



NELSON-MANDELA-PLATZ NÜRNBERG
Stadtplanungsamt Nürnberg
Lorenzer Straße 30
90402 Nürnberg

Rainer Schmidt Landschaftsarchitekten GMBH
Von-der-Tann-Straße 7
80539 München
info@rainerschmidt.com

- 1 Übersicht Planungsareal
 - 1.1 Leitidee
 - 1.2 Übersichtsplan Planungsareal
 - 1.3 Städtebauliche Einordnung - Funktionsbereiche
 - 1.4 Städtebauliche Einordnung - Funktionsbeziehungen
- 2 Gestaltungskonzept
 - 2.1 Identität
 - 2.2 Rasenparterre
 - 2.3 Hotelvorplatz
 - 2.4 DB-Parkplatz
 - 2.5 Feuerwehr- und Bussflächen
- 3 Materialkonzept
- 4 Vegetationskonzept
 - 4.1 Baumauswahl
 - 4.2 Baumentwicklung
 - 4.3 Baumpfanzung
- 5 Ausstattung
 - 5.1 Beleuchtung

Für die Planung des neuen Nelson-Mandela Platzes wurden klare Ziele definiert, die auf die bestehende Situation und das Umfeld eingehen. Räumliche und soziale Belange finden hierbei gleichermaßen eine Berücksichtigung. Die Gestaltung des Nelson Mandela Platzes versteht sich hierbei nicht als Gestaltung eines „Schmuckplatzes“ sondern als ein Stück lebendige Stadt und die Chance, einen Beitrag zur Entwicklung des Gesamtquartiers Südstadt Nürnberg zu leisten.

ZIEL 1: [Schaffung von klaren Raumproportionen – Zentrierung des Platzes – neue Raumkanten]
Betrachtet man den Nelson Mandela Platz 1927 und heute, so liegt die Hauptproblematisierung des Platzes heute in seinem fehlenden Raumkanten und seinen unangenehmen Proportionen. Die 1927 noch geschlossene Bebauungskante mit dem davor liegenden Cellesplatz ist einem flächigen Parkplatz gewichen, der keine Aufenthaltsqualität hat. Durch das neue Rasenparterre mit einem Baumhain aus Sophora japonica (Schnurbaum) – entsteht ein Fokus auf dem Platz gewerbet. Die lockere Baumplantanz entlang der Bahn dient als grünes Rückgrat und spendet angenehmen Schatten für die Gastronomiebetriebe. Der ehemalige Cellesplatz wird als Offener Gemeinschaftsplatz mit Wassersprudlern und einem Café belebt.

ZIEL 2: [Lebendiger Platz] – die Gestaltung darf nur Basis sein und muss Raum für Entwicklung bieten. Belebung von Plätzen und Straßen: über Gastronomie und Veranstaltungen stärkt Quartiere und leitet langfristig einen positiven Wandel innerhalb des Umfeldes ein. Der Nelson Mandela Platz soll durch eine intensive Bespielung mit Gastronomien und Veranstaltungen den Wandel der in Teilen sozial schwachen Südstadt vorantreiben. Neben den bestehenden Gastronomiebetrieben, die großzügige Außenflächen erhalten, sind das Rasenparterre und der Platzbereich rund um das Café nutzungsöffnen und können für Veranstaltungen wie Altmarkt, Aussstellungen oder Konzerte genutzt werden. Das neue Café dient als zusätzliche Attraktion und raumbildendes Element auf dem Platz. Es ist sowohl eine Bereitung durch den angrenzenden Hotelbetreiber denkbar als auch ein Informationszentrum für den ehemaligen Industriestandort Südstadt. Wassersprudler auf dem westlichen Platzteil sorgen für eine stimmungsvolle Atmosphäre und dienen zugleich als Wasserspiel für Kinder. Bei Veranstaltungen können die Wasserspiele ausgeschaltet werden, so dass eine barrierefreie uneingeschränkte Nutzbarkeit des Platzes gewährleistet ist.

ZIEL 3: [Verkehr zu Verkehr – kein Parken auf dem Platz]
Durch eine Bindelung des Verkehrs entsteht eine maximal nutzbare Fläche auf dem Platz und entlang des Bahnhofsboulevards. Die Straße hinter dem Bahnhof wird als zweispurige Tempo 30 Fahrbahn mit 6,5m Breite beibehalten. Fuhrender Verkehr mit insgesamt 70 Stellplätzen und 7 Taxizonen und P+R Parkplätzen gliedert sich an die Straße an. Zusätzlich ist entlang der Straße eine Busspur für 3 Pendlerverkehrsbusse eingerichtet.
Im Osten des Platzes werden 24 Parkplätze für die deutsche Bahn auf dem Platz abgegrenzt angeboten. Die Zufahrt zu den Parkplätzen erfolgt von Osten. Auf dem Nachbargrundstück befindliche Parkplätze können ebenfalls über diese Zufahrt angefahren werden. Der Radweg ist in der Straße hinter dem Bahnhof integriert. Vor dem Hotel Merkur wird die bestehende Busverbindung über den Platz geführt und mit Sperrpollern versehen. Der Hummelsteiner Weg bleibt in seiner großen Lage beibehalten.

ZIEL 4: [Repräsentativer Bahnhofseingang – Abschirmung für die Wohnbebauung – Boulevardcharakter]

Die Strasse Hinterm Bahnhof wird leicht nach Süden verschwenkt. Dadurch entsteht eine großzügige Vorfläche entlang der Bahn, die locker mit Bäumen übersetzt wird. Die Eingänge zur Bahn werden als breite Fugen freigehalten und durch Lichtinstillationen in Szene gesetzt. Als durchgängiges Thema und klare Kante zur Bahn hin wird die vorhandene Mauer fortgeführt. Die ursprüngliche Ausführung eines Fahrparkhauses an dieser Stelle ist nach aktuellem Kennnisstand nicht gesichert. Aus gestalterischer Sicht wäre dieses nach wie vor wünschenswert. Zur Sicherung der Bedarfsanforderung wurde diese Fläche zunächst mit dem einheitlichen Platzbelag und dem Angebot von ca. 400 nicht überdachten Fahrradstellplätzen belegt. Hierzu sind weitere Abstimmungen und Konkretisierungen zum Bau eines Fahrradparkhauses zu empfehlen.

ZIEL 5: [Pflegeleicht – durchgängige Grünverbindung]

Den Nelson Mandela Platz wird zukünftig der lebendige repräsentative Auftakt zur Südstadt von Nürnberg. Neben einer klaren großzügigen Strukturierung wird der Platz zu einem weiteren grünen Baustein im Nürnberger Grünssystem.

