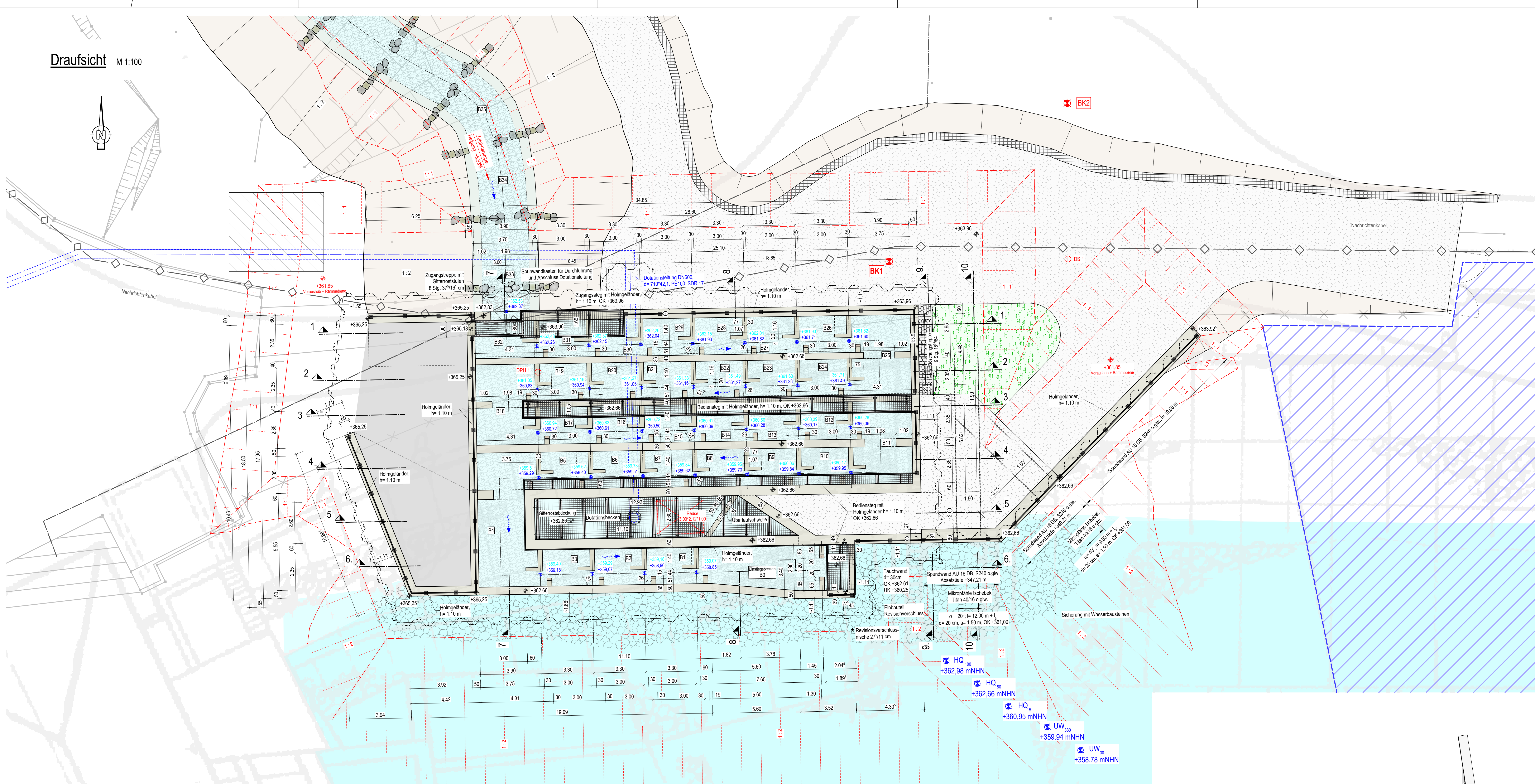
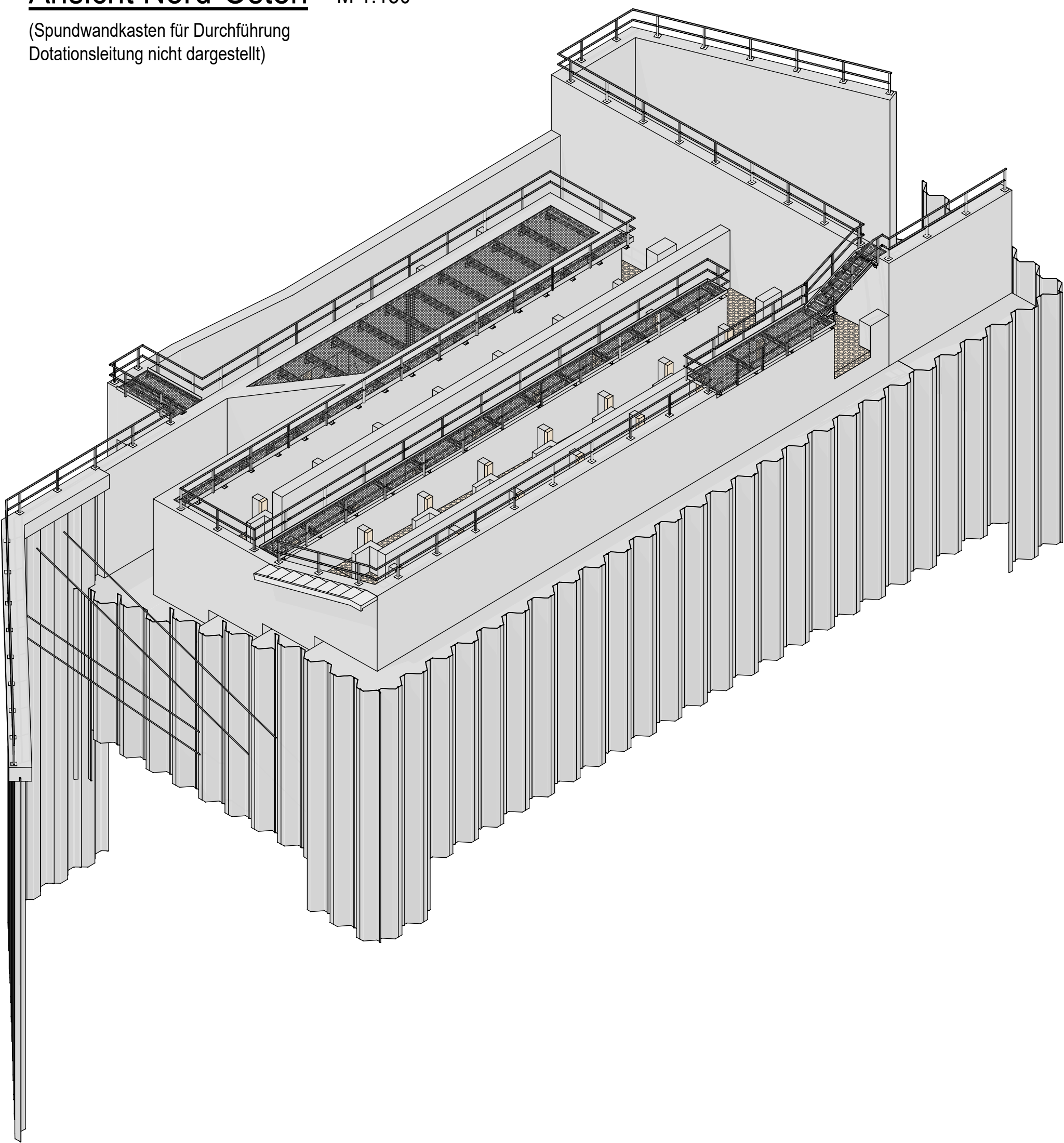


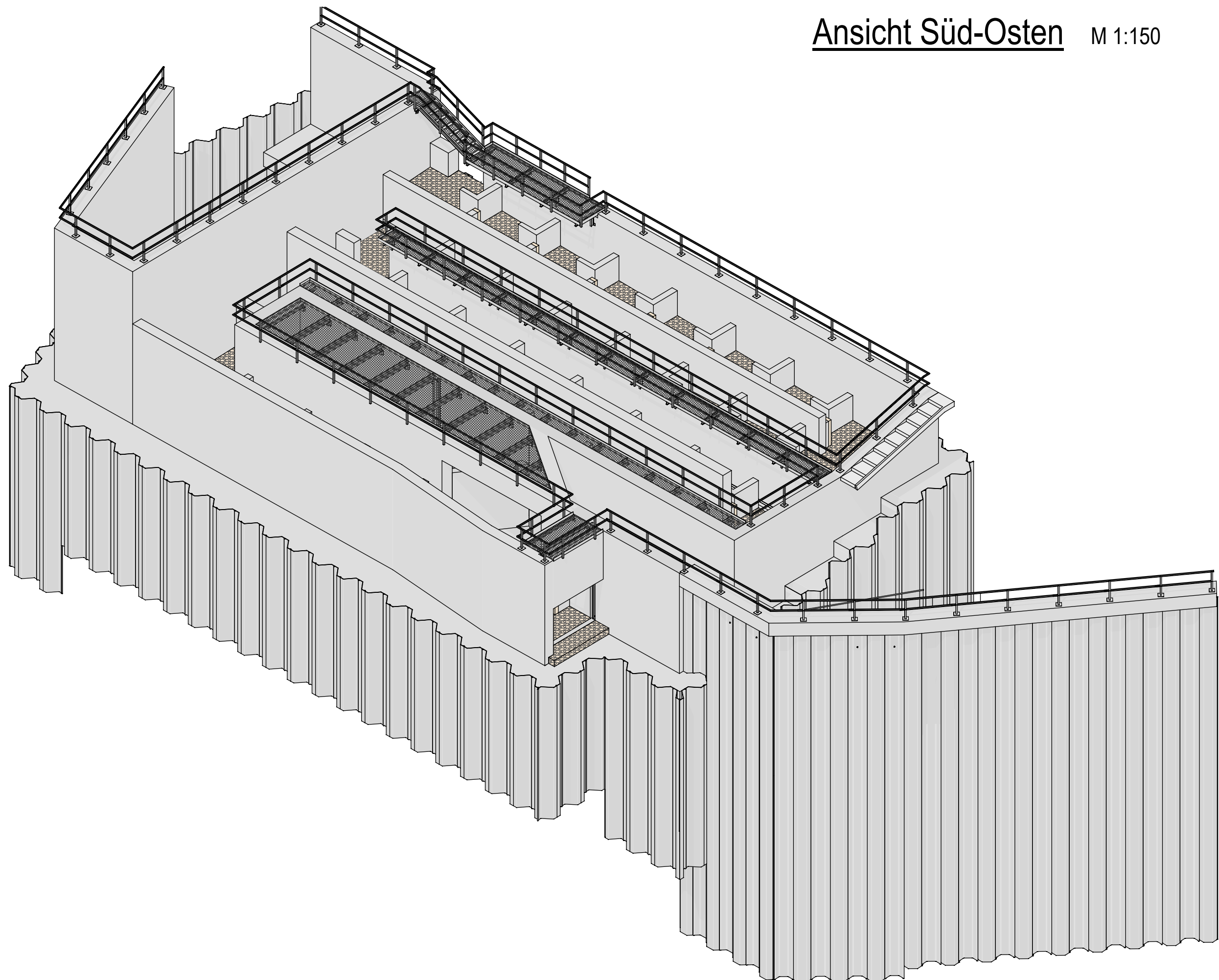


|                                                                                                                                                                                                                      |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
| <b>BEMERKUNGEN</b>                                                                                                                                                                                                   |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| - Konstruktive und statische Vorgaben gemäß Baubeschreibung sind zu beachten.<br>- Alle Kanten sind mit Dreikantenleisen 1,5/1,5 cm zu brechen!<br>- Der vorliegende Plan gilt nur in Verbindung mit den Lageplänen. |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| <b>BAUSTOFFE</b>                                                                                                                                                                                                     |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| Beton nach EC2-1:                                                                                                                                                                                                    | Trog XC4, XD1, XF3, XM2, WF | C30/37 (r<0,3; erford. Oberflächenbehandlung) |                                    |                      |                                      |
| Betonstahl:                                                                                                                                                                                                          | B 500B nach DIN 488-1       |                                               |                                    |                      |                                      |
