

# Ortschaftsratssitzung 15.03.2022

Hochwasserschutz im Einzugsgebiet des  
Leimbachoberlauf  
HRB Horrenberg  
in Dielheim - Horrenberg

- Umbau des bestehenden HRB Horrenberg
  - Aktuelles Speichervolumen ca. 5.000 m<sup>3</sup>
  - Speichervolumen nach Umbau ca. 17.700 m<sup>3</sup>
  - Hochwasserschutz für ein 100-jährliches Ereignis
  - Gesamtbaukosten ca. 2,20 Millionen Euro





ABWASSER- UND HOCHWASSERSCHUTZVERBAND  
WIESLOCH



**WILLAREDT INGENIEURE** PartG mbB  
Beratende Ingenieure für Bauwesen, Infrastrukturplanung und Umwelttechnik

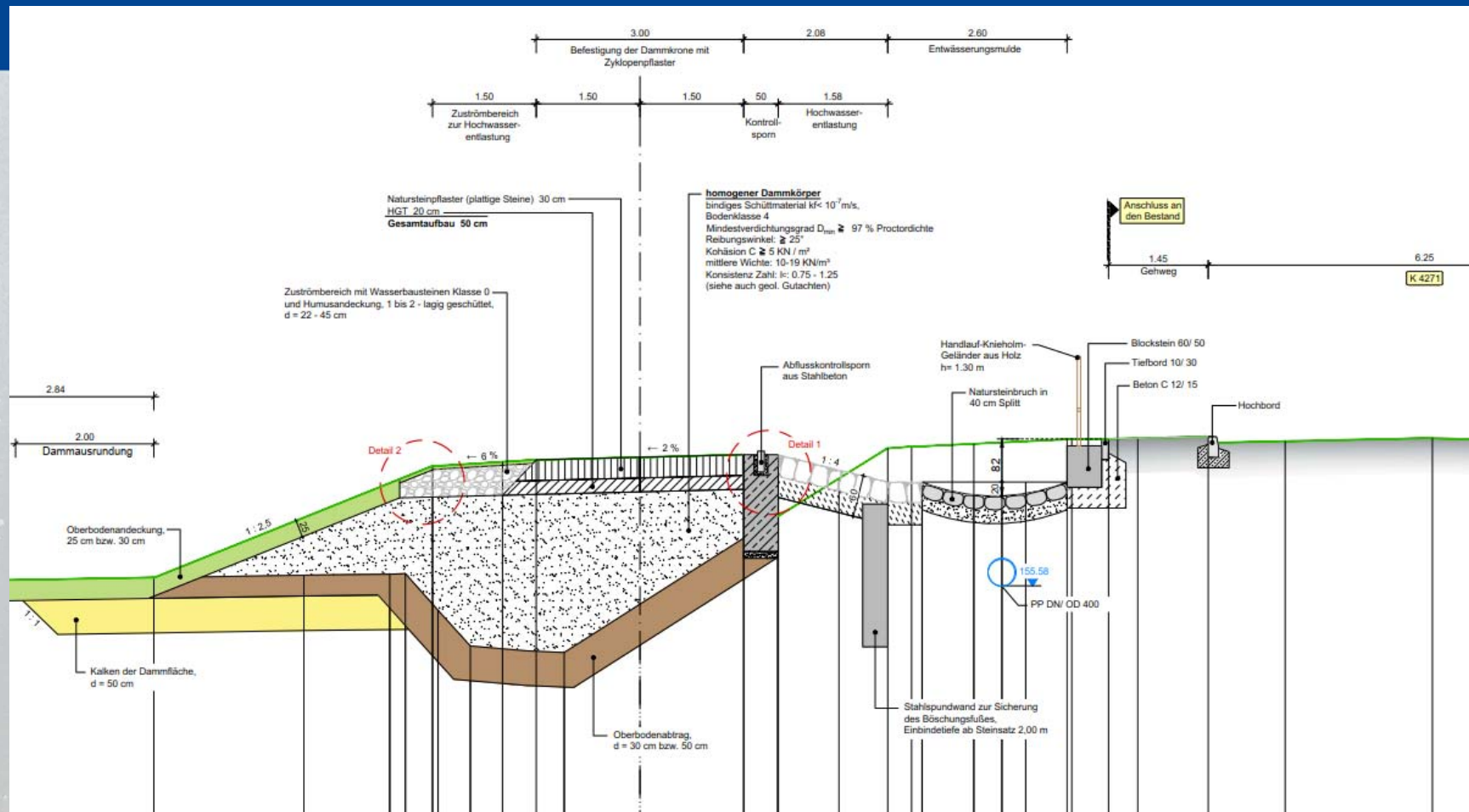
VBI

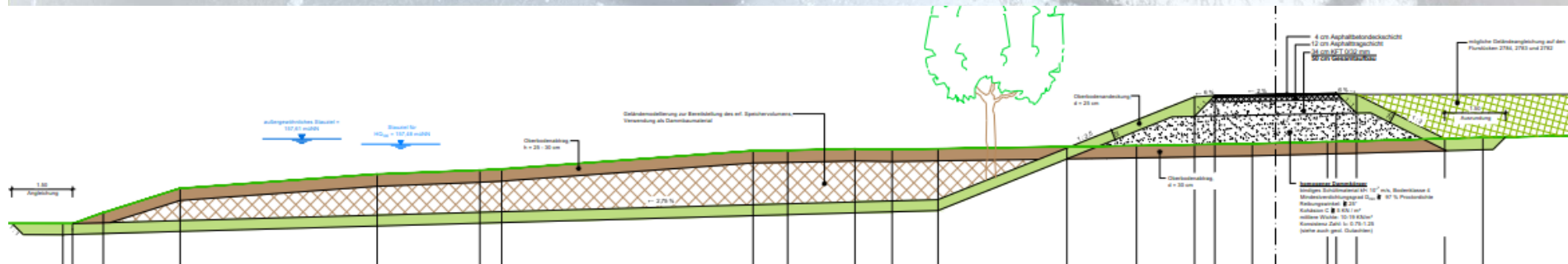
Kleines Feldlein 3  
74889 Sinsheim  
Telefon: 07261 / 685-0  
Telefax: 07261 / 685-99  
E-Mail: [info@ib-willaredt.de](mailto:info@ib-willaredt.de)  
Internet: [www.ib-willaredt.de](http://www.ib-willaredt.de)



Beratung · Planung · Bauüberwachung








**WILLAREDT INGENIEURE PartG mbB**  
Beratende Ingenieure für Bauwesen, Infrastrukturplanung und Umwelttechnik

**VBI**

Kleines Feldlein 3  
