

cavità

rifugio di Stefano



projekt 1 | rifugio | sommersemester'23 | mt. althaus, s.eiler

Das Projekt bezieht sich auf die Nutzungsänderung eines bestehenden Stein Gebäudes im nördlichen Teil Italiens. Der untere Bereich des traditionell-italienischen Gebäudes wird mit einem neuen konzeptionellen Ansatz in ein Refugium umgenutzt.

Questo progetto riguarda la riqualificazione di un edificio in pietra esistente nella parte settentrionale della Italia. La parte inferiore di questo edificio tradizionale italiano sarà riconvertita in un rifugio con un nuovo approccio concettuale.

Refugium

„sicherer Ort, an dem jemand seine Zuflucht findet, an den er sich zurückziehen kann, um ungestört zu sein“

Rifugio

„luogo sicuro in cui qualcuno trova rifugio, dove può ritirarsi per essere indisturbato“

Oxford Languages



Bezug zur Natur
Legame con la natura



Schutz
Protezione



Innere Uhr
Orologio interno

01



ORT, LAGE & KONTEXT
LUOGO, POSIZIONE & CONTESTO

Seite 04 - 07

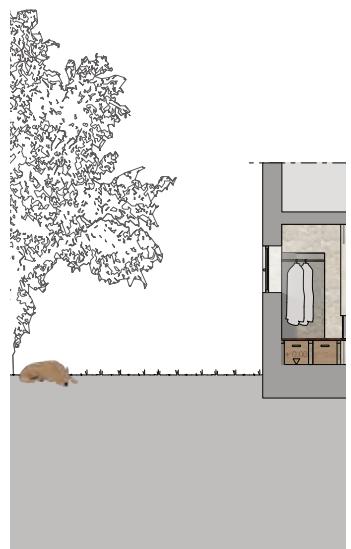
02



KONZEPT
CONCETTO

Seite 09 - 16

03



SYSTEMATISCHE PLANUNG
PIANIFICAZIONE SISTEMATICA

Seite 17 - 22

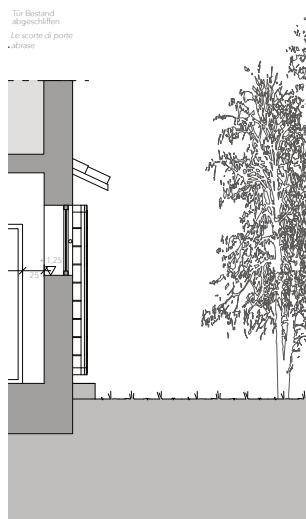
04



MÖBLIERUNG
ARREDAMENTO

Seite 23 - 34

05



TECHNISCHE PLANUNG
PROGETTAZIONE TECNICA

Seite 35 - 44

06



LICHTPLANUNG
PROGETTAZIONE LEGGERO

Seite 45 - 48

8

cavità
Schwarzplan
Planimetria generale

RIFUGIO DI STEFANO

Briano, Brescia, Italia

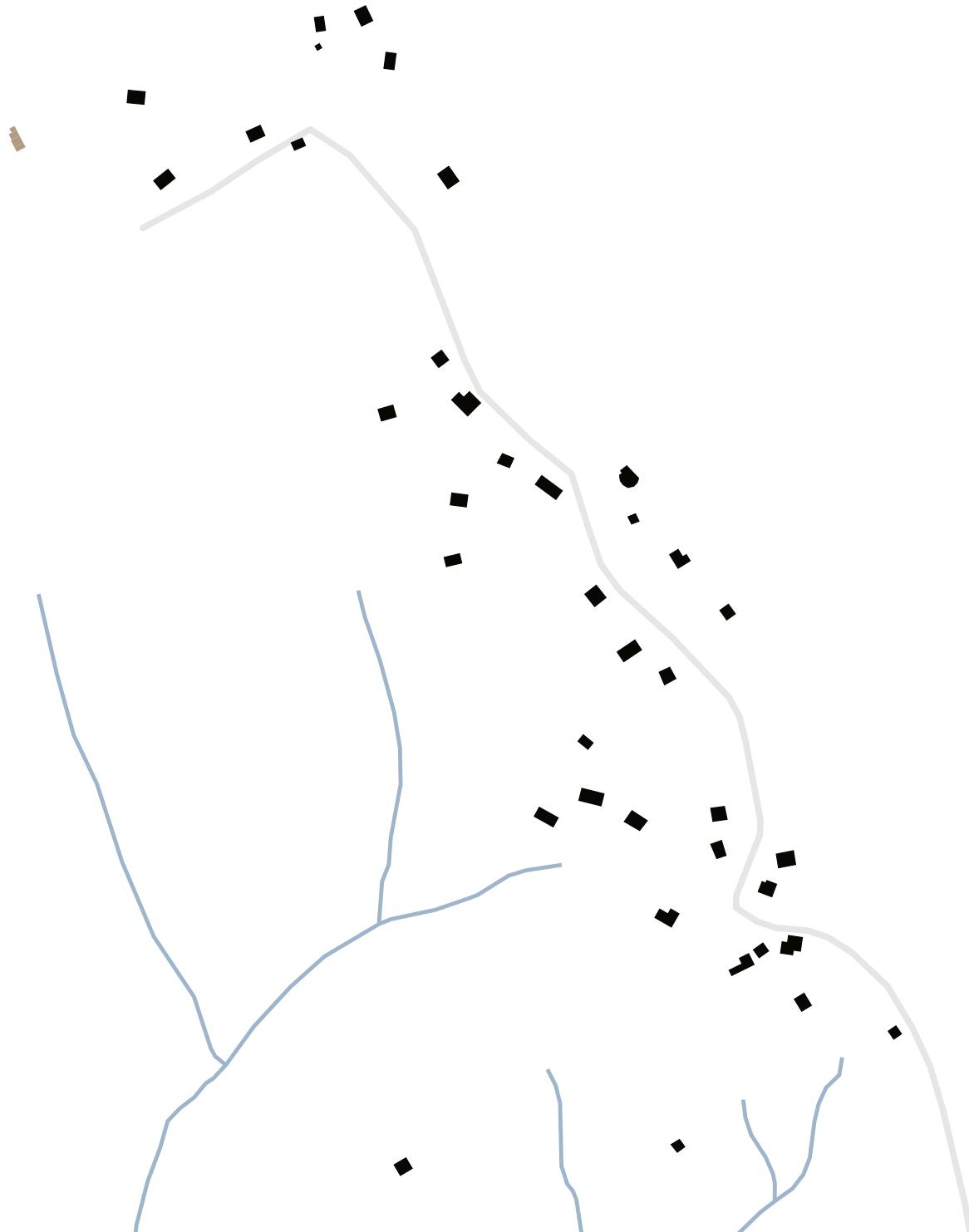


M 1:5.000



Das Dorf Briano befindet sich in den Alpen der Lombardei und ist in unmittelbarer Nähe des Gardasees. Briano wird von insgesamt 15 Einwohnern besiedelt und liegt auf 1019 hm.

Il paese di Briano si trova in le Alpi della Lombardia ed è nelle immediate vicinanze del Lago di Garda lontano. Briano sarà su un totale di 15 abitanti abitato e si trova a 1019 metri di altitudine.



8

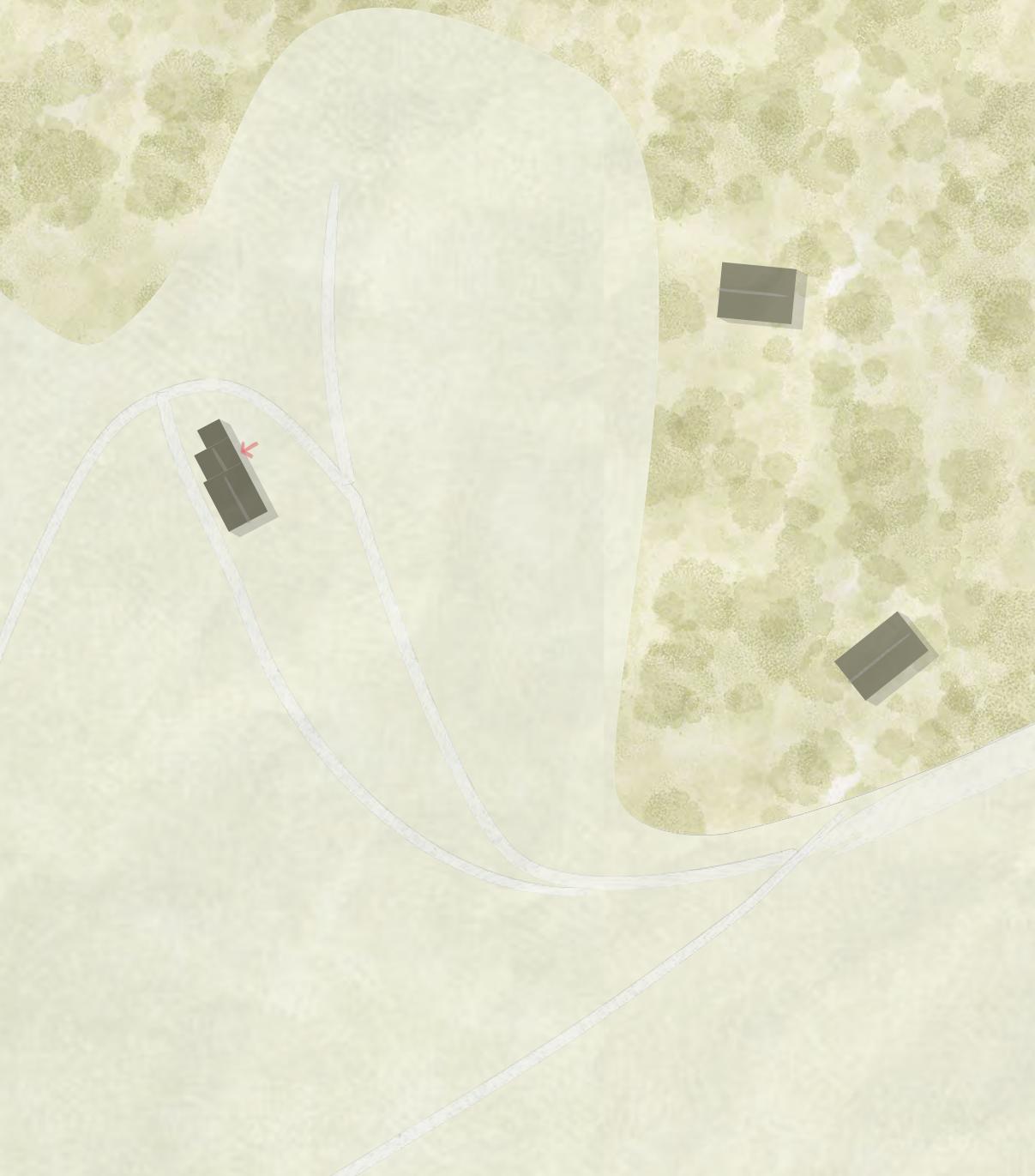
cavità Lageplan *Pianta del sito*

RIFUGIO DI STEFANO

Briano, Brescia, Italia

Das Erste, was das Refugium zu etwas Besonderem macht, ist seine Lage - die Verortung in dem ihn umgebenden Kontext. Der Ort ist hier durch viel Grün geprägt. Die umliegenden Wälder dienen der traditionellen Vogeljagdt und werden landwirtschaftlich genutzt.

La prima cosa che rende speciale un edificio è la sua posizione, la sua collocazione nel contesto che lo circonda. Il luogo qui è caratterizzato da molto verde - le foreste circostanti sono utilizzate per la tradizionale caccia agli uccelli e per gli aspetti agricoli.





8

cavità
Grundriss
planimetria

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50

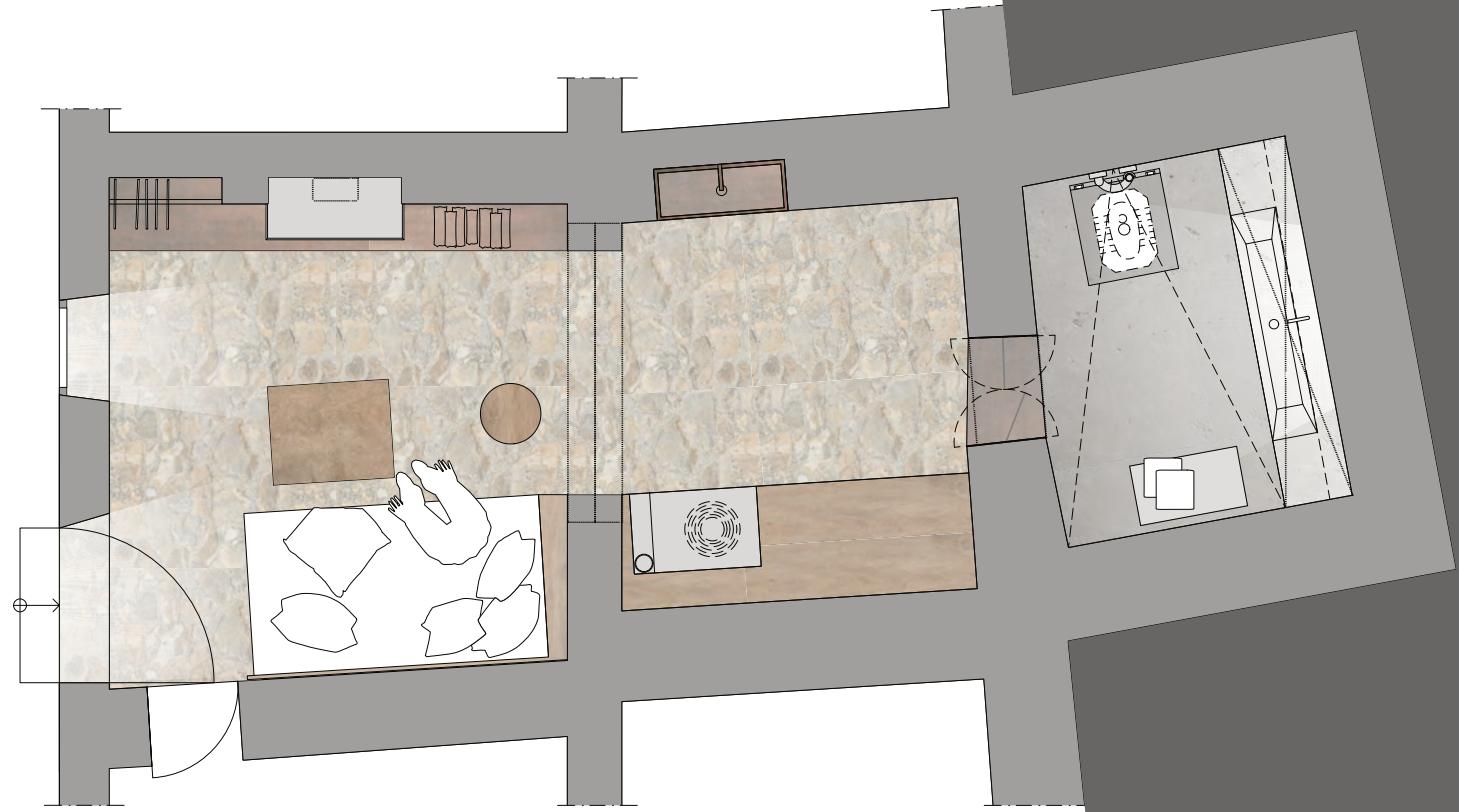


„Höhle - durch Naturvorgänge gebildete unterirdische Hohlform, die ganz oder teilweise von Gestein umschlossen ist.“

