

Aufbau Filterbecken:
 (Siehe Plan 8.3 / 12 Detail 1.1)
 30 cm Filterschicht bewachsener Oberboden
 30 cm Feinsand
 Trennfließ GRK 4
 40 cm Füllkörperrigole

Fahrbahnaufbau:
 (Siehe Plan 8.3 / 12 Detail 2.1)
 20 cm Vegetationstragschicht
 25 cm Schottertragschicht
 20 cm Frostschuttschicht
 $\Sigma = 65 \text{ cm}$

LS A-A
 NN 262,00

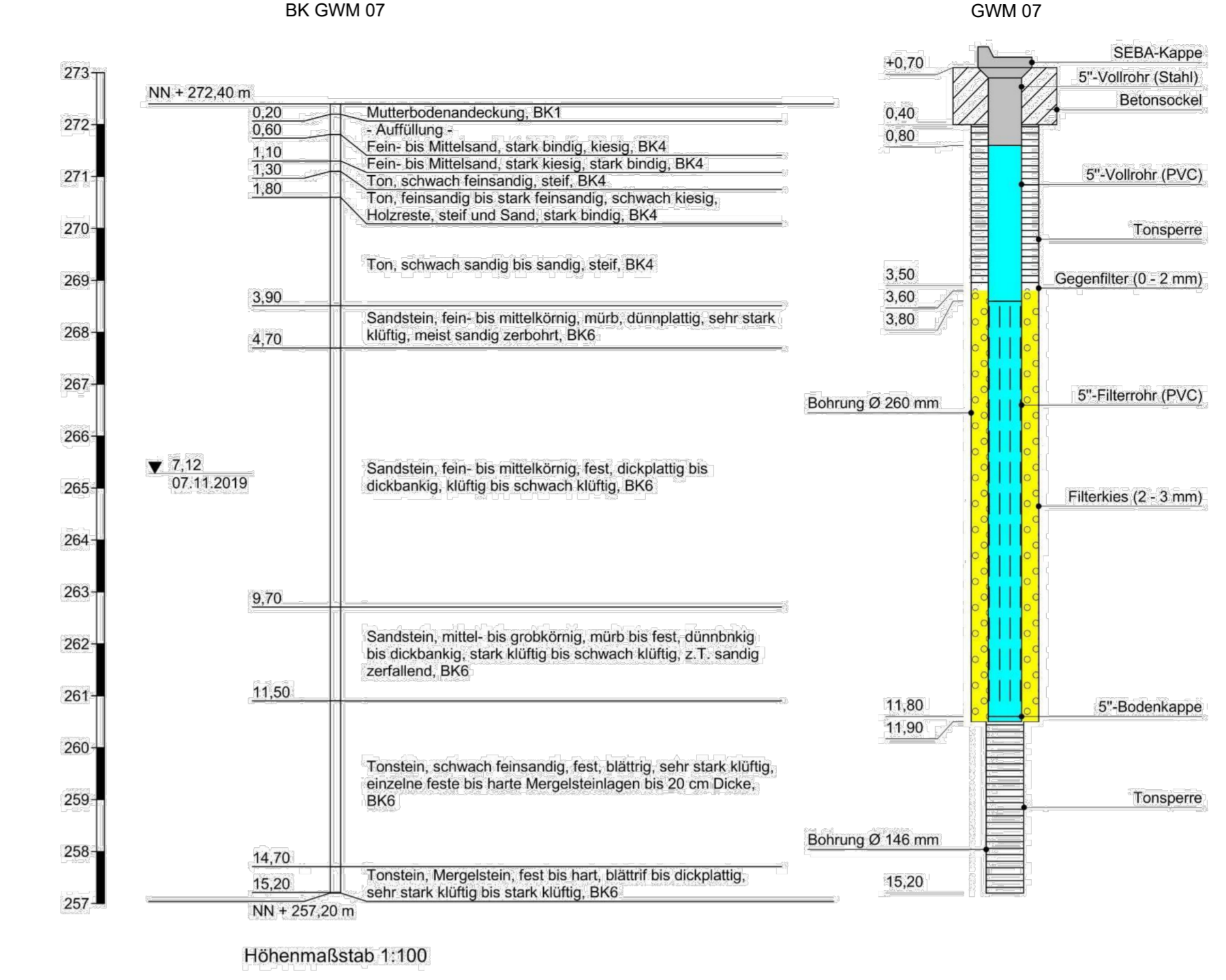
Schacht Nr.	Schachtdeckelhöhe	Sohlhöhe	Schachttiefe	Querschnitt DN / Material	Neigung %	2D Länge [m]	Stationierung Gelände
111047	268,32	267,45	1,87	600 Sb	6,2%	10,00	0+000,00
111048	268,87	267,33	1,53	600 Sb	5,0%	11,50	0+026,19
111049	268,81	265,56	3,24	600 Sb	9,2%	3,96	0+028,20
111071	268,81	265,56	3,24	600 Sb	9,2%	3,96	0+030,00

