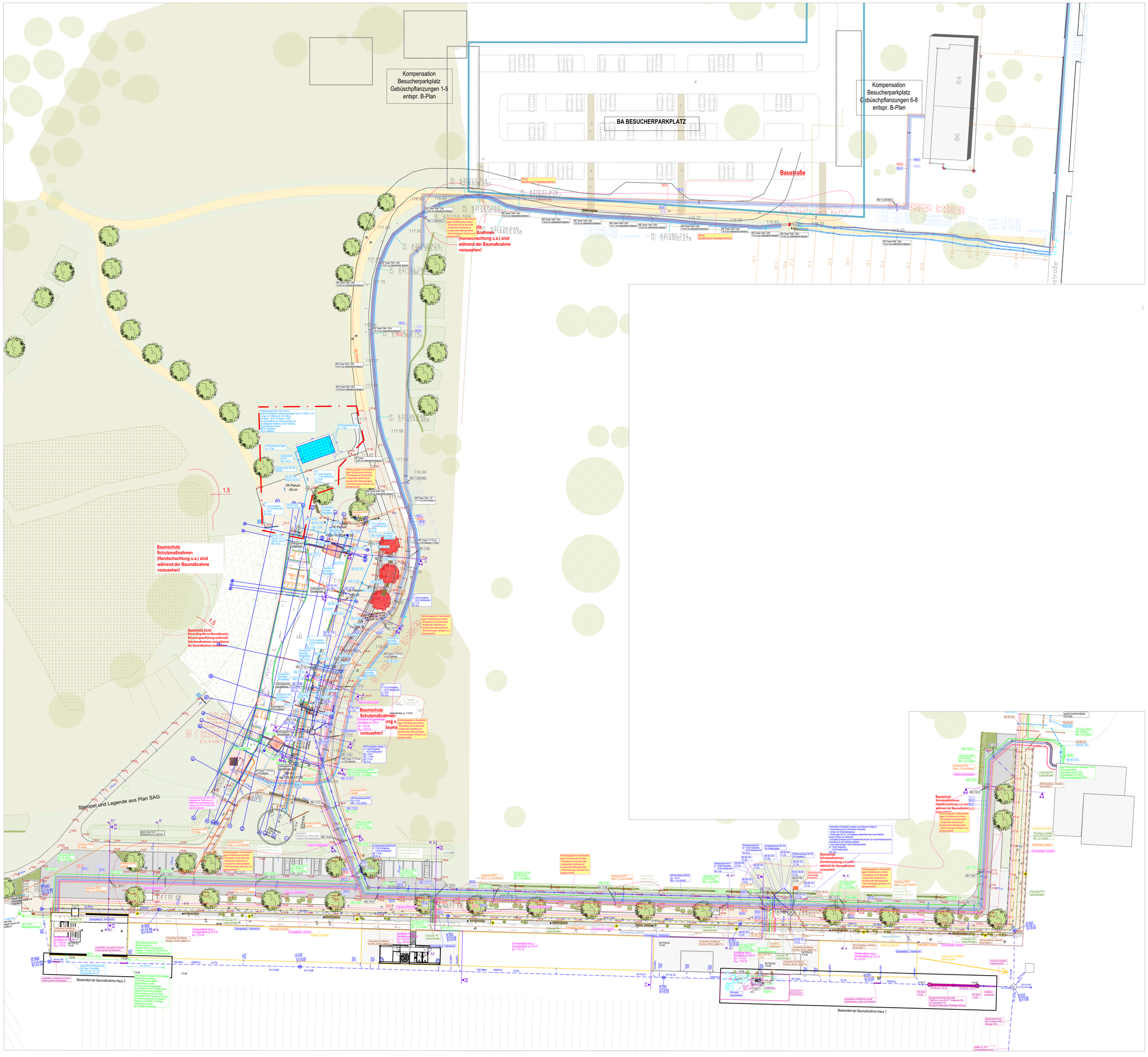

BEFESTIGTE FLÄCHEN

- Zufahrt — Asphalt
- Stellplätze und Feuerwehrzufahrt — Rasengittersteine
- Behindertenstellplätze: Betonsteinpflaster
- Abgrenzung Auskragung — Pflastersteinen Granit-Kleinsteinpflaster
- Campus-Forum/ Promenade — Betonsteinpflaster grobformatig, begehbar/ in Teilen befahrbar
- Gehwege — Betonsteinpflaster, begehbar
- Parkwege — Wassergebundene Decke

BESTANDSFLÄCHEN

- Asphalt
- Wassergebundene Wegdecke
- Rasen

VEGETATION BEGRÜNUNG - Planung

- Baumpflanzung
- Grünfläche/ in Teilbereichen Rasenansaat
- Pflanzfläche — Flächige Bepflanzung; Gebeetpflanzung
- Hecken

VEGETATION BEGRÜNUNG - Bestand

- Baum, Bestand
- Hecken, Bestand
- Gebüsch/ Laubbaumbestand

AUSSTATTUNG

- Geländer Auskragung Bestand
- Absturzsicherung, Planung
- Handlauf, Planung
- Zaun Planung
- Masteuchte Bestand
- Sitzbank Planung
- Abfallbehälter

SONSTIGES

- Flurstücksgrenze
- 119.35 — Höhenangabe, Bestand
- 119.35 — Höhenangabe, Planung
- Baumfällung

