

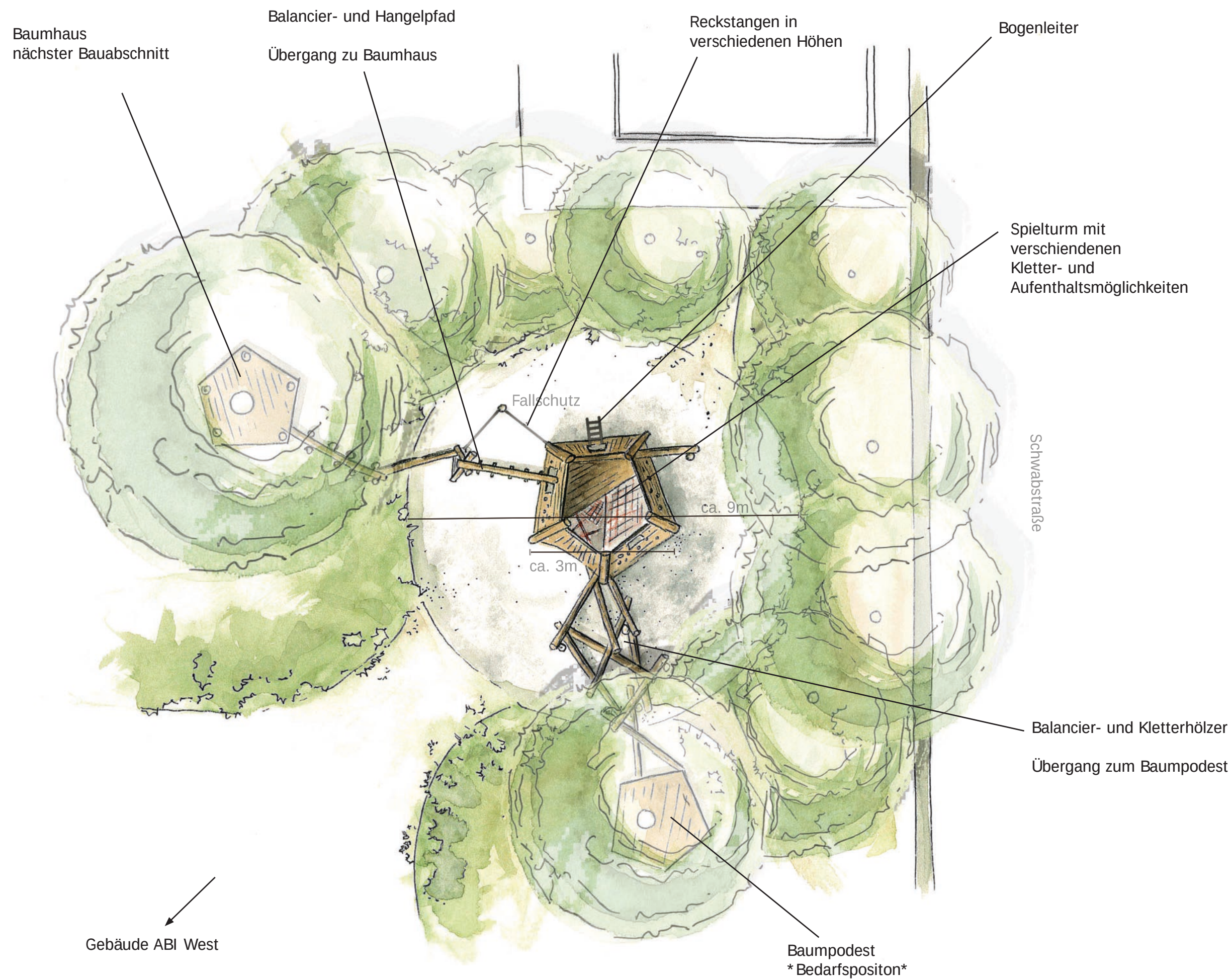
STUTTGART _ Abenteuerspielplatz West_ 16.03.2018

