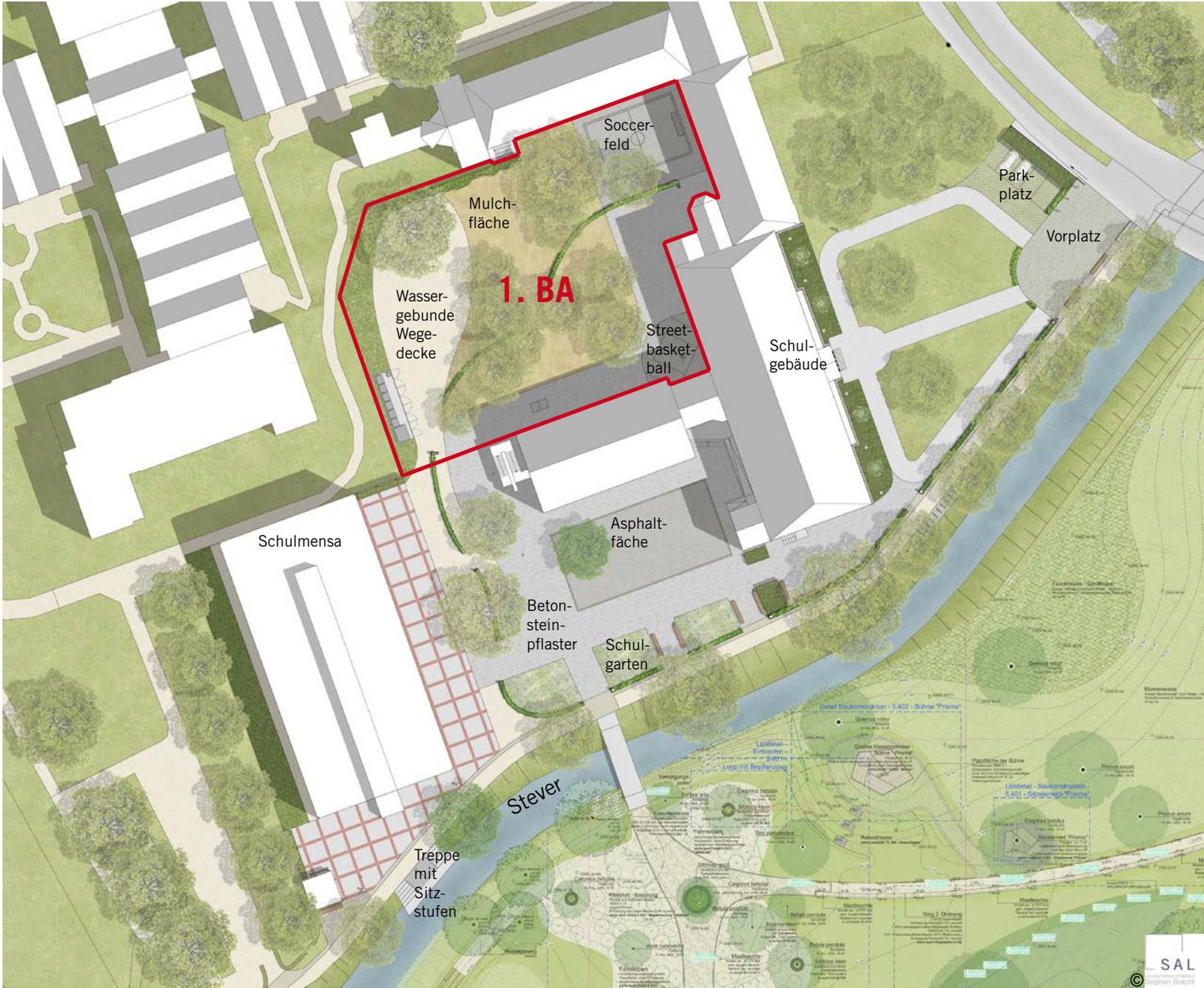


„St.-Antonius-Gymnasium“ 1. BA

Präsentation Ausführungsplanung

Datum: 22. Juni 2017

