Vorprojekt +

von Ballmoos Partner Architekten ETH BSA SIA, Räffelstrasse 10, 8045 Zürich

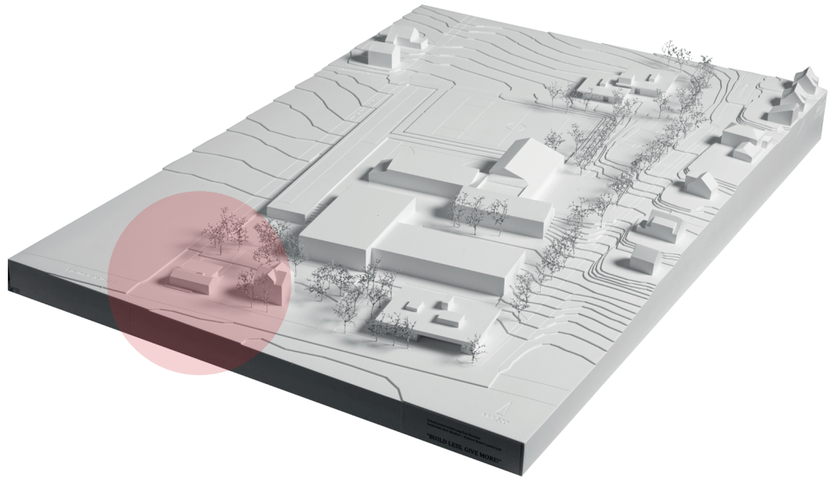
Teilprojekt E- Jugendhaus
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

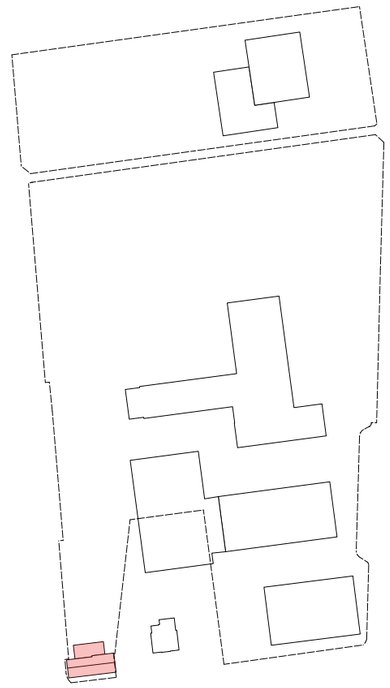
von Ballmoos Partner Architekten AG, office@vonballmoospartner.ch, vonballmoospartner.ch

von Ballmoos Partner Architekten ETH BSA SIA, Räffelstrasse 10, 8045 Zürich

Teilprojekt E- Jugendhaus







von Ballmoos Partner Architekten AG, office@vonballmoospartner.ch, vonballmoospartner.ch



