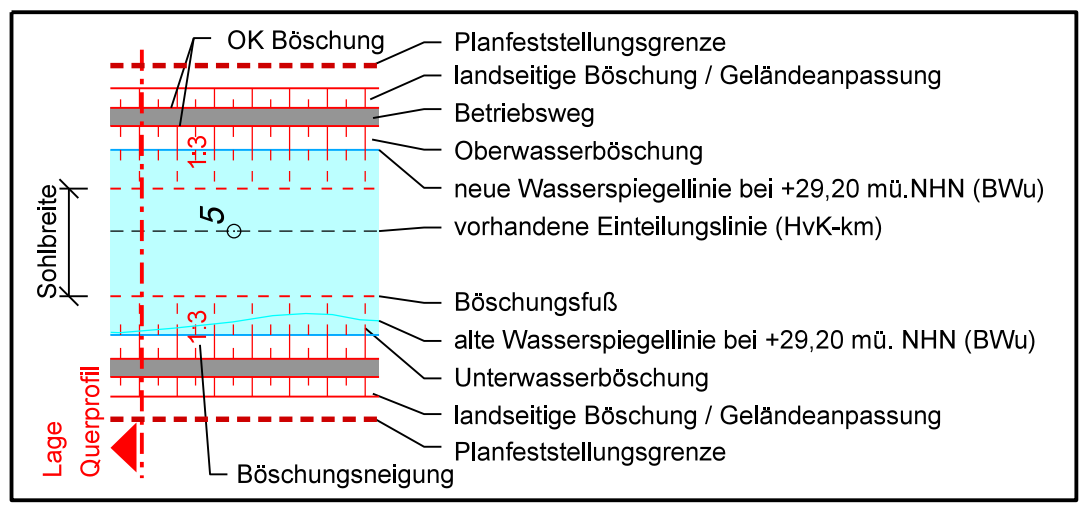
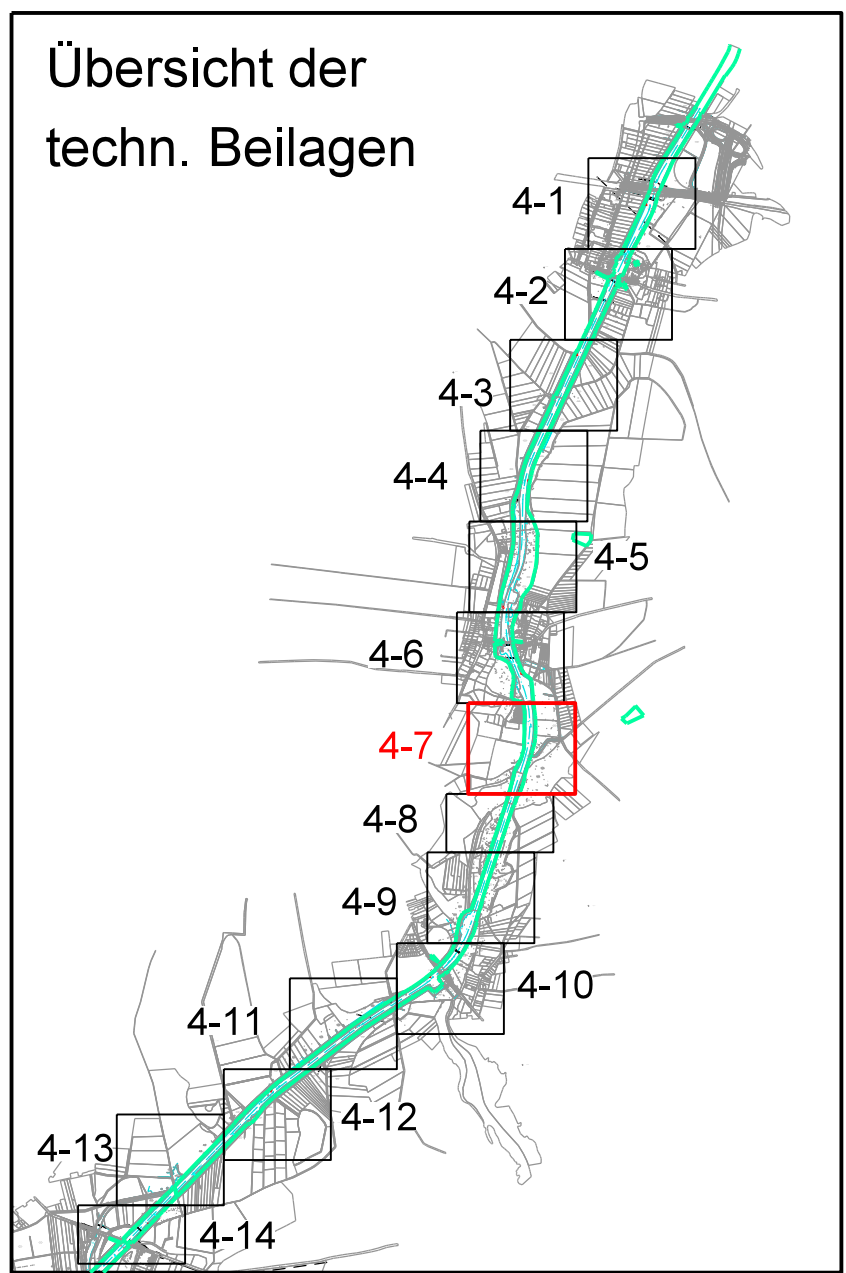