| Stahl nach DIN EN 10027-1:2017-01:                                                                                                                                                                                   | Spundwand                   | S240 GP                                       |                                    |                      |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                      | Bediensteg                  | S235 JR                                       |                                    |                      |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                      | Gitterrostebene             | S235 JR                                       |                                    |                      |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                      | Gurtung und Stiefen         | S355 JR                                       |                                    |                      |                                      |
| <b>BAUGRUND</b>                                                                                                                                                                                                      |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Baugrunderkundungen / Gründungsbeurteilung:<br>Innos Lackner, Geotechnischer Bericht 10/20 vom 30.09.2020            |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| <b>LEGENDE</b>                                                                                                                                                                                                       |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                      | vorh. Bauteile              |                                               | Auffüllung/Kies                    |                      | Baugrunderkundung                    |
|                                                                                                                                                                                                                      | Stahlbeton neu              |                                               | Wasserbausteine                    |                      | Schwere Rammsondierung               |
|                                                                                                                                                                                                                      | unbewehrter Beton           |                                               | FFH Gebiet                         |                      | Kernbohrung/<br>Asphaltkerngewinnung |
|                                                                                                                                                                                                                      | Holz (Eiche)                |                                               | Dotationsleitung DN600             |                      | Drucksondierung                      |
|                                                                                                                                                                                                                      | Stb.-Fertigteil neu         |                                               | Rückbau Bestands Gelände           |                      | Rammkernsondierung                   |
