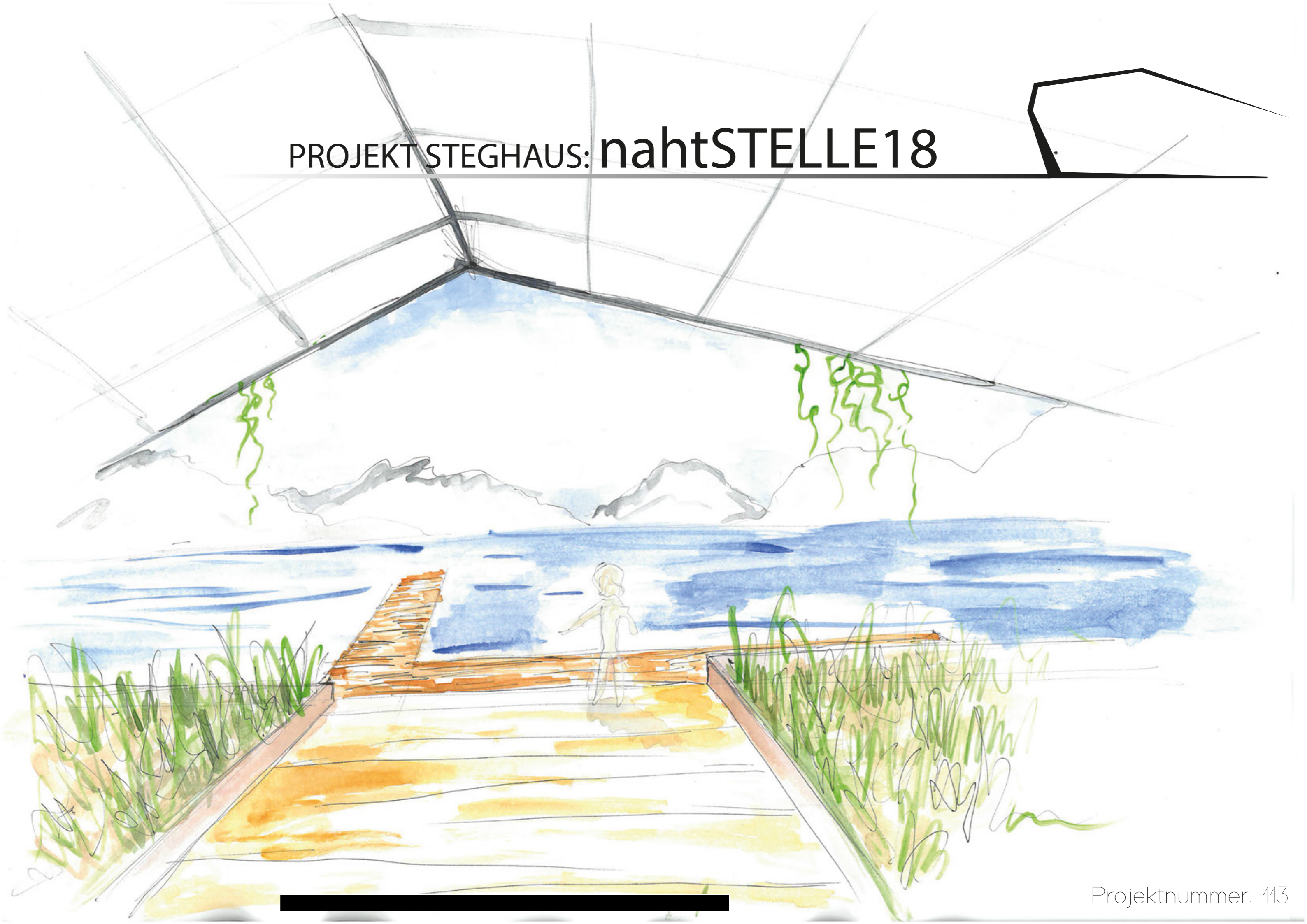


PROJEKT STEGHAUS: nahtSTELLE18



NAHTSTELLE 18: PROJEKT BESCHREIBUNG

Aufgabenstellung

Die "nahtSTELLE" ist ein Projekt, das uns die Chance ermöglicht eine attraktive, innovative und kreative Schiffsstation zu designen. Wir haben ein Konzept entworfen, das die Verbindung zwischen Land und Wasser herstellt. Unser Hauptmerkmal lag darin, die Architektur mit der Natur harmonisch zu vereinen.

Unsere Herangehensweise

Wir haben den Ort und die Umgebung des Ossiacher Sees genau studiert, die Bedürfnisse der wartenden Fahrgäste analysiert und unser Steghaus anhand dieser Kriterien entworfen. Uns ist die Harmonie zwischen Architektur und Natur sehr wichtig gewesen. Um diesen Übergang zu glätten, haben wir unser Design ästhetisch an das Steinhaus angepasst. Weiters haben wir unser Gebäude zum Hauptteil offen gelassen, damit so viel Tageslicht wie möglich in das Innenleben eintreten kann. Um einen Hauch Moderne einzubringen, haben wir viele geometrische Elemente eingebracht und schlichte Materialien verwendet.

Das Gebäude besteht aus einem Stahlgerüst mit einer Holzverkleidung aus Lärche und Laster aus Beton, damit es stehen kann.

Unser Ziel

Es soll der Bezug zu dem Steinhaus hergestellt werden, aber auch die Gebirgszüge der Umgebung widerspiegeln. Durch die kantige Form des Gebäudes, wirkt es interessant und passt sich der Umgebung nahezu perfekt an.

Unser Ziel ist war es, die Anlegeastation zu so zeitlos wie möglich zu gestalten, um den wartenden Fahrgästen durch ein zeitloses Design das Warten zu verkürzen.

Ideen - Design und Layout

Das Layout von unseren Blättern sind Trotz der schlichten Gestaltung, durch Farben wie braun, grün und blau weiterhin mit der Natur verbunden. Daher war es ideal und passend zu unserem Konzept, dass eine schlichte, aber trotzdem moderne Schrift verwendet wird. Zusätzlich befindet sich ein kleines Logo von unserem Steinhaus - Grundriss neben den Überschriften auf allen Blättern, um eine Spannung in das Layout beziehungsweise in die Gestaltung hineinzubringen. Dadurch ist nicht nur eine einfache Überschrift auf dem ersten Blick zu sehen, sondern auch ein Teil von unserem Konzept, welches mehr auffällig oder auch ein "eyecatcher" ist.

Unser Konzept soll schlicht, futuristisch und innovativ gestaltet sein.

Das Konzept in Stichworten beschrieben:

geometrisch
moderne Materialien
futuristisch
offen
hell
überdachte Fläche
nicht eckig - Winkel aus der Natur
"anders"
Bezug zur Natur, zum Steinhaus und zum Gebirge
innovativ

NAHTSTELLE18: PROTOKOLLFÜHRUNG



Beginn: 24.01.2018

Ideenfindung, Beginn mit der Planung
Inspiration durch Bildern auf Pinterest bezüglich moderne und geometrische indoor und outdoor Designs,
Beispiele von Schiffstationen für eine bessere Vorstellung

07.02.2018

Weitere Ideenfindung und Brainstorming von Materialien, Funktionen und Ästhetik.
Besprechung der Platzierung der Schiffstation, Telefonat mit Mitarbeiter für Projekt nahtSTELLE bezüglich offenen Fragen.

14.02.2018

Erste Skizzen, Ideensammlung von technischen Merkmalen und Design und Besprechung bezüglich dem Steg und deren
Plazierung bzw. Vergrößerung.

21.02.2018

Detaillierte Skizzen und digitale Zeichnungen mit Maße und genaue Definierung des Gebäudegrundforms und
Gebäudemerkmale.