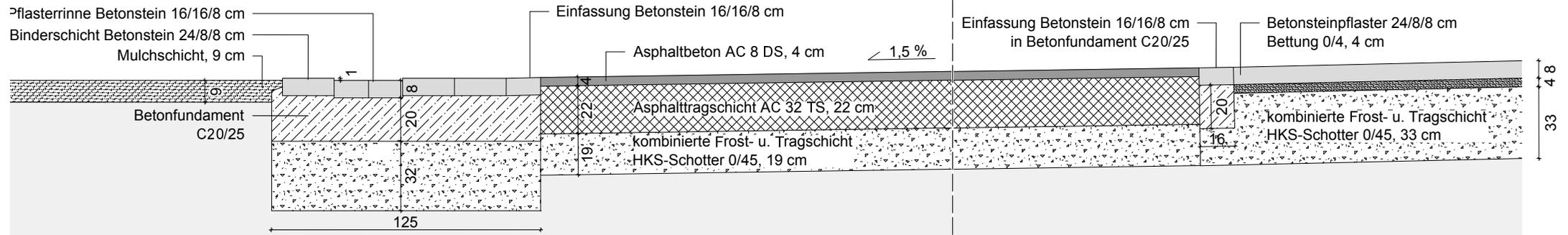
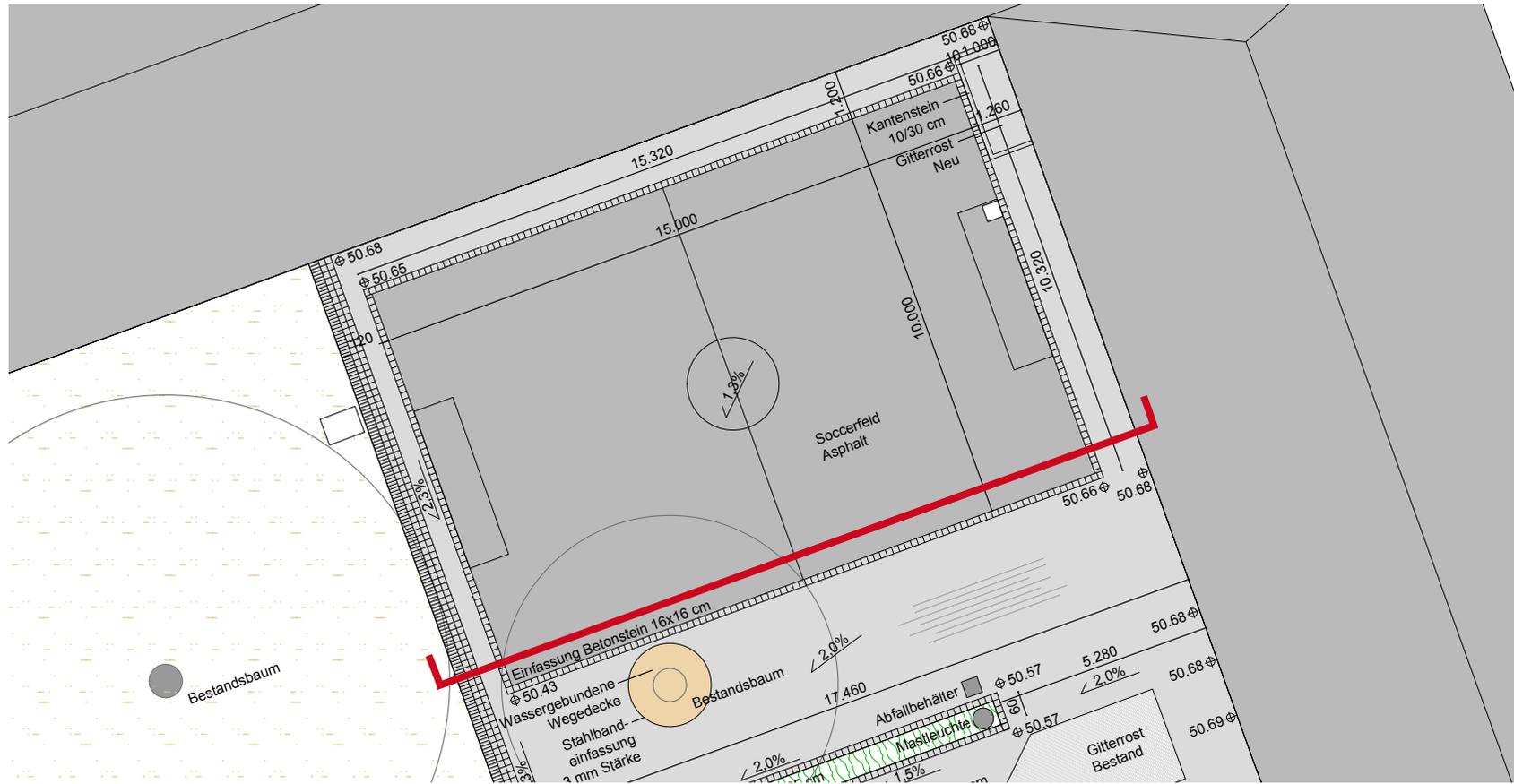
Übersichtsplan St.-Antonius-Gymnasium



