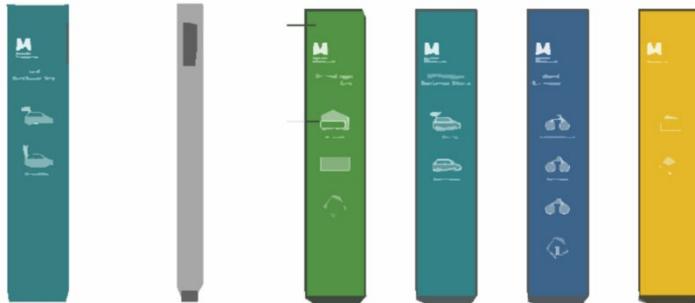


Stadt Leinfelden-Echterdingen

Mobilitätspunkte Stadionstraße und Stetten Hof



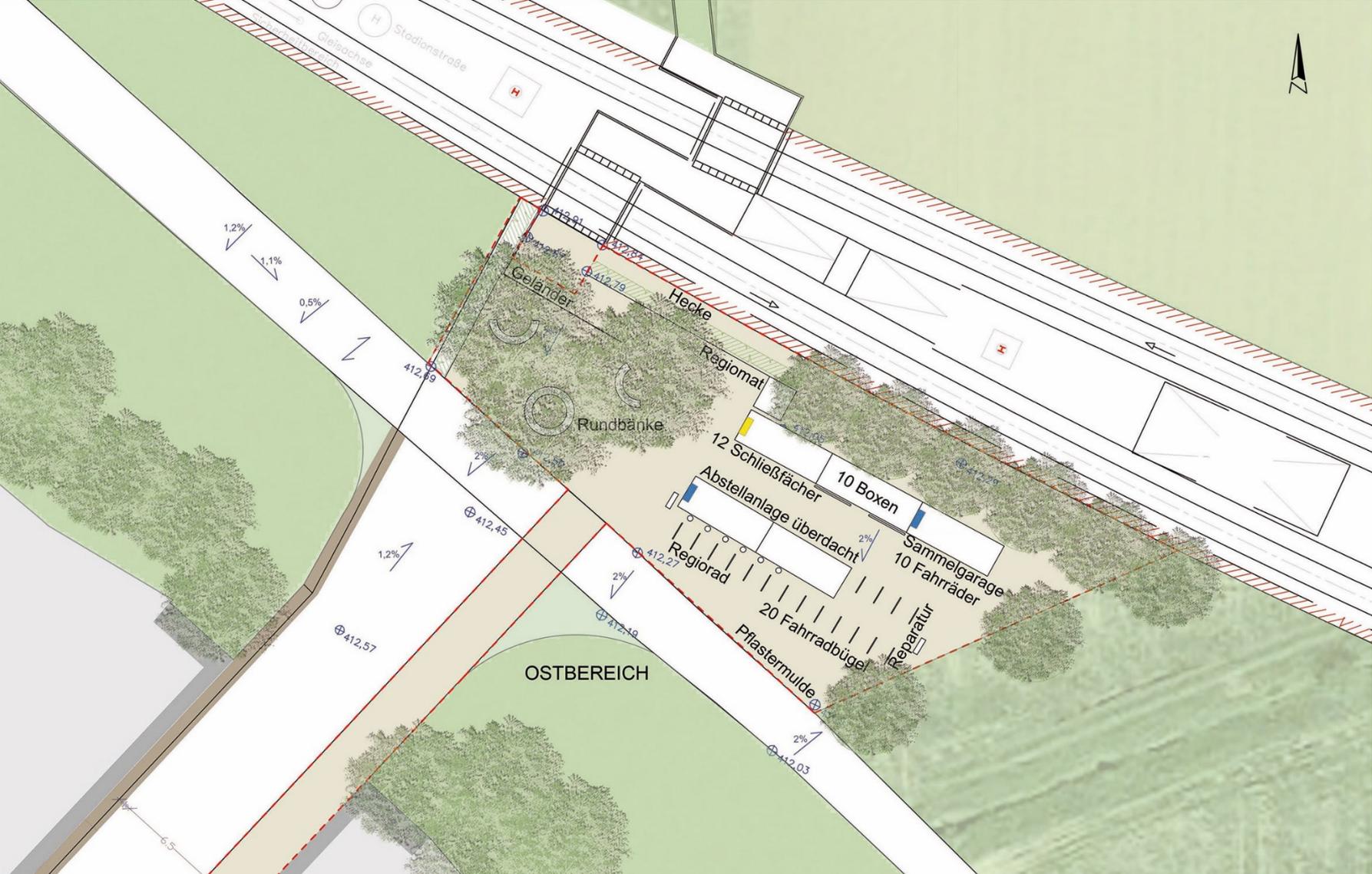
Stadionstraße Gesamtlageplan



Stadionstraße Westseite



Stadionstraße Ostseite – Haltestelle



Stadionstraße – Einzelemente (Systembeispiele)



