

Generationenprojekt Buchrain Dorf

RICHTPROJEKT

August 2024

VORABZUG 14. August 2024

ROIDER GIOVANOLI ARCHITEKTEN Vulkanstrasse 120, 8048 Zürich Tel: 044 545 64 00, Mail: info@roidergiovanoli.ch

INHALTSÜBERSICHT

1	Übersicht zum Richtprojekt	3
	1a Projektbeschrieb	3
	1b Planliste	6
2	Architektonisches Projekt	7
	2a Katasterplan 1:500	7
	2b Situationsplan 1:500 (Bernhard Zingler)	9
	2c Projektpläne 1:200	.11
	2d Konstruktionsschnitte 1:50 und Fassadenmaterialisierung	56

1 ÜBERSICHT ZUM RICHTPROJEKT

1A PROJEKTBESCHRIEB

KONTEXT

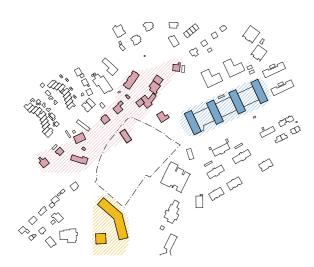
Text Stand Wettbewerb

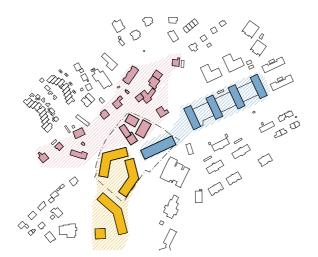
Ortsbauliches Konzept

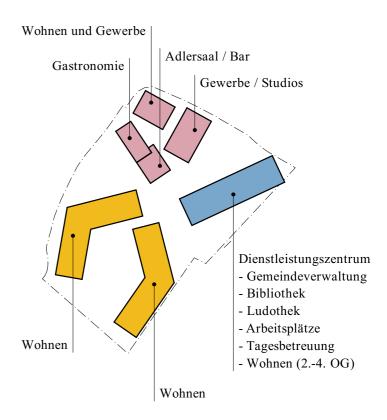
Zusammenführen der verschiedenen Strukturen zu einem neuen Zentrum

Das "Generationenprojekt Buchrain" macht es sich zur Aufgabe, die bestehenden Strukturen weiter zu spinnen und die verschiedenen Cluster zu einem vielfältigen Zentrum zusammen zu führen. Das neue Zentrum entwickelt sich aus dem Respekt für das bereits Gebaute, deutet es um und ergänzt es mit neuen Komponenten. Statt eines neuen, auf sich bezogenen

Zentrums – das alles rundherum alt erschienen lässt – wertet es die bestehenden Bauten auf, da sie ins Konzept des neuen Generationenprojektes einbezogen werden. Dem Gedanken des "Miteinanders" wird eine bauliche Form gegeben.







FREIRAUM

Konzept Aussenräume

Parzellenübergreifende Aussenräume bilden den Kitt des neuen Dorfzentrums

Die bestehenden Aussenraumqualitäten werden "ins Zentrum getragen". Die Dorfwiese erweitert sich über die Unterdorfstrasse hinweg zu einen grosszügigen "Dorfpark".

Der erweiterte Adler spannt zusammen mit der Alten Kirche und dem Alten Schulhaus einen Dorfplatz auf, der mit traditionellen Motiven wie Pflästerung, eingefriedeten Gärten und einem neuen zentralen Brunnen einen Schwerpunkt an der Hauptstrasse ausbildet. Darin eingebettet ist mit dem "Adlergarten" der attraktive Aussenraum des Gasthofes.

Im Süden ergänzt der neu etablierte "Chilbiplatz" den Schulcampus. Damit wird sichergestellt, dass dieser multifunktionale Raum als Festplatz für kommende Generationen zur Verfügung steht.

Dorfpark - die neue grüne Mitte

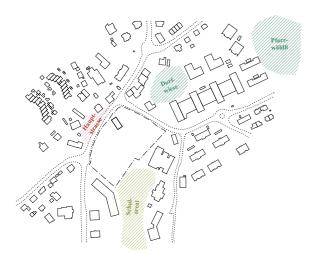
Der Dorfpark stellt die grüne und entsiegelte Mitte des neuen Dorfzentrums dar – eine Verbindungsachse bis zur Festwiese im Tschann. Grossflächige Blumenrasenlinsen mit markanten Sitzelementen bilden Aufenthaltsbereiche, Wege und nehmen die bestehenden Hainbuchen und die neue Gehölzstruktur aus Hopfenund Hainbuchen in sich auf. Der neue Standort der ÖV Haltestelle im Zentrum ermöglicht eine barrierefreie Erschliessung und folgt dem Prinzip der kurzen Wege, sei es zum Einkaufen oder um Amtswege im neuen Dienstleistungszentrum zu tätigen.

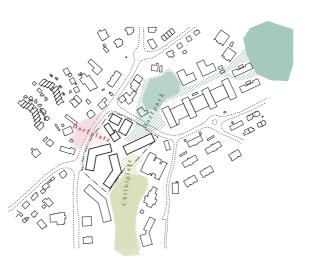
Im Adlergarten – alte Kastanien und blühende Vorgärten

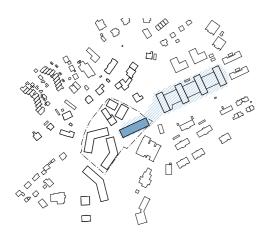
Die historisch älteste Schicht und einen wertvollen Zeitzeugen Buchrains stellt der Gasthof Adler dar. Die städtebauliche Setzung der Neubauten generiert im Bereich des Adlers ein Ensemble aus charakterstarken Einzelgebäuden, die im Zusammenspiel ein ruhiges Gesamtbild mit spannenden Raumfolgen aufspannen - gebettet auf einem Teppich aus Natursteinpflästerung. Das bestehende Kastaniendach des Gasthof Adlers bleibt bestehen, wird entsiegelt und als ruhige Kiesinsel zum atmosphärischen und erholsamen Gartenrestaurant. Eine neue Kiesinsel mit plätscherndem Wasserbecken schafft darin einen Ort der Zusammenkunft. Das verkehrsberuhigte Zentrum verfügt über vier Besucherparkplätze und eine Vielzahl an Veloabstellmöglichkeiten - unmittelbar und bequem erreichbar in der Nähe von Gebäudezugängen. Sicher und durchdacht.

Chilbiplatz - ein Festsaal unter freiem Himmel

Eine Freitreppe als Aussichts- und Aufenthaltsbereich vermittelt zwischen dem Dorfpark und dem neuen Chilbiplatz. Hochstämmige Hopfenbuchen bilden räumlich die grünen und schattigen Ränder des neuen Platzes. Gegen Süden wird der Blick bewusst frei gelassen um sich mit der umgebenden Landschaft zu verbinden. Der neue Platz soll in Zukunft weiterhin als Saal unter freiem Himmel für die Chilbi, Schulanlässe oder Märkte dienen. Mobile Skate-Elemente schaffen einen Fun-Park für die Jugendlichen des Ortes und wertvolle Synergien zum angrenzenden Schulcampus.







DAS DIENSTLEISTUNGSZENTRUM

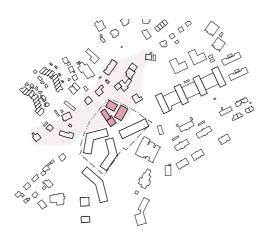
Das lange Haus an der Geländekante ist als flexible Gebäudestruktur in Holz geplant. Alle Gemeindenutzungen werden im Erdgeschoss und im ersten Obergeschoss angeordnet. Ebenfalls im ersten Obergeschoss wird eine Arztpraxis geplant. Im Sockelgeschoss gegenüber der Schule sind die schulergänzenden Nutzungen untergebracht. In den Obergeschossen wird ein Ausbau für Mietwohnungen vorgeschlagen. Die oberen Geschosse dienen auch als Raumreserve für eine allfällige Erweiterung der Gemeindeverwaltung.

Das Dienstleistungszentrum steht in einem räumlichen Bezug zum Tschannhof, wo viele weiteren Dienstleistungen angeboten werden.

Nutzungsflexibilität als Nachhaltigkeitsstrategie

Dem Nachhaltigkeitsgedanken wird auf umfassende Weise nachgelebt. Neben den ökologischen Aspekten bei der Erstellung und dem Betrieb des Gebäudes ist es von entscheidender Bedeutung, wie ein Gebäude an die sich ändernden Nutzungsanforderungen angepasst werden kann. Beim Dienstleistungszentrum wird die Systemtrennung grossgeschrieben. Die Konzeption nimmt Rücksicht auf die verschiedenen Lebensdauern der einzelnen Bauteile und schafft somit optimale Voraussetzungen für eine lange und nachhaltige Nutzung.

Die Fassade und der architektonische Ausdruck sind geprägt von der leichten, hinterlüfteten Fassade. Fein nach aussen gestellte Eternitplatten und textile Sonnenstoren verleihen dem Gebäude einen heiteren und luftigen Charakter.



DAS ENSEMBLE ADLERHOF

Das "Ensemble Adlerhof" schöpft aus dem Potential der historischen Gebäude entlang der Hauptstrasse. Das Konzept ist geprägt vom Respekt für die bestehende Bausubstanz und die Geschichte des Ortes. Gleichzeitig versucht es der Notwendigkeit nachzukommen, die architektonischen Themen in die heutige Zeit zu übersetzen, damit die historischen Gebäude nicht zu leeren Hüllen, zu einem reinen "Dorfbild" verkommen. Die Neubauten nehmen mit ihrer Volumetrie, ihren Proportionen und mit der Dachform Bezug zu den Bestand. Die Einbindung über den Gebäudekörper schafft Freiheiten beim architektonischen Ausdruck. Die Gebäude werden mit aktuellen Technologien erstellt. Mittels Abstraktion, Adaption und Verfremdung der vorgefundenen Motive wird ein zeitgemässer Ausdruck gesucht...



WOHNSIEDLUNG

Die beiden geknickten Wohnzeilen ergänzen den bestehenden Wohnbau an der Hauptstrasse 14 zu einem "Wohncluster" am neu etablierten, durchgrünten Wohnhof. Parterre-Wohnungen mit eigenem Garten im Erdgeschoss, zweiseitig orientierte Wohnungen in den Obergeschossen (mit Morgen- und Abend-Balkon) sowie Attikawohnungen mit Weitblick schaffen ein diversifiziertes Wohnangebot. Alle Wohnungen haben sowohl einen Bezug nach innen in den begrünten Hof, wie auch nach aussen in die Weite. Die Adressen der Wohnhäuser liegen auf der Aussenseite. Alle Treppenhäuser haben jedoch auch einen direkten Ausgang in den Wohnhof. Vertikale Balkontürme gegliedern und rhythmisieren die langen Gebäudekörper. Sie dienen auch als Rankhilfen für die Fassadenbegrünung.

ETAPPIERUNG

Etappierung und Erschliessung

Realisierung in Etappen

Bei der Konzeption des ortsbaulichen Entwurfes wurde grossen Wert darauf gelegt, dass das "Generationenprojekt Buchrain" in unabhängigen Schritten realisiert werden kann. Es ist vorgesehen das Projekt in zwei bis vier Etappen zu realisieren

Etappe 1a und 1b: Dienstleistungszentrum und Ensemble Adlerhof

In Anlehnung an die Testplanung wird in der ersten Etappe der nördöstliche Teil des Perimeters bebaut. Von den drei wichtigen öffentlichen Aussenräumen können zwei – der Dorfpark und der neue Chilbiplatz – bereits in der ersten Etappe komplett erstellt werden. Auch der Dorfplatz mit dem Adlergarten kann bereits zu einem grossen Teil neu gestaltet werden.

Das Erschliessungskonzept wird praktisch unverändert aus der Testplanung übernommen. Die Erschliessung der Tiefgarage erfolgt in Etappe 1 von der Unterdorfstrasse her. Nach Realisierung der Etappe 2a ist eine Erschliessung der gesamten Garage vom Kreisel an der Hauptstrasse her möglich.

1B PLANLISTE

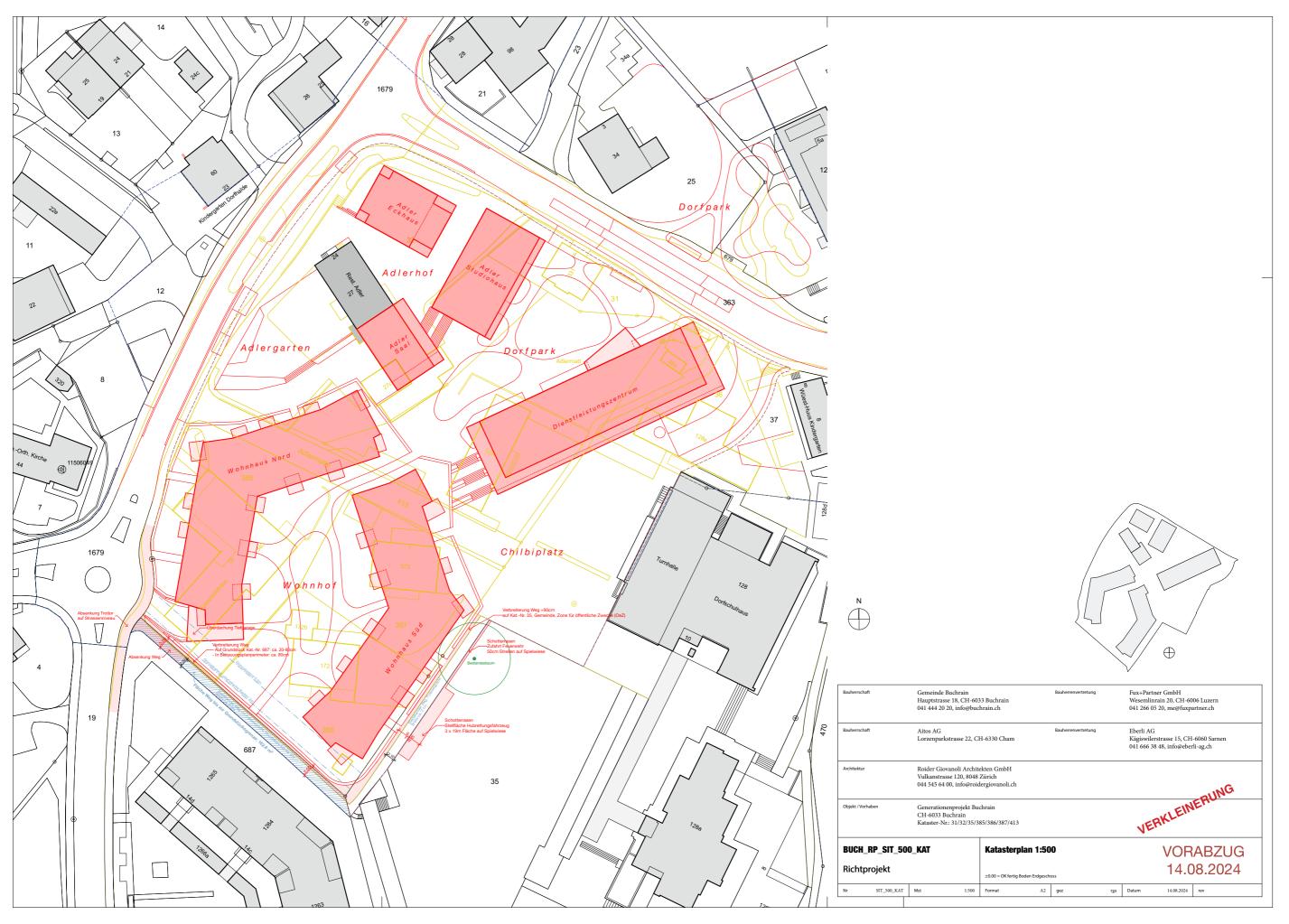
Planliste Richtprojekt							
Plan-Nr.	Rev.	Plan-Name	Mst.	Status	Datum	Gez.	Format
SIT Situation							
SIT_500_KAT		Katasterplan	1:500	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
1087_SIT500		Umgebungsplan	1:500	Richtprojekt	14.08.2024	bz	210.0 / 297.0
A_GRU_200 Grundris	se Gesamta	areal					
GA_GRU_200_N99		Grundriss N -1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N00		Grundriss N ±0	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N01		Grundriss N +1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N02		Grundriss N +2	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N03		Grundriss N +3	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N04		Grundriss N +4	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N05		Grundriss N +5	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N06		Grundriss N +6	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
GA_GRU_200_N07		Grundriss N +7 Dachaufsicht	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	1219.0 / 871.0
Z_GRU_200 Grundris	se Dienstle	istungszentrum					
DZ_GRU_200_N99		Grundriss N -1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N00		Grundriss N ±0	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N01		Grundriss N +1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N02		Grundriss N +2	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N03		Grundriss N +3	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N04		Grundriss N +4	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N05		Grundriss N +5	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
DZ_GRU_200_N06		Grundriss N +6 Dachaufsicht	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0

