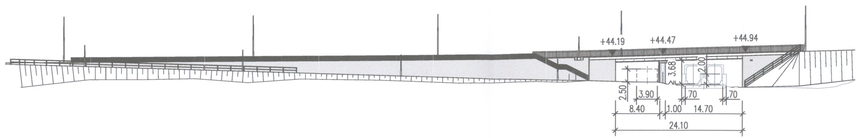
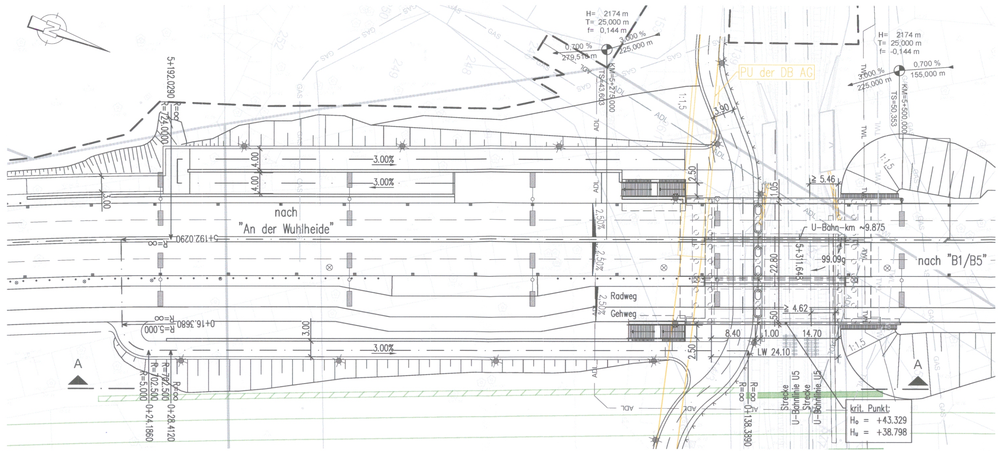
## Ansicht A-A M 1:500

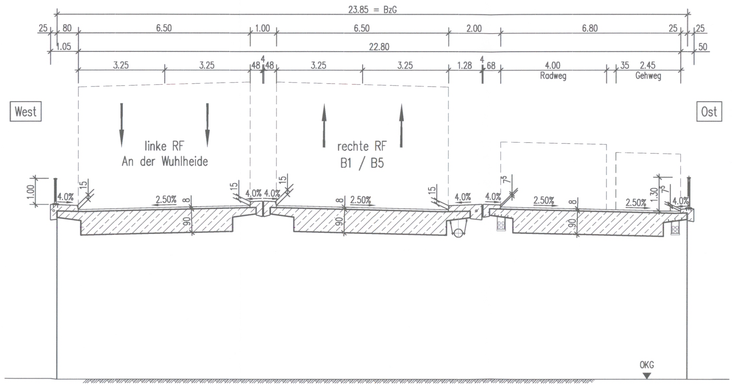



## Grundriss M 1:500




## Querschnitt M 1:100

mit systematisierter Ansicht auf Widerlagerwand




## Legende

- Bestand
- Neubau
- Rückbau
- Planfeststellungsgrenze
- Anlagen vorhersehbarer Verkehrsentwicklungen
- Zaunanlage

vorgesehene Gründungsart: Tiefgründung

**SÜ 3**
Brücke im Zuge TVO über U-Bahn 5

**Bau- km: 5+311.648**
KrW = 99.09 gon LW = 24.10 m
BzG = 23.85 m LH ≥ 3.68 m
MLC 50/50 - 100 LM3 2400/200

vorgesehene Gründungsart: Flachgründung

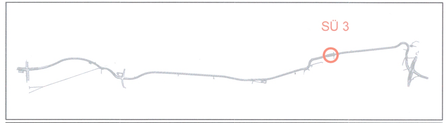
**Stützwand Ost**
**Bau- km: 5+164.000-5+290.000**
Länge: 126.00 m

**Stützwand West**
**Bau- km: 5+191.000-5+290.000**
Länge: 99.00 m

**Grundwasserstände:**

| | |
|---|---|
| Bemessungswasserstand | +36,00 m NHN |
| Bauwasserstand | +34,50 m NHN |
| zeHGW | +35,95 m NHN |
| zeMHGW | +35,50 m NHN |

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Bearbeiter | Vorhabenträger |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |




Grundplan: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen, Abteilung III Geoinformation und Vermessung, Referat III D - Februar 2019 und Nachvermessungen
Lagesystem: Soldner 88, Höhenbezug: DHHN 2016

GRASSL BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN
VIT Planen und Beraten GmbH
Ingenieurgemeinschaft-TVO
Berlin, den 29.09.2023

| | Datum | Name |
|---|---|---|
| Erstellt: | 29.09.23 | Wil |
| Geprüft: | 29.09.23 | Bal |
| Bearbeitet: | 29.09.23 | Mee |

Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt
BERLIN
Abteilung V - Tiefbau

| | Datum | Name |
|---|---|---|
| Bearbeitet: | 29.09.23 | Schrader |
| Aufgestellt: | 29.09.23 | Jahn |
| Geprüft: | 29.09.23 | Schulz |

# PLANFESTSTELLUNG

## Bauwerksskizze

SÜ 3 Brücke im Zuge TVO über U-Bahn 5
inkl. Stützwände

| | |
|---|---|
| Unterlage: | 15.1 |
| Blatt: | 6 |
| Maßstab: | 1:500, 1:100 |
| Format: | 1189 x 297 |

Plan-Nr.: TVO-IBW-04-SUE3-__-BWSK-06-EF-_

**Weiterbau der TVO - Tangentialverbindung Ost**

Berlin - Treptow/Köpenick, Lichtenberg, Marzahn/Hellersdorf — Bau-km 0+000,0 bis 7+220,0

Antragsteller:
Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt

Berlin, den 29.09.2023 i. A.

Der Plan hat vom ..... bis .....
öffentlich ausgelegen.

Anhörungsbehörde:

Datum: .....

Anhörungsbehörde:

Berlin, den .....

Planfeststellungsbehörde:

Berlin, den .....

I:\Projekte\2019\91905_Weiterbau_TVO\07_UL_IB_GRASSL\Zeichnungen\01_EF\SÜ3\TT-IBW-04-SUE3.dwg — _BWSK-06-EF-_ - 17.10.2023 14:41:37
970 x 297