Übersichtsplan 1. BA



Ausschnitt Soccerfeld



Schnitt B-B'

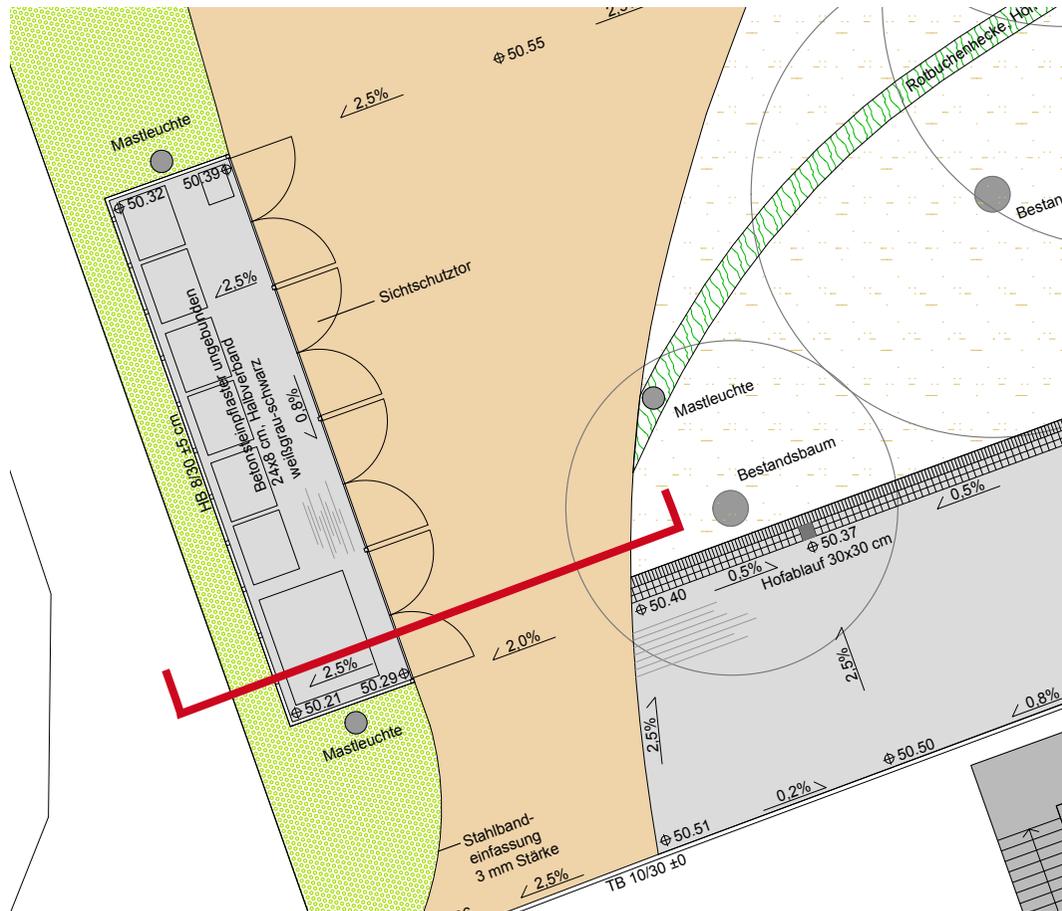


Bestandsfoto zum Ausschnitt Ost





Ausschnitt Müllstellplatz



Hochbord 8/30/100 cm
in Betonfundament C20/25
Vegetationssubstrat, 40 cm

Betonsteinpflaster 24/8/8 cm
Bettung 0/4, 4 cm

Stahlkante 3/200 mm
