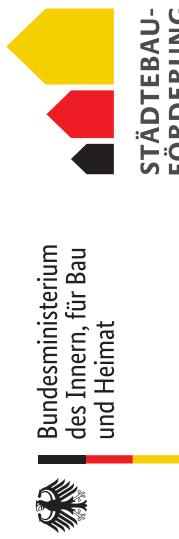


Freianlagen Umfeld Gemeinschaftsgrundschule Laer | Bochum

Vorentwurf
Juni 2020



Bundesministerium
des Innern, für Bau
und Heimat



STÄDTEBAU-
FÖRDERUNG

von Bund, Ländern und
Gemeinden



Ministerium für Heimat, Kommunales,
Bau und Gleichstellung
des Landes Nordrhein-Westfalen



STADT
BOCHUM



Planung:



DTP | Vorentwurf – Erläuterung

Aufgabenstellung:

Aufgabe ist die umfassende Umgestaltung des Schulhofgebiets der Gemeinschaftsgrundschule Bochum Laer sowie das angrenzende südöstliche Umfeld (Bolzplatz, Spielplatz sowie undefinierte Grünflächen). Hierzu zählen auch die fußläufigen Wegeverbindungen in das Planungsgebiet. Der Planungsraum hat eine Fläche von insgesamt ca.18.400m².

Angrenzende Bereiche Bolzplatz – Spielplatz – Pocket Park:
Der westliche Bereich des Schulhofes ist der zentrale, offene Eingangsbereich und Haupterschließung, des Schulgebäudes. Er bietet ausreichend Platz für freies Spiel und auch Schularbeiten lange Bänke laden zum Treffen mit Freunden ein. Zudem ist dieser Teil des Schulhofes auch Feuerwehrzufahrt auf das Schulgelände.

Übergeordnete Planungsziele für den Bereich des Schulhofes und für das angrenzende Gebiet sind folgende:

- Einbindung des Planungsgebietes in den Stadtraum
- Ausbau/Vерstärkung vorhandener Wege zum eigentlichen Schulhof
- Verknüpfung zu Entwicklungsgebieten Mark 51°7', Ostpark
- Schulwege und fußläufige Anbindungen `sicher` machen
- Deutliche Eingangsgestaltung der Zugänge (Vorplatz, aber auch Nebenzugänge)
- Vielfältige Spiel- und Sportangebote auf dem Schulhof (aktive Bereiche – ruhige Bereiche)
- Aufenthaltsqualität und Nutzungsqualität verbessern
- Mehr Grün auf dem Schulhof etablieren, Schatten- und Sonnenplätze
- Räumliche Strukturen zwischen Schulhof und Pocketpark
- Sinnvolle Abgrenzung des Schulhofes, gleichzeitig aber Verknüpfung zum öffentlichen Raum (Pocket Park, Spielplatz, Bolzplatz) entwickeln
- Erweiterung der Spiel- und Sportangebote (Bundesjugendspiele)
- Aufenthaltsbereiche Ausbilden
- Synergie zwischen Schulhof und Pocket Park nutzen

Der westliche Bereich des Schulhofes ist der zentrale, offene Eingangsbereich und Haupterschließung, des Schulgebäudes. Er bietet ausreichend Platz für freies Spiel und auch Schularbeiten lange Bänke laden zum Treffen mit Freunden ein. Zudem ist dieser Teil des Schulhofes auch Feuerwehrzufahrt auf das Schulgelände.

Nach Osten hin geht die offene, ebene Fläche in den bewegten Teil des Schulhofes über. Hier wird der Asphalt mit einer Topographie versehen. Es geht auf und ab. Eingelassene Trampoline erweitern das Bewegungsangebot. Die linienförmigen Bodenmarkierungen dienen im Zusammenspiel mit der Topographie als optischer Anreiz sich zu bewegen. Weiteres zentrales Element ist hier die Kunststoffauflahm (EPDM), die als 450m Rundlaufstrecke in Asphalt fortgesetzt wird und durch das ganze Projektgebiet führt. Sie verbindet alle Teilbereiche und ist gleichzeitig Verknüpfung der Eingänge aus dem Umfeld mit dem Schulgelände. Auf dem Schulhof ist sie als Sprintstrecke (ca.120m) aus EPDM ausgebaut, am Ende der Strecke nach Osten hin liegt die Weitsprunggrube als weiteres Sportangebot.

Die asphaltierte Fläche wird durch baumüberstandene Raseninseln aufgelockert. Diese dienen als Aufenthaltsorte und nehmen zusätzliche Spiel- und Sporthausstattung auf. Nach Osten hin wird der Schulhof durch bepflanzte Wälle vom dahinterliegenden Bolzplatz getrennt. Auch der Höhensprung des Geländes wird dadurch abgefangen. Optional kann es hier zur eindeutigeren Abgrenzung auch einen Zaun mit Toranlagen geben.

Im südlichen Bereich neben der Sporthalle liegt das Multifunktionsfeld, ebenfalls aus einem EPDM Belag und somit ganzjährig nutzbar. Hier kann in den Pausen Fußball, Basketball, Hockey etc. gespielt werden.

Im nördlichen Bereich des Schulhofes liegt der Spielhain. Hier ist ein großer Kletter- und Bewegungsparcours unter Bäumen vorgesehen. (Niedrigseilgarten, Reckstangen, Trimm Dich-Pfad, Spielhäuschen etc.). Zur weiteren Ausstattung gehört eine lange Tafel, die für Unterricht im Freien, aber auch als Treff- und Kommunikationsort in den Pausen genutzt werden kann.

