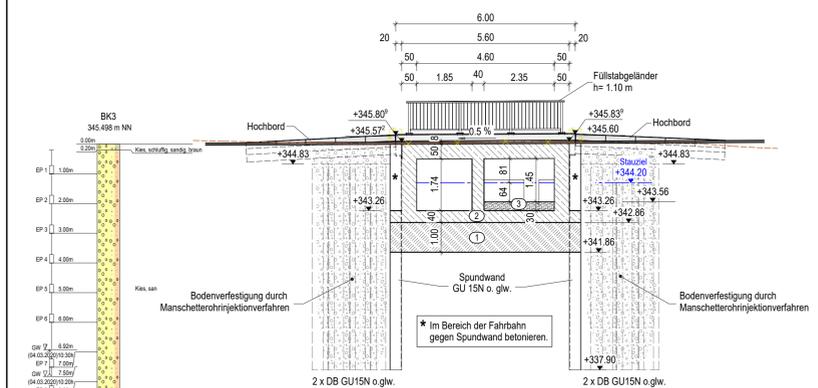
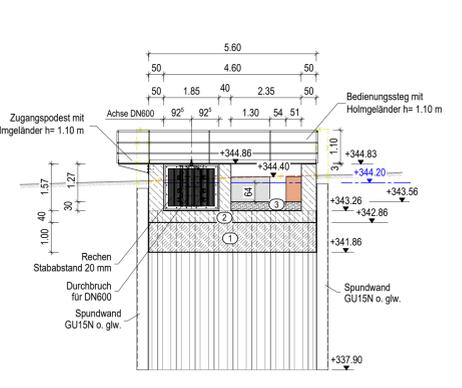