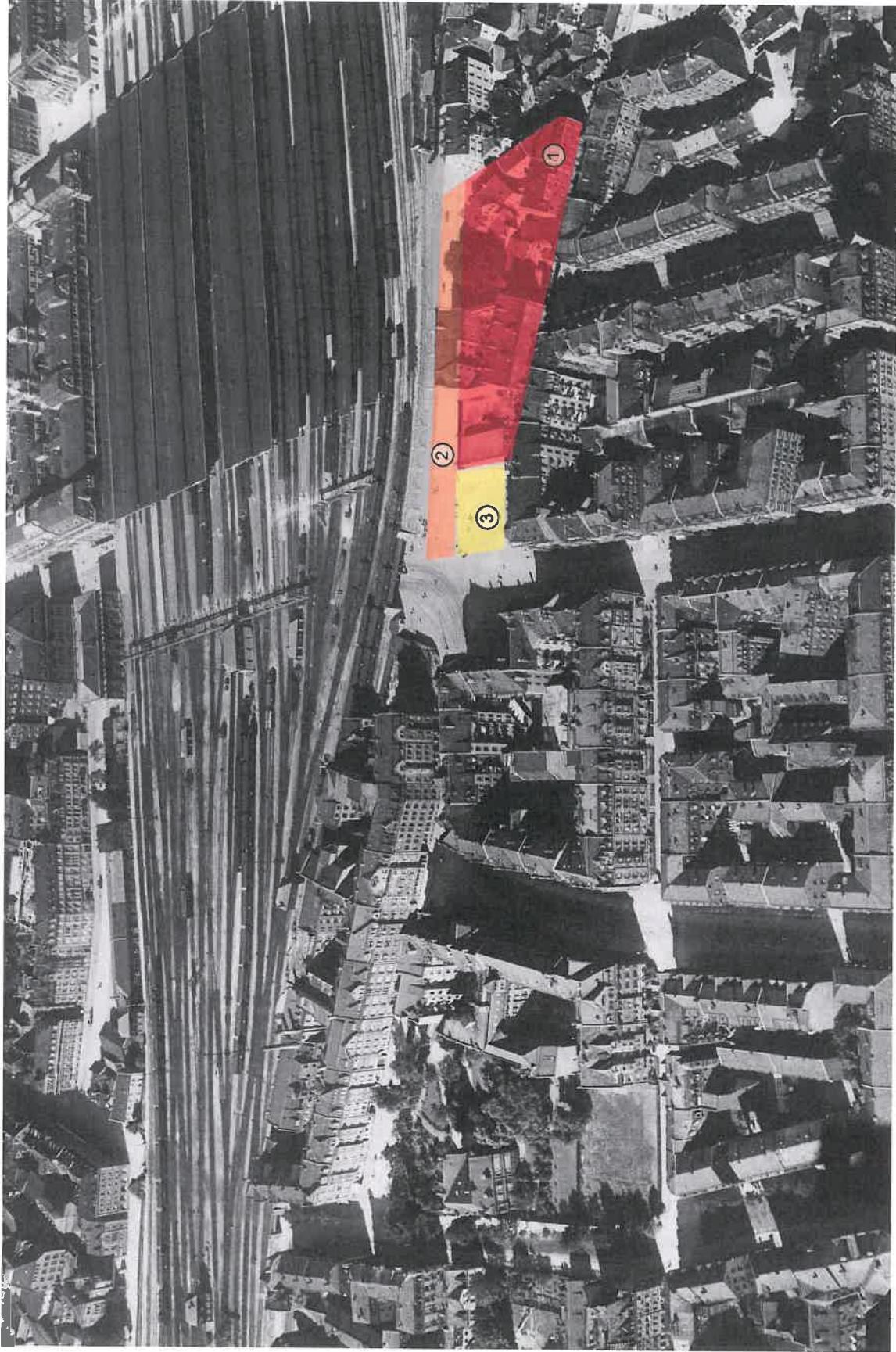
In Anlehnung an den Südstadtpark wird der Nelson Mandelaplatz locker mit Bäume überstellt. Bestandsbäume werden hierbei integriert. Als Fokus des Platzes entsteht ein abgesenktes Rasenparterre, das mit einem Baumhain gerahmt wird. Kunstausstellungen oder Kinderspielkästen im Bereich integriert werden, je nach den Bedürfnissen der Anwohner und Nutzer. Der Hain aus Sophora japonica wird zum Ruhepol innerhalb des Quartiers. Zur Bahn hin entsteht ein grünes Rückgrat als zonierendes Element und weiche Platzkante nach Norden hin. Unter dem Aspekt der einfachen Pflege wird auf aufwendige Pflanzungen verzichtet. Der Zugang zum Rasenparterre für Gehbehinderte wird durch die Gangstampfen gewährleistet. Neben einer Rampe die als Pflegezufahrt dient. Neben lokaler eingestreuten Bänken entlang des Boulevards vor der Bahn lädt das Rasenparterre mit zahlreichen Sitzangeboten zum Verweilen ein.

Um ein einheitliches und freundliches Platzgefüge zu erhalten, wird der gesamte Platz mit einem hellbeigen Belag aus Granit großflächig in unterschiedlichen Nuancen belegt. Fahrbahnen werden in starker Beleuchtung mit größerer Materialstärke aus dem gleichen Material vorgesehen. Durch eine leichte Absetzung und breite Bordsteine wird die Fahrbahn für alle Nutzer optisch erlebbar, gliedert sich jedoch in das Gesamtbild ein, ohne trennend zu wirken. Leitlinien mit geriffelter Oberfläche führen zu den Bushaltestellen und zum Bahnhof. Drei Fußgängertübergänge erleichtern die Querung der Strasse Hinterm Bahnhof.

Der Platz bei Nacht

Bei Nacht erhält der Nelson Mandela Platz ein stimmungsvolles Bild. Mastleuchten entlang der Straßen sorgen für ausreichend Grundhelligkeit im Straßenraum. Die Eingänge zur Bahn werden durch Lichtinstillationen prägnant in Szene gesetzt. Die Mauer entlang der Bahn wird vom Boden her beleuchtet und zur ruhigen Raumkante bei Nacht. Die baulichen Anlagen des Platzes setzen zusätzliche Lichtakzente auf dem Platz und stärken das Sicherheitsgefühl. Baumsträucher im Senkparterre sorgen für eine freundliche und atmosphärische Beleuchtung, die zum Verweilen und Besuchen des Platzes einlädt.

1.1 LEITIDEE



1.2 ÜBERSICHTSPLAN



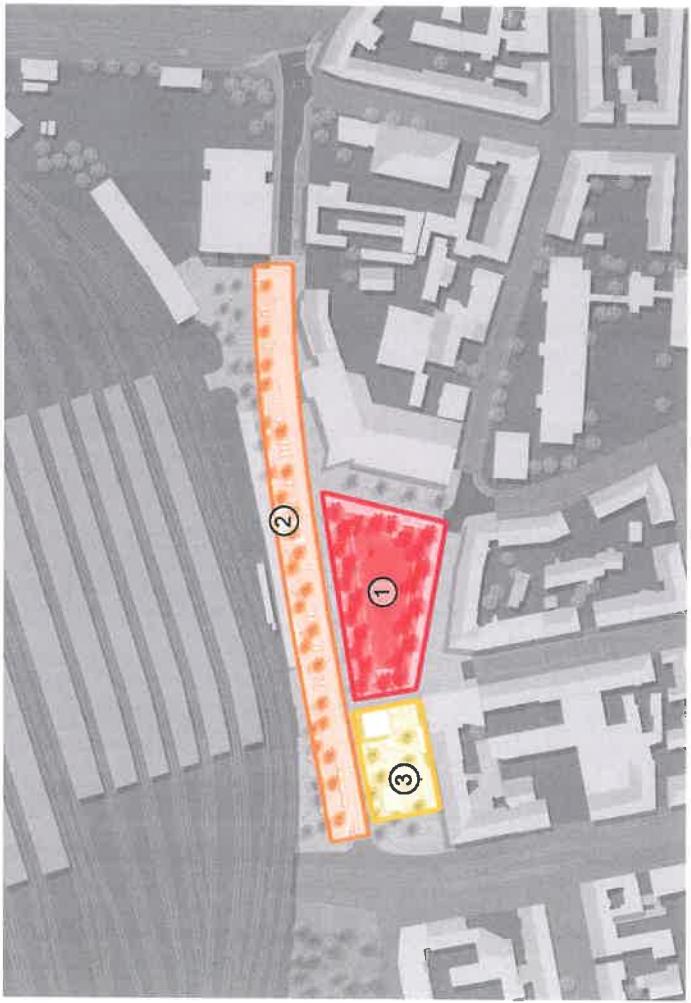
Nelson-Mandela-Platz Nürnberg

RAINER SCHMIDT Urban Masterplanners

1.3 STÄDTEBAULICHE EINORDNUNG
FUNKTIONSBEREICHE



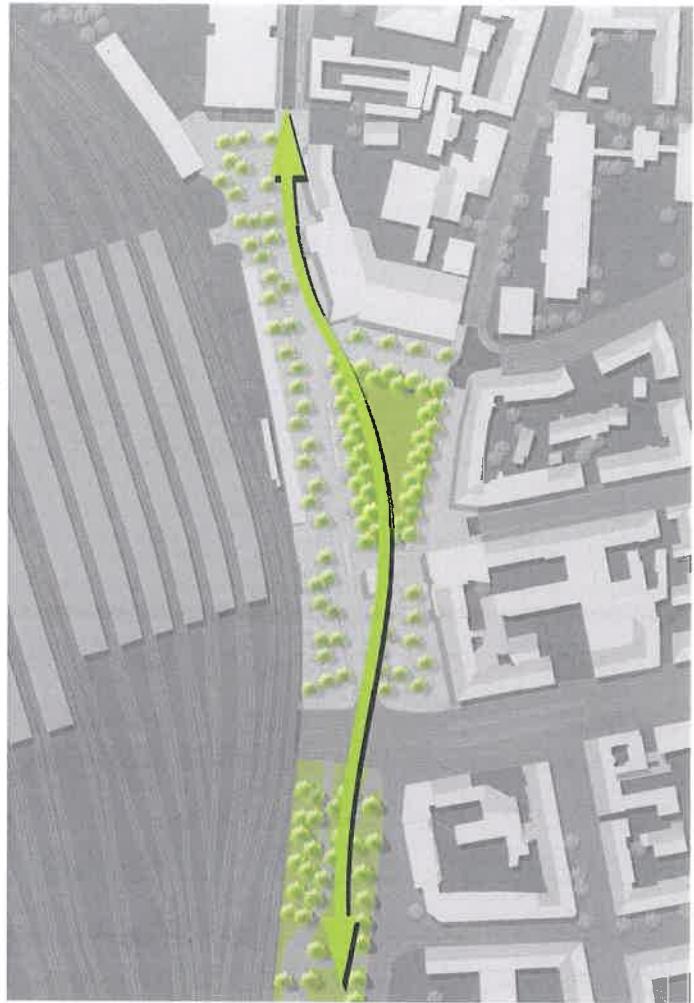
Aktionsbereiche



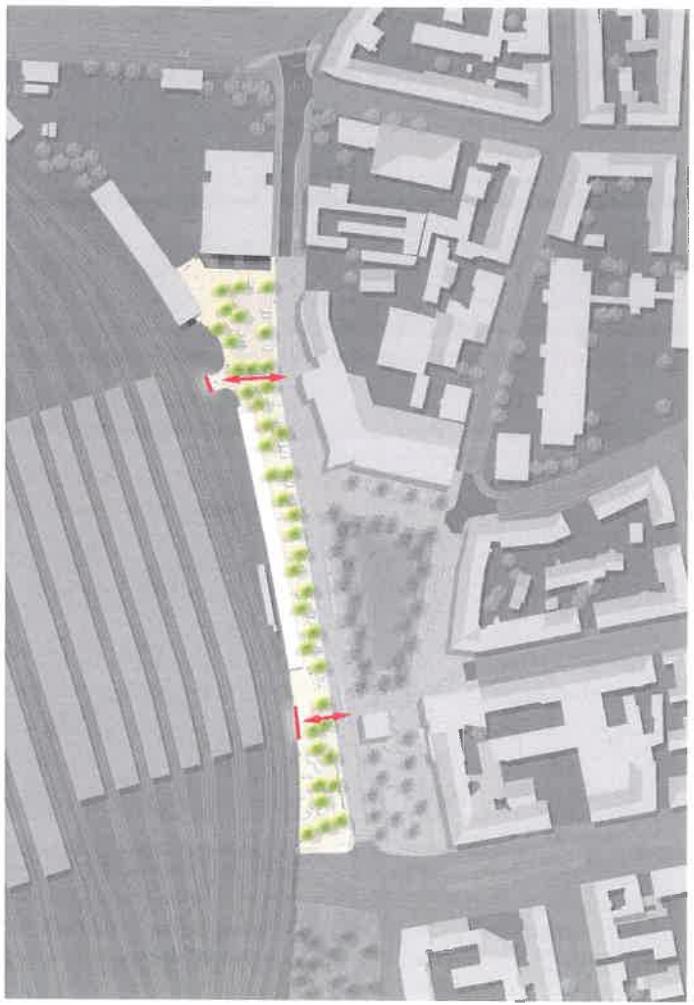
Zonierung und Raumkanten

- ① Rasenpaterre mit Baumhain
- ② Bahnhofsbullevard mit lockerer Baumpflanzung
- ③ Offener Gemeinschaftsplatz mit Café