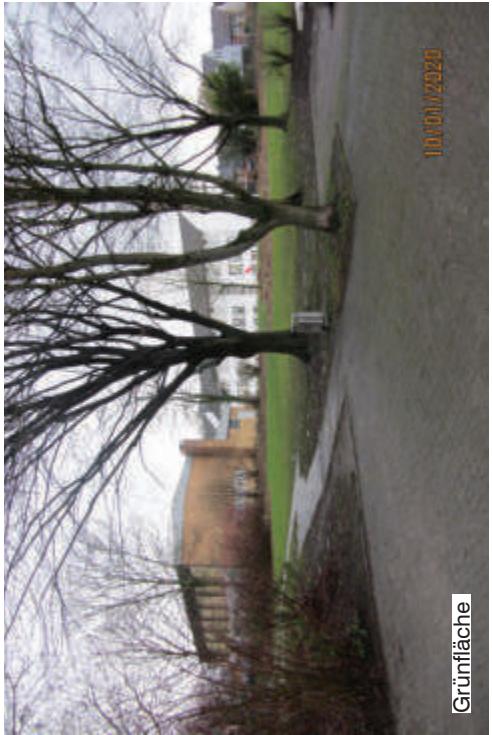
Schulhof

Der Vorplatz am Hauptzugang zum Schulgelände ist Ankunfts-ort für Schüler, Lehrer und Eltern, aber auch für die Nutzer der Sporthalle, sowie verknüpfender Platz für alle, die von der Alten Wittener Straße zum Pocket Park/Spielplatz/Bolzplatz möchten. Wiederkehrende Elemente wie Eingangsmarken und Boden-markierungen sind an allen Eingängen zu finden, laden zum Spiel ein und werden identitätsstiftende Merzeichen.

Der bestehende Bolzplatz wird saniert, Unebenheiten der Rasenfläche werden ausgerichtet, neuen Tore aufgestellt. Der Ballfangzaun im nördlichen Teil wird nach Süden hin versetzt, so dass sich eine Spielfeld-länge von ca.40m ergibt. Die Sport- und Aufenthaltsangebote werden erweitert. Hier sind eine Callis-the-nicsanlage sowie ein Streetballkorb vorgesehen. Durch die Einfassung der Böschung mit Betonmauer wird ein Sitzbereich geschaffen. Dieser Bereich wird – im Zusammenspiel mit den o.g. Angeboten - vor allem zum Aufenthaltsangebot für Jugendliche.

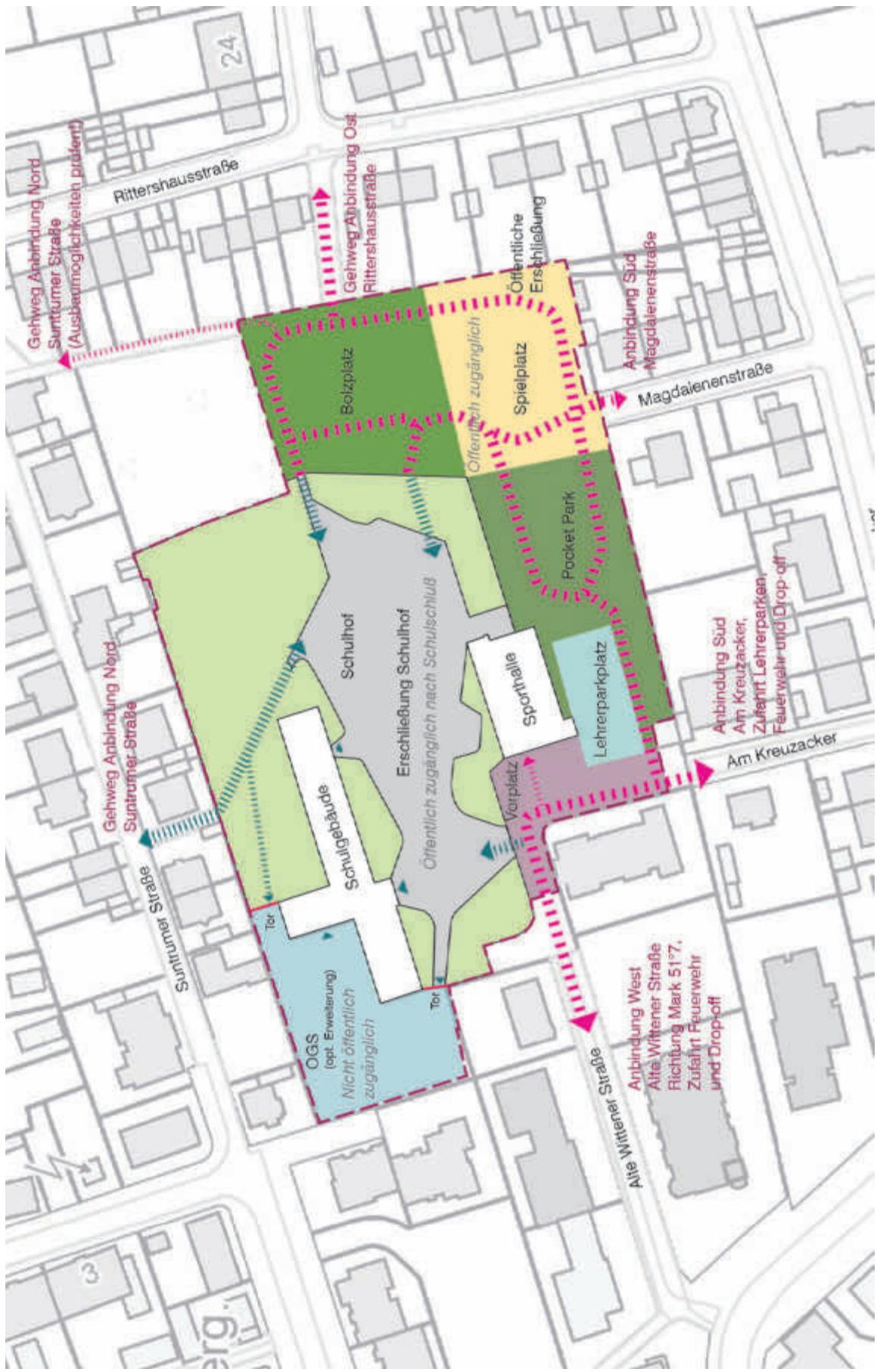
Dem südlich angrenzenden Spielplatz fehlt es momentan vor allem an Aufenthaltsqualität. Er wird im Zuge der Umgestaltung neu organisiert, gefasst und mit neuen Spielgeräten ausgestattet. Die Auswahl der Geräte wird im weiteren Planungsverlauf konkretisiert. Hier wird auch ein neuer Sitzbereiche für Eltern entstehen.

