



WASSERRECHTSVERFAHREN

Hochwasserschutz und ökologischer Ausbau des Flembachs in Michelfeld, Stadt Auerbach

Inhaltsverzeichnis



<u>Anlagen-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Maßstab</u>
	<u>Antragsschreiben</u>	
1.	<u>Erläuterungsbericht</u>	
2.	<u>Visualisierung Ausbaubereich</u>	
3.	3.1 <u>Übersichtskarte</u>	1 : 25.000
4.	<u>Übersichtslagepläne/Lagepläne</u>	
	4.1 Lageplan Einzugsgebiete Flembach und Speckbach	1 : 25.000
	4.2 Lageplan Übersicht der Gewässer	1 : 2.000
	4.3 Übersichtslageplan der Hochwasserschutzmaßnahmen	1 : 1.000
	4.4 Übersichtslageplan der Hochwasserschutzmaßnahmen mit Luftbild	1 : 1.000
	4.5 Übersichtslageplan Achse Gewässerlängsschnitt Flembach	1 : 2.000
	4.6 Übersichtslageplan Überschwemmungsgebiet nach Umsetzung der Maßnahme (HQ 100+k)	1 : 1.000
	4.7 Übersichtslageplan Vorschlag für Baustelleneinrichtung	1 : 2.000
	4.8 Übersichtskarte Wasserschutzgebiet Ranna	1 : 25.000
5.	<u>Hydraulische Berechnungen</u>	
	5.1 Wasserspiegelberechnungen (DVD)	
	5.2 Hydraulische Berechnungen	
	5.2.1 Lageplan Einzugsgebiet Schöpfwerk West	1 : 1.000
	5.2.2 Lageplan Einzugsgebiet Schöpfwerk Ost	1 : 1.000
	5.3 <u>Lagepläne über die Auswertungen der Hydraulischen Berechnungen</u>	
	5.3.1 Lageplan der Fließtiefen Bestand HQ 100+k Teil 1	1 : 1.000
	5.3.2 Lageplan der Fließtiefen Bestand HQ 100+k Teil 2	1 : 1.000
	5.3.3 Lageplan der Fließtiefen Bemessungswasserspiegel HQ 100+k Teil 1	1 : 1.000
	5.3.4 Lageplan der Fließtiefen Bemessungswasserspiegel HQ 100+k Teil 2	1 : 1.000
	5.3.5 Lageplan der Fließtiefen MQ Teil 1	1 : 1.000
	5.3.6 Lageplan der Fließtiefen MQ Teil 2	1 : 1.000
	5.3.7 Lageplan der Fließtiefen MNQ Teil 1	1 : 1.000
	5.3.8 Lageplan der Fließtiefen MNQ Teil 2	1 : 1.000
	5.3.9 Lageplan der Differenzendarstellungen Teil 1	1 : 1.000
	5.3.10 Lageplan der Differenzendarstellungen Teil 2	1 : 1.000
	5.3.11 Lageplan der Fließtiefen Bestand HQ 1 Teil 1	1 : 1.000
	5.3.12 Lageplan der Fließtiefen Bestand HQ 1 Teil 2	1 : 1.000
	5.3.13 Lageplan der Fließtiefen Planung HQ 1 Teil 1	1 : 1.000
	5.3.14 Lageplan der Fließtiefen Planung HQ 1 Teil 2	1 : 1.000



WASSERRECHTSVERFAHREN

Hochwasserschutz und ökologischer Ausbau des Flembachs in Michelfeld, Stadt Auerbach