H_GRU_200 Grundrisse Adle	erhof					
AH_GRU_200_N00	Grundriss N ±0	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_GRU_200_N01	Grundriss N +1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_GRU_200_N02	Grundriss N +2	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_GRU_200_N03	Grundriss N +3	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_GRU_200_N04	Grundriss N +4	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_GRU_200_N05	Grundriss N +5	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_GRU_200_N06	Grundriss N +6 Dachaufsicht	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
/S_GRU_200 Grundrisse Woh	nsiedlung					
WS_GRU_200_N99	Grundriss N -1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N00	Grundriss N ±0	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N01	Grundriss N +1	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N02	Grundriss N +2	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N03	Grundriss N +3	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N04	Grundriss N +4	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N05	Grundriss N +5	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N06	Grundriss N +6	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
WS_GRU_200_N07	Grundriss N +7 Dachaufsicht	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	640.0 / 604.0
NT Schnitte						
GA_SNT_200	Schnitte Gesamtareal	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	850.0 / 604.0
DZ_SNT_200	Schnitte Dienstleistungszentrum	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
AH_SNT_200	Schnitte Adlerhof	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
WS_SNT_200	Schnitte Wohnsiedlung	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	604.0 / 430.0
NS Ansichten						
DZ_ANS_200	Ansichten Dienstleistungszentrum	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	850.0 / 604.0
WS_ANS_200	Ansichten Wohnsiedlung	1:200	Richtprojekt	14.08.2024	rga	850.0 / 604.0
AH_ANS_200	Ansichten Adlerhof		Richtprojekt	14.08.2024	rga	850.0 / 604.0

RICHTPROJEKT - VORABZUG	14.08.2024
Generationenprojekt Buchrain	Dorf

2 ARCHITEKTONISCHES PROJEKT

2A KATASTERPLAN 1:500



Generationenprojekt Buchrain Dorf	
RICHTPROJEKT - VORABZUG 14.08.2024	

2B SITUATIONSPLAN 1:500 (BERNHARD ZINGLER)



2C PROJEKTPLÄNE 1:200

GESAMTAREAL GENERATIONENPROJEKT

- Grundrisse 1:200
- Schnitte 1:200

PERIMETER NORD - ETAPPE 1

Dienstleistungszentrum

- Grundrisse 1:200
- Schnitte 1:200
- Ansichten 1:200

Adlerhof

- Grundrisse 1:200
- Schnitte 1:200
- Ansichten 1:200

PERIMETER SÜD - ETAPPE 2

Wohnsiedlung

- Grundrisse 1:200
- Schnitte 1:200
- Ansichten 1:200

Generationenprojekt Buchrain Dorf
RICHTPROJEKT - VORABZUG 14.08.2024

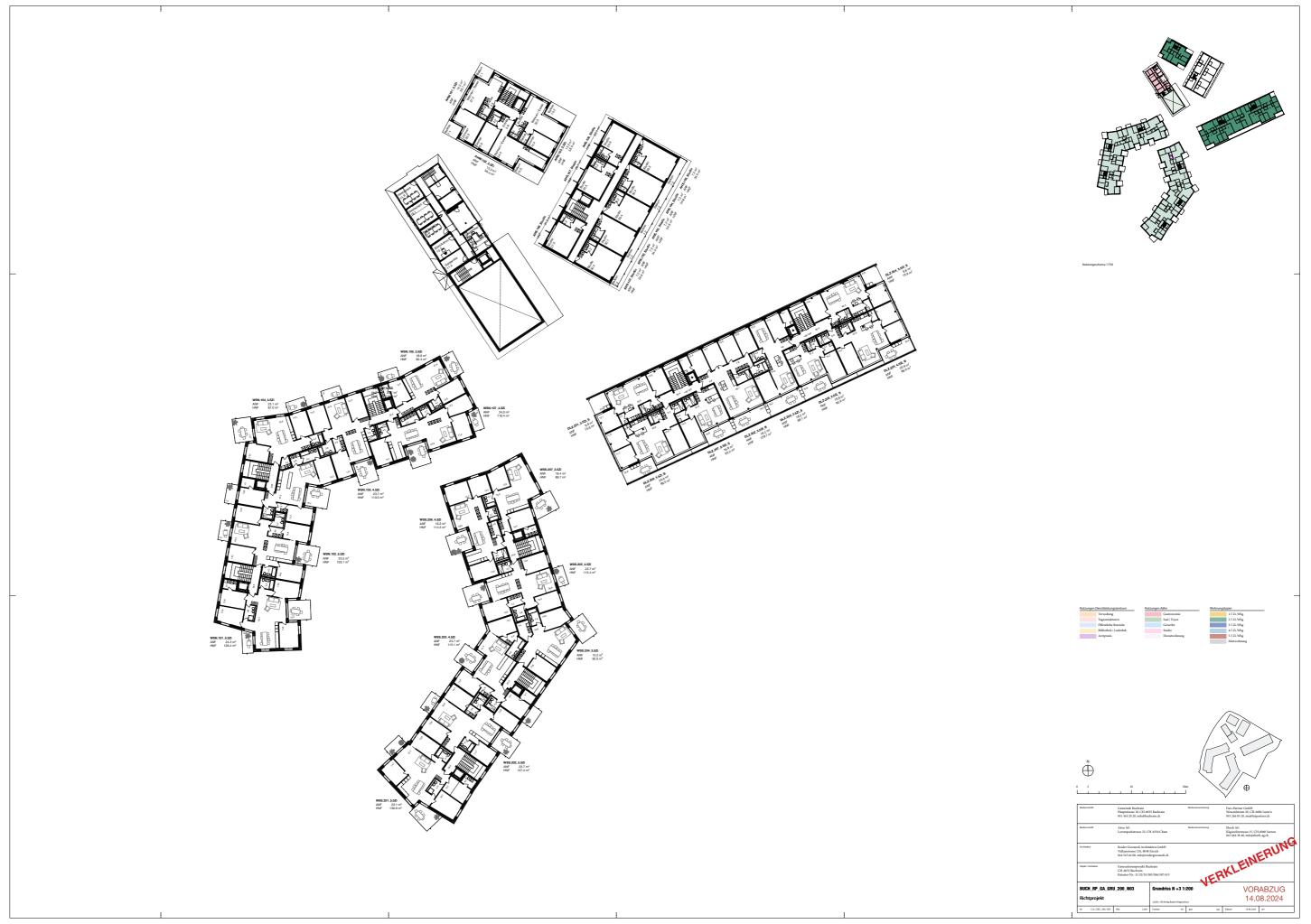
GESAMTAREAL GENERATIONENPROJEKT











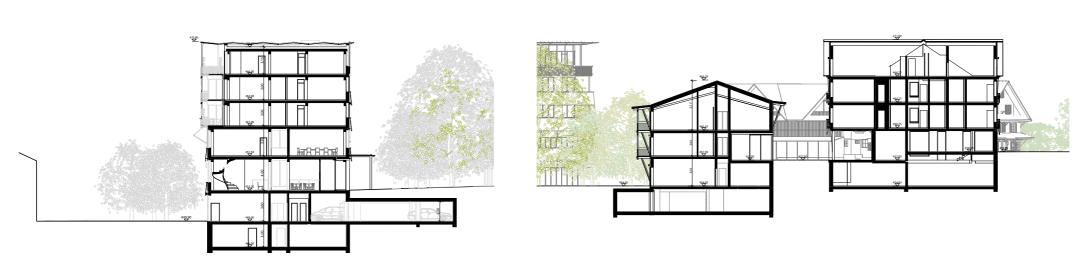






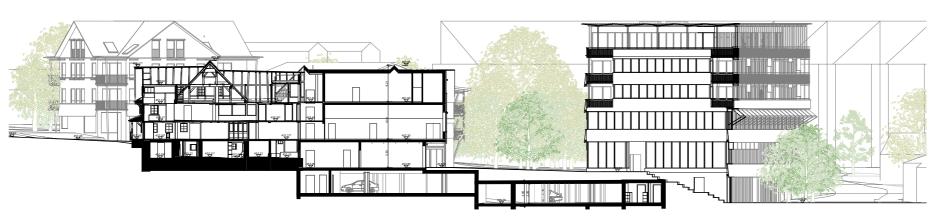
Seite 20





Schnitt C 1:200, Dienstleistungszentrum

Schnitt A 1:200, Adlerhof Wohn- Gewerbehaus (Eckhaus) und Studiohaus



Schnitt B 1:200, Adler Gasthof



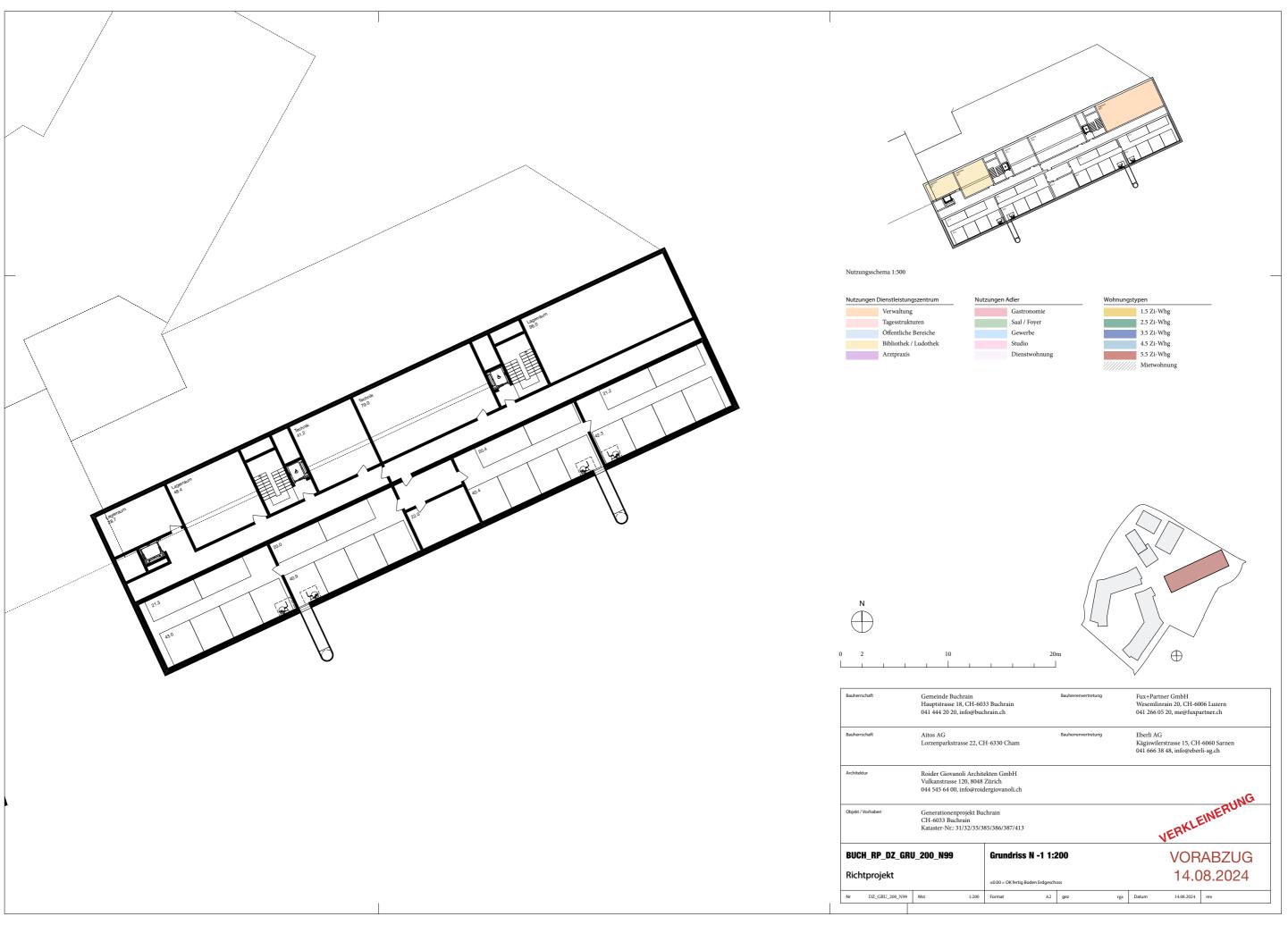


Bauherrschaft	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-60: 041 444 20 20, info@buc		Bauherrenvertretung	Fux+Partner GmbH Wesemlinrain 20, CH-6006 Luzern 041 266 05 20, me@fuxpartner.ch				
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22, Cl	H-6330 Cham	Bauherrenvertretung		rasse 15, CH-6060 Sarnen 8, info@eberli-ag.ch			
Architektur	Roider Giovanoli Archit Vulkanstrasse 120, 8048 044 545 64 00, info@roid	Zürich						
Objekt /Vorhaben	Generationenprojekt Bu CH-6033 Buchrain Kataster-Nr.: 31/32/35/3			_	LEINERUNG VORABZUG			
BUCH_RP_GA_SNT	_200	Schnitte Gesamta	real 1:200	VER	VORABZUG			
Richtprojekt		±0.00 = OK fertig Boden Erdgesch	noss		14.08.2024			
Nr GA_SNT_200	Mst 1:200	Format A1	gez rga	Datum	14.08.2024 rev			