Westlich des Spielplatzes entsteht im Schatten der Bestandsbäumen eine gemuldet Wiesenfläche. Hier werden diverse Sitzangebote aber auch Slacklines o-à angeboten. Die Mulde nimmt bei Starkregen-eignissen das Wasser von der Schulhoffläche auf.



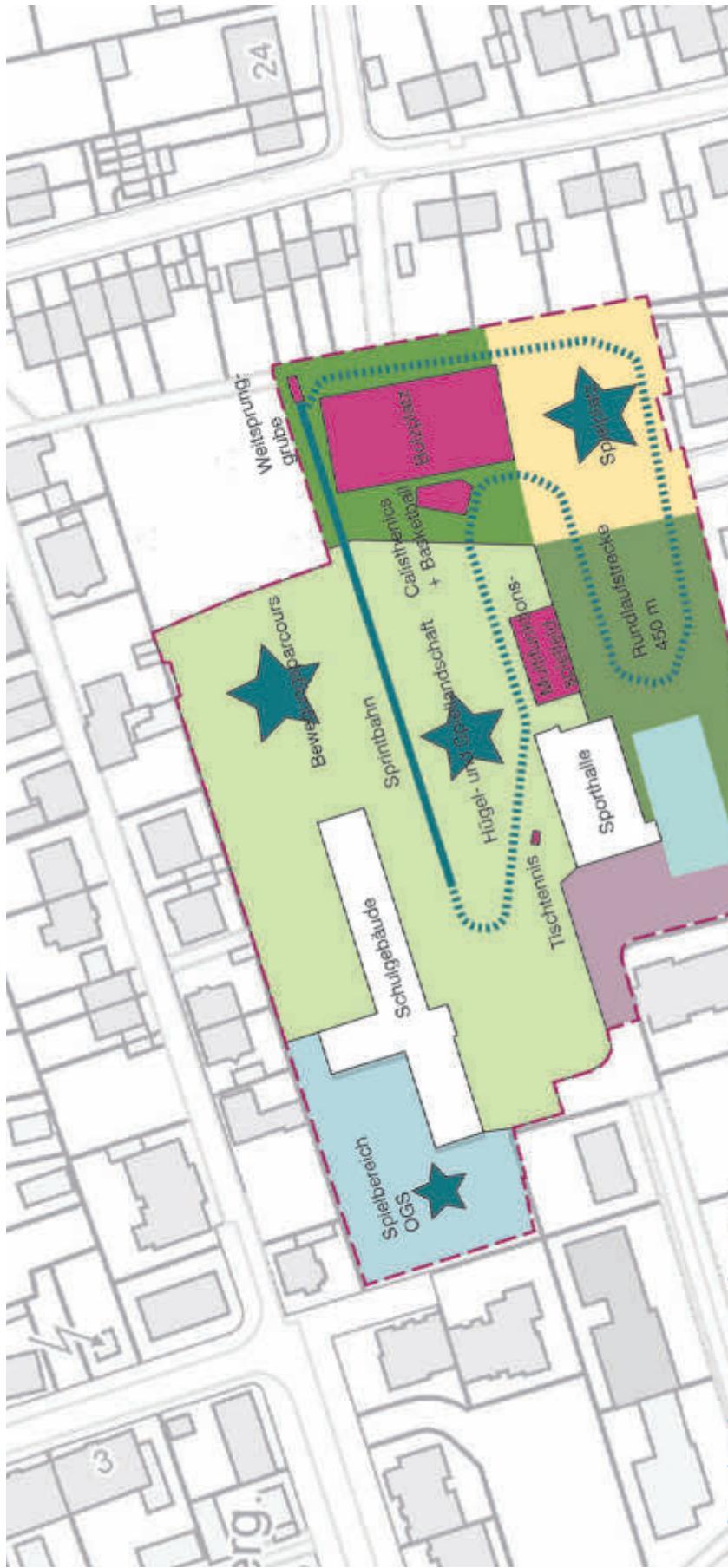
Viel Platz - wenig Inspiration!

DTP | Planungsziele: Erschließung Schulgelände und öffentliche Bereiche



- + Bestehende schulische Anbindungen befestigen und sicher ausbauen!
- + Neue Anbindungen ergänzen und Wegebeziehungen im Quartier stärken!
- + Eingänge optisch markieren - Identität stiftten!

