

Kostenberechnung Heinz-Sielmann Schule

06.06.2012

Ludwigstraße 30, 67433 Neustadt a. d. Weinstraße

Ingenieurbüro für Grünplanung STADT + NATUR

Dipl. Ing. Helga Berger Dipl. Ing. Norbert Schäfer

Kaiserbacher Mühle 76889 Klingenmünster

Tel.: 06349 / 928414

Fax: 06349 / 928413

Außenanlagen	Menge	Material	Lohn	Summe EP	GP/ Euro
Naturnahe Elemente					
Balancierstrecke	6,00 Stck	45,00	32,00	77,00	462,00
Findlinge (Sandstein zur) Einfassung	51,80 lfm	36,00	36,00	72,00	3.729,60
Findlinge (Sandstein zur) Böschungssicherung	5,20 t	87,00	67,00	154,00	800,80
Sandsteinquader für Sitzstufen	64,80 lfm	105,00	63,00	168,00	10.886,40
Hochbeete	3,00 Stck	110,00	123,00	233,00	699,00
Kletterstämme	57,70 lfm	52,00	12,50	64,50	3.721,65
Knüppelstufe aus Holz	23,00 Stck	24,00	26,00	50,00	1.150,00
Pfostenaufgang	17,00 Stck	45,00	32,00	77,00	1.309,00
Sitzstämme	14,00 Stck	45,00	24,00	69,00	966,00
Stämme zur Einfassung	50,50 lfm	48,00	65,00	113,00	5.706,50
Summe					29.430,95
Spielgeräte					
Breite Hangrutsche (Aukam, Bockhöhe 2,00 m)	1,00 Stck	2.500,00	386,00	2.886,00	2.886,00
Hangelleiter, Kaiser & Kühne	1,00 Stck	800,00	480,00	1.280,00	1.280,00
Hüpfspiel	3,00 Stck	230,00	290,00	520,00	1.560,00
Kletterschräge mit Herkulestau	1,00 Stck	400,00	690,00	1.090,00	1.090,00
Reck, Kaiser & Kühne	1,00 Stck	540,00	480,00	1.020,00	1.020,00
Streetballkorb (Fratufa)	2,00 Stck	1.329,00	501,00	1.830,00	3.660,00
Trampolin 300x225 cm (Hally Gally)	1,00 Stck	5.100,00	420,00	5.520,00	5.520,00
Zweifachschaukel (Seibel)	1,00 Stck	1.300,00	320,00	1.620,00	1.620,00
Summe					18.636,00
Flächen					
Mulch	99,60 m²	27,00	8,00	35,00	3.486,00
Pflanzfläche	445,00 m²	18,00	8,00	26,00	11.570,00
Sand	54,20 m²	8,00	23,00	31,00	1.680,20
wassergebundene Decke	38,50 m²	20,00	10,00	30,00	1.155,00
Summe					17.891,20
Sonstiges					
Baum neu pflanzen	2,00 Stck	230,00	56,00	286,00	572,00
Erdaufschüttung	125,80 m³	13,00	10,00	23,00	2.893,40
Verkehrserziehung	1,00 psch	780,00	960,00	1.740,00	1.740,00
Summe					5.205,40
Abbruch, Versetzen					
Asphalt einschl. Unterbau aufbrechen u. entsorgen	860,00 m²	12,00	21,00	33,00	28.380,00
Sandkasten und Sand entfernen	1,00 psch	290,00	420,00	710,00	710,00
vorh. Tischtennisplatte versetzen	2,00 Stck	60,00	150,00	210,00	420,00
vorh. Anglerkan einbauen	1,00 Stck	2.900,00	3.260,00	6.160,00	6.160,00
Summe					35.670,00
Bausumme netto					106.833,55
+ 19% Mehrwertsteuer			0,19		20.298,37
Brutto gesamt					127.131,92