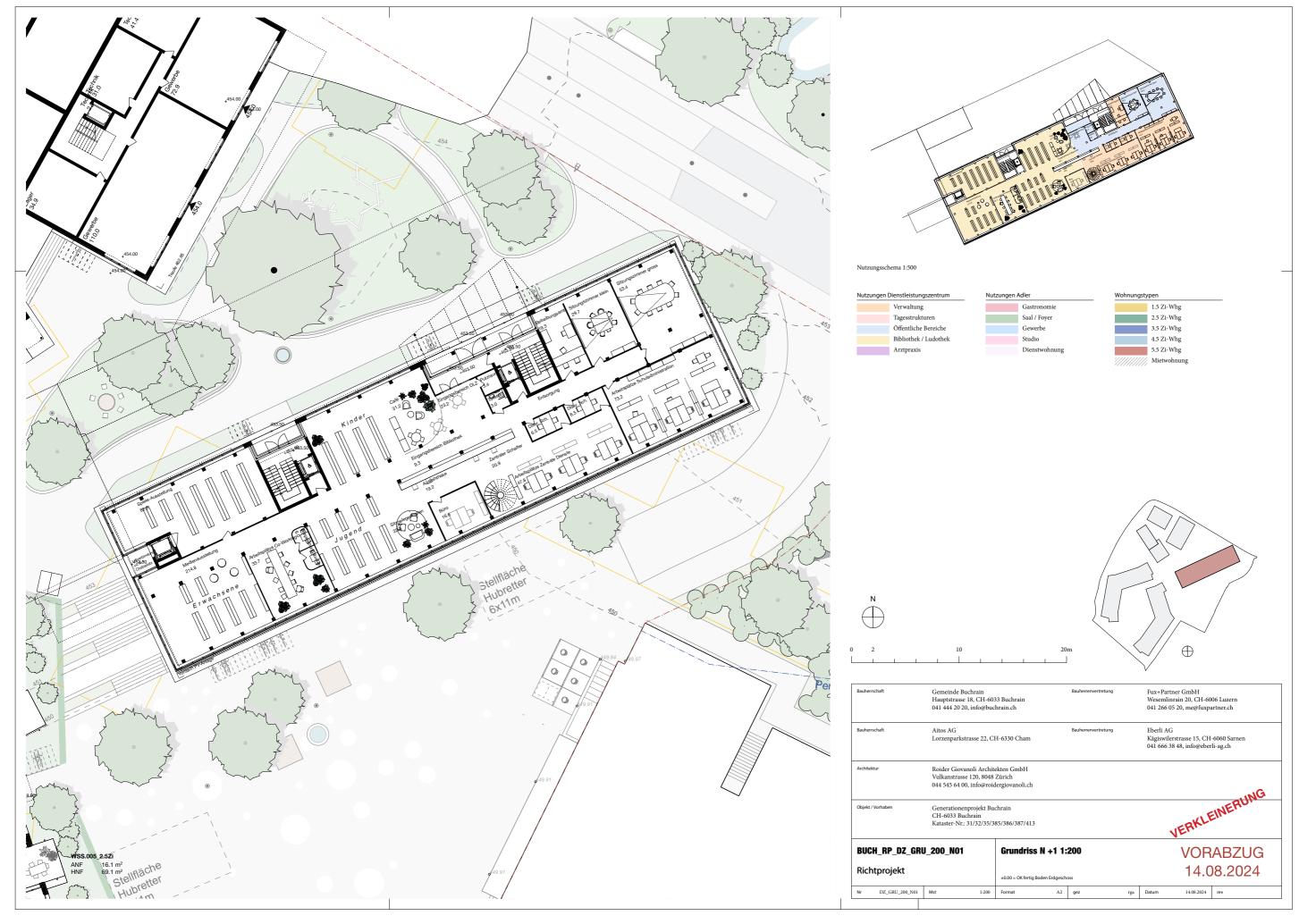
Generationenprojekt Buchrain Dorf
RICHTPROJEKT - VORABZUG 14.08.2024

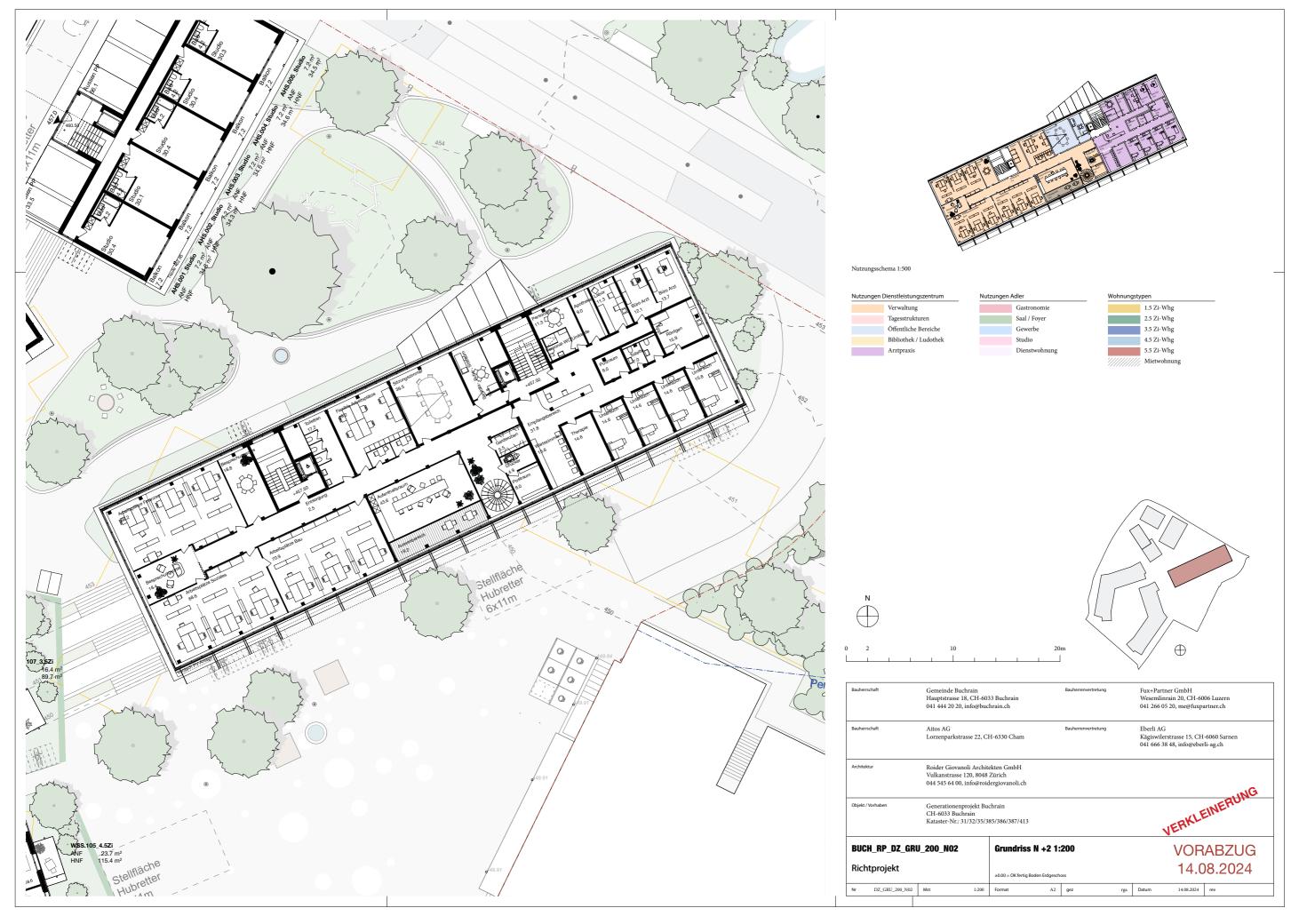
PERIMETER NORD - ETAPPE 1

Dienstleistungszentrum







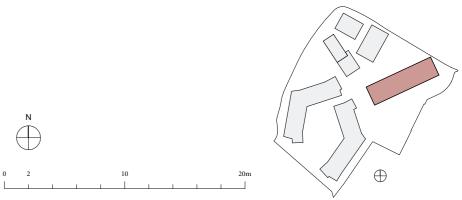






Nutzungsschema 1:500





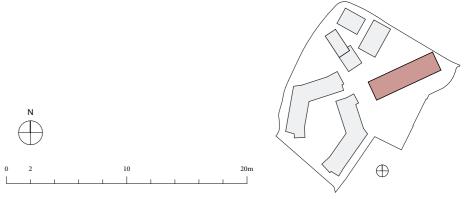
Bauherrs	chaft	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-6033 Buchrain 041 444 20 20, info@buchrain.ch						Fux+Partner GmbH Wesemlinrain 20, CH-6006 Luzern 041 266 05 20, me@fuxpartner.ch					
Bauherrs	chaft	Aitos AG Lorzenparks	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22, CH-6330 Cham						AG ilerstrasse 15, CH 5 38 48, info@eber				
Architekt	ur	Vulkanstrass	se 120, 8048	ekten GmbH Zürich lergiovanoli.ch						NG			
Objekt/Vorhaben Generationenprojekt B CH-6033 Buchrain Kataster-Nr.: 31/32/35/					3				VERKLE	EINERUNG			
BUCI	I_RP_DZ_GR	U_200_N03		Grundris	s N +3 1:	200				ABZUG			
Rich	tprojekt			±0.00 = OK fertig	Boden Erdgesch	ioss			14.0	08.2024			
Nr	DZ_GRU_200_N03	Mst	1:200	Format	A2	gez	rga	Datum	14.08.2024	rev			



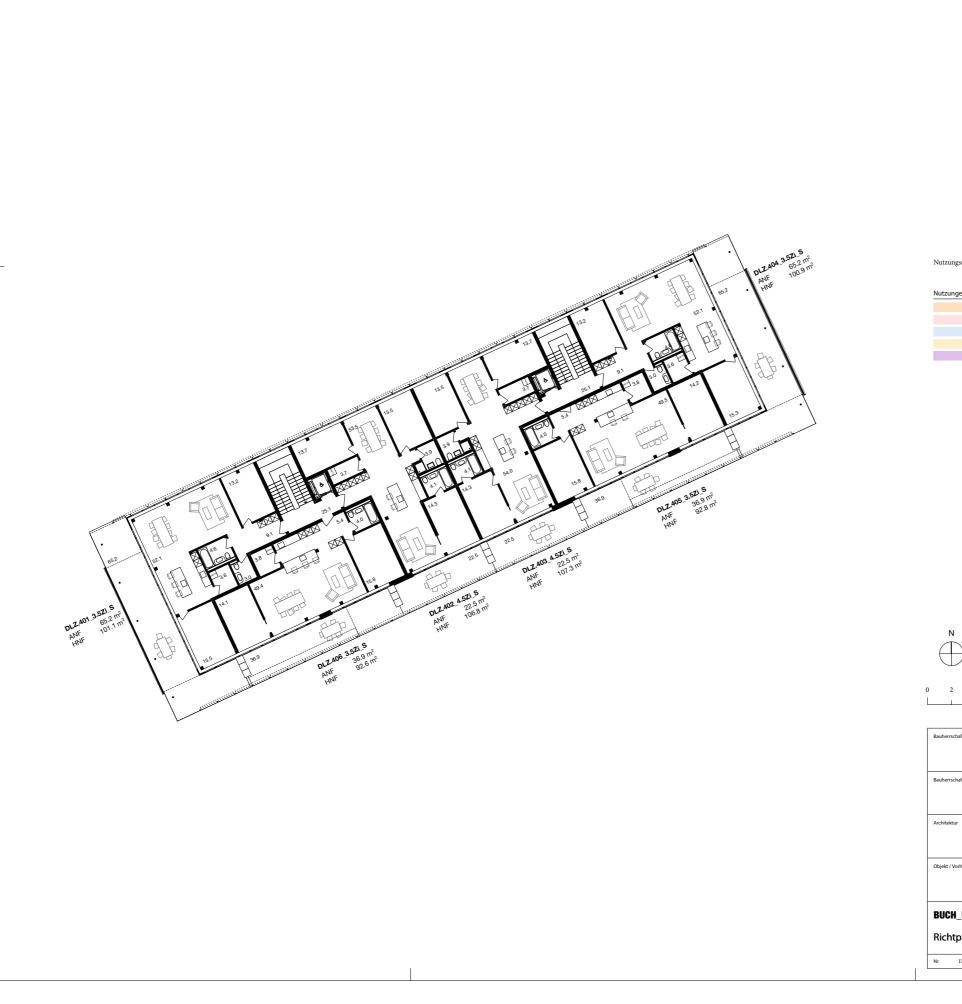


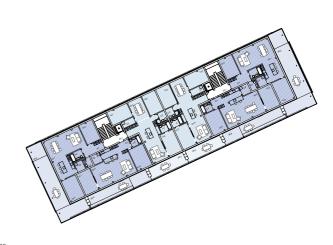
Nutzungsschema 1:50





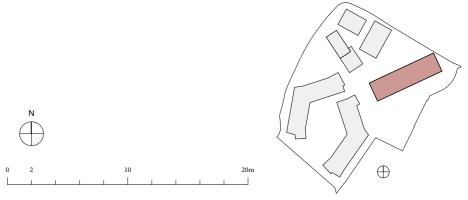
Bauherrschaft		Gemeinde Buchrain Bauherrenvertretung dauptstrasse 18, CH-6033 Buchrain 41 444 20 20, info⊛buchrain.ch					Fux+Partner GmbH Wesemlinrain 20, CH-6006 Luzern 041 266 05 20, me@fuxpartner.ch					
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22	CH-6330 Cham		Bauherrenvertret	ung		erstrasse 15, CH 8 48, info@eber					
Architektur	Roider Giovanoli Arc Vulkanstrasse 120, 80 044 545 64 00, info@i	48 Zürich						.nlG				
Objekt / Vorhaben	Generationenprojekt CH-6033 Buchrain Kataster-Nr.: 31/32/3:					•	VERKLE	ENERUNG				
BUCH_RP_DZ_GF	U_200_N04	Grundriss	N +4 1:	200				ABZUG				
Richtprojekt		±0.00 = OK fertig E	Boden Erdgesch	oss			14.0	8.2024				
Nr DZ_GRU_200_N04	Mst 1:20	0 Format	A2	gez	rga	Datum	14.08.2024	rev				
	'	_										



