



SIEGMUNDUNDWINZ
LANDSCHAFTSARCHITEKTEN

KOSTENBERECHNUNG

Projekt: 2143
Schulhof
Grundschule Heinstetten

Bauherr: Stadt Meßstetten
Hauptstraße 9
72469 Meßstetten

Grundlage: DIN 276 2018-12

Bezug: Entwurfsplan 03-02-L02 Lageplan vom 26.09.2022
Variante 1 ohne Parkplatz

Stand: 26.09.2022

ZUSAMMENSTELLUNG DER KOSTEN

500	Außenanlagen	netto
510	Erdbau	9.960,00 €
520	Gründung, Unterbau	2.480,00 €
530	Oberbau, Deckschichten	63.695,00 €
540	Baukonstruktionen	28.100,00 €
550	Technische Anlagen	6.340,00 €
560	Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen	14.455,00 €
570	Vegetationsflächen	21.600,00 €
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen	67.420,00 €
Außenanlagen gesamt netto		214.050,00 €
19%	MwSt	40.669,50 €
Außenanlagen gesamt brutto		254.719,50 €
Außenfläche	m ²	830
Baukosten brutto pro m ²	AUF	307 €
700	Baunebenkosten	netto
730	Freianlagenplanung	47.636,54 €
Außenanlagen gesamt netto		46.127,62 €
19%	MwSt	8.764,25 €
Außenanlagen gesamt brutto		54.891,87 €
Gesamtkosten brutto		309.611,37 €

Beim Aushub wird von unbelastetem Material ausgegangen.
 Die Belagsflächen werden komplett ausgebaut.
 Die Anschlüsse an den Kanal werden erneuert.

500 Außenanlagen**510 Erdbau**

	Oberboden abtragen und seitlich lagern D=20cm		
230	m ²	8,00 €	1.840,00 €
	Bodenabtrag für Fundamente		
17	m ³	35,00 €	595,00 €
	Bodenabtrag für Gräben und Leitungen		
140	m ³	35,00 €	4.900,00 €
	Geländemodellierung (Auftrag)		
75	m ³	35,00 €	2.625,00 €
510	Erdbau		9.960,00 €

520 Gründung, Unterbau

	Fundamente		
8	m ³	310,00 €	2.480,00 €
520	Gründung, Unterbau		2.480,00 €

530 Oberbau, Deckschichten

531	Wege		
	Asphalt anarbeiten an Bestand inkl. Tragschicht und Einfassungen		
40	m ²	110,00 €	4.400,00 €
	Betonpflaster		
45	m ²	75,00 €	3.375,00 €
	Platten Schachbrettfeld		
6	m ²	85,00 €	510,00 €
	Schottertragschicht und Frostschutzschicht D45cm		
280	m ³	55,00 €	15.400,00 €
	Asphaltbelag		
470	m ²	60,00 €	28.200,00 €
	Einfassung Bordstein		
180	m	45,00 €	8.100,00 €
	Einfassung Stahlband		
32	m	55,00 €	1.760,00 €
	Einfassung Einzeiler		
10	m	55,00 €	550,00 €
	Traufstreifen		
35	m	40,00 €	1.400,00 €
530	Oberbau, Deckschichten		63.695,00 €

540 Baukonstruktionen

541	Einfriedungen		
	Betonpalisaden		
65	Stk	140,00 €	9.100,00 €
	Sonderelement Betonsitzblock		
25	m	500,00 €	12.500,00 €

	Zaun versetzen			
	25	m	60,00 €	1.500,00 €
	Tor Zufahrt			
	1	Stk	5.000,00 €	5.000,00 €
540	Baukonstruktionen			28.100,00 €

550 Technische Anlagen

	Entwässerungsleitung DN 150 inkl. Erdarbeiten			
	63	m	80,00 €	5.040,00 €
	Einläufe			
	1	St	500,00 €	500,00 €
	Schachtdeckel anpassen			
	4	St	200,00 €	800,00 €
550	Technische Anlagen			6.340,00 €

560 Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen

	Bodentrampolin inkl. liefern einbauen			
	1	St	4.200,00 €	4.200,00 €
	Schaukel inkl. liefern einbauen			
	1	St	3.500,00 €	3.500,00 €
	Tischtennisplatte inkl. liefern einbauen			
	1	St	2.800,00 €	2.800,00 €
	Sitzauflage Mauer Miramondo II posto 130cm inkl. liefern einbauen			
	2	St	520,00 €	1.040,00 €
	Sitzauflage Mauer Miramondo II posto 195cm inkl. liefern einbauen			
	1	St	615,00 €	615,00 €
	Bänke Miramondo La Superfine inkl. liefern einbauen			
	2	St	1.050,00 €	2.100,00 €
	Bank Bestand versetzen			
	1	pausch	200,00 €	200,00 €
560	Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen			14.455,00 €

570 Vegetationsflächen

	Oberboden für Vegetationsflächen liefern und einarbeiten			
	100	m³	45,00 €	4.500,00 €
	Rasenansaat, inkl. Fertigstellungspflege			
	384	m²	15,00 €	5.760,00 €
	Pflanzfläche inkl. Fertigstellungspflege			
	33	m²	90,00 €	2.970,00 €
	Heckenpflanzung Einfriedung inkl. Fertigstellungspflege			
	29	m	150,00 €	4.350,00 €
	Solitärsträucherpflanzung inkl. Fertigstellungspflege			
	14	St	30,00 €	420,00 €
	Baumpflanzung inkl. Fertigstellungspflege			
	3	St	1.200,00 €	3.600,00 €

570 Vegetationsflächen 21.600,00 €

590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen

Baustelleneinrichtung			
1	psch	3.800,00 €	3.800,00 €
Asphalt aufbrechen und entsorgen			
800	m²	15,00 €	12.000,00 €
Schottertragschicht ausbauen			
450	m³	28,00 €	12.600,00 €
Schottertragschicht / Aushubmaterial Z0 entsorgen			
1.000	t	25,00 €	25.000,00 €
Hochbord abbrechen entsorgen			
95	m	25,00 €	2.375,00 €
Kantenstein aufbrechen und entsorgen			
25	m	22,00 €	550,00 €
Plattenstreifen aufbrechen und entsorgen			
15	m	25,00 €	375,00 €
Rückbau Schacht / Verfüllung			
4	Stk.	1.500,00 €	6.000,00 €
Betonringe Baumbeet abbrechen und entsorgen			
2	Stk.	100,00 €	200,00 €
Straßeneinläufe abbrechen und entsorgen			
2	Stk.	100,00 €	200,00 €
Gitter Sauberlauf an Stufen abbrechen und entsorgen			
2	Stk.	95,00 €	190,00 €
Grasnarbe abräumen und entsorgen			
40	m²	12,00 €	480,00 €
Zaun mit abbrechen und entsorgen			
10	m	45,00 €	450,00 €
Tor abbrechen und entsorgen			
2	Stk.	100,00 €	200,00 €
Reckstange versetzten einschl. Fallschutz			
1	pausch	1.500,00 €	1.500,00 €
Holzeinfassung und Hackschnitzel entfernen			
1	pausch	1.500,00 €	1.500,00 €

590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen 67.420,00 €

500 Baukosten Außenanlagen netto 214.050,00 €

zuzügl. 19% MwSt. 40.669,50 €

Gesamtkosten brutto 254.719,50 €

**Gesamtkosten einschl.
Nebenkosten 309.611,37 €
(siehe S.2)**