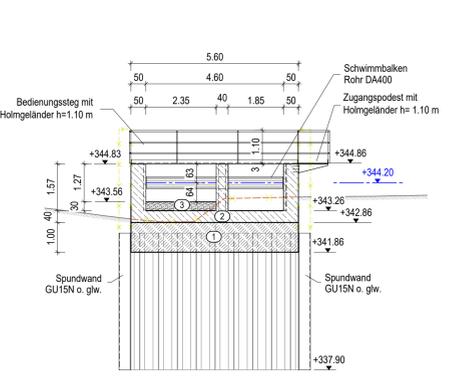
Schnitt 1-1 M 1:100



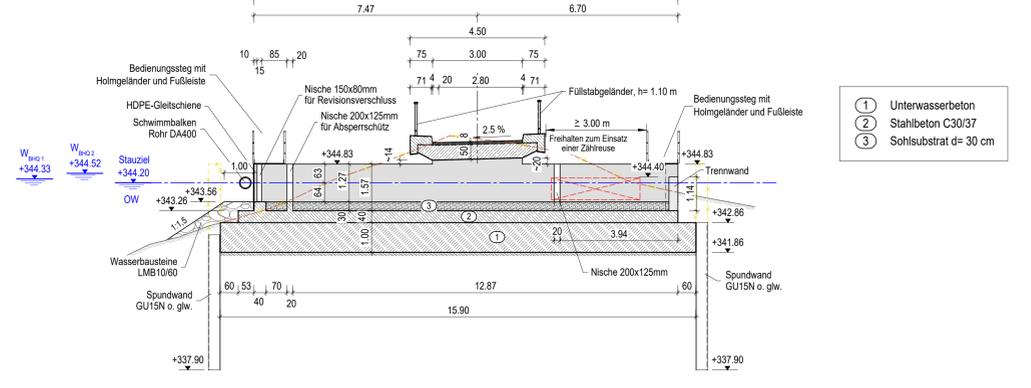
Schnitt 2-2 M 1:100



Schnitt 3-3 M 1:100

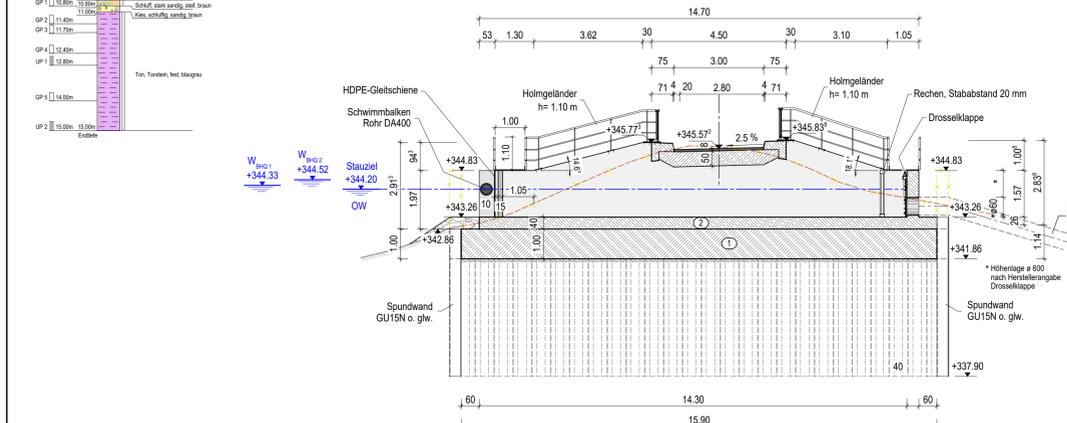


Schnitt 4-4 M 1:100

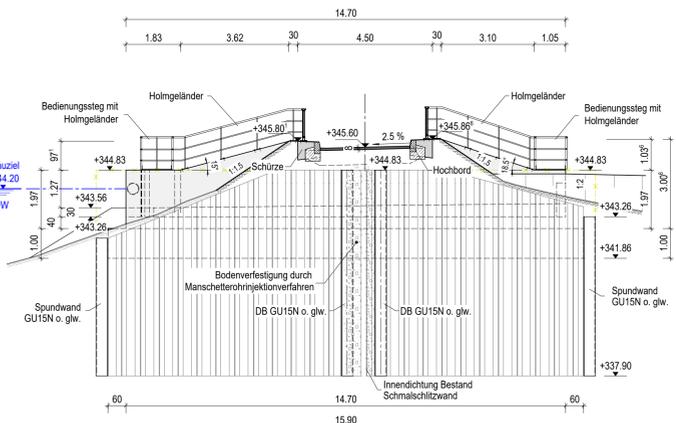


- ① Unterwasserbeton
- ② Stahlbeton C30/37
- ③ Sohlsubstrat d= 30 cm

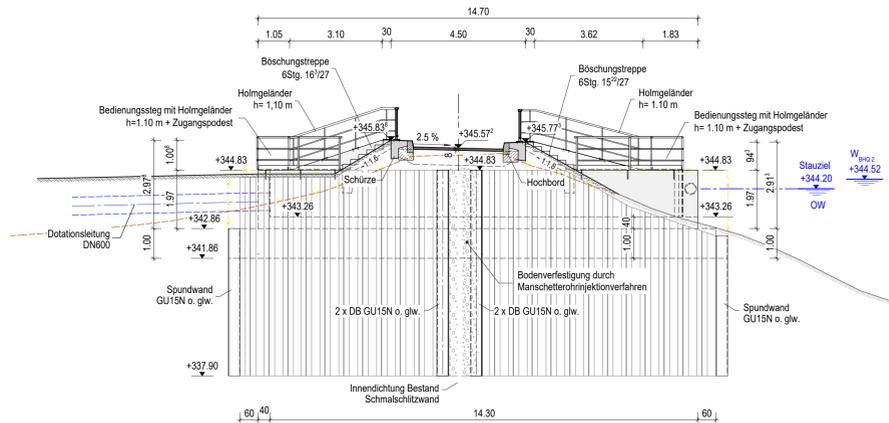
Schnitt 5-5 M 1:100



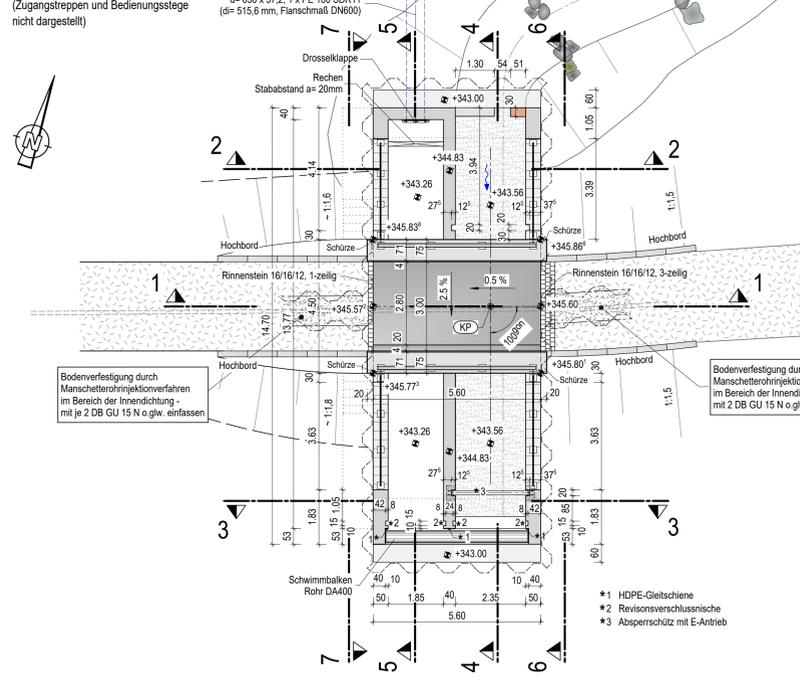
Schnitt 6-6 (Ansicht Ost) M 1:100



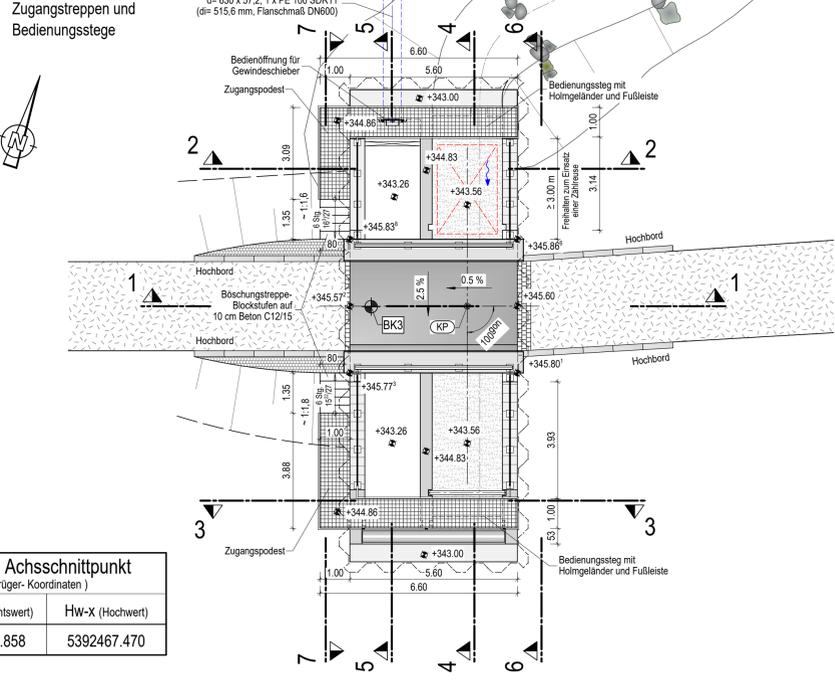
Schnitt 7-7 (Ansicht West) M 1:100



Draufsicht M 1:100



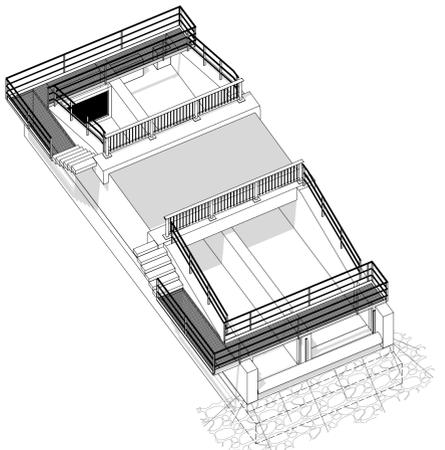
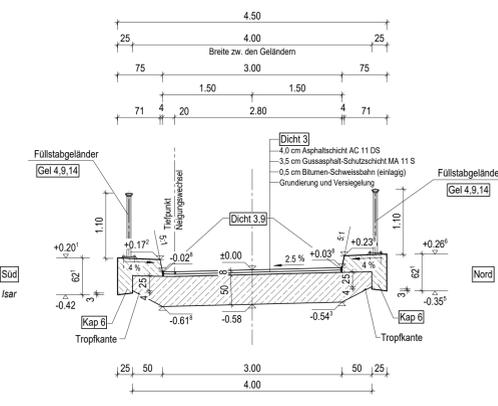
Draufsicht M 1:100



Koordinaten Achsschnittpunkt (Gauß-Krüger-Koordinaten)		
Nr.	Rw-y (Rechtswert)	Hw-x (Hochwert)
KP	4548624.858	5392467.470

- *1 HDPE-Gleitschiene
- *2 Revisionsverschlussnische
- *3 Absperrschütz mit E-Antrieb

Regelquerschnitt Überfahrt M 1:50



Isometrie M 1:100

BEMERKUNGEN