„Grotta - una forma sotterranea cava formata dalla natura, completamente o parzialmente racchiusa da rocce.“

Deutscher Alpenverein





8 cavità

Raum01 | Konzept
stanzza01 | concetto

RIFUGIO DI STEFANO

Schlafen & Wohnen
Rohstoffe und Materialien
aus der Region sollen
den Bezug zur umliegenden
Natur herstellen

Dormire & abitare
Materie prime e materiali
della regione dovrebbero
presentare il rapporto con
l'ambiente circostante



| NATURSTEIN

Wände Bestand aus Natursteinmauerwerk

| PIETRA NATURALE

Le pareti erano costituite da muratura in
pietra naturale



| NUSSBAUM

Möblierung Schlafsituation und Stauraum aus
regionalem Nussbaum-Holz

| NOCE

Arredare la zona notte e/o lo spazio di stivaggio
legno di noce regionale



| CORTEN-STAHL

Details aus Corten-Stahl; Kammbank verkleidet

| ACCIAIO CORTEN

Dettagli in acciaio corten; Panca per caminetto rivestita



| KALKPUTZ

Kamin mit Kalkputzanstrich; als für sich stehende
Architektur; Decke Bestand mit Kalkputz

| INTONACO DI CALCE

Camino con intonaco a calce; come autonomo
Architettura; Controsoffitto con intonaco a calce



Im ersten Raum befindet sich der Wohn- und Schlafbereich. Das Feuer spielt eine wichtige Rolle und soll der zentrale Punkt des Raumes sein.

Nella prima stanza si trovano le zone giorno e notte. Il fuoco ha una grande importanza e dovrebbe essere il punto centrale della stanza.

8 cavità

Raum02 | Konzept
stanza02 | concetto

RIFUGIO DI STEFANO

Zubereiten & Kochen
Rohstoffe und Materialien
aus der Region sollen
den Bezug zur umliegenden
Natur herstellen

*Preparare i cibi & cucinare
Materie prime e materiali
della regione dovrebbe il
rapporto con l'ambiente
cicostante produrre natura*



| NATURSTEIN

Gewölbe & Wände Bestand aus Natursteinmauerwerk

| PIETRA NATURALE

*Volta e pareti erano costituite da muratura in
pietra naturale*



| NUSSBAUM

Möbelierung Küche aus regionalem Nussbaumholz

| NOCE

Arredamento della cucina in legno di noce regionale

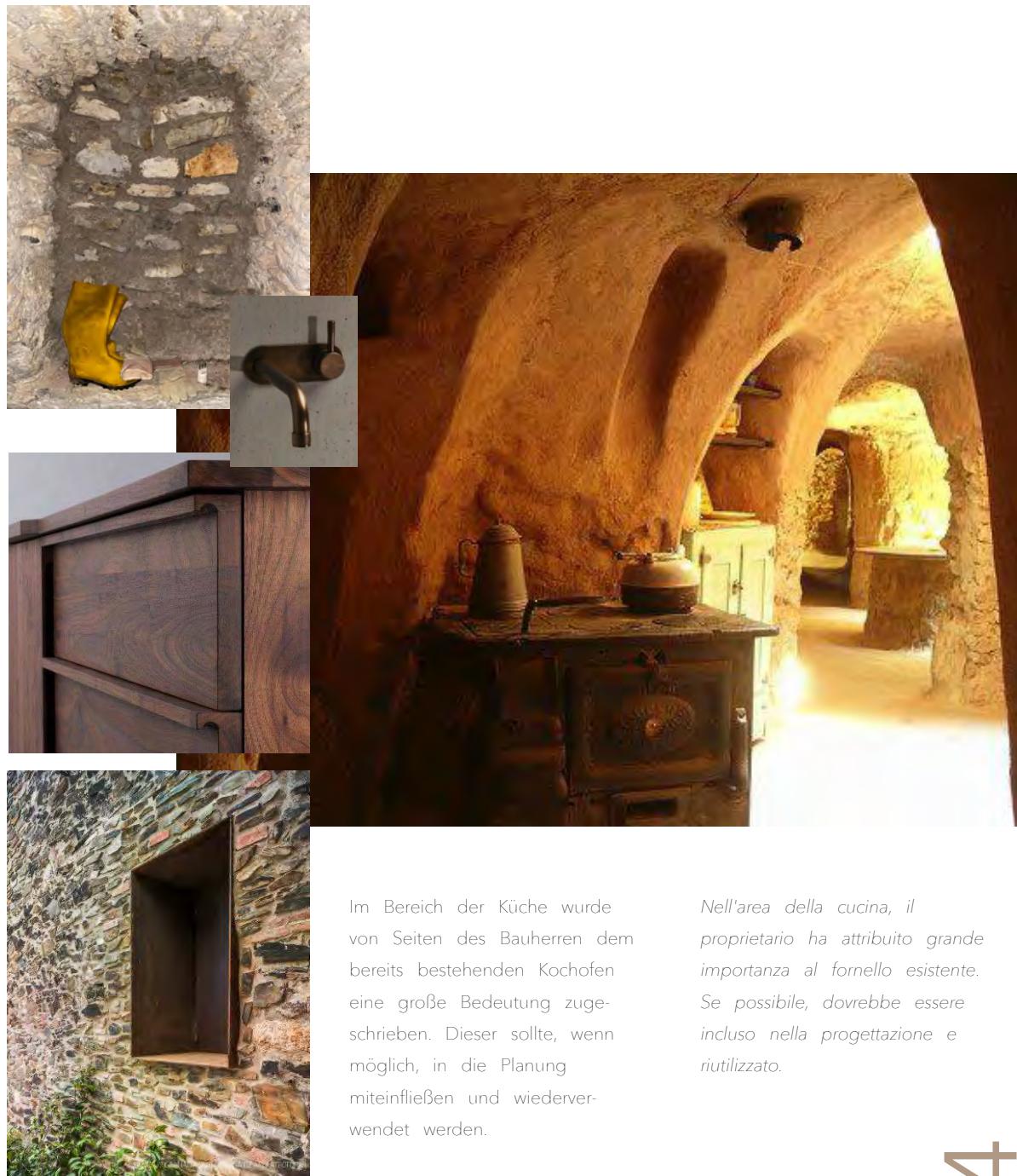


| CORTEN-STAHL

Türrahmen, Türblatt und Aufsatzwasch-
becken angefertigt aus Corten-Stahl

| ACCIAIO CORTEN

*Telaio della porta, anta e lavabo
realizzati in acciaio corten*



Im Bereich der Küche wurde von Seiten des Bauherren dem bereits bestehenden Kochofen eine große Bedeutung zugeschrieben. Dieser sollte, wenn möglich, in die Planung miteinfließen und wiederverwendet werden.

Nell'area della cucina, il proprietario ha attribuito grande importanza al fornello esistente. Se possibile, dovrebbe essere incluso nella progettazione e riutilizzato.

8 cavità

Raum03 | Konzept
stanza03 | concetto

RIFUGIO DI STEFANO

Badezimmer

Betonwände Bestand;
Waschbecken - gegossen aus
Beton - und Fußböden schaffen
einen monumentalen Dusch-
raum

Bagno

Stock di muri di cemento;
lavandino versato cemento e
pavimento dovrebbe essere un
monumentale creare begno
con doccia



| NATURSTEIN

Gewölbe & Wände Bestand aus Natursteinmauerwerk

| PIETRA NATURALE

Volta e pareti erano costituite da muratura in
pietra naturale



| SICHTBETON

Zisternen-Wände Bestand betoniert,
Boden betoniert, gegossener Wäschtisch

| CEMENTO A VISTA

pareti della cisterna cementate; pavimento cementato;
Lavamanò fatto del cemento



| CORTENSTAHL

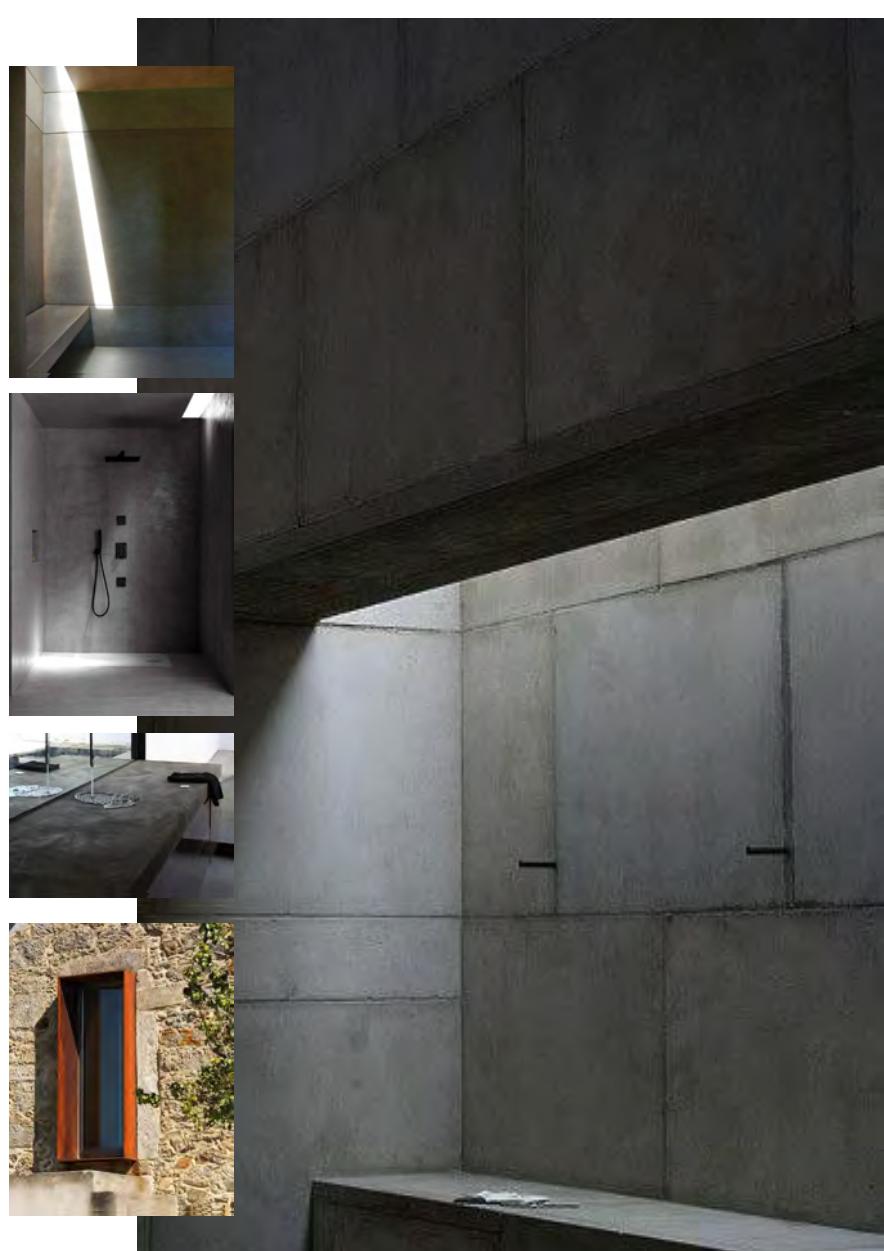
Türrahmen und Türblatt angefertigt aus Corten-Stahl