STUTTGART
Abenteuerspielplatz
West



16.03.2018

01

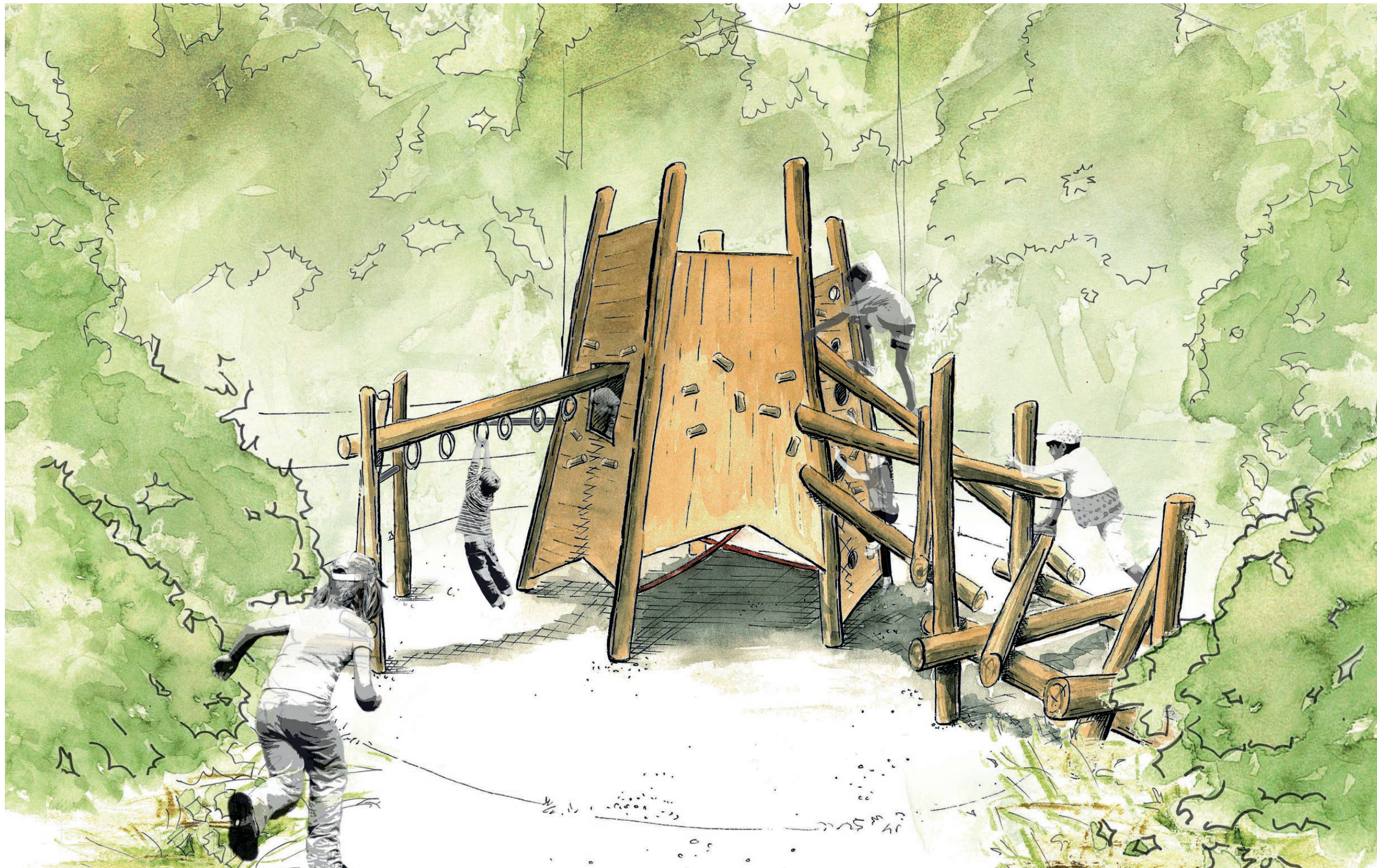


Grundriss

M 1:100

16.03.2018

02



Ansichtsskizze

Spielturm

16.03.2018

03



Baumpodest

Das niedrige Baumpodest zwischen den Sträuchern wird über die Balancier- und Kletterstämme erreicht.

