Neugestaltung Freiflächen Kindergarten Luitpoldhöhe

FREIFLÄCHEN KOSTENBERECHNUNG LT. DIN 276

		Menge		Einh.Preis	GP
500	**Außenanlagen**				
5.1.0.	Geländeflächen				
511	Oberbodenarbeiten				
	Grasnarbe abtragen,abfahren	180,00	m²	2,30 €	414,00 €
	Oberboden abtragen, lagern	60,00	m³	10,00 €	600,00 €
		Summe 5.1.1.			1.014,00 €
		Bruttosumme 5.1.1.			**1.206,66 €**
512	Bodenarbeiten				
	Rohboden ausbauen, abfahren	310,00	m³	32,00 €	9.920,00 €
	Böschungssicherung bei Steilabgra	1,00	psch	2.000,00 €	2.000,00 €
	Beprobung pro 250m³	2,00	Stk	600,00 €	1.200,00 €
	Rohboden ausbauen, einbauen	30,00	m³	19,00 €	570,00 €
	Fundamentaushub/Kanalgraben, L	65,00	m³	38,00 €	2.470,00 €
	Handschachtung/Suchschlitz	3,00	m³	75,00 €	225,00 €
	Lastplattenversuch	1,00	Stk	150,00 €	150,00 €
		Summe 5.1.2.			16.535,00 €
		Bruttosumme 5.1.2.			**19.676,65 €**
		Bruttosumme 5.1.0			**20.883,31 €**
5.2.0.	Befestigte Flächen				
521	Wege				
	Baugrund planieren, verdichten	220,00	m²	2,00 €	440,00 €
	Tragschichten herstellen	70,00	m³	38,00 €	2.660,00 €
	Rasenklinkerweg	40,00	m²	70,00 €	2.800,00 €
	WPC Belag mit Tragekonstruktion	50,00	m²	180,00 €	9.000,00 €
	Zulage für Revisionsöffnung	3,00	St	400,00 €	1.200,00 €
	Betonpflaster herstellen	15,00	m²	43,00 €	645,00 €
	EPDM Fallschutzbelag-Pflaster	58,00	m²	95,00 €	5.510,00 €
	Kunstrasenhügel	10,00	m²	80,00 €	800,00 €
	Kantensteineinfassung,Zeiler,Borde	80,00	m	23,00 €	1.840,00 €
	Kunstrasen, eben	80,00	m	60,00 €	4.800,00 €
		Summe 5.2.1.			29.695,00 €
		Bruttosumme 5.2.1.			**35.337,05 €**
		Bruttosumme 5.2.0			**35.337,05 €**
5.3.0.	Baukonstruktionen in Außenanlagen				
531	Einfriedungen				
	Vorh. Metallgitterzaun einbauen	25,0	m	40,00 €	1.000,00 €
	Metallgitterzaun 120 cm	28,0	m	85,00 €	2.380,00 €
	Metallgittertürchen einbauen	2,0	St	650,00 €	1.300,00 €
	Vorh. Metallgittertürchen einbauen	1,0	St	280,00 €	280,00 €
		Summe 5.3.1.			4.960,00 €
		Bruttosumme 5.3.1.			**5.902,40 €**
533	Mauern				
	Beton L-Steinmauer 55-105cm	28,0	m	190,00 €	5.320,00 €
	L-Ecksteine	2,0	St	200,00 €	400,00 €
	Mauerfundament, Schotter	35,0	m³	38,00 €	1.330,00 €
	Kalktrockenmauer, geklebt	30,0	m³	750,00 €	22.500,00 €
		Summe 5.3.3.			29.550,00 €
		Bruttosumme 5.3.3.			**35.164,50 €**
		Bruttosumme 5.3.0			**41.066,90 €**