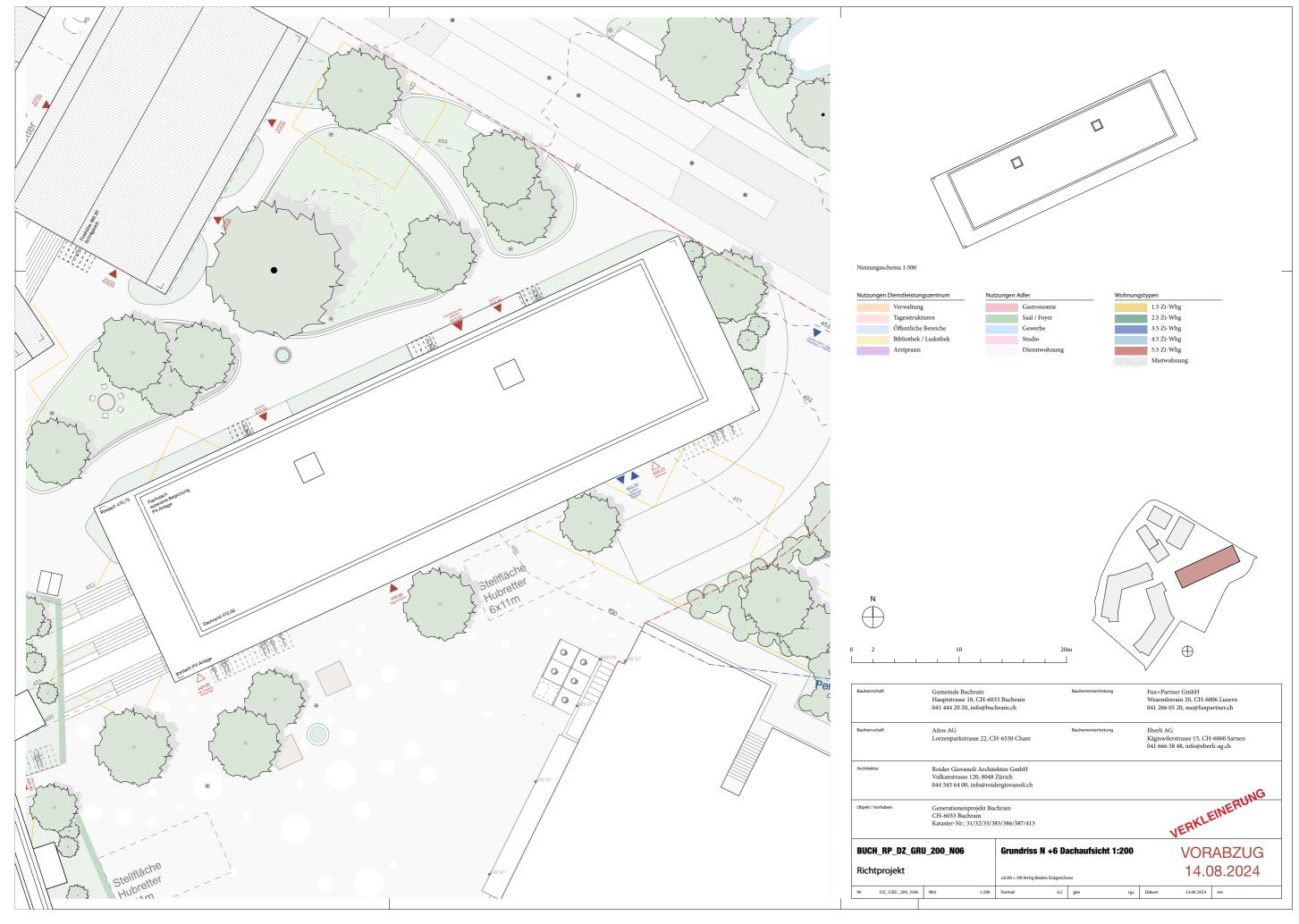


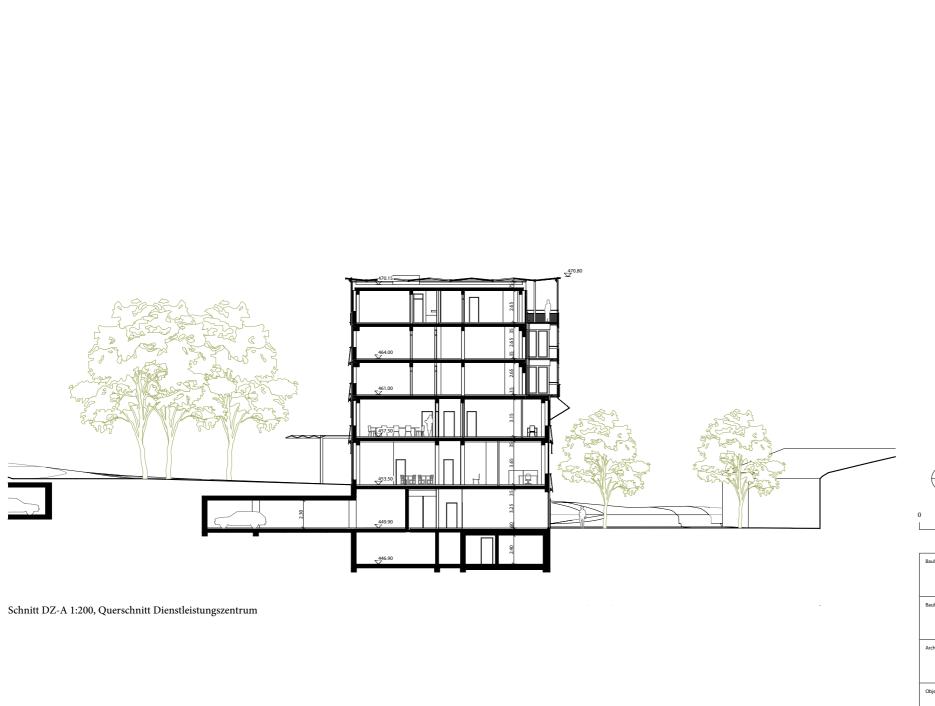
Nutzungsschema 1:500

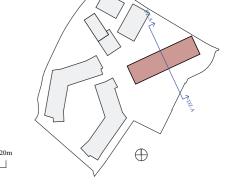




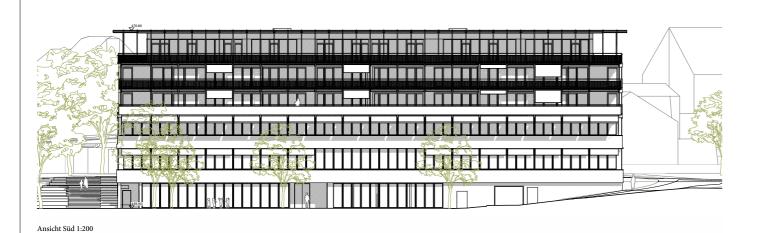
Bauherrschaft	Hauptstrasse	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-6033 Buchrain 041 444 20 20, info@buchrain.ch					Fux+Part Wesemlii 041 266 0	06 Luzern artner.ch	
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkst	rasse 22, Cl	H-6330 Cham		Bauherren	ertretung		erstrasse 15, CH 8 48, info@eber	
Architektur	Roider Giova Vulkanstrasse 044 545 64 00	120, 8048	citteri Giliori						Dia.
Objekt / Vorhaben	Generationen CH-6033 Buc Kataster-Nr.:	hrain	chrain 85/386/387/413				•	VERKLE	INERUNG
BUCH_RP_DZ_G	RU_200_N05		Grundriss	s N +5 1:	200				ABZUG
Richtprojekt			±0.00 = OK fertig	Boden Erdgesch	oss			14.0	8.2024
Nr DZ_GRU_200_N0	5 Mst	1:200	Format	A2	gez	rga	Datum	14.08.2024	rev
	Γ'		·		1				

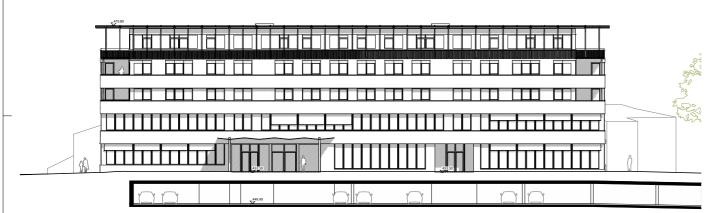




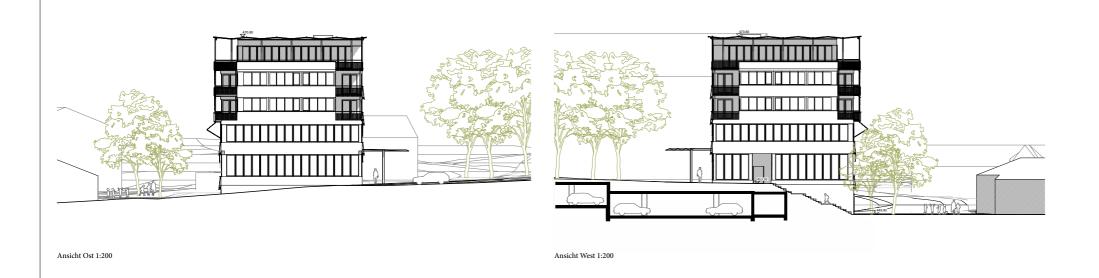


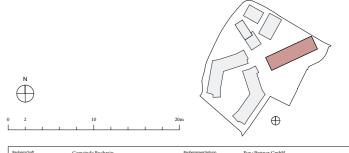
Bauherrschaft	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-60: 041 444 20 20, info@buc		Bauherrenvertretung	Fux+Partner GmbH Wesemlinrain 20, CH-60 041 266 05 20, me@fuxpa	
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22, Cl	H-6330 Cham	Bauherrenvertretung	Eberli AG Kägiswilerstrasse 15, CH 041 666 38 48, info@eber	
Architektur	Roider Giovanoli Archit Vulkanstrasse 120, 8048 044 545 64 00, info@roid	Zürich			NG
Objekt / Vorhaben	Generationenprojekt Bu CH-6033 Buchrain Kataster-Nr.: 31/32/35/3			VERKLE	EINERUNG
BUCH_RP_DZ_SNT	_200	Schnitte Dienstlei	stungszentrum 1:20		ABZUG
Richtprojekt		±0.00 = OK fertig Boden Erdgesch	oss	14.0	08.2024
Nr DZ_SNT_200	Mst 1:200	Format A2	gez rga	Datum 14.08.2024	rev





Ansicht Nord 1:200





								•		
Bauherrschaf	t		Buchrain sse 18, CH-603 0 20, info@buc			Bauherrenvertretung		Weseml	rtner GmbH linrain 20, CH-60 05 20, me@fuxp	
Bauherrschaf	ŧ	Aitos AG Lorzenpar	rkstrasse 22, CI	H-6330 Cham		Bauherrenvertretung	ı	Eberli A Kägiswi 041 666	AG llerstrasse 15, CH 38 48, info@eber	-6060 Sarres
Architektur		Vulkanstra	ovanoli Archite asse 120, 8048 4 00, info@roid	Zürich	ı		VE	AKL	EINE	-6060 Sarres
Objekt / Vorh	aben	CH-6033	nenprojekt Bud Buchrain Ňr.: 31/32/35/30		3					
BUCH_	RP_DZ_ANS	S_200		Ansicht	en Dienstl	eistungszen	trum 1:	200	VOR	ABZUG
Richtp	rojekt			±0.00 = OK fert	ig Boden Erdgesch	ioss			14.0	8.2024

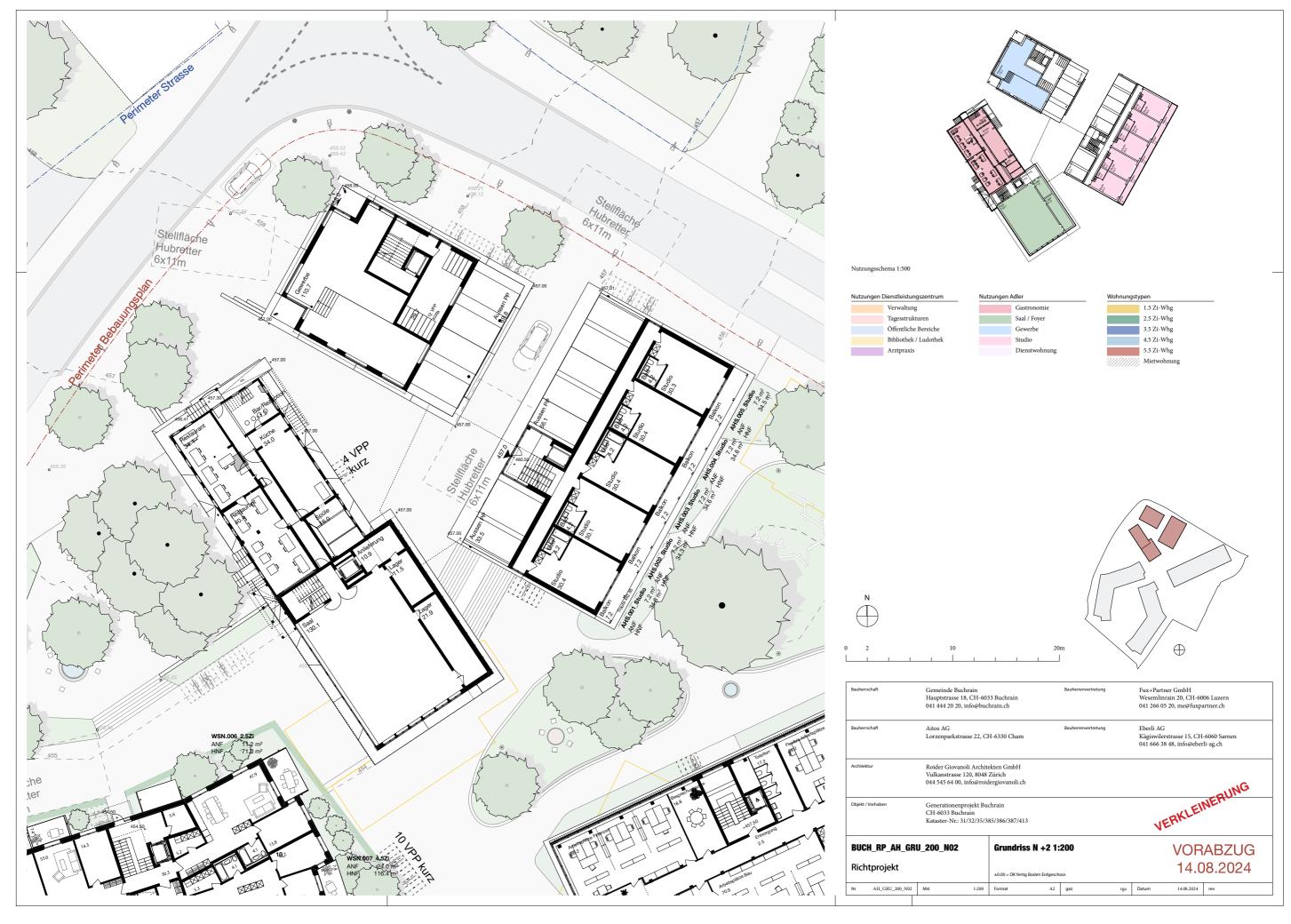
Generationenprojekt Buchrain Dorf
RICHTPROJEKT - VORABZUG 14.08.2024