74889 Sinsheim  
Telefon: 07261 / 685-0  
Telefax: 07261 / 685-99  
E-Mail: [info@ib-willaredt.de](mailto:info@ib-willaredt.de)  
Internet: [www.ib-willaredt.de](http://www.ib-willaredt.de)



Beratung · Planung · Bauüberwachung



ABWASSER- UND HOCHWASSERSCHUTZVERBAND  
WIESLOCH



**WILLAREDT INGENIEURE** PartG mbB  
Beratende Ingenieure für Bauwesen, Infrastrukturplanung und Umwelttechnik

VBI

Kleines Feldlein 3  
74889 Sinsheim  
Telefon: 07261 / 685-0  
Telefax: 07261 / 685-99  
E-Mail: [info@ib-willaredt.de](mailto:info@ib-willaredt.de)  
Internet: [www.ib-willaredt.de](http://www.ib-willaredt.de)



Beratung · Planung · Bauüberwachung



ABWASSER- UND HOCHWASSERSCHUTZVERBAND  
WIESLOCH



**WILLAREDT INGENIEURE** PartG mbB  
Beratende Ingenieure für Bauwesen, Infrastrukturplanung und Umwelttechnik

VBI

Kleines Feldlein 3  
74889 Sinsheim  
Telefon: 07261 / 685-0  
Telefax: 07261 / 685-99  
E-Mail: [info@ib-willaredt.de](mailto:info@ib-willaredt.de)  
Internet: [www.ib-willaredt.de](http://www.ib-willaredt.de)

