT - Elektro Zeller GmbH

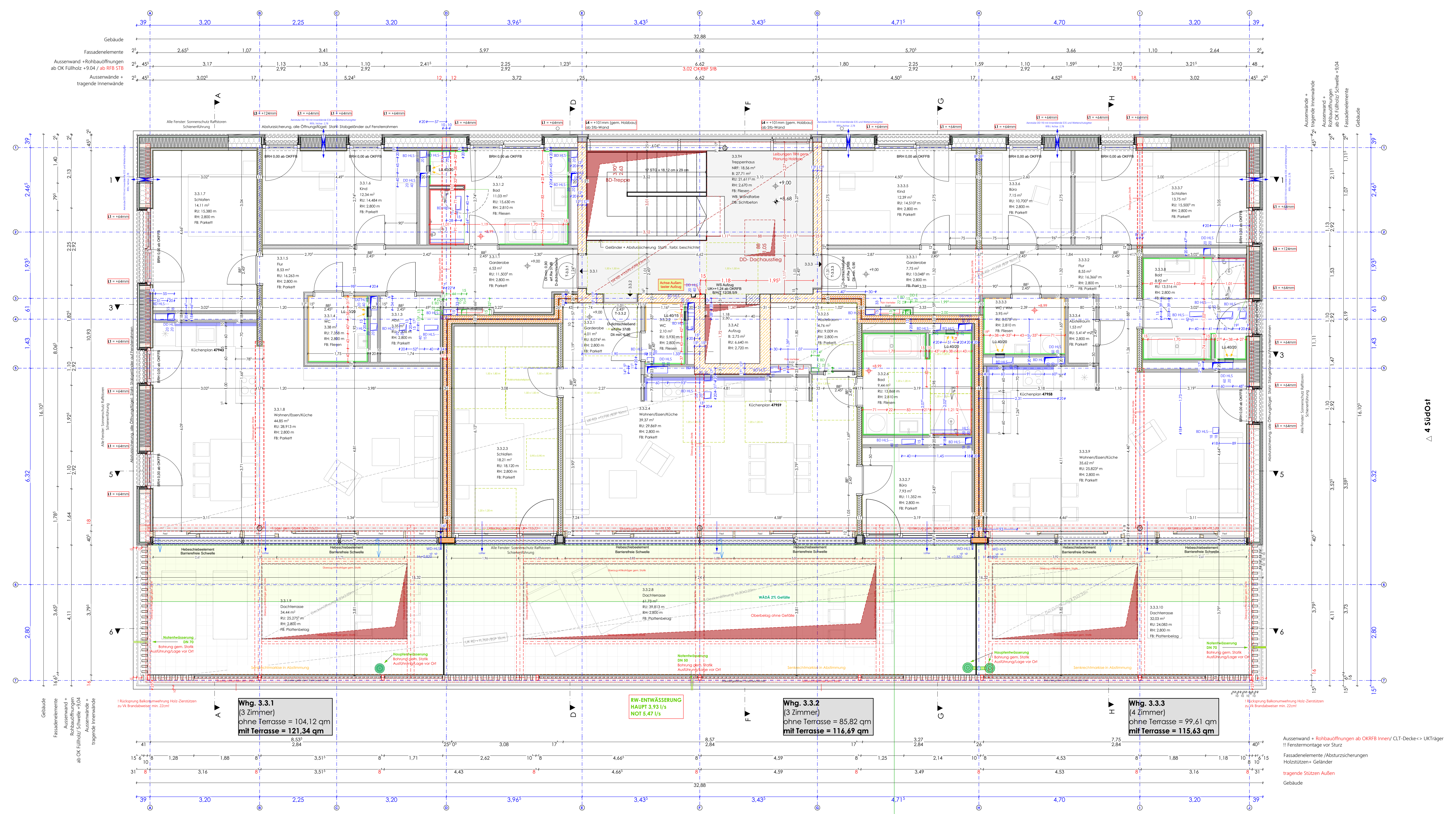
HLS:
 Ausführungsplanung / Durchbruchplanung Haus 3 HLS-5-DU-03- E9-E3 - FB # / 09.11.2022
 Ausführungsplanung Lüftung Haus 3 - HLS-5-LU-03-ED-E3 - F.10.11.2022

Gefälle:
 Gebäudeauftrag Haus 3 / 17.10.2022 - Plan Nr. 422488 E - Hirsch Prozeß GmbH

