



ReUse Dachhaut Urbanstraße



ReUse Sockelzone Urbanstraße

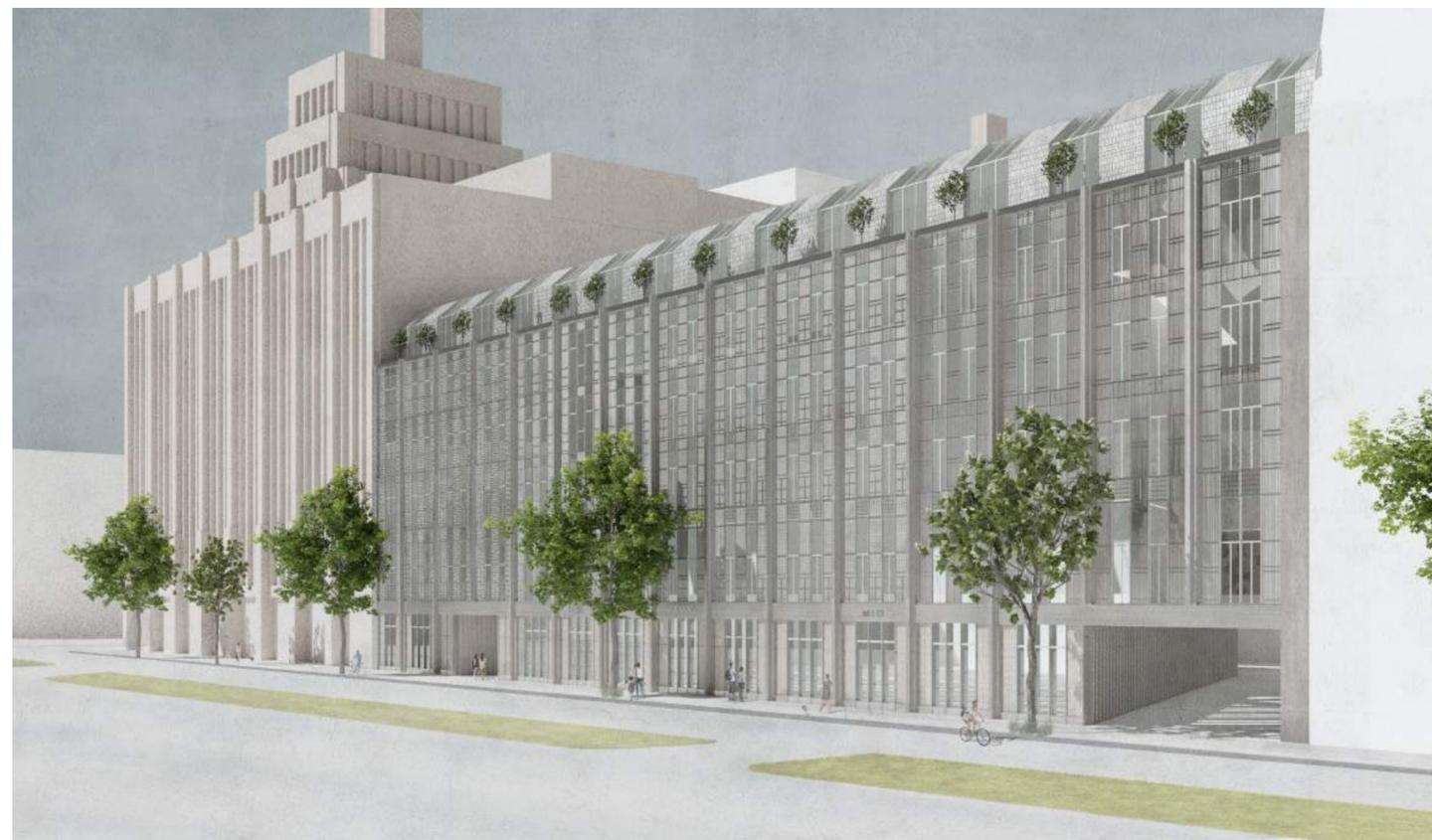


ReUse Interieur für eine Vinothek

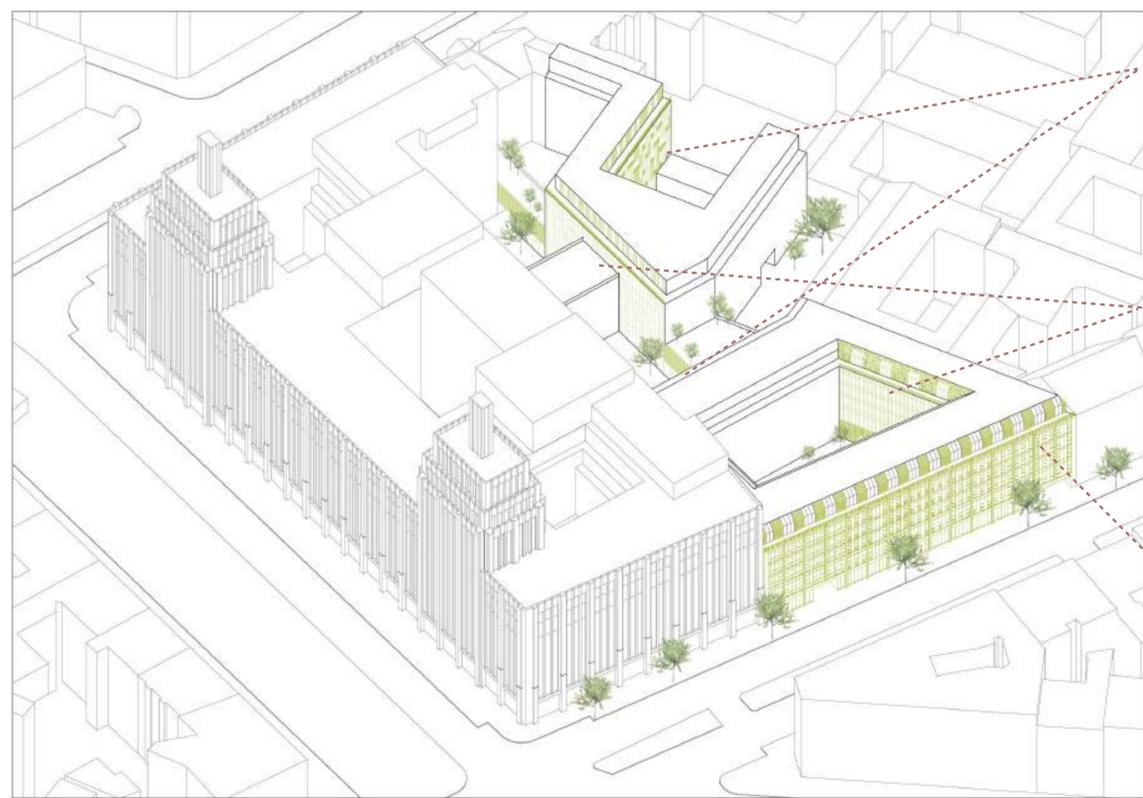


MASSENERMITTLUNG VERWENDETER REUSE

31 m ² / 122 m ² Terrazzo Bodenfliesen	441 m ² / 444 m ² Attikablech	458 m ² / 943 m ² Lochblech	545 m ² / 968 m ² Trapezblech
284 m ² / 2180 m ² Sandstein von Fassade	107 m ² / 56 m ² Stabmatte Edelstahl	514 m ² / 568 m ² Aluminium Paneel	726 m ² Floatglas