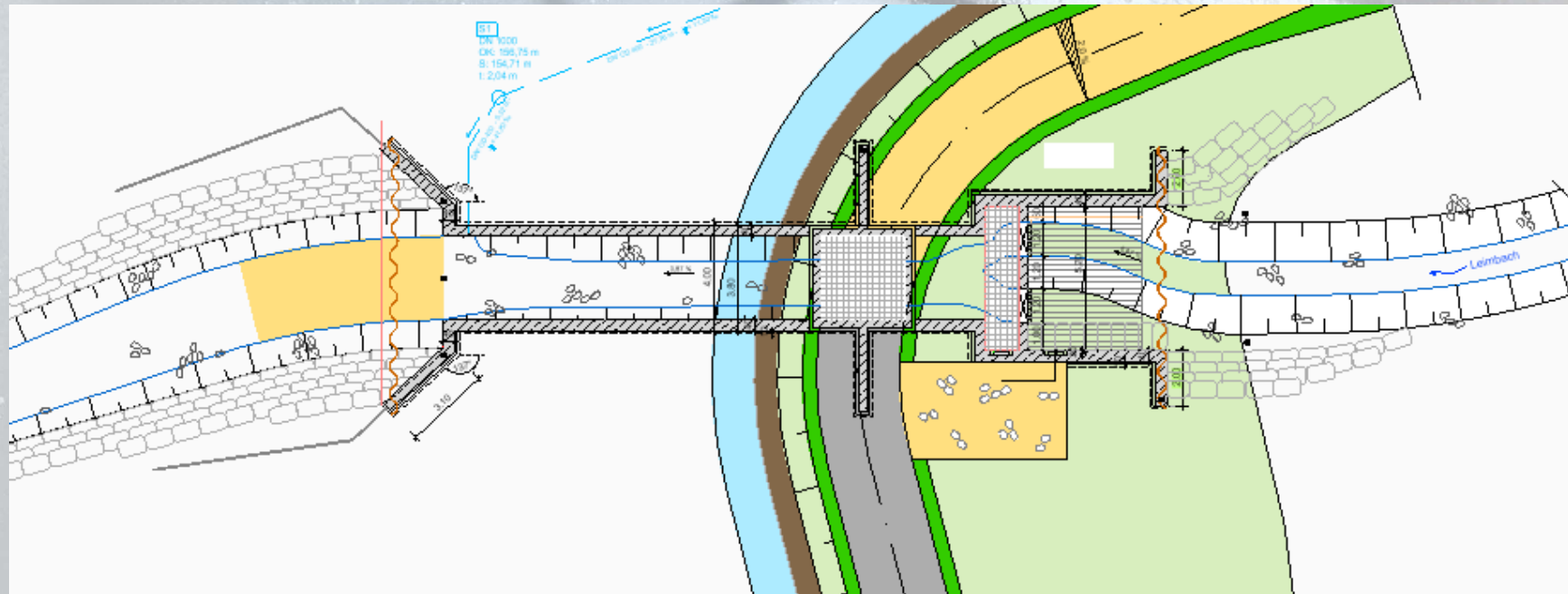


Beratung · Planung · Bauüberwachung





ABWASSER- UND HOCHWASSERSCHUTZVERBAND  
WIESLOCH



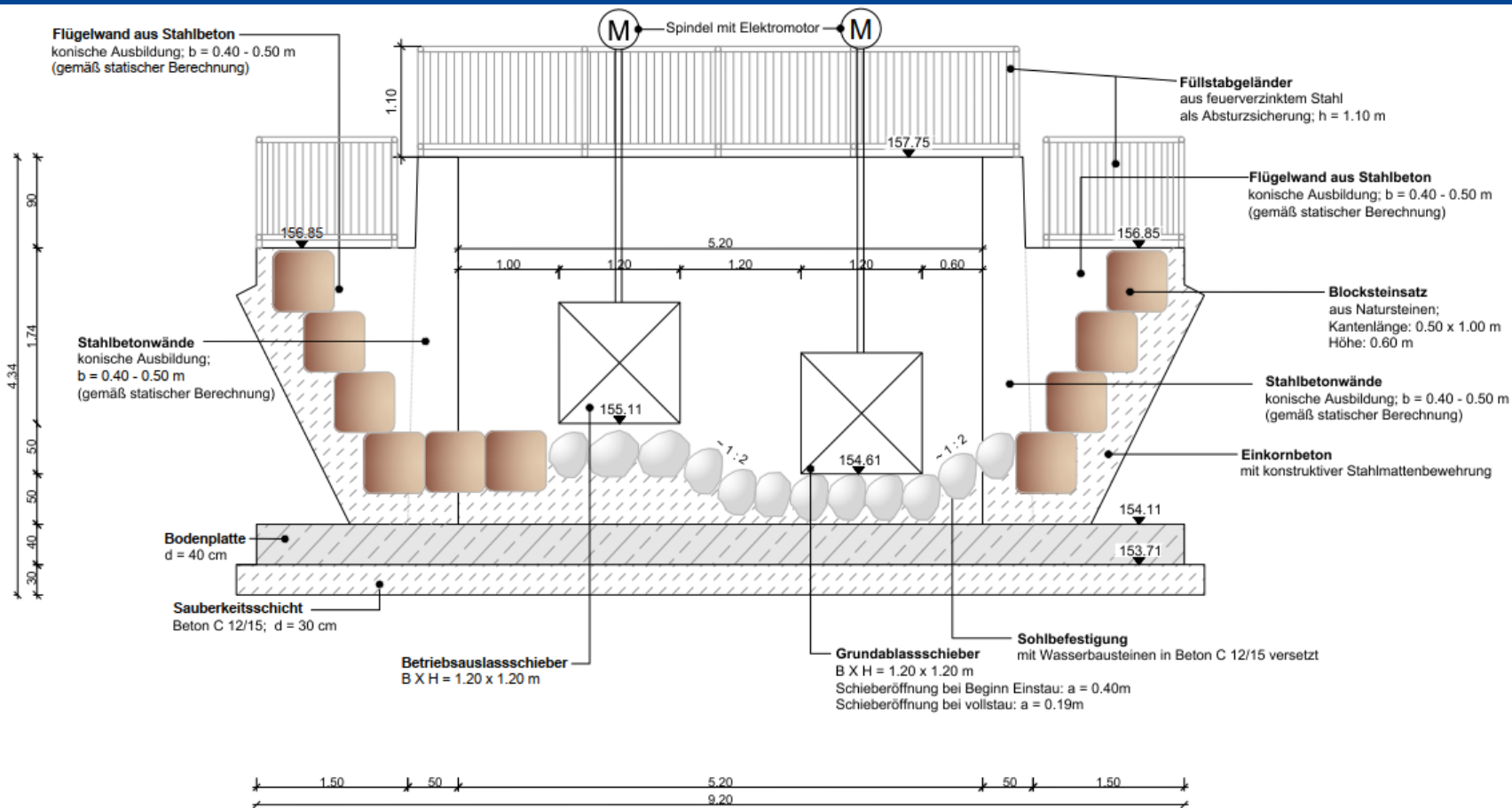
**WILLAREDT INGENIEURE PartG mbB**  
Beratende Ingenieure für **Bauwesen, Infrastrukturplanung und Umwelttechnik**

