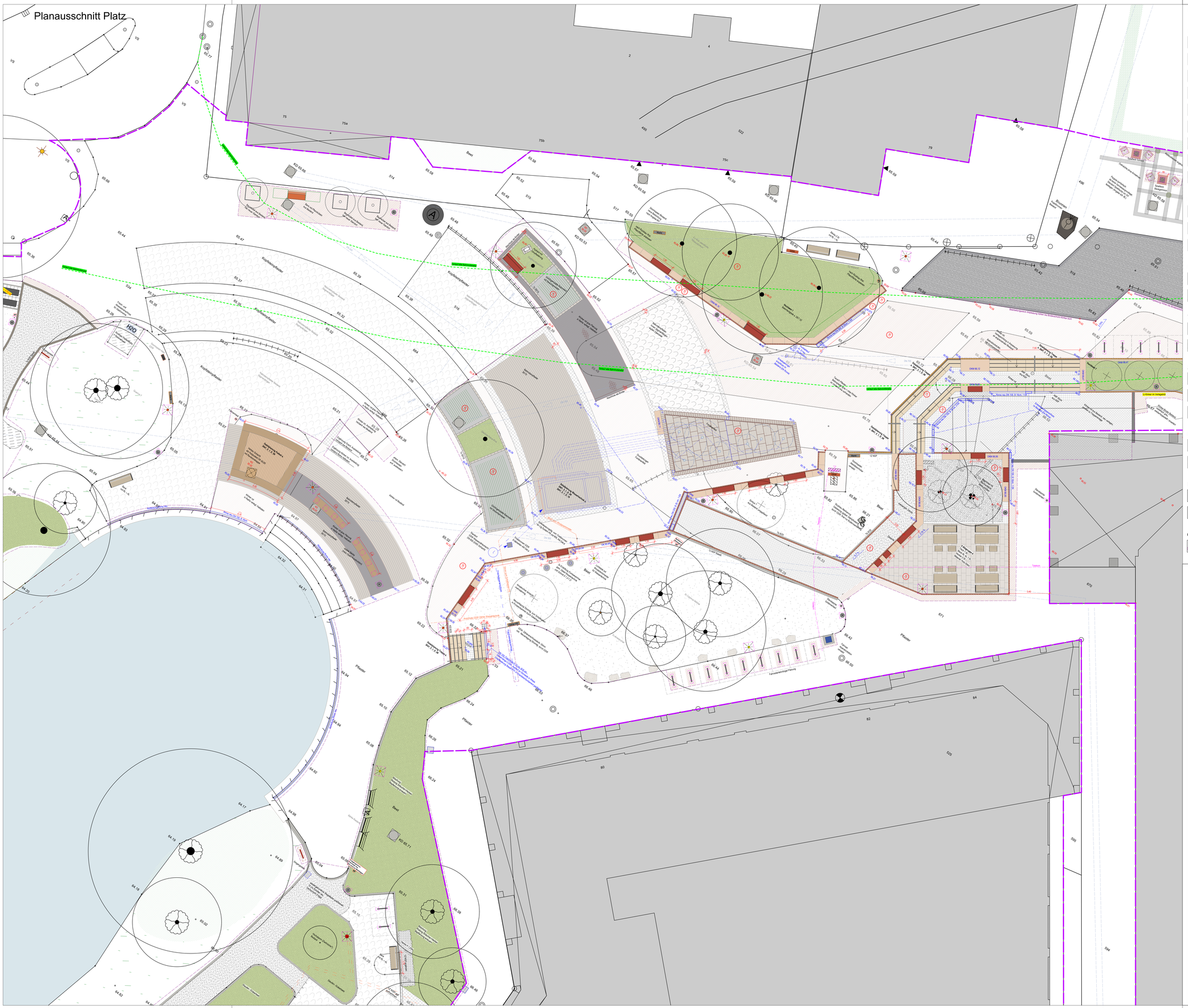

LEGENDE:

befestigte Flächen

- Klinker rot, wie Bestand 20/10/6,2 cm; Anarbeitungsbereiche
- Klinker rot, wie Bestand 20/10/6,2 cm; neue Flächen
- Klinker rot-grau, 20/10/6,2 cm
- Grünfugenplatte Betonstein grau, 40/20/8 cm
- Klinker metallisch Eingang REWE, 24/11,5x cm
- wassergebundene Decke, beige, Körnung 0/5
- Betonsteinplatte, gestrahlte u. geschliffene Oberfläche, 60/40/8 cm
- Lavasplitt, rot-grau-braun, Körnung 8/16
- Betonsteinpflaster, gestrahlte Oberfläche, 30/15/8 cm
- Kunststoff-Fallschutz, blau-grün Töne
- Natursteinpflaster Segmentbogen, Basalt aus Bestand, ca. 9/11/10 cm
- Fallschutz Hackschnitzel
- Natursteinpflaster Reihe Aufmerksamkeitsfelder Treppen, ca. 9/11/10 cm
- Fallschutzsand
- Fallschutzplatten anthrazit, 50/50/5cm, Kreuzfuge
- Perlkies aus Bestand
- Betonsteinplatten grau, 40/40/5cm, Kreuzfuge