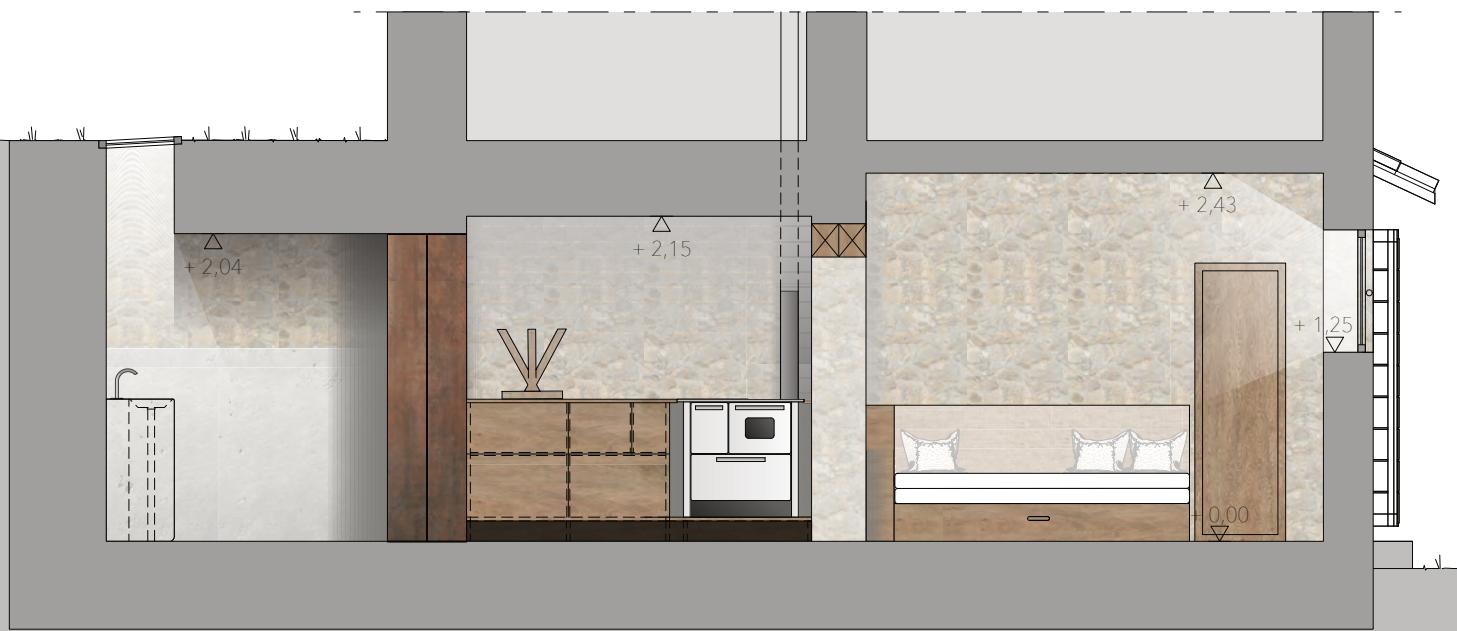
| ACCIAIO CORTEN

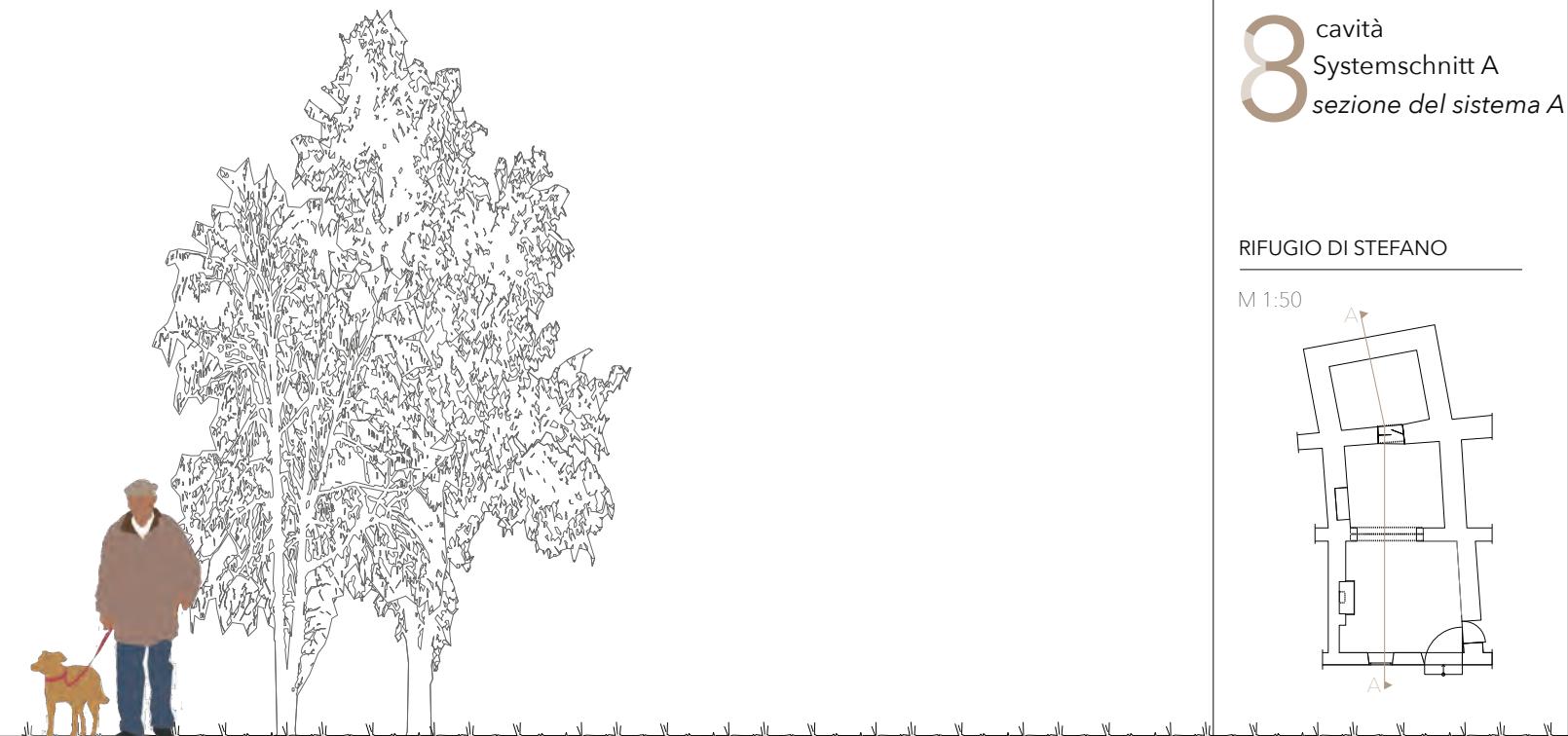
Telaio porta e battente in acciaio corten

Im hintersten Bereich des Refugium befand sich ursprünglich eine Zisterne. Diese wurde bereits entfernt und das Höhenniveau soll an das der vorderen Räume angeglichen werden. Als Nutzungseinheit dient dieser Abschnitt als Nasszelle. Ein geplantes Oberlicht soll Tageslicht in den Raum bringen.

Nella zona più arretrata del rifugio si trovava originariamente una cisterna. Questa è già stata rimossa e il livello di altezza deve essere adeguato a quello dei locali anteriori. Come unità d'uso, questa sezione funge da bagno. Un lucernario previsto porterà la luce del giorno nella stanza.





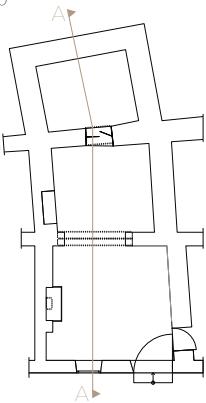


8

cavità
Systemschnitt A
sezione del sistema A

RIFUGIO DI STEFANO

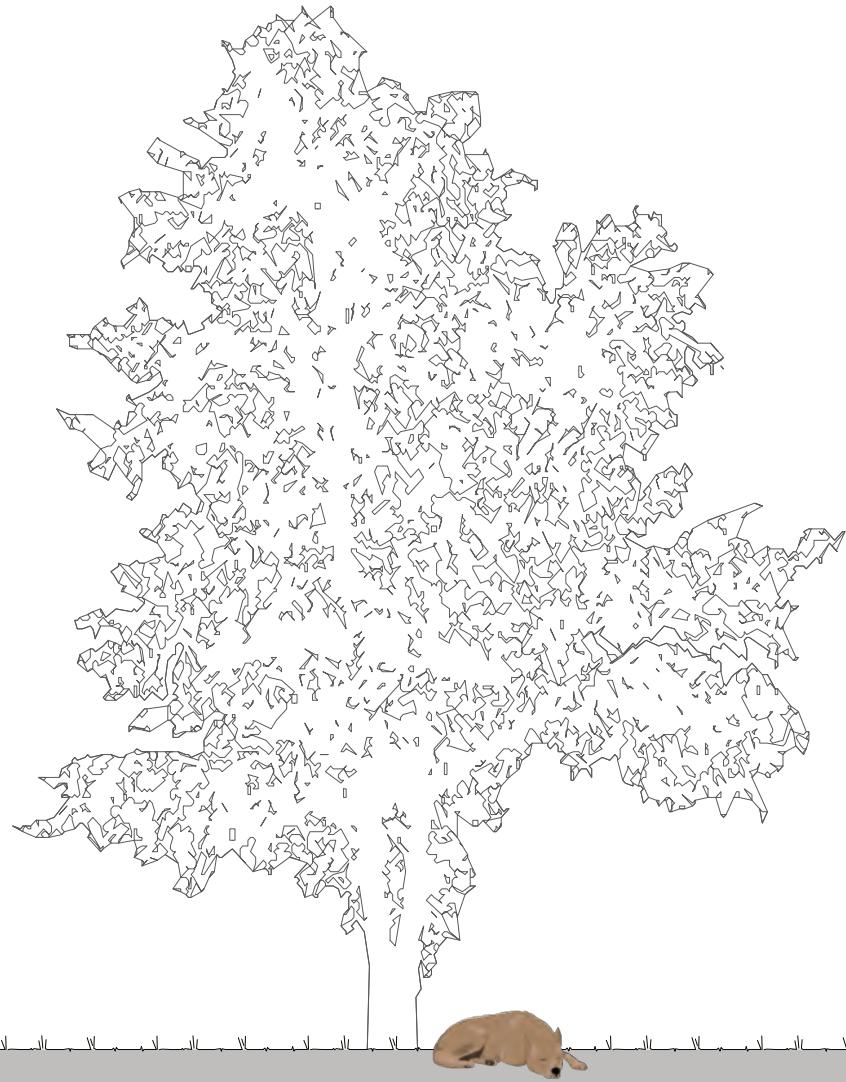
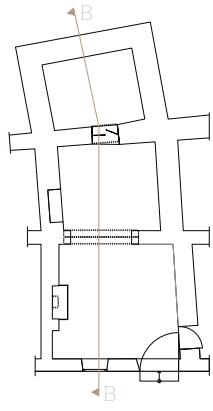
M 1:50

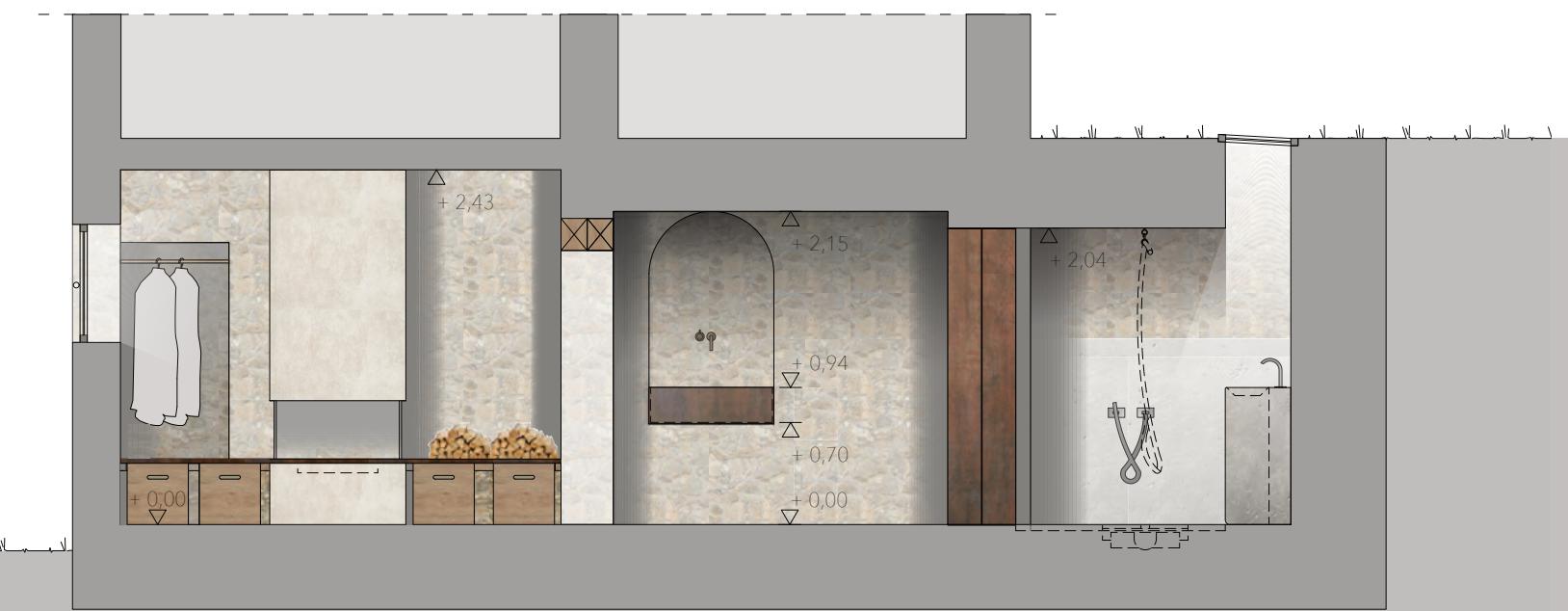


8 cavità Systemschnitt B *sezione del sistema B*

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50



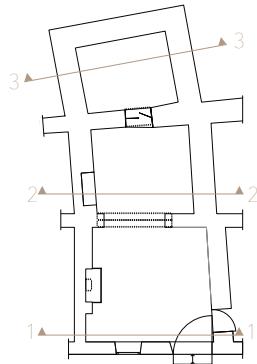


8

cavità
Systemschnitte
sezione del sistema

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50

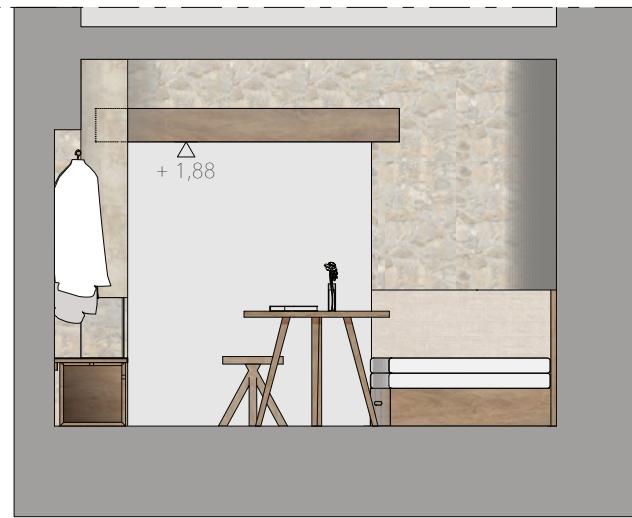


Schnitt 1-1

Wohnen & Schlafen

sezione 1-1

zona giorno & notte

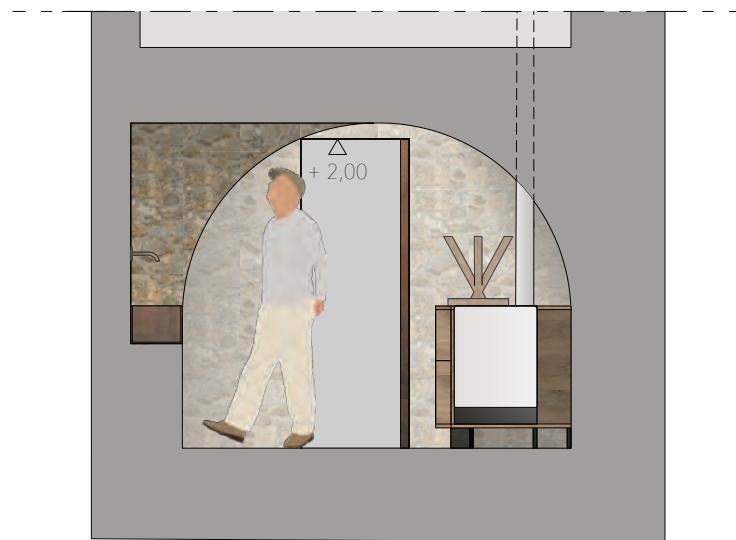


Schnitt 1-1

Wohnen & Essen

sezione 1-1

zona giorno & mangiare

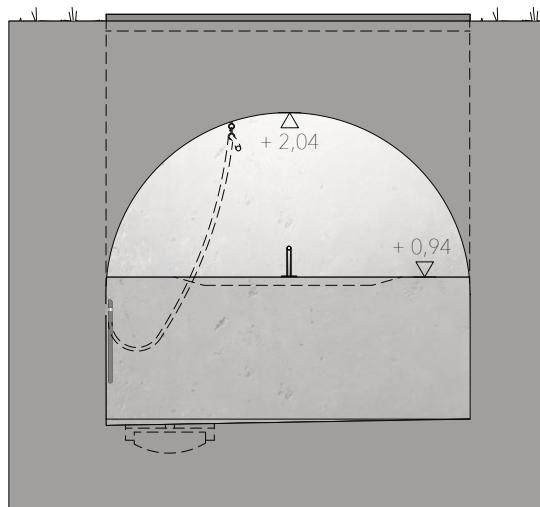


Schnitt 2-2

Kochen

sezione 2-2

cucinare



Schnitt 3-3

Bad

sezione 3-3

bagno

8 cavità Detailplanung Bett *dettaglio letto*

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50

Ausziehbares Bett mit zwei Schlafmöglichkeiten und Schlaffunktionen;
Die Liegerichtung kann durch den 2,00 x 2,00 m Lattenrost bestimmt werden;
Die Rückenlehne ist an die Wandschräge angepasst und dient zugleich als Stauraum für den Tisch