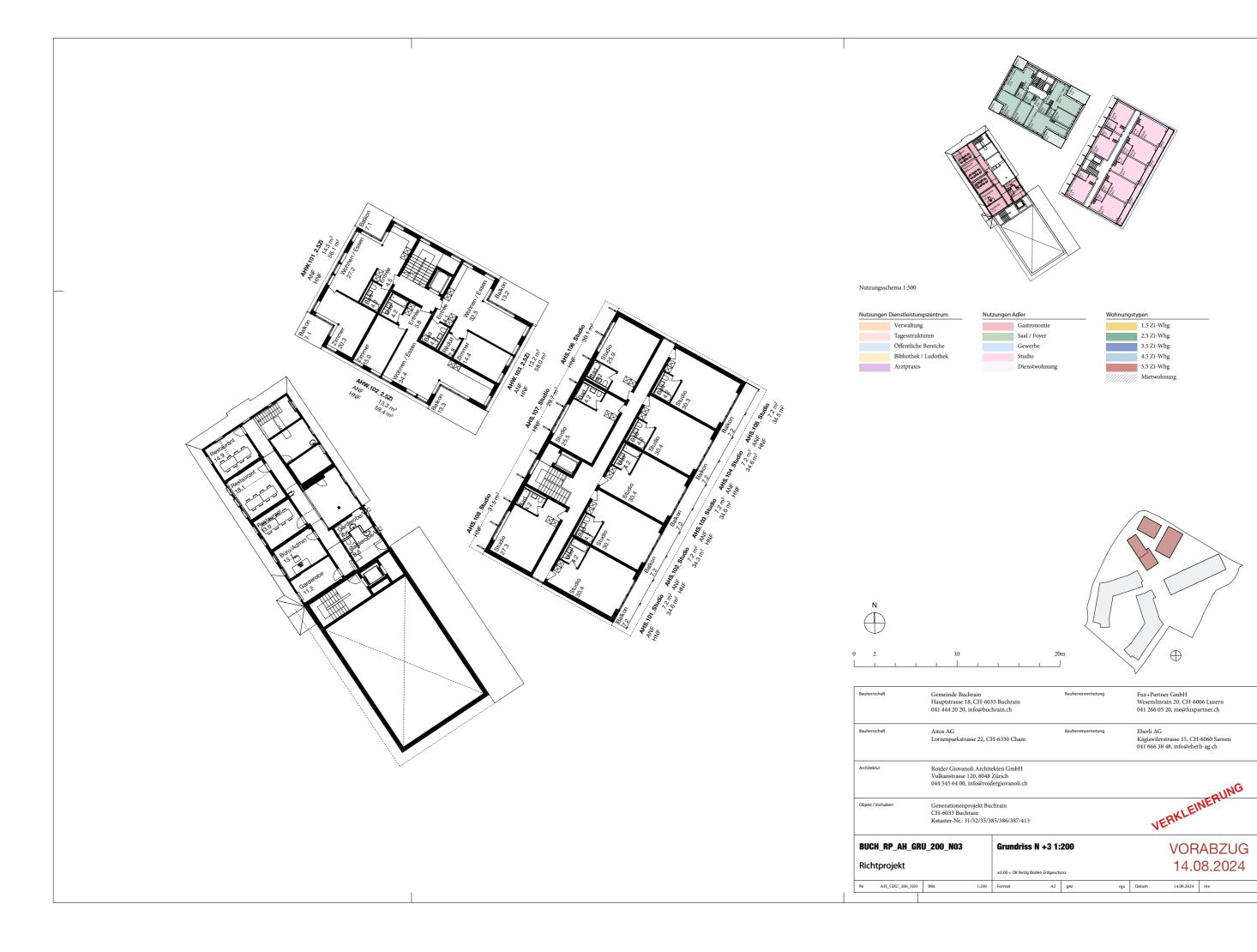
PERIMETER NORD - ETAPPE 1

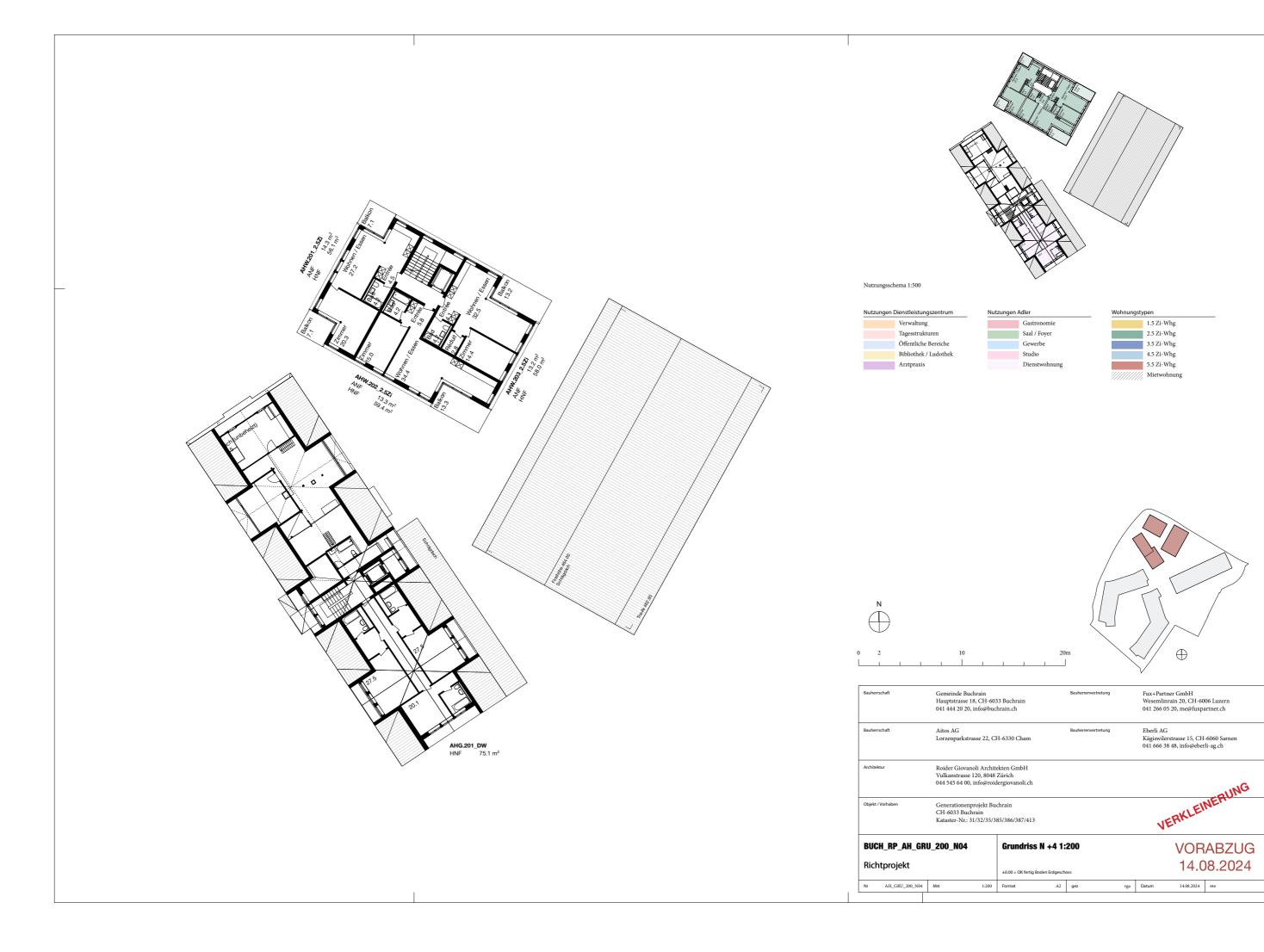
Das Ensemble Adler

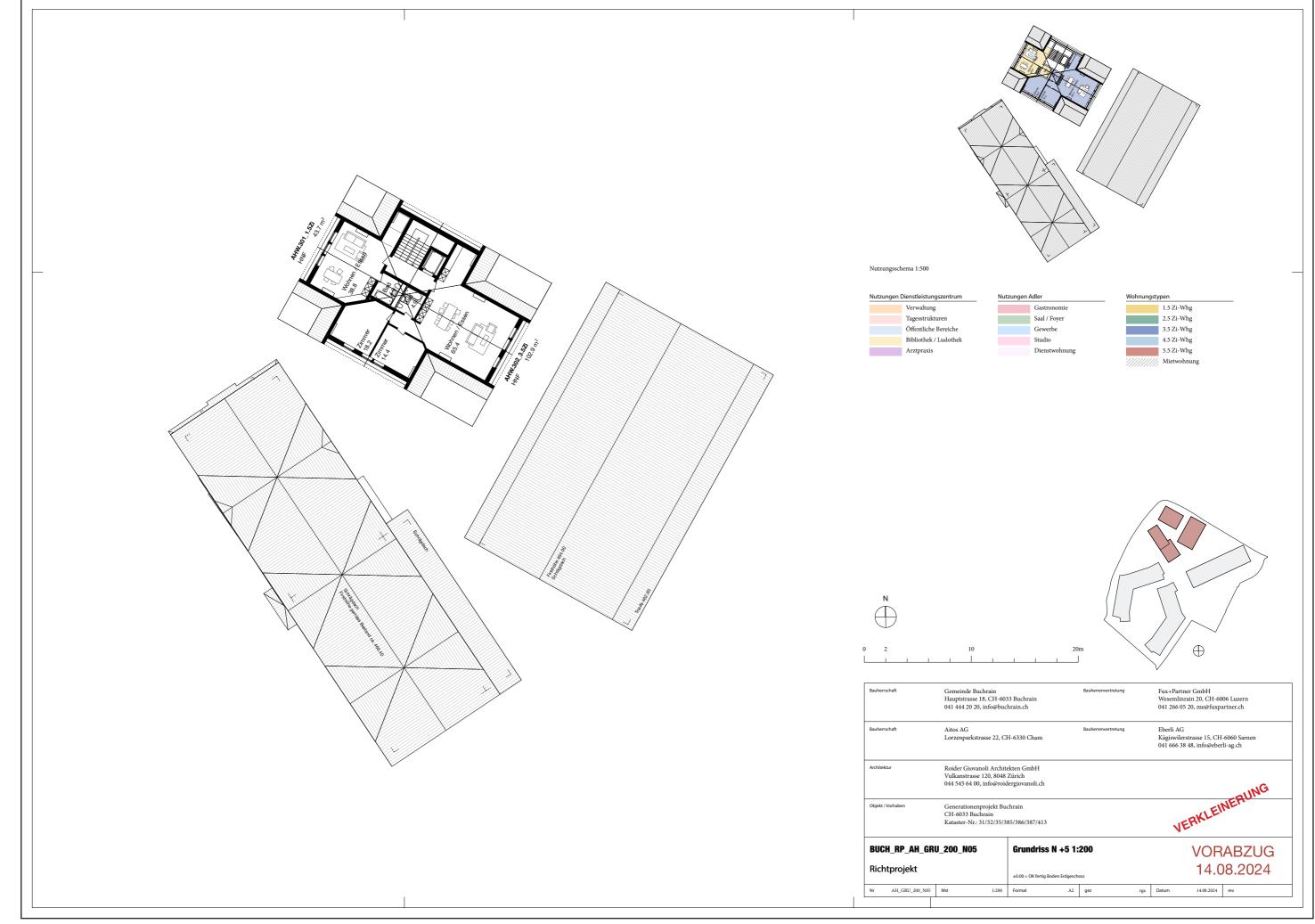


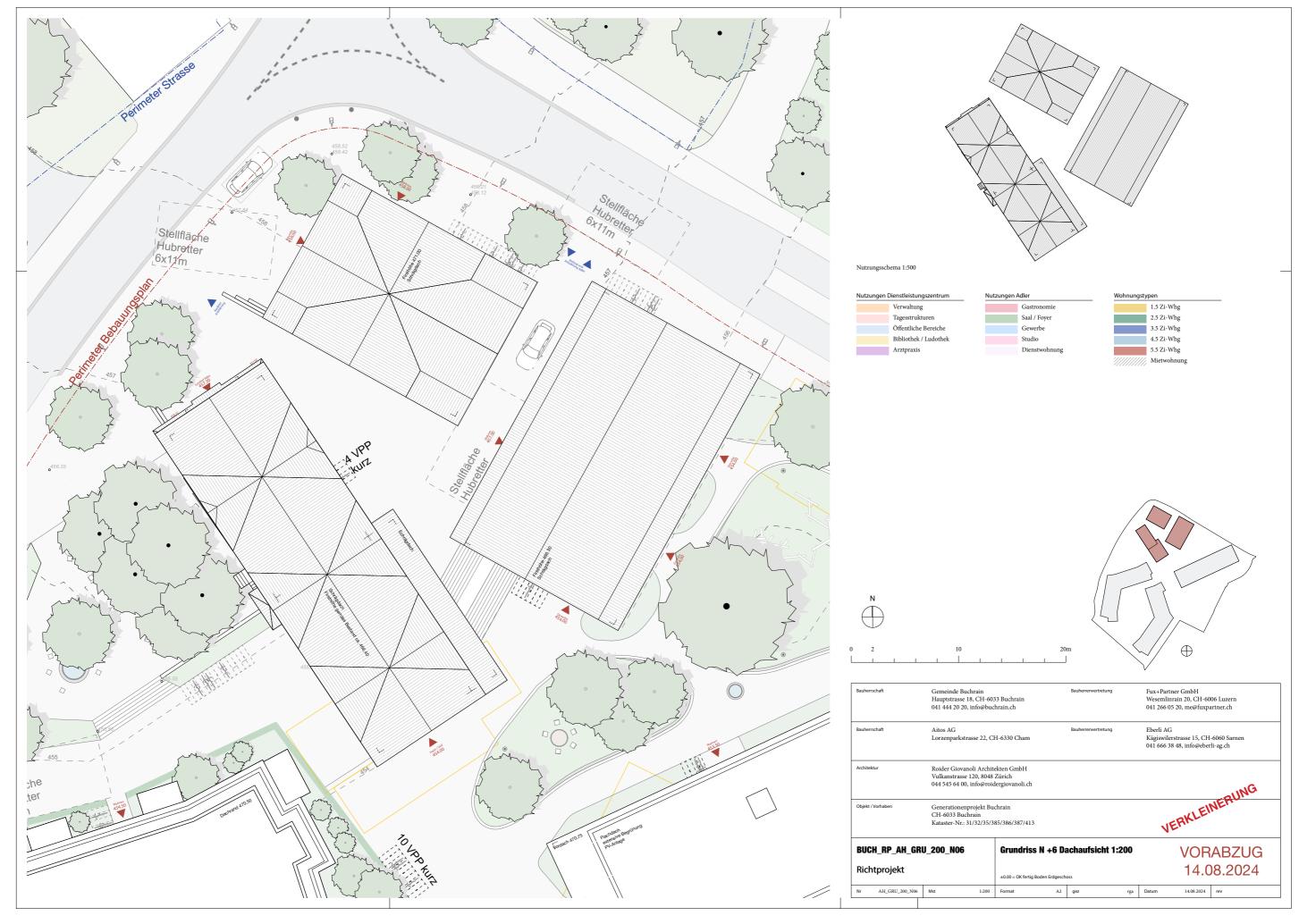


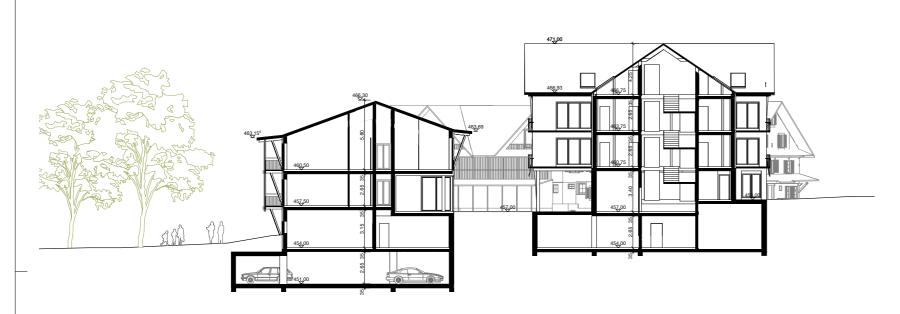








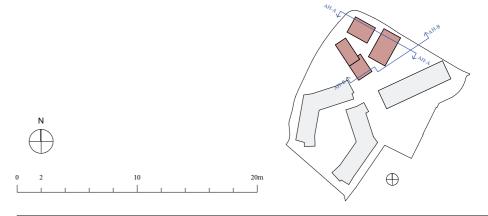




Schnitt AH-A 1:200, Adlerhof Wohn- Gewerbehaus (Eckhaus) und Studiohaus



Schnitt AH-B 1:200, Adlerhof Gasthof Adler Saal



Bauherrschaft	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-60: 041 444 20 20, info@buc		Bauherrenvertretung			r GmbH in 20, CH-60 20, me@fuxpa	
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22, Cl	H-6330 Cham	Bauherrenvertretung			trasse 15, CH 48, info@eber	-6060 Sarnen li-ag.ch
Architektur	Roider Giovanoli Archit Vulkanstrasse 120, 8048 044 545 64 00, info@roid	Zürich					UNG
Objekt / Vorhaben	Generationenprojekt Bu CH-6033 Buchrain Kataster-Nr.: 31/32/35/3				VE	RKLE	NERUNG
BUCH_RP_AH_SNT	_200	Schnitte Adlerho	f 1:200				ABZUG
Richtprojekt		±0.00 = OK fertig Boden Erdgesc	hoss			14.0	8.2024
