

Planung und Gestaltung von Spielplatzflächen und Grünflächen mit Spielangeboten Gemeinde Schönefeld

Kostenermittlung in Anlehnung an DIN 276

Stand 28.09.2023

500 Außenanlagen und Freiflächen

KG		Menge	Einheit	EP (netto) in Euro	Summe (netto) in Euro
510 Erdbau					
	Bodenabtrag (lösen, laden, ggf. sieben und vor Ort wieder einbauen) (≤ Z.2.) Wegebau und Spielflächen	1360	m ³	80,00 €	108.800,00 €
	Bodenabtrag (lösen, laden ggf. sieben und vor Ort wieder einbauen) (≤ Z.2.) Versickerungsflächen	1450	m ³	80,00 €	116.000,00 €

224.800,00 €

530 Wege- und Aktionsflächen

BK ≤ 0,3 (nur für gelegentlichen Verkehr mit Pflegefahrzeugen)

	Wassergebundene Wegedecke, Rundweg, Platzflächen	800	m ²	35,00 €	28.000,00 €
	Hauptweg aus Betonwerkstein	1300	m ²	130,00 €	169.000,00 €
	Platzflächen Hain	200	m ²	100,00 €	20.000,00 €
	Sportboden / EPDM	500	m ²	160,00 €	80.000,00 €
	Sandflächen	150	m ²	40,00 €	6.000,00 €
	Kiesflächen	150	m ²	50,00 €	7.500,00 €
	Fallschutzbeläge	500	m ²	120,00 €	60.000,00 €
	Asphalt, Radweg inkl. Tragschicht und Einfassungen	400	m ²	130,00 €	52.000,00 €

422.500,00 €

560 Einbauten in Außenanlagen

	Sitzbänke	20	Stck.	1.500,00 €	30.000,00 €
	Quartiersbank	1	Stck	10.000,00 €	10.000,00 €
	Liegebänke	6	Stck	4.000,00 €	24.000,00 €
	Fahrradständer (Bügel)	40	Stck.	200,00 €	8.000,00 €
	Abfallbehälter	20	Stck.	500,00 €	10.000,00 €
	Leitsystem	1	psch	8.000,00 €	8.000,00 €
	Boulder- und Kletterwand	1	Stck.	60.000,00 €	60.000,00 €
	Calisthenics/ Parcour	1	Stck.	50.000,00 €	50.000,00 €
	Doppelschaukel (hoch)	3	Stck.	7.000,00 €	21.000,00 €
	Balancierobjekte	10	Stck.	2.000,00 €	20.000,00 €
	Reckstangen	3	Stck	2.000,00 €	6.000,00 €

Planung und Gestaltung von Spielplatzflächen und Grünflächen mit Spielangeboten Gemeinde Schönefeld

	Motorik-Bewegungselemente	6	Stck	12.000,00 €	72.000,00 €
	Themenspielplatz z. B. Ninja (6-12 Jahre)	1	Stck	80.000,00 €	80.000,00 €
	Wasserspielplatz (3-12 Jahre)	1	Stck	60.000,00 €	60.000,00 €
	Tischtennisplätze	2	Stck.	5.000,00 €	10.000,00 €
	Boule-Platz	2	Stck.	2.500,00 €	5.000,00 €
NEP	öffentliches WC / Trockentoilette (einfach)	1	Stck.	30.000,00 €	
	Pavillon	1	Stck.	25.000,00 €	25.000,00 €
	Beleuchtung inkl. aller dazugehörigen Arbeiten	20	Stk	4.000,00 €	80.000,00 €
	Findlinge	20	Stk	300,00 €	6.000,00 €
	Einfassungsmauern / Sitzstufen	150	lfm	450,00 €	67.500,00 €
					652.500,00 €

570 Vegetationsflächen

	ökol. Staudenflächen	800	m ²	50,00 €	40.000,00 €
	Baum, Stammumfang 20/25 cm, mit Baumscheibe und 5 jähriger Entwicklungspflege	30	Stck	2.500,00 €	75.000,00 €
	Baum, Stammumfang 16/18 cm, mit Baumscheibe und 5 jähriger Entwicklungspflege	60	Stck	1.500,00 €	90.000,00 €
	Gehölzflächen (3.000 m ² Bestand)	3000	m ²	20,00 €	60.000,00 €
	Ansaat Blühwiesen incl. Vorbereitung (Feinplanum, Fräsen, Mahd)	7000	m ²	15,00 €	105.000,00 €
	Ansaat Spiel- und Liegewiesen incl. Vorbereitung (Feinplanum, Fräsen, Mahd)	9000	m ²	14,00 €	126.000,00 €
	Benjeshecken	250	lfm	45,00 €	11.250,00 €
					513.250,00 €

590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen

	Baustelleneinrichtung (inkl. Bausicherung und Winterunterbr)	1	psch	40.000,00 €	40.000,00 €
	Bauzaun incl. 3faches umstellen	800	lfm	15,00 €	12.000,00 €
	Rodung Gehölze	200	m ²	13,00 €	2.600,00 €
	Rodung Bäume	20	Stck	300,00 €	6.000,00 €
					63.600,00 €

Bausumme netto

1.876.650,00 €

	Multifunktionsgebäude mit öffentlichem WC hochwertig	1	Stck.	250.000,00 €	250.000,00 €
	Entwässerungseinrichtung / Zuleitung Sedimentfänge/ Filter/ Kiespackung/Abläufe	1	Psch	150.000,00 €	150.000,00 €

Unvorhergesehenes

223.350,00 €

Gesamtbaukosten netto

2.500.000,00 €

Gesamtbaukosten brutto

2.975.000,00 €