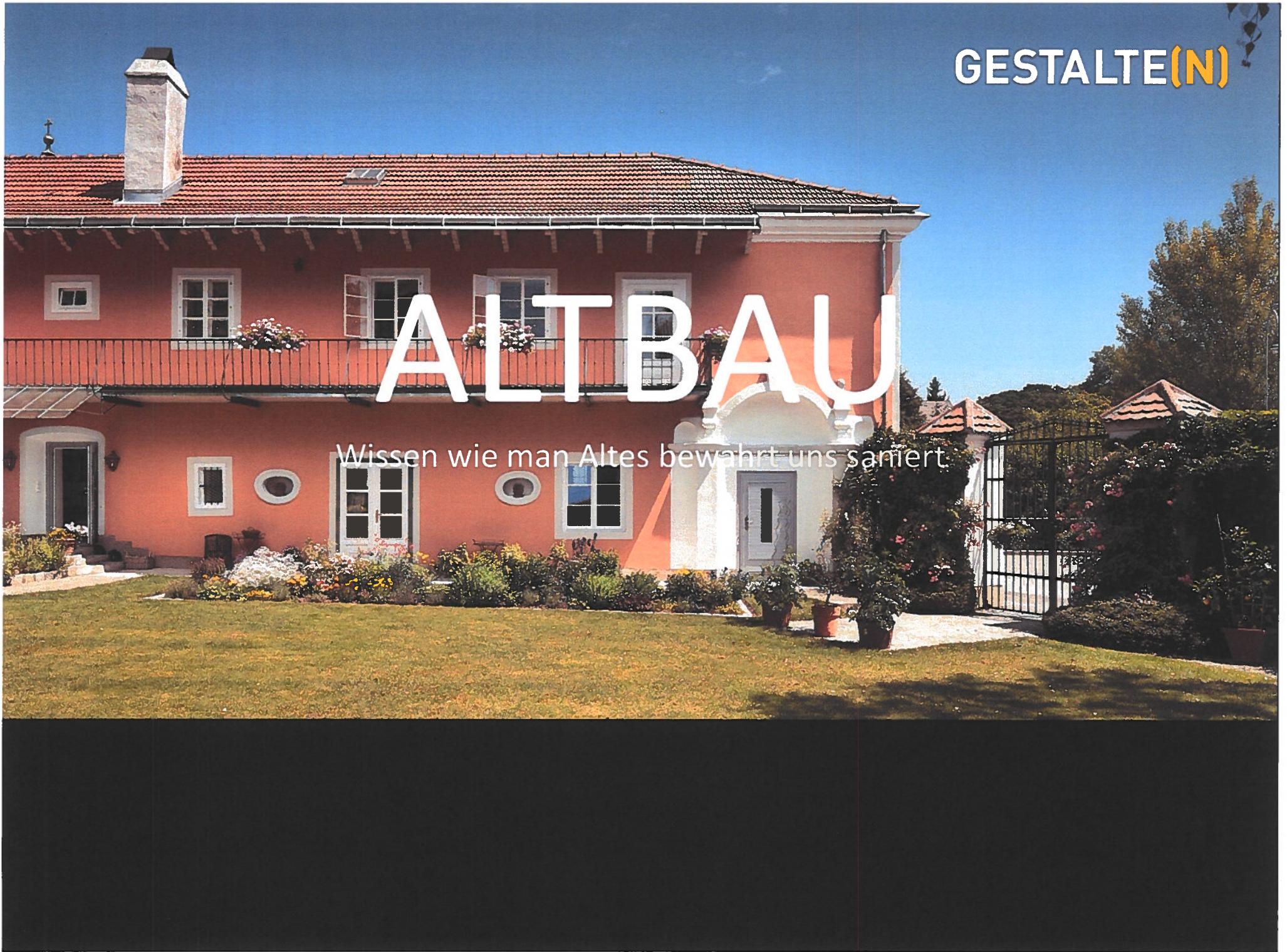


GESTALTE(N)

ALTBAU

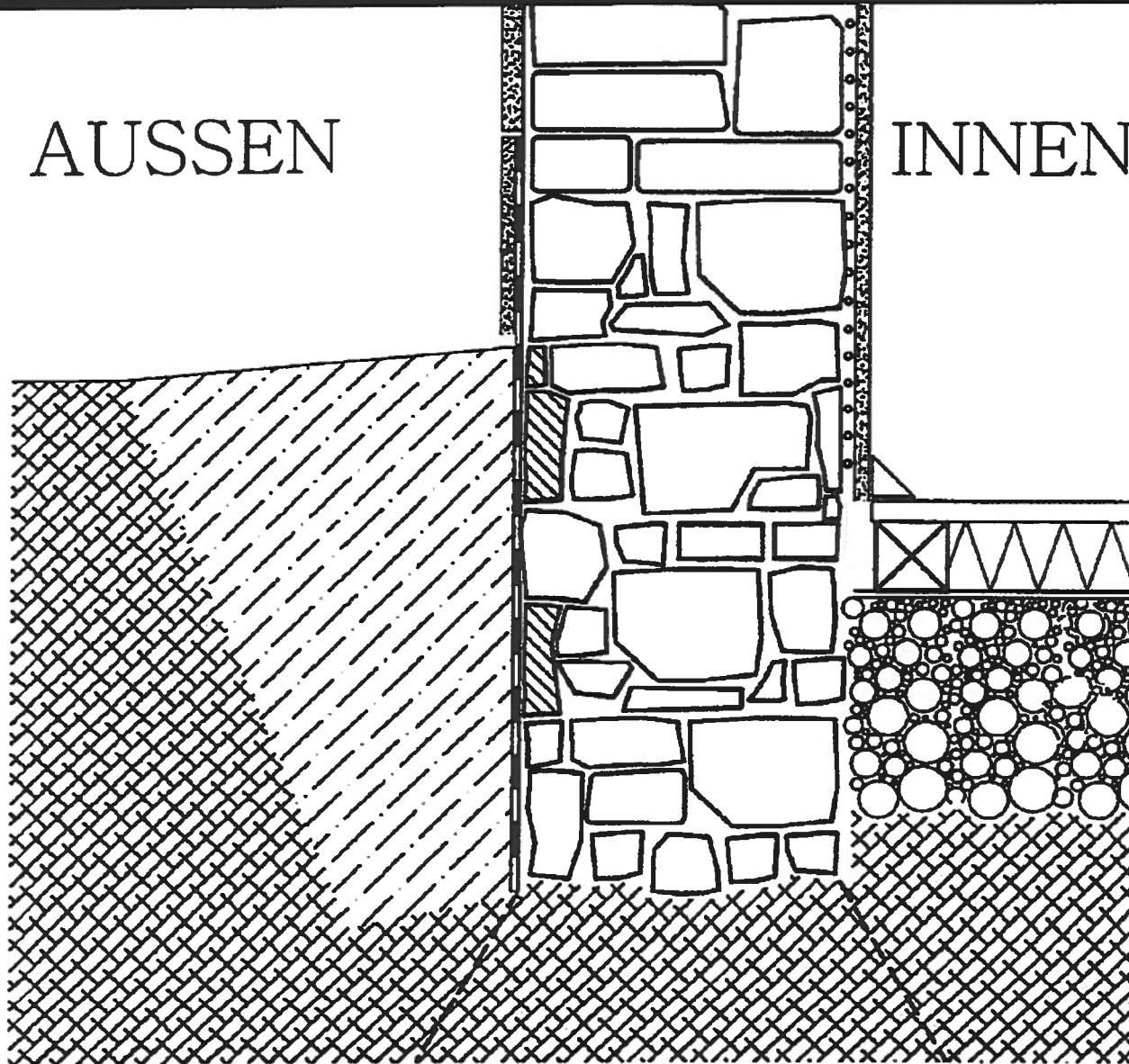
Wissen wie man Altes bewahrt uns saniert