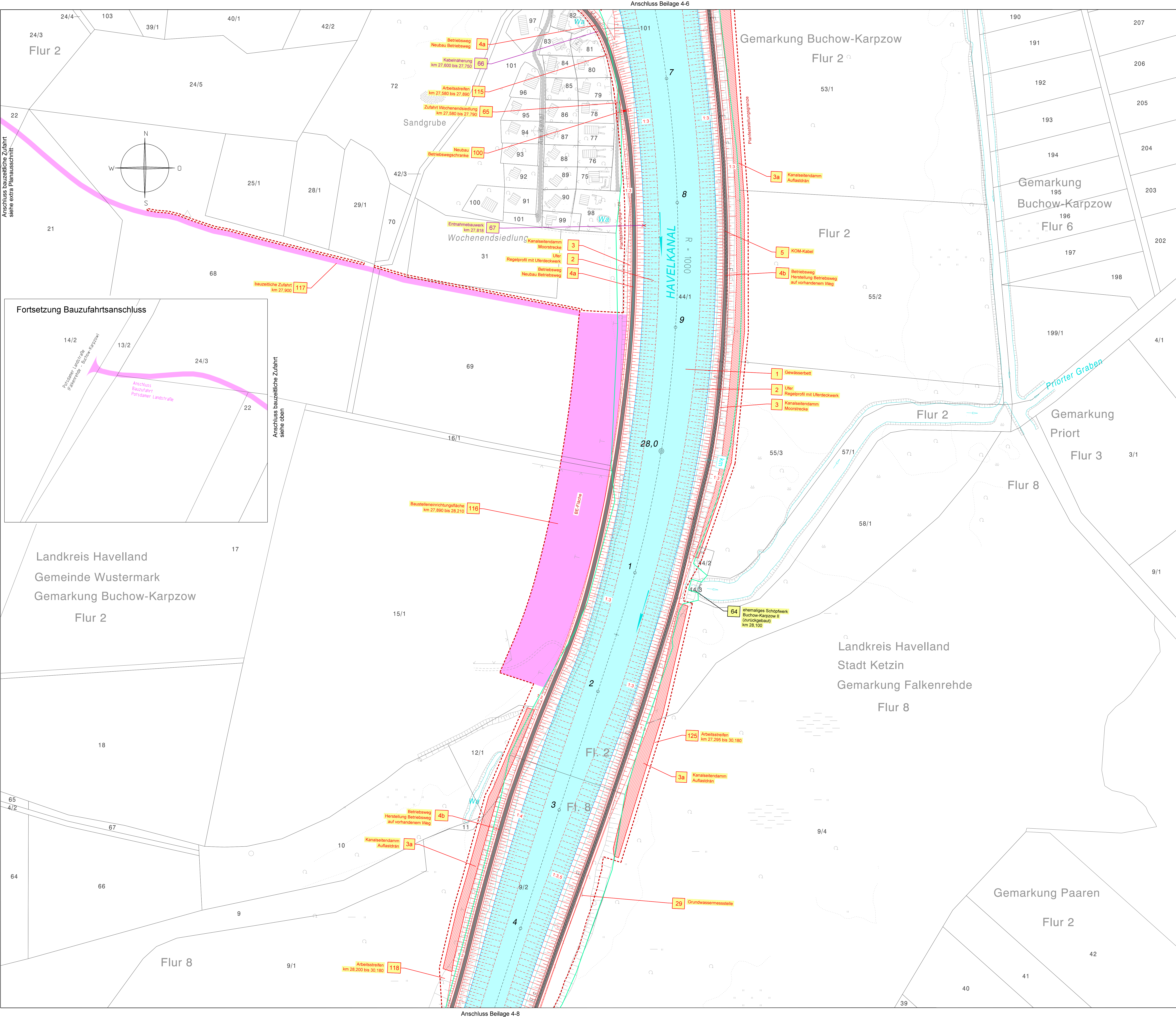