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

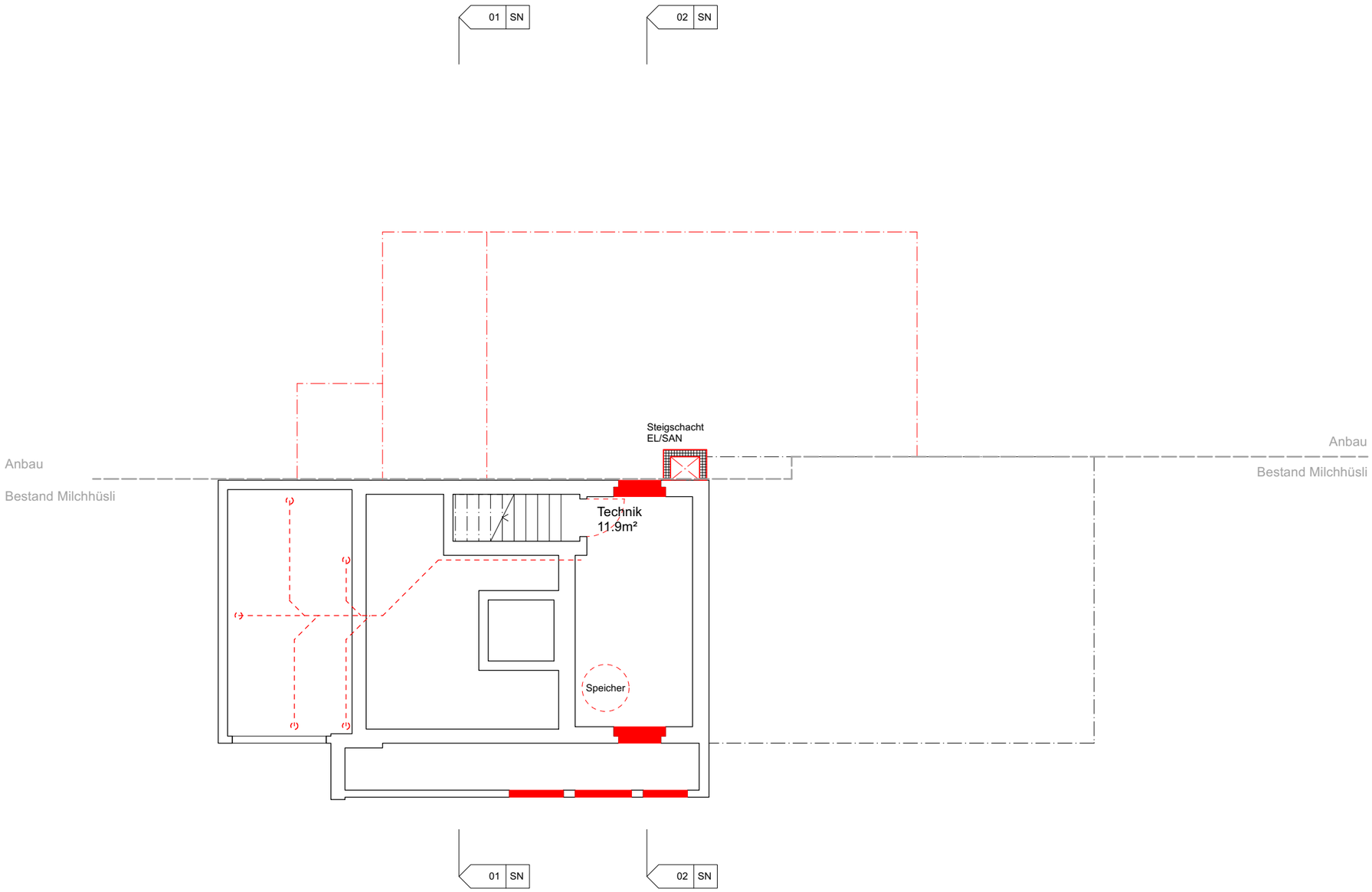
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Grundriss Erdgeschoss mit Umgebung

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10 UMG
Plangrösse	DIN A2
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