**VBI**

Kleines Feldlein 3  
74889 Sinsheim  
Telefon: 07261 / 685-0  
Telefax: 07261 / 685-99  
E-Mail: [info@ib-willaredt.de](mailto:info@ib-willaredt.de)  
Internet: [www.ib-willaredt.de](http://www.ib-willaredt.de)



Beratung · Planung · Bauüberwachung



## Zusammenfassung der Beckenkenndaten:

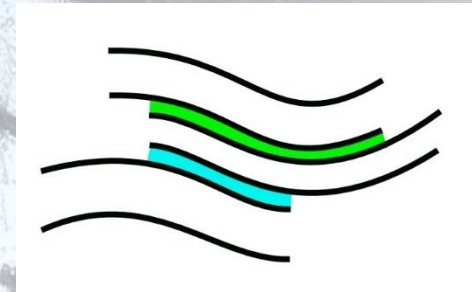
- Speichervolumen: 17.700 m<sup>3</sup>
- Dammschüttvolumen: 5.400 m<sup>3</sup>
- Dammhöhe: ca. 1,70 m
- Wassermenge am Auslass:  $Q_{ab} = 1,1 \text{ m}^3/\text{s}$
- Zulaufwassermenge HQ100



- **Ausführende Baufirma:**  
Lintz & Hinninger GmbH & Co. KG  
74821 Mosbach
- **Ökologische Baubegleitung:**  
Plan A GmbH – Büro für Objekt-  
und Umweltplanung  
69118 Heidelberg



- Baugrundbegutachtung:  
Töniges GmbH – Beratende Geologen  
und Ingenieure  
74889 Sinsheim
- Planung und Bauüberwachung:  
Willaredt Ingenieure PartG mbB  
74889 Sinsheim



- Bauablauf:
  - Rodung der Flächen in der vegetationsfreien Zeit
  - Ökologische Begutachtung und Freigabe der Flächen
  - Elektrische Befischung des Leimbach
  - Baustelleneinrichtung
  - Baubeginn April 2022
  - Bauende April 2023





ABWASSER- UND HOCHWASSERSCHUTZVERBAND  
WIESLOCH

Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit ...

**WILLAREDT INGENIEURE** PartG mbB  
Beratende Ingenieure für **Bauwesen, Infrastrukturplanung und Umwelttechnik**

**VBI**

Kleines Feldlein 3  
74889 Sinsheim  
Telefon: 07261 / 685-0  
Telefax: 07261 / 685-99  
E-Mail: [info@ib-willaredt.de](mailto:info@ib-willaredt.de)  
Internet: [www.ib-willaredt.de](http://www.ib-willaredt.de)



Beratung · Planung · Bauüberwachung