in Betonfundament C20/25

wassergebundenen Wegedecke
aus korngestuftem Dolomitbrechsand
0/5 mm, 4 cm
dynamische Tragschicht
aus Lava 0/11 mm, 8 cm

Stahlkante 3/200 mm
in Betonfundament C20/25
Mulchschicht, 9 cm

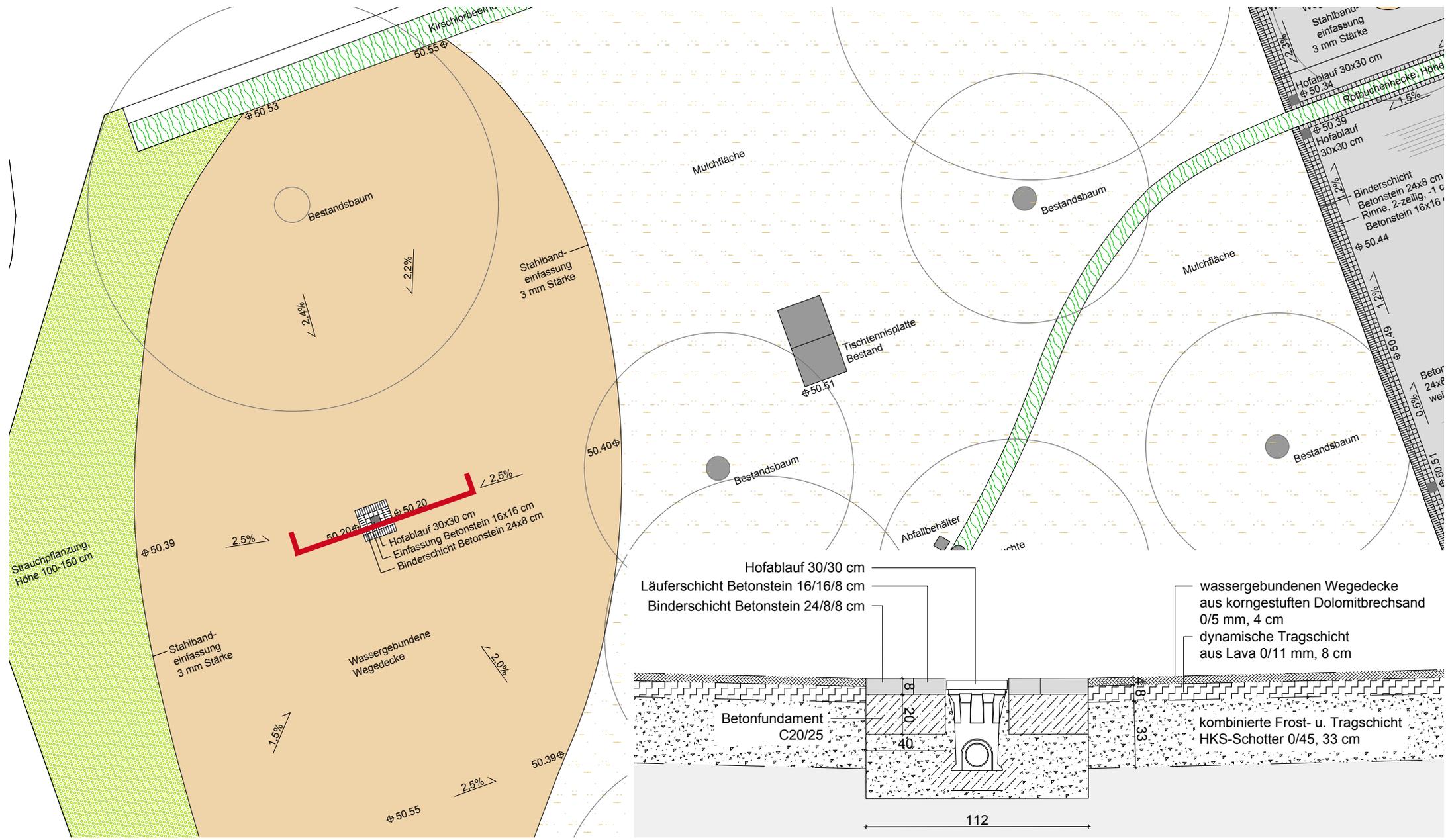
kombinierte Frost- u. Tragschicht
HKS-Schotter 0/45, 33 cm

