

## Gewässer II. Ordnung Bina

## Umsetzungskonzept Bina, Bereich Gewässer zweiter Ordnung; FWK 1\_F514

## Maßnahmenübersicht: Hydromorphologische Maßnahmen

Fluss-km	BY-Coden neu	Maßnahmenbeschreibung	Ausbau/ Unterhalt	Träger	Flächenbedarf	Fertigstellung	Kosten FSB	Projekt, Bemerkung
0,600	M.:72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung/ Veränderung des Gewässerprofils (z.B. Kiesbank mobilisieren)	U	FSB		2021	1.000,00	
1,050	M.:72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung/ Veränderung des Gewässerprofils (z.B. Kiesbank mobilisieren)	U	FSB		2021	1.000,00	
1,300	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,380	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,420	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,500	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,530	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,620	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,700	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,820	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,900	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
1,950	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
2,080	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
2,350	M.:69,2	Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	U	FSB		2021	10.000,00	
2,640	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
2,720	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
2,800	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	

Fluss-km	BY-Coden neu	Maßnahmenbeschreibung	Ausbau/ Unterhalt	Träger	Flächenbedarf	Fertigstellung	Kosten FSB	Projekt, Bemerkung
3,180	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
3,350	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
3,430	M.:75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	U	FSB		2021	2.500,00	
3,700	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
3,830	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
3,980	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
4,100	M.:69.2	Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	U	FSB		2021	10.000,00	
5,730	M.:72,3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung/ Veränderung des Gewässerprofils (z.B. Kiesbank mobilisieren)	U	FSB		2021	1.000,00	
5,990	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	10.000,00	Rückbau der Sohlpflasterung unter der Brücke in Irlach
6,050	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
6,100	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
6,200	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
6,300	M.:85.3	Gewässerbett entschlammen	U	FSB		2021	1.000,00	
9,600	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	5.000,00	
9,970	M.:69.2	Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	U	FSB		2021	10.000,00	
10,550	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
10,700	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
10,750	M.:69.5	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)	U	FSB		2021	2.500,00	
11,740-11,770	M.:85.3	Gewässerbett entschlammen	U	FSB		2021	5.000,00	
9,800-12,430	M.:70.2	Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren	U	FSB		2027	3.000,00	ca. 300 m
9,800-12,430	M.:70.3	Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z.B. Strömunglenker einbauen)	U	FSB		2027	15.000,00	

Fluss-km	BY-Coden neu	Maßnahmenbeschreibung	Ausbau/ Unterhalt	Träger	Flächenbedarf	Fertigstellung	Kosten FSB	Projekt, Bemerkung
9,800-12,430	M.:71	Punktuelle Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils (z.B. Störsteine und Totholz einbringen, Kieslaichplätze schaffen)	U	FSB		2027	10.000,00	
9,800-12,430	M.:73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	U	FSB		2027	2.800,00	ca. 1400 m, Pflanzabstand 1,50 m, 3,00 €/Pflanze
9,800-12,430	M.:74.5	Sonstige Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten (z.B. Gewässersohle anheben, Uferrehne abtragen, Flutrinne aktivieren)	A	FSB		2027	40.000,00	ca. 5 000 m <sup>2</sup> in Oberschmiddorf, Oberbodenabtrag ca. 8,00 €/m <sup>3</sup> inklusive Abfuhr und Deponie
9,800-12,430	M.:74.7	Sekundäraue naturnah herstellen oder entwickeln	A	FSB		2027	4.000,00	ca. 2 ha in Oberschmiddorf, Forstpflanzen 3 Euro/Stk., Pflanzverband 3m* 3m auf 30% der Fläche (2220 Stk.)
12,400	M.:75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	U	FSB		2027	2.500,00	Schandlbach

<b>Gesamtkosten:</b>	<b>196.300,00</b>	<b>Euro</b>
Kosten für den 2. Bewirtschaftungszeitraum (01.01.2016 - 31.12.2021):	119.000,00	Euro
Kosten für den 3. Bewirtschaftungszeitraum (01.01.2022 - 31.12.2027):	77.300,00	Euro

<b>Erläuterung</b>	U	Unterhaltung
	A	Ausbau
	FSB	Freistaat Bayern
	D	Dritte