28.02.2018

Genauere digitale Pläne zum Grundriss, Ansichten, Schnitte - Außenskelett, Skizzen von Sitzbänken

07.03.2018

Probemodell (3D-Druck), Professionelle/detaillierte/kolorierte Skizzen, Projektbeschreibung

20.03.2018

(privat ausgemachtes Treffen -außerhalb des Unterrichts)
Technische Schwierigkeiten mit dem 3D Drucken, kleine Veränderungen/Verbesserungen der Pläne, Druckversuch

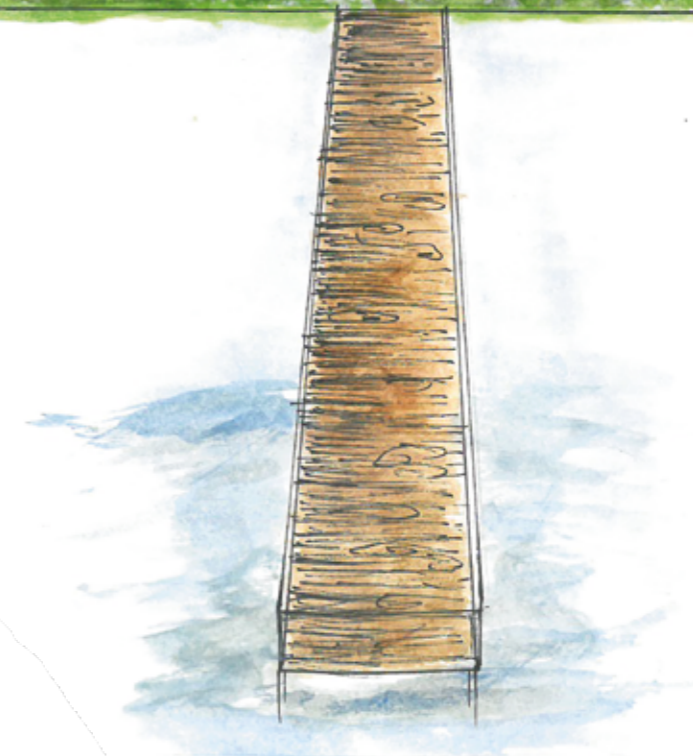
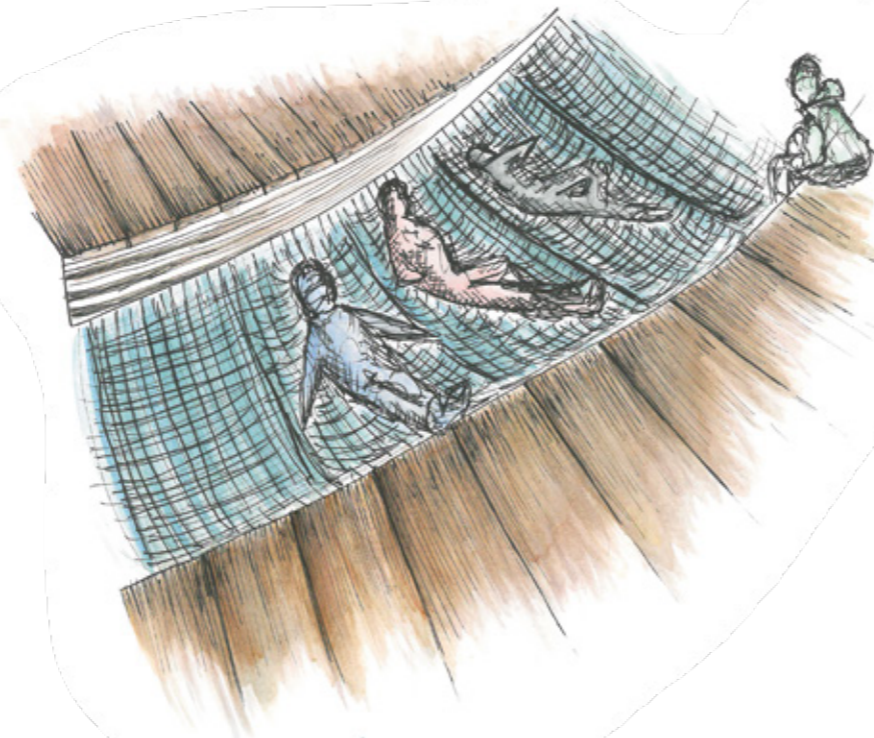
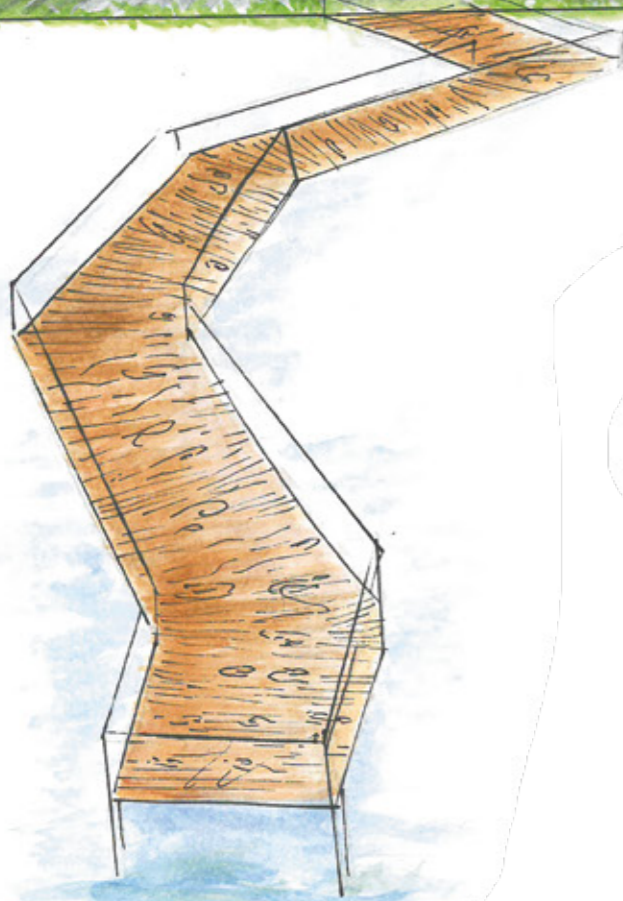
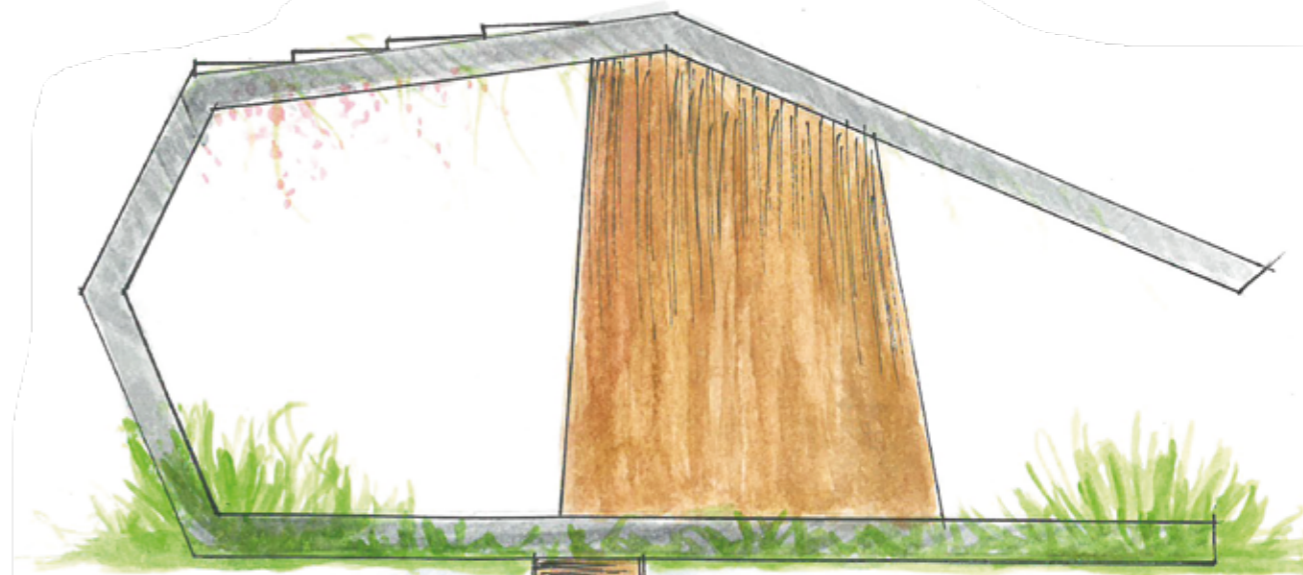
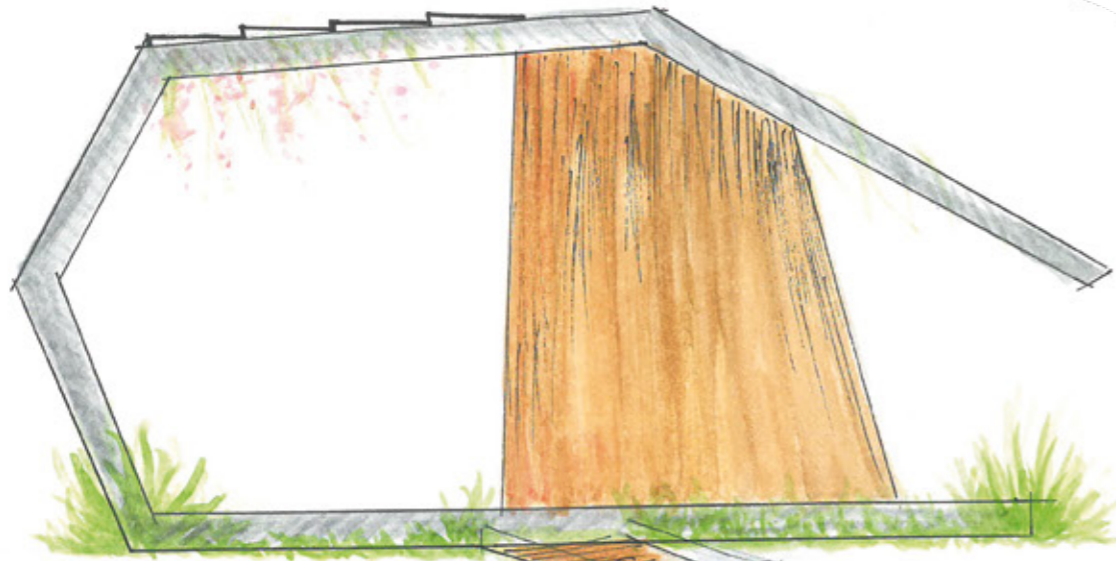
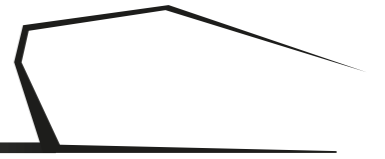
14.04.2018