Neugestaltung Freiflächen Kindergarten Luitpoldhöhe

FREIFLÄCHEN KOSTENBERECHNUNG LT. DIN 276

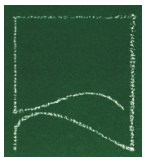
	Menge		Einh.Preis	GP
5.4.0. Technische Anlagen in Außenanlagen				
541 Abwasseranlagen/Wasser - u. E-versorgung				
Gartenwasserleitung mit Frostschu	1,00	St	800,00 €	800,00 €
E-Säule mit Anschluss von Keller	1,00	St	700,00 €	700,00 €
Kanalleitung PVC DN 100/150	30,0	m	22,00 €	660,00 €
Voll-/Teilsickerrohr	35,0	m	23,00 €	805,00 €
Rohranschluss an SSK mit Durchdı	1,0	St	900,00 €	900,00 €
Sinkkasten einbauen	2,00	St	300,00 €	600,00 €
Fassaden-/Entwässerungsrinnen	3,00	m	155,00 €	465,00 €
Summe 5.4.1.				4.930,00 €
Bruttosumme 5.4.1.				**5.866,70 €**
Bruttosumme 5.4.0				**5.866,70 €**
5.5.0. Einbauten in Außenanlagen				
551 Allgemeine Einbauten				
Vorh. Gummipalisaden einbauen	5,00	m	55,00 €	275,00 €
Gummipalisaden einbauen	30,00	m	140,00 €	4.200,00 €
Gummisitzstufen einbauen	9,00	m	160,00 €	1.440,00 €
Vorh. Markise einbauen	1,00	St	700,00 €	700,00 €
Vorh. Schaukel einbauen	1,00	St	600,00 €	600,00 €
Vorh. Rutsche einbauen	1,00	St	600,00 €	600,00 €
Summe 5.5.1.				7.815,00 €
Bruttosumme 5.5.1.				**9.299,85 €**
552 Besondere Einbauten				
Sockel/Sitzmauersitzrost	6,00	m	280,00 €	1.680,00 €
Vorh. Hochbeet einbauen	1,00	St	150,00 €	150,00 €
Sandkasteneinfassung - EPDM	15,00	m	60,00 €	900,00 €
Summe 5.5.2.				2.730,00 €
Bruttosumme 5.5.2.				**3.248,70 €**
Bruttosumme 5.5.0.				**12.548,55 €**
5.7.0. Pflanz- und Saatflächen				
571 Oberbodenarbeiten				
Oberboden abtragen zwischenlage	60,00	m³	28,00 €	1.680,00 €
Oberboden anfahren einbauen	5,00	m³	28,00 €	140,00 €
Summe 5.7.1.				1.820,00 €
Bruttosumme 5.7.1.				**2.165,80 €**
572 Vegetationstechnische Bodenbearbeitung				
Vegetationsflächen fräsen	200,00	m²	0,60 €	120,00 €
Vegetationsflächen düngen	200,00	m²	0,90 €	180,00 €
Substrat für Baumgruben	1,00	m³	95,00 €	95,00 €
Summe 5.7.2.				395,00 €
Bruttosumme 5.7.2.				**470,05 €**
574 Pflanzen				
Baumpflanzung komplett	1,00	St	320,00 €	320,00 €
Pflanzflächen intensiv	100,00	m²	20,00 €	2.000,00 €
Pflege	100,00	m²	7,00 €	700,00 €
Summe 5.7.4.				3.020,00 €
Bruttosumme 5.7.4.				**3.593,80 €**
575 Rasen und Ansaaten				
Rasenflächen planieren,ansäen	100,00	m²	3,00 €	300,00 €
Pflege	100,00	m²	5,00 €	500,00 €
Summe 5.7.5.				800,00 €
Bruttosumme 5.7.5.				**952,00 €**
Bruttosumme 5.7.0.				**7.181,65 €**

Neugestaltung Freiflächen Kindergarten Luitpoldhöhe

FREIFLÄCHEN KOSTENBERECHNUNG LT. DIN 276

		Menge		Einh.Preis	GP
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen				
591	Baustelleneinrichtung				
	Bauzaun stellen/vorhalten	40,00	m	12,00 €	480,00 €
		Summe 5.9.1.			480,00 €
		Bruttosumme 5.9.1.			**571,20 €**
594	Abbruchmaßnahmen				
	Vorh. Wurzelstöcke roden	4,00	St	150,00 €	600,00 €
	Pflanzflächen roden	30,00	m²	20,00 €	600,00 €
	Markise Abbauen, lagern	1,00	St	400,00 €	400,00 €
	Sandkasten ausbauen , abfahren	1,00	St	400,00 €	400,00 €
	Kunststoffrutsche abbauen, lagern	1,00	St	350,00 €	350,00 €
	Palisaden ausbauen, lagern	5,0	m	35,00 €	175,00 €
	Metallgitterzaun, ausbauen, lagern	25,0	m	20,00 €	500,00 €
	Zauntürchen ausbauen, lagern	1,0	St	90,00 €	90,00 €
	Maschendraht abbauen, abfahren	5,0	m	15,00 €	75,00 €
	Holzbretterzaun abbrechen	5,0	m	60,00 €	300,00 €
	Schaukel ausbauen, lagern	1,0	St	400,00 €	400,00 €
	Vorh. Stützmauer abtragen um ca 2	5,0	m	80,00 €	400,00 €
	Fundamente, Mauerreste etc. ausb	2,0	m³	115,00 €	230,00 €
	Beton L-Steine ausbauen	6,0	m	35,00 €	210,00 €
	Betonpflaster ausbauen, abfahren	10,0	m²	14,00 €	140,00 €
	Holzdeck/Unterkonstr. Ausb., einla	13,0	m²	40,00 €	520,00 €
		Summe 5.9.4.			5.390,00 €
		Bruttosumme 5.9.4.			**6.414,10 €**
		Bruttosumme 5.9.0.			**6.985,30 €**

		Brutto
5.0	Außenanlagen	
5.1.0.	Geländeflächen	20.883,31 €
5.2.0.	Befestigte Flächen	35.337,05 €
5.3.0.	Einbauten in Außenanlagen	41.066,90 €
5.4.0.	Technische Anlagen in Außenanlagen	5.866,70 €
5.5.0.	Einbauten in Außenanlagen	12.548,55 €
5.7.0.	Pflanz- und Saatflächen	7.181,65 €
5.9.0.	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen	6.985,30 €
	Gesamtsumme Brutto	**129.869,46 €**



Aufgestellt: M. Neidl, Landschaftsarchitekt
Sulzbach-Rosenberg, de 15.02.2018
Ergänzt: 19.02.2018