



## Kostenschätzung Aufwertung Mündungsbereich Fisibach

Anlage D13.03.07

08.12.2017

Berichtverfasser:

**BNGF GmbH**



bosch & partner

mit Beiträgen von **creato** 

im Rahmen der

**Arbeitsgemeinschaft Bosch & Partner / BNGF**

Im Auftrag von

Kraftwerk Reckingen AG



## Anlage D13.03.07 Kostenschätzung Umweltmaßnahme Aufwertung Mündungsbereich Fisibach

Bei der folgenden Angabe zu den Herstellungskosten der Umweltmaßnahme „Aufwertung Mündungsbereich Fisibach“ handelt es sich um eine Kostenschätzung. Eine Kostenberechnung konnte noch nicht durchgeführt werden, da maßgebliche Grundlagen (z.B. Geländeaufnahme, Baugrunduntersuchung) derzeit nicht vorliegen.

Grundlage der Kostenschätzung sind die im Rahmen der Genehmigungsplanung ermittelten Aushub- und Auftragsmassen sowie regional übliche Einheitspreise in den entsprechenden Leistungspositionen. Für die Position „Unvorhersehbares bzw. Sonstiges“ wird ein pauschaler Zuschlag von 10 % eingestellt

Gemäß der aktuellen Kostenschätzung belaufen sich die Herstellungskosten der Umweltmaßnahme „Aufwertung Mündungsbereich Fisibach“ auf ca. 21.000 €. Die Kostenaufstellung der Hauptpositionen kann Tabelle 1 entnommen werden.

**Tab. 1:** Zusammenstellung der Kostenschätzung für die Umweltmaßnahme „Aufwertung Mündungsbereich Fisibach“

Position	Leistung	Kosten
1	Ingenieurleistungen/Baufeldaufnahme	1.329 €
2	Grunderwerb	- €
3	Spartenverlegung	- €
4	Baustelleneinrichtung	4.079 €
5	Baufeldfreimachung	1.000 €
6	Oberbodenarbeiten	- €
7	Erdarbeiten	360 €
8	Gewässerausbau	12.500 €
9	Terrestrische Maßnahmen	- €
10	Unvorsehbares/Sonstiges	1.927 €
	<b>Gesamtsumme</b>	<b>21.194 €</b>