Das Baumpodest lädt vor allem zum Aufenthalt, Liegen und Sitzen ein.

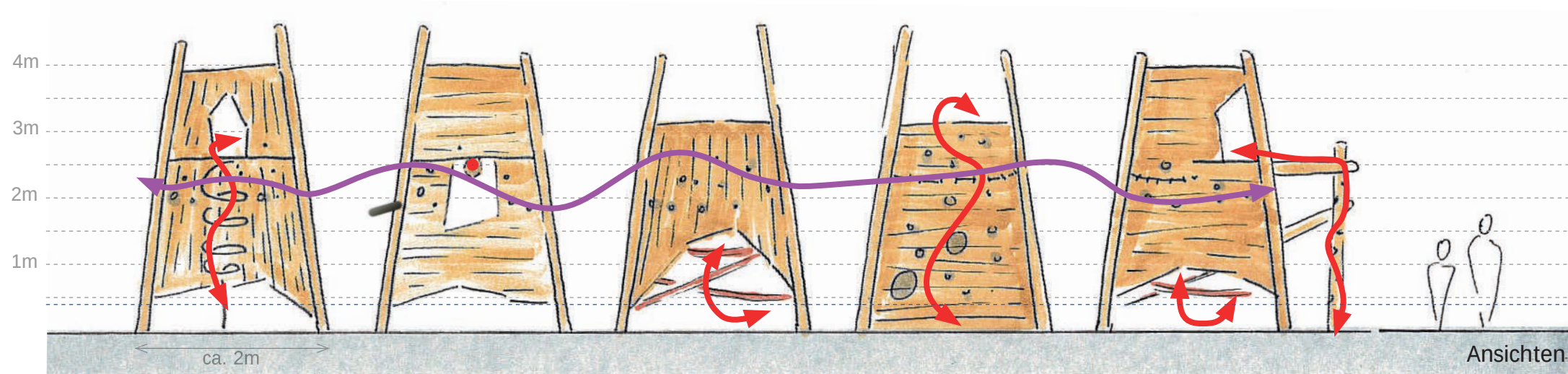
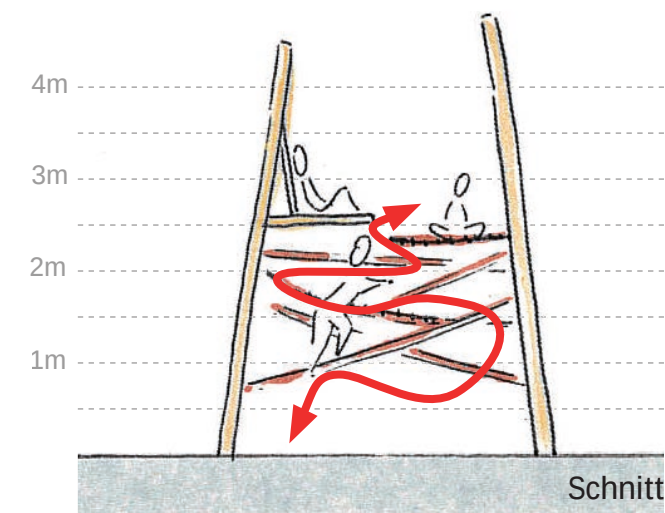
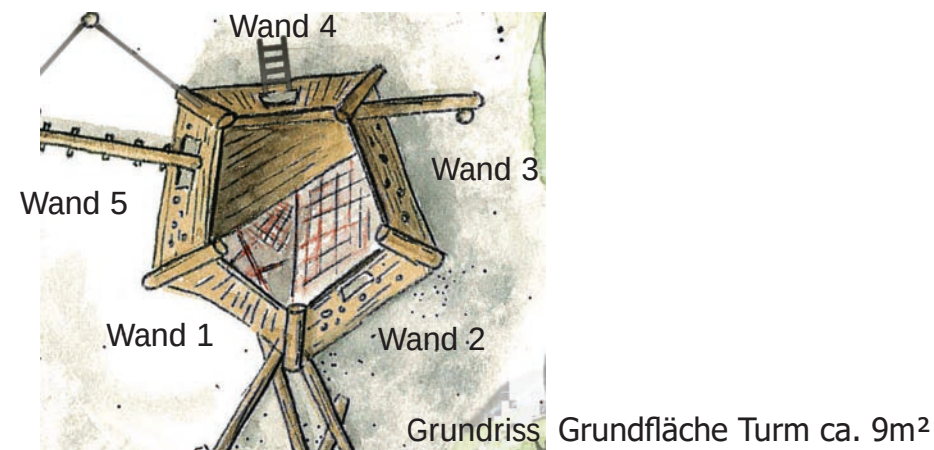
Die Seiten können bei Bedarf nachträglich erweitert/geschlossen werden.