*Letto estraibile con due posti letto e posti letto funzioni;
La posizione dello sdraio si può regolare per la rete del letto 2,00 x 2,00 m;
Lo schienale si adatta all'inclinazione della parete e crea uno spazio per stoccaggio il tavolo.*



| Nussbaumholz Möblierung

| mobili in noce



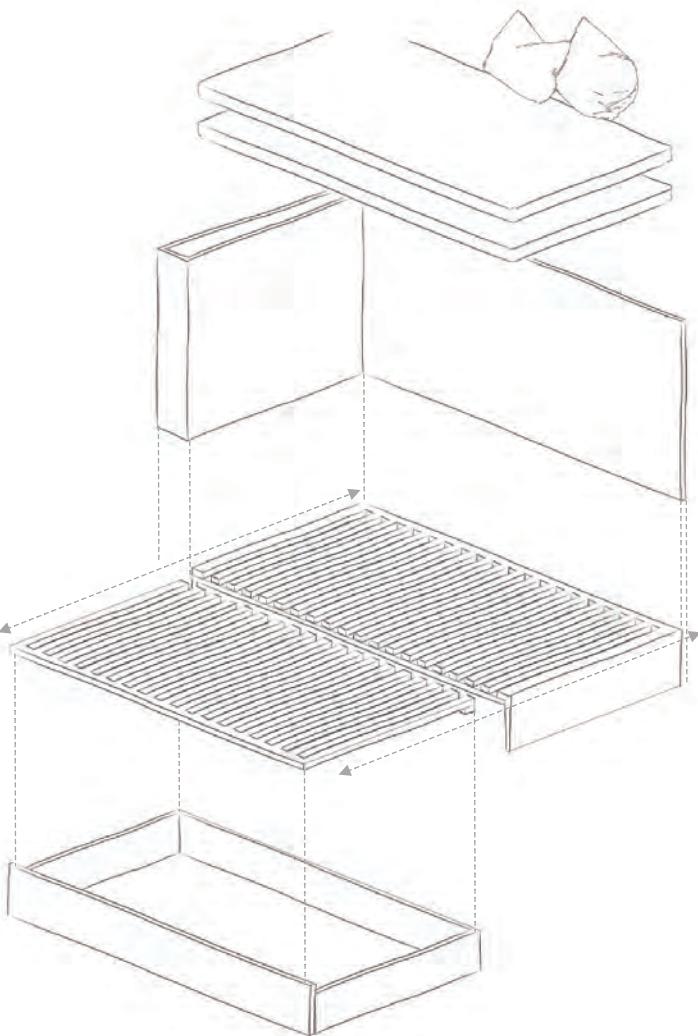
| Festes Leinen Polster f. Rückenlehne

| biancheria per tappezzeria



| Inspiration Schiebbett

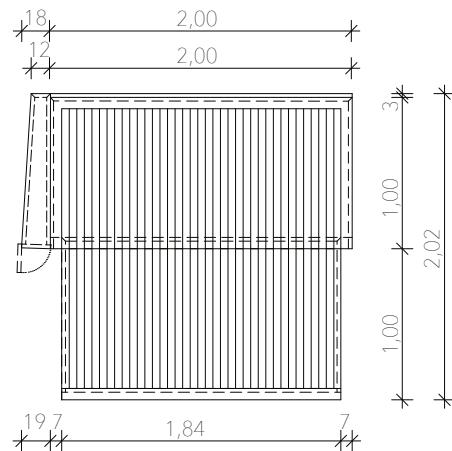
| inspirazione letto scorrevole



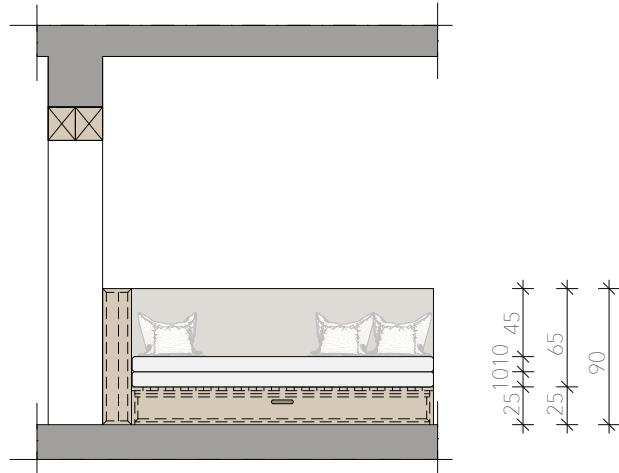
Verstaumöglichkeit Tisch
possibilità di stivaggio tavolo



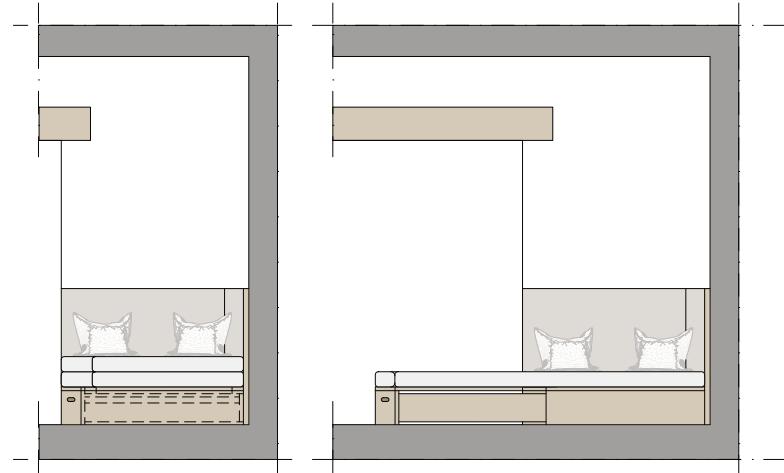
| Draufsicht; Bett zusammengeschoben
| vista dall'alto; letto accostato



| Draufsicht; Bett ausgezogen
| vista dall'alto; letto scostato



| Vorderansicht; Schiebebett mit zwei Schlaffunktionen
| vista frontale; letto scorrevole con due funzioni per dormire

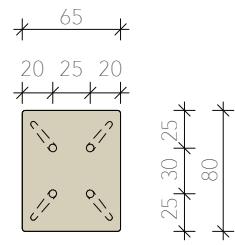
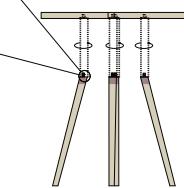


| Seitenansicht
| vista laterale



Corten-Stahl Detail
particolare in acciaio corten

Holzbeine mit Gewinde
Gambe in legno filettate



| Draufsicht
| vista dall'alto

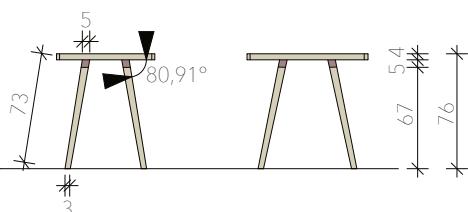
| Cortenstahl-Verkleidung

| pannellatura in acciaio corten



| Nussbaumholz Möblierung

| mobili in noce



| Seitenansichten
| vista laterale

8 cavità Detailplanung Tisch dettaglio tavolo

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50

Tisch mit Gewinde;
in Bettschrank verstaubar;
flexible Tischbeine abschraubar

Tavola filettata; riponibile
nell'armadio del letto; le gambe
flessibili del tavolo possono
essere svitate

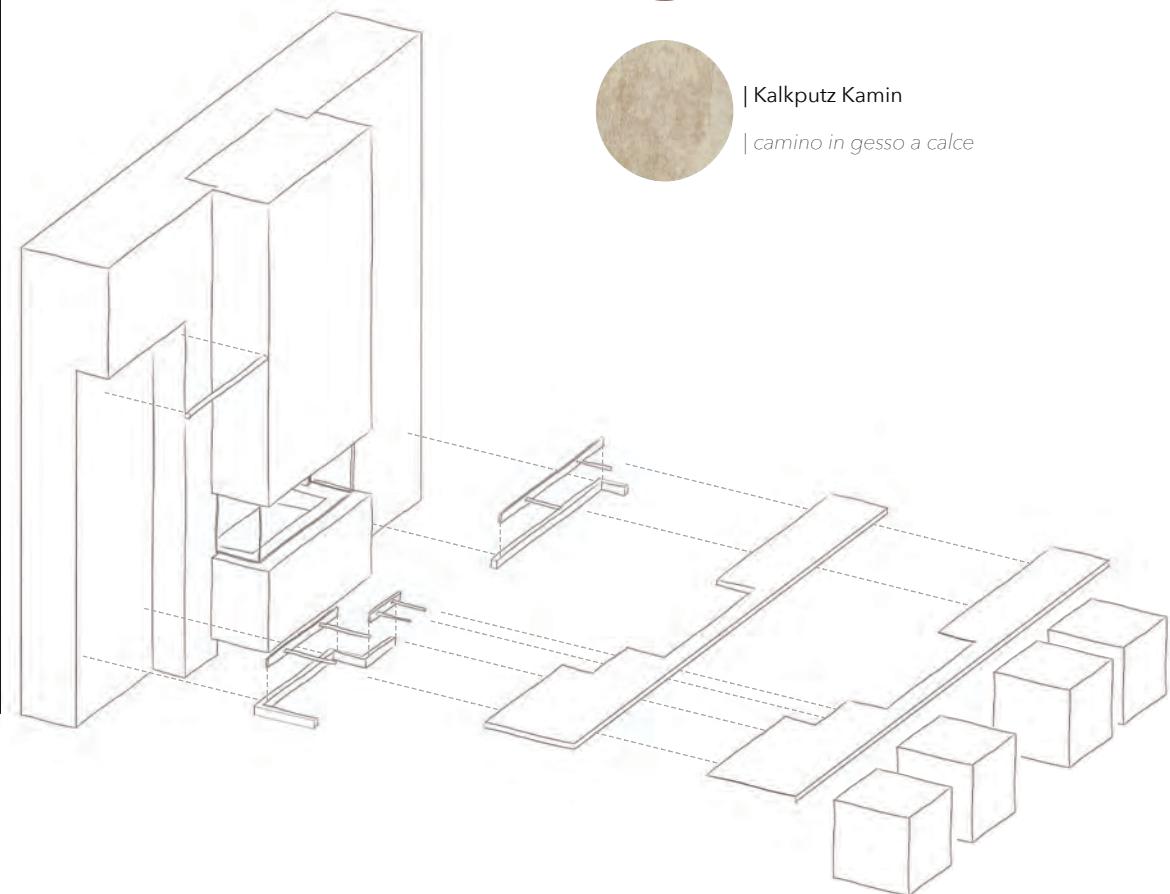
8 cavità Detail Kaminmöbel *arredo camino*

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50

Verstaumöglichkeiten von Kleidung und Gegenständen; minimalistisches Möbeldesign; Fokus auf Kamin als alleinstehende Architektur

Possibilità di stivaggio di abbigliamento e oggetti; design minimalista dei mobili; concentrarsi sul camino come solo-architettura permanente



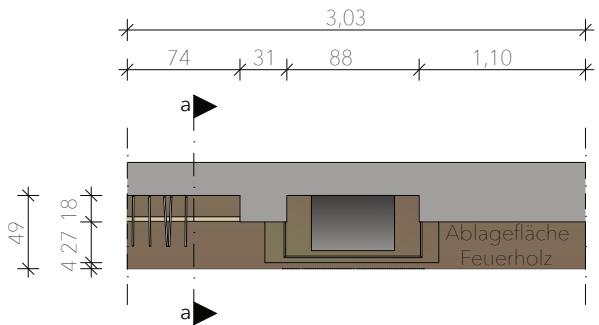
| Cortenstahl-Verkleidung
| pannellatura in acciaio corten



| Nussbaumholz Möblierung
| mobili in noce



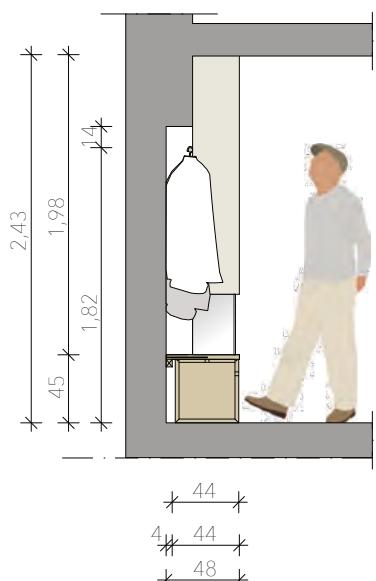
| Kalkputz Kamin
| camino in gesso a calce



| Draufsicht
| vista dall'alto



| Vorderansicht
| vista frontale



| Schnitt a-a
| sezione a-a

8 cavità Detail Kaminmöbel *arredo camino*

RIFUGIO DI STEFANO

Verstaumöglichkeiten von Kleidung und Gegenständen; minimalistisches Möbeldesign; Fokus auf Kamin als alleinstehende Architektur