Nr AH_SNT_200	Mst 1-200	Format A2	qez	rga	Datum	14 08 2024	



Strassenansicht Nord-West 1:200



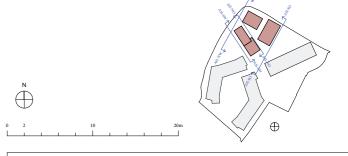


Ansicht Gasthof und Saal Adler Nord-Ost 1:200

Ansicht Gasthof und Saal Adler Süd-West 1:200



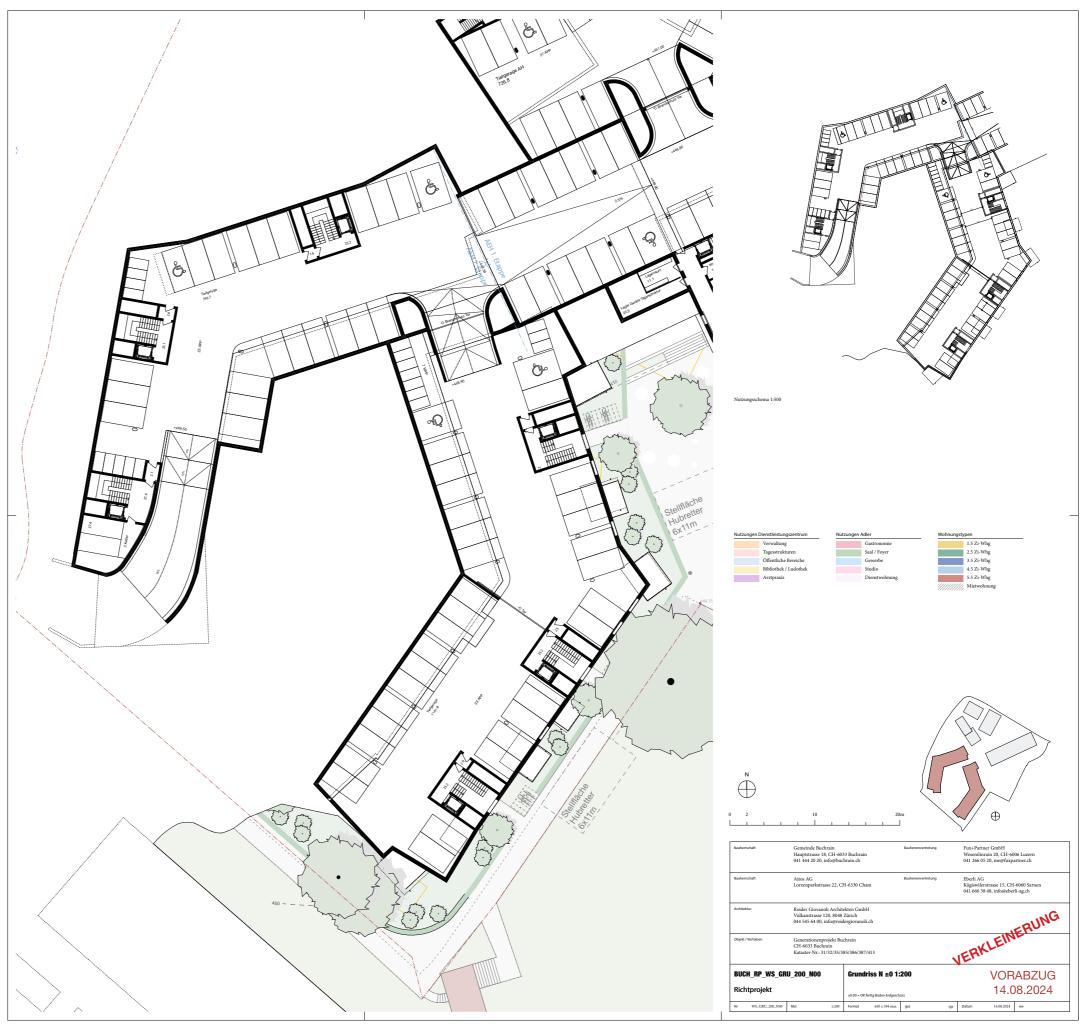
Ansicht Süd-Ost 1:200



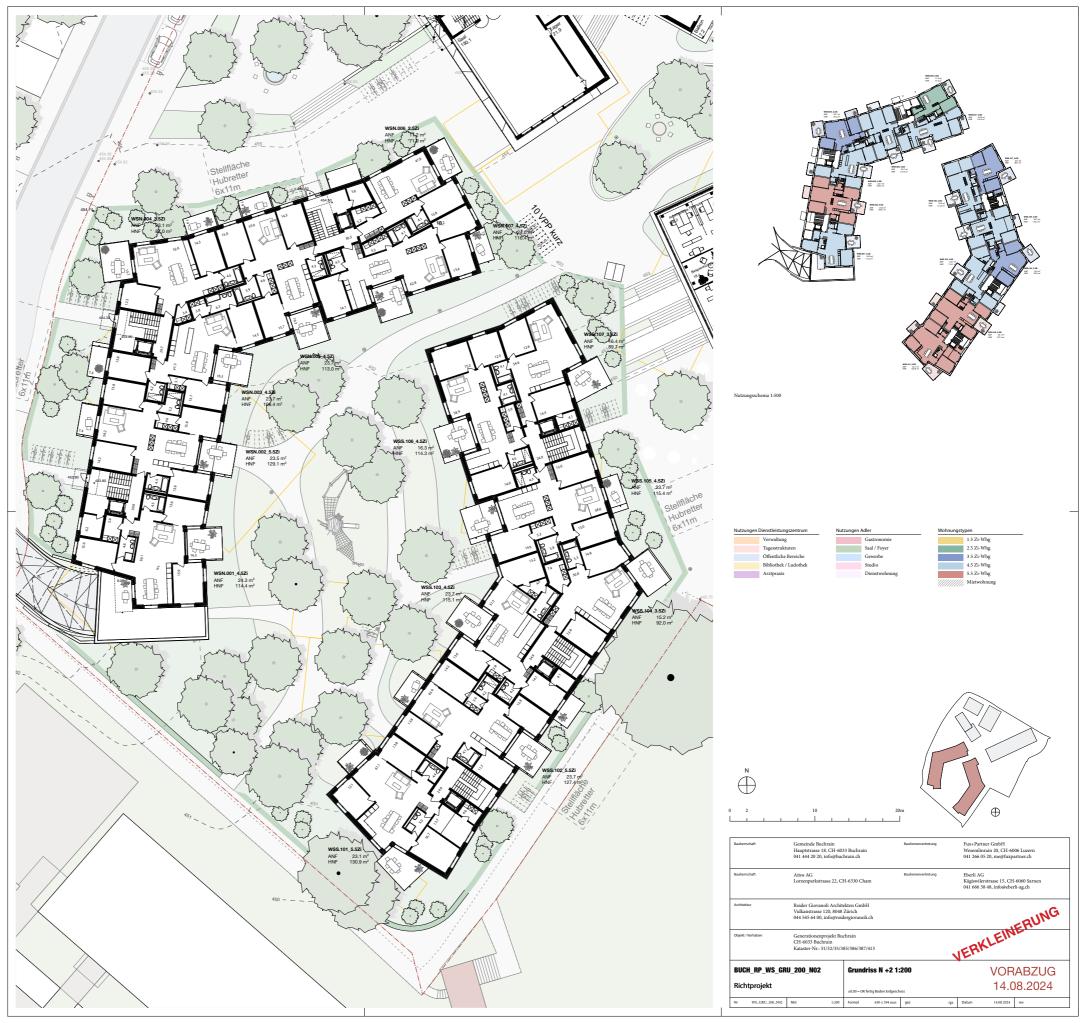
Bauherrschaft	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-60 041 444 20 20, info@bu		Bauherrenv	,	Wesemlin 041 266 0	ner GmbH ırain 20, CH-60 5 20, me@fuxpa	artner.ch
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22, CH-6330 Cham		Bauherrenv	ertretung	Eberli AG Kigiswiderstrasse 15, CH-6060 Sure 041 666 38 48, info@cberli - RNC		-6060 Sar
Architektur	Roider Giovanoli Archi Vulkanstrasse 120, 8048 044 545 64 00, info@roi	3 Zürich		VE	AKLE	EINEF	-
Objekt / Vorhaben	Generationenprojekt Bo CH-6033 Buchrain Kataster-Nr.: 31/32/35/			4-			
BUCH_RP_AH_ANS_200		Ansichten Adlerhof			VORABZUG		
Richtprojekt		±0.00 = OK fertig Boden Erdgeschoss			14.08.2024		

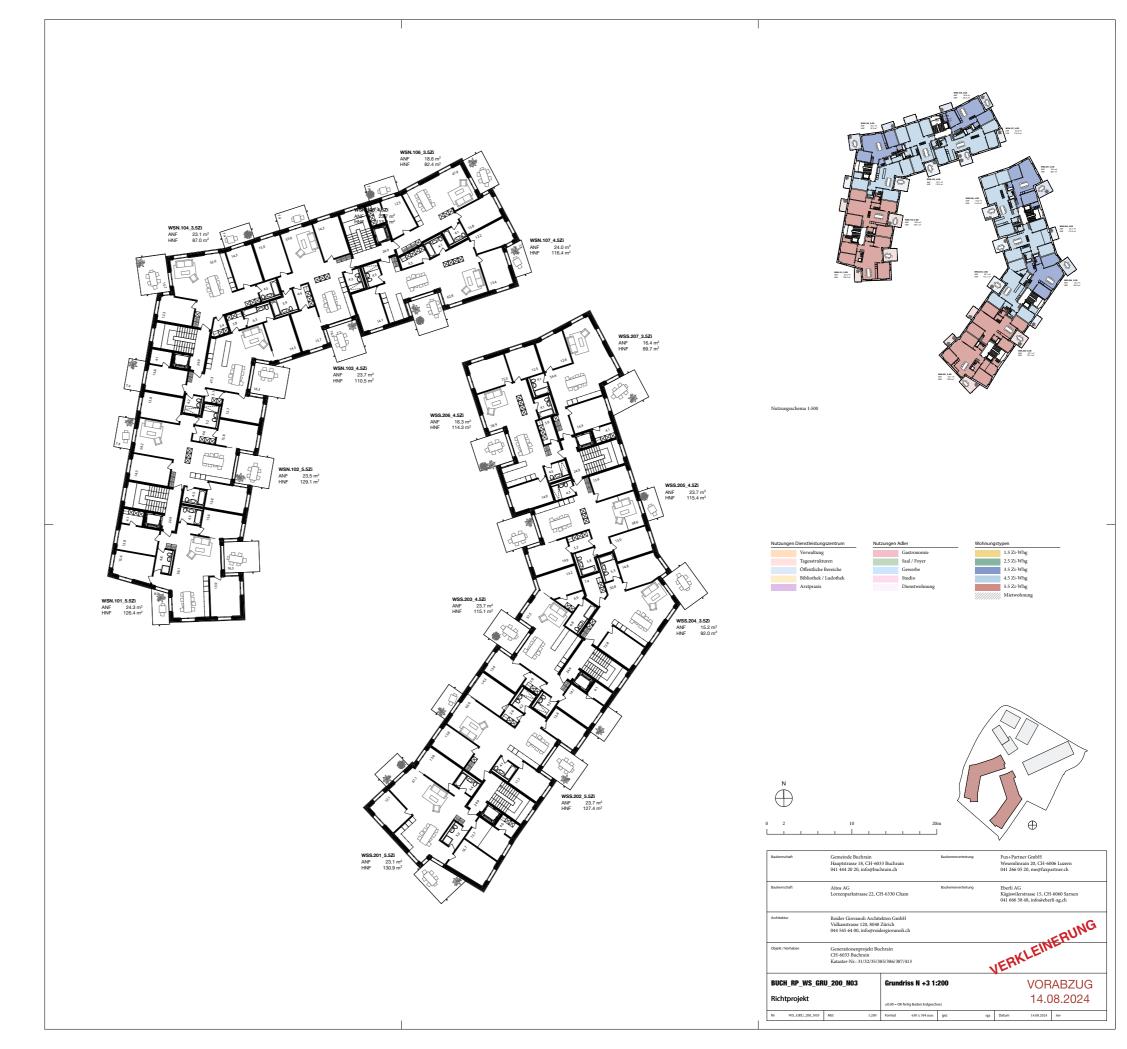
PERIMETER SÜD - ETAPPE 2 **Wohnsiedlung**