Vollendung aller Kriterien und Zusammensetzung in ein Portfolio

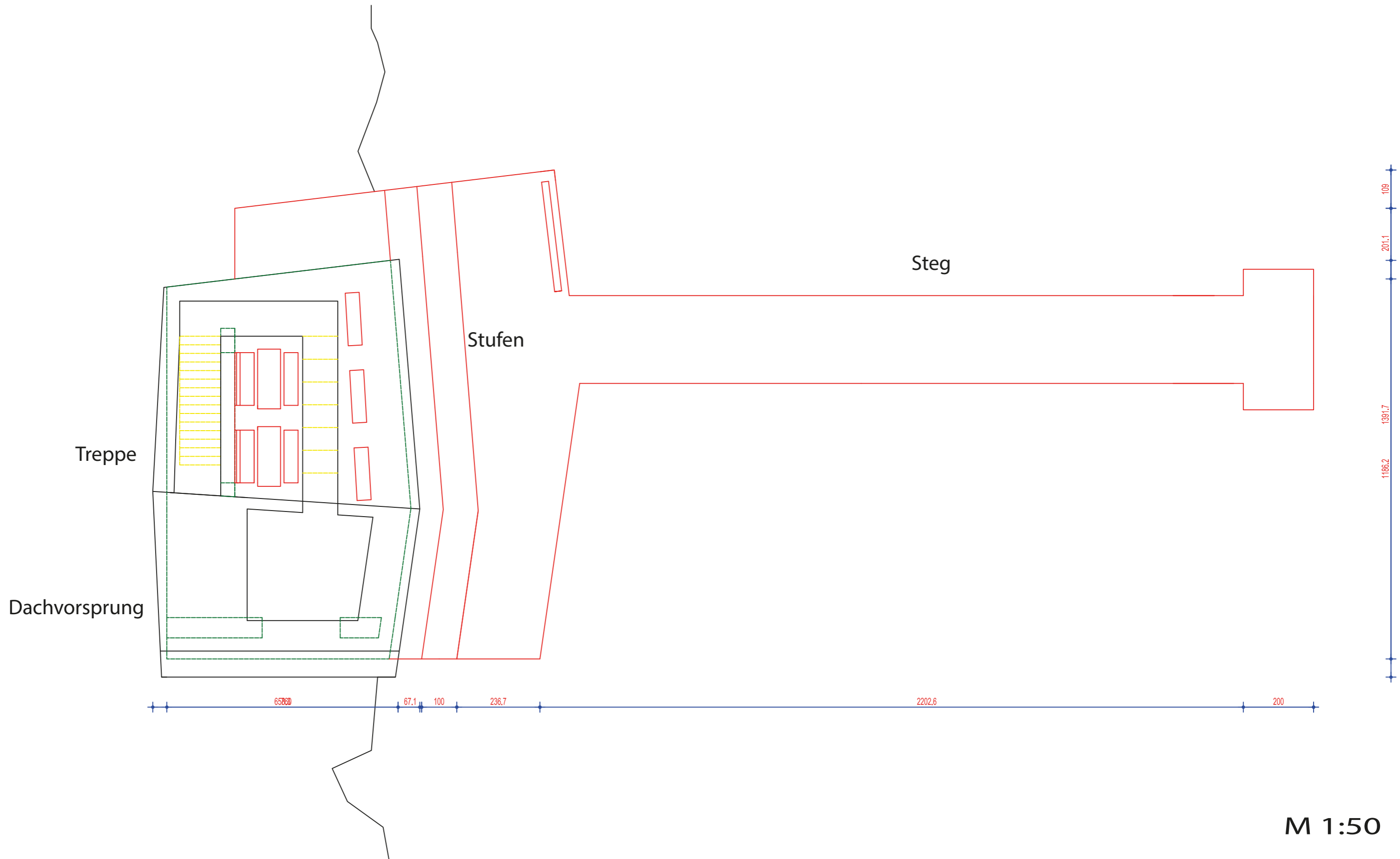
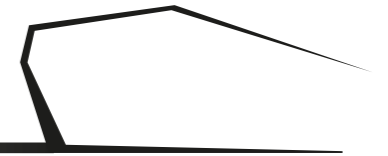
Vollendung: 22.04.2018