Aufbau Filterbecken:
 (Siehe Plan 8.3 / 12 Detail 1.1)
 30 cm Filterschicht bewachsener Oberboden
 30 cm Feinsand
 Trennfließ GRK 4
 40 cm Füllkörperrigole

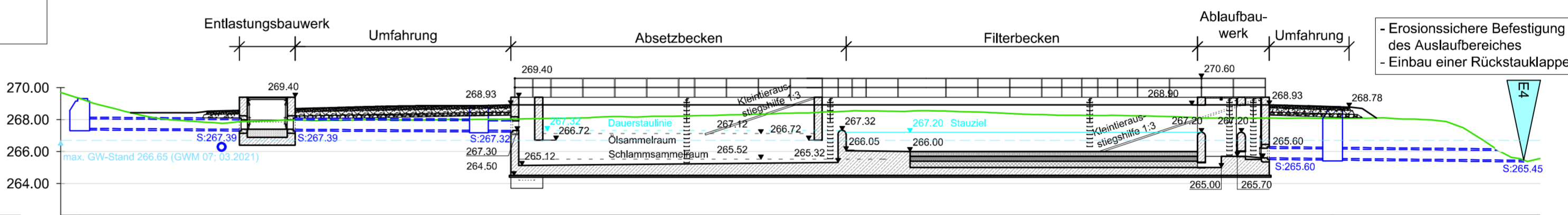
Fahrbahnaufbau:
 (Siehe Plan 8.3 / 12 Detail 2.1)
 20 cm Vegetationstragschicht
 25 cm Schottertragschicht
 20 cm Frostschuttschicht
 $\Sigma = 65 \text{ cm}$

LS B-B
 NN 264,00

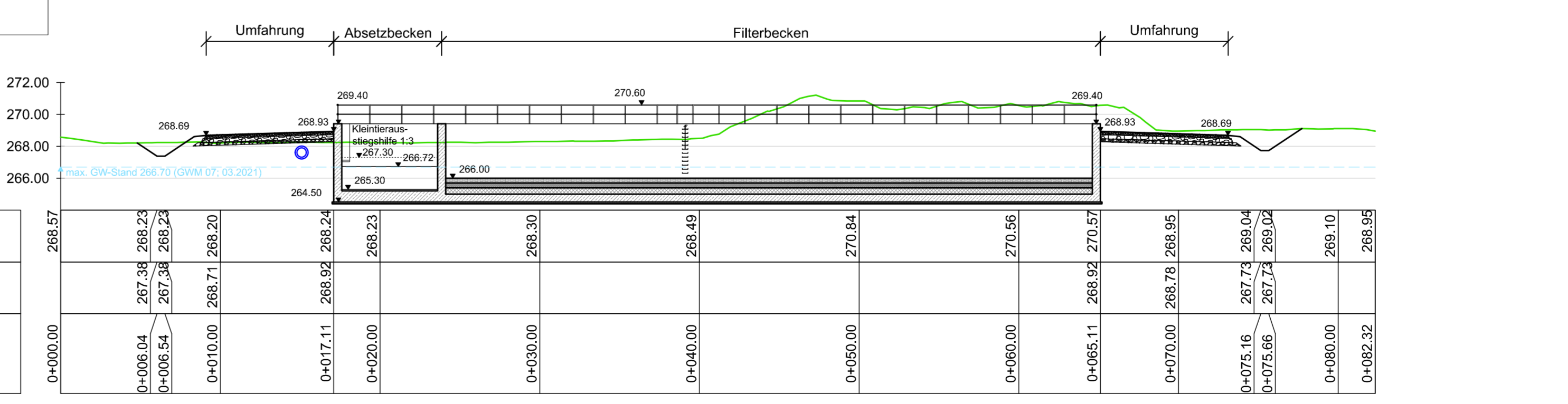
Geländehöhe Bestand	Geländehöhe Planung	Stationierung Gelände
268,57	268,57	0+000,00
267,38	267,38	0+006,04
267,38	267,38	0+006,54
268,71	268,71	0+010,00
268,20	268,20	0+017,11
268,23	268,23	0+020,00
268,30	268,30	0+030,00
268,49	268,49	0+040,00
270,84	270,84	0+050,00
270,56	270,56	0+060,00
270,57	270,57	0+065,11
268,56	268,56	0+070,00
268,55	268,55	0+075,16
267,74	267,74	0+075,66
268,04	268,04	0+080,00
268,10	268,10	0+082,32
268,95	268,95	0+090,00