DTP | Planungsziele: Erweiterung der Spiel- und Sportangebote

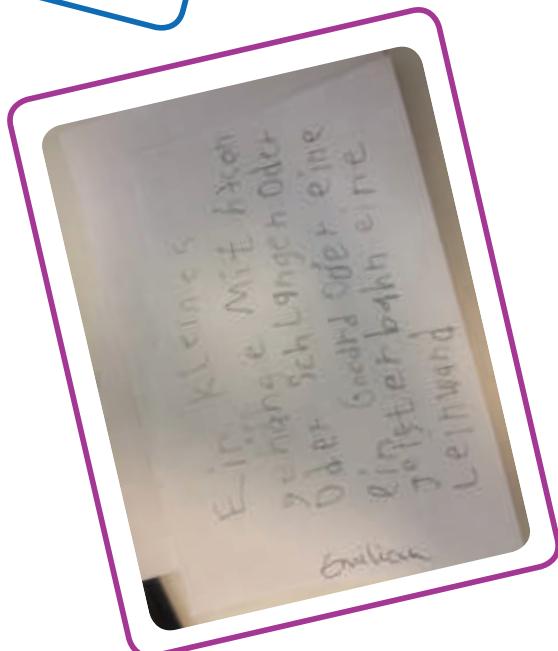
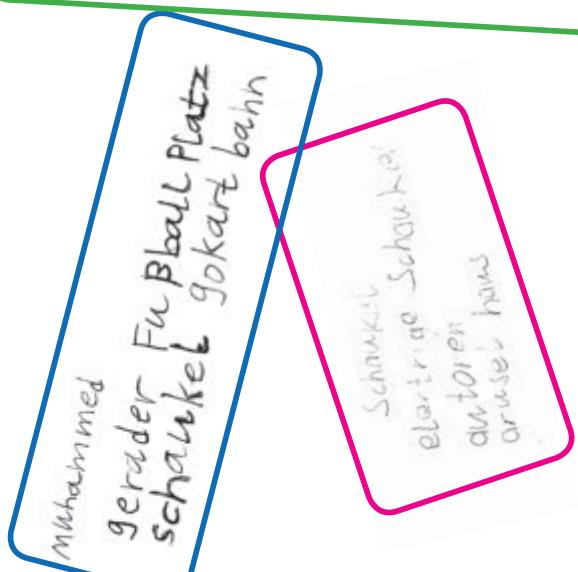
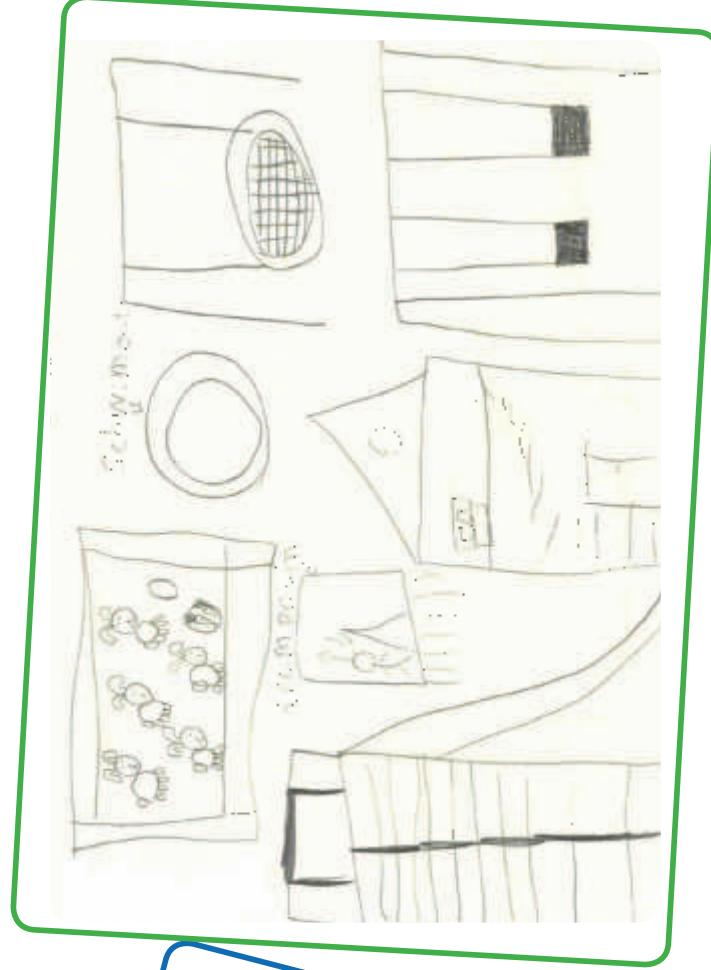


- + **Bestehende Sportangebote:**
Bolzplatz und Tischtennis -> Neuorganisation und Sanierung
- + **Erweiterung Sportangebote:**
 - + Rundlaufstrecke [Asphalt, ca. 450m], Sprintbahn [EPDM], Weitsprunggrube, Multifunktionsspielfeld [EPDM], Calisthenicsanlage, Basketballkorb
- Erweiterung der Spielangebote auf dem Schulgelände und dem angrenzenden Spielplatz:**
 - + Bewegungsparcours, bewegte Asphaltfläche, Schaukeln, Slackline...

Sowie generell:

- + Mehr Grün - weniger Versiegelung!
- + Attraktive Umgestaltung und bessere Nutzbarkeit für verschiedene Gruppen:
Kinder - Eltern - Jugendliche - Senioren

DTP | Prozess: Ergebnisse der Online - Schülerbeteiligung



Fazit:

SchülerInnen wünschen sich [u.a.] vor allem:

- eine ebene Fläche zum Fußball spielen
- Hochbeete für eine Garten-AG
- Schaukeln, Klettergerüst und Rutsche
- ein Bodentrampolin
- eine Verkehrsmarkierungen für GoKarts

Viele Dinge haben wir in unserem Vorentwurf bereits berücksichtigt, andere Dinge bringen wir noch mit ein bzw. bieten sie im Bereich des Spielplatzes an!