- Konstruktive und statische Vorgaben gemäß Baubeschreibung sind zu beachten.
- Alle Kanten sind mit Dreikannten 1,5/1,5 cm zu brechen!
- Der vorliegende Plan gilt nur in Verbindung mit den Lageplänen.

BAUSTOFFE

Beton nach EC2-1-1: Überbau: XC4, XD1, XF2, WA C30/37 (f<=0,3)
 Kappen: XC4, XD3, XF4, WA C30/37 LP
 Trog: XC4, XD1, XF3, XM2, WF C30/37 (f<=0,3, erford. Oberflächenbehandlung)
 Unterwasserbeton: C20/25

Betonstahl: B 500B nach DIN 488-1

Stahl nach DIN EN 10027-1:2017-01: Spundwand S240 GP
 Trägerbohlwand S235 JR
 Bediensteg S235 JR
 Gitterrostebene S235 JR
 Gurtung und Steifen S355 JR

BAUGRUND

Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Baugrundgutachten / Gründungsbeurteilung:
 Inros Lachner, Geotechnischer Bericht 06/20 vom 09.06.2020

LEGENDE

- Stahlbeton
- unbewehrter Beton
- HDPE-Gleitschiene
- Stb.-Fertigteile
- Gitterrost
- Substrat
- Auffüllung/Kies
- Wasserbausteine
- Dotationsleitung DN600
- Bestand
- Rückbau Bestandsgelände