90 Stk / 108 Stk Fassadenelement	406 m ² / 1882 m ² Beton Bodenplatten	249 m ² / 500 m ² Dachblech	11 m ³ Bauschutt Klinker Fassade



REBEAUTY EIN NEUER KIEZ HERMANNPLATZ IN ALTEM GEWAND



SCHNITTB B

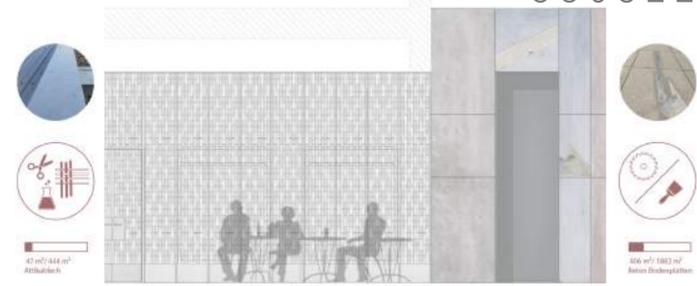
185 m ² / 2180 m ² Sandstein von Fassade	228 m ² / 943 m ² Lochblech
127 m ² / 500 m ² Dachblech	20 m ² / 2180 m ² Sandstein von Fassade
131 m ² / 568 m ² Aluminium Paneel	355 m ² Stahlblei
104 m ² / 968 m ² Trapezblech	126 m ² Floatglas