DTP | Prozess: Ergebnisse der Online - Jugend- und Bürgerbeteiligung

?

1.) Nutzen Sie/ Nutzt Du die Freifläche im Bereich des Bolzplatzes bzw. Spielplatzes Magdalenenstraße heute?

a) Wenn ja: Was machen Sie/ machst Du dort gerne? Was gefällt Ihnen/ Dir besonders gut? Es ist schön, einfach eine Fläche zu haben, wo man spielen kann oder sogar auch mal auf den Rasen liegen kann zum Lesen oder Ausruhen. Egall ja

b) Wenn nicht: Es ist bisschen Pritschen, Federball oder Fußball, nicht zurückgeschnitten. Es ist ein Müll (teilweise auch vom Mähen geschreddert), nicht zurückgeschnitten. Das würde erheblich zu wieder einer Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

c) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

d) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

e) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

f) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

g) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

h) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

i) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

j) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

k) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

l) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

m) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

n) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

o) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

p) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

q) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

r) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

s) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

t) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

u) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

v) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

w) Wenn nein: Warum nutzen Sie/ nutzt Du den Bereich nicht oder nur wenig? Wieder eine Neu-Einsatz und beständige Tornetze etwas aufwerten.

Was für eine Umgestaltung wünschen sich die Nutzergruppen vor allem?

Die Nutzergruppen wünschen sich vor allem:

- eine grundsätzliche Veränderung, sprich eine Umgestaltung insbesondere des hochgradig versiegelten Schulhofes, aber auch eine Überarbeitung des Bolz- und Spielplatzes!

Hier einige Wünsche:

- Multifunktionale Sitzmöglichkeiten [keine Standardbänke]

- Grunes Klassenzimmer/Amphitheater/Arena

- Stellplätze für Fahrräder

- Hochbeete

- Balancier- und Bewegungsstrecke sowie eine Laufbahn

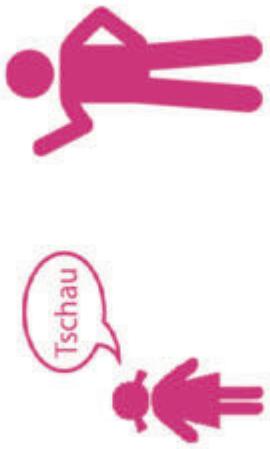
Viele Dinge haben wir in unserem Vorentwurf bereits berücksichtigt, andere Dinge bringen wir noch mit ein!



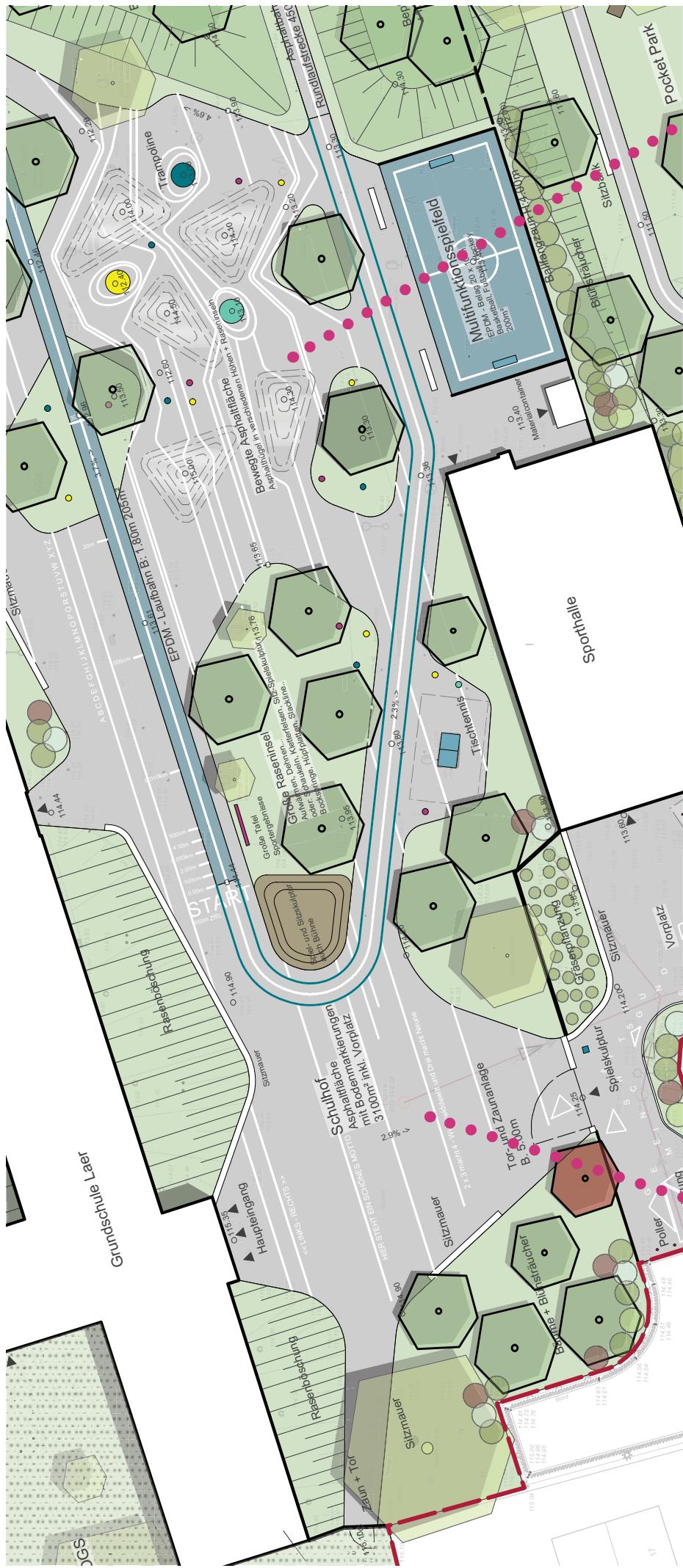
DTP | Vorentwurf – Bereich Vorplatz



- + Erkennbare Eingangssituation
 - + Sichere Ankunft
 - + Orientierung + Identität
 - + Verknüpfungspunkt
 - + Kiss and Go