- Rückbau Spundwand

Maßstab 1:50
 1cm in der Karte entspricht 0,50m in der Natur.

Maßstab 1:100
 1cm in der Karte entspricht 1,00m in der Natur.
 Höhensystem: DHN 12
 Lagesystem: GK 4

DAZUGEHÖRIGE PLÄNE:

LAN-4-4-01 Längsschnitt-Dotationsleitung DN600 0+000.000 - 0+155.387

IND.	DATUM	NAME	BEZEICHNUNG

Bauherr: **uni per** Uniper Kraftwerke GmbH
 Luitpoldstr. 27, 84034 Landshut
 Tel. 087/694-02 Fax 087/1694-4279

Planer: **INROS LACKNER SE**
 Steinstraße 15, Haus B
 81369 München
 Telefon: 089 / 726 3309 50
 Telefax: 089 / 726 3309 59
 Internet: www.inros-lackner.de
 E-Mail: muenchen@inros-lackner.de

Unterschrift	NAME	DATUM
	Gollisch	10/2020
	Prieh	10/2020
	Gollisch	10/2020

Projekt: **Herstellung der Durchgängigkeit - Untere Isar**

Bauart: **Fischauftiegsanlage Landau (LAN) Bauwerksplan Ausstiegsbauwerk Draufsicht, Schnitte**

Planungsphase: GENEHMIGUNG
 Projekt-Nr.: 4500471989/U0/0801 Maßstab: 1:100/50 Plan-Nr.: LAN-4-3-01 Anlage-Nr.: 2.2