kombinierte Frost- u. Tragschicht
HKS-Schotter 0/45, 33 cm

Schnitt A-A'



Ausschnitt Nord





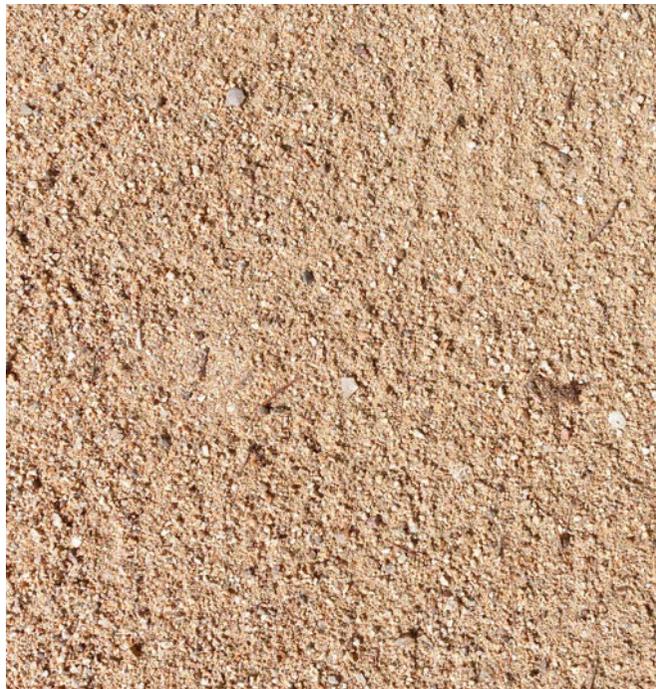
Hinterer Schulhof - Bodenbeläge



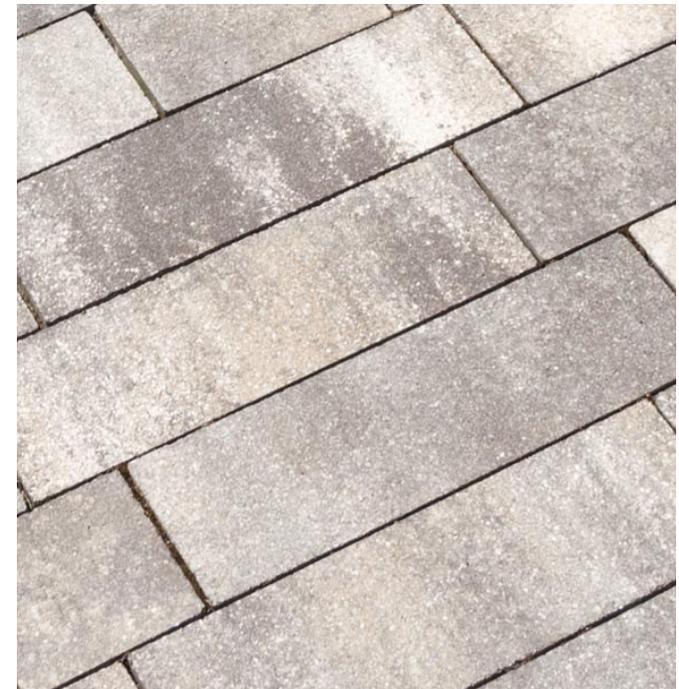
Asphalt mit Linierung



Feinmulch

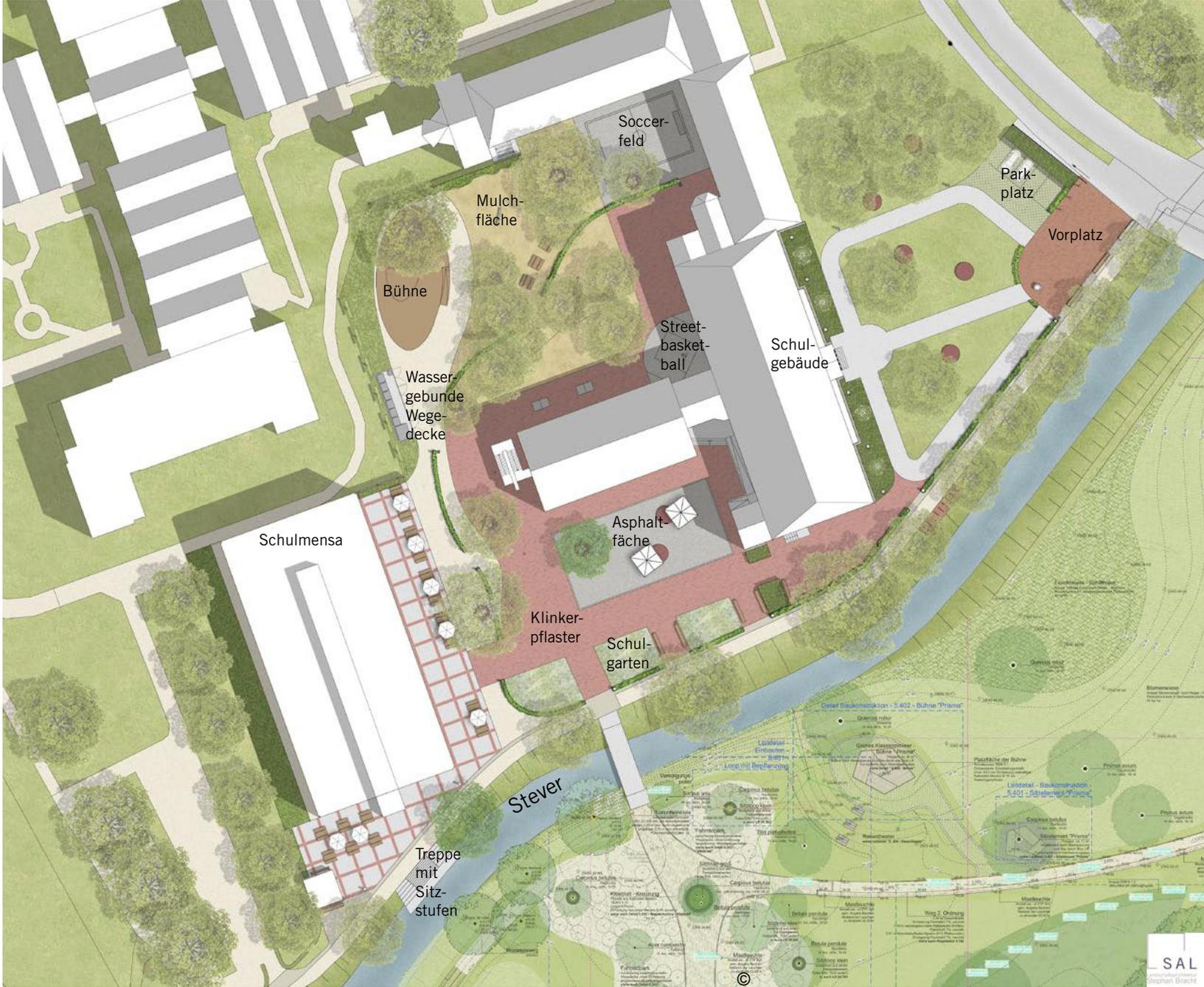


Wassergebundene Wegedecke



Betonsteinpflaster

Lageplan - Entwurf mit Komplettausstattung



Hinterer Schulhof - Ausstattung

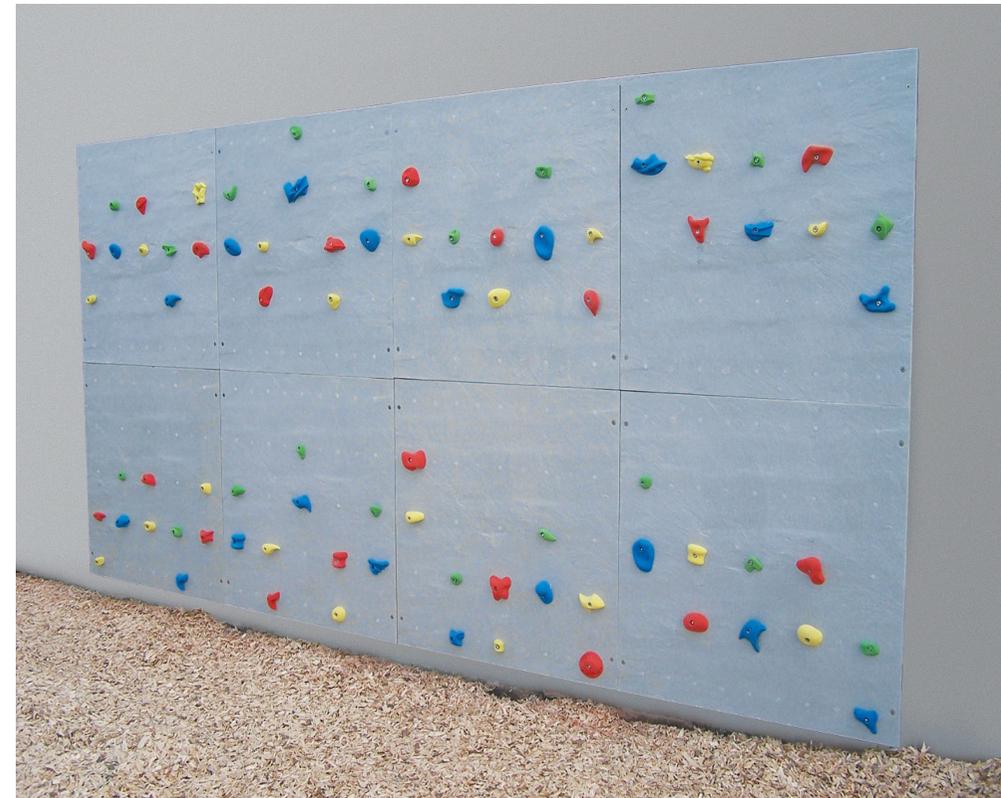
Nummer	Art der Masse	Firma	Preis (inkl. MwSt)
1. Bauabschnitt - Hinterer Schulhof			
