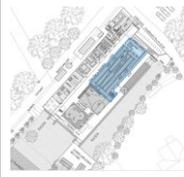
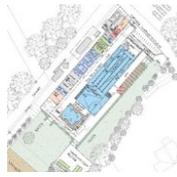




Sanierung Freibad Bippen

Kostenschätzung "Ausführung in einem Zug"

Stand 12.01.21
Aufgestellt B. Schlörb



Gesamt

A Summe
BA 1

B Anteil
Förderantrag 1

C Summe
BA 2 / Förderantrag 2

D Anteil
Breittrutsche

	Gesamt	A Summe BA 1	B Anteil Förderantrag 1	C Summe BA 2 / Förderantrag 2	D Anteil Breittrutsche
KGR 300 Hochbau	1.469.651,37 €	1.054.670,42 €	568.221,35 €	414.980,95 €	64.877,50 €
Abbruch	97.985,00 €	66.435,00 €	31.205,45 €	31.550,00 €	- €
Becken	879.562,50 €	801.185,00 €	511.133,54 €	78.377,50 €	64.877,50 €
Hochbau	492.103,87 €	187.050,42 €	25.882,35 €	305.053,45 €	- €
KGR 400 Technik	603.349,80 €	493.373,02 €	- €	109.976,78 €	- €
Technik Badewasser	452.200,00 €	452.200,00 €	- €	- €	- €
Technik Gebäude / Sonstiges	151.149,80 €	41.173,02 €	- €	109.976,78 €	- €
Baukosten Teilsumme	2.073.001,17 €	1.548.043,44 €	568.221,35 €	524.957,73 €	64.877,50 €
KGR 300 / 400					
KGR 500 Freianlagen	377.913,50 €	285.225,25 €	- €	92.688,25 €	- €
Baukosten gesamt	2.450.914,67 €	1.833.268,69 €	568.221,35 €	617.645,98 €	64.877,50 €
KGR 300, 400, KGR 500					
KGR 700 Baunebenkosten	425.000,00 €	310.000,00 €		115.000,00 €	12.975,50 €
ca. 20% aus KGR 200-400					
Erstellungskosten gesamt netto:	2.875.914,67 €	2.143.268,69 €	568.221,35 €	732.645,98 €	77.853,00 €
Summe KGR 300 bis 700					
MwSt. 19%	546.423,79 €	407.221,05 €		139.202,74 €	14.792,07 €
Summe, brutto:	3.422.338,46 €	2.550.489,74 €		871.848,72 €	92.645,07 €

Mehrkosten bei Ausführung nur BA 1 (Entfall des BA 2, keine Rutsche)

Erstellungskosten BA 1	2.143.268,69 €
Mehraufwand bei einzelner Ausführung BA 1	64.905,00 €
Erstellungskosten gesamt netto:	2.208.173,69 €
Summe KGR 300 bis 700	419.553,00 €
MwSt. 19%	
Summe, brutto:	2.627.726,69 €

Mehrkosten für zeitlich getrennte BA 1 + BA 2 (zzgl. Bauskostensteigerung je nach Beginn 2.BA)

Erstellungskosten BA 1+2	2.875.914,67 €
Mehraufwand zeitliche Trennung	100.655,00 €
Erstellungskosten gesamt netto: *	2.976.569,67 €
Summe KGR 300 bis 700	565.548,24 €
MwSt. 19%	
Summe, brutto:	3.542.117,91 €

* in den vergangenen Jahren lagen die Baupreissteigerungen pro Jahr zwischen 3% und 5%