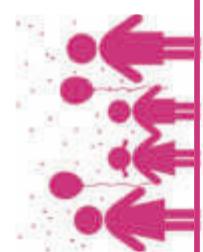


DTP | Vorentwurf – Bereich Schulhof



**Freie Fläche für:
Feste und Feiern, Bühne, Feuerwehrzufahrt...**

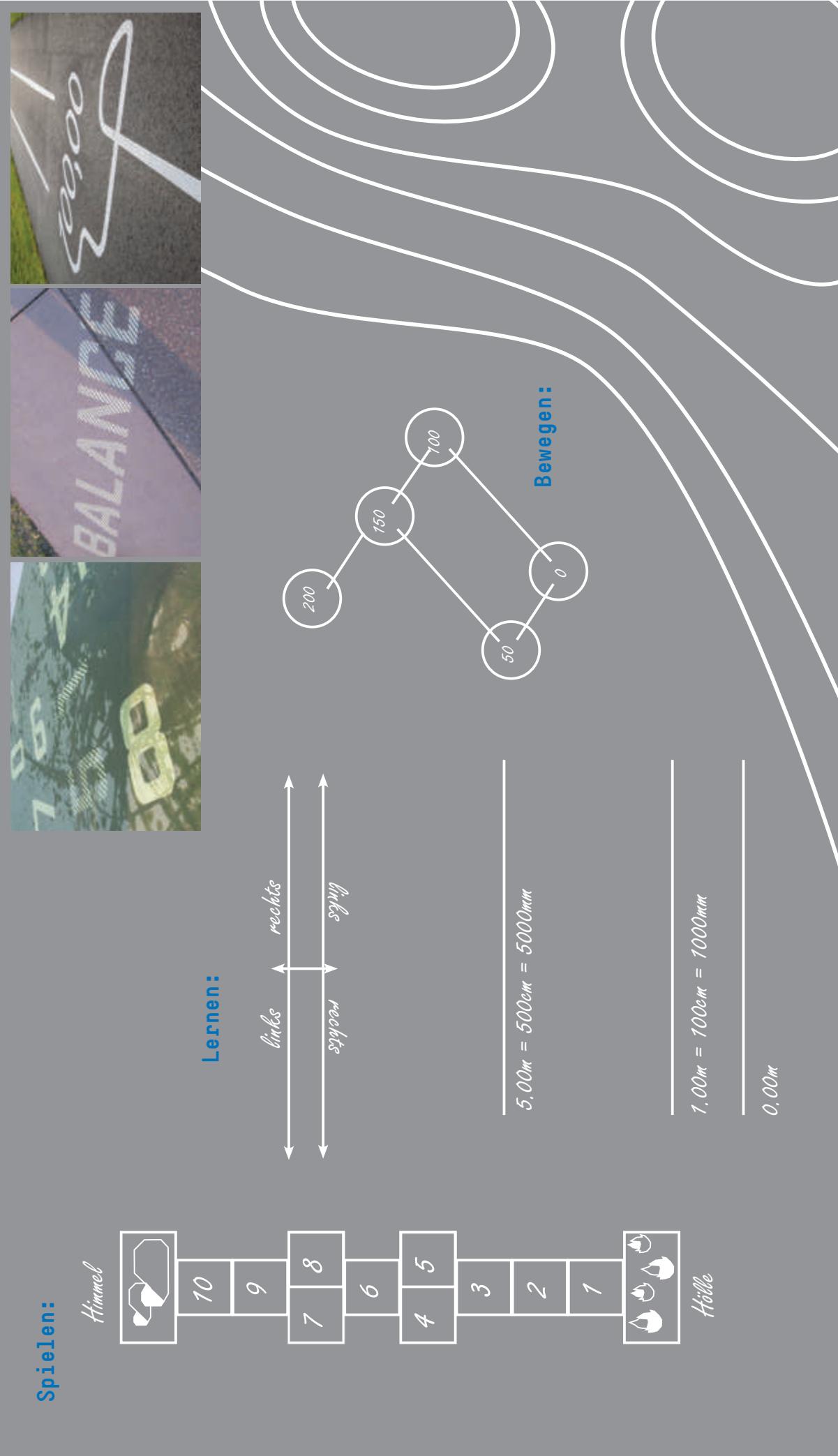
**Vielfältige Gestaltung für:
Aktivität und Bewegung...**



DTP | Vorentwurf – Bereich Schulhof



DTP | Vorentwurf – Bodenmarkierungen Schulhof: Spielend Lernen



DTP | Vorentwurf – Bereich Baumhain



Natur + Forschen



A pink icon showing a row of stylized human figures, suggesting a team or group.