SCHNITTA A

20 m ² / 2180 m ² Sandstein von Fassade	290 m ² / 968 m ² Trapezblech	406 m ² / 1882 m ² Beton Bodenplatten
116 m ² / 943 m ² Lochblech	107 m ² / 56 m ² Stabmatte Edelstahl	61 m ² / 500 m ² Dachblech
120 m ² / 568 m ² Aluminium Paneel	11 m ³ Bauschutt Klinker Fassade	47 m ² / 968 m ² Trapezblech
170 m Stahlblei	164 m ² Floatglas	396 m ² Stahlblei

URBANSTRASSE

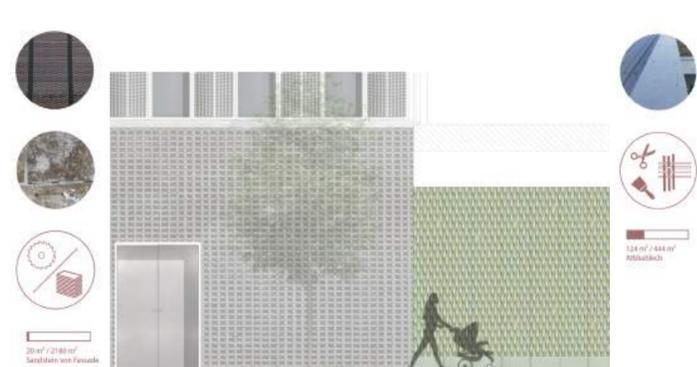
31 m ² / 122 m ² Terrazzo Bodenfliesen	263 m ² / 568 m ² Aluminium Paneel
53 m ² / 2180 m ² Sandstein von Fassade	188 m ² / 500 m ² Dachblech
90 Stk / 108 Stk Fassadenelement	217 m ² / 968 m ² Trapezblech
114 m ² / 943 m ² Lochblech	441 m ² / 444 m ² Attikablech
442 m ² Floatglas	718 m Stahlblei



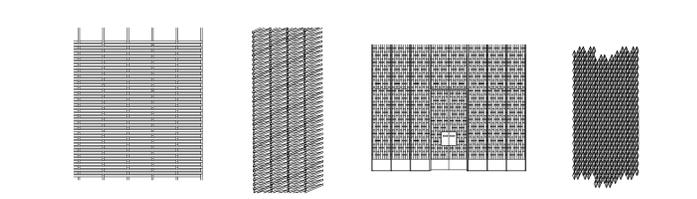
ReUse Torzugang Hof 1



ReUse Torzugang Hof 2



ReUse Torzugang Hof 3



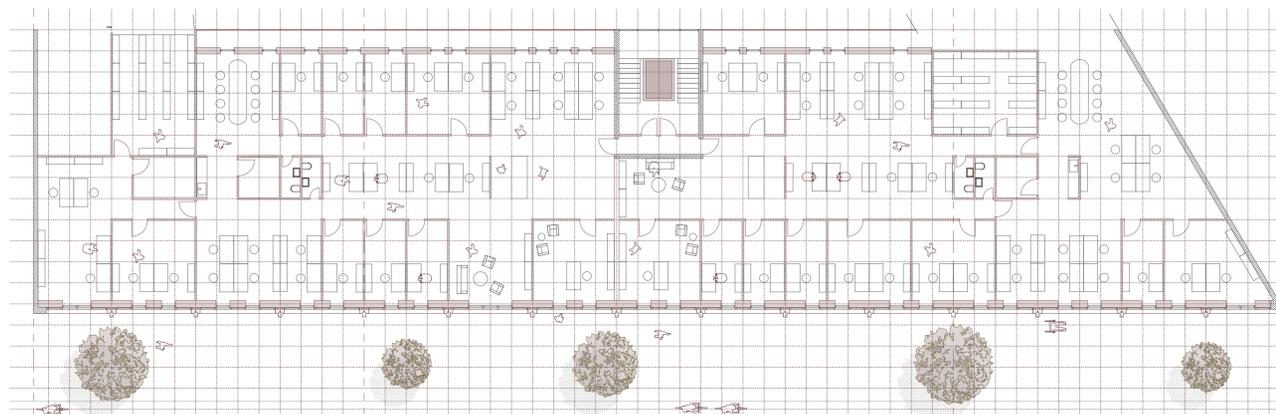
EIN NEUER KIEZ IN ALTEM GEWAND
Die Schönheit in den Dingen ist nicht immer offensichtlich. Aber jedem Material liegt sie inne. Das besondere Potential von ReUse Materialien ist künstlich nicht reproduzierbar. Die Spuren seines vorherigen Lebens, die ablesbare Zeit, Verwitterungen und Gebrauchsspuren zeichnen ein einzigartiges Bild.

