Gemeinde Rheinhausen Anschluss an den Abwasserzweckverband Breisgauer Bucht Kostenübersicht Funktionsabschnitt 1

Zusammemstellung	netto	brutto 19 % MwSt	brutto 16% MwSt
Auftragsvergabe nach Auswertung Nebenangebote	1.783.052,74 €	2.121.832,76 €	2.068.341,18 €
lt. vorläufig geprüfter Schlußrechnung	1.911.183,62€		2.216.973,00 €
Mehrkosten gegenüber der Vergabe für Funktionsabschnitt 1			126.589,56 €
Vorleistungen für Funktionsabschnitt 2			22.042,26 €
Gesamtkosten			148.631,82 €
Begründung der Mehrkosten für Funktionsabschnitt 1			
01. Verbesserung unter Asphalttragdeckschicht entsprechend Nahtrag 3	16.170,00 €		18.757,20 €
02. Anordnung zusätzliche Verkehrsregelung d. Verkehrsbehörde u. Behelfsbrücken	10.847,40 €		12.582,98 €
03. Zwischenlagerung Boden zur Haufwerksbeprobung und Entsorgung	8.213,59€		9.527,76 €
04. Grundwasserabsenkung und Pumpenstunden	5.807,28 €		6.736,44 €
05. Änderung Verlegung im Betonkanal	29.585,23 €		34.318,87 €
06. Trassen im Wald herrichten, Roden von Wurzelstöcke	2.076,00€		2.408,16 €
07. Verlegung Kiesweg um 1,50 m auf Grund neuer Vermessung	17.577,50 €		20.389,90 €
08 Anlegen von Banketten statt Entsorgung	12.753,89€		14.794,51 €
09. Mehrkosten Brückenleitung	11.823,28 €		13.715,00€
./. Einsparungen durch Mindermassen	- 5.725,22€		- 6.641,26 €
Gesamtsumme	114.854,17 €		126.589,56 €
Vorgezogene Kosten aus Funktionsabschnitt 2			
10. Vorschacht, Lageveränderung und Umbau vorh. Leitungen	10.768,47 €		12.491,43€
11. Rohreinführungen in Keller Klärwerk Rheinhausen	8.233,47 €		9.550,83 €
Gesamtsumme	19.001,94 €		22.042,26 €