Possibilità di stivaggio di abbigliamento e oggetti; design minimalista dei mobili; concentrarsi sul camino come solo-architettura permanente





8

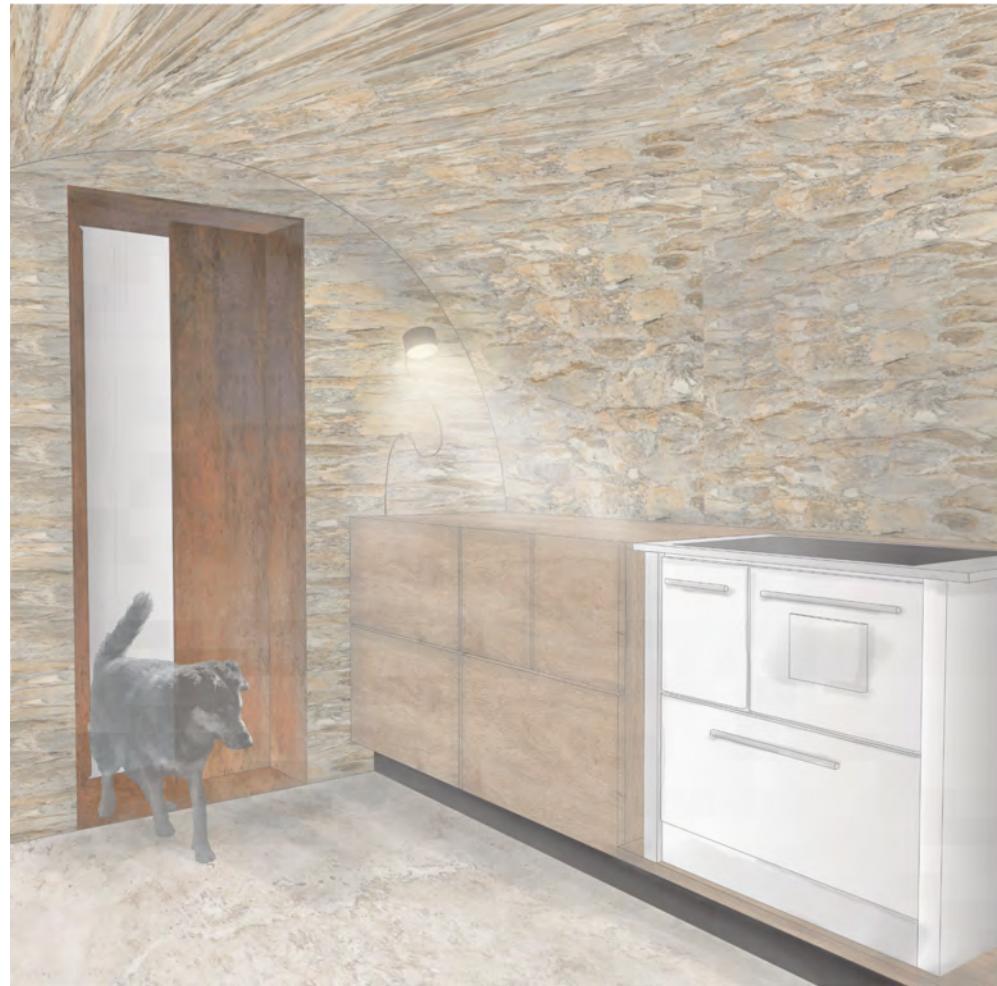
cavità
Detailplanung Küche
dettaglio cucina

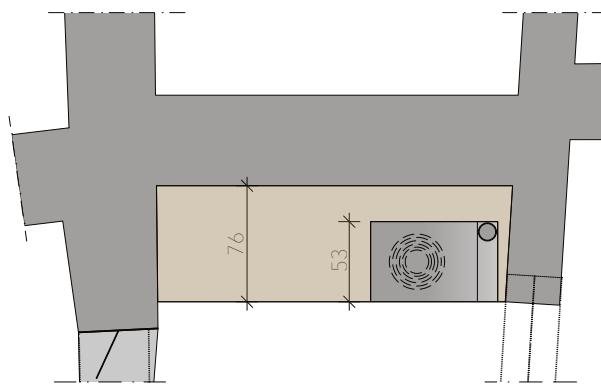
RIFUGIO DI STEFANO

M 1:50

Arbeitsplatte der Küche an die Raumschräge angepasst;
Bestandsofen auf Podest sorgt
für angenehme Arbeitshöhe;
Einteilung Küchenfront an
Bestandsofen angelehnt

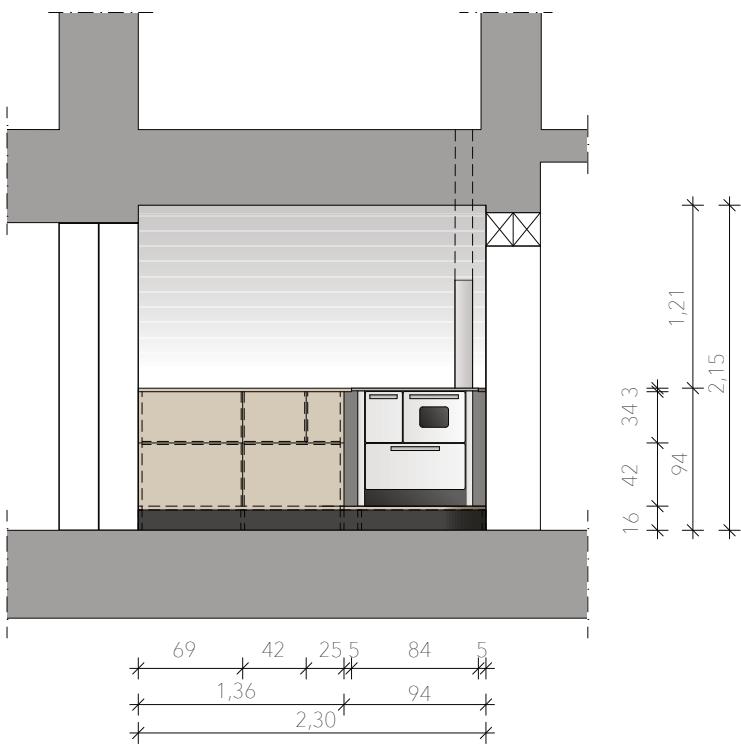
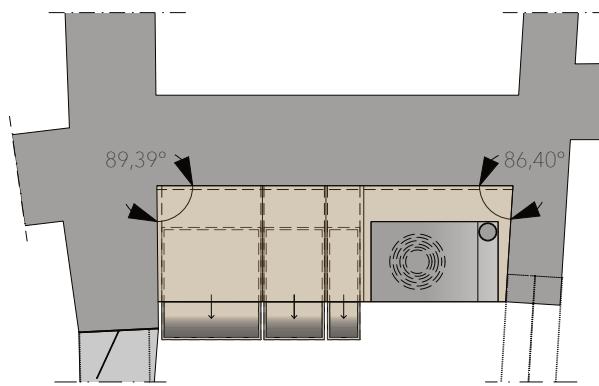
*Piano di lavoro della cucina
adatto alle pendenza della stanza
regolata;
stock di fornace su piedistallo per
altezza di lavoro confortevole;
Disposizione del fronte cucina in
base a stufa esistente*





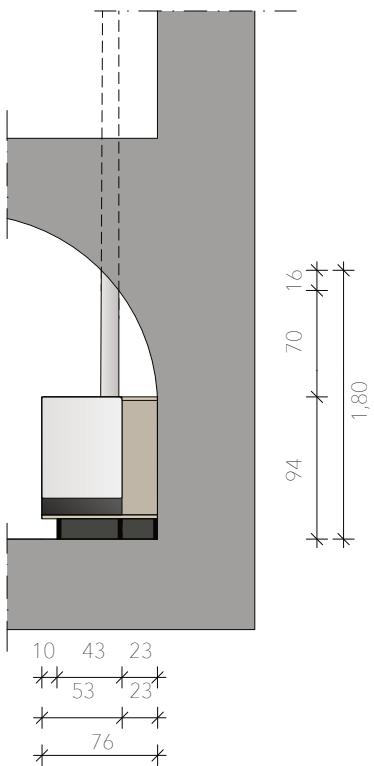
| Draufsicht; Küche mit Ofen aus Bestand

| vista dall'alto; cucina con forno da stock



| Vorderansicht

| vista frontale



| Seitenansicht

| vista laterale

8 cavità
Waschtisch betoniert
lavamano cementato

RIFUGIO DI STEFANO

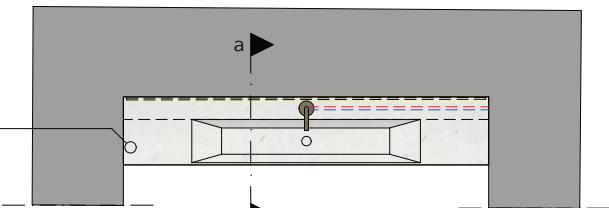
M 1:50

Der Hauptaugenmerk ist der aus Beton gegossene Waschtisch. Der monumental wirkende Monoblock wird durch das Oberlicht in Szene gesetzt. Die Hocktoilette sowie der Duschschlauch sind hingegen dezent und unauffällig gehalten.

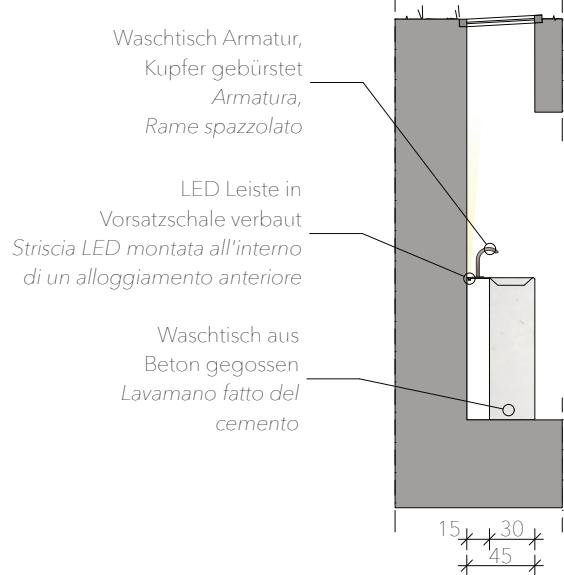
Il punto focale è il lavabo in calcestruzzo. Il monoblocco dall'aspetto monumentale è posto al centro della scena dal lucernario. La wc alla turca e il tubo della doccia, invece, sono discreti e poco invadenti.



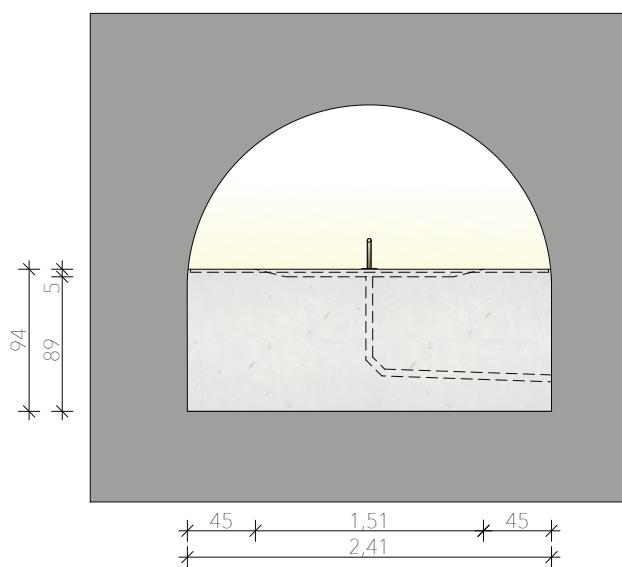
Ablagefläche
für Pflegeutensilien
possibilità di riporre gli
tensili per la cura