Einbau:
 AUS-5-GR-XX-XX-00001-VG v. 19.01.2023 - Planstat Seiner GmbH

Aussetzungsplan:
 AUS-5-GR-XX-XX-00001-VG v. 19.01.2023 - Planstat Seiner GmbH

3 NordOst



INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	BEARB.	GEPR.
1	20.02.2024	Durchbruch nach Angaben Hirsch Prozeß angepasst		
2	19.12.2023	Projektantrag Hirsch Prozeß		
3	19.12.2023	Süder Kfz-Anlage, inkl. inklud. Durchbruchveränderung		

Abkürzungen:

- EPH Eingangsflüßelbohle
- RFB Rohflüßelbohle
- FFB Fertigflüßelbohle
- GE Gelände
- RD Randbohle
- RH Raumbohle
- OK Oberkante
- UK Unterkante
- UK Untere Kante
- IK Interkante
- UZ Überzug
- DV Dachvorsprung
- VZ Vorzange
- DF Dachfenster
- LS Luftschicht
- DL Dämmstoff
- LR Luftraum
- FT Fertigfuß
- SB Schichten
- BRB Brüstungsböhl
- BR Brüstungsböhl
- WD Wanddurchbruch
- WS Wandstift
- WA Wandanspannung
- DD Deckendurchbruch
- DS Deckenschicht
- BD Bodendurchbruch
- BS Bodenschicht

Legende:

- Wanddurchbruch
- Wandanspannung
- Bodendurchbruch
- Deckendurchbruch
- Deckenschicht
- Yümmmer

Materialien:

- Wanddurchbruch
- Wandanspannung
- Bodendurchbruch
- Deckendurchbruch
- Deckenschicht
- Yümmmer

Sämtliche Maße sind vor Ausführungsbeginn verantwortlich zu prüfen.
 Bei Maßunstimmigkeiten ist die Bauleitung zu informieren.
 Die Ausführungspläne sind nur in Verbindung mit Stücklisten, stat. Berechnungen und den Werkplänen der Fachpläne gültig.
 Höhenangaben für Türen, Durchbrüche, Aussparungen und Schlitzen beziehen sich auf OK/RFB.
 Höhenangaben für Fenster beziehen sich auf die Rohbauöffnungen der Außenwände ab Rohbauarbeiten bzw. ab OK Fulloberkante.
 Alle einschlägigen DIN-Vorschriften und Richtlinien der Hersteller von Baustoffen sind einzuhalten.

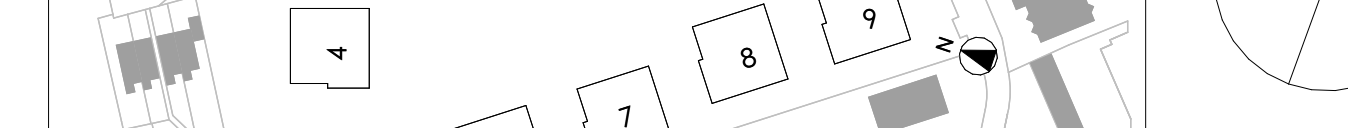


Referenzplan: ARC-5-GR-G3-E3-000047-FB

Projekt: Langenargen - Naturella

Standort: Friedrichshafener Str. 149, 88085 Langenargen-Bierkeller

Plannummer: 74202



Bezugsflächen:
 EPH (EPH EG) Gebäude 3.0.0 = 4.000 + 400,00 m² NN
 EPH (EPH EG) Gebäude 1.2.4 = 4.200 + 400,00 m² NN
 EPH (EPH EG) Gebäude 0.7.1 = 3.000 + 400,00 m² NN

#Gebäude 3 - Grundriss DG

Ausführungsplanung

Datum: 29.08.2022

Maßstab: 1:50

Gezeichnet: MB / CW / KE

Gezeichnet: 1,188 x 0,841 (A0)

Beauftragter: Fränkel AG

Architekt: REISCH

Architekt: PLOESER ARCHITECTEN GMBH

Architekt: MERZ KLEY PARTNER GMBH

Architekt: GREINER + PARTNER

Architekt: ELEKTRO ZELLER GMBH

Whg. 3.3.1
 (3 Zimmer)
 ohne Terrasse = 104,12 qm
 mit Terrasse = 121,34 qm

RW-ENTWÄSSERUNG
 HAUPT 3.9.1/5
 NOT 5.47/1/5

Whg. 3.3.2
 (3 Zimmer)
 ohne Terrasse = 85,82 qm
 mit Terrasse = 116,69 qm

Whg. 3.3.3
 (4 Zimmer)
 ohne Terrasse = 99,61 qm
 mit Terrasse = 116,69 qm

1 SüdWest

ARC