Hydraulischer Längsschnitt A-A
 M 1:250



Längsschnitt B-B
 M 1:250



ZEICHENERKLÄRUNG

Straßenplanung:

- Dammböschung
- Bankett
- Richtungsfahrbahn
- Mittelstreifen
- Richtungsfahrbahn
- Bankett
- Einschnittsböschung
- Mulde
- Ungebundene Decke

Stützmittel:
 Stützmittel, E-Leitung BAB, Einleitstellen

Grundwasser:
 Grundwasserstandsstellen, Einleitstellen

Kanal:
 gepl. RW-Kanal, gepl. Transportleitung, best. Regenwasserleitung, best. RW-Kanal, best. Schmutzwasserleitung

Fremdleitungen:
 Fernmeldeleitung, Trinkwasserleitung, E-Leitung mit Schutzstreifen 30 m, Gasleitung mit Schutzstreifen 8 m, Biogasleitung mit Schutzstreifen 8 m

Other Symbols:
 Tiefpunkt, Hochpunkt, Fahrbahnquerneigung, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Entwurfsbearbeitung:

SRP Schneider-Partner
 SRP Schneider & Partner
 Ingenieur-Consult GmbH
 Ruppertsberg 24, 96317 Kronach

bearbeitet: Okt. 21
 gezeichnet: Okt. 21
 geprüft: 12.11.21
 Projekt-Nr.: 3.01.3407B
 Ort, Datum: Kronach, 21.01.2022

Die Autobahn
 Niederlassung Nordbayern
 Außenstelle Bayreuth
 Wittelsbacherling 15, 95444 Bayreuth

bearbeitet: BA14
 gezeichnet: BA14
 geprüft: BA1
 PSP-Nr.: A-02627-00
 Bezeichnung: D110R+L_Hirschaid - Forchheim-Nord
 Date:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem: DHND / GK (EPSG 31468) Stand Kataster: Juni 2021
 Höhensystem: DHHN12 (NN) - (EPSG 7699) Bestandsvermessung: 2016-2019

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes Unterlage / Blatt-Nr.: 8.3 / 2

Straße / Abschnitt-Nr. / Station: A73 / von 500 / 4.990 bis 540 / 6.606
 PROJIS-Nr.: ASB + FB 111-1L
 Bau-km 110+630 bis 111+710
 Maßstab: 1 : 250

A73, Grunderneuerung der Fahrbahn und der Entwässerung
 Abschnitt: nördl. AS Hirschaid - nördl. AS Forchheim-Nord
 von Bau-km 109+575 bis Bau-km 121+603

Aufgestellt: 14.04.2022
 Niederlassung Nordbayern
 Außenstelle Bayreuth
 GB BA - Planung und Bau
 I.A. Prof. Grottel, Beauftragter

Aufgestellt: 14.04.2022
 Niederlassung Nordbayern
 Außenstelle Bayreuth
 I.A. Pfleifer, Leiter der Außenstelle