| Draufsicht
| vista dall'alto



| Schnitt a-a
| sezione a-a



| Vorderansicht
| vista frontale

8 cavità

Techn. Grundriss
planimetria tecnica

RIFUGIO DI STEFANO

M 1:33

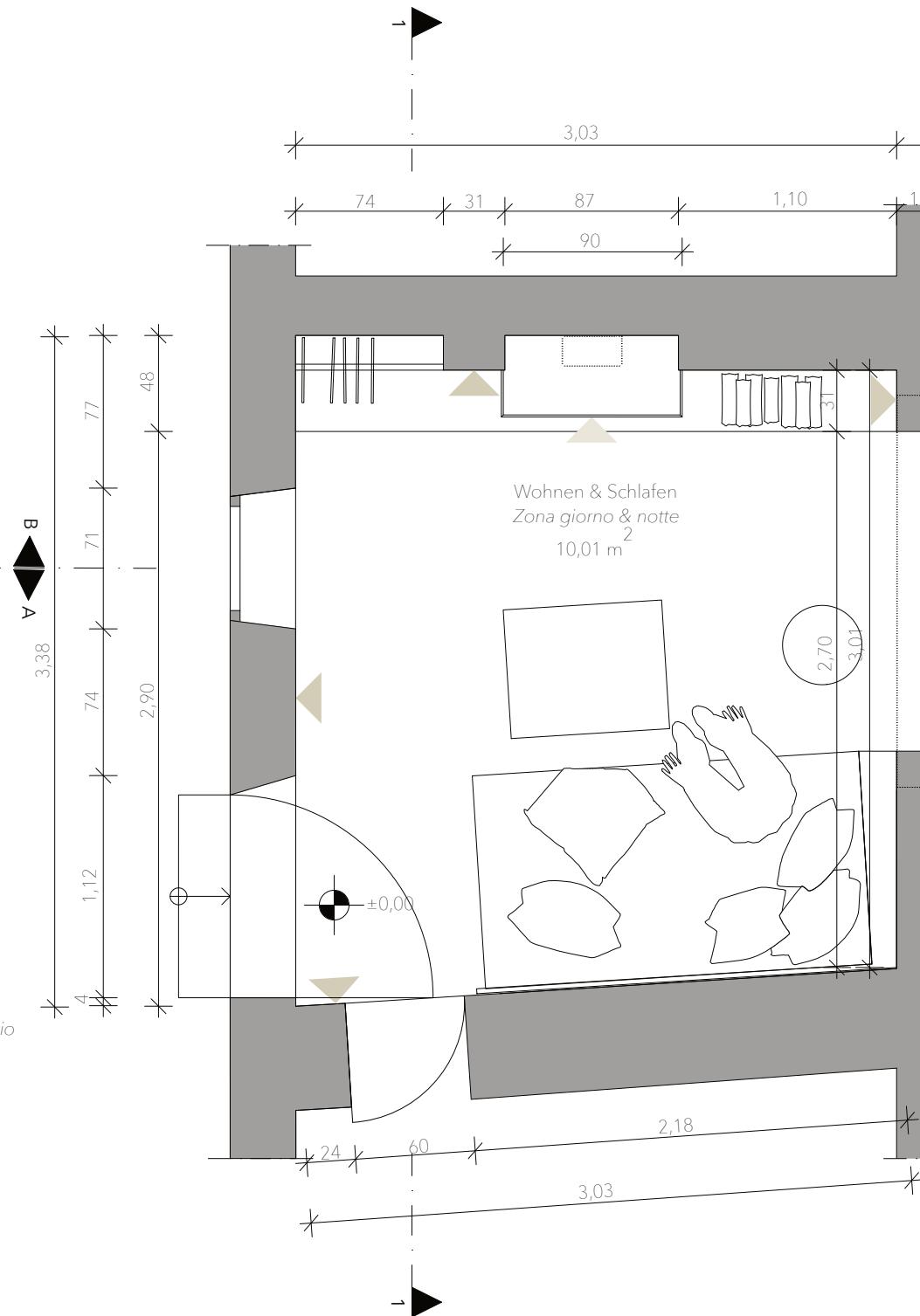


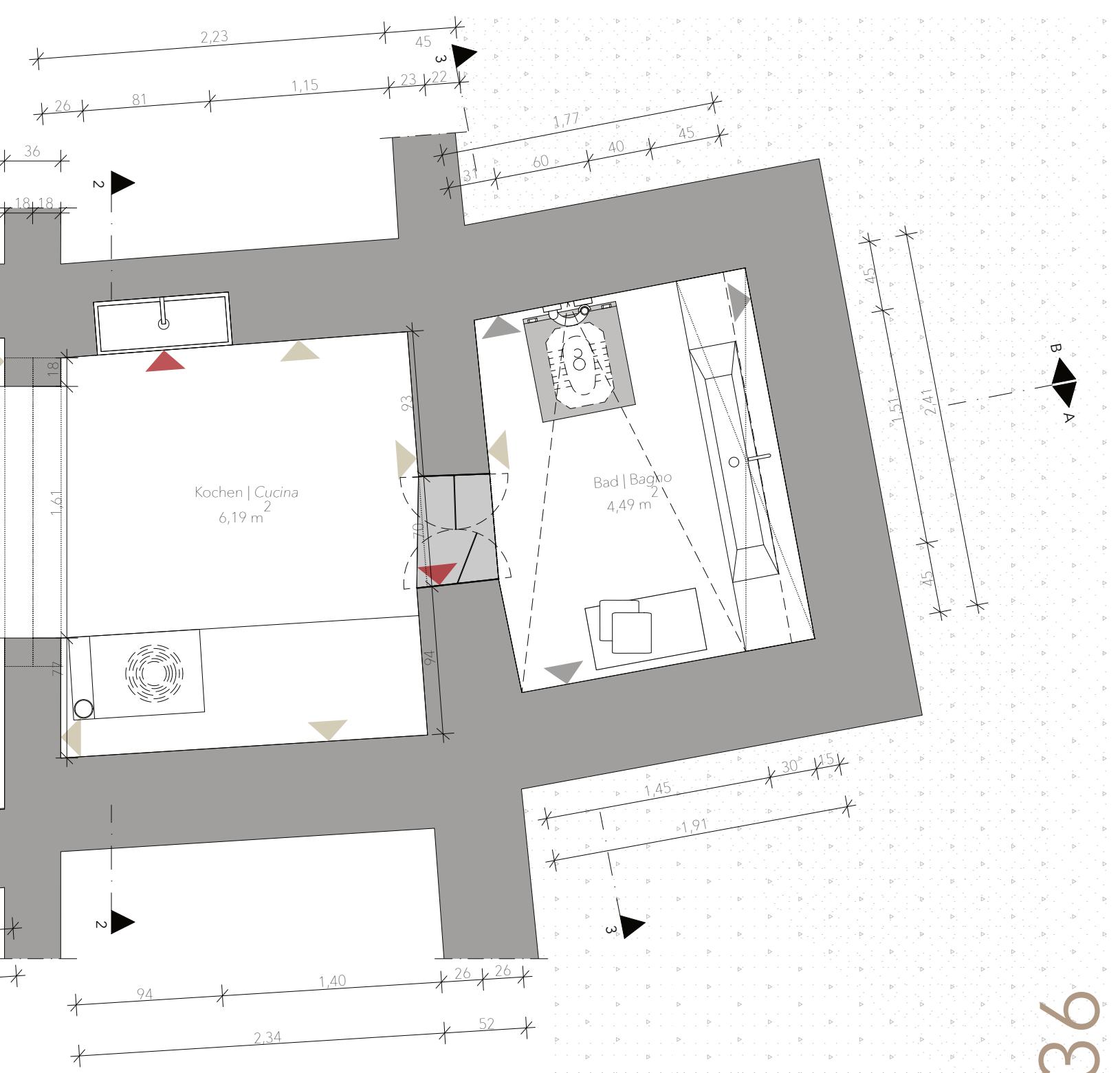
Legende

- Naturstein | Mauerwerk Bestand
- Kalkputz | Wandanstrich Neubau
- Beton | Wand Bestand
- Corten-Stahl | Verkleidung

Leggenda

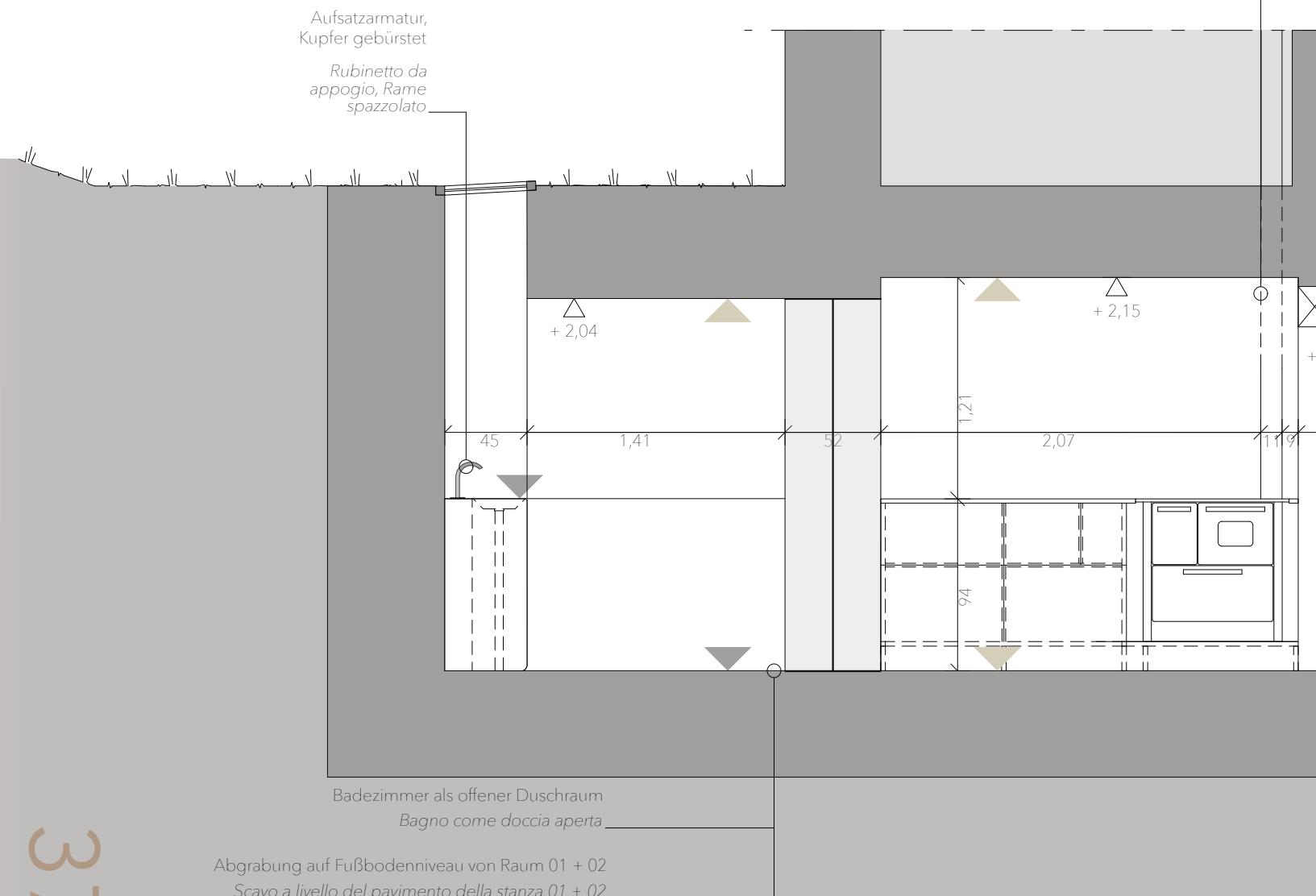
- pietra naturale | ceppo in maratura
- intonaco di calce | Pittura murale nuovo edificio
- calcestruzzo | scorta di muro
- acciaio corten | rivestimento

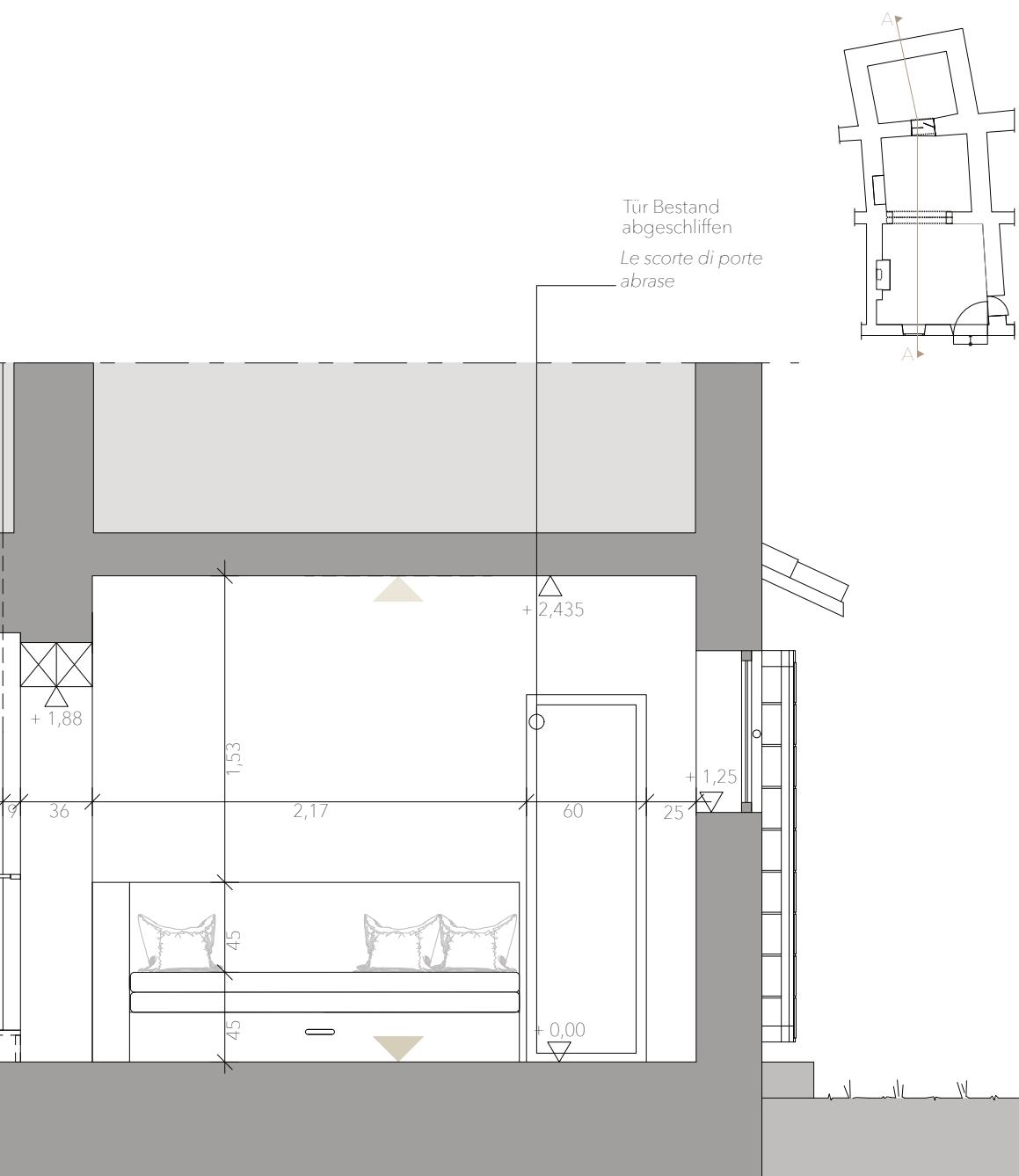




Ofen Bestand auf Podest
Ofenrohr in Gewölbe verlaufend

Stock di stufa su piedistallo
Tubo del forno posizionato nella volta

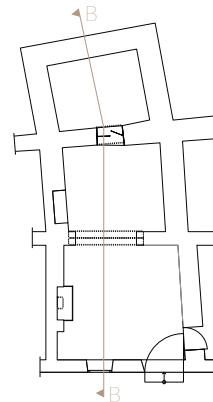






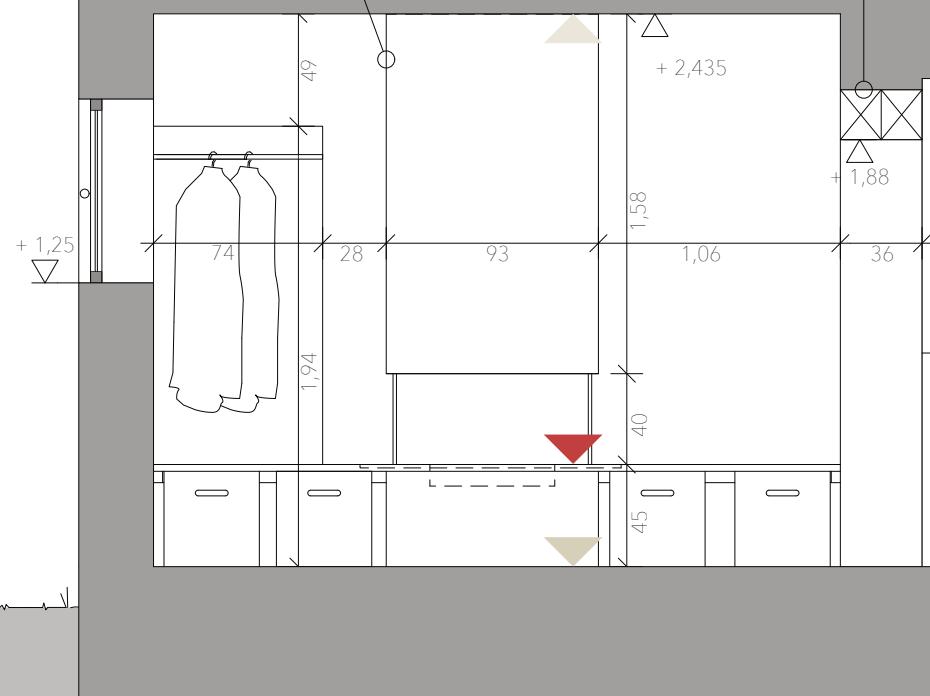
8 cavità Techn. Schnitt B-B sezione tecnica B-B