1	Kletterwand, freistehend, 2 Felder	Sport-Thieme GmbH, Grasleben	5.498,00 €
2	Niedrigseilgarten	B. Quappen Holzbau GmbH & Co KG, Sögel	7.040,00 €
3	Slackline, 15 m	Gibbon, ID SPORTS GMBH, Stuttgart	70,00 €
3*	Alternative: Schwebelband	B. Quappen Holzbau GmbH & Co KG, Sögel	875,00 €
4	Rundbank 1, Podest	L. Michow & Sohn GmbH, Hamburg	5.553,00 €
5	Rundbank 2, mit Baumausschnitt, R1,5	L. Michow & Sohn GmbH, Hamburg	4.410,00 €
6	Rundbank 3, mit Baumausschnitt, R2	L. Michow & Sohn GmbH, Hamburg	6.669,00 €
7	Kletterwand Hauswand, 2 Felder	Sport-Thieme GmbH, Grasleben	4.399,00 €
8	Bühne		40.000,00 €
9	Quadratische Sitzgelegenheit	Westeifel Werke, Gerolstein	2.272,00 €
10	Soccerfeld, stationär	Schäper Sportgerätebau GmbH, Münster	8.499,00 €
			85.285,00 €

Hinterer Schulhof - Ausstattung
Kletterwand, Sport-Thieme GmbH, Grasleben



freistehende Boulderwand
aus Polymerbeton
mit Schieferplattenstruktur
2 Elemente
beidseitige Kletterfläche ca. 15 m²
bestehend aus 3 Säulen und
4 Kletterpaneelen
Inkl. 96 losen Klettergriffen
BxH: 310x251 cm
Wetterfest
Vandalismussicher

