

<b>Neugestaltung Kinderspielplatz Philipp-Holl-Straße, Wiesbaden</b>					
Kostenberechnung (Stand 26. März 2024)					
Pos.	Leistung	Menge	Einheit	EP	GP
<b>1.</b>	<b>Vor- und Erdarbeiten</b>				
	Baumschutz = Bauzaun entlang vorh. Einfassung	1	psch	2.500,00 €	2.500,00 €
	Baumpflege, Kronenschnitt	1	psch	3.000,00 €	3.000,00 €
	Kampfmittelsondierung, baubegleitend	1	psch	3.000,00 €	3.000,00 €
	Großes Spielgerät Berliner Seilfabrik rückbauen	1	Stk	1.500,00 €	1.500,00 €
	Kletterspielgerät aus Metall rückbauen	1	Stk	800,00 €	800,00 €
	Spielauto rückbauen	1	Stk	500,00 €	500,00 €
	Wackeltier U3 rückbauen	2	Stk	300,00 €	600,00 €
	Bank (Betonfuß/Holz) rückbauen	1	Stk	150,00 €	150,00 €
	Tisch (Betonfuß/Holz) rückbauen	1	Stk	150,00 €	150,00 €
	Mülleimer (Stahl), klein, rückbauen	1	Stk	80,00 €	80,00 €
	Fundamente der o.g. Spielgeräte und Ausstattung rückbauen	3,5	cbm	115,00 €	402,50 €
	Betonpflaster ausbauen, säubern und seith. Lagern	20	qm	22,00 €	440,00 €
	Betonpflaster rückbauen und entsorgen	10	qm	22,00 €	220,00 €
	Wassergeb. Wegedecke rückbauen	60	qm	5,20 €	312,00 €
	Einfassung Belagsflächen Kantenstein rückbauen	65	m	24,00 €	1.560,00 €
	Einfassung Palisaden/Stelen rückbauen	20	m	45,00 €	900,00 €
	Spielsand rückbauen, D 30 cm	350	qm	10,00 €	3.500,00 €
	Sickerpackung (neu)	4	Stk	165,00 €	660,00 €
	Rohplanum herstellen, Bodenabtrag für Belagsflächen und unter Spielflächen, Dicke 10-15 cm, ohne Abfuhr	460	qm	4,50 €	2.070,00 €
	Bodenanalysen (ErsatzbaustoffVO)	1	psch	800,00 €	800,00 €
	Bodenabfuhr (Annahme)	50	cbm	32,00 €	1.600,00 €
	Zulage Abfuhr bis Laga Z1.2 (Annahme ca. 30%)	15	cbm	20,00 €	300,00 €
	Vegetationsflächen vor Oberbodenauftrag fräsen	30	qm	1,20 €	36,00 €
	Oberboden liefern und einbauen, Dicke 20 cm	5	cbm	38,00 €	190,00 €
	Stunden für Unvorhergesehenes	1	psch	2.000,00 €	2.000,00 €
	<b>Zwischensumme Vor- und Erdarbeiten</b>				<b>27.270,50 €</b>
<b>2.</b>	<b>Befestigte Flächen</b>				
	Planum und verdichten (ohne Arbeitsraum)	460	qm	2,20 €	1.012,00 €
	Schottertragschicht unter Wegeflächen, Dicke 20 cm	140	qm	15,00 €	2.100,00 €
	Schotter-Sauberkeitsschicht unter Spielflächen (Sand, Häcksel), im Mittel 10 cm dick	320	qm	8,50 €	2.720,00 €
	Betonplatten unter Sandflächen	135	qm	35,00 €	4.725,00 €
	Einfassung Kantenstein am Weg und Fahrradstellpl.,	50	m	27,00 €	1.350,00 €
	Einfassung Rundbord an Spielflächen, RB 15-22 cm	20	m	42,00 €	840,00 €
	Einfassung Sandspiel mit 'Pflaster-Strand-Wall',	25	m	140,00 €	3.500,00 €
	Ersatz von Palisaden	15	m	150,00 €	2.250,00 €
	Pflaster Mehrsteinformat Weg, einschl. Schnitt	120	qm	75,00 €	9.000,00 €
	vorh. Pflaster für überbreite Pflegezufahrt und Fahrradstellplatz wieder verlegen	20	qm	33,00 €	660,00 €
	Spielsand, Dicke 40 cm	135	qm	28,00 €	3.780,00 €
	Holzhäcksel, Dicke 40 cm	165	qm	38,00 €	6.270,00 €
	<b>Zwischensumme Befestigte Flächen</b>				<b>38.207,00 €</b>

<b>3.</b>	<b>Ausstattung</b>				
	Bänke mit Lehne gem. Standard Wiesbaden	2	Stk	1.200,00 €	2.400,00 €
	Tisch-Bank-Kombinationen (nur 1 Bank)	1	Stk	2.750,00 €	2.750,00 €
	Abfallbehälter klein (nicht Typ "Wiesbaden")	2	Stk	800,00 €	1.600,00 €
	Fahrradständer	2	Stk	250,00 €	500,00 €
	Natursteinquader	5	Stk	260,00 €	1.300,00 €
	Sandspielküche am Weg, inklusiv	1	Stk	20.000,00 €	20.000,00 €
	Spielsteg mit 'Nuss-Häuschen' und Rutsche	1	Stk	55.000,00 €	55.000,00 €
	Kletterspielanlage 'Kobel' mit Rutsche	1	Stk	55.000,00 €	55.000,00 €
	Drehspiel 'Wirbelwind'	1	Stk	15.000,00 €	15.000,00 €
	Doppel-Schaukel klein (Holz)	1	Stk	7.000,00 €	7.000,00 €
	Federwippgerät 'Eichhörnchen'	1	Stk	2.500,00 €	2.500,00 €
	<b>Zwischensumme Ausstattung</b>				<b>163.050,00 €</b>
<b>4.</b>	<b>Vegetationsarbeiten</b>				
	Pflanzflächen vorbereiten	30	qm	2,80 €	84,00 €
	Bodendecker pflanzen	30	qm	38,00 €	1.140,00 €
	<u>Fertigstellungs- und Entwicklungspflege</u>				
	Pflanzflächen (3 Jahre)	30	qm	35,00 €	1.050,00 €
	<b>Zwischensumme Vegetationsarbeiten</b>				<b>1.140,00 €</b>
	<b>Gesamtsumme - netto -</b>				<b>214.667,50 €</b>
	+ 19 % Mehrwertsteuer				43.636,83 €
	zuzüglich unvorhergesehenes und zur Aufrundung				26.695,67 €
	<b>Gesamtsumme brutto</b>				<b>300.000 €</b>