Einfassungen

- 11 Achte Klinker (bis 1) / Klinker im Verlegebild — Einzeiler Klinker rot befestigt / nur im Verlegebild
- Einzeiler Natursteinpflaster, Basalt und Granit (s.Plan)
- Tiefbord 8/25/100cm grau / Tiefbord 10/30/100cm grau
- Einzeiler Betonsteinpflaster gestrahlte Oberfläche; 30/15/8cm
- Tiefbord 6/25/50cm grau / Tiefbord 8/30/50cm grau
- Kunststoff KS ->0 — KS Kunststoff (Bereich Fallschutzplatten FGZ)

Baukonstruktionen

- Betonfertigteile Sitzmauer freistehend / als Einfassung Hochbeete
- Handlauf Treppenanlage, s. Detailplan 3041_5_1_D_06
- Betonblockstufen, gestrahlte Oberfläche mit Kontraststreifen
- Ponton /Schwimmsteg-Anlage s. Detailplan 3041_5_2_D_12

Vegetationsflächen

- Rasenansaat
- Hecke
- Stauden-Gräser-Beet
- Gehölz Planung

Ausstattung

- Mastleuchte
- Fahrradanlehnbügel
- Abfallbehälter
- Fahrradanlehnbügel Lastenfahrräder
- Hundekotbeutelspender
- Aascher

Leitungen

- Abwasser Planung
- Abwasserkanal Bestand
- Strom Planung
- Gas, Strom, Wasser, T-Kom, Fernwärme, ... — aktuelle Planunterlagen Bestandsleitungen der Versorger sind vor Baubeginn zu sichten und zu berücksichtigen!

Höhen

- 67.59 / -66.50 — Bestandshöhe Vermesser / Bestandshöhe interpoliert
- 0.5% — Gefälle
- 67.23 — Planungshöhe
- Oberkante Mauer

Grenzen

- Bearbeitungsgrenzen Kleinflächen FGZ
- Grenze Gesamtbetrachtungsgebiet

- Plangrundlagen -

- Planung Fußgängerzone mit Flächen für die Feuerwehr.png (von Bauherr 11.07.2025)
- Vermessenplan: Übersichtsplan DXF (Büro Otte vom 17.06.2025), Ergänzung DXF (Büro Otte 03.09.2025)
- GDW Gemeinschaftsstadtwerke GmbH Kamen Bönen Bergkamen (Frischwasser, Gas, Strom, Telko, Fernwärme, Netzplan) Planauskunft, 08.05.2023 (pdf über Bauherr)
- Kanalkataster über Bauherr (Kanalkataster Bönen_1.dwg)
- Technik.pdf (von Bauherr)
- Flächen Eigentum Gemeinde Bönen.dxf - Bearbeitungsbereich Fußgängerzone Boenen.dxf (von Bauherr)
- angrenzende Planung "ComfortLife" nachrichtlich aus 240906-VEP-20-V.pdf (von Bauherr)
- angrenzende Planung Bahnunterführung nachrichtlich aus Bahnhofsumfeld Gesamtplanungen 140624.pdf (von Bauherr)
- Änderungen der Vorplanung nachrichtlich aus 6633854_Anlage 4.2_Bönen FGZ_Leistungsbeschreibung_Erläuterungen.pdf

Änderungen

Datum:	Kürzel:	

Ausführungsplanung

BAUVORHABEN: **Umgestaltung und Aufwertung Fußgängerzone und Park in Bönen**	**PLAN-NR.:** **3041_5_1_L_02**
BAUHERR: Gemeinde Bönen Am Bahnhof 7 59199 Bönen	DATUM: **30.06.2026**
PLANUNGSSTUFE: **Ausführungsplanung**	BEARBEITET/GEZEICHNET:
PLANTITEL: **Lageplan Platz**	MAßSTAB: **1:100**

Kalkulationsgrundlage zum LV