Offizielle Abgabe

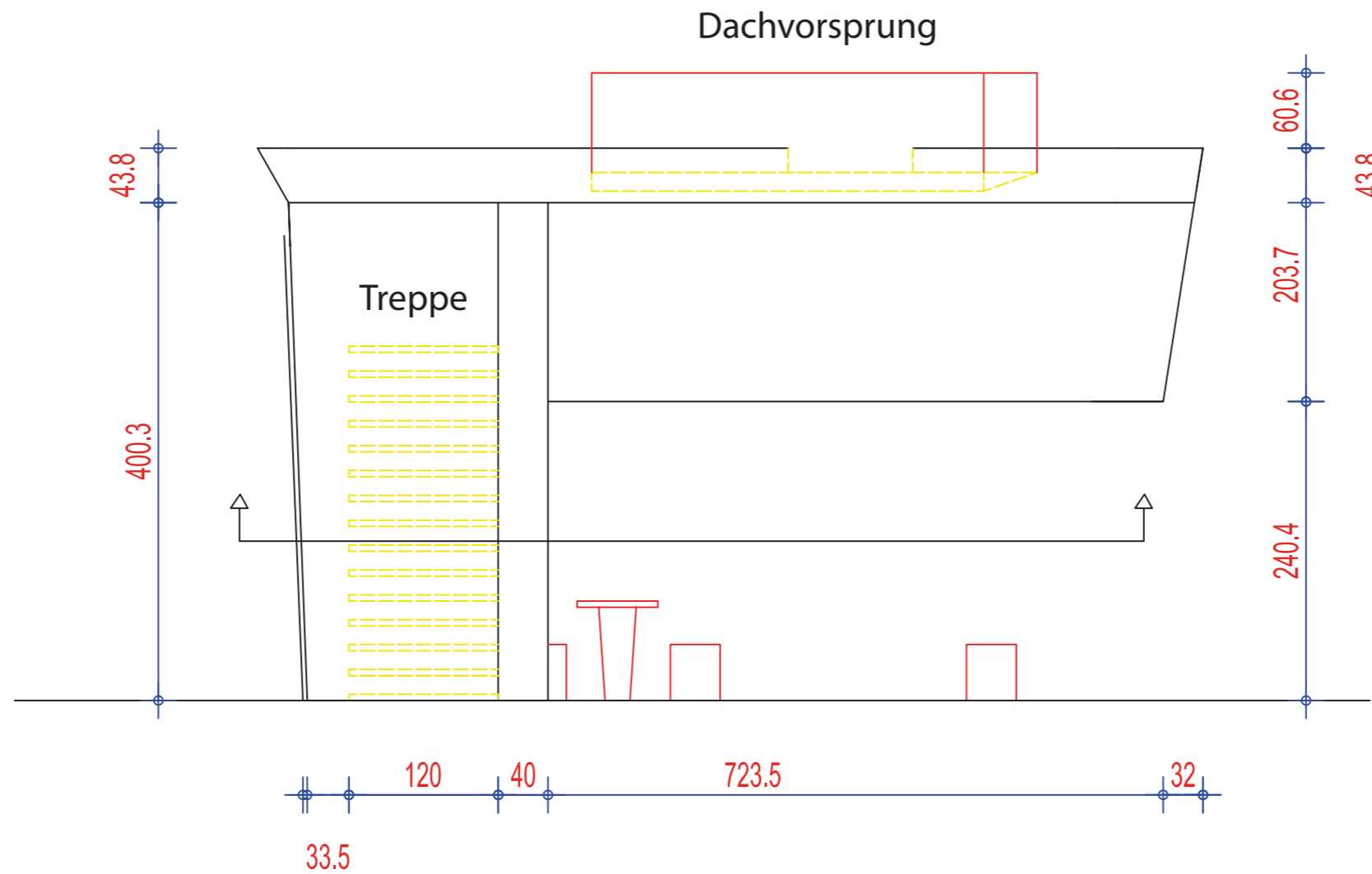
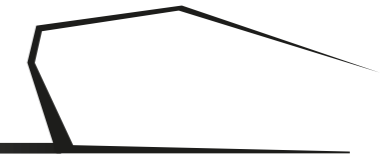
NAHTSTELLE18: ENTWURFSSKIZZEN



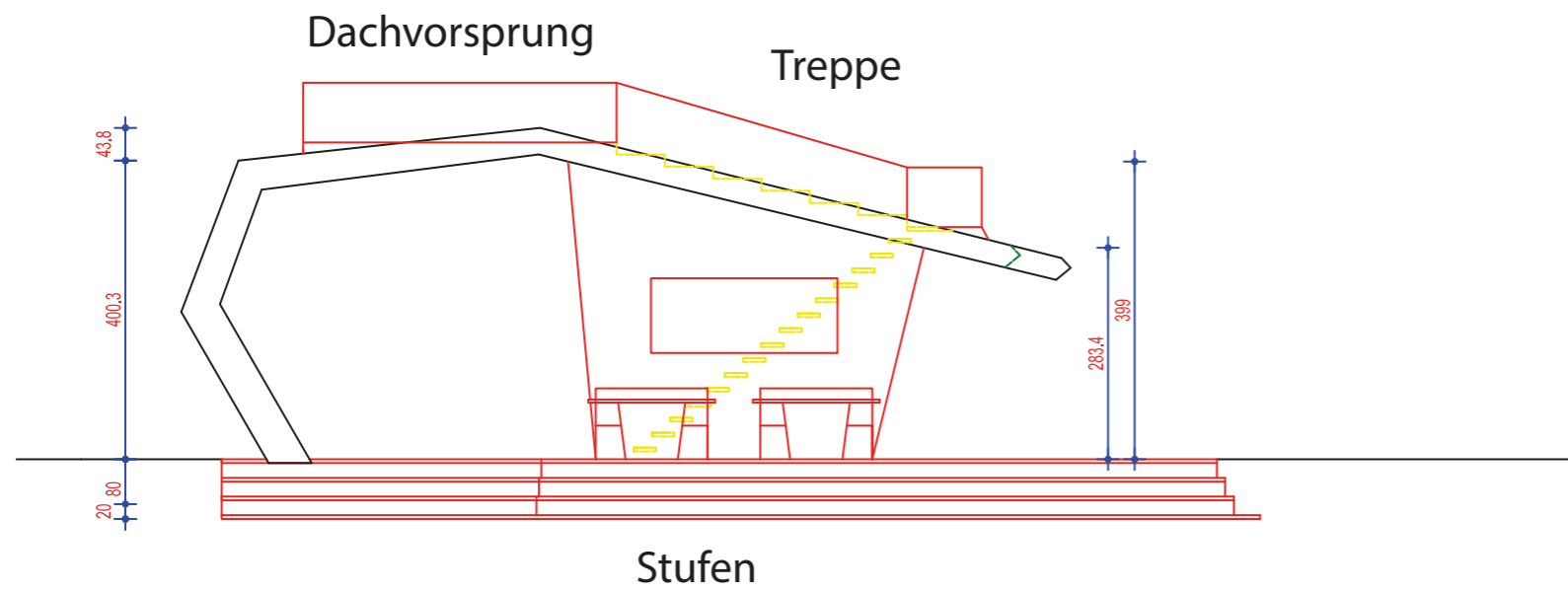
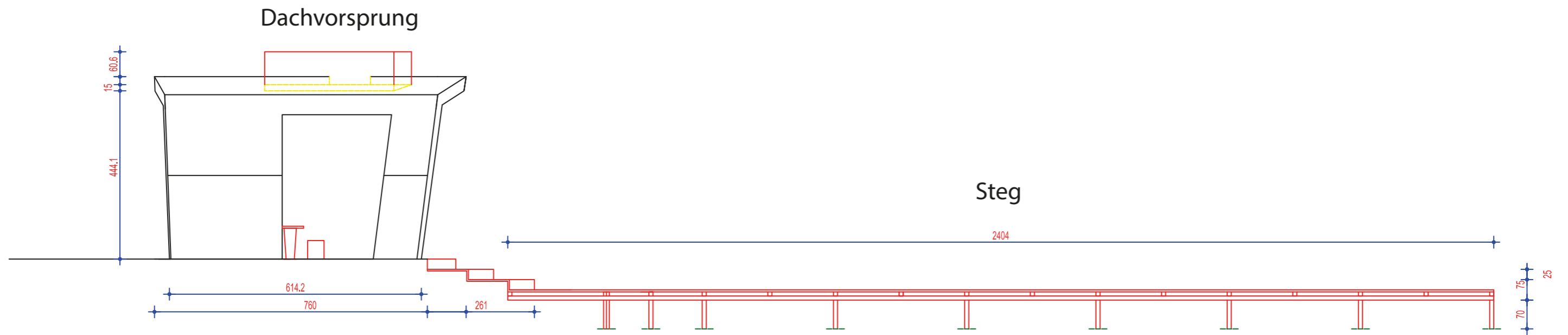
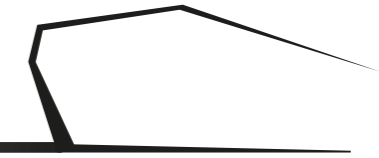
NAHTSTELLE18: GRUNDRISS



NAHTSTELLE 18: SCHNITT



NAHTSTELLE18: ANSICHTEN



NAHTSTELLE18: DETAILS

Materialien

Holzverkleidung: Lärche
Stahlgerüst
Beton

Treppe

(gesamte Treppengestell = 311,21119135779cm)

Treppenbreite: 120cm
Treppenhöhe: 20cm
Treppentiefe: 30cm

Dachpflanzen

Heide
Lavendel
Hortensien
Salbei
Rosmarin

Gartenpflanzen

Goldregen
Buchsbaum
Schleierkraut

Sitzmöglichkeiten

~12 Sitzplätze (4 große Bänke, 4 kleine Bänke, 2 große Tische, 2 kleine Tische)

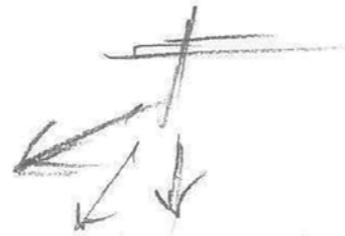
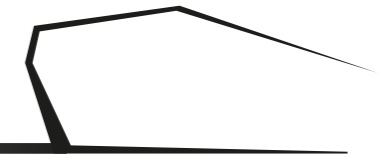
Sonstiges