RIFUGIO DI STEFANO



Kamin Bestand mit
Neubau Kaminhaube
L'existenza del camino
nuova cappa camino

Holzträger 22x18 cm
Erweiterung Durchbruch
La trave di legno 22x18 cm
Estensione Sfondamento

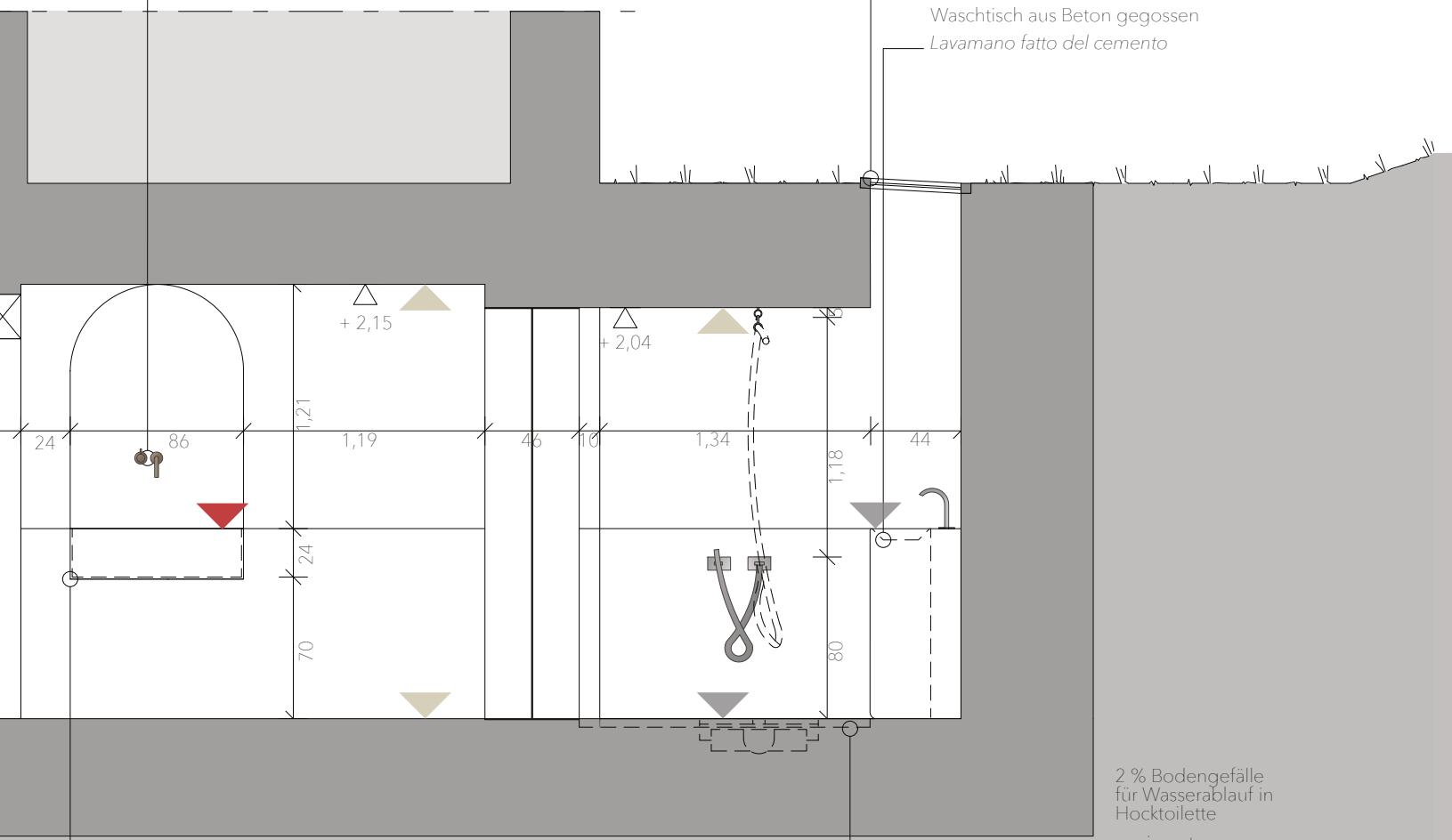


Wandarmatur,
Kupfer gebürstet
Armatura della parete,
Rame spazzolato

Oberlicht Neubau mit
1,5 % Gefälle für Regen-
wasserablauf

lucernario nuova
costruzione con pendenza
1,5 % per pioggia
scarico dell'acqua

Waschtisch aus Beton gegossen
Lavamano fatto del cemento



Nische Bestand tiefer
gegraben; Aufsatzwaschbecken

nichia scavata più in
profondità; lavabo da
appoggio

2 % Bodengefälle
für Wasserablauf in
Hocktoilette

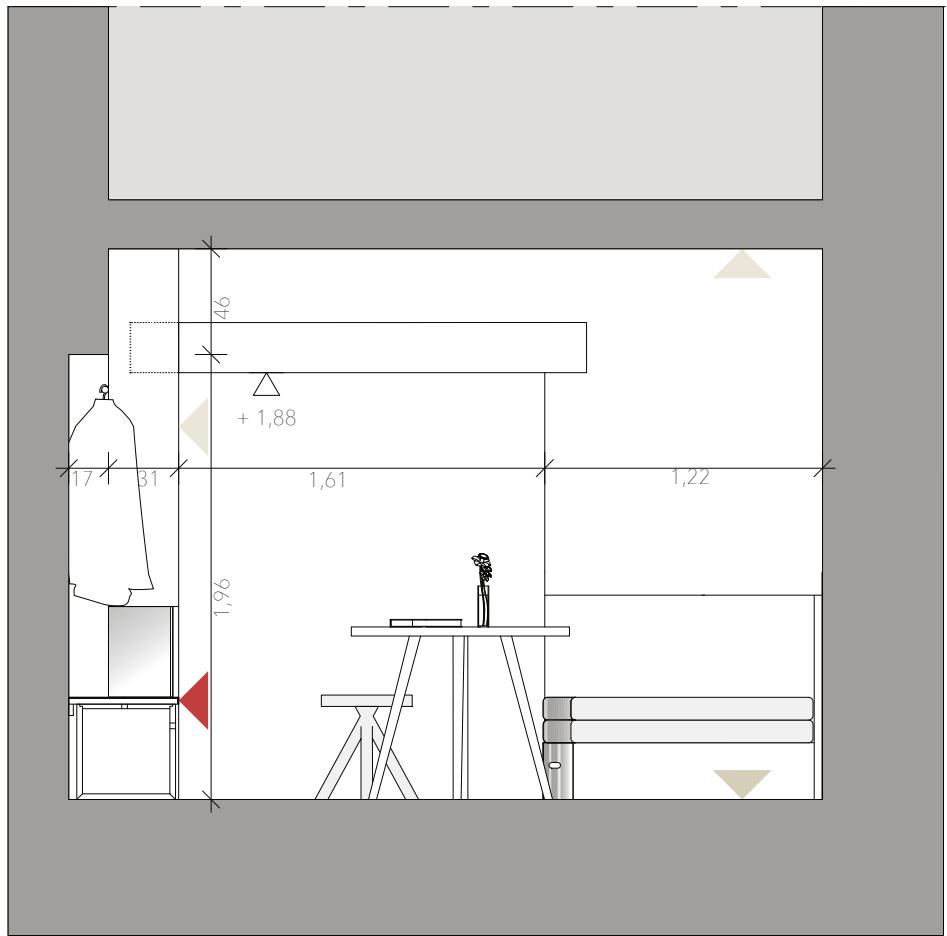
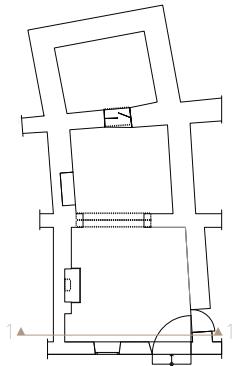
pavimento con
pendenza del 2 %
per il drenaggio
dell'acqua nella
toilette alla turca

8

cavità
Techn. Schnitt
sezione tecnica

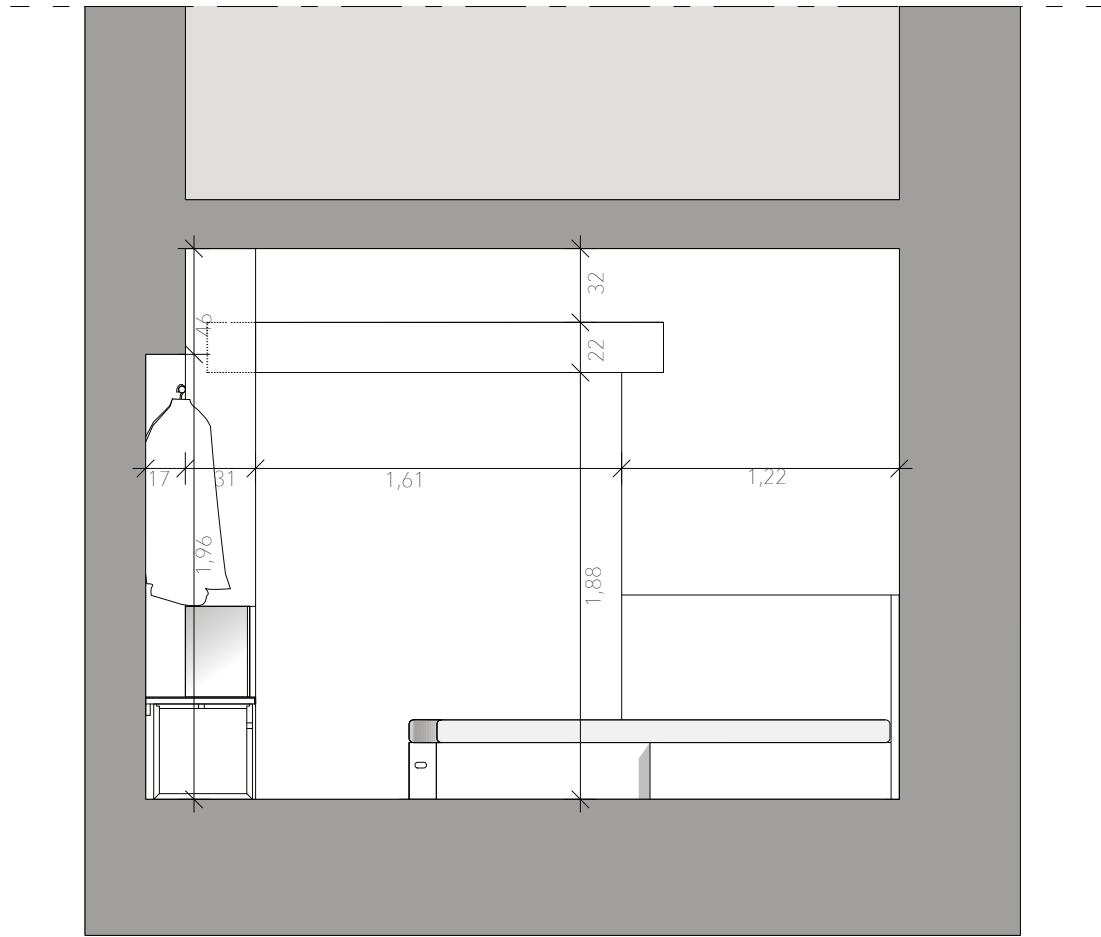
RIFUGIO DI STEFANO

M 1:33



Schnitt 1-1
Situation01: Wohnen & Essen

sezion 1-1
situazione01: Zona giorno & mangiare



Schnitt 1-1

Situation02: Wohnen & Schlafen

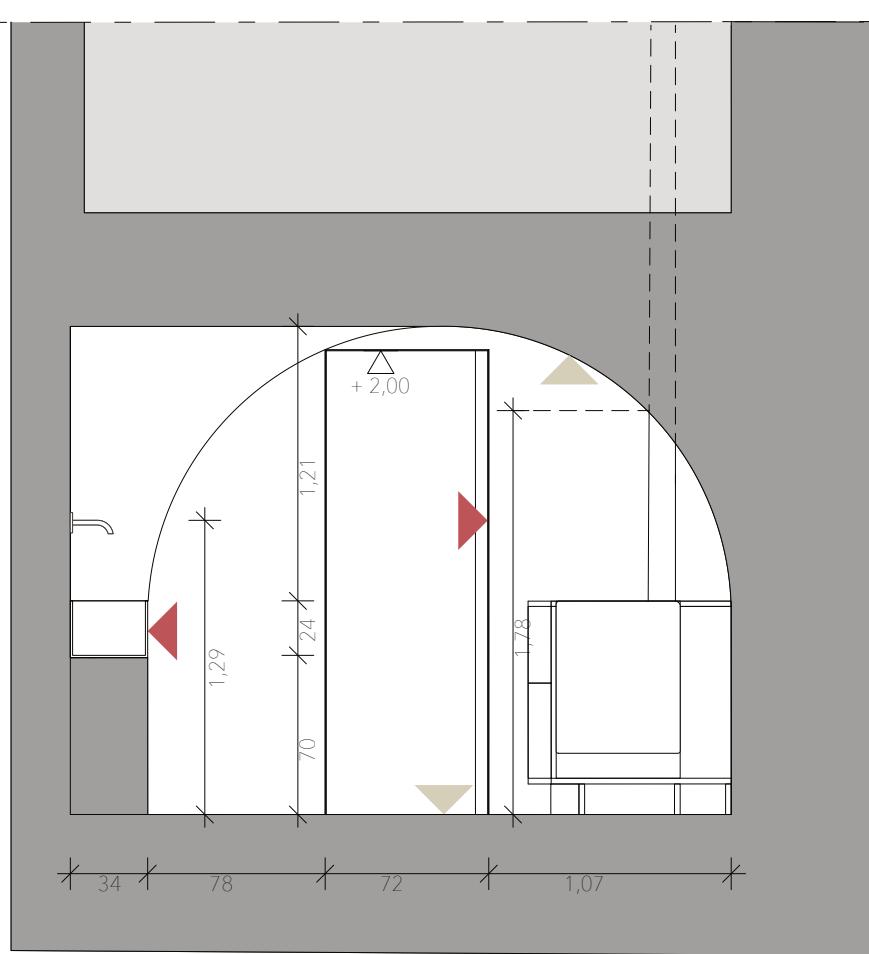
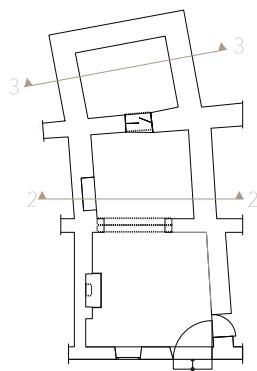
sezione 1-1

