
Kostenzusammenstellung

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang
Neugestaltung Sandbereich und Wasserbaustelle
Siebenbürgenstr. 15
88400 Biberach

Auftraggeber: Katholische Gesamtkirchengemeinde Biberach
Kolpingstr. 43
88400 Biberach

Erstellt von: spiel raum planung
Karin Dettmar Dipl. Ing. Arch. (FH)
in der Dohle 5
88690 UHldingen
T 07556 9299615
E info@spielraumplanung.com

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

Inhaltsverzeichnis

01	Garten- und Landschaftsbau	3
01.01	Vorarbeiten und Erdbau	3
01.02	Wegebau und Natursteinmauern	5
01.03	Entwässerung und Versorgungsleitungen	6
01.04	Spielbereiche und Geräte	7
01.05	Einfriedungen	9
01.06	Vegetationstechnische Arbeiten	10
01.07	Fertigstellungspflege	11
01.08	Stundenlohnarbeiten	12
01.09	Honorar	13
	Zusammenstellung (Ebene 2)	14
	Zusammenstellung	15

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	Garten- und Landschaftsbau			
01.01	Vorarbeiten und Erdbau			
01.01.0010	Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelle			
	1	psch	300,00	300,00
01.01.0020	Schutzzaun während der Bauzeit			
	23	lfm	12,00	276,00
01.01.0030	Abbruch Holz			
	15	to	250,00	3.750,00
01.01.0040	Abbruch Beton			
	24	to	60,00	1.440,00
01.01.0050	Abbruch + Entsorgung andere Materialien			
	1	psch	2.000,00	2.000,00
01.01.0060	Fallschutz Schaukel ausbauen und entsorgen			
	1	psch	250,00	250,00
01.01.0070	Grasnarbe abräumen, beseitigen			
	70	m2	3,50	245,00
01.01.0080	Sand ausbauen, lagern, einbauen			
	15	m ³	8,00	120,00
01.01.0090	Oberboden abtragen, lagern			
	9	m3	15,00	135,00
01.01.0100	Gelände modellieren - Aushub lösen, aufnehmen und einbauen			
	16	m ³	17,00	272,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0110	Aushub lösen, laden und abfahren für Belagsflächen			
	2 m3		27,00	54,00
01.01.0120	Suchgraben, Handaushub			
	1 m3		85,00	85,00
01.01.0130	Planum Verkehrsflächen			
	81 m ²		1,50	121,50
01.01.0140	Planum Vegetationsflächen			
	81 m2		1,30	105,30
Summe 01.01	Vorarbeiten und Erdbau			9.153,80

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.02	Wegebau und Natursteinmauern			
01.02.0010	Kies-/ Schottertragschicht für Beläge, Unterbau und Hinterfüllung			
	16 m3		60,00	960,00
01.02.0020	Wassergeb. Decke, Trag- und Deckschicht			
	40 m²		15,00	600,00
01.02.0030	"Buntes Pflaster"			
	54 m2		70,00	3.780,00
01.02.0040	Schnittkanten Pflaster/Platten			
	30 lfm		16,80	504,00
01.02.0050	Beton-Rückenstütze			
	55 lfm		6,50	357,50
Summe 01.02	Wegebau und Natursteinmauern			6.201,50