Diesen Lebenszyklus sichtbar zu belassen und gleichzeitig das Material in eine neue Form zu überführen bedarf handwerklicher Wידmung. Seit jeher angewandte Techniken wie Weben, Falten, Formen entlocken den verwendeten Materialien ihre besondere Schönheit. Der Aufwand handwerklicher Bearbeitung flechtet dem so komponierten ReUse Material eine neue Wertschätzung ein.

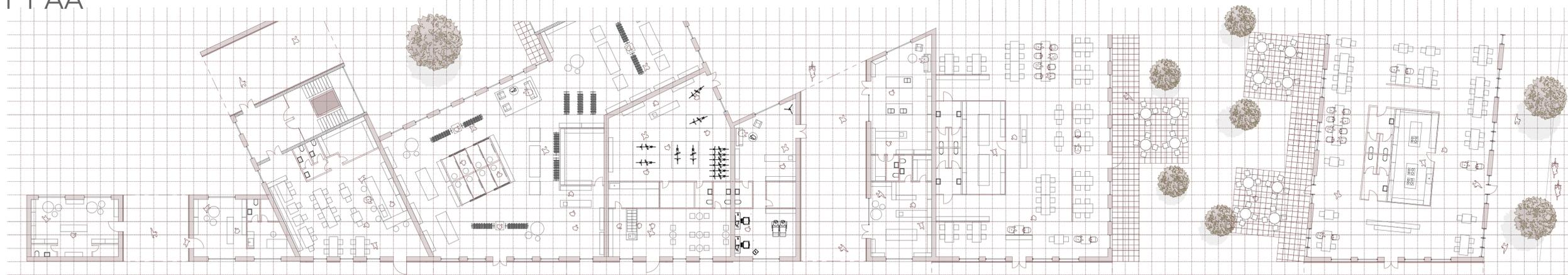
- KREISLAUFPOTENTIAL DER KONSTRUKTION**
- Wiederverwendung / Re-Use**
Sandschüttung, Natursteinplatten
 - Weiterverwertung / Downcycling**
Stahlbetondecke, Schafwollefilz, KVH Fichte, Lattung und Lagerholz Fichte, Dampfbremse (PE-LD), OSB-Platte, MDF-Platte, Fußbodenheizungsverbundrohr
 - Wiederverwertung / Recycling**
Gussasphaltestrich, Kupferrohre, Schaumglasplatte, metallische Klettverbindung, Gipskartonplatte, Stahltragprofil, Lochblech, Glas, Stahlprofil verzinkt, Aluminium-Fassadenmodul, Aluminiumblech, Gipsfaserplatte, Unterkonstruktion Aluminium, Pappwanneplatte, Wärmeleitblech Aluminium, Schindelddeckung Aluminium
 - Energetische Verwertung**
Trennlage Graupappe, Winddichtung (PE-HD), Kleband
 - Kompostierung**
Holzfaserdämmplatte, Sisalteppich
 - Weiterverwertung / Further Use**
Deponieklasse 0 / Verfüllung
 - Herstellerrücknahme**
Mineralwolle Rockwool
 - Deponie Klasse I und II**
 - Deponie Klasse III und IV / Gefahrfstoffe**