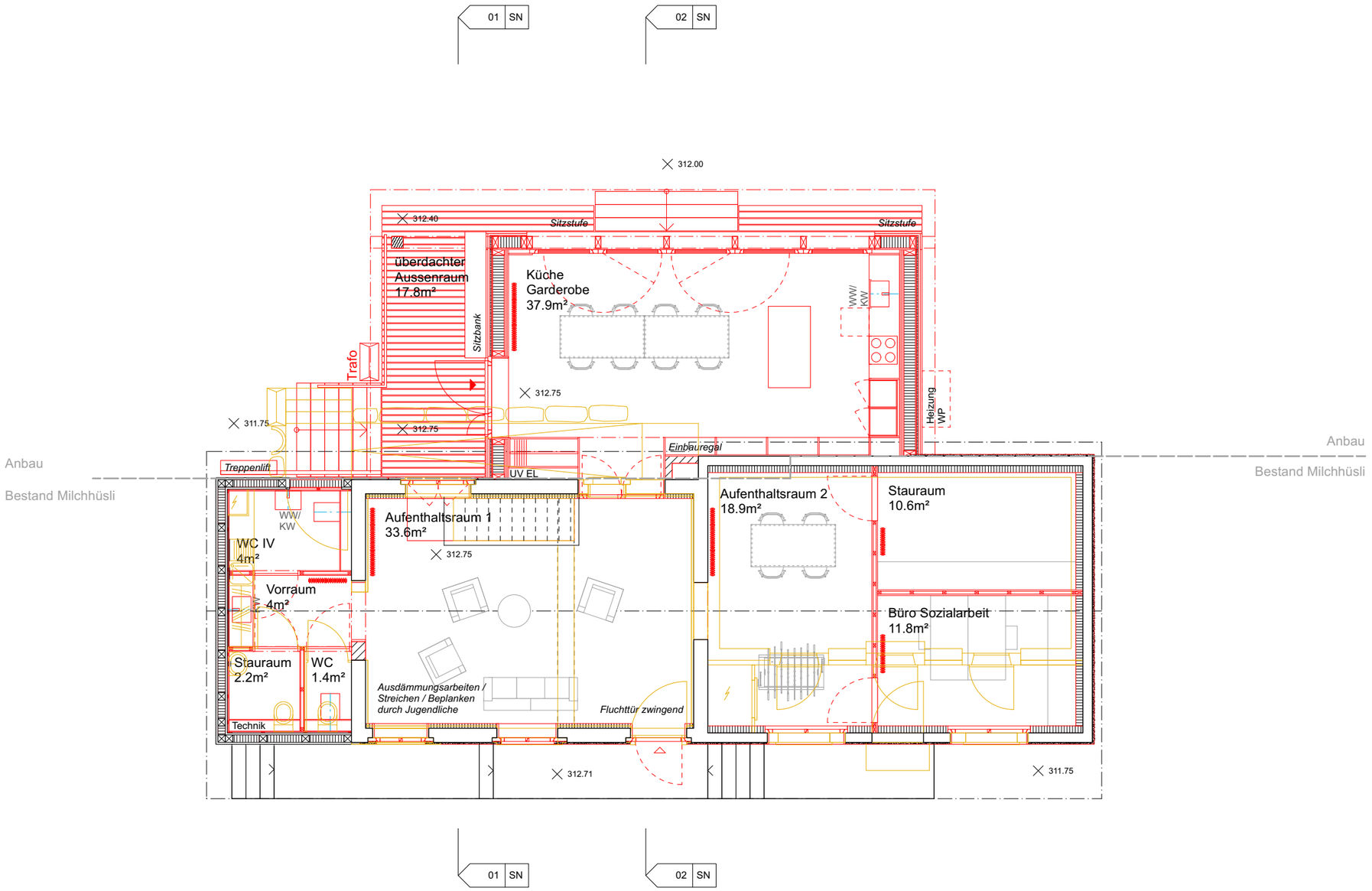
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Grundriss Untergeschoss

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-2-09
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