**LEGENDE**

|                                                               |                         |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Bestand (DBWK)                                                | Polter                  |
| Wasserlinie                                                   | Lampe                   |
| Flurstücksgrenze                                              | Zaun                    |
| Eigentums- und Wasserstraßen- und Schiffahrtsverwaltung (WSV) | Baum                    |
| Schiffahrtszeichen                                            | Auslauf                 |
| Tonnen                                                        | Schranke                |
| Flurstücksnummer                                              | Kabel, Leitungen, Düker |
| Sohlsicherung (verklammert)                                   | Grundwassermessstelle   |
|                                                               | Pegelmessstelle         |
|                                                               | vorhandener Dalben      |
|                                                               | vorhandene Spundwand    |

8 --- Einteilungslinie (vorhandene Achse) mit Stationierung Hvk-km

|                                                |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Neubau                                         | Betriebsweg                                |
| Spundwand                                      | vorhandener Weg                            |
| BWU-Linie (+29,20 müNNH)                       | Baustelleneinrichtungsfläche, Bauzufahrten |
| landseitige Sicherungsmaßnahmen: - Aufkastdrän |                                            |
| zukünftige Wasserfläche                        |                                            |

Böschung  
Unterwasserböschung  
Sohlsicherung (verklammert)  
Schranke  
Planfeststellungsgrenze  
Begrenzung Spundwandverankerung  
Rückbau  
lfd. Nummer im Bauwerksverzeichnis (Bestand)  
lfd. Nummer im Bauwerksverzeichnis (bauliche Änderung/ Neubau/ bauzeitliche Nutzung)  
lfd. Nummer im Bauwerksverzeichnis (bauliche Änderung durch Eigentümer)

Beilage 4-7

Zeichnerische Darstellung und vorhandene Lage der Leitungen können voneinander abweichen. Eine Garantie auf Vollständigkeit wird nicht übernommen.

Kartengrundlage: Digitale Bundeswasserstraßenkarte 1:2000 (Stand: 05/2021)  
Befliegungsdatum und Wasserstände vom 02.04.2019

Schutzvermerk nach ISO 15026 beachten. Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt.

Höhenbezug: müNNH (DHHN2016) (170BB)  
Lagebezug: ETRS89-UTM Zone -33N

Maßzahlen unterliegen Baulöcheranforderungen bzw. ergeben sich aus Berechnungsprogrammen. Alle Maße in Meter (m).

|                                |                       |                           |                         |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|
| Aufgestellt                    | 28.01.2026            | Unterschrift              | Amts-/Dienstbezeichnung |
| Berlin                         |                       |                           |                         |
| Wasserstraßen-Neubauamt Berlin |                       | gez. Dietrich             | LTRDir                  |
| Zeichnung                      |                       | Unterschrift im Auftrag   | Amts-/Dienstbezeichnung |
|                                | bearbeitet 28.01.2026 | gez. Barth<br>gez. Jacobs | TRDin<br>Dipl. Ing.     |

Zeichnung gefertigt / bearbeitet (Datum, Name)

Vermerk des bearbeitenden Ingenieurbüros

**PTW**  
Planungsgesellschaft Tief- und Wasserbau GmbH  
Ludwig-Härtmann-Straße 40  
01277 Dresden  
Tel. 0351 / 45 251 - 0  
Fax 0351 / 45 251 - 45

28.01.2026 gez. Obendorf  
Dipl.-Ing. Stefan Obendorf, Projektleiter

**PLANFESTSTELLUNG**  
Wasserstraßen-Neubauamt Berlin

|                |    |              |    |           |   |                        |                 |    |    |
|----------------|----|--------------|----|-----------|---|------------------------|-----------------|----|----|
| OrgEinr<br>Amt | AB | BWASr<br>Nr. | ZB | Kilometer | S | ObjektidentNr.<br>OArt | Objekt-<br>Teil | ZK | OB |
| 8 3 6          |    | 5 7 0 1      |    | 27,643    | 0 | 1 1 1                  | 5 7 0 1         |    | 1  |

Objektbenennung: Ausbau des Havelkanals von Hvk-km 22,900 bis km 33,800  
Objektteil: Gewässerbett

Einzelheit: Lageplan 7, Hvk-km 27,643 bis km 28,467

|                                                        |                                 |                      |                    |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------------|
| Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt: | Entwurf Nr.<br>13731.002.0051   | Blatt-Nr.<br>09      | DVU-Identifikation |
| Datum                                                  | Zeichnung Nr.<br>HVK 02S20-9-3- | Maßstab<br>1 : 1.000 | DVU-Index          |

Unterschrift, Funktion