Ansichtsskizze

Baumpodest * Bedarfsposition*

16.03.2018

04



Boulderstrecke
(einmal um den
Turm herum)

Aufstiege und
Kletterwege

Einstiegsfilter zum
gesamten Kletter-
turm 40 cm

Wand 4

- Spiralrutschstange
mit Durchstieg auf
die oberste Ebene
- Bouldergriffe

Wand 5

- Bouldergriffe
- Durchstieg zum
Hangeltamm
- Reckstangen

Wand 1

- Durchstieg in den
Turm
- Bouldergriffe

Wand 2

- Boulderwand

Wand 3

- Durchstieg in den Turm
- Stufenstammaufstieg
mit Durchstieg auf die oberste
Ebene
- Bouldergriffe

Schnitt und
Ansichten

Spielturm

ohne Maßstab

16.03.2018

05

Farbgestaltungen können sehr gut in Beteiligung zusammen mit Kindern und Erwachsenen durchgeführt werden.



Beispiele
Farbgestaltung

16.03.2018

06



In einem spätern Bauabschnitt kann die Kletteranlage mit einem zweiten Baumhaus erweitert werden.

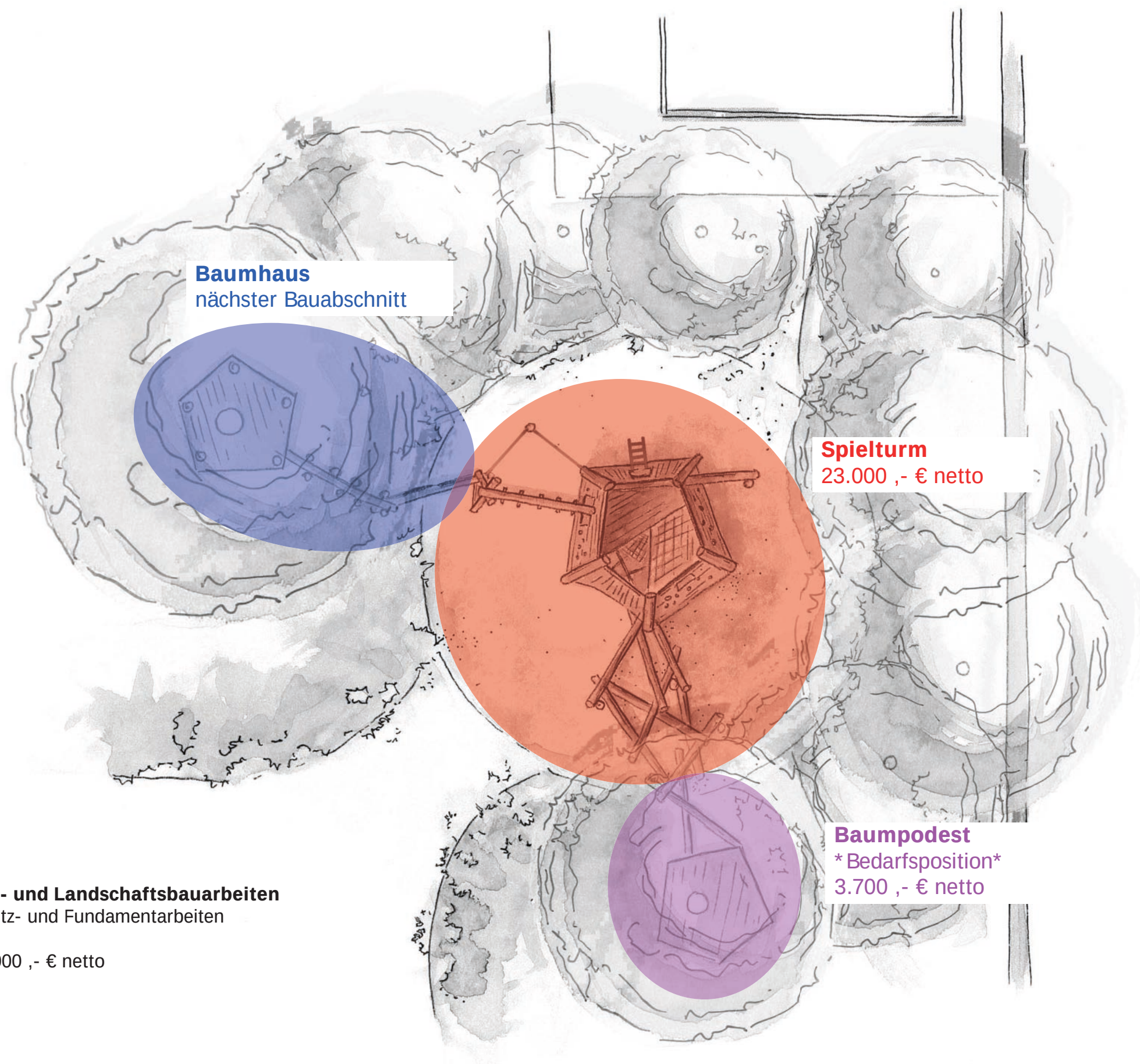
Vorschlag: Ein höheres Baumhaus, ca. 2m Podesthöhe Aufgang von unten über Klettertunnel. Anschluss an Spiel-turm über Balancierhölzer.

Skizze

Baumhaus

16.03.2018

07



Baumhaus
nächster Bauabschnitt

Spielturm
23.000 ,- € netto

Baumpodest
* Bedarfsposition*
3.700 ,- € netto

Garten- und Landschaftsbauarbeiten
Fallschutz- und Fundamentarbeiten

ca. 10.000 ,- € netto

Bauabschnitte
und Kosten

16.03.2018

08

STUTTGART _ Abenteuerspielplatz West_ 16.03.2018

... Holz, Stein, Farbe, Seil, Glas u.a.

Unsere Gestaltungsmittel

Bei der Planung unserer künstlerisch-naturnahen Außenräume haben wir das Ganze im Blick. Dazu gehören die Modulation des Geländes entsprechend den Gegebenheiten vor Ort, passende Bodenbeläge, die Verwendung von heimischen Pflanzen und der Einsatz von Naturmaterialien wie Natursteine und unbehandelte Hölzer.