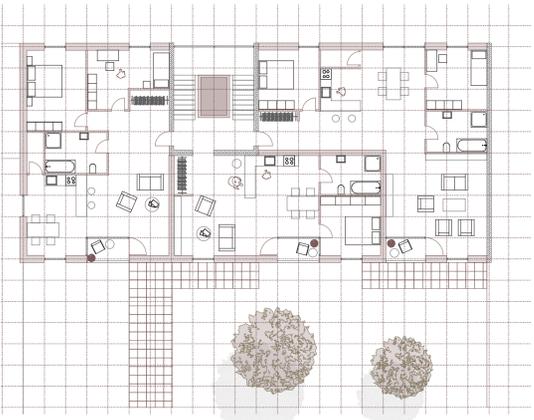
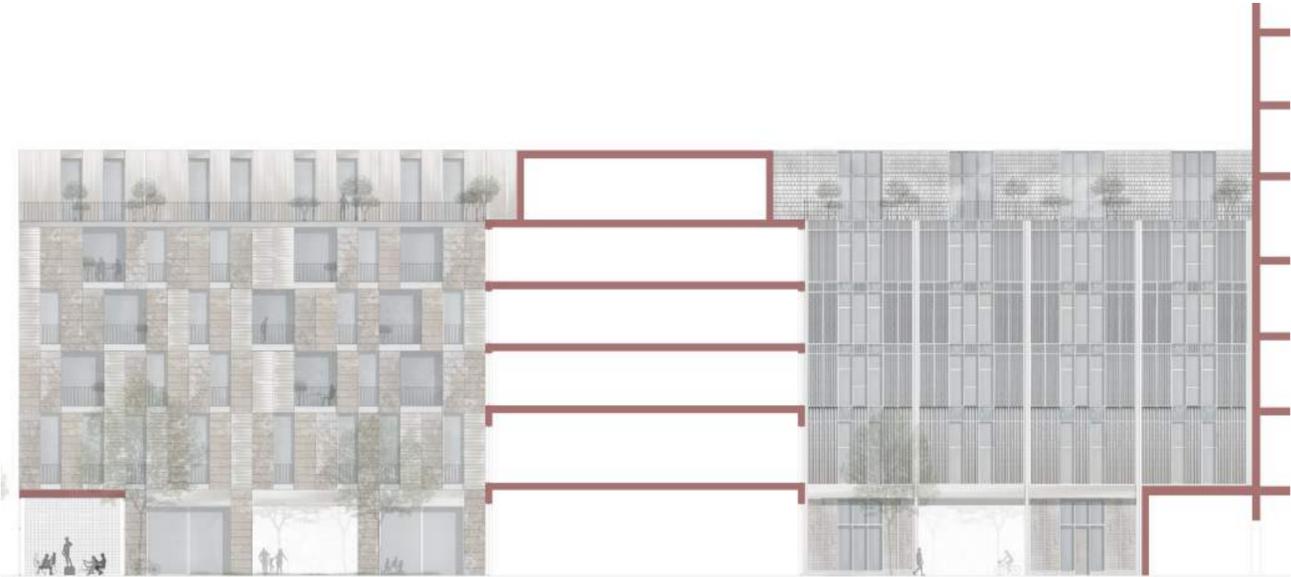