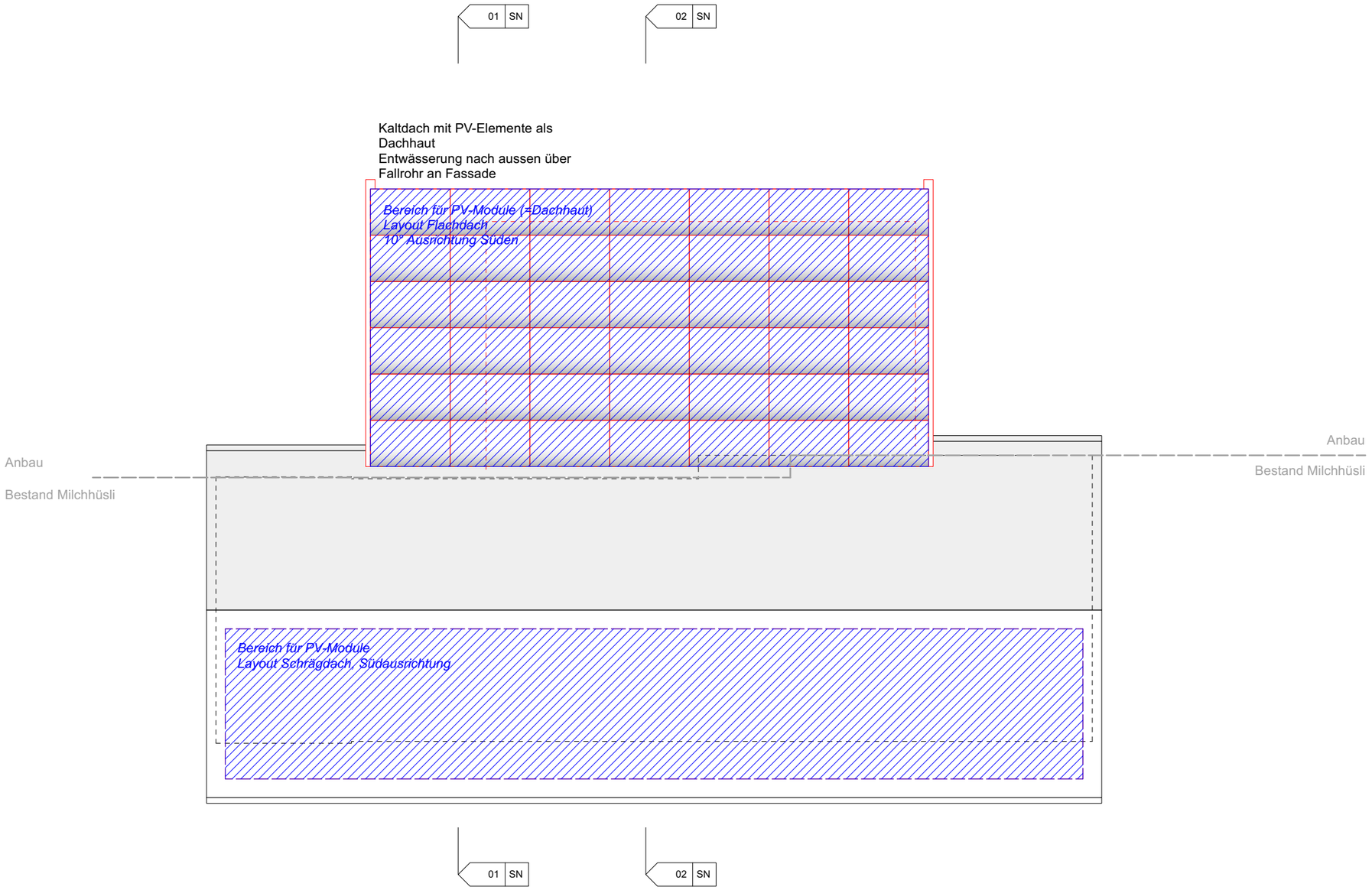
31 Vorprojekt

Grundriss Erdgeschoss

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-2-10
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch

von Ballmoos Partner Architekten AG



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

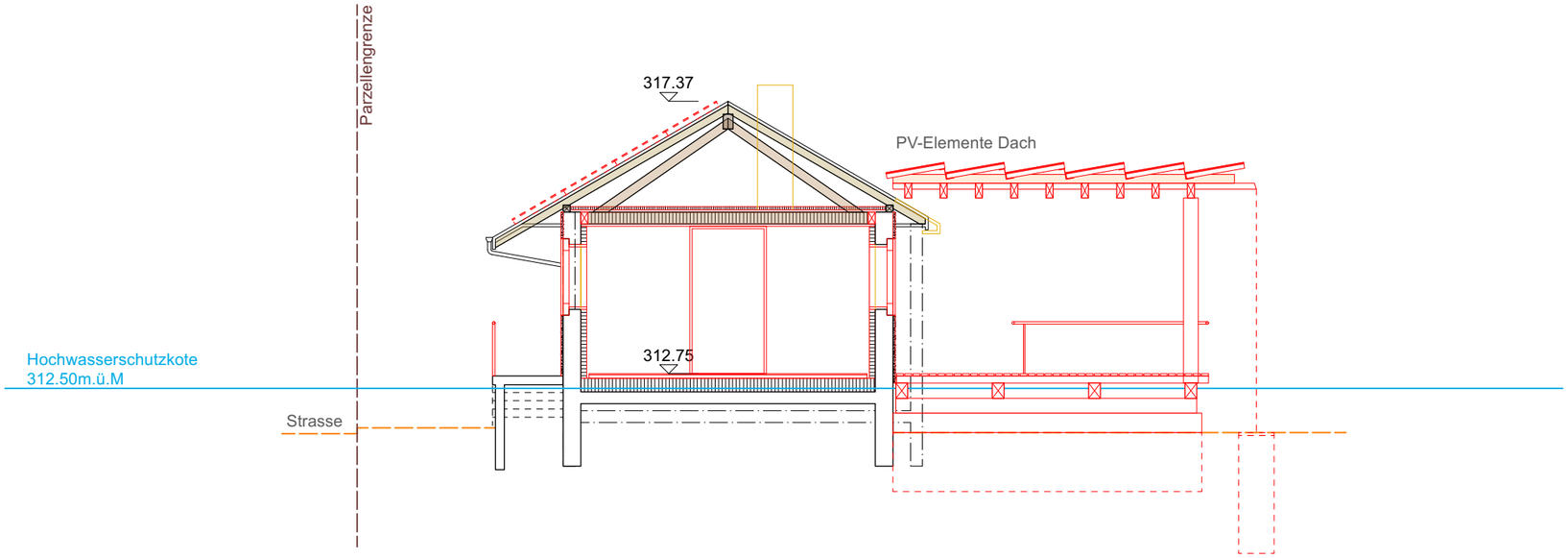
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Dachaufsicht

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-2-11
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

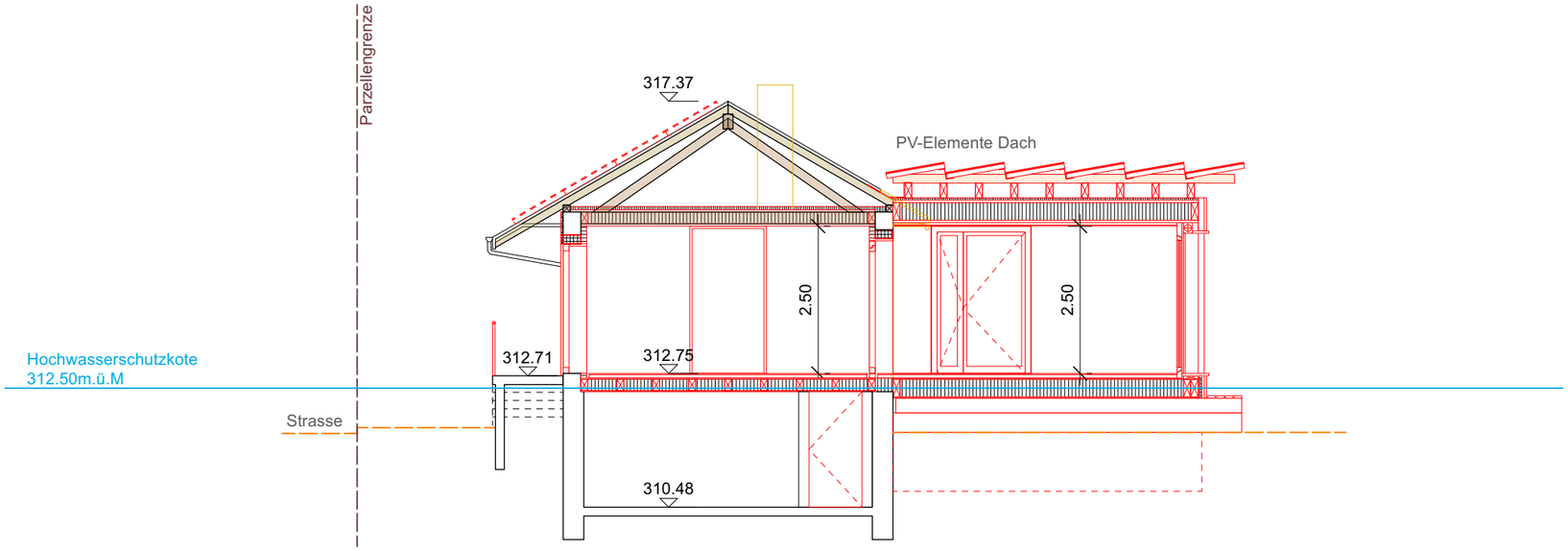
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Schnitt SN 01

