

VERZEICHNIS DER UNTERLAGEN

Gew. I, Rott Ersatzbau Wehranlage Prühmühle

ENTWURF

Vom 19. November 2021

<i>Anlage</i>	<i>Bezeichnung</i>	<i>Maßstab</i>	<i>Pl.Nr.</i>	<i>Datum</i>
1	Erläuterungsbericht			21.07.2021
2	Übersichtslagepläne			
2.1	Übersichtslageplan	1 : 25.000	422-01	30.10.2019
2.2	Übersichtslageplan	1 : 5.000	422-02	30.10.2019
3	Lagepläne			
3.1	Lageplan Gesamtbereich Bestand	1 : 500	422-03b	24.09.2020
3.2	Lageplan Bestandsvermessung Klappenwehr, Schützenwehr	1 : 100	422-05b	25.09.2020
3.3	Lageplan Bestandsvermessung Flutmulde	1 : 250	422-06a	25.09.2020
3.4	Lageplan Gesamtbereich Planung	1 : 500	422-11b	25.09.2020
3.5	Lageplan Wehranlage Planung	1 : 250	422-44a	14.10.2020
3.6	Lageplan Variantenuntersuchung	1 : 1.000	422-38a	04.11.2020
3.7	Lageplan Bestandsvermessung Auslaufbauwerk KA II / Verrohrung Gerner Bach	1 : 50	422-70a	25.09.2020
3.8	Lageplan Planung Flutmulde: Absenkung der Überlaufschwelle (Bauzustand)	1 : 250	422-120a	25.09.2020
3.9	Lageplan Überschwemmungsgebiet $HQ_{100}=256$ m ³ /s Bestand2 + Bauzustände (ohne HWS EGF)	1 : 2.000	422-52b	16.03.2020
3.10	Lageplan Überschwemmungsgebiet $HQ_{100}=256$ m ³ /s Bestand1 + Planung (ohne HWS EGF)	1 : 2.000	422-53b	16.03.2020
4	Längsschnitte			
4.1	Gewässerlängsschnitt in Gewässerachse WSP HQ_{100} + Bauzustände	1 : 1.000/100	422-85	30.10.2019
4.2	Längsschnitt 1-1 Bestand Klappenwehr, Schützenwehr	1 : 100	422-09	30.10.2019
4.3	Längsschnitt 1-1 Schlauchwehr, Festes Wehr als Erddamm	1 : 100	422-81a	05.11.2020
4.4	Ansicht Bestand Klappenwehr, Schützenwehr	1 : 100	422-08a	30.10.2019
4.5	Ansicht Schlauchwehr, Festes Wehr als Erddamm	1 : 100	422-80a	05.11.2020
5	Querschnitte			
5.1	Bestandsschnitte A-A bis D-D, Klappenwehr, Schützenwehr	1 : 50 / 20	422-07a	30.10.2019
5.2	Schnitte A-A bis D-D, Schlauchwehr, Festes Wehr als Erddamm	1 : 50 / 20	422-90a	05.11.2020

6 Bauwerkspläne

6.1	Bauablaufschemata	1 : 500	422-41c	05.11.2020
6.2	Bauwerksplan Schlauchwehr, Festes Wehr als Erddamm	1 : 100	422-100a	25.09.2020

7 Hydraulischer Nachweis

7.0	Hydraulischer Bericht			27.11.2020
7.1	Gewässerlängsschnitt Rott Planung und Bauzustände HQ ₁₀₀			30.10.2019
7.2	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand 1 HQ ₁₀₀			30.10.2019
7.3	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand 2 HQ ₁₀₀			30.10.2019
7.4	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand1 HQ ₂₀			30.10.2019
7.5	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand2 HQ ₂₀			30.10.2019
7.6	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand 1 HQ ₁₀			30.10.2019
7.7	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand2 HQ ₁₀			30.10.2019
7.8	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand1 HQ ₅			30.10.2019
7.9	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand2 HQ ₅			30.10.2019
7.10	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand1 HQ ₂			30.10.2019
7.11	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand2 HQ ₂			30.10.2019
7.12	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand1 HQ ₁			30.10.2019
7.13	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand2 HQ ₁			30.10.2019
7.14	Gewässerlängsschnitt Rott Planung – Bestand1 Q=40 m ³ /s			30.10.2019
7.15	Gewässerlängsschnitt Rott Bauzustände – Bestand2 Q=40 m ³ /s			30.10.2019
7.16	Wasserspiegel der Pegel bei best. Bebauung			30.10.2019
7.17	Wasserspiegel der Pegel am Schützenwehr			16.03.2020
7.18	Kritische Wasserspiegellagen			30.10.2019
7.19	Bestandshöhen und Gebäudenutzung			30.10.2019
7.20	Abfluss über die Flutmulde, Gesamtabfluss			30.10.2019
7.21	Konturplots Ergebnisse (WSPL und dWSPL)			30.10.2019
7.22	Konturplots temporäre Lagerflächen (Fließtiefen und Fließgeschwindigkeiten)			16.03.2020

8 Kostenberechnung

21.07.2021

9 Bauwerksverzeichnis

21.07.2021

10 Grunderwerb

10.1	Grundstücks-/Grunderwerbsverzeichnis			21.07.2021
10.2	Var. A2b Lageplan Baufeld / Grunderwerb	1 : 1.000	422-46f	21.10.2020
10.3	Lageplan Grundstücksverzeichnis	1 : 2.000	422-130	30.10.2019

11 Naturschutzfachliche Planungen

11.1	Landschaftspflegerischer Begleitplan			07.08.2020
11.2	Bestands- und Konfliktkarte Biotope	1 : 1.000		24.03.2020
11.3	Bestands- und Konfliktkarte Fauna/Artenschutz	1 : 1.000		24.03.2020
11.4	Maßnahmenplan	1 : 1.000		26.05.2020
11.5	Fachbeitrag Artenschutz (saP)			07.08.2020
11.6	Fachtechnische Stellungnahme zur UVP-Pflicht des Vorhabens			

12 Baugrundgutachten, Beweissicherung

12.1	Baugrundgutachten Klappenwehr (Obermeyer)		15.07.2008
12.2	Bauwerksuntersuchung, Standsicherheitsnachweis Klappenwehr (Obermeyer)		Aug. 2008
12.3	Baugrundgutachten Schützenwehr (Dr. Schilling)		15.01.2013
12.4	Beweissicherung Schützenwehr (Ziegler+Kugler)		28.09.2012
12.5	Standsicherheitsnachweis Schützenwehr (Ziegler+Kugler)		14./22.12.2012
12.6	Ergänzende Bodenkennwerte (Dr. Schilling)		14.03.2019

13 Fotografische Dokumentation

05.02.2021

14 Sonstige Unterlagen

14.1	Lageplan Prühmühle: Gebäudenutzung und Fußbodenhöhen			
		1 : 500	422-61a	25.09.2020
14.2	Lageplan Bestandsvermessung Kläranlage Eggenfelden			
		1 : 1.000	422-62a	25.09.2020
14.3	Übersicht Abflusszustände u. hydraul. Maßnahmen			21.07.2021
14.4	Nachweis Erodierbarkeit Reissdamm			22.01.2021
14.5	Bemessung der Restwasserabgabe			22.01.2021

15 Stellungnahmen und Gutachten Dritter

- liegen derzeit nicht vor -