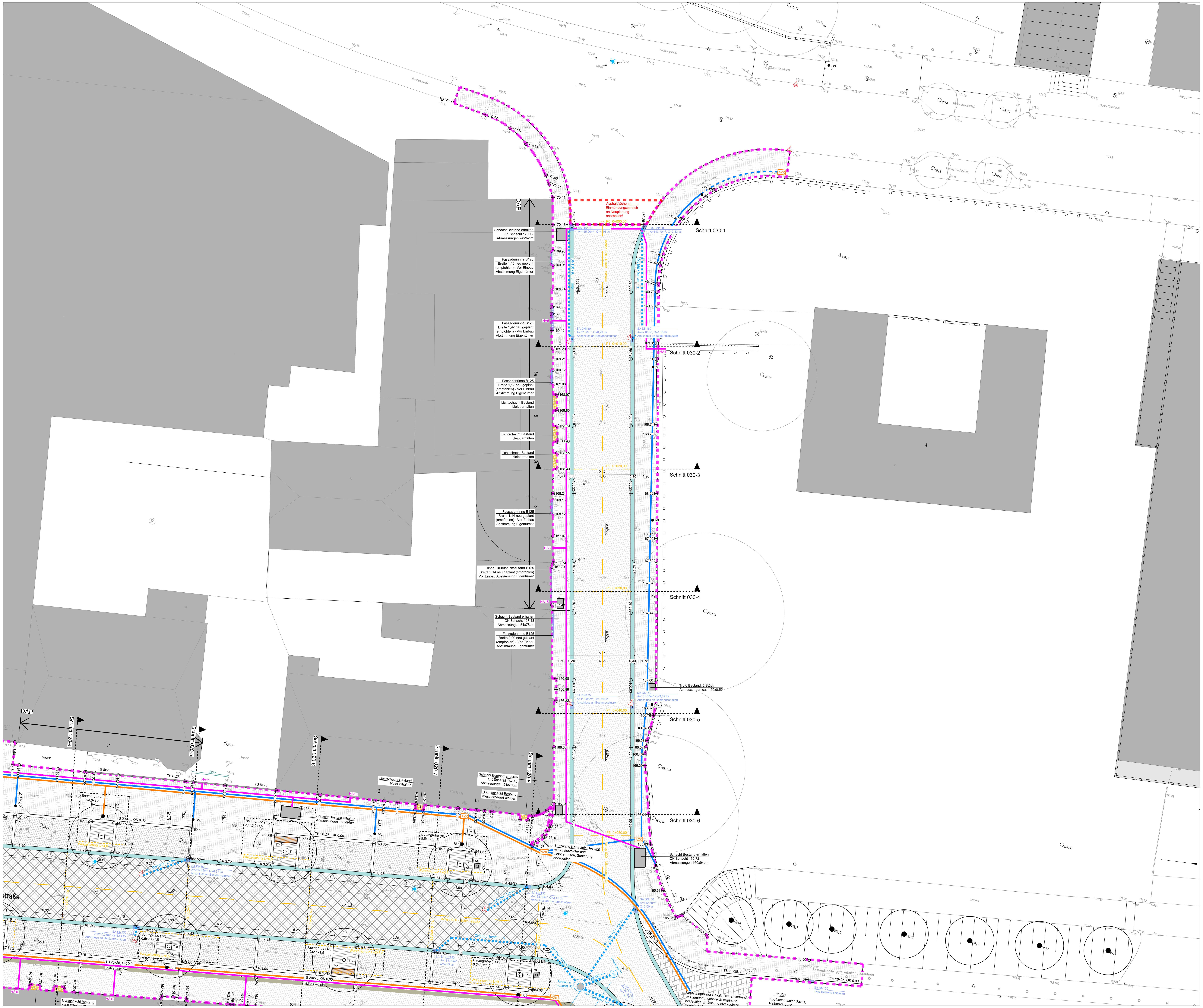

Legende:

