

**Umsetzungskonzept "hydromorphologische Maßnahmen" nach WRRL für den Flusswasserkörper 2\_F090**  
**Anlage 4: Maßnahmenvorschläge mit Berücksichtigung der Realisierbarkeit/ Umsetzungsfahrplan für den Flusswasserkörper**

Lfd. Nr.	LAWA	hydromorphologische Maßnahme	Fkm	Gew.	Zuständigkeit	Prio.	Ausbau (A)/ Unterhalt (U)	Kosten [€]	Bemerkungen
RM_S19-21	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten (nur in Abstimmung mit HWS)	32,2-33,3	I	WWA	4	A	140.000	Maßnahmenumsetzung nur in Abstimmung mit Hochwasserschutz, Kosten können aufgrund besonderen Randbedingungen höher ausfallen
RM_S22	71	punktueller Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils	34,3-34,9	I	WWA	3	A/U	10.000	Maßnahmenumsetzung nur in Abstimmung mit Hochwasserschutz
RM16	96.5	sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit	36,1	I	WWA	1	U	25.000	
RM_S23	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	37,0-37,3	I	WWA	2	-	-	siehe Anlage 5
	70.2	massive Sicherung (Ufer/Sohle) reduzieren/beseitigen	37,0-37,3	I	WWA	2	A/U	40.000	
	70.3	ergänzende Maßnahmen zur Initiierung eigendynamischer Gewässerentwicklung	37,0-37,3	I	WWA	2	A/U	10.000	
	74.2	Primäraue naturnah wiederherstellen	37,0-37,3	I	WWA	2	A	30.000	
RM17	69.3	passierbares Bauwerk an einem Wehr/Absturz anlegen	37,8	I	Dritte	1	A	-	Pauschalisierung nicht möglich
RM_S24	71	punktueller Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils	37,8-38,2	I	WWA	1	U	15.000	

Summe	270.000
davon Ausbau	230.000
davon Unterhalt	40.000