Solar Flower nördlich neben dem Steghaus
Umgebungsplan an der tragenden Wand an der Treppenseite gehängt
Anzeigetafel an der tragenden Wand an der Innenseite gehängt
E-bike Station hinter dem Steghaus

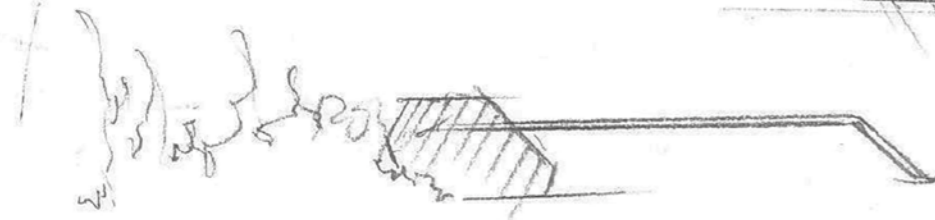
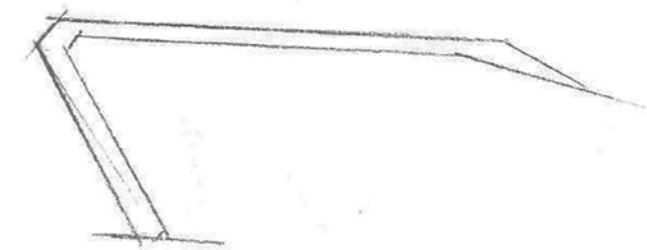
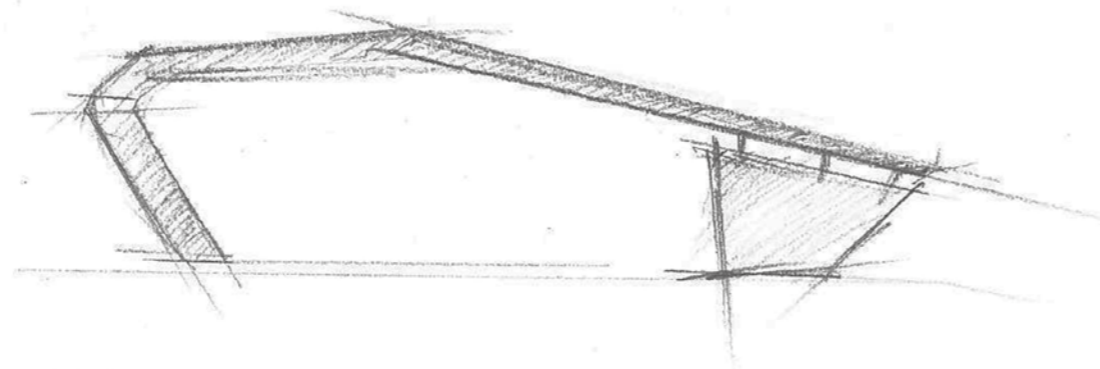
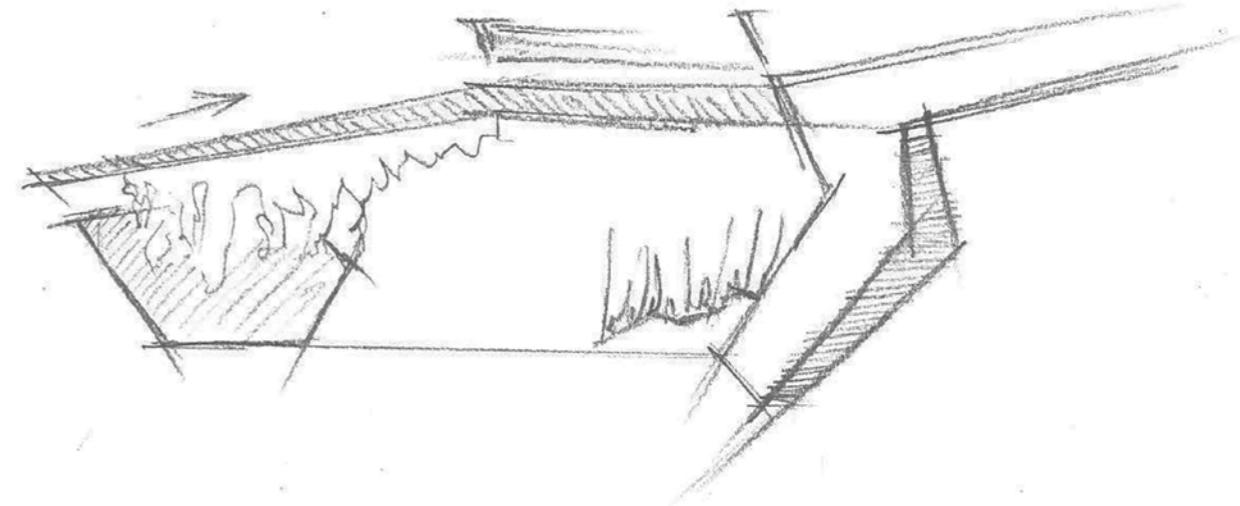
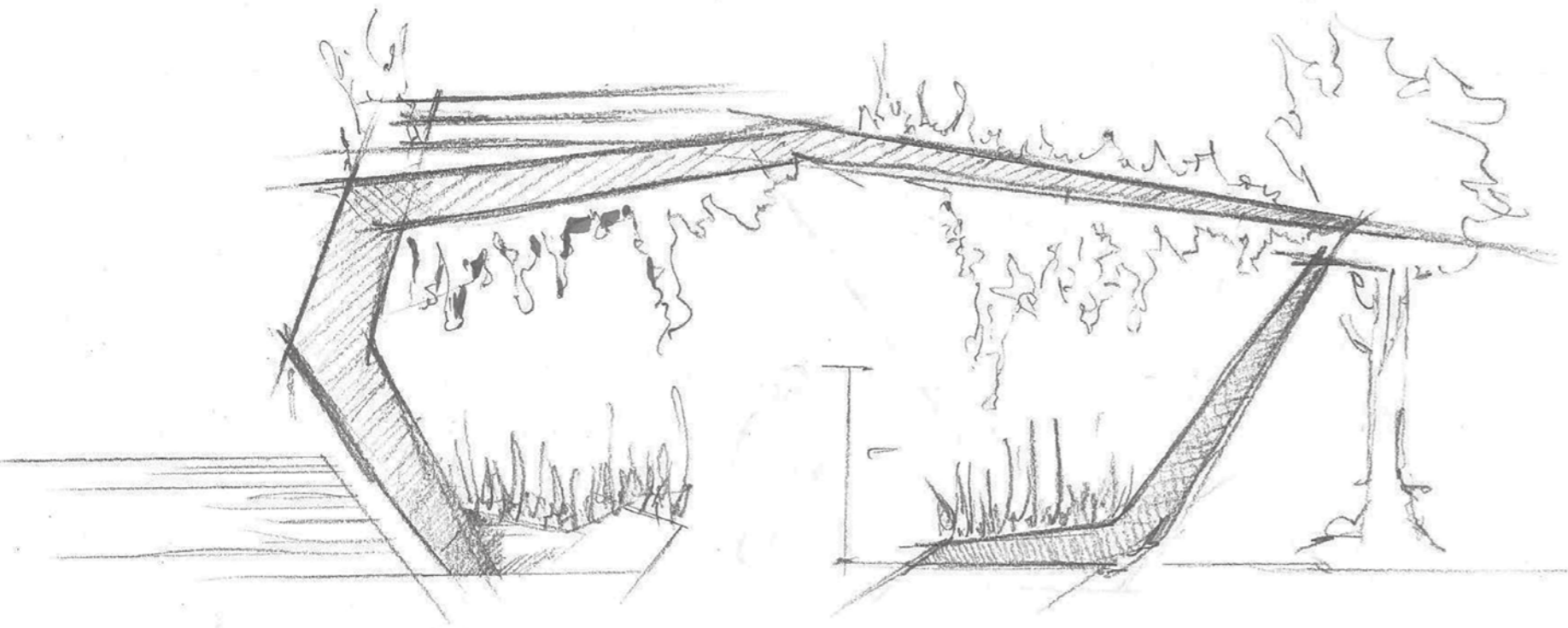
Modell