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03	Entwässerung und Versorgungsleitungen			
01.03.0010	Entwässerung prüfen			
	1	psch	150,00	150,00
01.03.0020	KG-Rohr DN 100, KG 2000 PP			
	8	m	16,00	128,00
01.03.0030	Anschluß KG-Rohr			
	1	St	40,00	40,00
Summe 01.03	Entwässerung und Versorgungsleitungen			318,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04	Spielbereiche und Geräte			
01.04.0010	Sickerpackung 100/100/150 cm, Schaukelbereich			
	3 stck		100,00	300,00
01.04.0020	Sand 0/2 für Spielbereiche			
	15 m3		55,00	825,00
01.04.0030	Fallschutz, Riesel 4/8 - 30 cm			
	34 m²		19,00	646,00
01.04.0040	Flussbausteine/Vorarlberger als Einzelsteine			
	2 to		230,00	460,00
01.04.0050	Runde Findlinge / Moräne-Material für Spielbereiche, 40-70			
	5 stck		60,00	300,00
01.04.0060	Runde Findlinge / Moräne-Material für Spielbereiche, 70-100			
	3 stck		80,00	240,00
01.04.0070	Kiesfläche 0-16/16-32/32-70 für Steinbaustelle			
	20 m2		25,00	500,00
01.04.0080	Kokoswalze D=40 cm als Randeinfassung			
	8 lfm		35,00	280,00
01.04.0090	Spielhaus Waldhaus (Ziegler)			
	2 stck		2.100,00	4.200,00
01.04.0100	Hochbeet			
	1 Stck		500,00	500,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0110	Holzpodeste, 3 St. in unterschiedlichen Abmessungen, gesamt			
	14,5 m ²		300,00	4.350,00
01.04.0120	Wassertrog			
	1 St		900,00	900,00
01.04.0130	Wasserrinne			
	1 St		350,00	350,00
01.04.0140	Ladentheke			
	1 St		500,00	500,00
01.04.0150	Kran			
	1 St		350,00	350,00
01.04.0160	Fahrzeugbox			
	1 St		2.100,00	2.100,00
01.04.0170	Materialhäuser mit Überdachung und Fundamenten			
	1 St		12.600,00	12.600,00
Summe 01.04	Spielbereiche und Geräte			29.401,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05	Einfriedungen			
01.05.0010	Stabgitterzaun inkl. Fundamente, liefern und setzen			
	13	lfm	150,00	1.950,00
Summe 01.05 Einfriedungen				1.950,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06	Vegetationstechnische Arbeiten			
01.06.0010	Oberboden bauseits, auftragen			
	81	m ²	2,50	202,50
01.06.0020	Fräsen und Feinplanie der Vegetationsschicht			
	81	m ²	2,50	202,50
01.06.0030	Oberboden liefern			
	8	m ³	22,00	176,00
01.06.0040	Sträucher liefern und setzen			
	11	stck	20,00	220,00
01.06.0050	Wildstauden liefern und setzen			
	8	m ²	40,00	320,00
01.06.0060	Ansaat Blumenwiese			
	20	m ²	3,00	60,00
01.06.0070	Rasenansaat RSM 2.3			
	210	m ²	1,50	315,00
Summe 01.06	Vegetationstechnische Arbeiten			1.496,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07	Fertigstellungspflege			
01.07.0010	Sträucher wässern			
	50 stck		1,50	75,00
01.07.0020	Rasen mähen			
	400 m2		0,22	88,00
<hr/>				
Summe 01.07	Fertigstellungspflege			163,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08		Stundenlohnarbeiten		
01.08.0010		Vorarbeiter		
	10 std		42,50	425,00
01.08.0020		Facharbeiter		
	10 std		40,50	405,00
01.08.0030		Helfer		
	10 std		38,40	384,00
01.08.0040		LKW bis 7,5 to		
	5 std		61,00	305,00
01.08.0050		LKW bis 12 to		
	1 std		65,00	65,00
01.08.0060		Radlader bis 5 to		
	5 std		65,00	325,00
01.08.0070		Bagger 3 to		
	5 std		63,00	315,00
01.08.0080		Bagger 8 to		
	1 std		72,00	72,00
Summe 01.08		Stundenlohnarbeiten		2.296,00

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09		Honorar		
01.09.0010		Honorar Lph 5-9 Honorarzone 4 Mindestsatz, 5% NK		
	1	psch	8.775,00	8.775,00
Summe 01.09		Honorar		8.775,00
Summe 01		Garten- und Landschaftsbau		59.754,30

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Zusammenstellung (Ebene 2)	Summe EUR
01.01	Vorarbeiten und Erdbau	9.153,80
01.02	Wegebau und Natursteinmauern	6.201,50
01.03	Entwässerung und Versorgungsleitungen	318,00
01.04	Spielbereiche und Geräte	29.401,00
01.05	Einfriedungen	1.950,00
01.06	Vegetationstechnische Arbeiten	1.496,00
01.07	Fertigstellungspflege	163,00
01.08	Stundenlohnarbeiten	2.296,00
01.09	Honorar	8.775,00
Summe 01	Garten- und Landschaftsbau	59.754,30

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
01	Garten- und Landschaftsbau	59.754,30

Projekt: Kindergarten St. Wolfgang

erstellt mit AVAPLAN 2017 Base (Free-Version)

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
	Summe Zusammenstellung:	59.754,30
	Summe netto:	59.754,30
	zzgl. 19% MwSt:	11.353,32
	Summe inkl. MwSt:	71.107,62