Beläge und Flächen:

Flächenbelag Naturstein
Granit
römischer Verband
Formate 60x40, 40x40, 40x20, 20x20cm

Bauweisen (Übersichtsplan LP03-02-500-LV):
- Bk3,2, gebundene Bauweise, d=14cm
- Bk1,8, ungebundene Bauweise, d=14cm
- Bk1,0, ungebundene Bauweise, d=12cm

Asphaltfläche Bk3,2
Bereich Schloßstraße "Schloßachse"

Asphaltfläche Bk1,0
Bereich Gartenstraße

Kopfsteinpflaster Großpflaster Basalt
Reihenverband
Einmündungsbereich Schloßachse

barrierefreies Leitsystem
taktile Bodenindikatoren
Rippenprofil und Noppenstruktur

Fallschutzbelag Kunststoff
Bereich Spielplätzchen TG
drei verschiedene Farbtöne (DT36)

Belag Baumscheiben Bestandsbäume
harzgebundene Wegedecke
Einfassung niveaugleich
Stahlkante (rund d=2m) bzw.
Läuferzeile Granit (quadratisch 2x2m)

Einfassungen:

Pflasterrinne Granit
Muldenstein Breite 30cm
beidseitig Fahrbahn Schloßstraße

TB 20x25 — Bordstein Granit, BxH = 20x25cm
Einbau niveaugleich, Einfassung Stellplätze
und Einmündungsbereiche

TB 8x25 — Bordstein Granit, BxH = 8x25cm
Einbau +3cm als Führungslinie für das
taktile Leitsystem

Entwässerung:

SA DN150 — Pflasterrinne Granit (Muldenstein)
Anschluss über Straßenablauf (SA) an Kanal
bzw. an Anschlussstutzen Bestand
Abdeckung Rinnenform 300x500mm

Entwässerungsrinne
- Fassadenrinne B125, MaRo verzinkt
- Flächenentwässerung D400, MaRo verzinkt und farbbeschichtet

Entwässerungsrinne
Rücklaufrinne Fontänenfeld
Schlitzabdeckung Edelstahl

PA DN150 — Punktablauf (PA) 30x30cm
Bereich Treppe Emilienplatz

SK DN150 Q=12,00 l/s — Anschlusspunkt Entwässerung
SK (Sinkkasten)

Vegetation:

Rasenfläche, Spiel- und Sportrasen
Wiederherstellen der Rasenfläche im
Böschungsbereich Emilienbrunnen

T.b.A. — Heckenpflanzung Ecke Gartenstraße
Taxus baccata "Aurea"
kastenförmig geschnitten, siehe DT37

C.b. — Heckenpflanzung Spielplätzchen TG
Carpinus betulus
kastenförmig geschnitten, siehe DT36

Vegetationsfläche vor Trafo BELKAW
am Emilienbrunnen
siehe Pflanzliste Lageplan / LV

Begrünung der Natursteine Emilienbrunnen
nach Vorlage historischer Pflanzliste
siehe Pflanzliste LV

Wurzelschutz L=12 / Baumgrube (27) 4,0x4,0x1,5 — Baumgrube Baumneupflanzungen
gem. Vorgaben FLL, Substrat mind. 12m³
Wurzelsperren H=1,50m gem. Abstimmung
Rhein Energie
Leitungsumlegung falls erforderlich im
Vorfeld - Leistung Rhein Energie

G.t. — Neupflanzung Straßenbaum Baumreihe
Gleditsia triacanthos Skyline
Solitärbaum 5xv., m.Db., StU 35-40
Gesamthöhe 500-700
Kronenbreite 300-400

T.c. — Neupflanzung Straßenbaum Schloßachse
Kopflinden beidseitig
Tilia cordata
Kopflinde 5xv., m.Db., StU 40-45

