

Gesamtkosten: (fortgeschriebene Kostenberechnung)
--

Ertüchtigung der Hochwasserentlastungsanlagen von drei Regenrückhaltebecken (RRB)
nach dem Leitfaden: Hinweise zu "Stauanlagen von untergeordneter Bedeutung"

Baukosten, netto:

	RRB 13, Breitbecken	RRB 17, Raffeltersteigebecken I	RRB 23, Wolfszipfelbecken
Materialkosten und Sundenlohnarbeiten	5.260,00 €	5.260,00 €	5.260,00 €
Herrichten und Erschließen	3.580,00 €	4.250,00 €	1.000,00 €
Bauwerk - Baukonstruktion	62.027,00 €	54.140,00 €	40.370,00 €
Aussenanlagen	700,00 €	625,00 €	975,00 €
Zwischensummen Baukosten	71.567,00 €	64.275,00 €	47.605,00 €
Summe Baukosten		183.447,00 €	

Ermittlung Baunebenkosten netto:

	RRB 13, Breitbecken	RRB 17, Raffeltersteigebecken I	RRB 23, Wolfszipfelbecken
Vermessung	2.000,00 €	2.000,00 €	2.000,00 €
Beweissicherung	500,00 €	500,00 €	500,00 €
Tragwerksplanung	800,00 €	800,00 €	800,00 €
Baugrundberatung	1.500,00 €	1.500,00 €	1.500,00 €
Zwischensummen Baunebenkosten	4.800,00 €	4.800,00 €	4.800,00 €
Summe Baunebenkosten		14.400,00 €	

Kosten Planung und Bauleitung, netto:
--

Ingenieurhonorar, Objektplanung	49.022,04 €
Örtliche Bauüberwachung	6.500,00 €
Summe Kosten	
Planung+Bauleitung, netto	55.522,04 €
Summe Baukosten	183.447,00 €
Summe Baunebenkosten	14.400,00 €
Summe Planung+Bauleitung	55.522,04 €
Gesamtherstellungskosten, netto	253.369,04 €
Unvorhergesehenes, Rundung, netto, ca. 14,4%	36.546,93 €
Gesamtkosten, netto	289.915,97 €
zzgl. 19 % Mehrwertsteuer	55.084,03 €
Gesamtkosten für 3 RRB, brutto	345.000,00 €