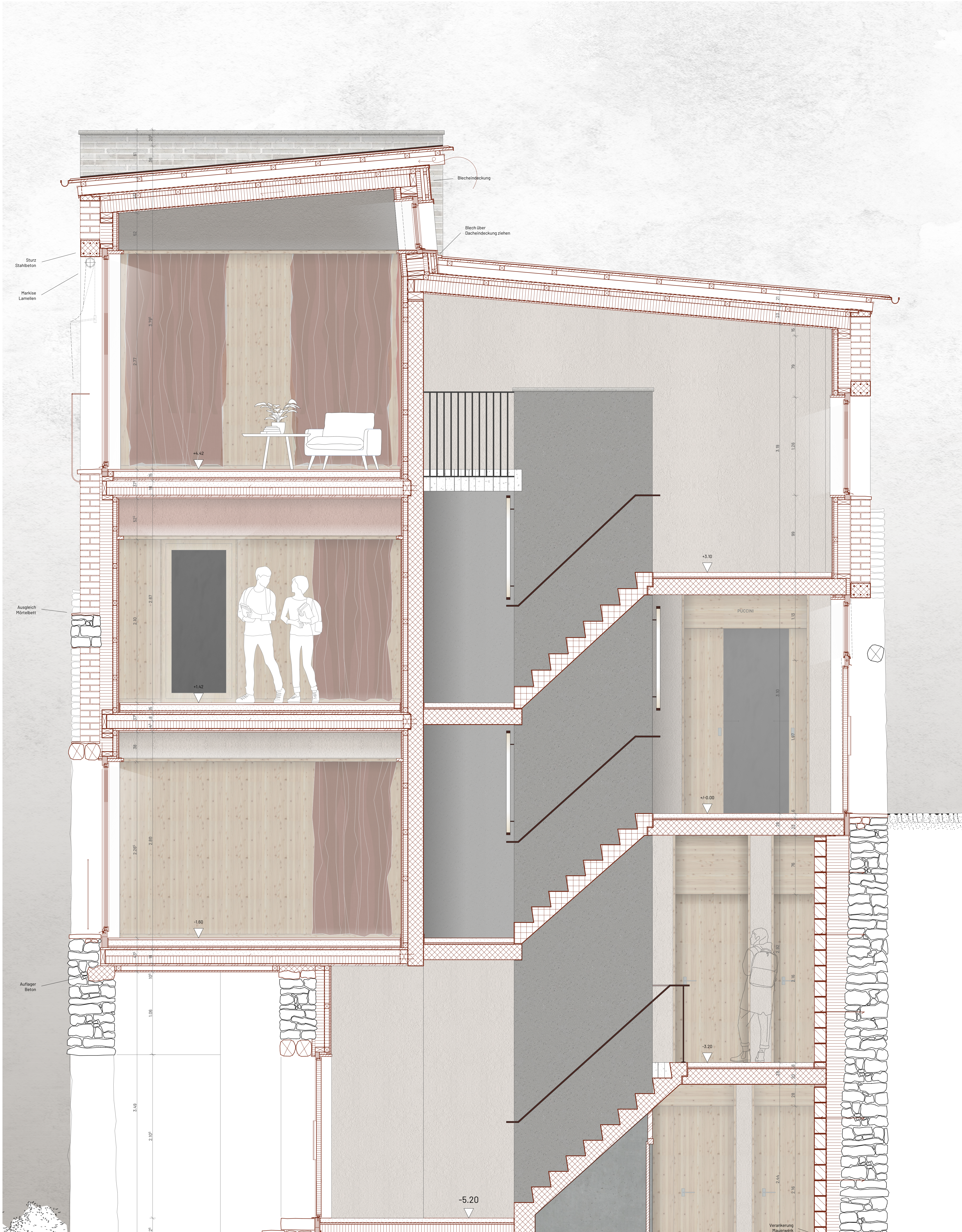
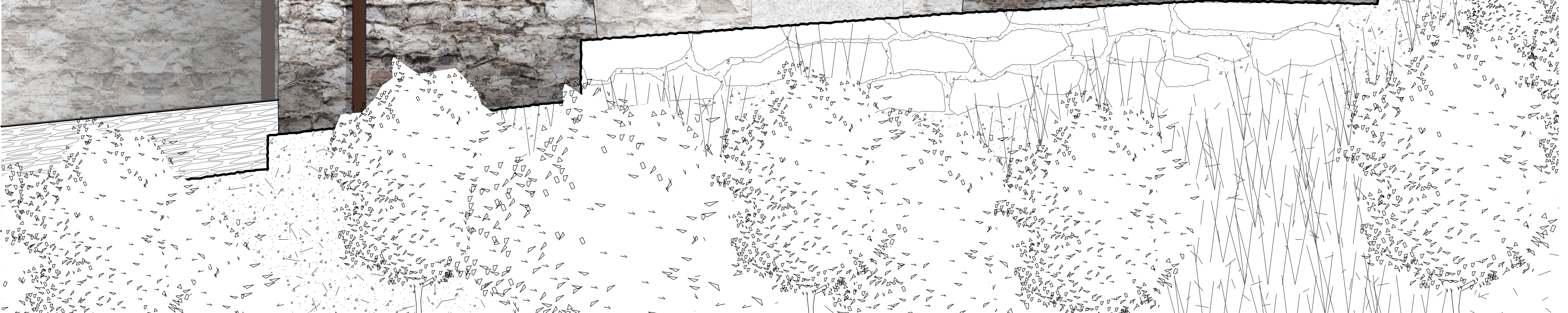
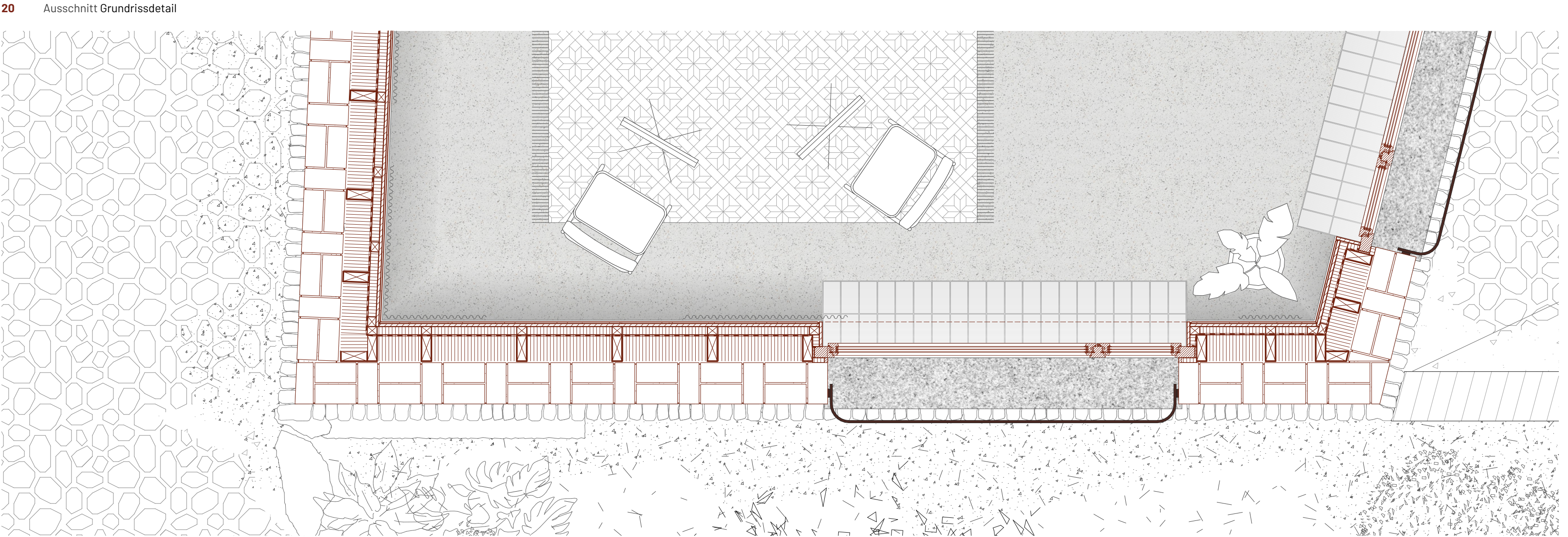




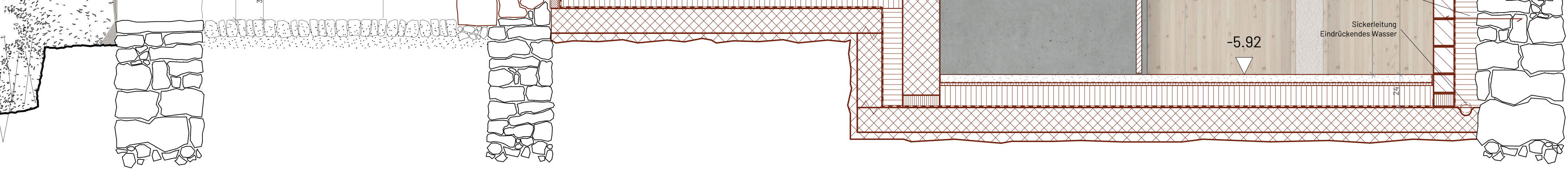




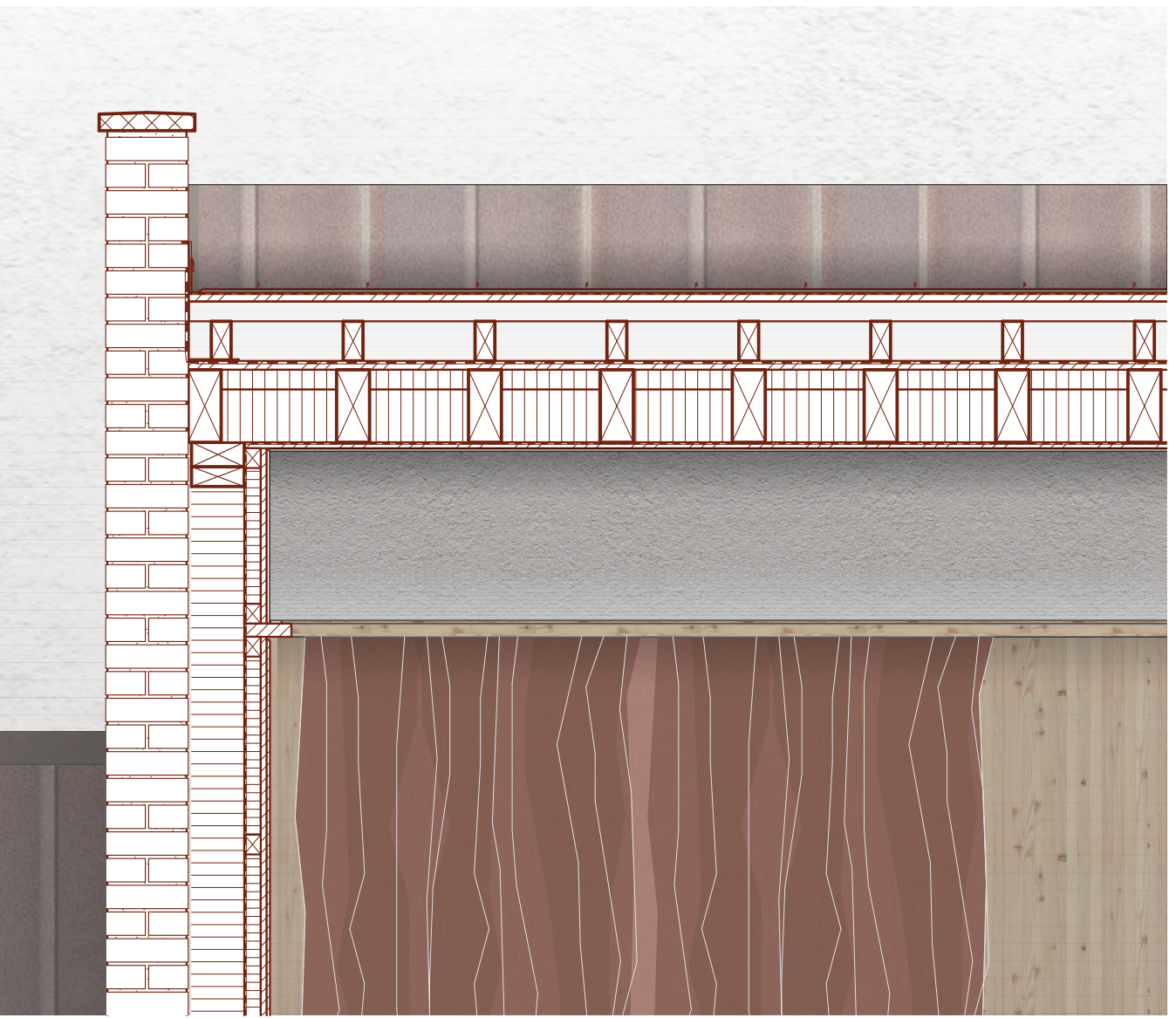
20 Fassadeansicht



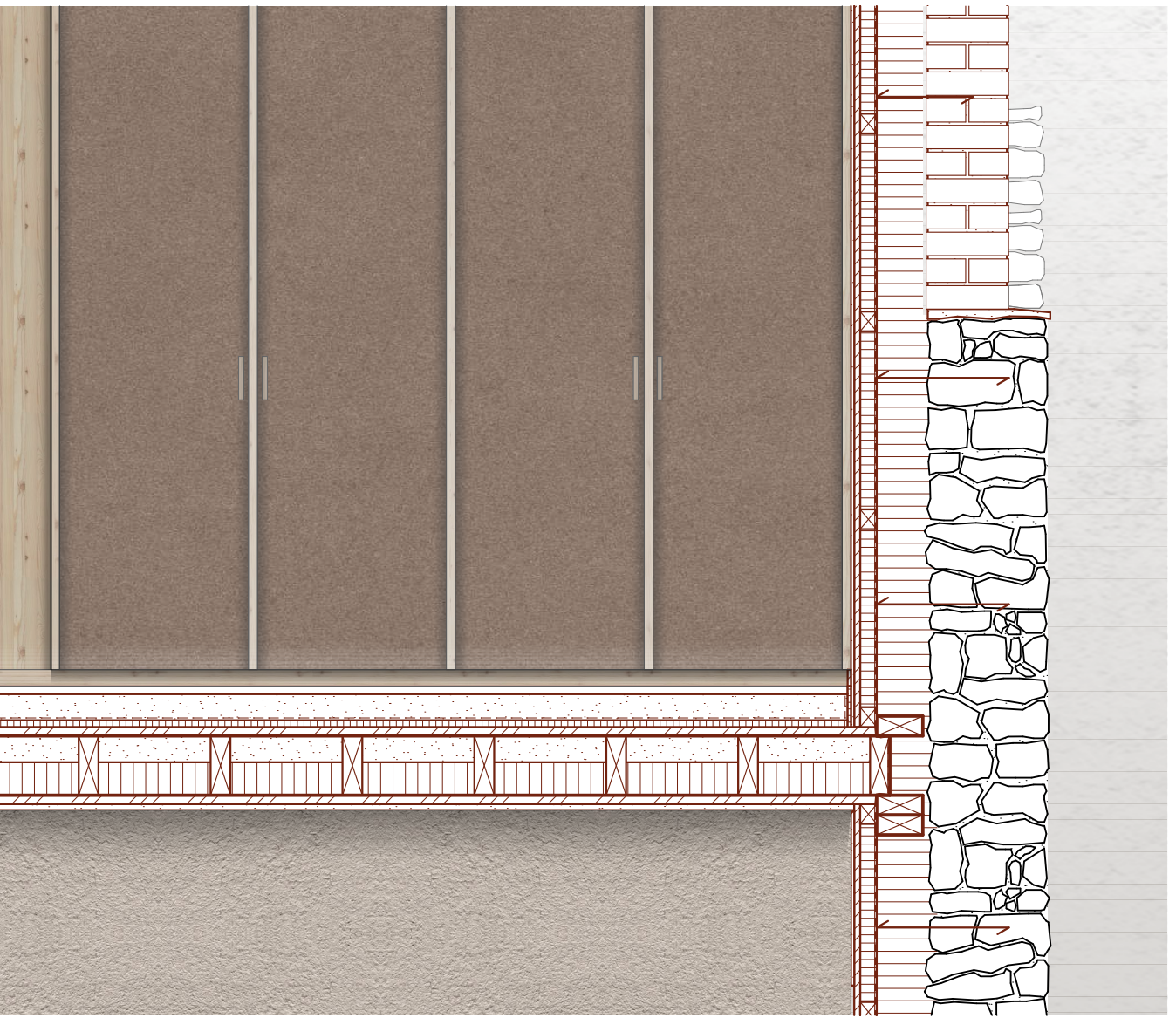
20 Ausschnitt Grundrissdetail



20 Ausschnitt Anschluss Dach



20 Ausschnitt Anschluss Wand



|                       |                                |     |                         |                               |     |
|-----------------------|--------------------------------|-----|-------------------------|-------------------------------|-----|
| <b>Wandaufbau Neu</b> | Mauerwerk Kreuzverband         | 250 | <b>Dachaufbau Neu</b>   | Eindeckung Du                 |     |
|                       | Toleranzbereich/Luft           | -30 |                         | Schutzvlies                   |     |