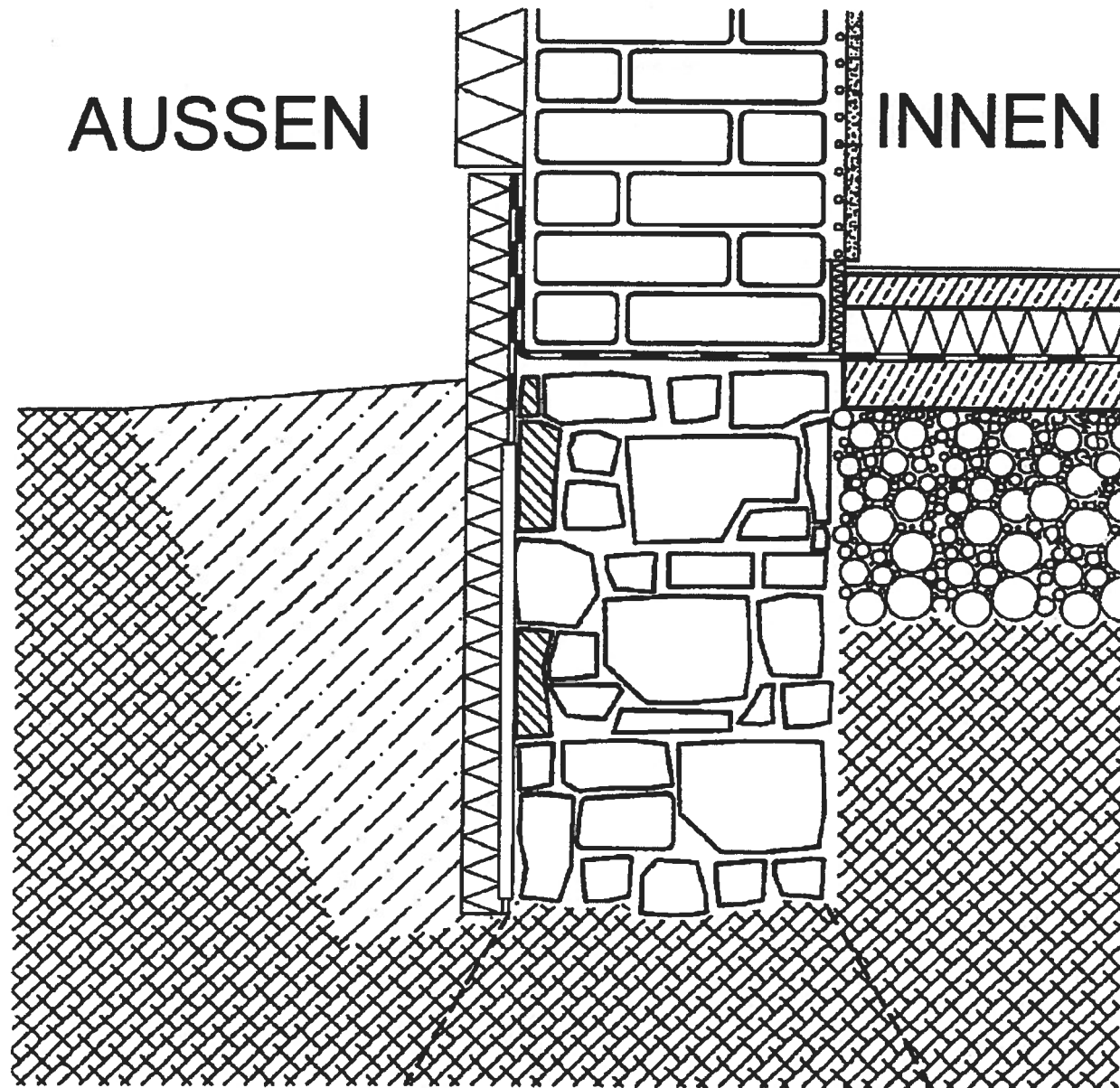
MAUERWERK LEHM / STEIN

AUSSEN

INNEN



MAUERWERK ZIEGEL



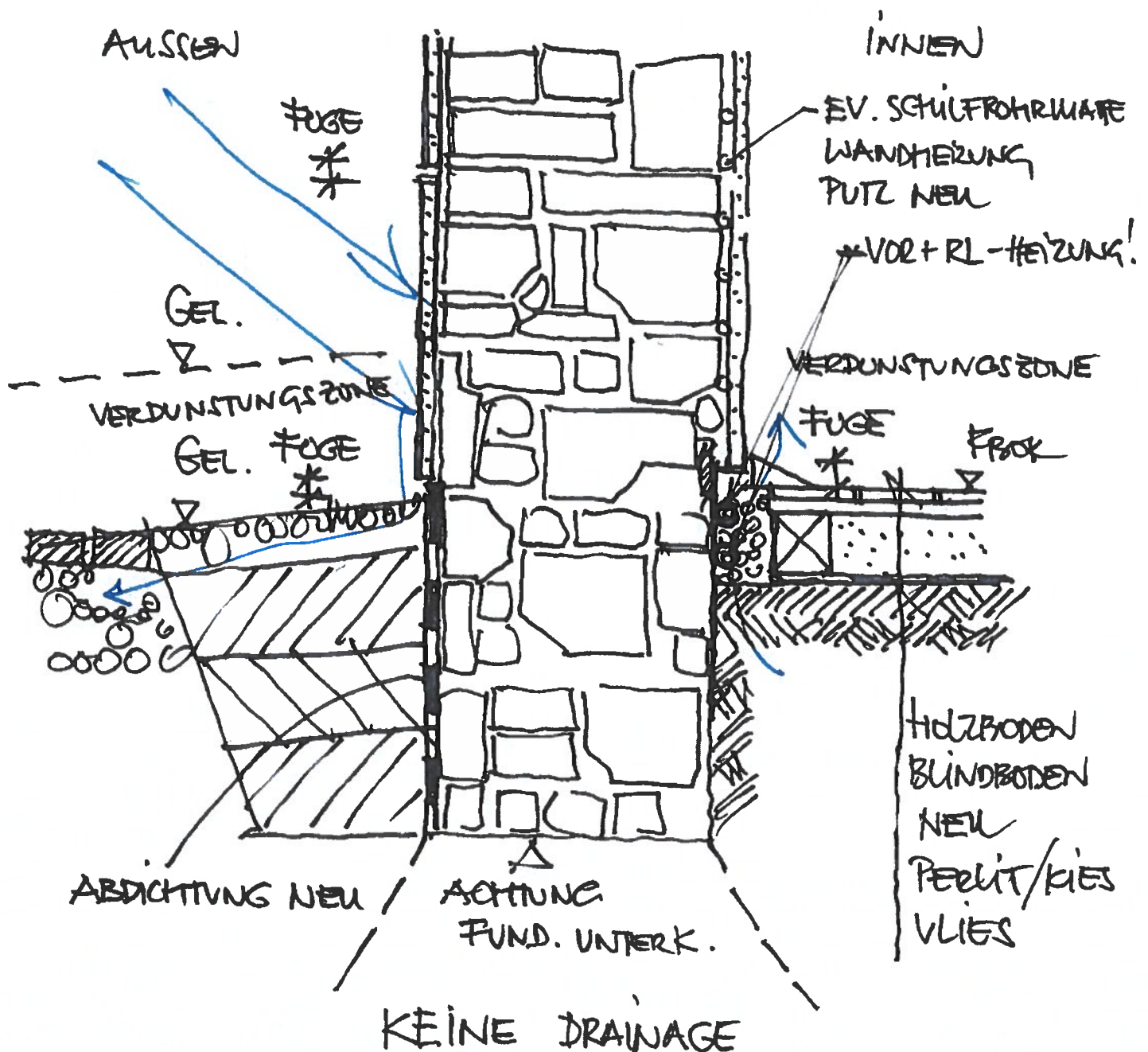
GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

MAUERWERK OHNE HORIZONTAL ABDICHTUNG

„VERBESSERUNGSVORSCHLAG“

OHNE HORIZONTAL ABDICHTUNG KEIN VWS!

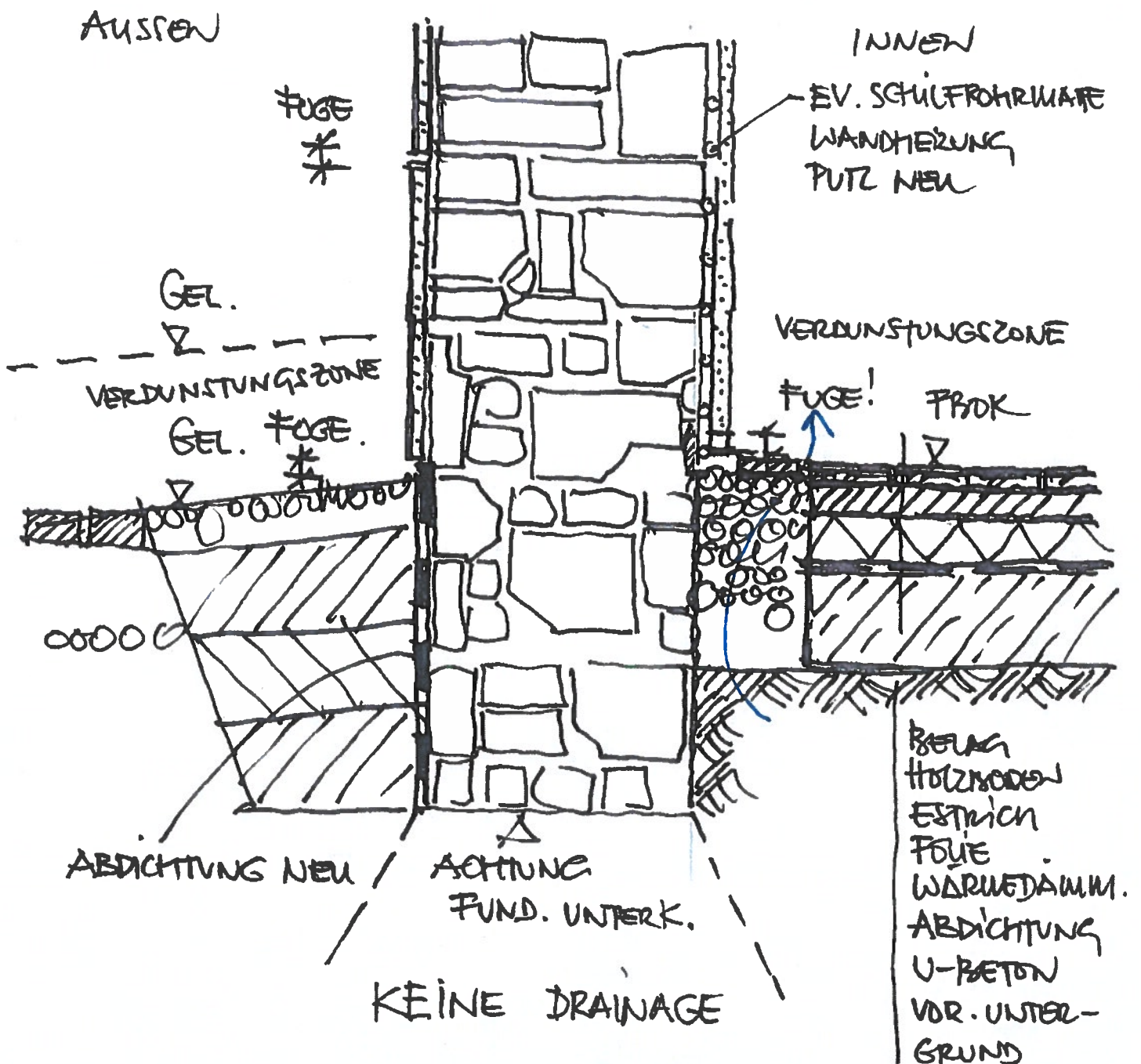


GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
für die NOELandwirtschaft

MAUERWERK OHNE HORIZONTALABDICHTUNG

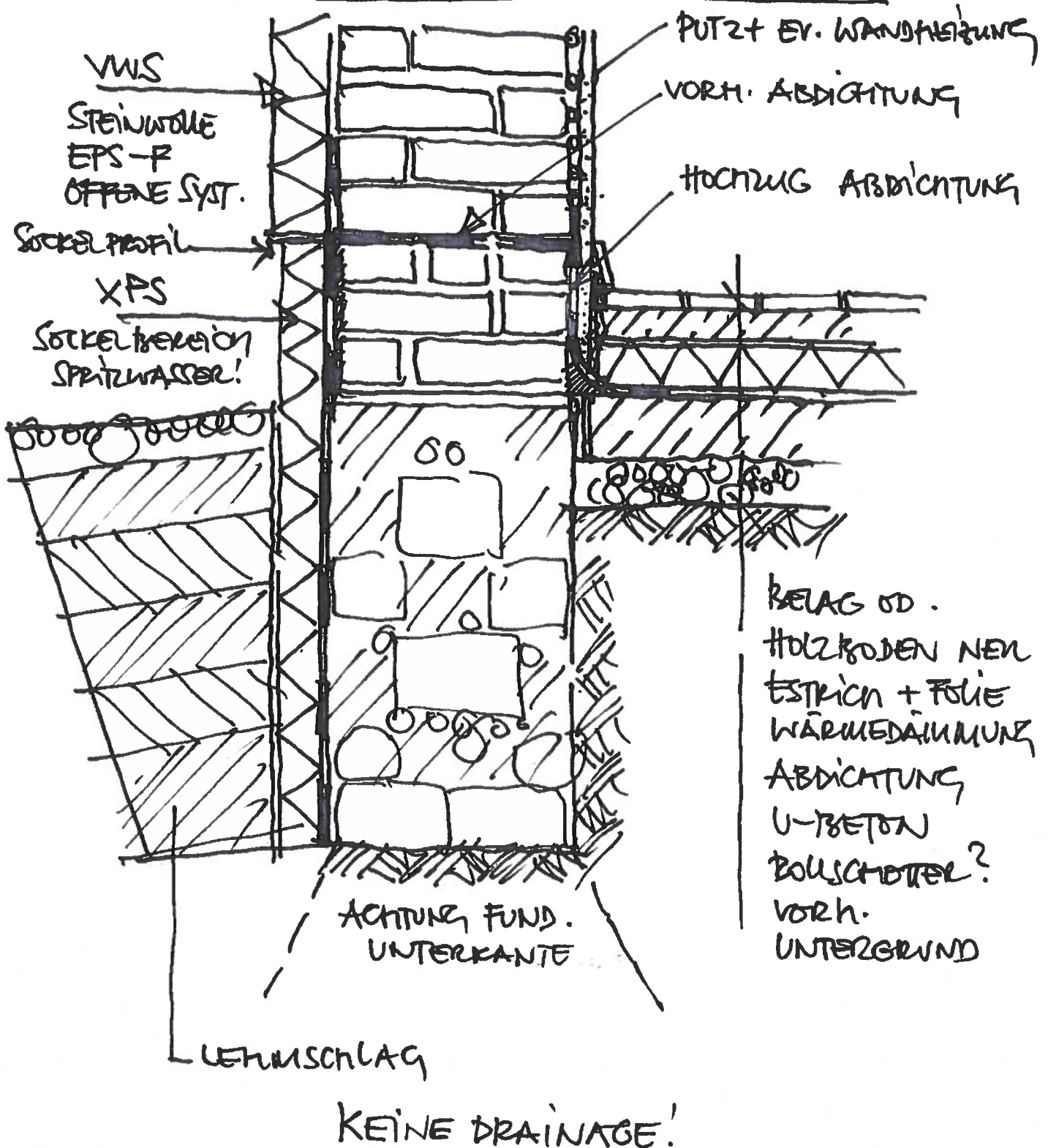
„VERBESSERUNGSVORSCHLAG“
FB-AUFBAU LT. Ö-NORM



GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

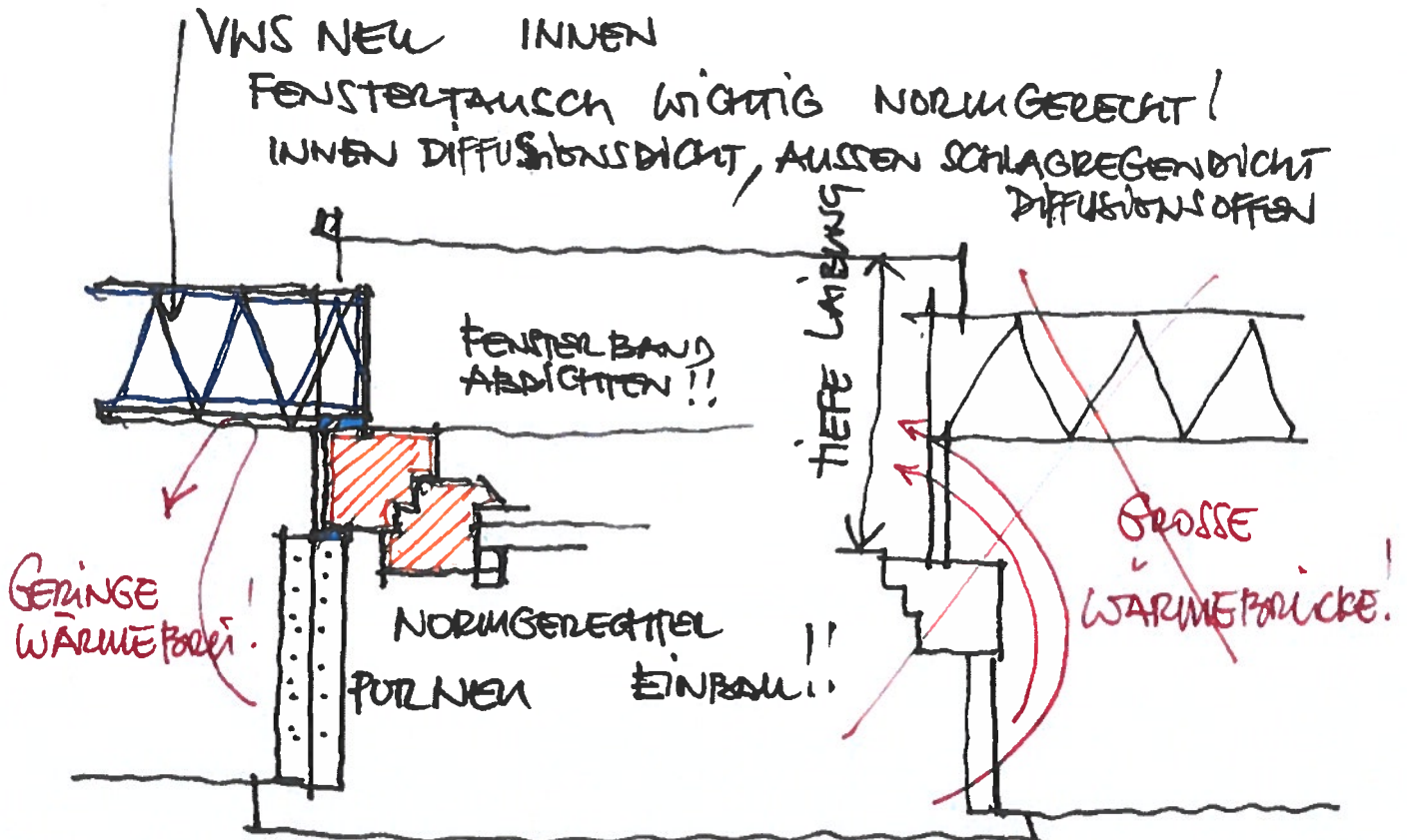
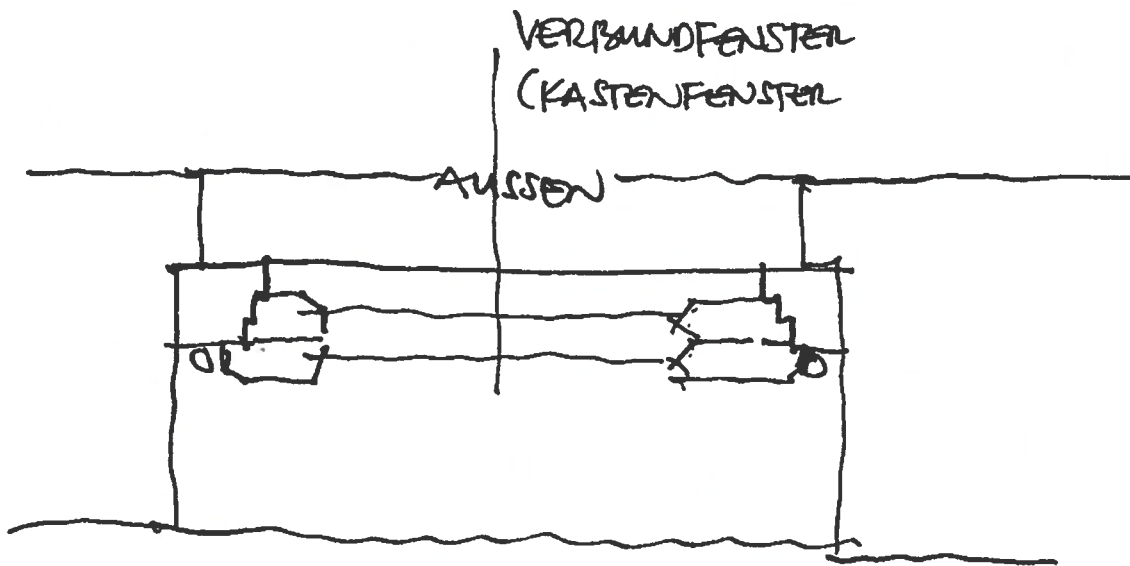
Trockenlegung! MAUERWERK MIT HORIZONTALABD.



GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

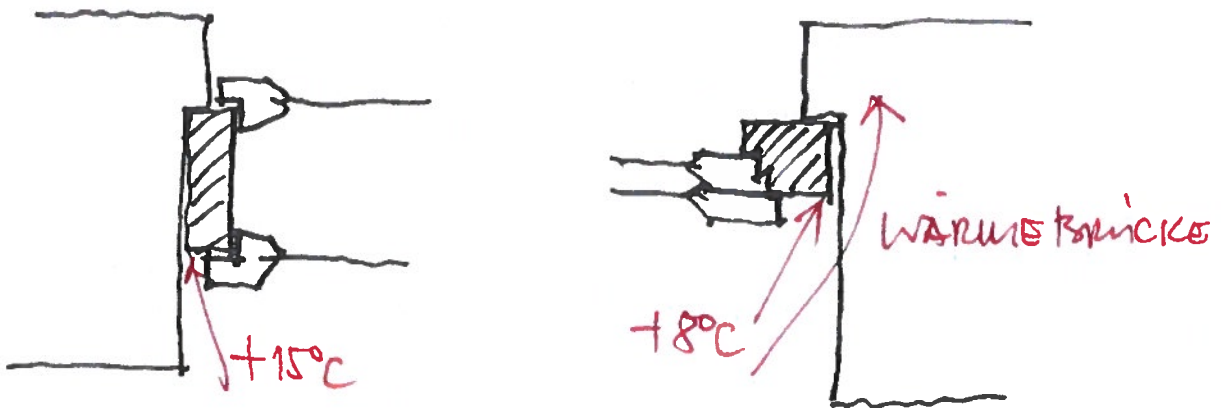
FENSTERTAUSCH MIT VOLWÄRMESCHUTZ



GESTALTE(N)

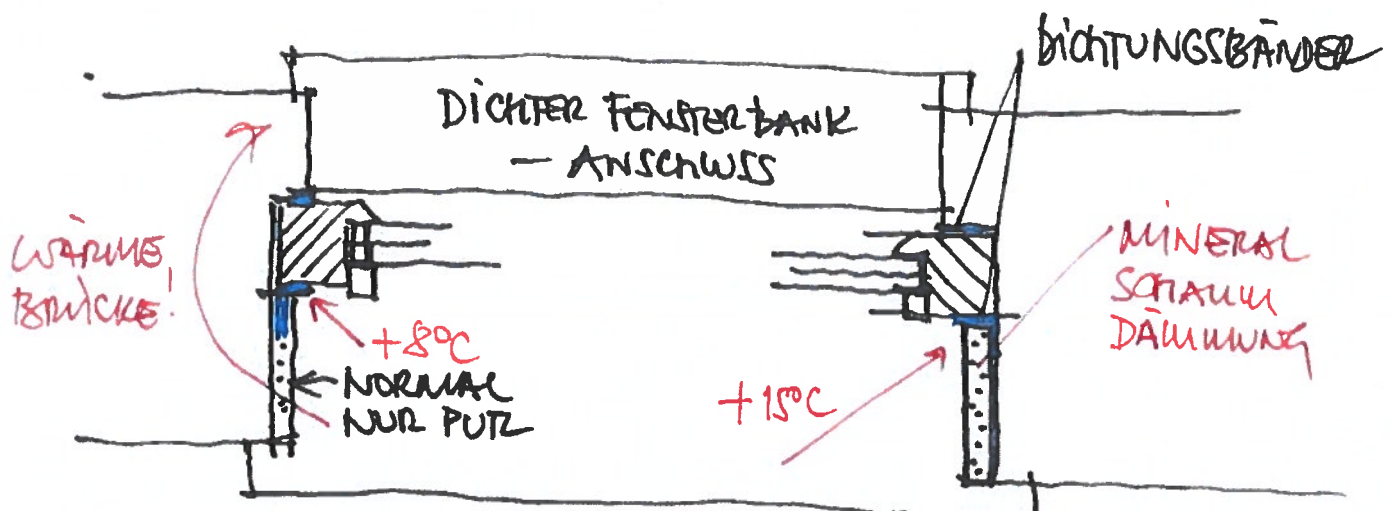
FENSTER OHNE VWS-SYSTEM

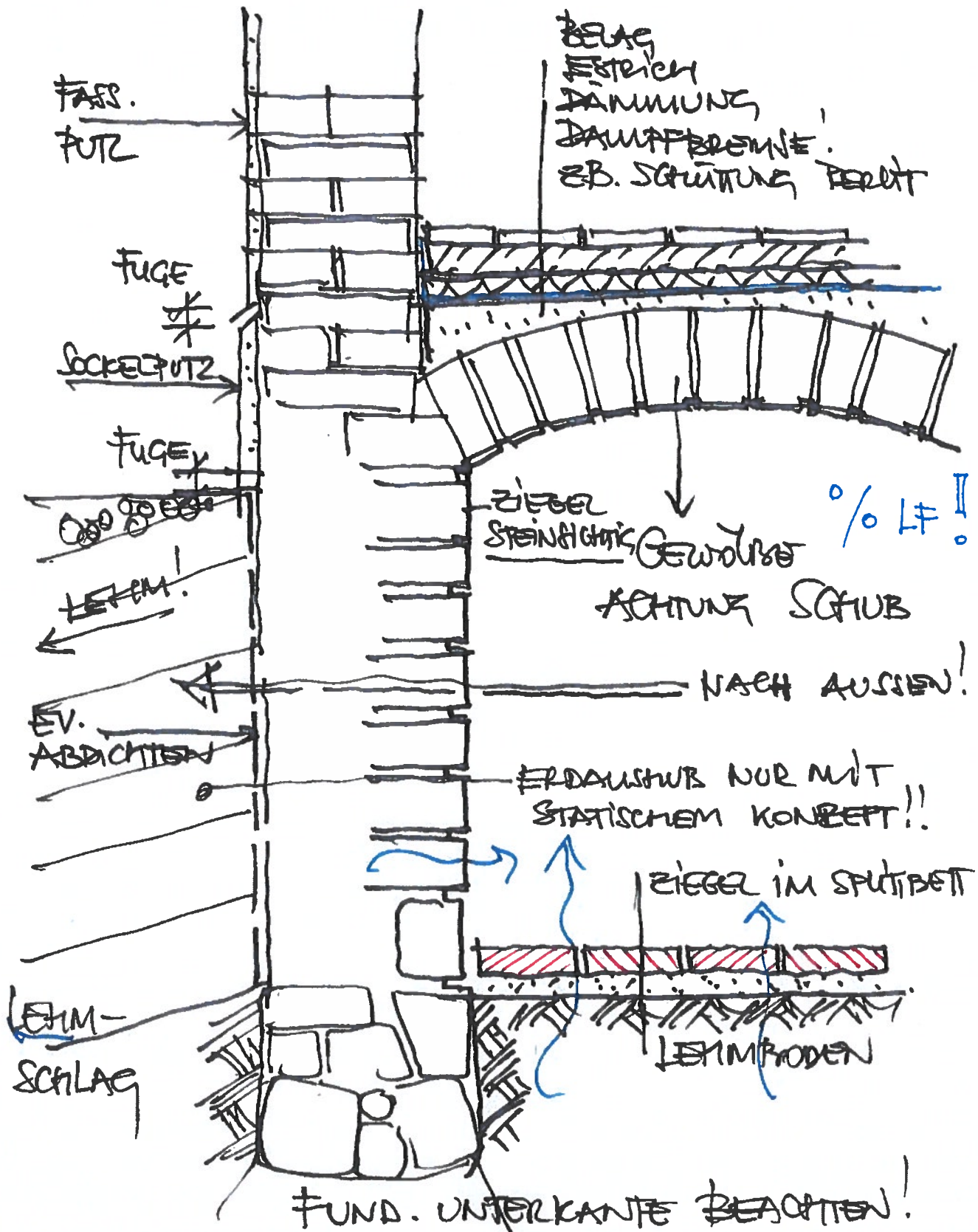
BESTAND KASTENSTOCK ODER VERBUNDFENSTER



FENSTERTAUSCH WICHTIG NORMGERECHT!

- INNEN DIFFUSIONSDICHT, AUSSEN SCHLÄGEGRENDICHT
ABER DIFFUSIONSOFFEN!



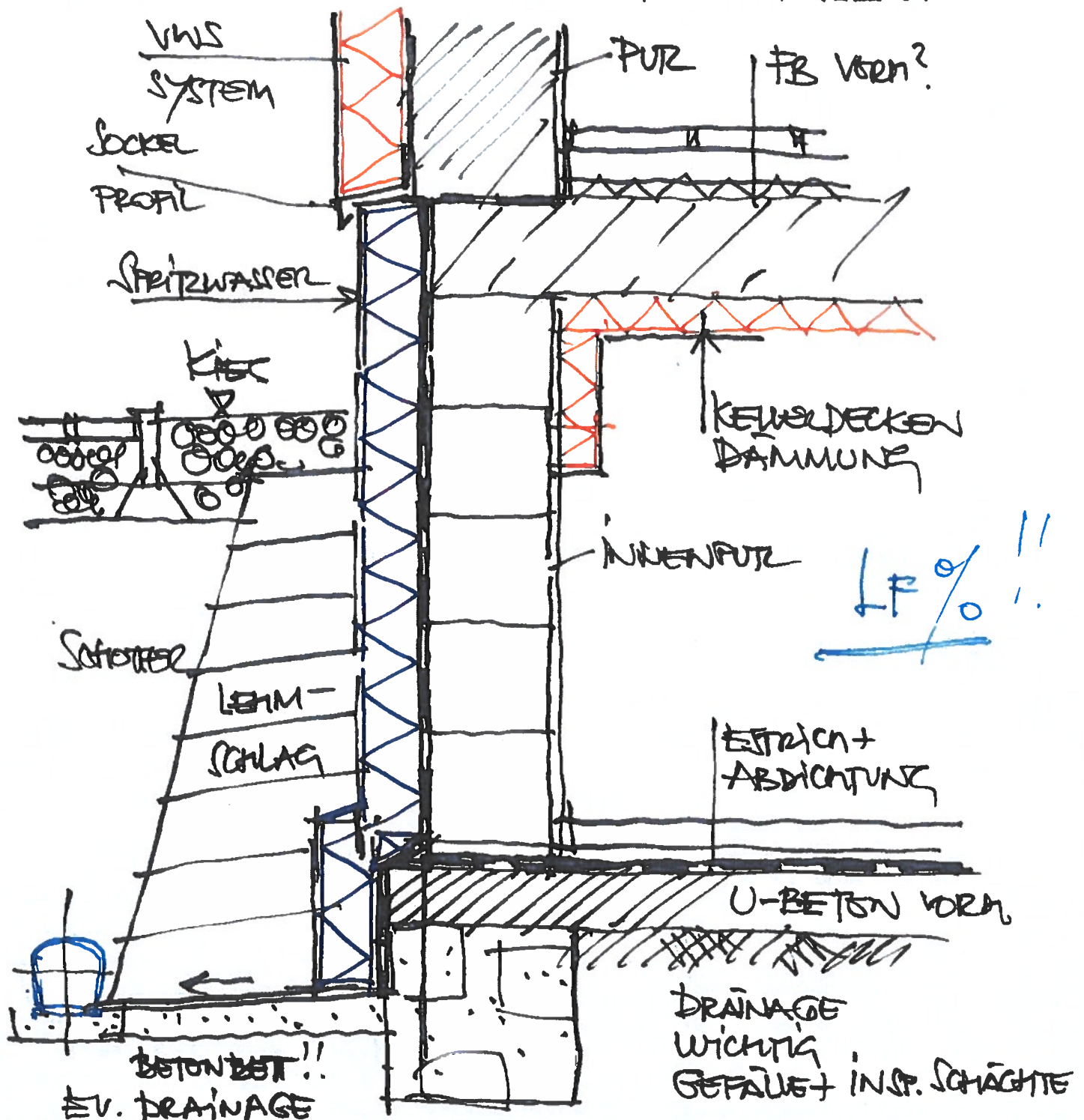


GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

KEUER - SANIERUNG

→ WICHTIG: HORIZONTAL + VERTIKAL -
ABDICHTUNG VORHANDEN!