Robinienholz

Für unsere Spielgeräte aus Holz verwenden wir ausschließlich splintfreies Robinienholz (falsche Akazie), das sich durch eine hohe natürliche Dauerhaftigkeit (Resistenzklasse 1) auszeichnet und deshalb ohne Imprägnierung und ohne Pfostenschuhe auf Spielplätzen eingesetzt werden kann. Die Robinie beginnt nach wenigen Jahren mit der Einlagerung von Gummi- und Gerbstoffen, die das Holz von innen schützen (zeitige Verkernung). Zudem sind das im Robinienholz enthaltene Robinethin und das Dihydrorobinethin giftig für Pilze und Insekten, die das Holz schädigen könnten. Das natürliche Verstopfen der Gefäße entzieht Ungeziefer und Schädlingen die Nahrungsgrundlage (zeitige Verthyllung). Darüber hinaus weist die Robinie eine sehr hohe Biegefestigkeit bei Beanspruchung auf.

Farben

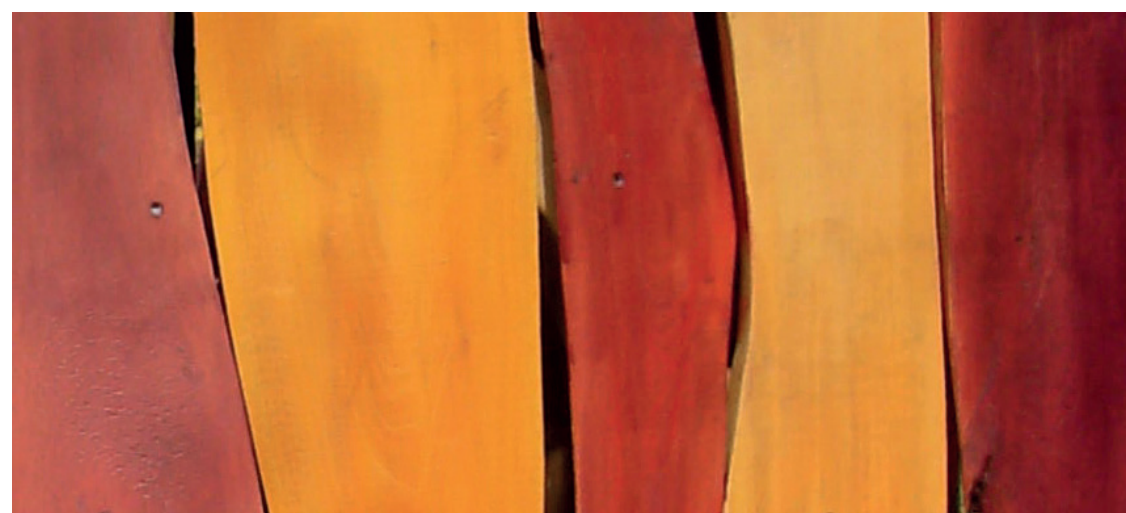
Wir setzen Farbe sensibel ein, um die Erfahrbarkeit und Lesbarkeit des Bauwerks zu konkretisieren und Atmosphäre zu erzeugen. KuKuk benutzt synthetisch hergestellte Holzschutzlasuren, weil sie ein großes Farbspektrum bieten, die Leuchtkraft über Jahre erhalten bleibt und sie sich durch eine hohe UV - und Wetterbeständigkeit auszeichnen.

Seil

KuKuk verwendet überwiegend maßgefertigte Herkulestaue (Stahlilitzenkern / Polyamid- und Polypropylenum- mantelung), die durch hohe Farbbeständigkeit und Abriebfestigkeit charakterisiert sind. Individuell gefertigte Seil- und Netzkonstruktionen bieten immer wieder neue Möglichkeiten, Distanzen und Höhen flexibel zu überwinden.

Farbiges Glas

Farbiges Glas setzen wir bei der künstlerischen Gestaltung ein, weil es durch Farbbrillanz und Transparenz besticht und ein weiches Licht ohne harte Schatten entstehen lässt. So arbeiten wir z.B. in unseren Farbräumen mit Acrylglasscheiben, durch welche die Wirkung von Farben auf den Menschen besonders intensiv hervortritt. Auch in Röhrenrutschen erzeugen die kleinen runden, farbigen Farbfenster eine ganz besondere Atmosphäre.



Unsere
Materialien

16.03.2018

09