1.3 STÄDTEBAULICHE EINORDNUNG
FUNKTIONSBEREICHE

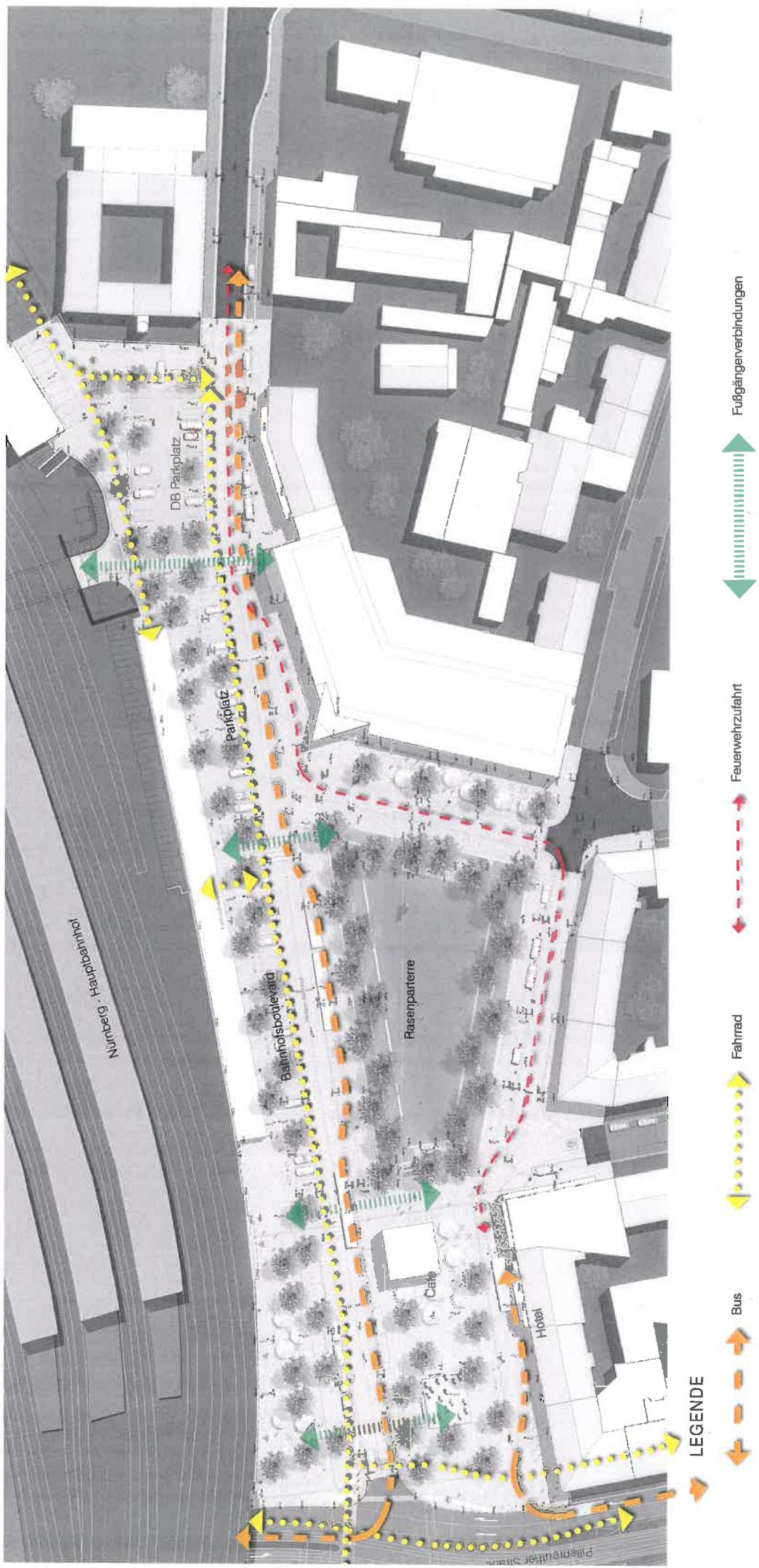


Verbindende Grünstruktur Bahnhofovial

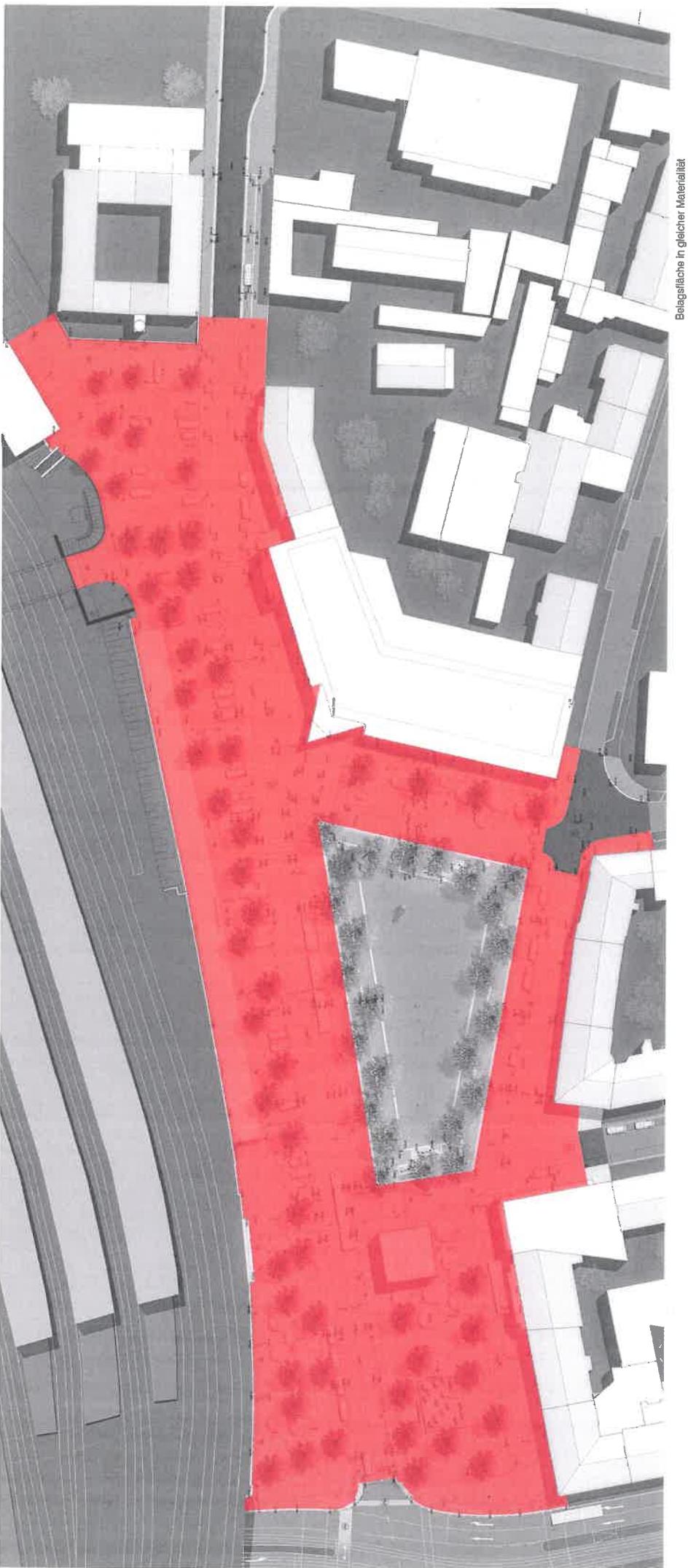


Wegebeziehung Tunnelzugänge und Bahnhofovial

1.4 STÄDTEBAULICHE EINORDNUNG
FUNKTIONSBEZIEHUNGEN



2.1 GESTALTUNGSKONZEPT IDENTITÄT



Die gestalterische Leitidee für den zentralen Platz basiert auf dem Begriff „Shared Space“. Durch die Verwendung gleicher Materialien unabhängig der Nutzung der Fläche soll eine großzügige, gestalterisch ruhige Mitte erzeugt werden. Belebt wird diese durch kleine Plätze unterschiedlicher Nutzung und Gestaltung. Pflaster-, Rasen-, Wasser und Gastronomie sowie kleine baumüberstandene Plätze werden im Entwurf gebündelt verteilt, Großbäume verleihen dem Rasenparterre einen übergeordneten Charakter. Der grüne Platz, welcher sich frei nach dem Thema „Platz-im-Platz“ gestaltet, bildet somit das Herzstück des neuen Areals und soll dies auch in seiner Gestalt dem Nutzer vermitteln. Darauf basierend wurde das Materialkonzept entwickelt, welches wir ab Punkt 3 formulieren.

2.2 GESTALTUNGSKONZEPT
RASENPARTERRE

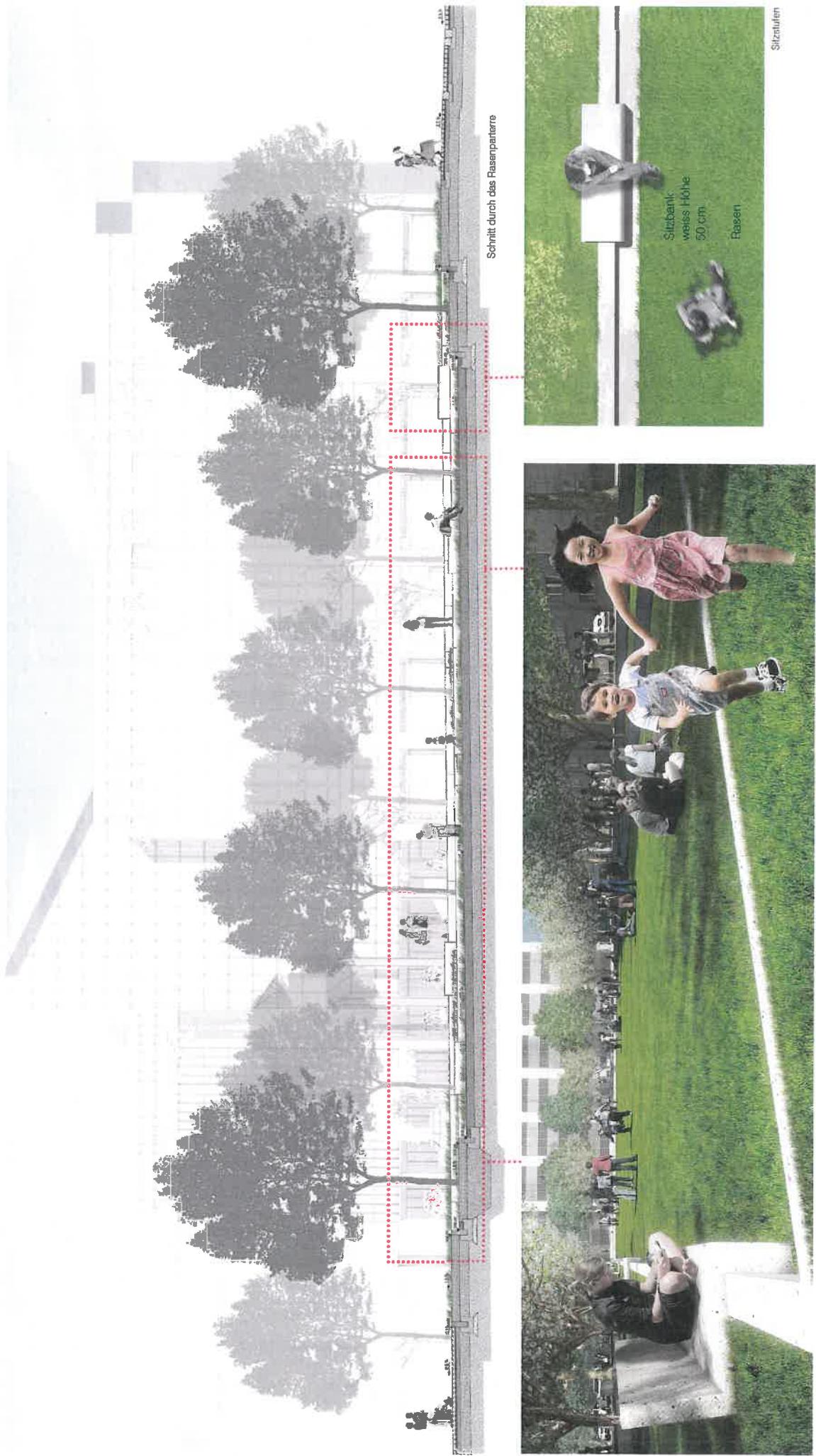


Ausschnitt Rasenparterre

2.2 GESTALTUNGSKONZEPT RASENPARTERRE



2.2 GESTALTUNGSKONZEPT RASENPARTERRE



2.3 GESTALTUNGSKONZEPT
HOTELVORPLATZ



Ausschnitt Hotelvorplatz

2.3 GESTALTUNGSKONZEPT HOTELVORPLATZ



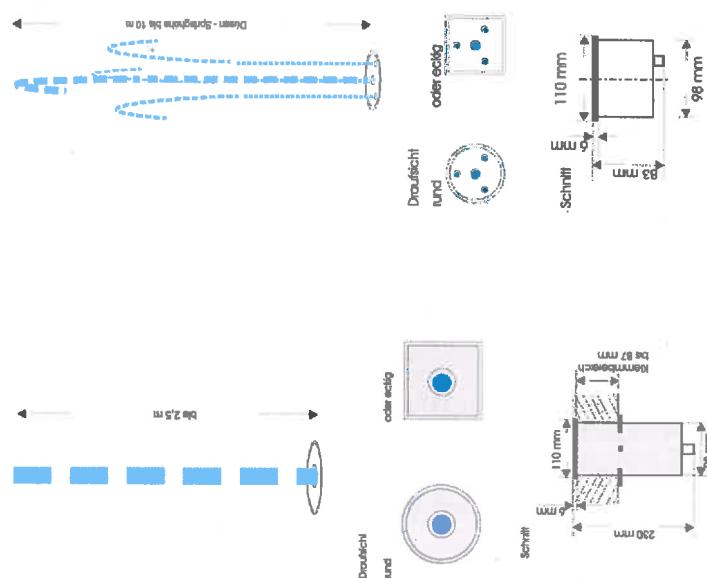
① Abgrenzung Poller

② Wasserspiel mit Fontainen

2.4 MATERIALKONZEPT HOTELVORPLATZ - WASSERSPIEL



Beispiel Platz mit Wasserspiel



Beispiel Platz mit Wasserspiel

Die Bodeneinbausysteme werden mit flexiblen Spezialschläuchen hydraulisch angeschlossen. Sie können so nachträglich von oben her eingebaut werden, auch z. B. direkt in die Bohrung einer Belagsplatte, und sie können jederzeit wieder bei Bedarf ausgebaut werden. Unter den Systemen muß deshalb immer eine Kammer geschaffen werden, in der das zurückgeschobene Schlauchteil Platz findet. Diese Kammer kann durch eine bauteitig konstruierte Maßnahme geschaffen werden.

2.4 GESTALTUNGSKONZEPT
DB-PARKPLATZ

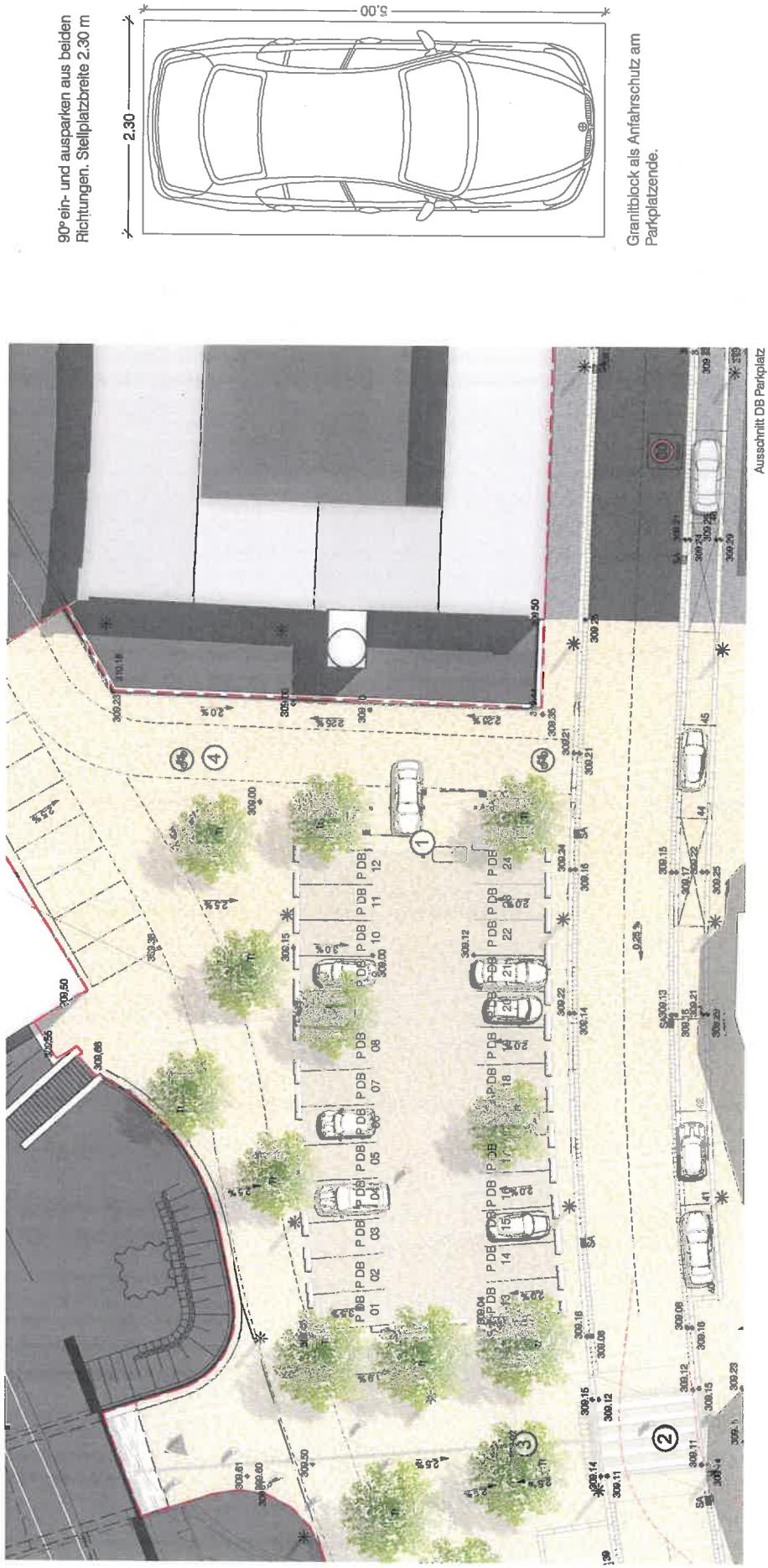


Ausschnitt DB Parkplatz

Nelson-Mandela-Platz Nürnberg

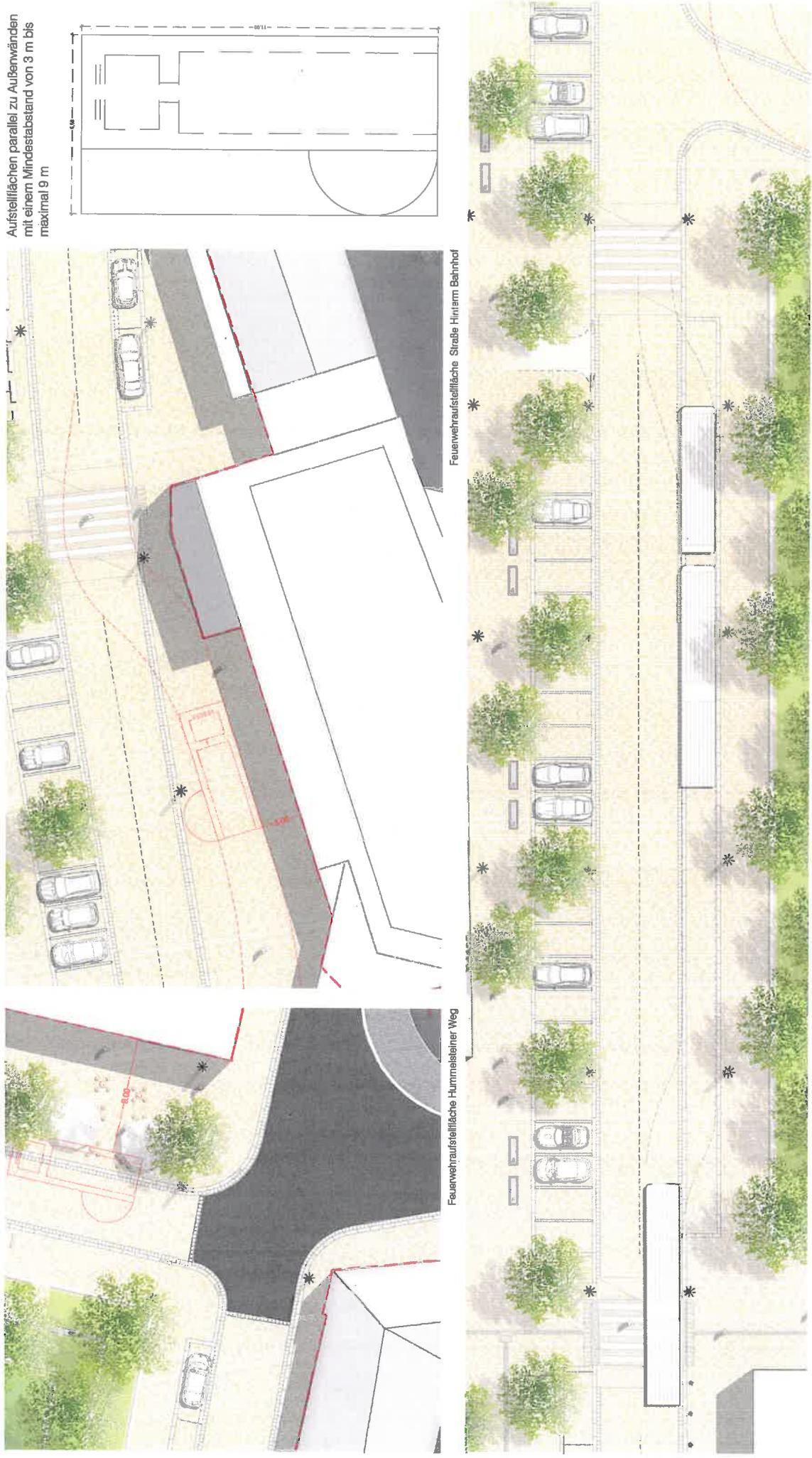
RAINER SCHMIDT

**2.4 GESTALTUNGSKONZEPT
DB-PARKPLATZ**



- ① Zufahrtsbegrenzung durch Schrankenanlage
- ② Fußgängerüberweg
- ③ Leitsystem
- ④ Fahrradweg

2.5 GESTALTUNGSKONZEPT FEUERWEHR- UND BUSSFLÄCHEN

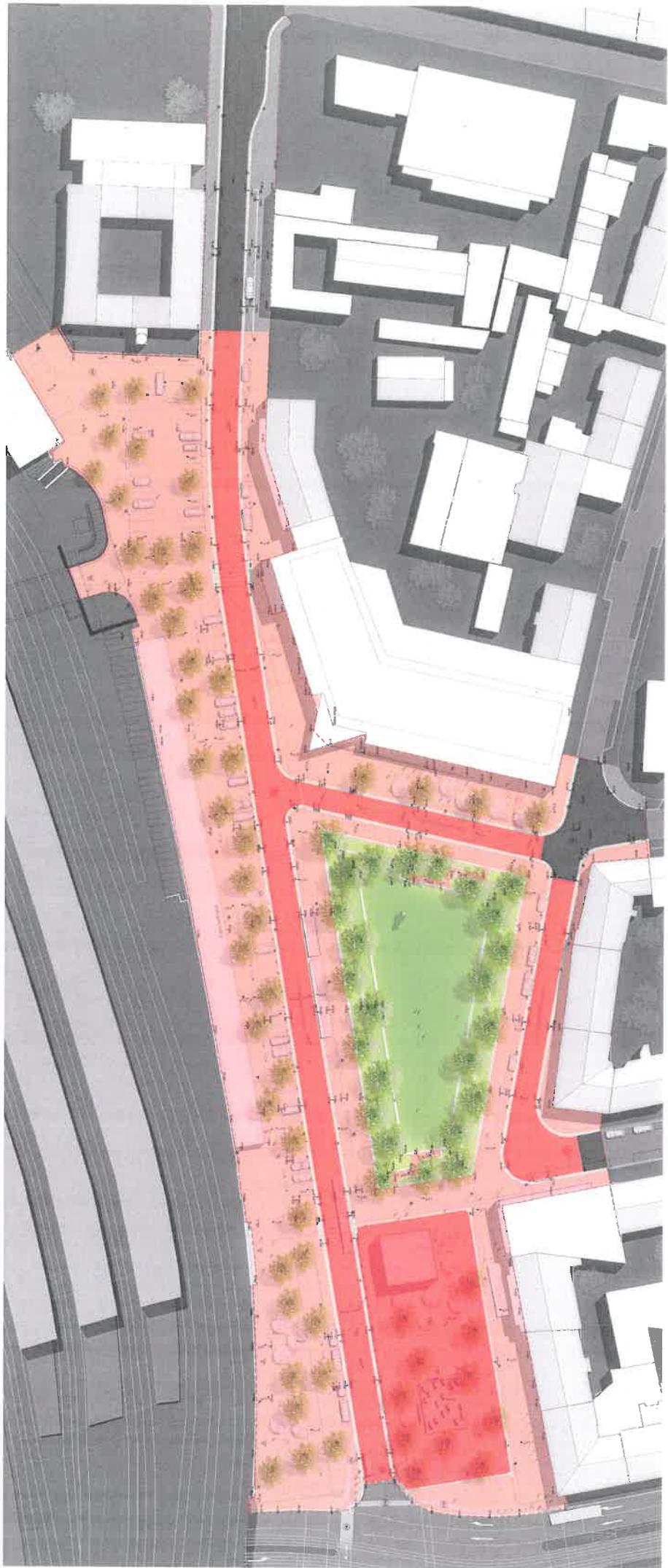


Parkbucht Busse Straße Hinterm Bahnhof

Nelson-Mandela-Platz Nürnberg

RAINER SCHMIDT

3.1 MATERIALKONZEPT
BELAGSFLÄCHEN GEBUNDEN - UNGEBUNDEN



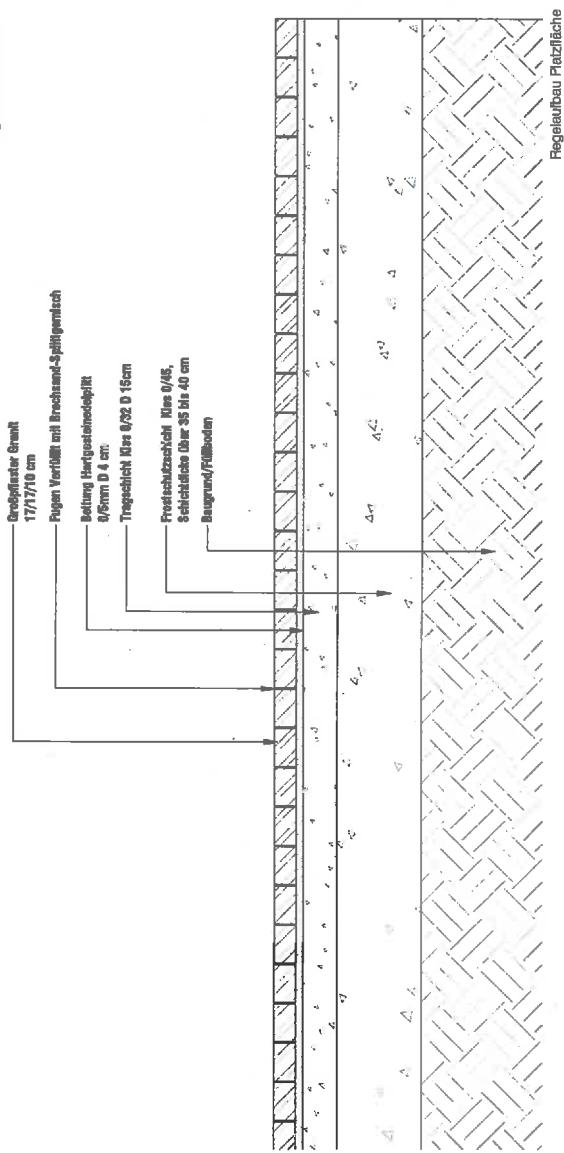
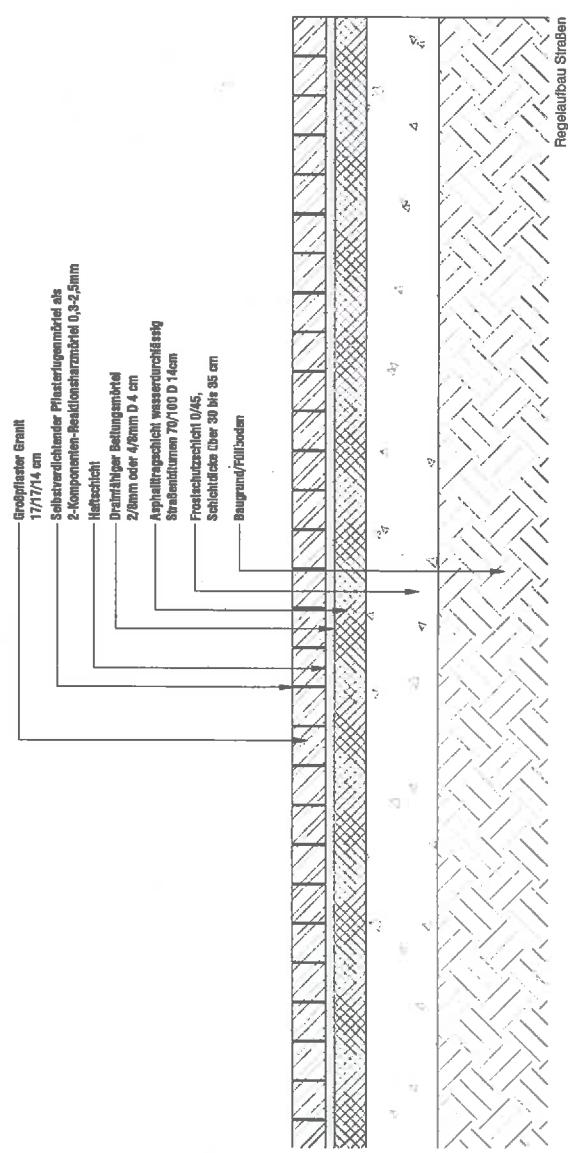
Pflasterbauweise