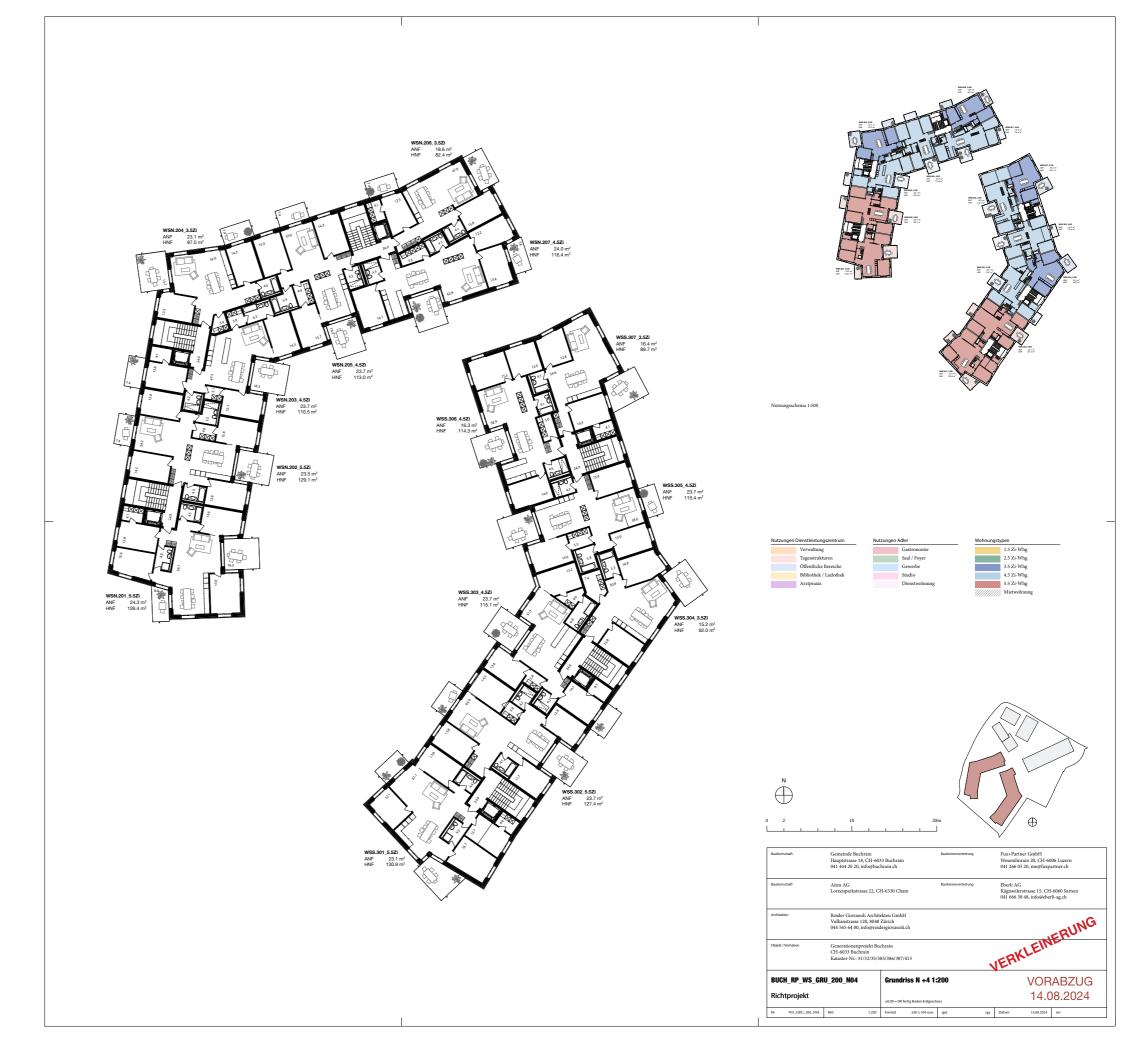


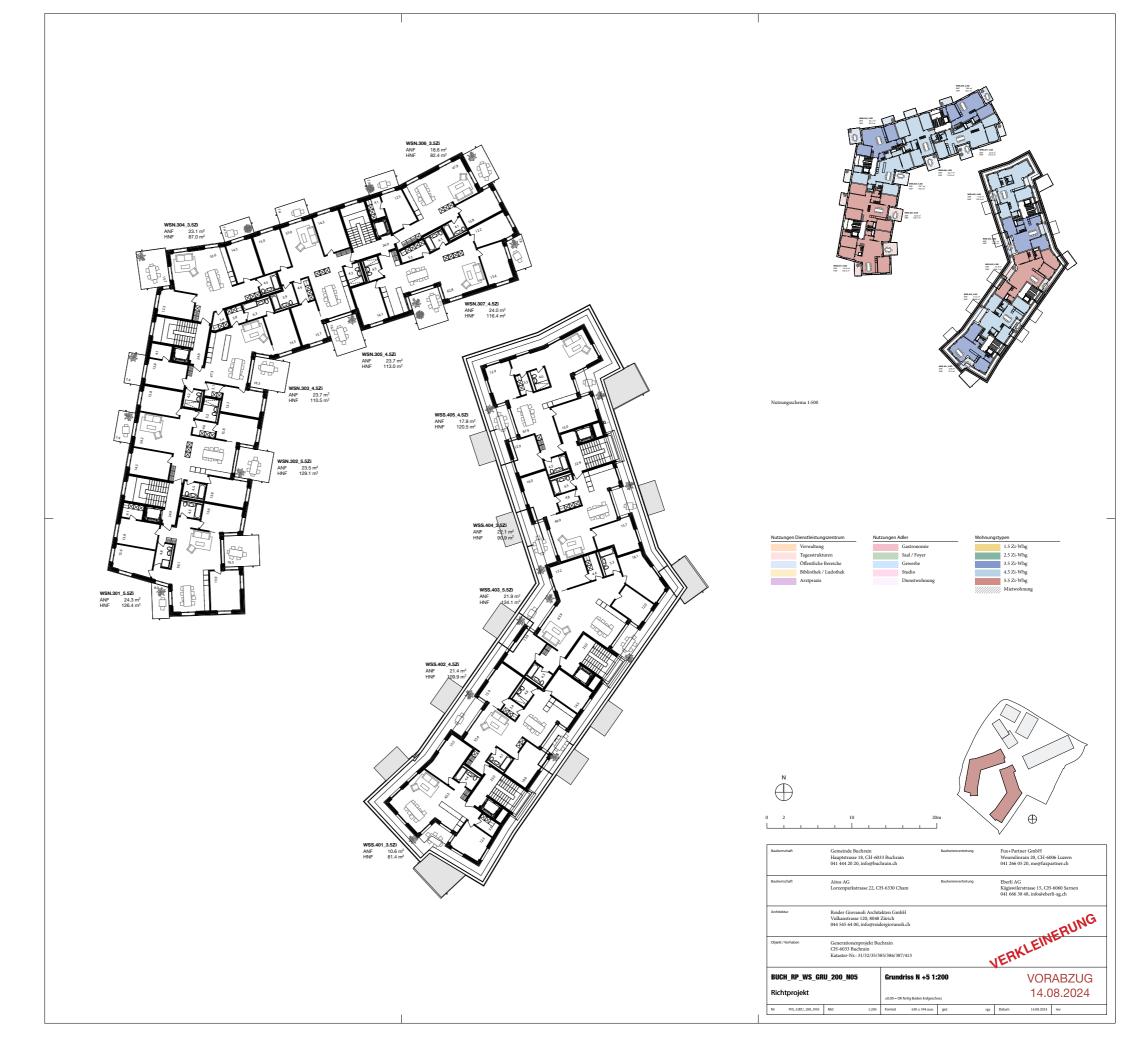


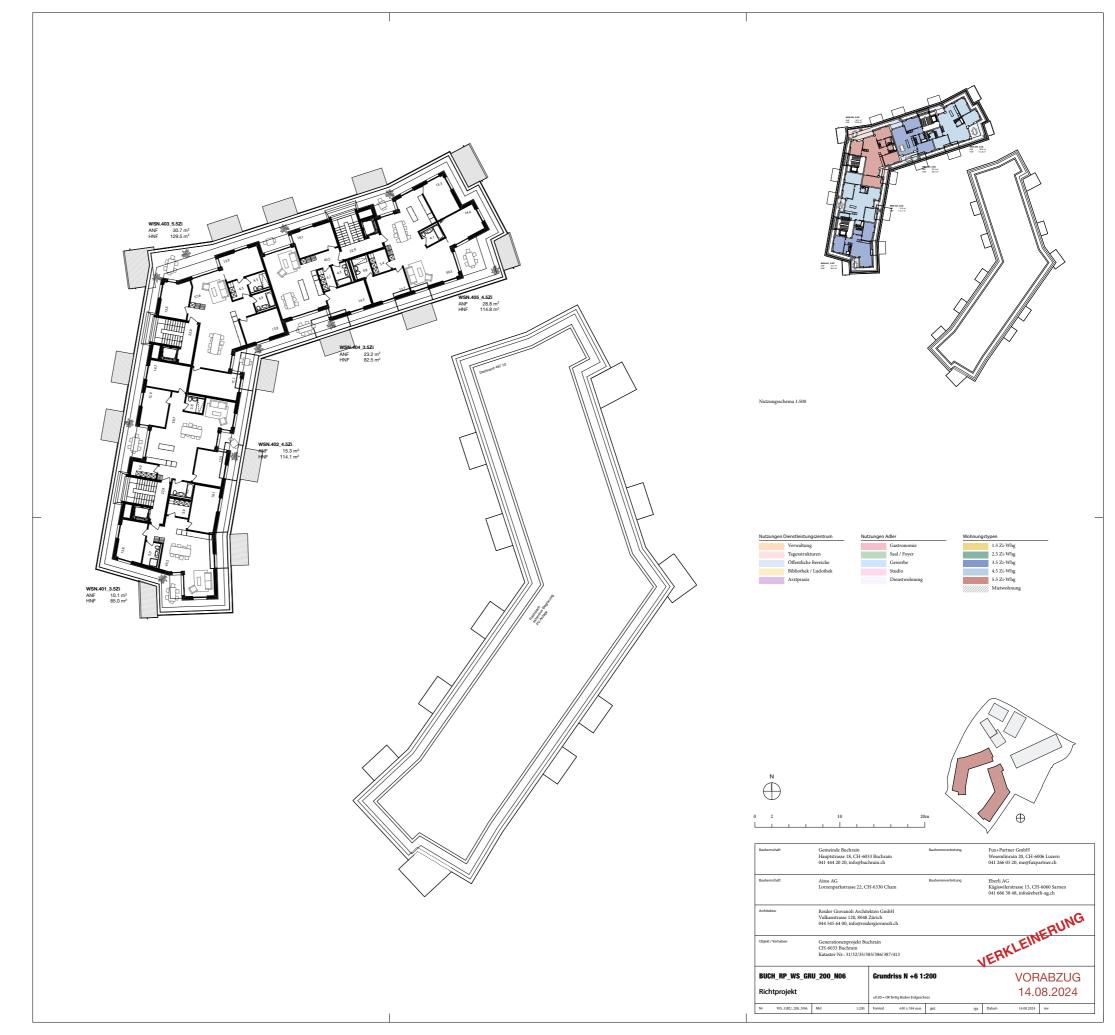


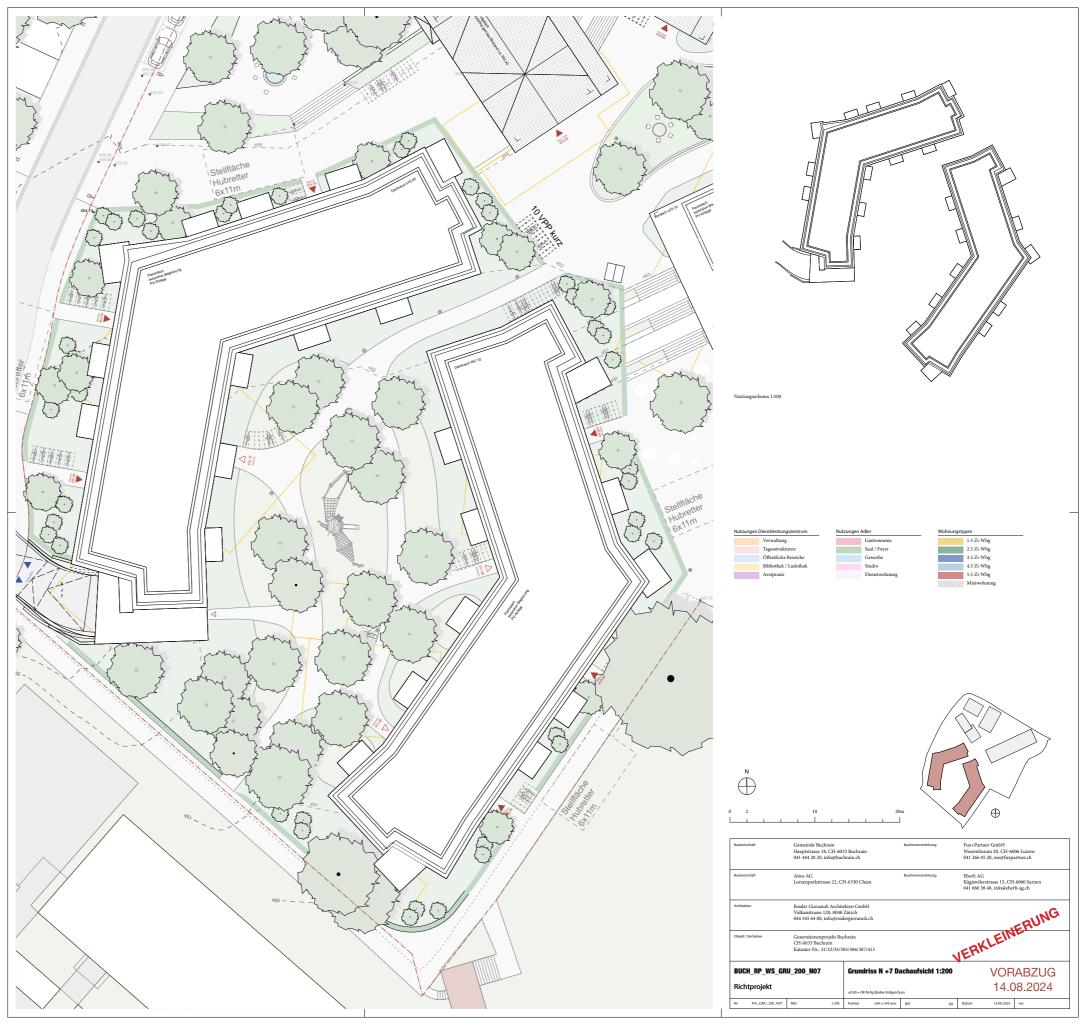


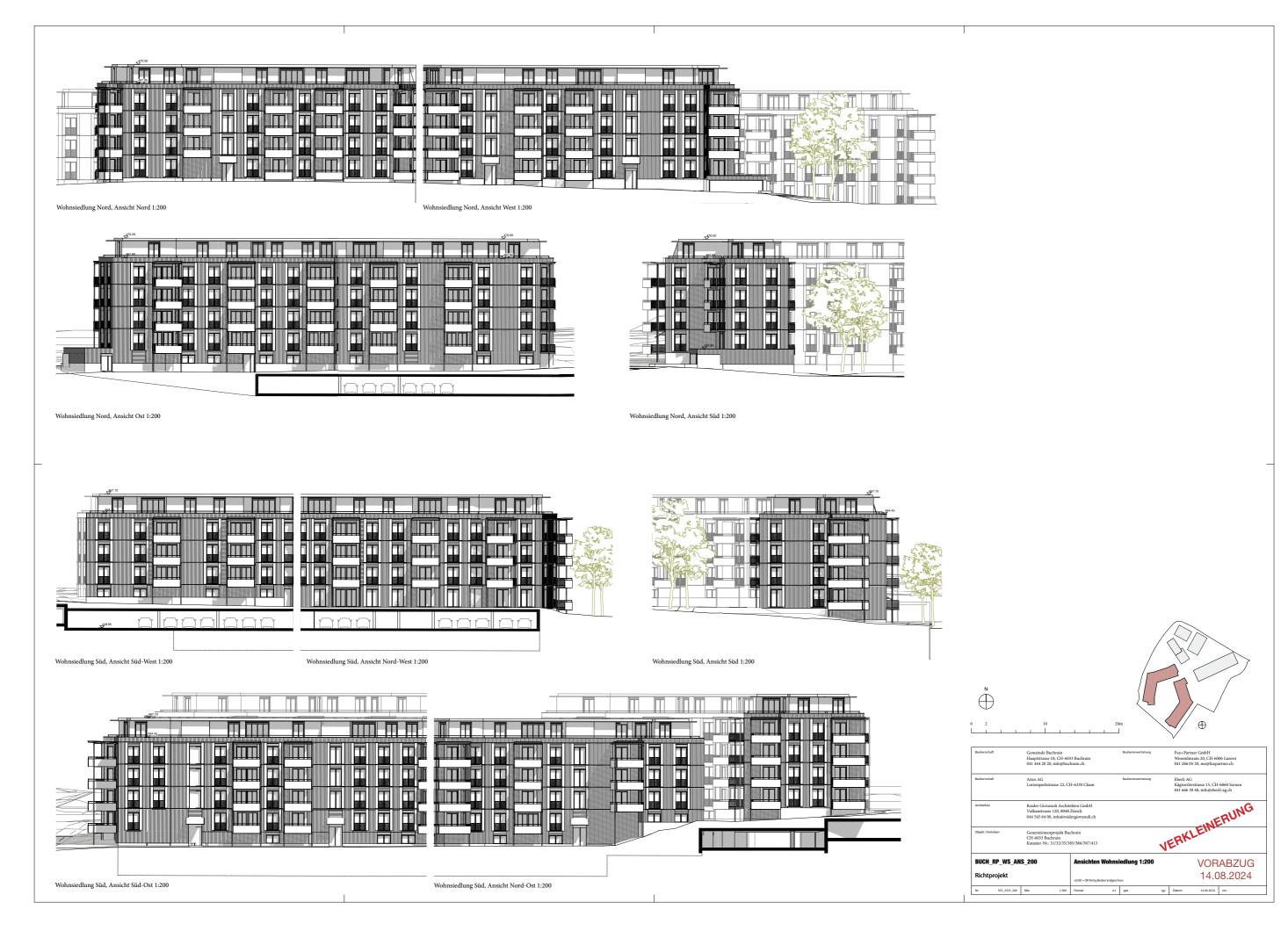










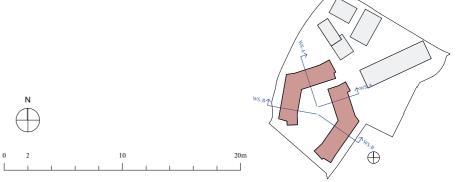




Schnitt WS-A 1:200, Wohnsiedlung Nord und Süd



Schnitt WS-B 1:200, Wohnsiedlung Nord und Süd



Bauherrschaft	Gemeinde Buchrain Hauptstrasse 18, CH-60: 041 444 20 20, info@buc		Bauherrenvertretung	Fux+Partner GmbH Wesemlinrain 20, CH-60 041 266 05 20, me@fuxp			
Bauherrschaft	Aitos AG Lorzenparkstrasse 22, Cl	Bauherrenvertretung H-6330 Cham		Eberli AG Kägiswilerstrasse 15, CH-6060 Sarnen 041 666 38 48, info@eberli-ag.ch			
Architektur	Roider Giovanoli Archit Vulkanstrasse 120, 8048 044 545 64 00, info@roid	Zürich					
Objekt / Vorhaben	Generationenprojekt Bu CH-6033 Buchrain				EINERUNE		
	Kataster-Nr.: 31/32/35/3	03/300/30//413		ERK			
BUCH_RP_WS_SI		Schnitte Wohnsie	dlung 1:200	VERK VOR	ABZUG		
BUCH_RP_WS_SI			·	VOR	ABZUG 08.2024		

2D KONSTRUKTIONSSCHNITTE 1:50 UND FASSADENMATERIALISIERUNG

- Dienstleistungszentrum: Fassadenschnitt 1:50 und Materialisierung
- Adler-Ensemble: Fassadenschnitt 1:50 und Materialisierung
- Wohnsiedlung: Fassadenschnitt 1:50 und Materialisierung



Attika: leichtes, umlaufendes Dach Metallkonstruktion

Rechts: Herzog & de Meuron Architekten Bürohaus Hortus, Allschwil

Links: BDE Architekten Hug Baustoffe, Büro/ Lager, Elsau





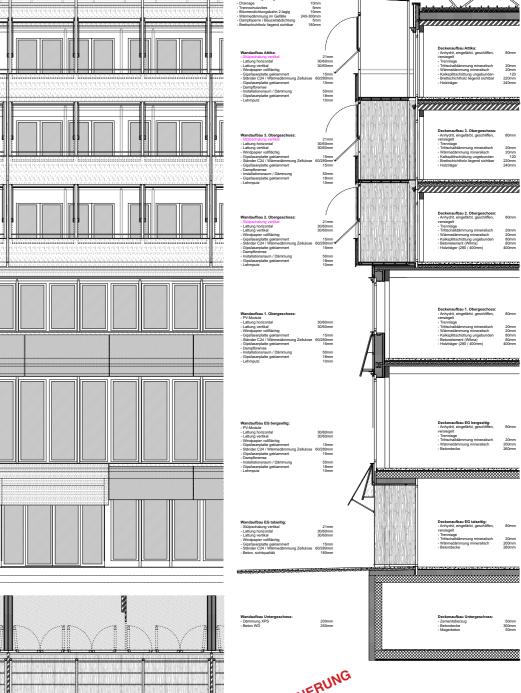
Rechts: Clauss Kahl Merz Architekten Wohnhaus Lyse-Lotte, Basel



Links: Sudio Burkhart Schulhaus Allmen Zürich



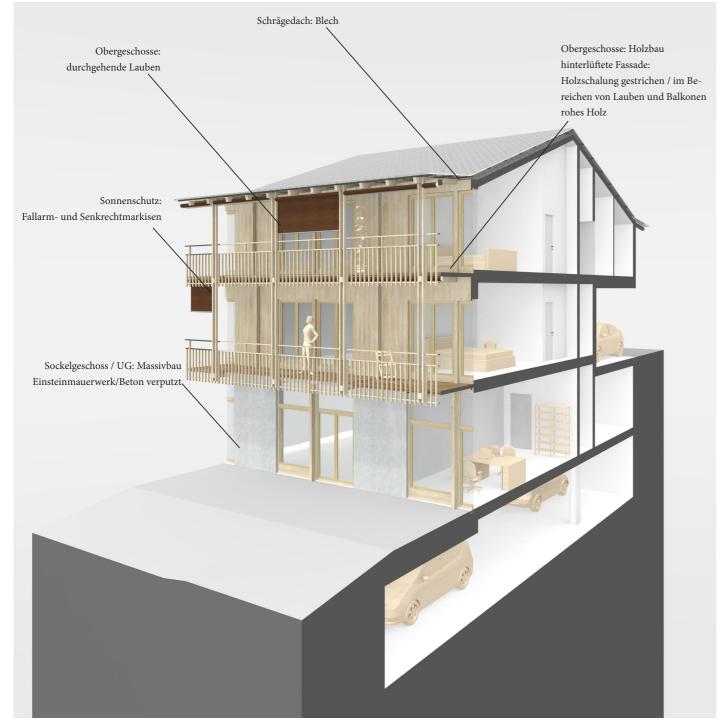