ANSICHT URBANSTRASSE



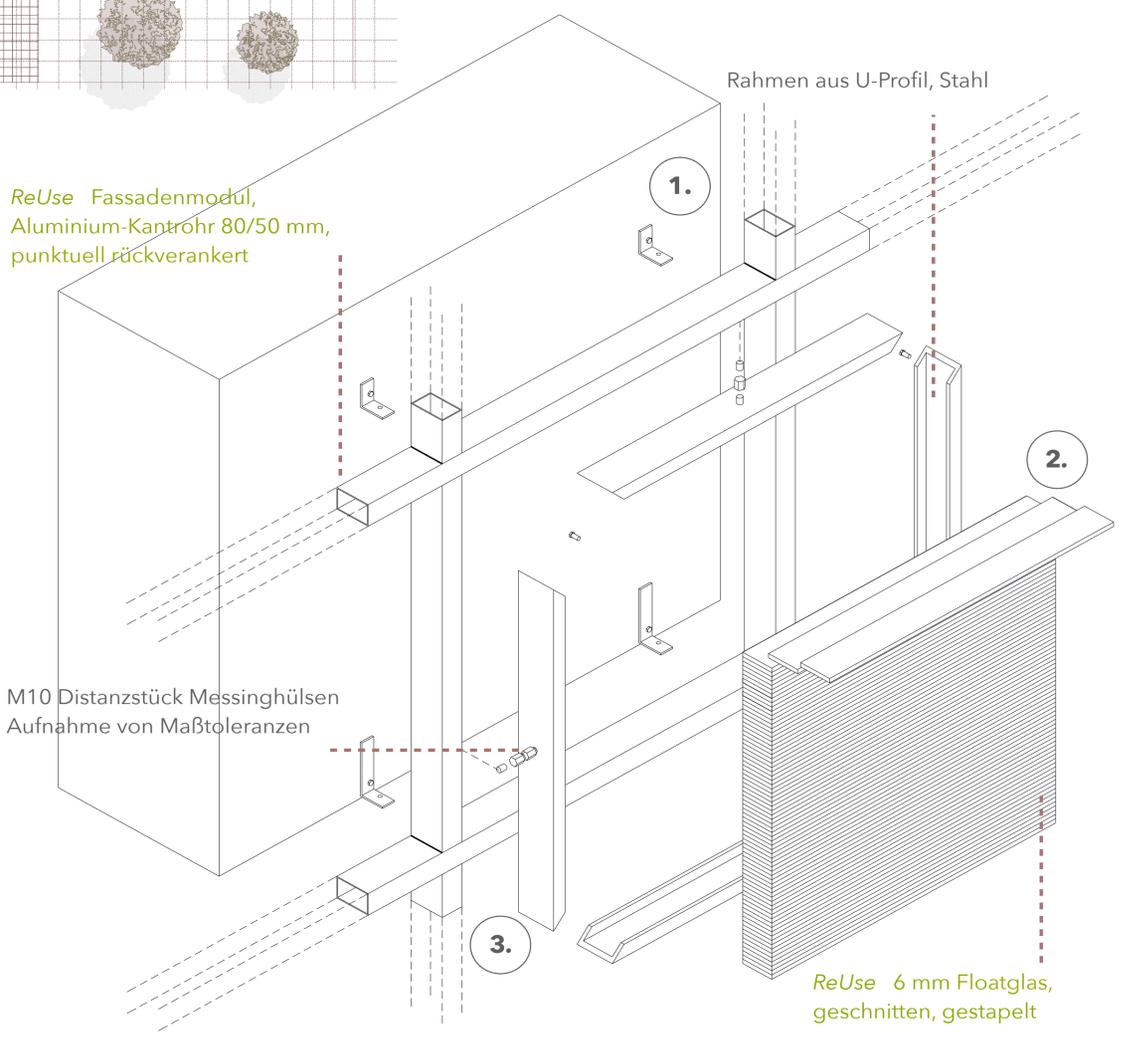
SCHNITTA



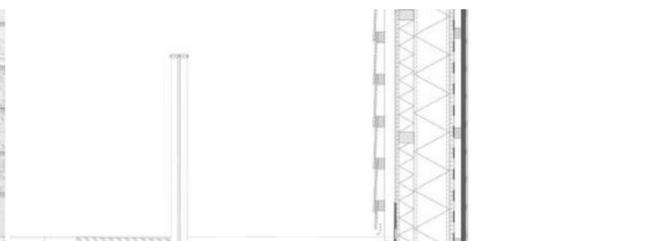


SCHNITT BB

SPRENGISOMETRIE



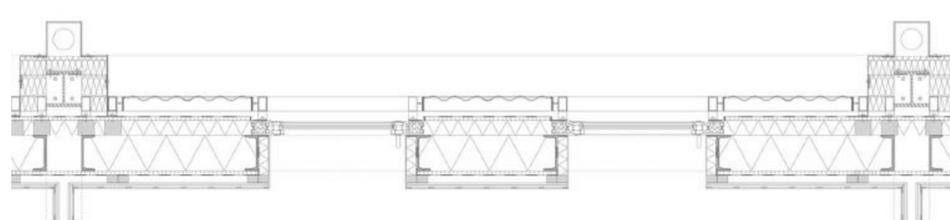
DACH
 ReUse Schindeldeckung aus Aluminium-Fassadenpaneel, geschliffen, eloxiert oder unbehandelt
 40/60 mm Lattung, Fichte, unbehandelt, verschraubt
 60/40 mm Konterlattung, Fichte, unbehandelt, verschraubt
 0,2 mm Winddichtung, diffusionsoffen, Stoß überlappend getackert
 15 mm MDF-Platte, diffusionsoffen, mit Nut und Feder, verschraubt
 60/85 mm Konstruktionsholz, Fichte, unbehandelt, verschraubt
 85 mm Überdämmung Mineralwolle
 Rockwool mit Herstellerrücknahmegarantie
 HEB 200/200/9 mm Tragprofil, verzinkter Stahl, verschraubt
 KVH 200/120 mm Sekundärkonstruktion, Fichte, unbehandelt, verschraubt
 200 mm Gefachdämmung, Mineralwolle Rockwool mit Herstellerrücknahmegarantie
 22 mm OSB-Platte, verschraubt
 0,2 mm Dampfbremse, stoßüberlappend getackert
 40/60 mm Installationsebene Konstruktionsholz Fichte, unbehandelt, verschraubt
 12,5 mm Gipskartonplatte, zweilagig, verschraubt
 30/2,5 mm metallische Klettverbindung, verschraubt und genäht
 6 mm Textile Wandbespannung, Schafwollfilz, Befestigung mit metallischer Klettverbindung



