

Kostenschätzung auf Grundlage des Vorentwurfs vom 29.06.2015					
Irmepark					
KGR	Bezeichnung	Masse	Einh.	EP	Summe brutto
500	1. Irmepark				
	Vorarbeiten und Baustelleneinrichtung psch	1,00	psch	2.000,00 €	2.000,00 €
	Abbrucharbeiten psch	1,00	psch	2.000,00 €	2.000,00 €
	Rodungsarbeiten psch	1,00	psch	1.000,00 €	1.000,00 €
	Baumbiologische und verkehrssicherheitliche Maßnahmen	1,00	psch	1.500,00 €	1.500,00 €
	Erdarbeiten, Boden lösen + wieder einbauen	330,00	m³	20,00 €	6.600,00 €
	Erdmodellierung	170,00	m²	5,00 €	850,00 €
	Leitungsgräben	20,00	m	18,00 €	360,00 €
	Entwässerungsarbeiten	1,00	psch	1.500,00 €	1.500,00 €
	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	530,00	m²	5,00 €	2.650,00 €
	Bäume pflanzen inkl. Pflanzarbeiten und Pflege	1,00	Stk.	1.000,00 €	1.000,00 €
	Zwiebelpflanzungen	1,00	Psch	800,00 €	800,00 €
	Wurzelschutz Bestandsbäume	2,00	Stk.	4.000,00 €	8.000,00 €
	Rasensaat	450,00	m²	1,00 €	450,00 €
	Asphaltschnitt	55,00	m	10,00 €	550,00 €
	Bordstein/Einfassungen	110,00	m	30,00 €	3.300,00 €
	Betonpflasterbelag inkl. Tragschicht und Einfassung	85,00	m²	60,00 €	5.100,00 €
	Betonplatten groß inkl. Tragschicht und Einfassung	210,00	m²	90,00 €	18.900,00 €
	Beton-Trittplatten (in Rasen)	73,00	Stk.	80,00 €	5.840,00 €
	Wassergeb. Wegdecke inkl. Tragschicht	900,00	m²	40,00 €	36.000,00 €
	EPDM Belag inkl. Tragschicht und Einfassung	350,00	m²	110,00 €	38.500,00 €
	Sand-Spielbereich, inkl. Unterbau und Einfassung	22,00	m³	50,00 €	1.100,00 €
	Mastleuchte versetzen	1,00	Stk.	500,00 €	500,00 €
	Ausstattung Bänke	1,00	psch	6.000,00 €	6.000,00 €
	Ausstattung Mülleimer	1,00	psch	2.000,00 €	2.000,00 €
	Ausstattung Fahrradständer	1,00	psch	1.500,00 €	1.500,00 €
	Poller einbauen	14,00	Stk.	300,00 €	4.200,00 €
	Info Säule	1,00	psch	4.000,00 €	4.000,00 €
	Holzliegen	25,00	m²	220,00 €	5.500,00 €
	Motorikgeräte	5,00	Stk.	2.000,00 €	10.000,00 €
	Trinkbrunnen	1,00	Stk.	3.000,00 €	3.000,00 €
	Wackeltiere	2,00	Stk.	800,00 €	1.600,00 €
	Baumschaukel	1,00	Stk.	2.500,00 €	2.500,00 €
	Slackline inkl. Befestigung	1,00	Stk.	500,00 €	500,00 €
	Wasserwippe	1,00	psch	48.000,00 €	48.000,00 €
	Wasserspielachse	23,00	m	200,00 €	4.600,00 €
	Trampolin 50m Länge	50,00	m	1.950,00 €	97.500,00 €
	Sitzstufen zum Wasser inkl. Fundament + Sitzquader im P	160,00	m	230,00 €	36.800,00 €
	Treppen zum Wasser inkl. Fundament	50,00	m	200,00 €	10.000,00 €
	Findlinge als Trittsteine über Brigach	20,00	Stk.	200,00 €	4.000,00 €
	Heckenpflanzung	80,00	m²	20,00 €	1.600,00 €
	Unvorhergesehenes 3%	1,00	psch	12.000,00 €	12.000,00 €
	Gesamtsumme Baukosten Netto				393.800,00 €
	19% Mehrwertsteuer				74.822,00 €
700	20% Planungskosten (auf Nettokosten) inkl. Vermessung, Bodengutachten, Statische Berechnungen etc.				78.760,00 €
	Gesamtsumme Baukosten Brutto				547.382,00 €
	aufgestellt: Planstatt Senner, 29.06.2015				