3D Druck im Maßstab 1:50

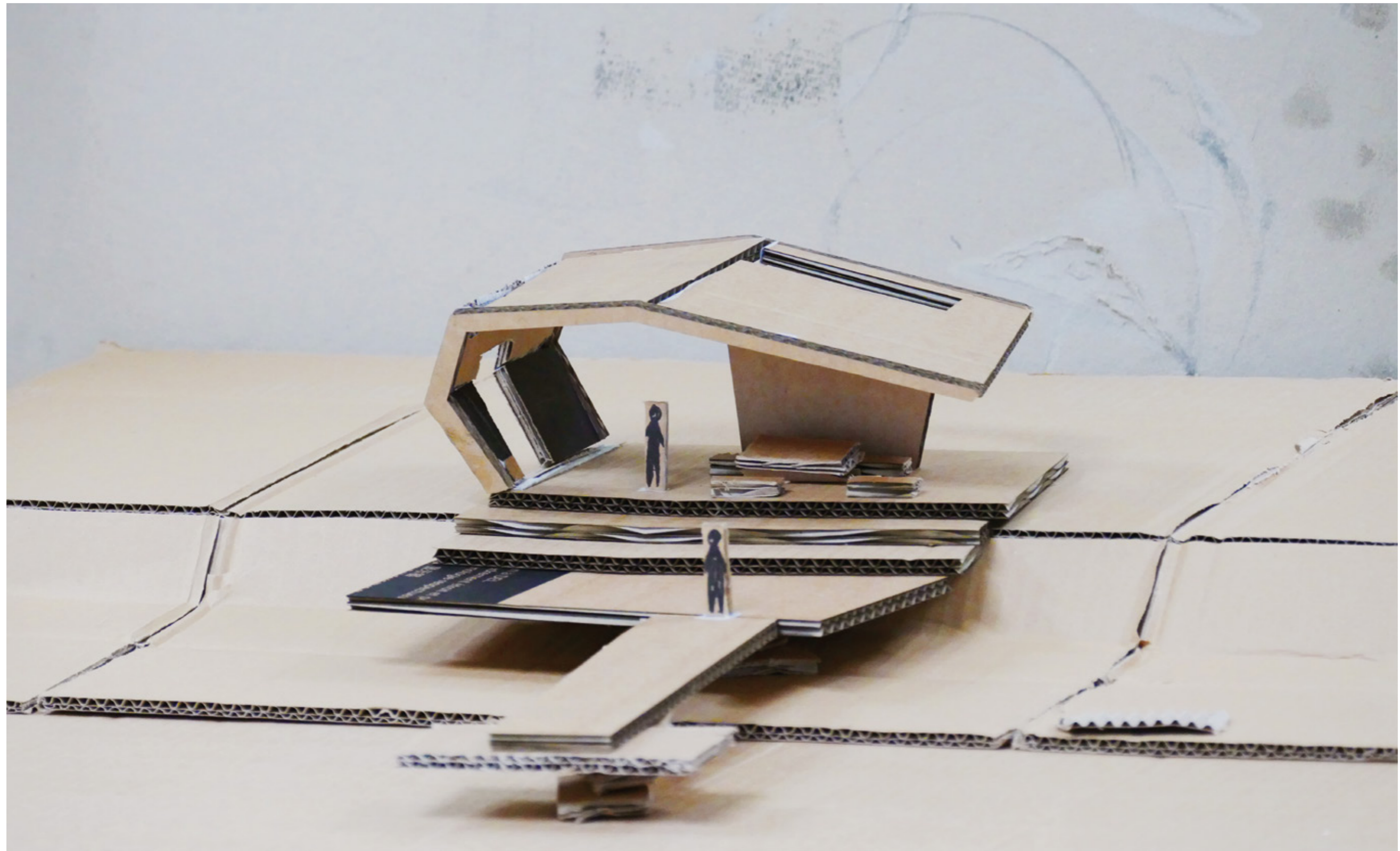
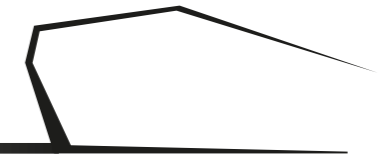
NAHTSTELLE 18: HÄNDISCHE SKIZZEN



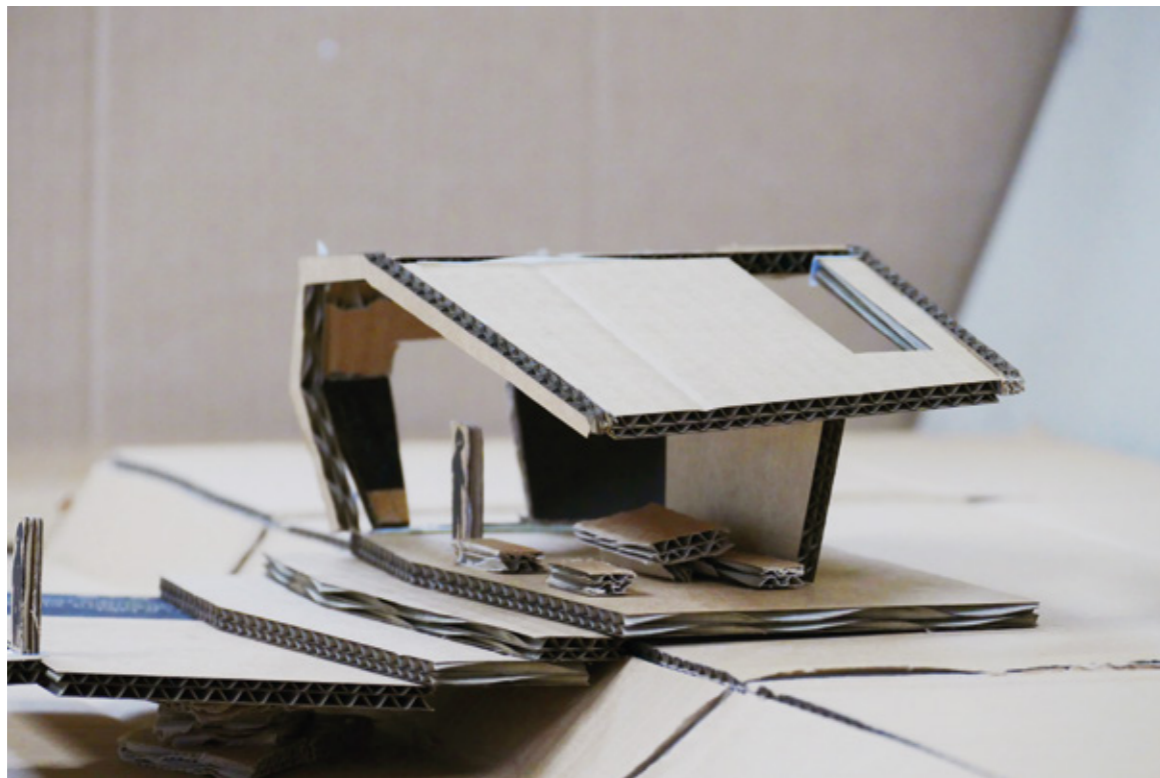
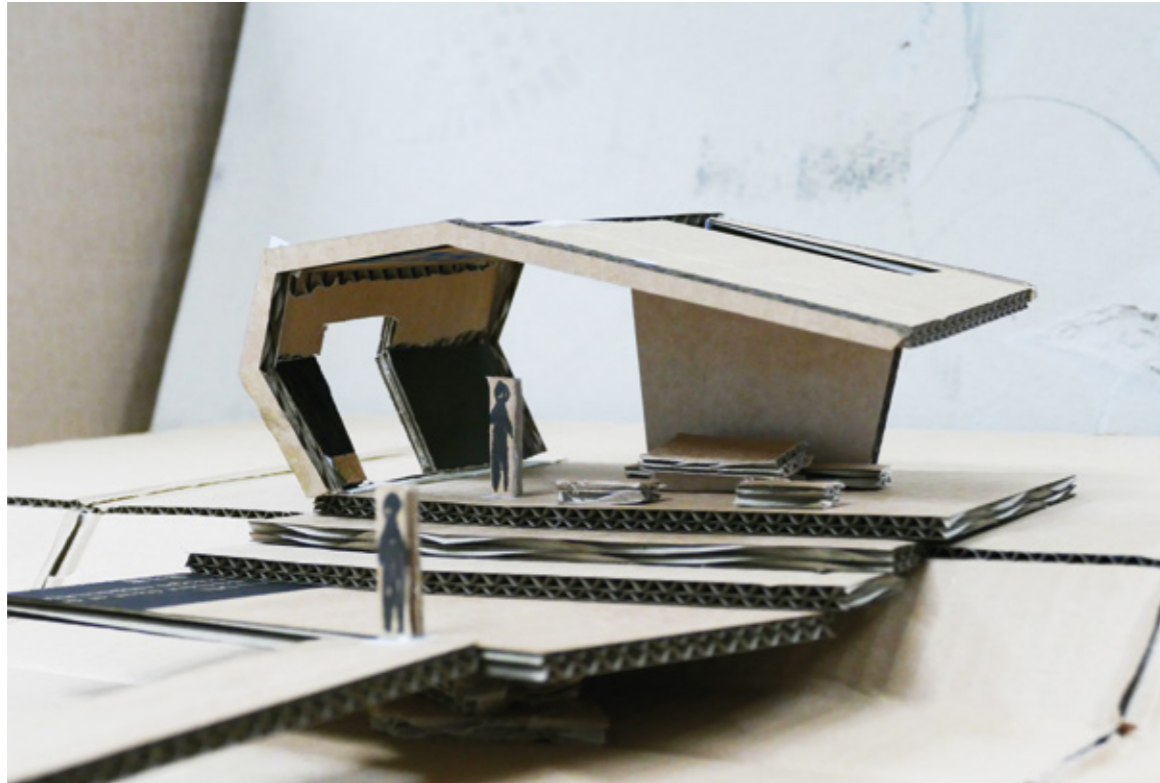
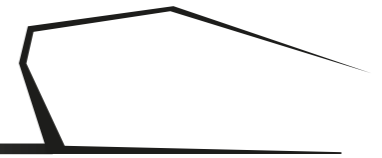
Konzept