|                                                                                                                                                                                                                      | Gitterrost                  |                                               | Rückbau Spundwand                  |                      |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                      | Substrat                    |                                               | Vorausstrub / Rammebene (Baugrube) |                      |                                      |
| Maßstab 1 : 100                                                                                                                                                                                                      |                             |                                               |                                    | Höhensystem: DHNN 12 |                                      |
| 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10                                                                                                                                                                                               |                             |                                               |                                    | Lagesystem: GK 4     |                                      |
| 1cm in der Karte entspricht 1,00m in der Natur.                                                                                                                                                                      |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| Maßstab 1 : 150                                                                                                                                                                                                      |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| 0 1,5 3 4,5 6 7,5 9 10,5 12 13,5 15                                                                                                                                                                                  |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| 1cm in der Karte entspricht 1,50m in der Natur.                                                                                                                                                                      |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| <b>DAZUGEHÖRIGE PLÄNE:</b>                                                                                                                                                                                           |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| - GUM-4-1-102.1 Bauwerksplan Einstiegsbauwerk, Schnitt 1-1 bis 6-6                                                                                                                                                   |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| - GUM-4-1-102.2 Bauwerksplan Einstiegsbauwerk, Schnitt 7-7 bis 10-10                                                                                                                                                 |                             |                                               |                                    |                      |                                      |
| - GUM-4-2-001 Längsschnitt Dotationsleitung DN600                                                                                                                                                                    |                             |                                               |                                    |                      |                                      |

**Ansicht Nord-Osten** M 1:150  
(Spundwandkasten für Durchführung  
Dotationsleitung nicht dargestellt)

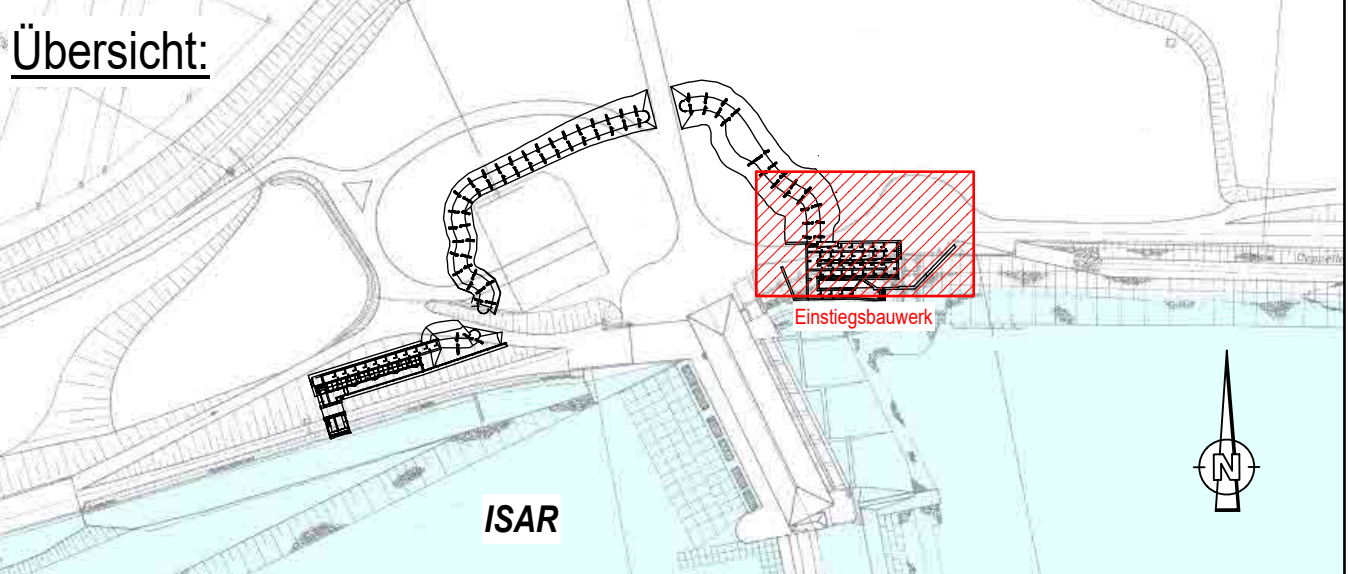
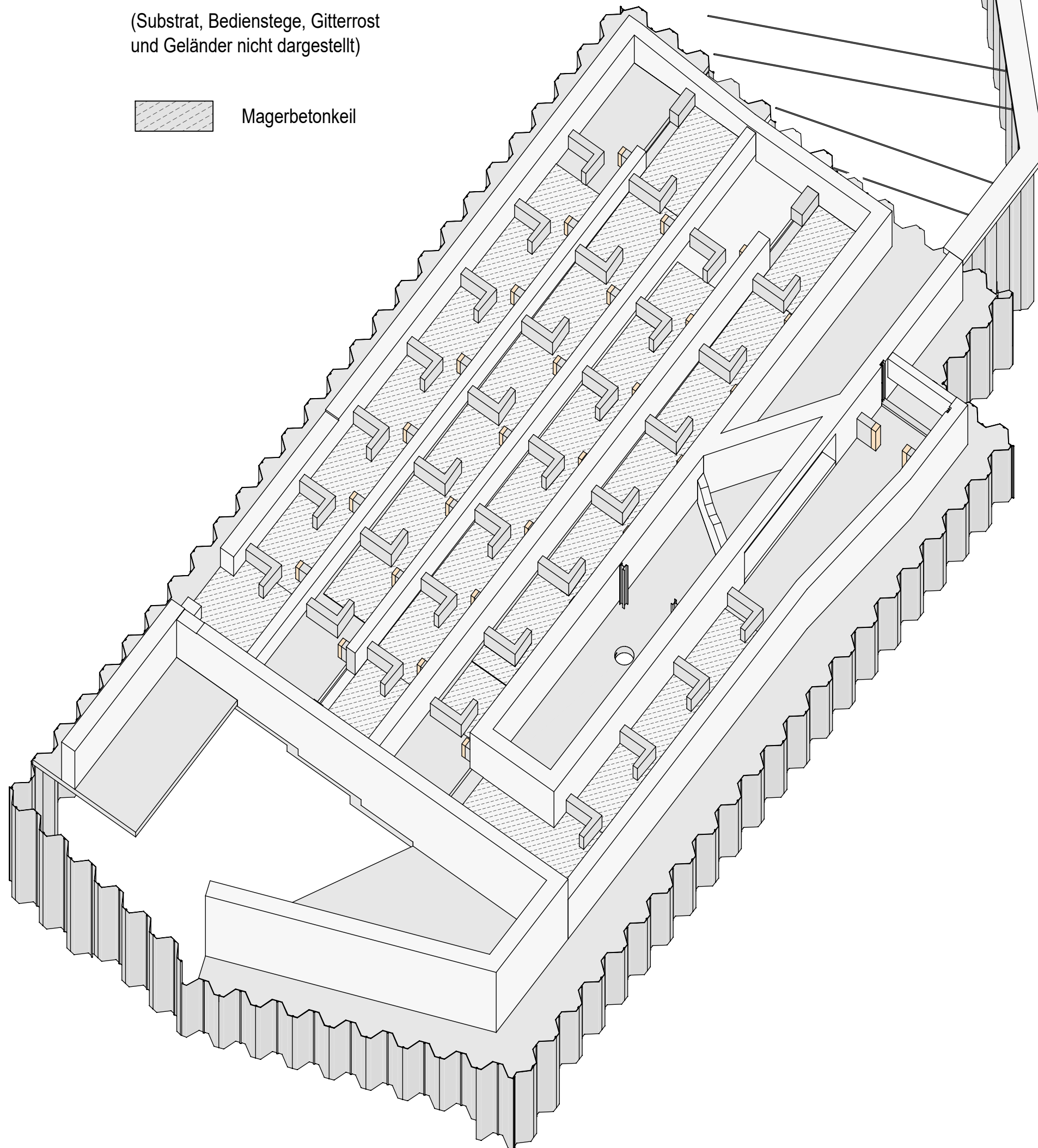


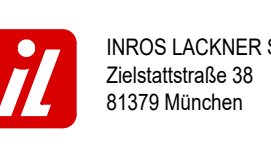