Z.s. — Neupflanzung Solitärbäume
im Bereich Platzaufweitungen

- Z.s. Zelkova serrata
- F.a.R. Fraxinus angustifolia "Raywood"
- P.b. Paulownia tomentosa
- S.j. Sophora japonica
- S.t. Sorbus torminalis
- Q.p. Quercus palustris
- L.t. Liriodendron tulipifera

Baum Bestand
Baum erhalten und in Planung integrieren
Baumschutzmaßnahmen gem. LV

Beleuchtung:

ML — Mastleuchte zur Straßen- und Platzbeleuchtung
Lichtstele D=20cm, Lichtpunkthöhe 6m

BL1 — LED-Bodeneinbauleuchte Typ 1
Beleuchtung Kopflinden, 3000 Kelvin
Lichtkonzept Winterbeleuchtung

BL2 — LED-Bodeneinbauleuchte Typ 2
Beleuchtung Baumreihe, 2700 Kelvin
Lichtkonzept Winterbeleuchtung

BL3 — LED-Bodeneinbauleuchte Typ 3
Beleuchtung Solitärbäume, 2700 Kelvin
Lichtkonzept Winterbeleuchtung

Beleuchtung:

LF1 — LED-Fluter
Typ LF1: Beleuchtung Stützwand, amberfarben
Aufnahme Lichtstele
Typ LF2: Beleuchtung Stützwand, cyanfarben
Verortung unterhalb Rundbank
Typ LF3: Beleuchtung Emilienbrunnen, cyanfarben
Verortung unterhalb Rundbank
Lichtkonzept Winterbeleuchtung

Einbauten / Ausstattung:

Typ 1 — Sitzelemente in diversen Ausführungen
Wangen aus farbbeschichtetem Stahl
Farbton Pulverbeschichtung gem. Angabe LV
Sitzauflagen aus Holz

Typ 1:
Hockerbank, L=190cm, mit Arm- und Rückenlehne
Verortung Baumscheiben Stellplätze

Typ 2:
Hockerbank, L=251cm, ohne Arm- und Rückenlehne
Verortung Platzfläche Ausstattungsband

Typ 3:
Hockerbank, L=251cm, teilweise mit Rückenlehne
Verortung Platzfläche Ausstattungsband

Typ 4:
Hockerbank, Außendurchmesser 350cm,
6/9-Segmente, teilweise mit Rückenlehne
Verortung Platzfläche im Bereich Solitärbäume

AB — Abfallbehälter mit Ascher
Abmessungen 460x460x750mm
feuerverzinkt und farbbeschichtet, Angabe LV

APf — Absperrpoller feststehend
Stahlpfosten 80x80x900mm
feuerverzinkt und farbbeschichtet, Angabe LV

APh — Absperrpoller herausnehmbar mit Bodenhülse
Stahlpfosten 80x80x900mm
feuerverzinkt und farbbeschichtet, Angabe LV

1,50 — Fahrradanlehnbügel, Höhe über OKG 850mm
Stahlrahmen 20x80mm, Breite 800mm
feuerverzinkt und farbbeschichtet, Angabe LV

PA — Parkscheinautomat nachrichtlich
Einbau Leistung Stadt BG
Fundament Leistung Unternehmer

UFV — Unterflurverteiler Medienversorgung Markt (3 St.)
Abmessungen LxBxT = 1000x1000x1280mm
Abdeckung auspflasterbar, D400
Medien gem. Angabe Stadt und LV

LIS — Standort Leit- und Informationssystem
Bodenhülse und Schilder werden bauseits beigestellt
Einbau Bodenhülse in Fundament 60x60x60cm

Leitungen Neuplanung:

Elektro:

- Leerrohr DN110 mit Beleuchtungskabel 5x10mm²
- Leerrohr DN110 (momentan kein Kabel vorgesehen)
- Leerrohr DN110 mit Kabel für Bodenstrahler BL3
- Leerrohr DN110 (momentan kein Kabel vorgesehen)
- Leerrohr DN110 mit Kabel für zus. Baumbeleuchtung
- Leerrohr DN110 (momentan kein Kabel vorgesehen)
- Leerrohr DN200 mit Kabel für UFV und Fontänenfeld
- AZK — Abzweigekasten / Kabelzugschacht 64/40
- LR 1 - DN100 — Leerrohr DN100, mit und ohne Kabel bereits im 1.BA gebaut

Entwässerung:

- DN150 — Anschlussleitungen Entwässerung
- Revisionsschacht für Anschlussleitungen Entwässerung
- DN150 — Anschlussleitungen Entwässerung 1.BA bereits im 1.BA gebaut
- Sst. — Anschluss Entwässerungsleitung an Kanal Bestand Ausführung mit Sattelstück und Kernbohrung
- Straßenablauf Bestand
Anschluss der neuen Straßenabläufe teilweise
an Anschlussstutzen der bestehenden Abläufe

Telekom:

- HA40 — Telekomleitung, Hausanschluss Glasfaser

Sonstiges:

Böschung
Bereich Schloßachse Emilienbrunnen

H — Haltestelle Stadtbus "Stadthüpfer"
temporärer Standort
Markierung mit Beschilderung

Bearbeitungsgrenze Freianlagen Förderabschnitt 1.BA

Bearbeitungsgrenze Freianlagen Förderabschnitt 2.BA

Bearbeitungsgrenze Freianlagen Förderabschnitt 3.BA

Bearbeitungsgrenze Freianlagen Förderabschnitt 4.BA

TG-Kante — Aussenkante Tiefgarage

164.26 — Höhen Planung

162.09 — Höhen Bestand
gem. Vermessergrundlage

2,5% — Oberflächengefälle Flächenbeläge

Unterflurhydrant Feuerwehr
Bestand erhalten, Höhe ggfs. anpassen

Änderung	Zeichen	Index	Datum
Planfreigabe zur Ausführung durch Bauherr	TM	0	06.12.2022

Plannummer:

18-007	-	BA2-4	-	AP	-	LP01	-	02-100-0
Projektnummer	-	Bauabschnitt	-	Leistungsphase	-	DokArt / LF NR DokArt	-	LF NR Layout / Maßstab / Index

Planausschnitt 1
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-01-100

Planausschnitt 2
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-02-100

Planausschnitt 3
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-03-100

Planausschnitt 4
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-04-100

Planausschnitt 5
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-05-100

Planausschnitt 6
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-06-100

Planausschnitt 7
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-07-100

Planausschnitt 8
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-08-100

Planausschnitt 9
Plan Nr.:
18-007-BA2-4-AP-LP01-09-100

Projekt:

Schloßstraße Bensberg - 2.-4.BA

Bauherr:

Stadt Bergisch Gladbach
Fachbereich Verkehrsflächen
51439 Bergisch Gladbach

Landschaftsarchitekt:

club L94
Landschaftsarchitekten GmbH
Venloer Str. 301 - 303
50823 Köln
Tel. 0221/7899502-0
Fax 0221/7899502-11
info@clubl94.de
clubl94.de

Darstellung:

Lageplan Schloßstraße, Planausschnitt 2

Leistungsphase:

Ausführungsplanung

Datum Planerstellung:	Ersteller:	Blattgröße:	Maßstab:	Datum Vorabzug/Index:	Zeichen:	Vorabzug/Index:
07.03.2022	TM	DinA0	1:100	06.12.2022	TM	Index 0

Bauherr:	Architekt	Landschaftsarchitekt
Ort / Datum / Unterschrift / Stempel	Ort / Datum / Unterschrift / Stempel	Ort / Datum / Unterschrift / Stempel

Der Inhalt des Plans ist urheberrechtlich geschützt. Veränderungen und Kopien bedürfen der Zustimmung des Verfassers.