

Kostenberechnung

Vorhaben: Spielplatz Friedrichsau, Wielandstraße
 Kontierungsobjekt: 7.55100011
 Kostenart: 78730020
 Projektleitung: H. Brandl

Investitionskosten Brutto

Nr.	Leistung	Variante 1	Variante 2	Variante 3
100	Grundstück	0 €	0 €	0 €
200	Herrichten und Erschließen	19.500 €	19.500 €	19.500 €
210	Herrichten	0 €	0 €	0 €
211	Sicherungsmaßnahmen, Baumschutz	6.000 €	6.000 €	6.000 €
212	Abbruchmaßnahmen	13.500 €	13.500 €	13.500 €
300	Bauwerk - Baukonstruktionen	0 €	0 €	0 €
400	Bauwerk - Technische Anlagen	0 €	0 €	0 €
500	Außenanlagen	551.500 €	611.500 €	694.500 €
510	Geländeflächen	9.000 €	9.000 €	9.000 €
520	Befestigte Flächen (inkl. Fallschutz)	188.000 €	198.000 €	198.000 €
530	Baukonstruktionen (Zaun)	16.000 €	16.000 €	16.000 €
540	Technische Anlagen in Außenanlagen	6.500 €	6.500 €	6.500 €
550	Einbauten in Außenanlagen	284.000 €	334.000 €	417.000 €
560	Wasserflächen	0 €	0 €	0 €
570	Pflanz- und Saatarbeiten	48.000 €	48.000 €	48.000 €
600	Ausstattung und Kunstwerke	0 €	0 €	0 €
700	Baunebenkosten	131.000 €	139.000 €	151.000 €
	Beteiligungsprozess mit Moderation	15.500 €	15.500 €	15.500 €
	Vermessungsleistungen	3.500 €	3.500 €	3.500 €
	Planungskosten Landschaftsarchitekt	107.000 €	115.000 €	127.000 €
	Sonstige Kosten	5.000 €	5.000 €	5.000 €
Summe		702.000 €	770.000 €	865.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart		pro Jahr	pro Jahr	pro Jahr
1	Unterhalt	0,5%	3.510 €	3.850 €	4.325 €
2	Abschreibung 20 Jahre Aufwuchs	5,0%	20.900 €	21.800 €	22.400 €
2	Abschreibung 10 Jahre Spielgeräte	10,0%	28.400 €	33.400 €	41.700 €
3	Verzinsung	2,275%	7.985 €	8.759 €	9.839 €
Summe			60.795 €	67.809 €	78.264 €

Aufgestellt:
 VGV/GF - BI
 Ulm, 29.03.2017

Brandl
 Unterschrift