Oben: Steib Gmür Gschwentner Kyburz Architekten Wohnüberbauung Roost, Zug





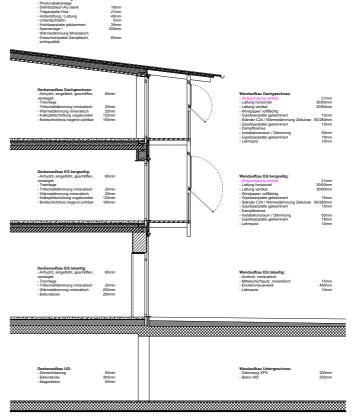


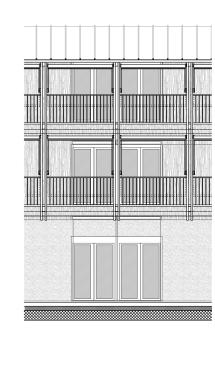
links: Seiler Linhart Architketen Spalihof, Sachseln

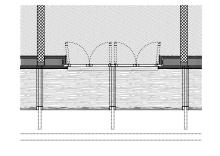




rechts: historisches Gebäude, Zentrum Buchrain







Adlerensemble: Wiederholende Motive als Verbindende Elemente des Ensembles:

Sockel

-mineralischer Sockel verputzt als Bezug zu den historischen Gebäuden

Dach

- -Schrägdach, Ziegel oder Blech
- -Dachgeschosse: Kleinwohnungen und Hotelzimmer
- -Rot-braun in den Untersichten der Dachränder als Bezug zu den dunkeln Holzfassaden des historischen Bestandes.
- -Spenglerarbeiten in Kupfer

Holzfassade

-bewitterte Flächen: Gestrichene Holzfassaden: Grüne Farbe in Bezug zu den grünen Läden der historischen Gebäuden -geschützte Bereiche der Balkone/Loggien: rohes Holz

Aussenräume

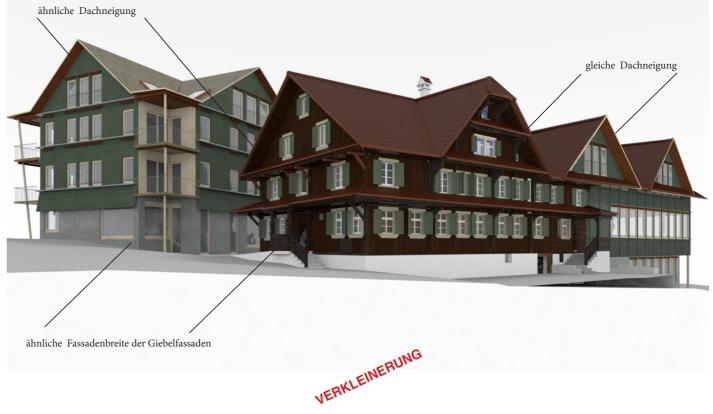
-innerhalb der Dachflächen, als Lauben oder Eckbalkone angeordnet

eingezogene Erdgeschosse:

- -Adleranbau: als Vorzone zum Foyer gegen den Dorfpark
- -Studiohaus, Eckhaus: für die Parkierung

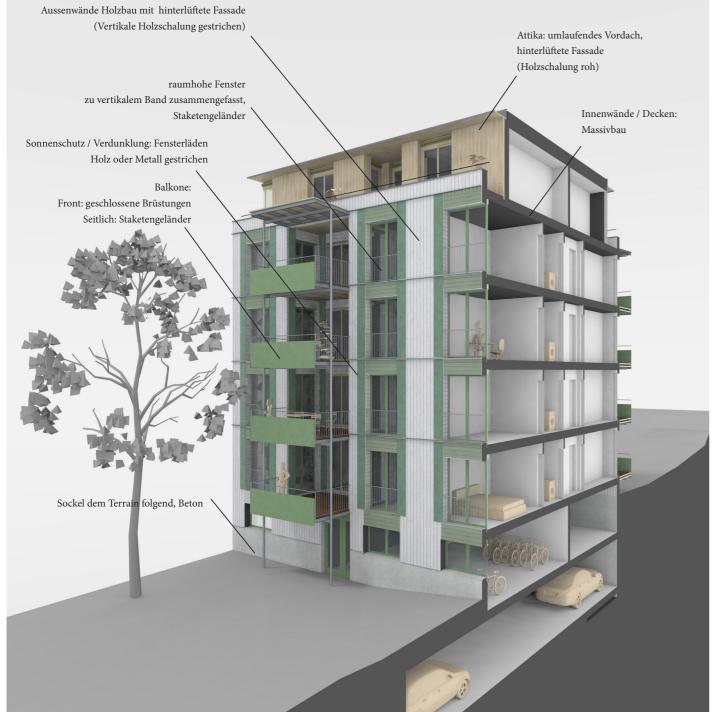






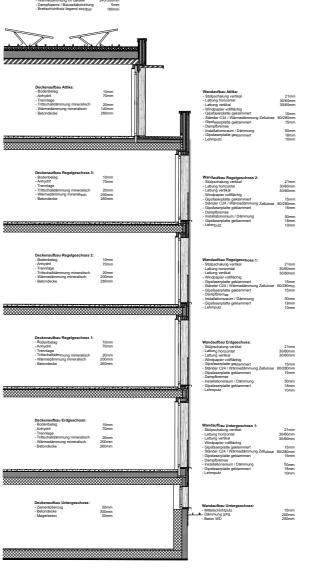


Links: Bakker Blanc Architekten Wohnüberbauung Margencel, Aigle (Referenz Fensterläden in zeitgenössischen Gebäude)

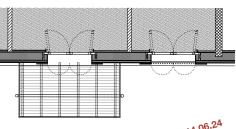




Rechts: Roider Giovanoli Architekten Wohnhaus Bachtelstrasse, Effretikon (Referenz Hybrid Massivbau mit Holzaussenwänden, Eigentumswohnungen)







Generationenprojekt Buchrain, Wohnhäuser
1402 FS WS 01 Fassadenschnitt P 1:50

ARBEITSSTAND 14.06.24