Boulderwand zur Wandmontage
aus Polymerbeton
mit Schieferplattenstruktur
4 Kletterwandplatten
Kletterfläche ca. 5,90 m²
BxH: 250x236 cm
Inkl. 40 losen Klettergriffen
Wetterfest
Vandalismussicher



Hinterer Schulhof - Ausstattung

Niedrigseilgarten, B. Quappen Holzbau GmbH & Co KG, Sögel



max. 50 cm freie Fallhöhe
 Fallschutz: min. Rasen
 Platzbedarf: ca. 12,70 x 9,20 m

u.a. integriert:
 Trapez-Podest
 Sandpfosten
 Netzsteg mit halteseil
 Tarzanweg
 fliegender Teppich
 Balancierseil mit Halteseilen



Hinterer Schulhof - Ausstattung

Slackline, Gibbon, ID SPORTS GmbH, Stuttgart



CLASSICLINE – Treepro Edition (15 Meter):
 12,5 m slackline mit vernähter Schlaufe
 2,5 m Ratschenband
 Baumschutz/Treepro inklusive

Entspricht allen DIN Richtlinien
 Ergonomisch geformter Griff
 Doppelter Zahnkranz auf jeder Seite
 Ratsche mit Rücksicherung
 Ratschenschutz inklusive
 Bruchlast 4.000 daN



Alternativ:

Schwebelband
 Maße ca. 3,00 x 0,30 m
 Rundhölzer auf 3 Seile
 aus Herkulestauwerk
 Ø 25 mm aufgezogen

Hinterer Schulhof - Ausstattung

Soccerfeld, Schärper Sportgerätebau GmbH, Münster



Die Ballfangkonstruktion hat im Standard rundherum eine Gesamthöhe von 3 m (1 m Bande + 2 m Ballfang).

Lieferumfang:

- Bandenelemente aus Stadur PVC-Verbundelementen.
- Ballfangkonstruktion (mit Netz bis 3 m).
- 2 Stück Tore (3 x 2 m) inklusive Tür.
- Ballfangnetze, MW 120 mm aus Polypropylen, grün.
- Bodenhülsen (stationär) oder Standfüße (temporär).

Hinterer Schulhof - Ausstattung

Rundbank, L. Michow & Sohn GmbH, Hamburg



via futura HDPE-Rundbank „Lübeck“

aus rechteckrohr 60x30x4 mm,
zum Einbetonieren,
Unterkonstruktion aus T-Profil 50x6 mm und L-Profil 50x6 mm
zur Aufnahme des Sitzbelages
Außenring aus U-Stahl 60x30 mm
Gesamte Stahlkanstruktur feuerverzinkt nach DIN EN 1461
Sitzfläche aus Plattensegmenten aus HDPE, Stärke 19 mm
HDPE erhältlich in Rot, Gelb, Blau, Grün, Grau

Hinterer Schulhof - Ausstattung Bühne



Bühne

Holz- / Stahlkonstruktion
mit unterschiedliche Ebenen

Hinterer Schulhof - Ausstattung

Tisch-Bank-Kombination, Westeifel Werke, Gerolstein



TALUS/ GERO Tisch Modulsystem Urbanis

Hockerbankfüße TALUS/ GERO Stahlwangen
 verzinkt und pulverbeschichtet;
 zur Kombination mit allen Urbanis Modulsystem Sitzflächen.
 Standardmäßige Einbautiefe: ca. 16 cm unter Flur,
 bei Pflasterstärken bis 10 cm.
 6 Auflagen in 10 Ausführungen wählbar.

Tischfüße als Stahlwangen ausgeführt,
 verzinkt und pulverbeschichtet;
 kombinierbar mit allen Tischauflagen des Urbanis Modulsystems.
 Tischauflage: 84 x 197 cm.
 Standardmäßige Einbautiefe: ca. 16 cm unter Flur,
 bei Pflasterstärken bis 10 cm.
 Tischauflagen in 4 Varianten wählbar.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!