Großer Bewegungssparcours



DTP | Vorentwurf – Bereich Baumhain



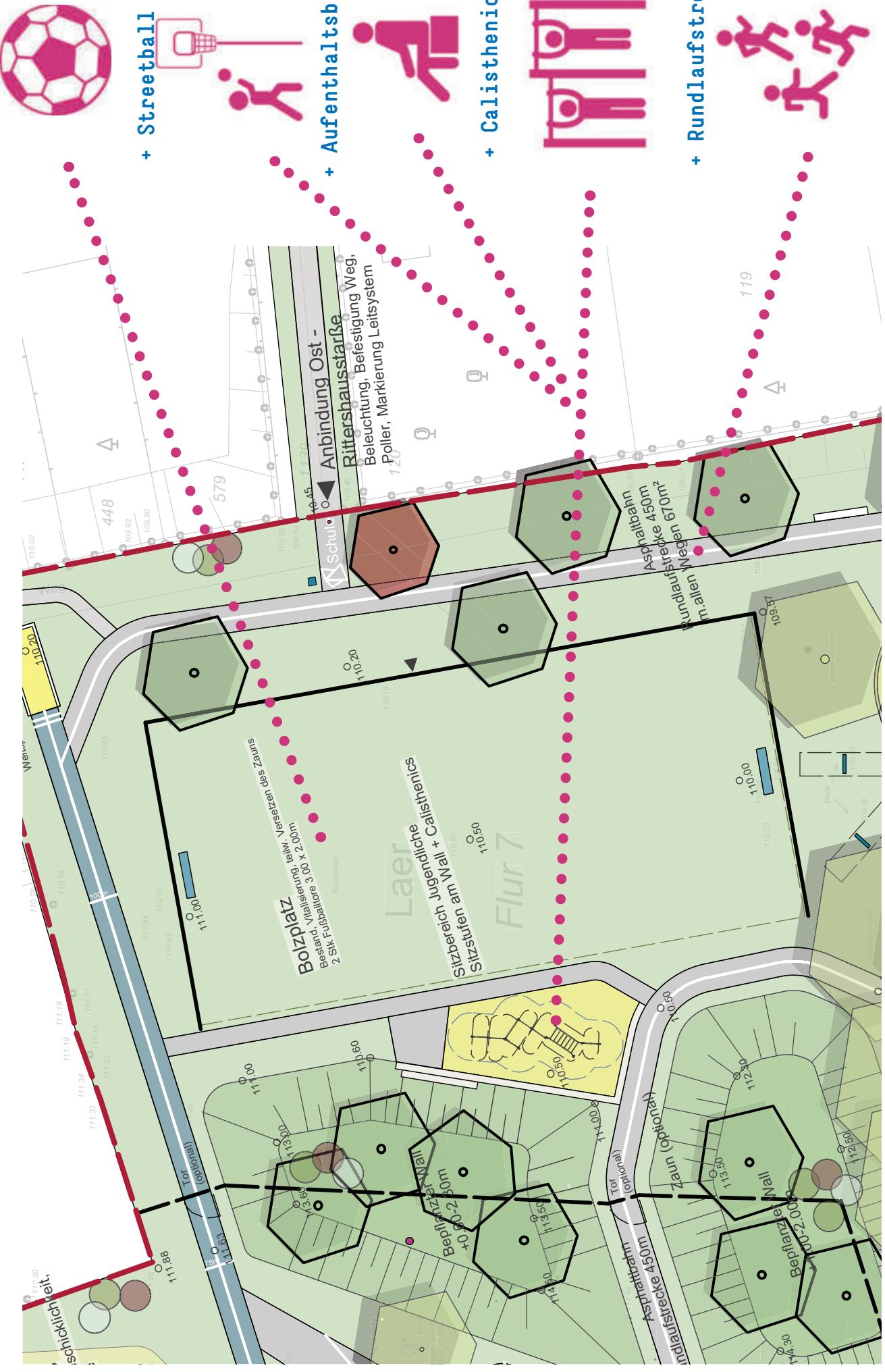
Lange Tafel



Bewegungsparcours unter Bäumen

DTP | Vorentwurf – Bereich Bolzplatz

Sanierung Bolzplatz



DTP | Vorentwurf – Bereich Bolzplatz



Streetball



Aufenthalt



Bolzplatz

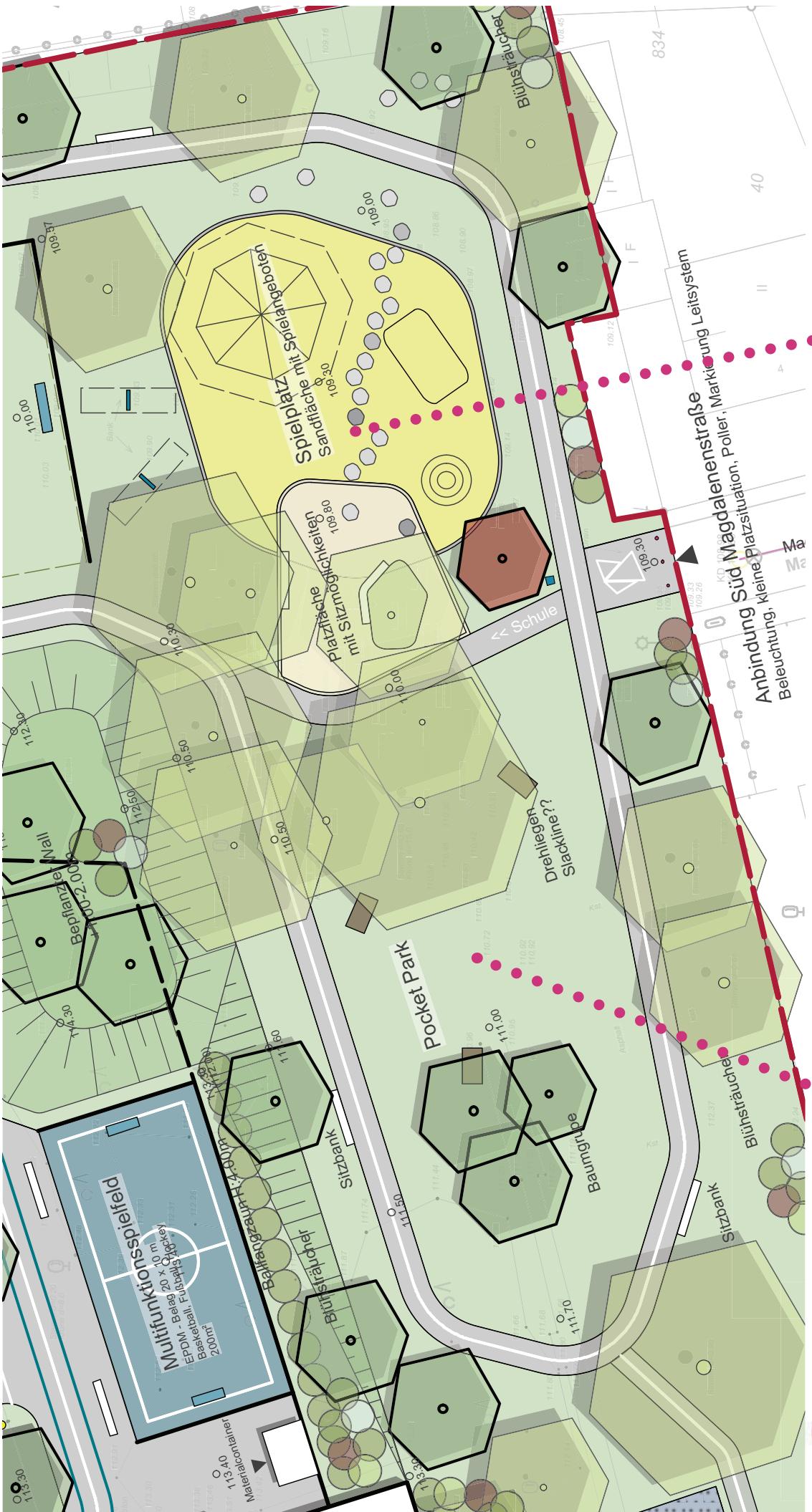


Calisthenics



Beleuchteter Rundweg am Bolzplatz

DTP | Vorentwurf - Bereich Spielplatz und Pocket Park



Sitzen, Liegen, Ruhens... Offener, gepflegter Park!



Treffpunkt, Spielen, Sitzen...



DTP | Vorentwurf – Bereich Spielplatz und Pocket Park



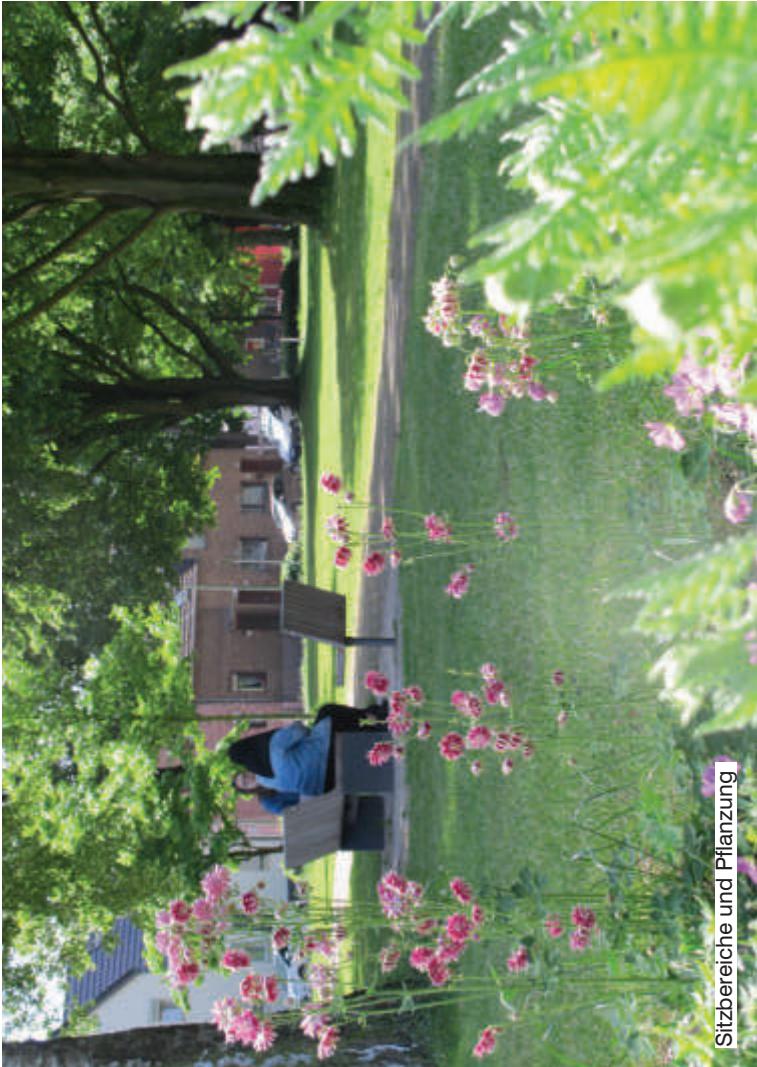
Spielbereich



Rundlaufstrecke



Slackline



Sitzbereiche und Pflanzung



Liegen im Pocket Park