situazione02: Zona giorno & notte

8 cavità Techn. Schnitt *taglio tecnica*

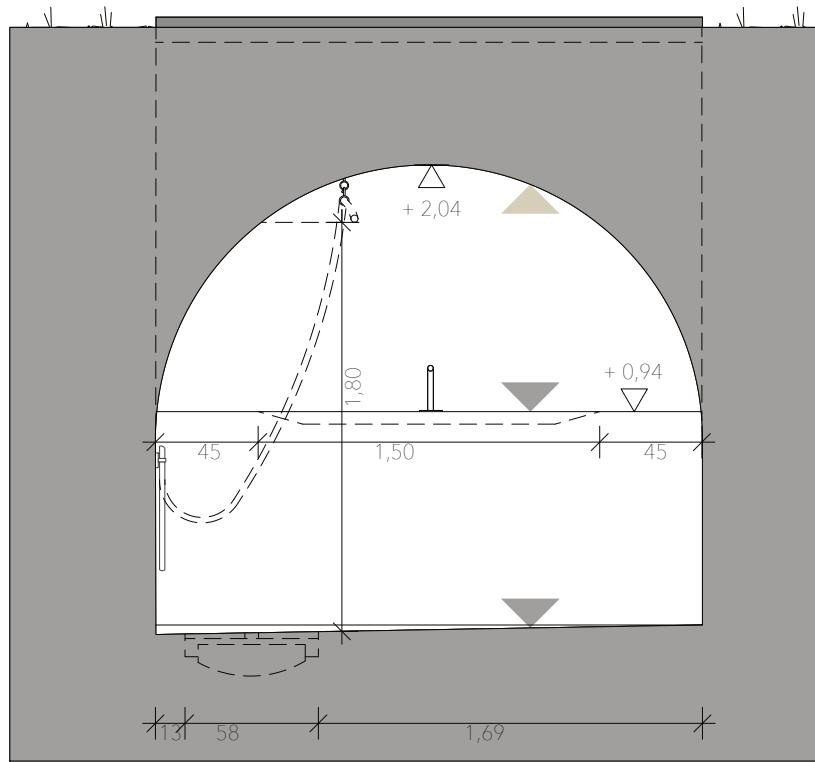
RIFUGIO DI STEFANO

M 1:33



Schnitt 2-2
Kochen

*sezione 2-2
cucinare*



Schnitt 3-3
Badezimmer

*sezione 3-3
bagno*

8 cavità Lichtplanung progettazione illumino tecnica

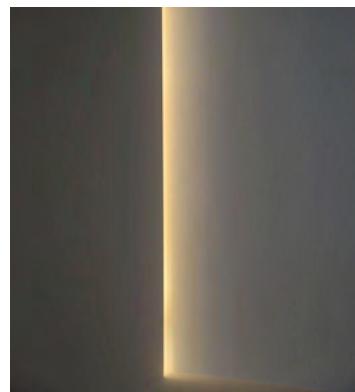
RIFUGIO DI STEFANO



| AIM LAMPS

Flexible Hängeleuchte
Raum01 & Raum02

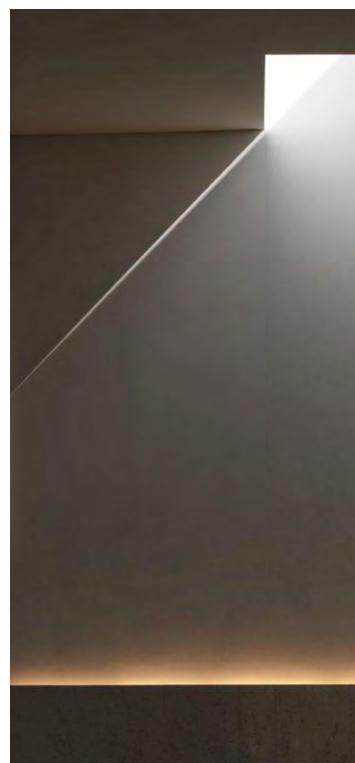
sospensione flessibile lampada
stanza01 e stanza02



| WANDBELEUCHTUNG

Nische, geschlitzt

| ILLUMINAZIONE A PARETE
nicchia scanalata



| UPLIGHT WALLWASHER

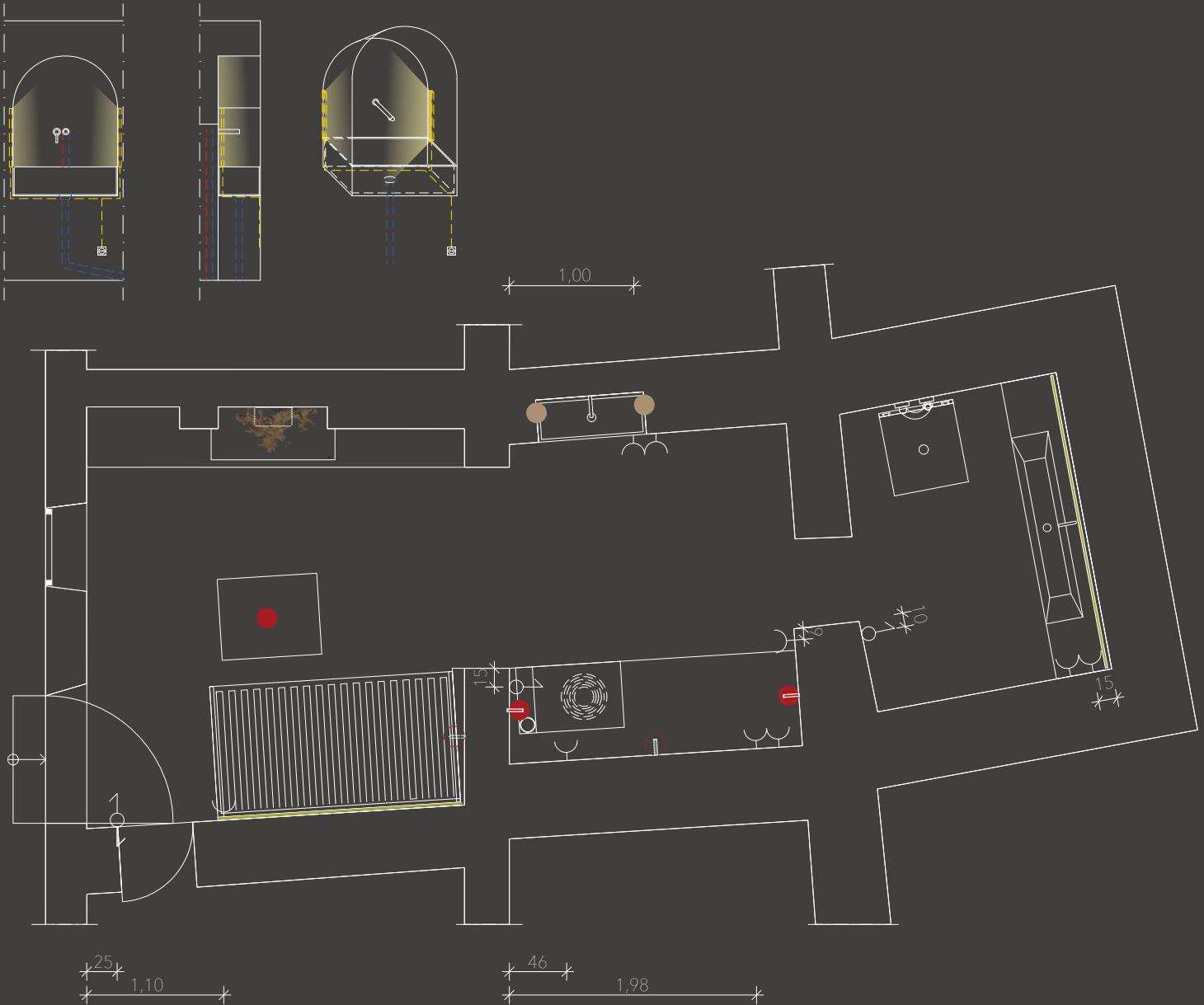
Badezimmer
bagno

| MUUTO Wall-Lamp

Flexible Beleuchtung für Raum01 und Raum02.
Hängeleuchten mit Haken für Deckenbefestigung.

Illuminazione flessibile per stanza01 e stanza02.
Lampade a sospensione con ganci per montaggio a soffitto.





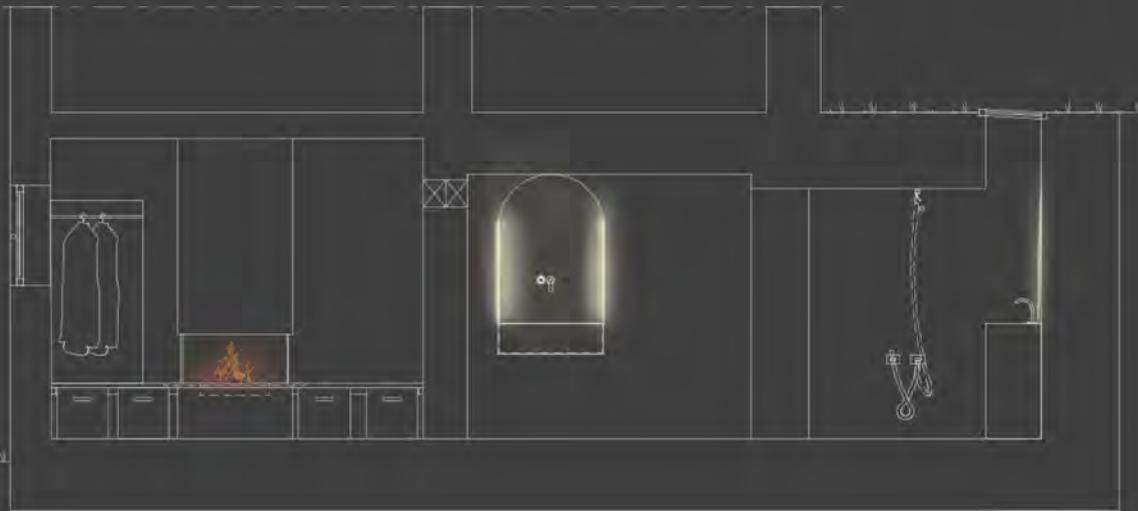
MUUTO
flexible Wandleuchte
Position01
*Illuminazione flessibile
Posizione01*

MUUTO
flexible Wandleuchte
Position02
*Illuminazione flessibile
Posizione02*

Lichtstreifen
indirekte Beleuchtung
geschlitzt
*Illuminazione a parete
Nicchia scanalata*

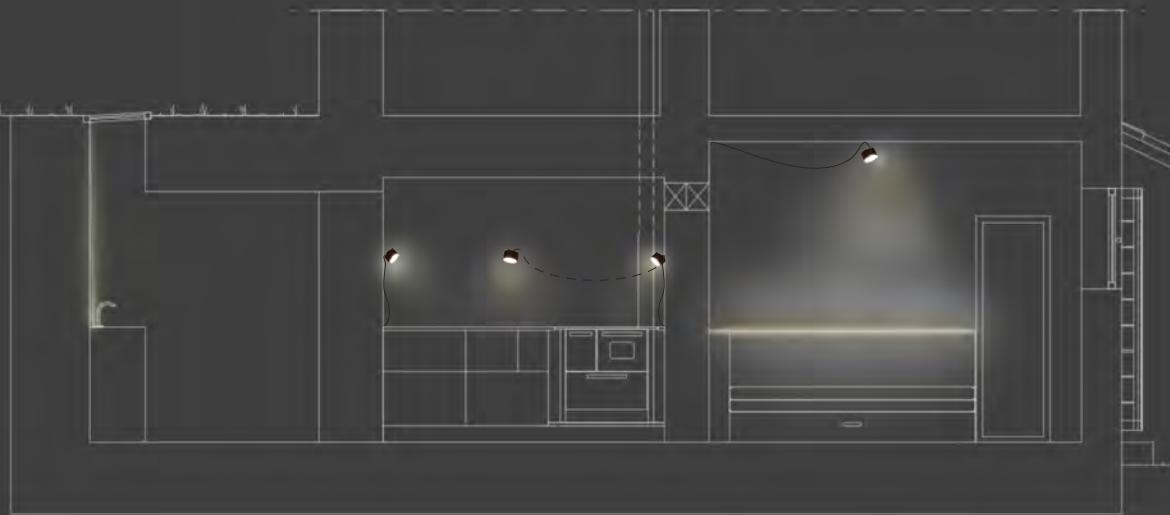
Lichtstreifen
indirekte Beleuchtung
Uplight Wallwasher
*Illuminazione indiretta
Uplight Wallwasher*

Wandhaken
für flexible Leuchte
MUUTO
*Gancio da parete
MUUTO*



8 cavità
Lichtplanung
*progettazione
illuminio tecnica*

RIFUGIO DI STEFANO



IMPRESSUM

Marie-Theres Althaus, Stefanie Eiler

Prof. Denise Dih

Un progetto con Stefano Basevi

Technische Hochschule Rosenheim

Fakultät für Innenarchitektur, Architektur und Design (IAD)

i | a | d



Wir bedanken uns herzlich
bei Stefano und Gabriele
für die spannende Exkursion
und die schöne Zeit in
Briano.

*Ringraziamo Stefano e
Gabriele per l'escursione
fantastica e i bellissimo
tempo trascorso a Briano.*

Ciao,

M. Althaus

Stefano G.



projekt 1 | rifugio | cavità