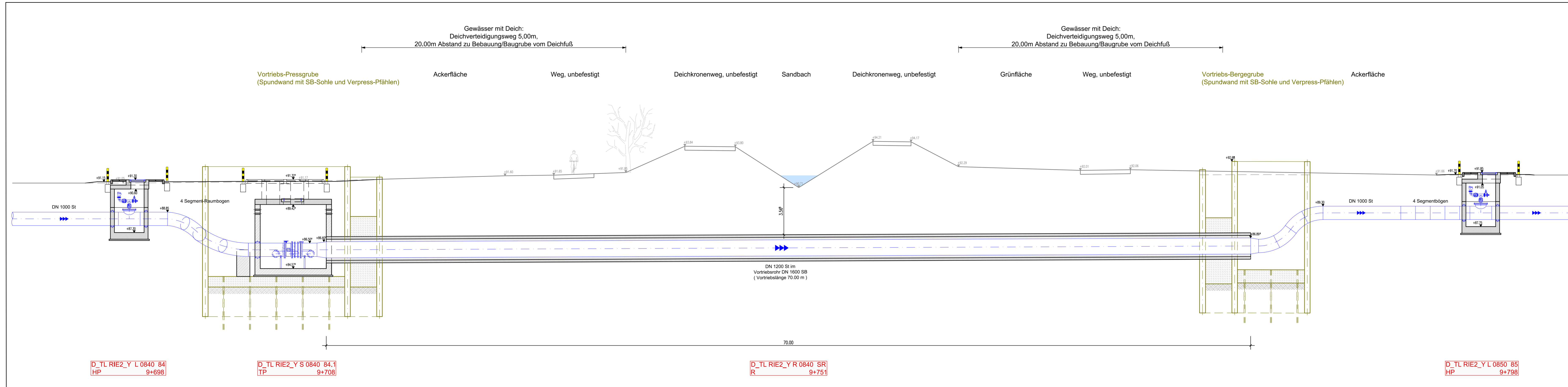


Längsschnitt Vortriebsstrecke



HINWEISE:
Die Bauteildicken (Sohle, Wände, Decke) sind nur nachrichtlich dargestellt.
Endgültige Abmessungen ergeben sich aus der Statik.

Bei dem Grundwasserstand 2001 (Vorgabe RP-DA) handelt es sich um den Bemessungswasserstand

Schattabdeckung in Ackerflächen:
Pflasterfläche mit Hochbordeinfassung
15cm über GOK und 4 Poller als Anfahrtschutz

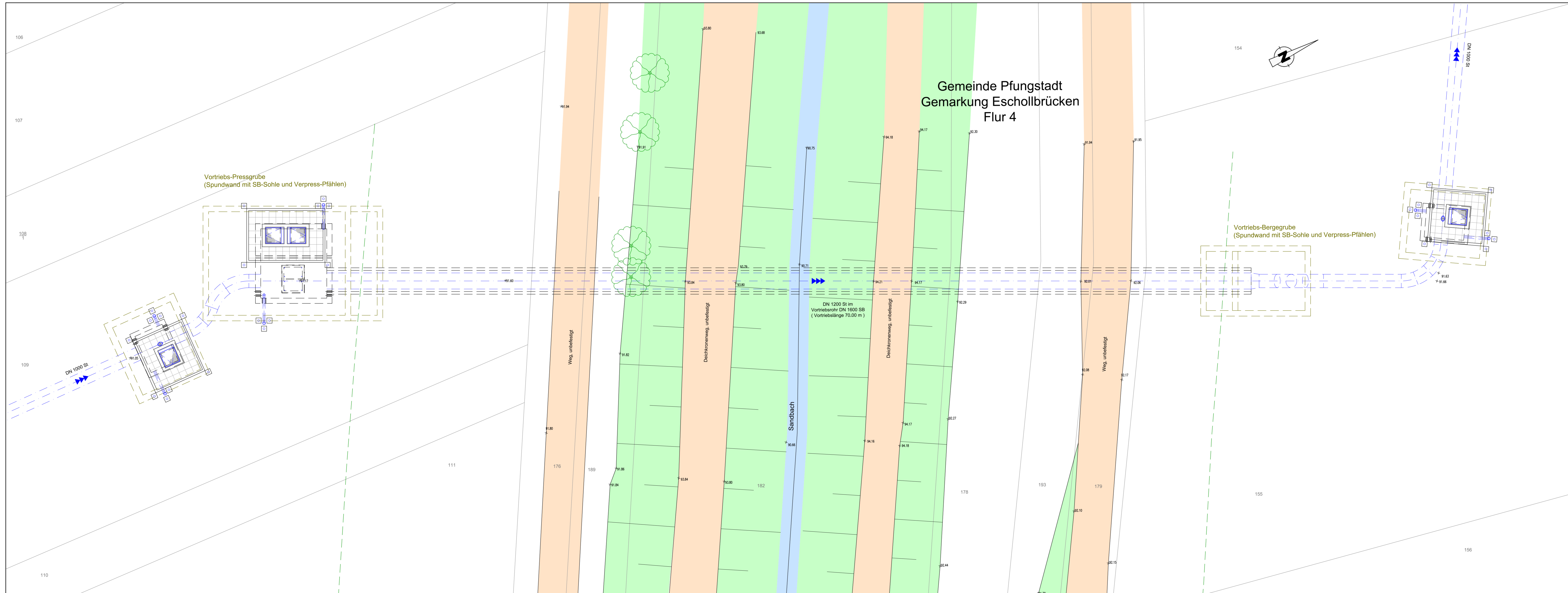
genaue Lage der Zu- / Abluftrohre in Abstimmung mit AG und örtlicher Bauüberwachung
3 Poller als Anfahrtschutz in Ackerflächen

kathodischer Korrosionsschutz:
An den Flanschverbindungen sind Flanschüberbrückungen vorzusehen.

Niederohmig geerdete Anlagenteile, wie elektrisch betriebene Armaturen oder geerdete Messeinrichtungen etc., müssen von der kathodisch geschützten Rohrleitung galvanisch getrennt werden (mittels Isolierstücke bzw. Isolierflansche).

Alle Entleerungsleitungen sowie Armaturen mit Spindelbetrieb an der GOK sollten zudem mittels Isolierstücken ausgebildet werden. Eine genaue Bewertung erfolgt im fachtechnischen Bericht.

Detaillageplan Vortriebsstrecke



Maßstab 1:100

CD	
AB	
A 1	AW 01.2021
CD	Name Datum Art der Änderung

Auftraggeber:
Hessenwasser GmbH & Co. KG
Taubenstrasse 100
D-64521 Groß-Gerau / Darmheim

hessenwasser

ARBEIT: ARGE Ausbau Riedleitung Süd-Teil
Dr.-Ing. Schmitz-Bregas DAHLEM
INGENIEUR- UND BERATUNGSFIRMEN

Projekt: Redundante Neuverlegung Riedleitung Süd-Teil
Projektphase: Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Beauftragter	Name	Datum	Umfang	Personal
Zustimmend	Schmitz-Bregas	01.2021	001	
Geprüft	Müller	01.2021	001	
Freigelegt	Bachner	01.2021	001	
Projektziele:	24676	01.2021	001	

Detaillageplan Kreuzung km 9+751
Sandbach (Deichlage)
Lageplanausschnitt und Längsschnitt

Planlage: 24676-PLAN-01-01-0001-LAP
Bestandslage: DN 40 148/100
M 1:100