Rundbank



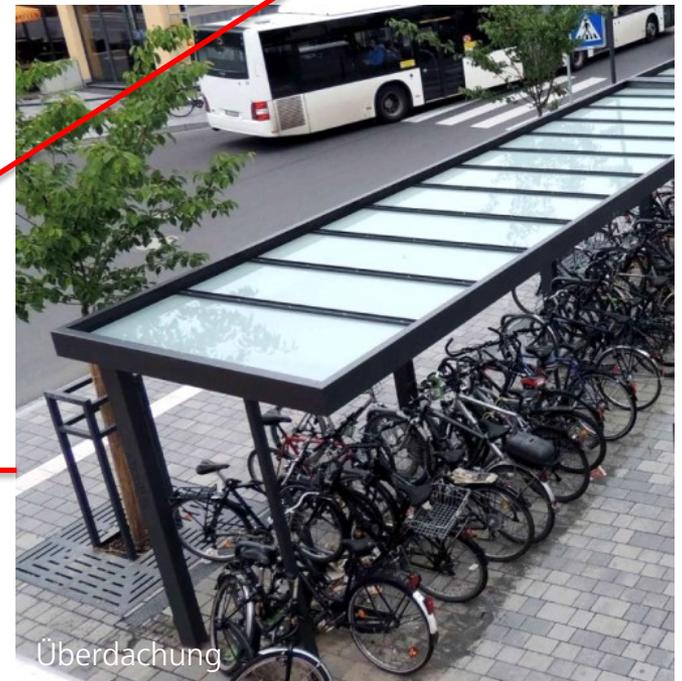
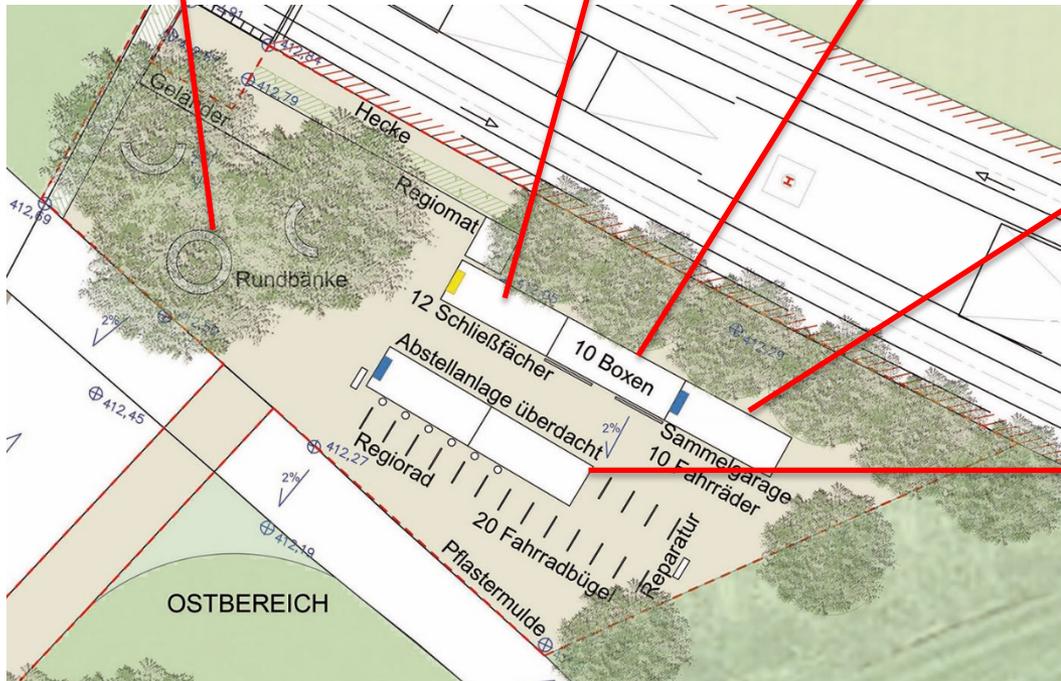
Schließfächer



Boxen



Sammelgarage



Überdachung

Stadionstraße - Materialkonzept

Plätze - Pflasterplatten

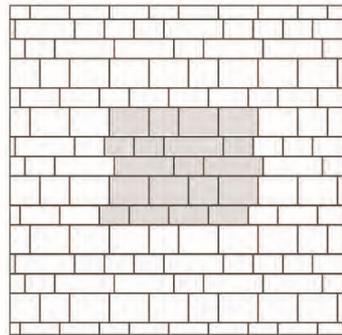


- | BEZEICHNUNG |
Pflasterplatten
- Betonwerkstein
- | VERBAND |
Reihenverband
- | STEINFORMATE |
liegend
Reihenbreite 15-22,5 cm
Steinlängen 22,5-45 cm
Stärke 8-10 cm
(PKW bedingt befahrbar)
- | FARBE |
Kalkstein-Schattiert
- | OBERFLÄCHE |
unbehandelt
Rutschfestigkeitsklasse R13
- | FUGE |
Verschubsicherung
/ Abstandshalter



Anmutung

| Verlegebeispiel |



Mehrsteinsystem

| FLÄCHE |
ca. 610 m²

Ausstattung

Baumpflanzsystem



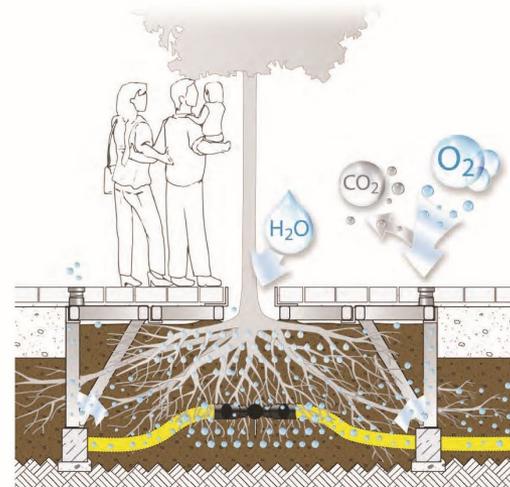
| BEZEICHNUNG |
Unterflur-Baumrost
mit Pflanzgrubenbelüftung
und Wasser- und Nährstoffzufuhr

| ABMESSUNGEN |
3,0 x 3,0 x 1,5 m
Volumen Substrat >= 12 m³

| KONSTRUKTION |
Profilrohrkonstruktion feuerverzinkt

| MENGE |
4 Stück

| HERSTELLER |
z.B. Humberg



Stadionstraße - Vegetationskonzept

Bepflanzung

Solitärgehölze Platzbereiche



| BEZEICHNUNG |
Koelreuteria paniculata – Blasenlesche

| STANDORT |
eingebaut in Platzflächen

| GRÖSSE |
Höhe: 6-8m Breite: 6-8m

| MENGE |
6 Stück

Standort: sonnig

Hauptwurzel kräftig, fleischig, flach ausgebreitet
langsamwüchsig

locker breitkronig

gelbe Blütenrispen, duftend,
Ende Juli-Ende August
Bienenweidebaum!

schöner Fruchtschmuck, nicht giftig
schöne Herbstfärbung
Farbspiel gelborange

Als Straßenbaum geeignet
(GALK Straßenbaumtest 2, seit 2005)



Bepflanzung

Solitärgehölze Grünflächen (Ostseite)



| BEZEICHNUNG |
Fraxinus ornus ‚Obelisk‘ - Blumen-Esche

| STANDORT |
angrenzende Flächen der Station

| GRÖSSE |
Höhe: 8-10m Breite: 4-5m

| MENGE |
8 Stück

schmal säulenförmig, später breiter,
langsamwüchsig, Jahrestrieb 15 cm

Laub ungleichmäßig gefiedert, 7 - 9 Blättchen, mattgrün
Herbstfärbung leuchtend gelb

Wurzel: Herzwurzelsystem

Ansprüche: stadtklimafest, rauchhart, wärmeliebend

Blüte cremeweiße und angenehm duftende
Mai-Juni
genügsamer Bienenweidebaum!



Stadionstraße - Vegetationskonzept

Bepflanzung

Pflanzflächen (Westseite)



| BEZEICHNUNG |
extensive Staudenmischpflanzungen
mit Splittmulchabdeckung

| STANDORT |
Parkplatzbereich

wild Charakter mit Kulturstauden

Artenzusammensetzung:

Achillea i.S.
Phlomis russeliana
Centranthus ruber
Hemerocallis i.S.
Nepeta i.S.
Geranium 'Rozanne'
Gaura lindheimeri
Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster'
Baptisia australis
Centaurea atropurpurea
Agastache foeniculum
Panicum virgatum
Miscanthus sinensis i.S.
...



Bepflanzung

Pflanzflächen (Ostseite)



| BEZEICHNUNG |
Ansaat Buntbrachen mit Wildkräutern

| STANDORT |
angrenzende Flächen der Station
und Lachengraben

Artenzusammensetzung:

Ackerflur z.B.
Daucus carota
Echium vulgare
Centaurea cyanus
Galium verum
...

Bienen- und Insektenfutterpflanzen



Anmutung



Stetten Hof – Gesamtlageplan mit Postplatz



Stetten Hof – Lageplan



Stadionstraße – Einzelemente (Systembeispiele/fp-Design)



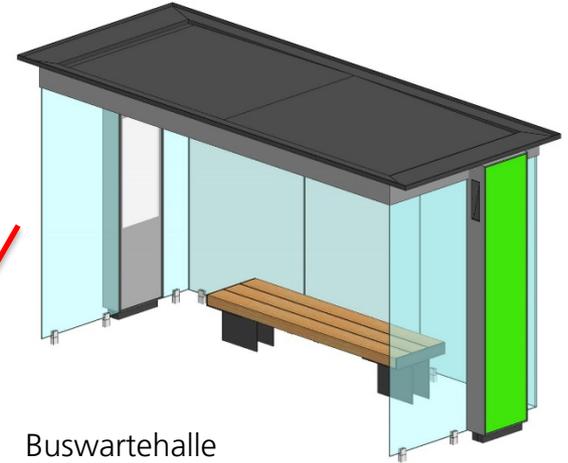
Stelen



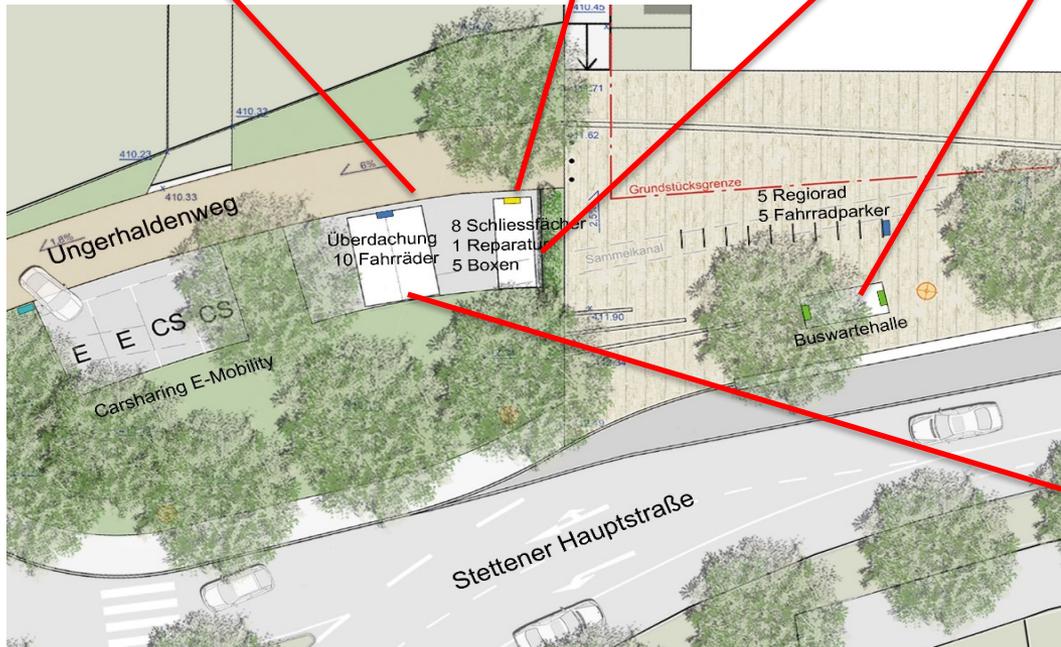
Schließfächer



Boxen



Buswartehalle



Überdachung





kienleplan

Landschaft Städtebau
Planung und Gutachten

Hauptstraße 73/2
70771 L.-Echterdingen
Fon +49 (0)711 4579122
Fax +49 (0)711 4579162
info@kienleplan.de
www.kienleplan.de

Vielen Dank !