|                       | Windpapier                     |     |                         | Traglattung                   | 60  |
|                       | Vertikale Lattung              | 140 |                         | Lattung längs                 | 120 |
|                       | mit Steinwolle ausgefacht      |     |                         | Bitumenbahn (zwei Lagen)      |     |
|                       | Dampfbremse                    |     |                         | Dreischichtplatte vernagelt   | 27  |
|                       | Horizontale Lattung            | 50  |                         | Querlattung, ausgedämmt       | 60  |
|                       | Installationsebene             |     |                         | Balkenlage, ausgedämmt        | 160 |
|                       | Gipsfaserplatte (Putzträger)   | 18  |                         | Dampfbremse                   |     |
|                       | Innenputz                      | 10  |                         | Dreischichtplatte             | 18  |
|                       |                                |     |                         | Installationen sichtbar       |     |
|                       | Alt. Oberfläche                |     |                         |                               |     |
|                       | Dreischichtplatte sichtbar     | 18  |                         | Alt. Oberfläche               | 10  |
|                       | Verputz                        |     |                         | Verputz                       |     |
| <b>Wandaufbau E</b>   | Bruchsteinmauerwerk            | var |                         |                               |     |
|                       | Dampfbremse                    | var | <b>Deckenaufbau Neu</b> | Linoleum (Alt. Parkett)       |     |
|                       | Kalksandstein, sicht.          | 150 |                         | Ausgleichsschicht             |     |
|                       | in Mauerwerk verankern         |     |                         | Estrich                       | 80  |
|                       |                                |     |                         | Trennlage                     |     |
| <b>Bodenaufbau E</b>  | Fliestestrich, geschliffen     | 60  |                         | Trittschalldämmung            | 20  |
|                       | Dämmung                        | var |                         | Dreischichtplatte vernagelt   | 27  |
|                       | Trennlage                      |     |                         | Balkenlage                    | 180 |
|                       | Trittschalldämmung             |     |                         | geschüttet und gedämmt        |     |
|                       | Dämmung                        | 160 |                         | Dreischichtplatte vernagelt   | 27  |
|                       | Feuchtigkeitssperre            |     |                         | Gipsfaserplatte (Brandschutz) | 18  |
|                       | Stahlbeton                     | 180 |                         | Innenputz                     |     |
|                       | Magerbeton, Sauberkeitsschicht | 50  |                         | Alt. Oberfläche               |     |
|                       |                                |     |                         | Akustikpanel, Rauch, gerillt  |     |