gebundene Pflasterbauweise

ungebundene Pflasterbauweise



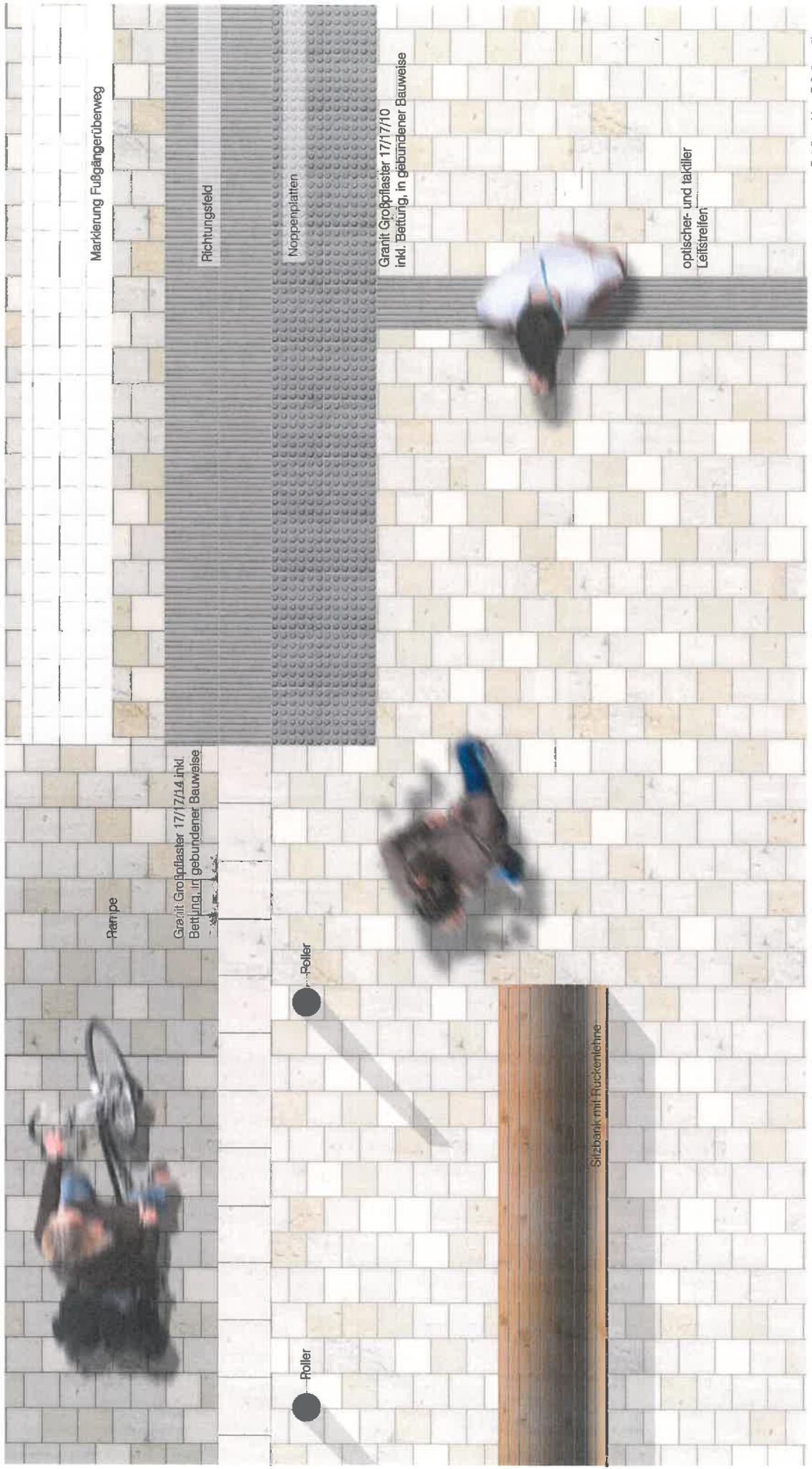
3.1 MATERIALKONZEPT BELAGSFLÄCHEN



Beispiel Rinne

Nelson-Mandela-Platz Nürnberg

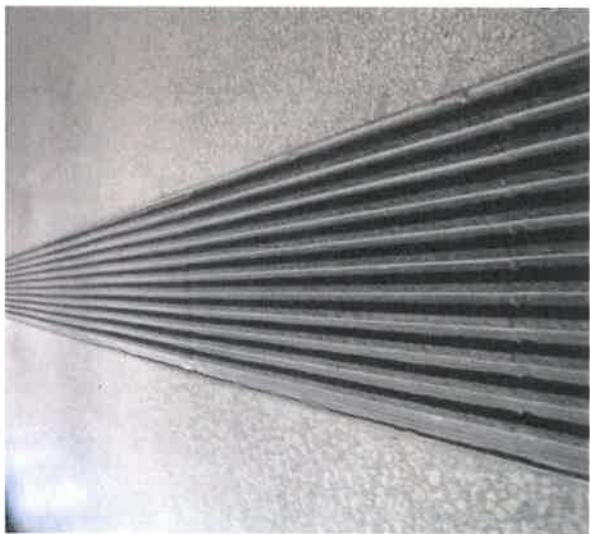
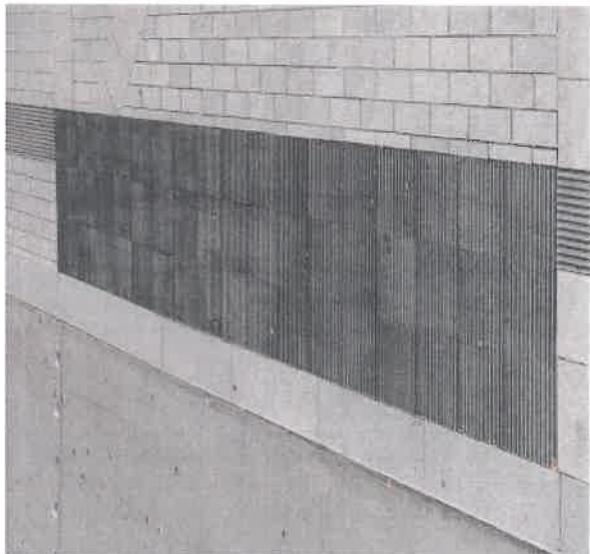
3.2 MATERIALKONZEPT FUSSGÄNGERQUERUNGEN