Inhaltsverzeichnis



<u>Anlagen-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Maßstab</u>
6.	<u>Lagepläne der Hochwasserschutzmaßnahmen</u>	
6.1	Lageplan Teil 1 Hochwasserschutzmaßnahmen (Ost)	1 : 500
6.2	Lageplan Teil 2 Hochwasserschutzmaßnahmen (Mitte)	1 : 500
6.3	Lageplan Teil 3 Hochwasserschutzmaßnahmen (West)	1 : 500
6.4	Lageplan Schöpfwerk West	1 : 100
6.5	Lageplan Schöpfwerk Ost	1 : 100
7.	<u>Höhenpläne</u>	
7.1	Höhenplan Deichverteidigungsweg Ost (Kloster)	1 : 500 / 50
7.2	Höhenplan Deichverteidigungsweg Mitte	1 : 500 / 50
7.3	Höhenplan Zufahrtsweg Ost	1 : 500 / 50
7.4	Höhenplan Deichaufgang (Rampe)	1 : 500 / 50
8.	<u>Längsschnitte</u>	
8.1	Längsschnitt Deichbauwerk Ost (Kloster)	1 : 500 / 50
8.2	Längsschnitt Deichbauwerk Mitte	1 : 500 / 50
8.3	Längsschnitt Flutmulde West	1 : 500 / 50
8.4	Längsschnitt Niedrigwassergerinne	1 : 500 / 50
8.5	Längsschnitte HWS-Wände Flembach Ost	1 : 500 / 50; 1 : 500
8.6	Längsschnitte HWS-Wände und Streichwehr Flutmulde Mitte	1 : 500 / 50; 1 : 500
8.7	Längsschnitt Entwässerungsmulde entlang Deichverteidigungsweg Ost	1 : 500 / 50; 1 : 500
9.	<u>Querschnitte</u>	
9.1	Querschnitt Deichbauwerk Ost bei Station 0+125.000	1 : 50
9.2	Querschnitt Deichbauwerk Ost bei Station 0+200.000	1 : 50
9.3	Querschnitt Deichbauwerk Mitte bei Station 0+50.000	1 : 50
9.4	Querschnitt Deichbauwerk Mitte bei Station 0+175.000	1 : 50
9.5	Querschnitt Deichbauwerk Mitte bei Station 0+230.500	1 : 50
9.6	Querschnitt Flutmulde West bei Station 0+120.000	1 : 50
9.7	Querschnitte HWS-Wände Flembach Ost	1 : 50; 1 : 500
9.8	Querschnitt Zufahrtsweg bei Station 0+020.000	1 : 50
9.9	Querschnitte Brücke Auerbacher Straße (St 2162)	1 : 500; 1 : 100
9.10	Querschnitte Brücke Veldensteiner Forstweg	1 : 500; 1 : 100
10.	<u>Gewässerlängsschnitt</u>	
10.1	Gewässerlängsschnitt Flembach Planung HQ 100+k	1 : 2.000 / 100
11.	<u>Bauwerkspläne</u>	
11.1	Bauwerksplan Schöpfwerk West	1 : 50
11.2	Bauwerksplan Auslaufbauwerk A03 (Schöpfwerk West)	1 : 250; 1 : 50
11.3	Bauwerksplan Schöpfwerk Ost	1 : 50
11.4	Bauwerksplan Auslaufbauwerk A02 (Schöpfwerk Ost)	1 : 50
11.5	Bauwerksplan Einlaufdrossel im Triebwerkskanal (als Venturi-Gerinne)	1 : 50
11.6	Bauwerksplan Übergang HWS-Wand - Deich (Kloster)	1 : 100 ; 1 : 50
11.7	Bauwerksplan Streichwehr am Flembach Flutmulde Mitte	1 : 250; 1 : 50
11.8	Bauwerksplan HWS-Wand Deichverteidigungsweg Mitte (bei FFW)	1 : 250; 1 : 500/50; 1 : 50
11.9	Bauwerksplan Einleitbauwerk Flutmulde West	1 : 500; 1 : 50
11.10	Bauwerksplan HWS-Wand Flutmulde West	1 : 250; 1 : 500/50; 1 : 50
11.11	Bauwerksplan Furt Ost	1 : 250; 1 : 250/25; 1 : 50
11.12	Bauwerksplan Einlaufbauwerk S01	1 : 25



WASSERRECHTSVERFAHREN

Hochwasserschutz und ökologischer Ausbau des Flembachs in Michelfeld, Stadt Auerbach

Inhaltsverzeichnis



<u>Anlagen-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Maßstab</u>
12.	<u>Sickerleitungspläne</u>	
12.1	Lageplan und Längsschnitt Zulaufkanal DN 500 Strang 01	1 : 500 / 50
12.2	Lageplan und Längsschnitt Sickerleitung Strang 02	1 : 500 / 50
12.3	Lageplan und Längsschnitt Sickerleitung Strang 03	1 : 500 / 50
12.4	Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 04a; 04b; 04c und 04d	1 : 500 / 50
12.5	Lageplan und Längsschnitt Sickerleitung Strang 04e	1 : 500 / 50
12.6	Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 05 und Strang 06	1 : 500 / 50
12.7	Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 07 und Strang 08	1 : 500 / 50
12.8	Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 09 und Strang 10	1 : 500 / 50
12.9	Lageplan und Längsschnitte Sickerleitung Strang 11 und Strang 12	1 : 500 / 50
13.	<u>Baugrundgutachten</u>	
	von Büros Dr. Spang; Dr. Ruppert & Felder	
13.1	Baugrundgutachten Dr. Spang	
13.2	Baugrundgutachten Dr. Ruppert und Felder	
13.2.1	Baugrundgutachtlicher Stellungnahme zur Planung von Oktober 2018 (Dr. Ruppert und Felder)	
13.3	Lageplan Teil 1 Übersicht der Aufschlüsse (Ost)	1 : 500
13.4	Lageplan Teil 2 Übersicht der Aufschlüsse (Mitte und West)	1 : 500
14.	<u>Landschaftspflegerische Begleitplanung</u>	
	Büro OPUS (s. gesonderten Ordner)	
15.	<u>Grunderwerb</u>	
15.1	Grundstücksverzeichnis	
15.2	Grunderwerbslageplan Teil 1 -Hochwasserschutzmaßnahme (Ost)	1 : 500
15.3	Grunderwerbslageplan Teil 2 - Hochwasserschutzmaßnahme (Mitte)	1 : 500
15.4	Grunderwerbslageplan Teil 3 - Hochwasserschutzmaßnahme (West)	1 : 500
16.	<u>Bauwerksverzeichnis / Unterlagen Dritter</u>	
16.1	Bauwerksverzeichnis	