AUßENWAND
 ReUse Lisene aus Attikablech, geschliffen, verzinkt, gekantet, punktuell an Stütze verankert
 HEB 200/200/9 mm Stütze, Stahl, verschraubt
 ReUse Fassadenmodul, Maße der Flossen-Riegel-Konstruktion dem jeweiligen Geschoss angepasst, Aluminium-Kantrohr 80/50 mm, punktuell rückverankert
 Rahmen aus U-Profil, Stahl verzinkt, M10 Distanzstück Messinghülsen
 ReUse Fassadenfelder, variabel gefüllt: 6 mm Floatglas geschnitten, gestapelt
 4 mm Lochblech, Maße je nach Feld variabel, geschliffen, eloxiert und in Wellen gebogen
 0,2 mm Winddichtung (PE-HD), diffusionsoffen, stoßüberlappend getackert
 15 mm MDF-Platte, diffusionsoffen, mit Nut und Feder, verschraubt
 60/85 mm Konstruktionsholz, Fichte, unbehandelt, verschraubt
 85 mm Überdämmung, Mineralwolle Rockwool mit Herstellerrücknahmegarantie
 U-Tragprofil 200/75/8,5 mm, verzinkter Stahl, verschraubt
 KVH 200/120 mm Sekundärkonstruktion, Fichte, unbehandelt, verschraubt
 200 mm Gefachdämmung, Mineralwolle Rockwool mit Herstellerrücknahmegarantie
 22 mm OSB-Platte, verschraubt
 0,2 mm Dampfbremse (PE-LD), stoßüberlappend getackert
 40/60 mm Installationsebene Konstruktionsholz Fichte, unbehandelt, verschraubt
 12,5 mm Gipskartonplatte, zweilagig, verschraubt, gespachtelt
 30/2,5 mm metallische Klettverbindung, verschraubt und genäht
 6 mm Textile Wandbespannung, Schafwollfilz, Befestigung mit metallischer Klettverbindung



GESCHOSSDECKE
 6 mm Teppichboden, Sisalschlingen mit Baumwollrücken, punktuell mit Doppelseitigem Klebeband fixiert
 12,5 mm Trockenestrich aus Gipsfaserplatten, zweilagig, miteinander verschraubt
 30 mm Fußbodenheizungssystemplatte, Holzfaserdämmplatte mit Wärmeleitblech aus Aluminium und Fußbodenheizungsrohren, schwimmend
 50 mm Wabenplatte, Pappe, schwimmend, dazwischen Sandschüttung in Wabenkerne, lose
 25 mm OSB-Platte, zweilagig, verschraubt
 HEB 200/200/9 mm Tragprofil, verzinkter Stahl, verschraubt
 KVH 160/80 mm, Sekundärkonstruktion, unbehandelte Fichte, verschraubt
 Unterkonstruktion Aluminium C-Profile, verschraubt
 12,5 mm Gipsfaserplatte, zweilagig, miteinander verschraubt
 30/2,5 mm metallische Klettverbindung, verschraubt und genäht
 6 mm Textile Deckenbespannung, Schafwollfilz, Befestigung mit metallischer Klettverbindung



BODEN
 50 mm Gussasphaltestrich, mit Kupferrohren als Heizestrich, geschliffene Sichtoberfläche, ReUse Abbruchziegel als Zuschlag, schwimmend
 0,34 mm Trennlage Graupappe aus Zellulose-Recyclingfasern, lose verlegt
 50 mm Trittschalldämmung, Holzfaserdämmplatte, Lignin-gebunden, druckfest, lose verlegt
 200 mm Schaumglasplatte, lose verlegt
 250 mm Stahlbetondecke, Recyclingbeton mit ReUse Zuschlägen aus Abbruchmaterial