Detaillanschluss Fußgängerüberweg

Nelson-Mandela-Platz Nürnberg

3.3 MATERIALKONZEPT
LEITSYSTEM



4.1 VEGETATIONSKONZEPT
BAUMAUSWAHL



Baumpflanzkonzept

Bäume Rasenpartie
Sophora japonica - Japanische Schnurbaum

Bäume Platzfläche
Tilia tomentosa - Silber-Linde

Rasen

4.1 VEGETATIONSKONZEPT
BAUMAUSWAHL



Tilia tomentosa - Silber-Linde



Sophora japonica - Japanischer Schnurbaum



4.2 VEGETATIONSKONZEPT BAUMENTWICKLUNG

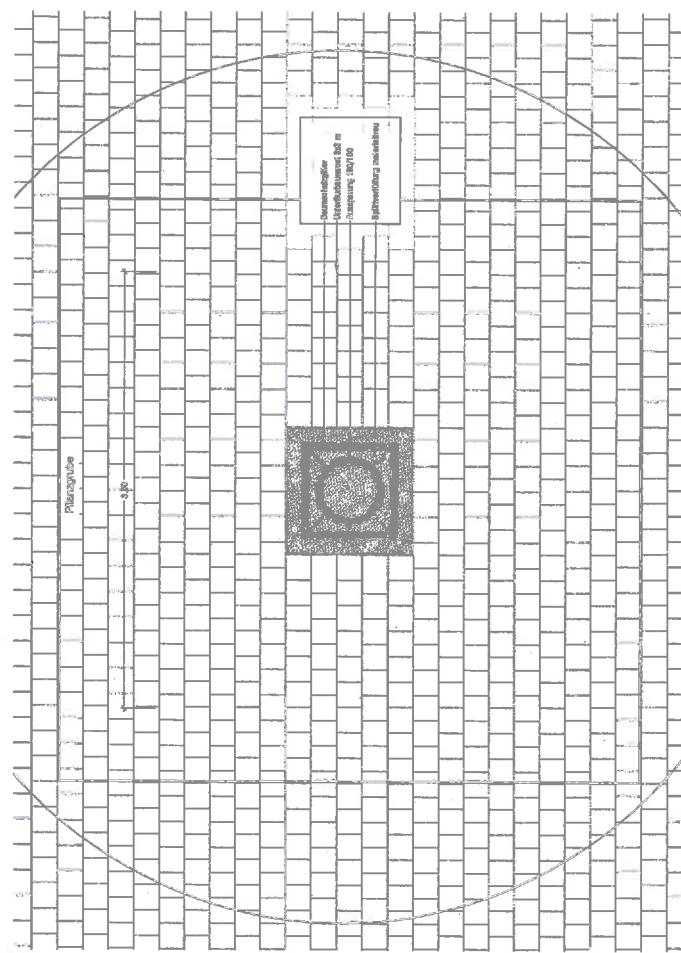
Pflanzgröße



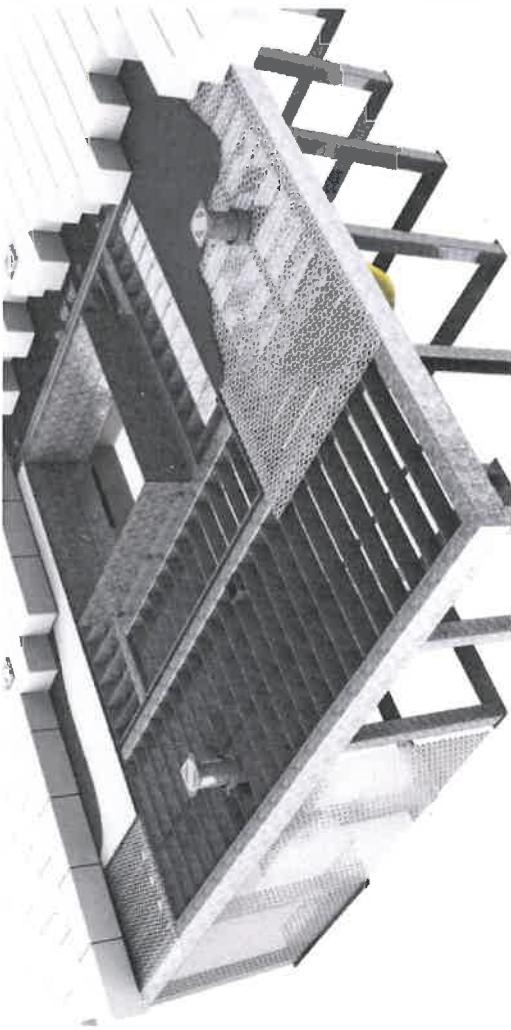
Sophora japonica - Japanischer Schnurbaum

Tilia tomentosa - Silber-Linde

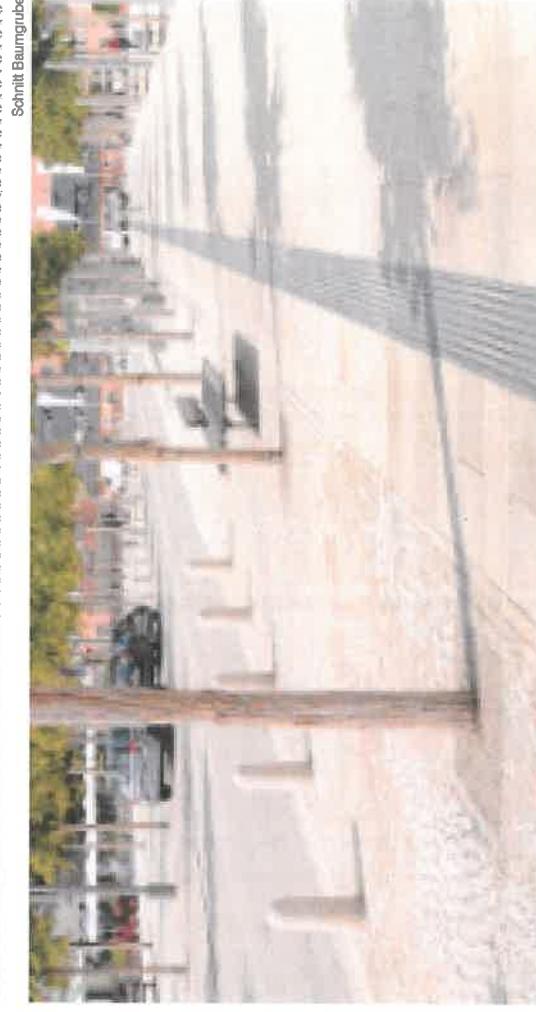
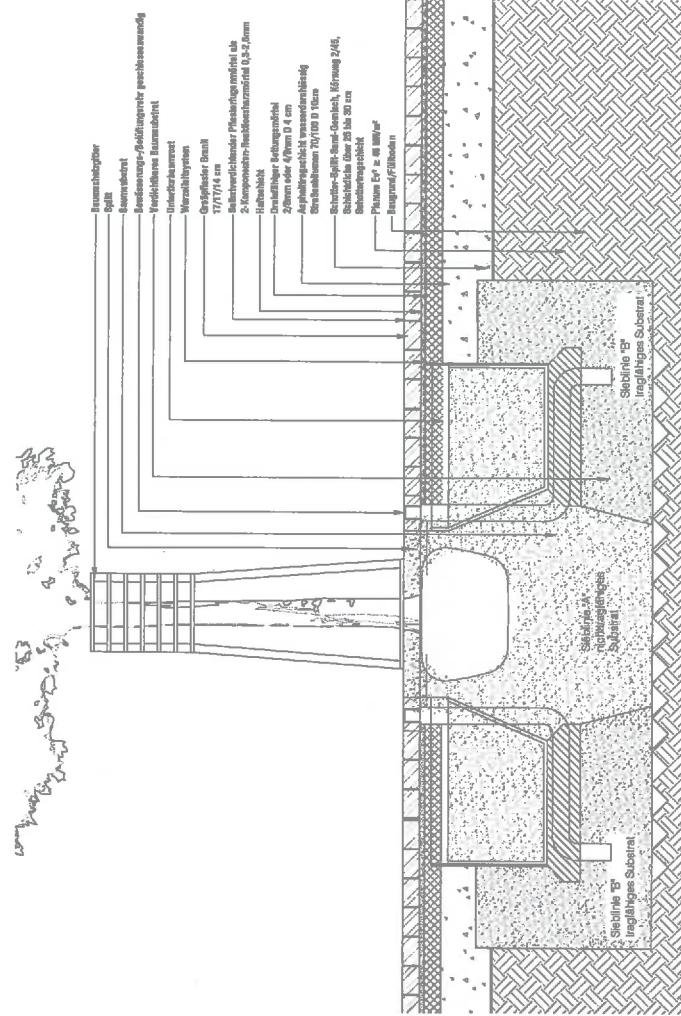
4.3 VEGETATIONSKONZEPT BAUMPFLANZUNG



Baumscheibe im Belag

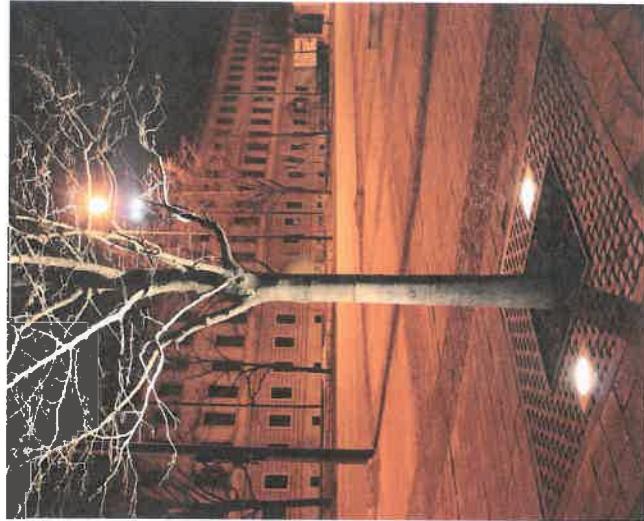


Beispiel Unterflurbauumrost



Beispiel eingebauter Unterflurbauumrost

5.1 AUSSTATTUNG BELEUCHTUNG



Beispiel Baumstrahler



Beispiel Mastleuchten



Beleuchtungskonzept



Beispiel Mastleuchten

- Mastleuchten als Flächenbeleuchtung entlang der Straßen und auf der Platzfläche
- Baumstrahler im Bereich der Rasenstufen,
- Baumstrahler im Bereich der Platzflächen