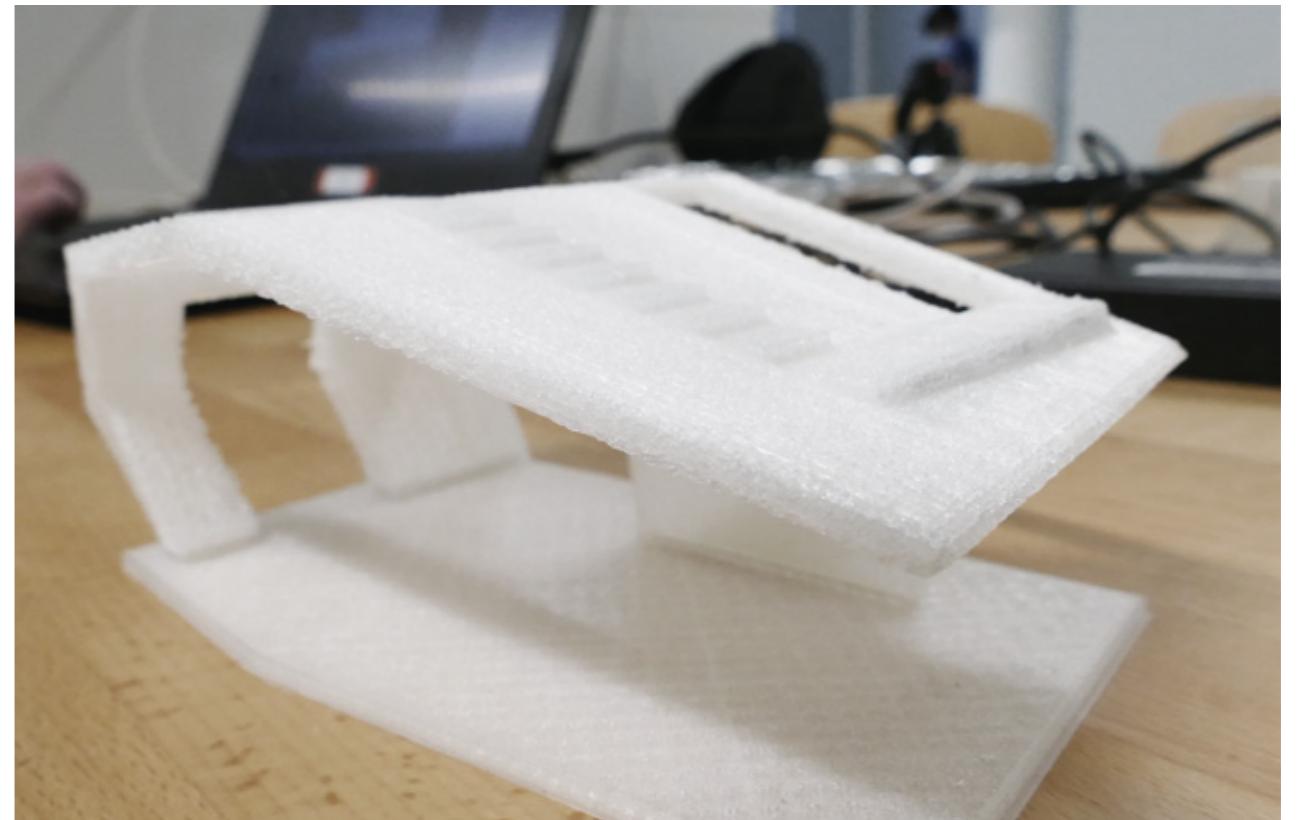
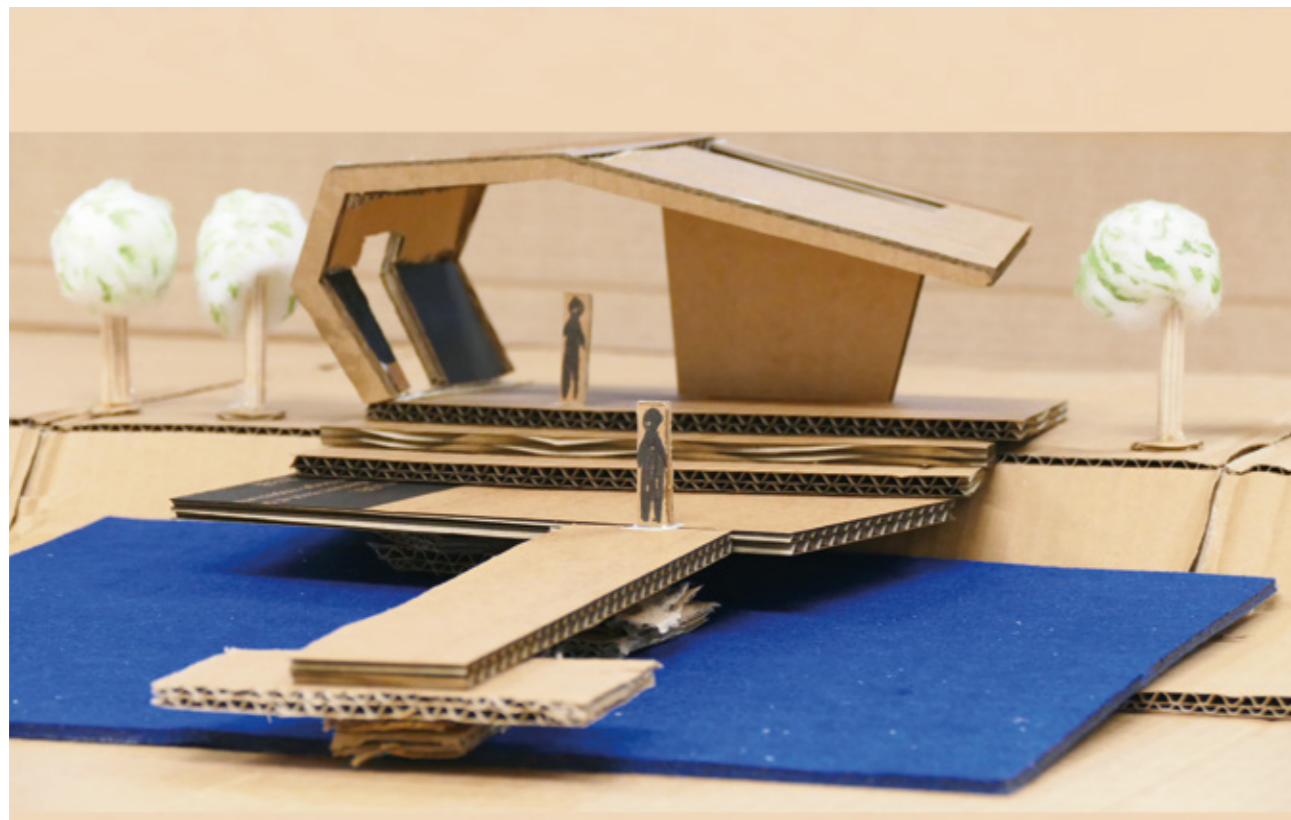
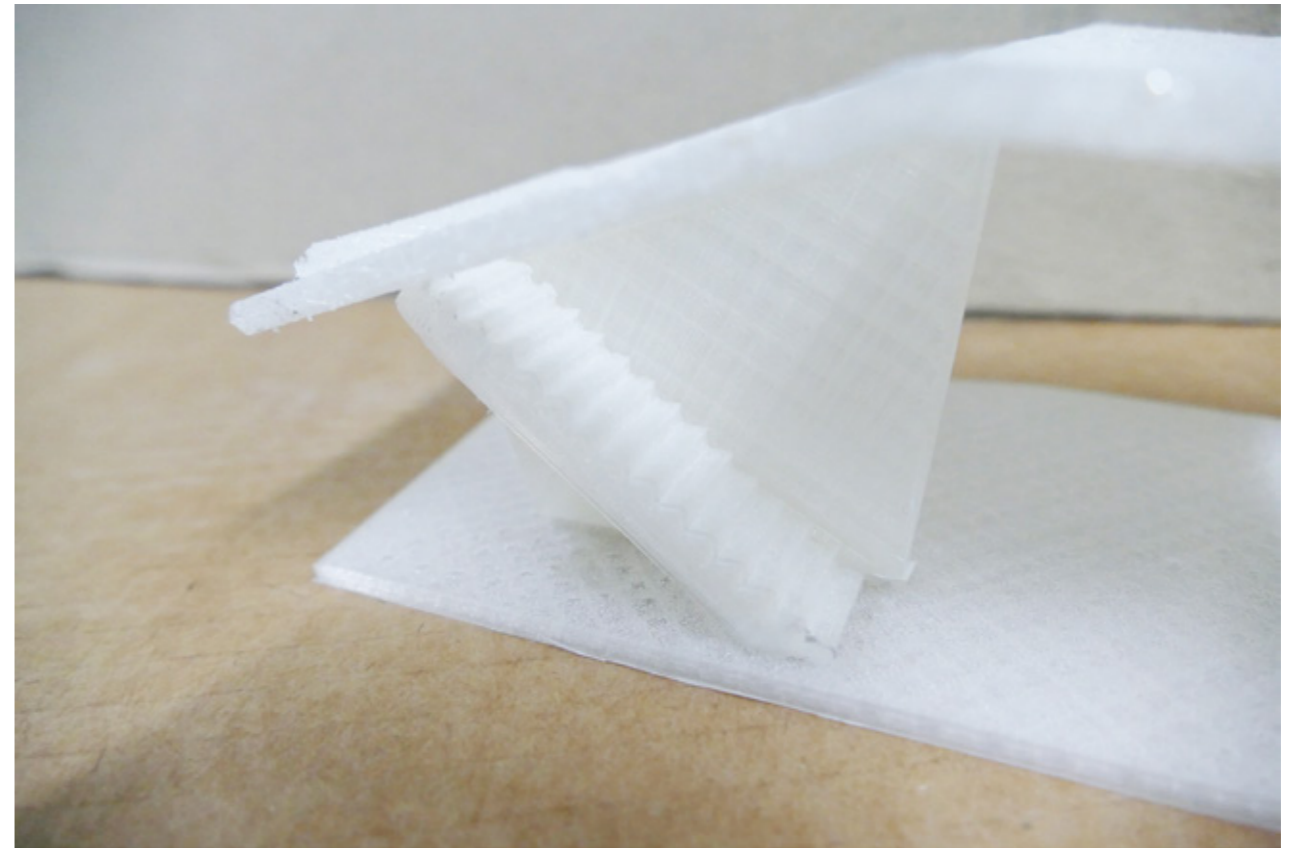
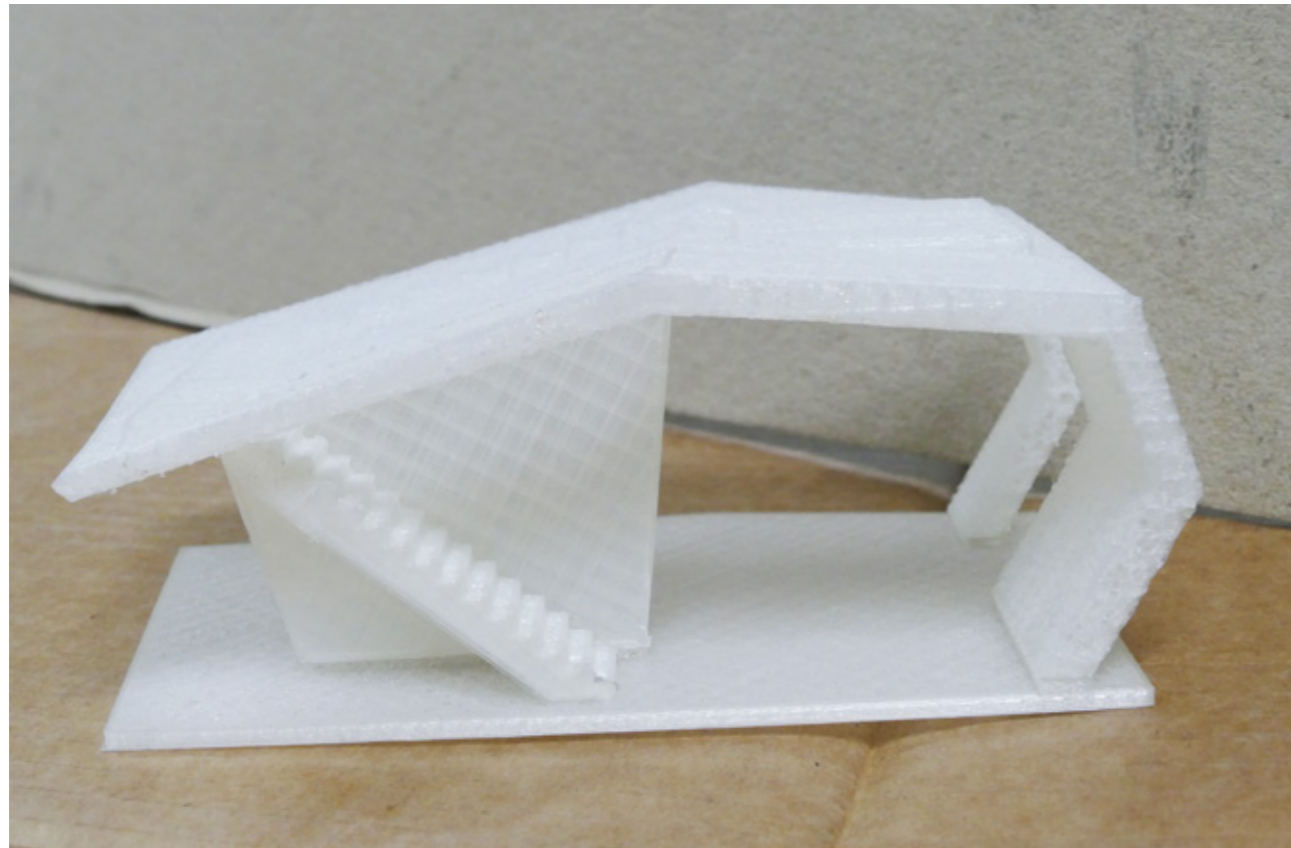
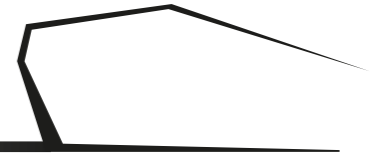
NAHTSTELLE18: MODELL aus KARTON



NAHTSTELLE18: MODELL aus KARTON



NAHTSTELLE18: MODELL mit 3D Druck



NAHTSTELLE18: UMGEBUNGSPLAN



SCHWIMMBEREICH

E-BIKE
LADESTATION

SOLAR
FLOWER