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-3-01
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

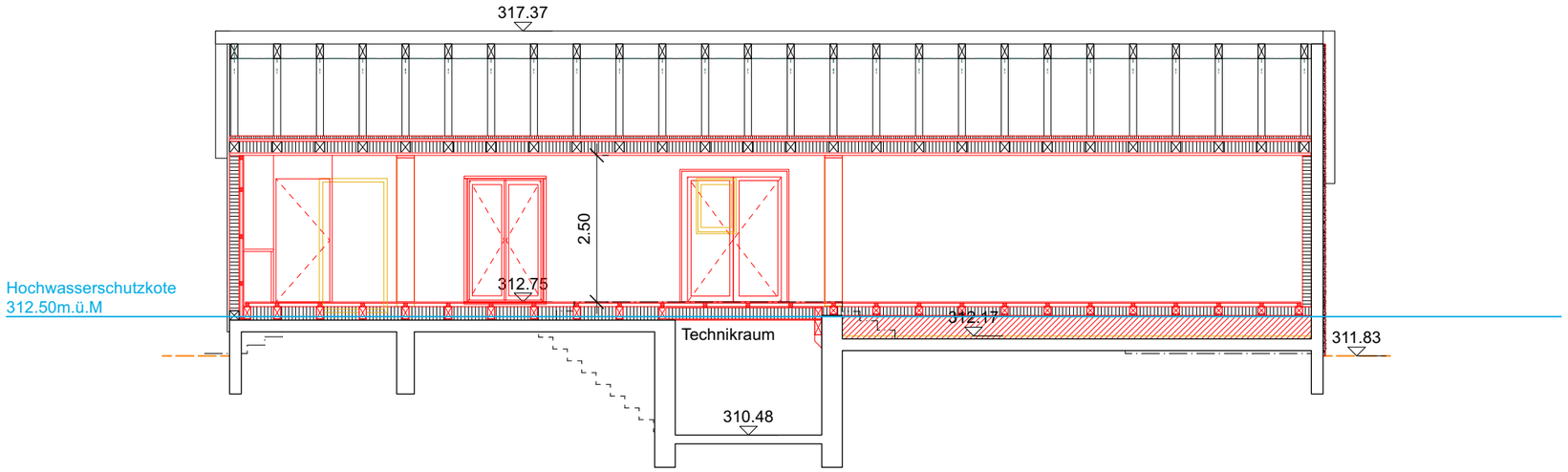
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Schnitt SN 02

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-3-02
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Legende

- Abbruch Bestand
- Neubau (Anpassungen an Bestand)
- Ortbeton
- Sichtbeton BOK S, Schalungstyp 4.1.4
- Betonelemente
- Mauerwerk tragend BS
- Mauerwerk tragend KS
- Mauerwerk nichttragend KS
- Holzbau Massivholz
- Holzbau Holzwerkstoff
- Wärmedämmung

- Sichtbarbleibende Oberflächen (Beton, BS, KS)
- Entwässerungsrinne Umgebung
- (M) Motorisierte und gesteuerte Öffnung (Elektor)

Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

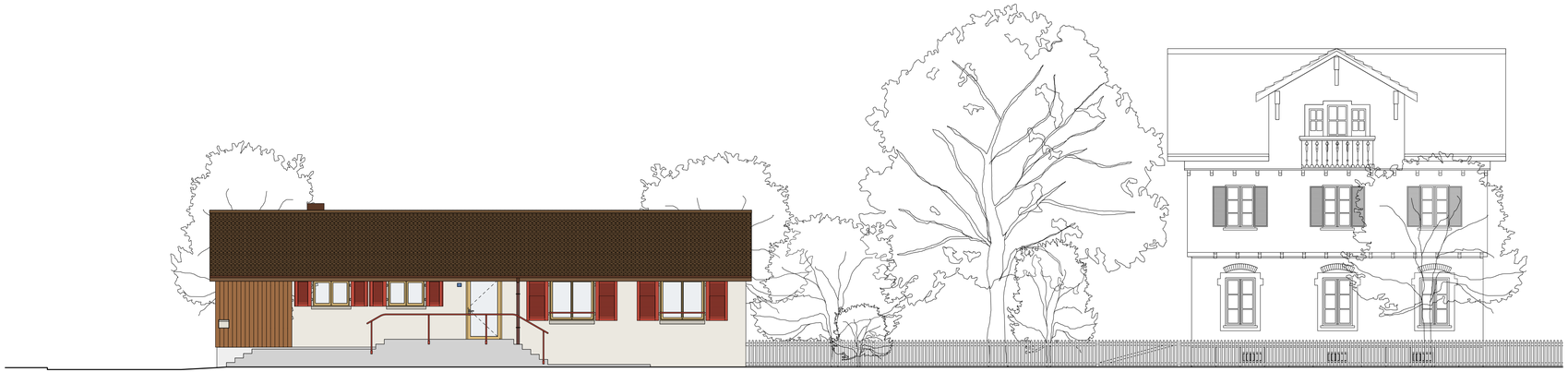
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Schnitt SN 03

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-3-03
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