**Ansicht Süd-Osten** M 1:150



**Freie Projektion** 1:150

(Substrat, Bediensteg, Gitterrost  
und Gelände nicht dargestellt)



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Übersicht:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| Vermerk der Genehmigungsbehörde:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| e                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| IND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DATUM NAME BEZEICHNUNG |
| Vorhabensführer:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| <br>Uniper Kraftwerke GmbH<br>Luitpoldstr. 27<br>84034 Landshut<br>Telefon: 0871 594 - 02<br>Fax: 0871 694 - 4279<br>Ort, Datum: München, 23.06.2023<br>Unterschrift:                                                                           |                        |
| Planer:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
| <br>INROS LACKNER SE<br>Zeilstr. 38<br>81373 München<br>Telefon: 089 / 726 3309 50<br>Telefax: 089 / 726 3309 59<br>Internet: www.innos-lackner.de<br>E-Mail: muENCHEN@innos-lackner.de<br>München, 23.06.2023<br>Ort, Datum: <br>Unterschrift: |                        |
| Projekt:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| Herstellung der Durchgängigkeit -<br>Untere Isar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| Baudat:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
| Fischauftiegsanlage Gumming (GUM)<br>Bauwerksplan Einstiegsbauwerk<br>Draufsicht, Ansichten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
| Planungsphase: GENEHMIGUNGSPLANUNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |
| Projekt-Nr.: 4500471964/U060801                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |
| Maßstab: 1 : 100 / 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |
| Plan-Nr.: GUM-4-1-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |
| Anlage-Nr.: 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |