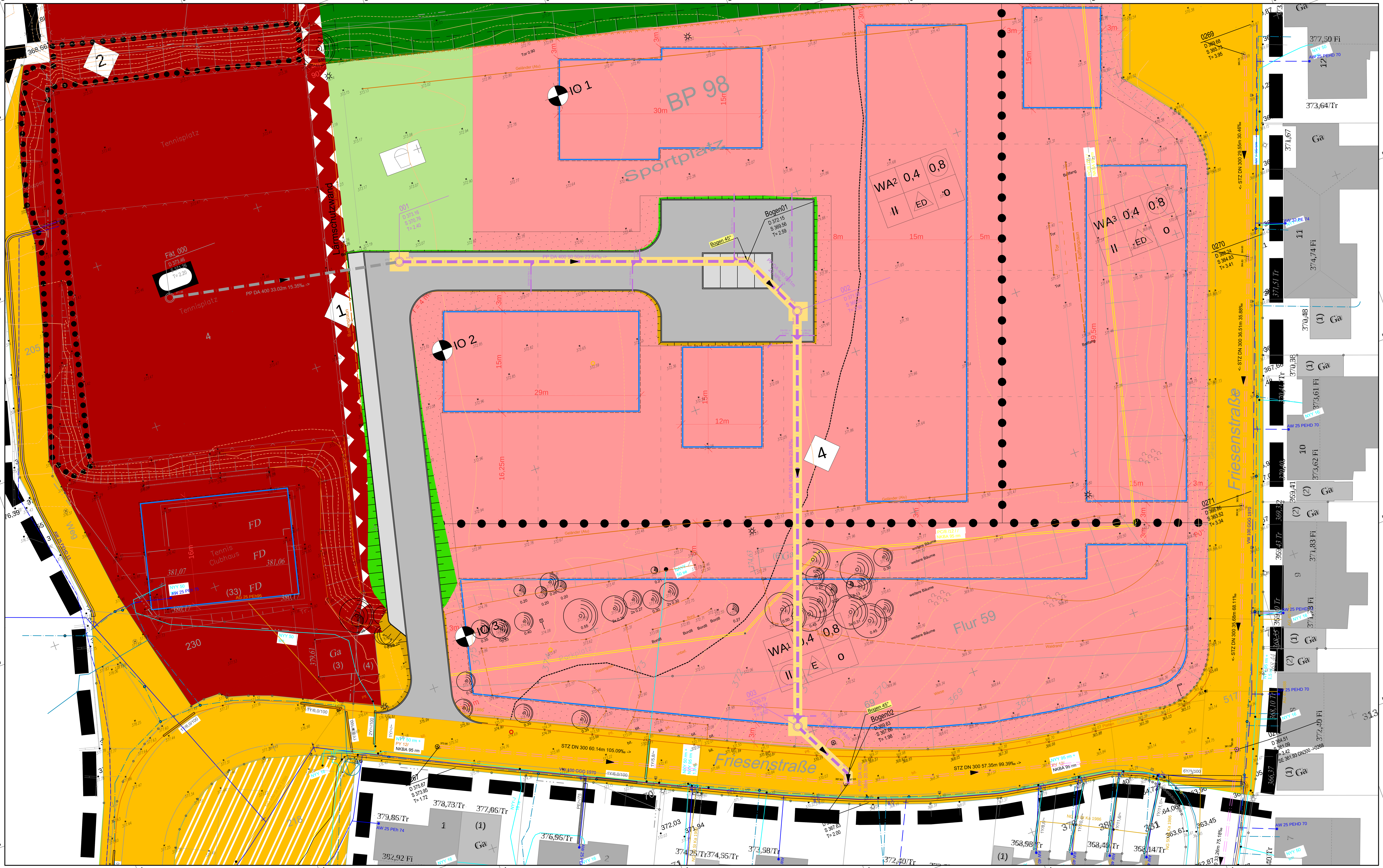


# ZEICHENERKLÄRUNG

## Kanalbestand: Kennzeichnung der Leitungen / Schächte

- Schacht-Nr. am Anfang / Ende einer Haltung
- Deckeloberkante
- Sohlhöhe
- Tiefe
- Sohlgefälle (Rohrleitung)
- Rohrlänge [m]
- Nennweite [mm]
- Angabe des Werkstoffes

## Kanalbestandsleitungen

- Bestehende Anschlussltg. (GAL / SA) (Misch- / Regenwasser)
- Bestehende Anschlussltg. (GAL / SA) (Misch- / Regenwasser) im Scheitel-/Sohlenbereich
- Bestehender Mischwasser (MW) - Kanal
- Bestehender Regenwasser (RW) - Kanal

## Versorgungsleitungen (Bestand) (Bezeichnung der Leitungen soweit bekannt)

- Gasversorgungsleitung "Stadtwerke Radevormwald" - Haupt- und Hausanschlußleitung ggf. mit Schutzrohr
- Gasversorgungsleitung - Verlauf unbekannt
- Wasserversorgungsleitung "Stadtwerke Radevormwald" - Haupt- und Hausanschlußleitung ggf. mit Schutzrohr
- Wasserversorgungsleitung - Verlauf unbekannt
- Wasserversorgungsleitung a.B.

Stromversorgung "Stadtwerke Radevormwald":

- Kabel Msp
- Steuerkabel
- Kabel Nsp
- Kabel a.B.
- Freileitung Msp
- Freileitung Nsp
- Freileitung a.B.
- Verlauf / Lage unbekannt
- Straßenbeleuchtungskabel / Straßenbeleuchtungskabel gemessen
- Versorgungsleitung "Telekom"/ Unitymedia (Erdkabel - Muffe / Freiltg.)

## Sonstiges (Bestand)

- Oben / Böschung / Unten
- Vermessung der Topografie
- Zaun
- vorh. Bäume / fällen
- vorh. Beleuchtung / entfällt
- vorh. Straßenablauf
- vorh. Schachtdeckel
- vorh. Gas-/ Wasserschieber, vorh. Hydrant
- vorh. Zufahrt/ Zuweg

## Kanalplanung: Kennzeichnung der Leitungen / Schächte

- Schacht-Nr. am Anfang / Ende einer Haltung
- Deckeloberkante
- Sohlhöhe
- Tiefe
- Sohlgefälle (Rohrleitung)
- Rohrlänge [m]
- Nennweite [mm]
- Angabe des Werkstoffes
- Geplanter MW-Kanal
- Geplanter MW-Kanal (fiktive Haltung für zukünftiges Erschließungsgebiet Tennisplatz)
- Baugrubenbreite (offene Bauweise)
- Bestehender MW-Kanal ist inklusive der Schachtbauwerke zurückzubauen (geplanter Kanal wird in der Trasse des Altkanals verlegt)
- Bestehender MW-Kanal wird verdämmt

## Sonstiges (Planung)

- Fahrbahn- / Stellplätze- / Gehwegflächen (Grundlage: Planung - Straßenbau)
- Auf- und Abtragsböschungen (Grundlage: Planung - Straßenbau)
- Geplante Anschlussleitung (MW / RW) (PVCU-DN150), Zu übernehmender Straßenablauf.

VORABZUG

| Nr. | Änderungen | Name | Datum |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Projekt:

**Erschließung Jahnplatz**
**Kanalbau**
Ausführungsplanung

| | | |
|---|---|---|
| Anlage: | 3.2 | |
| Maßstab: | 1:250 | |
| Projekt-Nr.: | 2153876 | |
| | Name | Datum |
| Bearbeiter: | Nava | 25.02.2016 |
| gezeichnet: | Kuhnt | 25.02.2016 |
| geprüft: | | |
| Format / Größe m²: | 1.24 x 0.55 / 0.682 m² | |

Darstellung:

Lageplan

Bauherr:/Auftraggeber:

**Stadt Radevormwald**
Der Bürgermeister

Planverfasser:

HPC AG
Talstraße 12 , 51588 Nümbrecht
Tel. 02293 / 402-0, Fax. 02293 / 402-99

Pfad/Zeichnungsname: W:\2153876\AutoCAD\Ing.-Bauwerke\05 Ausführungsplanung\K3100A01.dwg