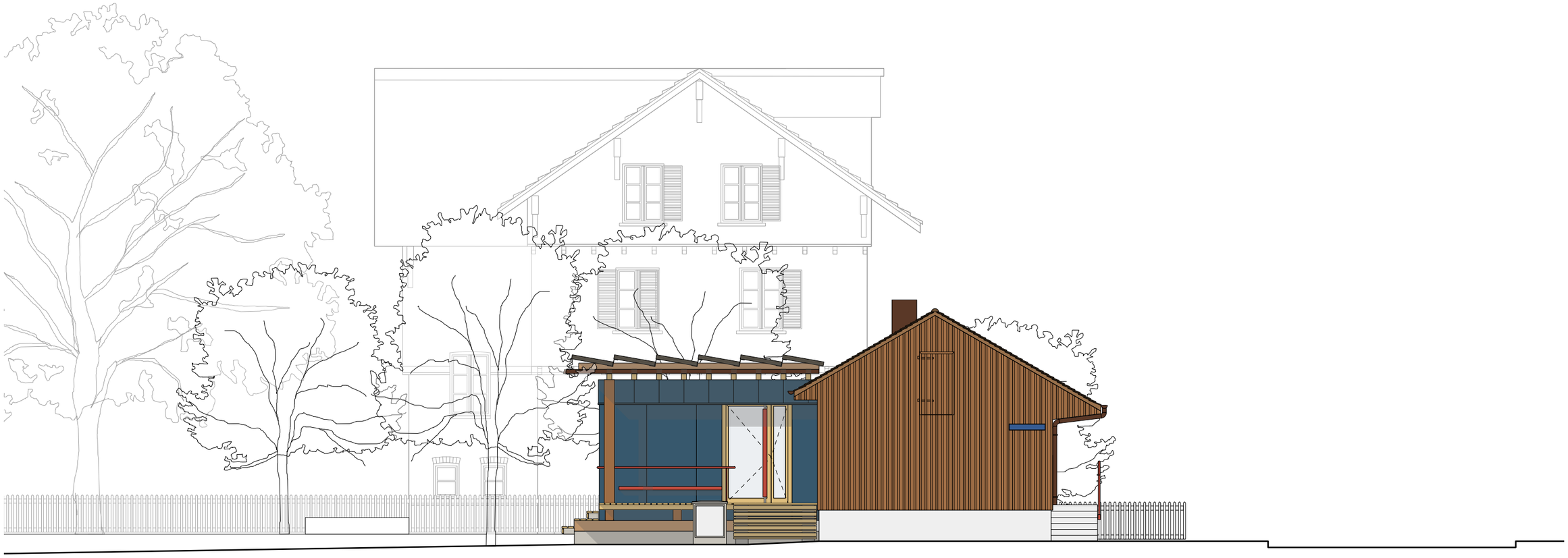
31 Vorprojekt

Ansicht Südfassade texturiert

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-4-01 TEX
Plangrösse	84 / 29.7
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch

von Ballmoos Partner Architekten AG



Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Ansicht Westfassade texturiert

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-4-02_TEX
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

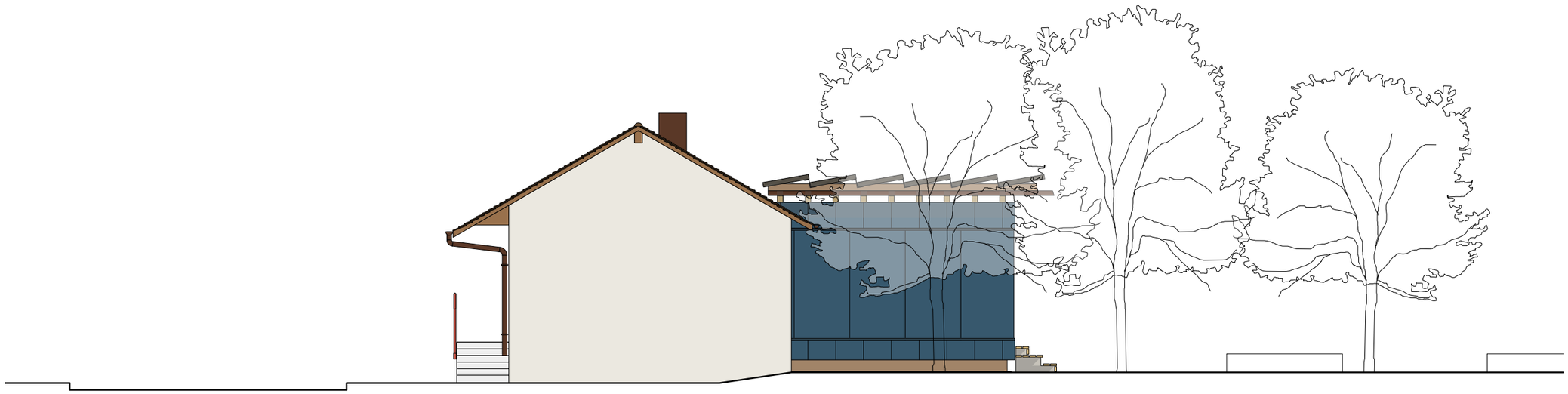
Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Ansicht Nordfassade texturiert

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-4-03_TEX
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch



Kote = ± 0.00 = 312.25 m.ü.M

334 Biel-Benken TP E

Schulraumerweiterung Kilchbühl, Biel-Benken

31 Vorprojekt

Ansicht Ostfassade texturiert

1:100

Plan-Nr.	334_31-E-2-10-4-04_TEX
Plangrösse	DIN A3
Datum	20.02.25
Index	
Gez. von	
Dateiname	334_Planung TP-E_VP.vwx
Auftraggeberin	Gemeindeverwaltung Biel-Benken Kirchgasse 6 4105 Biel-Benken
Architekten	von Ballmoos Partner Architekten AG ETH BSA SIA Räffelstrasse 10, 8045 Zürich Tel. +41 43 322 20 80 office@vonballmoospartner.ch