LEGENDE BESTAND

- Regenwasserleitung KG-Rohr
- Drainageleitung Opti-Drain-Rohr
- Schmutzwasserleitung
- Schmutzwasserdruckleitung
- Gasleitung
- Trinkwasserleitung
- EH-Kabel
- Fernmeldekabel
- Wärmeversorgung
- SI
- Rückbau / Stilllegung
- DI 1800 — Regenwasserschacht; Nummer aus Kanalinspektion
- Schacht
- D — Deckelhöhe
- S — Schachtsohle
- SD — Schachtdeckel
- R1904 - R1906 — Opti-Control Schächte DN 400 mit Schachtnummer und Sohlhöhen/ Deckelhöhen nach Maßgabe des Architekten/ Landschaftsarchitekten; Abdeckung D400
- R1908 - R1906 — Stahlbetonfertigteilschächte DN 1000
- R1914 — Abdeckung B125
- R1913 — Stahlbetonfertigteilschächte DN 1500 mit Schlammfang
- Reparatur- und Umbaumaßnahmen
- Dach- und Terrassenflächen

LEGENDE NEUBAU

- Trinkwasserleitung / PE-HD-Rohr
- Schmutzwasserleitung / PP-Rohr (KG 2000)
- Schmutzwasserdruckleitung / PE-HD-Rohr
- Druckleitung Fettabwasser / PE-100-Rohr
- Regenwasserleitung / PP-Rohr (KG 2000)
- Kabelleerrohr / PP-Rohr (KG 2000)
- DN 100 — Nennweite der Rohrleitung
- FL — Gefälle der Rohrleitung
- DU — Anschlusswerte Schmutzwasserleitung
- RS — Rohrsohle der Rohrleitung
- D — Deckelhöhe
- SE — Schachtmittelauf
- SA — Schachtauslauf
- SD — Schachtdeckel
  - Bbelüftet – ohne Lüftung, gerucharm
  - AL – mit Lüftung
- Q_{Ww} — Schmutzwasserabfluss
- Q_{Rw} — Regenwasserabfluss
- Betonschacht
- Kunststoffschacht
- Straßen/Hofablauf
- Leitungsgrenze
  Grundleitungen / Technische Außenanlagen
  Hilfslinie für Höhenangaben
- Rückenschmerzschacht D: 119.05 Fertigfeld.; 119.05 Rohlauf/Sohle; SD: D.N.
- Schachtabdeckungen sind in der Rohbauphase, bei Betriebsschächten 10 cm unter der Fertigfläche und bei Kunststoffschächten 20 cm über der Planungshöhe Gelände, zu setzen.
  Die finale Anpassung erfolgt durch den Landschaftsbauer.

Örtliche Regelgemende

$r_{x,y}$ = 380.0 lfd.
$r_{x,y}$ = 350.0 lfd.
$r_{x,y}$ = 700.0 lfd.

- Markierung der vorgegossenen Maßnahme, Versickerungsanlage

LEGENDE ELEKTRO

- Elektrokabel Niederspannung
- Telekommunikation
- Leuchte

LEGENDE HEIZUNG / KÄLTE

- Heizungsvorlaufleitung erdverlegt
- Heizungsrücklaufleitung erdverlegt
- Glykol-Vorlaufleitung
- Glykol-Rücklaufleitung
- Kälte VL erdverlegt
- Kälte RL erdverlegt
- Primär VL Glykol Regeneration
- Primär RL Glykol Regeneration

±0.00 Höhe FFB EG Energiewerkstatt = 118.90 m
Grundlage Vermessung
Lagebezug ETRS 89, Höhensystem DHHN 2016

Index	Inhalt	Name	Datum

Bauherr: Stadt Großröschen, Seestraße 16, 01983 Großröschen

Bauvorhaben: Campus IBA-Terrassen, Bauabschnitt Energiewerkstatt - Freianlagen

Bezeichnung: Technische Außenanlagen, Übersichtslageplan

Planungsphase: Entwurfsplanung

Fachbereich: Freianlagen

Maßstab: 1:250

Bearbeiter: Beier

Projektleiter: Lutz Beier

Plannummer: F_20054.3 - LP 1

Bearbeiter: WoL

Zeichner: Sz

Datum: 00.00.2023

Projektnummer: F_20054.3

Planungsgesellschaft mbH
Bauplanung Ingenieure und Architekten
Fachplaner

ipro plan — Planungsgesellschaft mbH, Bernhardstraße 68, 09126 Chemnitz, Telefon: +49 371 5265 0, Fax: +49 371 5265 556, Email: info@iproplan.de, Internet: www.iproplan.de

AHS Ingenieurgesellschaft mbH
Avertang - Rust - Kahl
Beratende Ingenieure VBI Ingenieure für Technische Gebäudeausrüstung Sachverständige für Schadstoffe und Bauphysik
AHS Ingenieurgesellschaft mbH, Leipziger Straße 21, 09130 Chemnitz, Tel.: 0371/681 - 0, Fax: 0371/681 - 100, info@ahs-ingenieure.de, www.ahs-ingenieure.de

Prüfvermerk: Prüfstand 19.11.2025

Planungsstand: Planungsgrundlage Objektplanung: 2025-11-04; Freianlagen_Lageplan_LP5_LESE-Z_dpg.dwg; Eingangsdatum: 11.11.2025