GESTALTE(N)

→ Feuchtigkeit im Keller:

- 1.) BESTAND AUGENSCHENLICH PRÜFEN!
- 2.) NUTZUNG DER KELLERRÄUME DEFINIEREN!
- 3.) SCHADENSURSACHE FESTSTELLEN

- MAUERWERKS + PUTZANALYSE

- PUTZ ÜBERPRÜFUNG → FEUCHT
NASS
SALZE?

- SCHALSTEIN MAUERWERK AN DER
BASIS PRÜFEN

EV. KEINE ABDICHTUNG IM ÜBERGANGS-
BEREICH VORHANDEN

→ NORMALE BITUMENABDICHTUNG IST KEINE
DRUCKWASSERABDICHTUNG

→ GRUNDWASSERSPIEGEL PRÜFEN

→ KANAL BETÄTIGUNG

→ LEITUNGEN PRÜFEN.

GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

2. SANIERUNGSVORSCHLAG

AN GRUNDGRENZEN
ABSTIMMUNG MIT
NACHBARE NOTWENDIG

TROCKENLEGUNG

VAR 1 DICHTSCHLEIER

AUSSENABDICHTUNG,
SCHLEIERINJEKTIONEN!

VAR 2 GRÜNE WANNE

INNENABDICHTUNG
ACHTUNG
KONDENSATSCHUTZ NOTWENDIG!

GARAGE

NICHT
UNTERKELLERT

SCHALSTEIN MAUERWERK

FEUCHTE STELLEN
AN VERPUTZ ERKENNBAR

LEITUNGEN PRÜFEN!

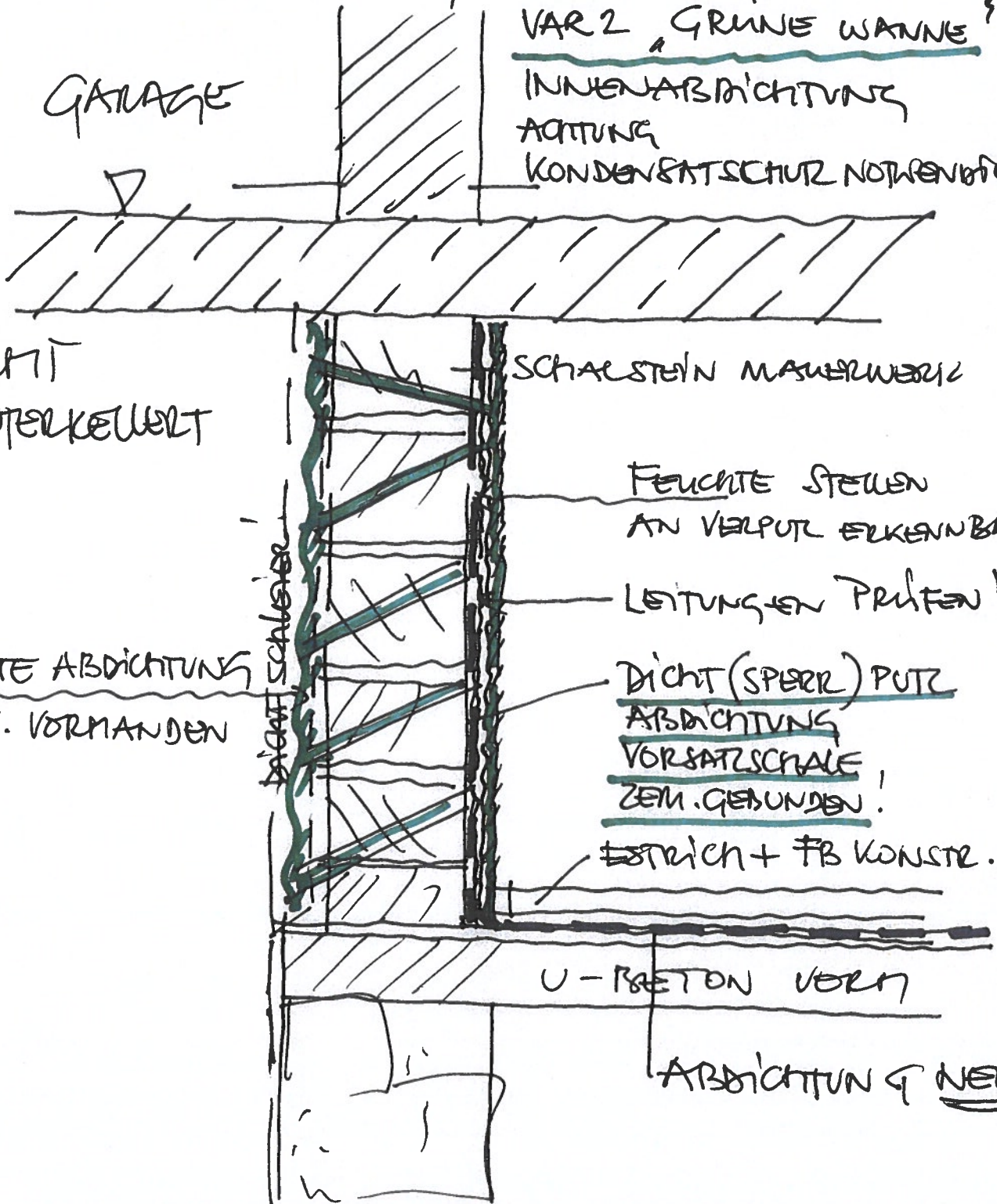
ALTE ABDICHTUNG
EV. VORMANDEN

DICHT (SPERR) PUTZ
ABDICHTUNG
VORSATZSCHALE
ZEM. GEBUNDEN!

ESTRICH + FB KONSTR. NEU

U-BETON VORN

ABDICHTUNG NEU!



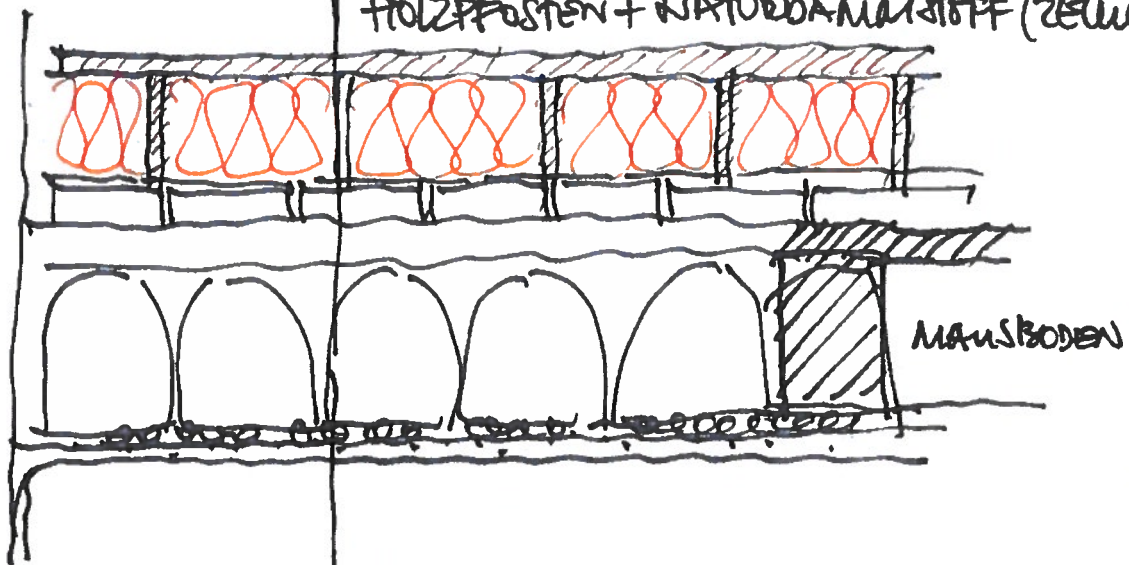
-
- VERDUNSTUNGSZONE
- PUTZ ABSCHLAGEN
- FUGE AUSKRATZEN
- VOR + RÜCKLAUF
HEIZUNG INSTALLIEREN
- 20-50 cm
- ESTRICH BESTAND!
- U-BETON
- ERHÖHUNG DER OBERFLÄCHEN
TEMPERATUR - HEIZEN + LÜFTEN
AUCH IM SOMMER
- DEZENTRALES LÜFTUNGSSYSTEM
EINPLANEN!

GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

OBERSTE GESCHOSSDECKE WÄRMEDÄMMUNG

- 1) HOLZDECKE DÜBELBAUM
 BREITENBODEN + BRANDSCHUTZPLATTE + WINDBR.
 HOLZPFOSTEN + NATURDÄMMSTOFF (ZELLULOSE)



BESTEHENDE DECKE
 ZB, ZIEGELBELAG + BESCHÜTTUNG
 DÜBELBÄUME / HOLZTRÄGME
 INNENPUTZ AUF SCHÄLUNG
 ODER SCHÜLFROHR
 (PUTZTRÄGER)

OHNE DAMPFBREMSUNG MÖGLICH
 WICHTIG BAUPHYSIK
 STATIK!!

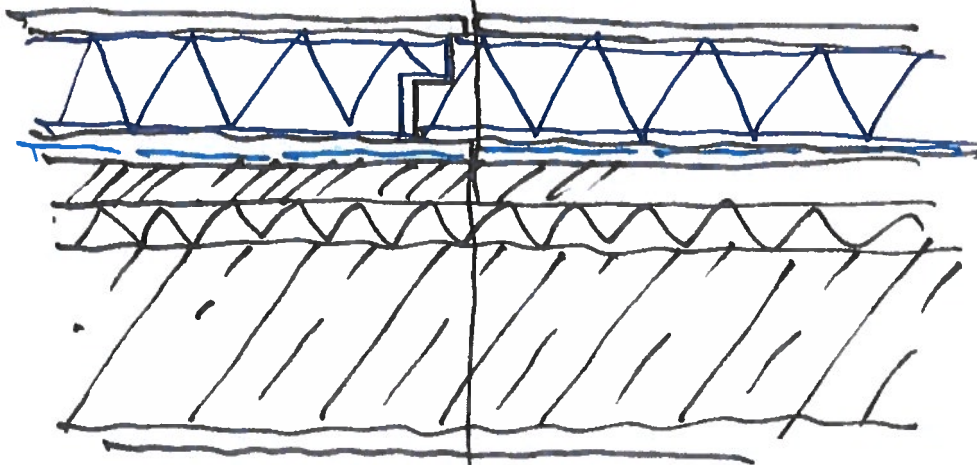
GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

ÖBERSTE GESCHOSSEDECKE WÄRMEISOLIERUNG

2) MASSIVDECKE

GIPSFASERPLATE
EPS-DÄMMUNG/STEINWOLLE
DAMPFBREMSE
SPÜLAUSGIEß (WENN NOTWENDIG!)



ESTRICH
TRITSCHALLD.
STAHLMETON/FERTIGSTEINDECKE
INNENPUTZ

NUR MIT DAMPFBREMSSE MÖGLICH

WICHTIG BAUPHYSIK

STATIK (WIDMUNG/DG-AUSBAU!?)

GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

DACHGESCHOSSAUSBAU

HOLZRIESEL KONSTR.

DACHDECKUNG
WIE MASSIV
BAU

ACHTUNG
EINBAU DFF!

Holzriegel

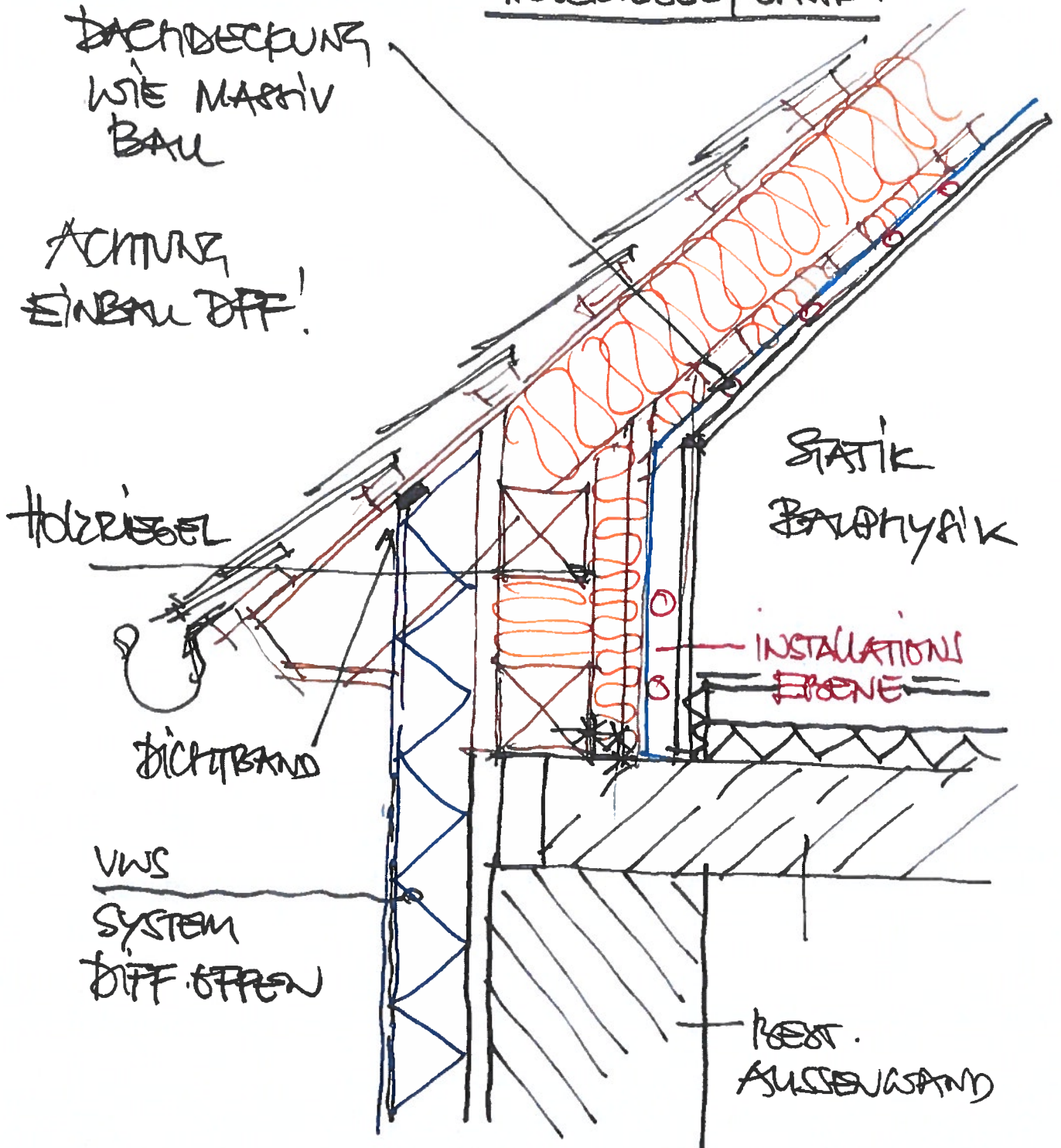
Dichtband

VWS
SYSTEM
DFF. STREBEN

STATIK
BAUPHYSIK

INSTALLATIONS
EBENE

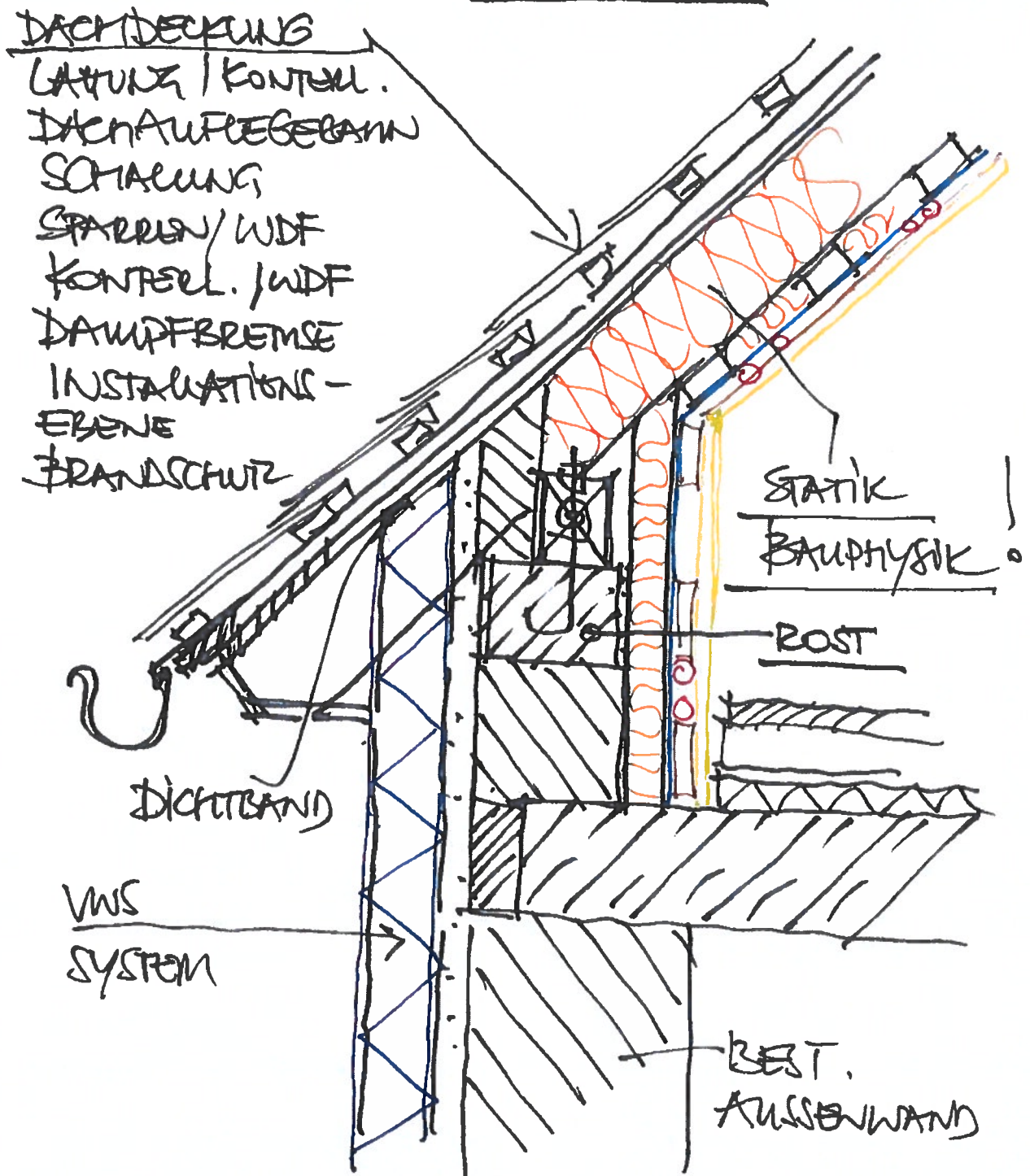
REST.
AUSSENWAND



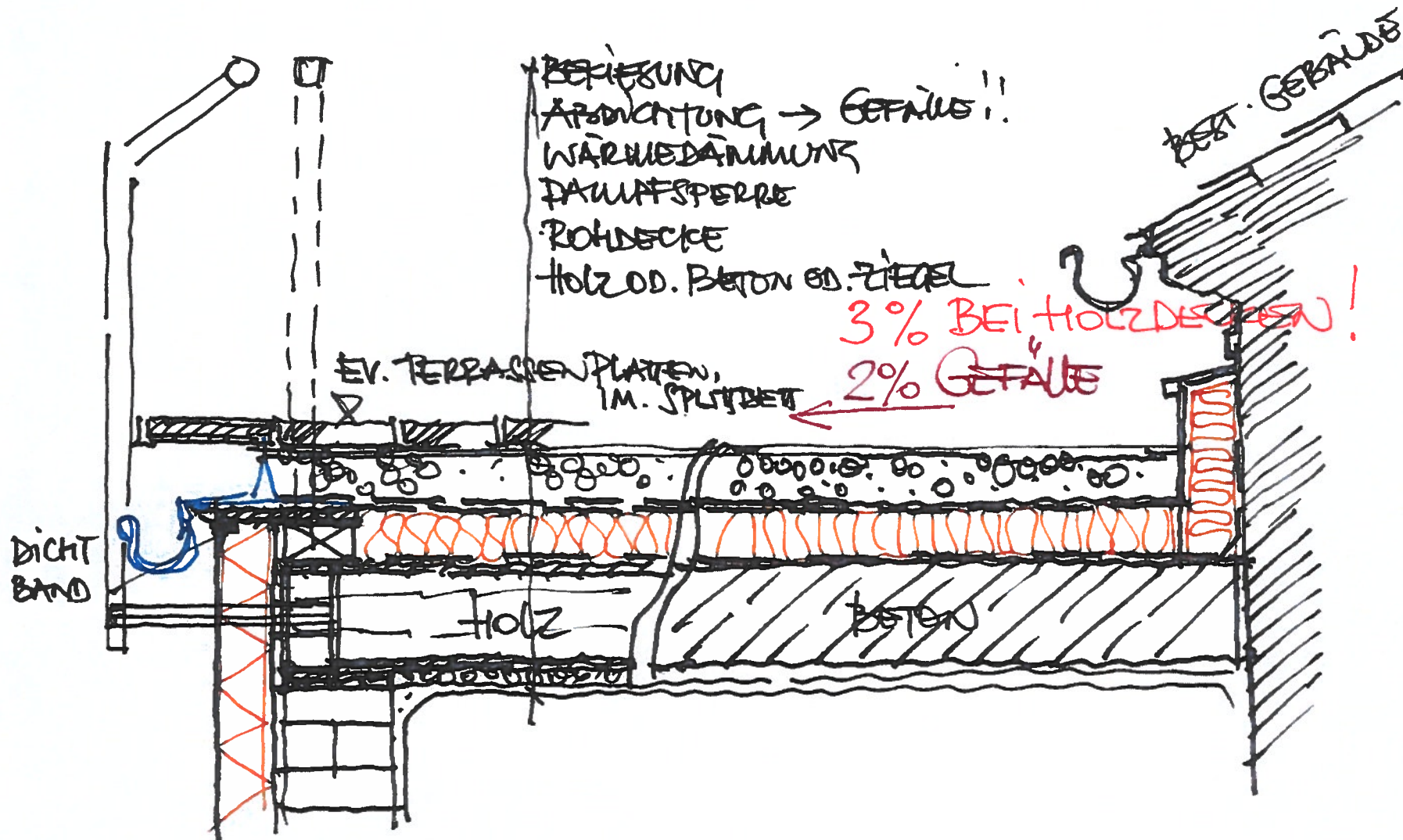
GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
der NÖ Landesregierung

DACHGESCHOSSAUSBAU MASSIVBAU



FLACHDACHSANIERUNG
 WICHTIG: GEFÄLLE PRÜFEN !!
 BAUPHYSIK
 STATIK DECKE PRÜFEN!



GESTALTE(N)

Ein Service des Amtes
 der NÖ Landesregierung

www.noe-gestalten.at