

Kostenschätzung nach DIN 276

Bauvorhaben: Grillplatz, Schlemengraben, Variante Fußball

Platzfläche: ca. 1500 m²

Bauherr:

Planung: Grünflächenamt

Grundlagen: Vorentwurf vom 24.01.2019

Kostenschätzung nach DIN 276

Aufgestellt: 670210

Wiesbaden, 02.04.2019

Sachbearbeiterin: G. Teufer

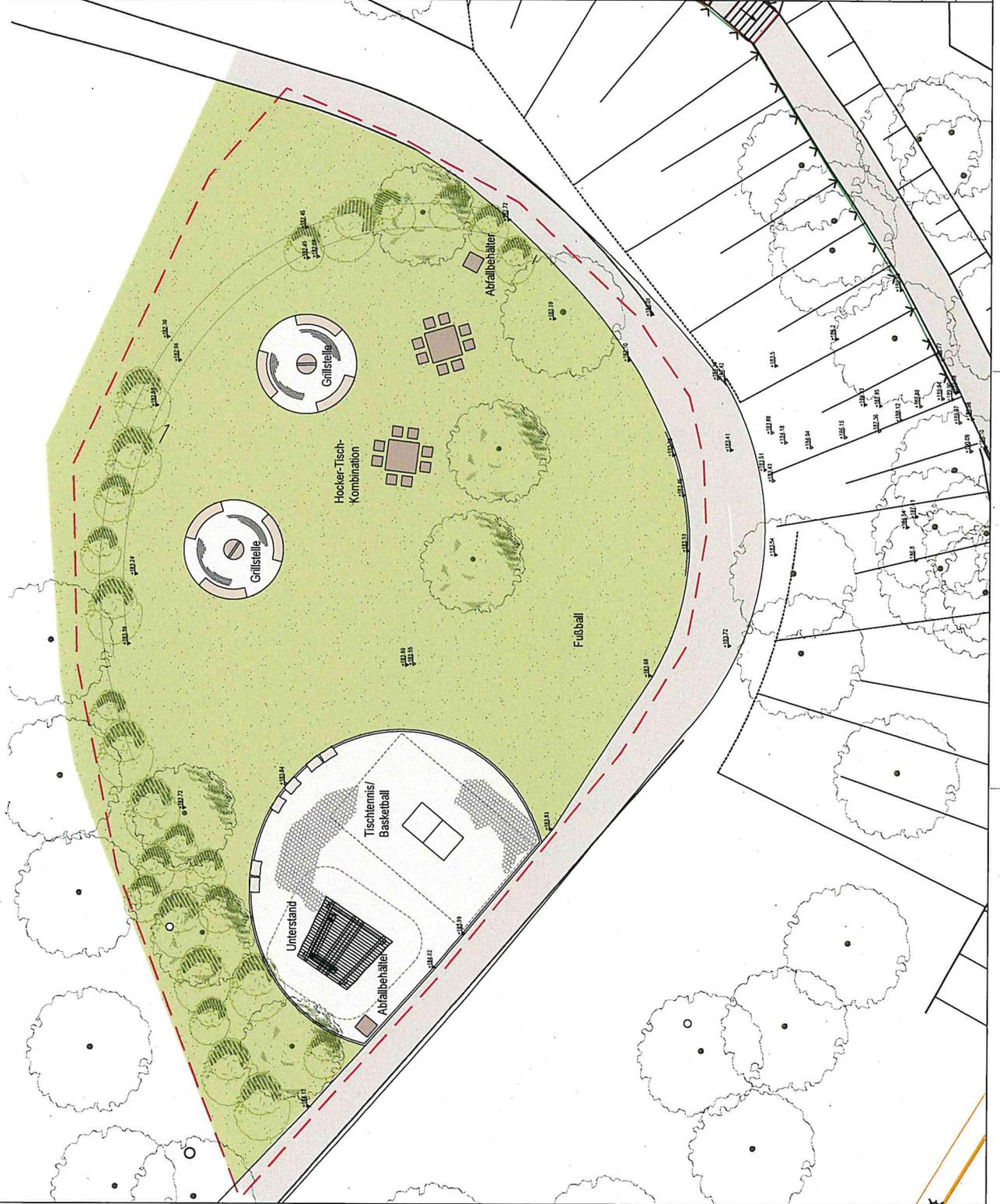
Zusammenstellung der Kosten

500 Außenanlagen	113.395,50 €
15% unvorhergesehenes	17.009,33 €
19% Mehrwertsteuer	21.545,15 €
Aufrundung	3.050,03 €
Gesamtkosten (brutto)	155.000,00 €

Kosten- gruppe	Stichwort	Menge	Einheit	EP	GP
500	AUSSENANLAGEN				
Vorarbeiten					
	Baustelleneinrichtung	1	psch	1.200,00	1.200,00
	Baumschutz	2	St	150,00	300,00
	Alte Grasnarbe entfernen und entsorgen	600	m ²	4,00	2.400,00
	Zulage für Handschachtung im baumnahen Bereich	40	m ²	18,00	720,00
	verkrautete Deckschicht abziehen und entsorgen	600	m ²	6,50	3.900,00
	Sträucher roden und entsorgen	20	m ²	15,00	300,00
	Bauschutt entsorgen	2	TO	65,00	130,00
	Bauzaun	200	M	10,00	2.000,00
					10.950,00
Bautechnische Bodenarbeiten					
	Oberboden lösen, seitlich lagern	30	m ³	20,00	600,00
	Zulage für Handschachtung	5	m ³	41,00	205,00
	Boden lösen Platzfläche, seitlich lagern	75	m ³	28,00	2.100,00
	Boden lösen Vegetationsflächen	85	m ³	28,00	2.380,00
	Bodenabfuhr und Verwertung/Entsorgung	180	to	32,00	5.760,00
	seitlich gelagerten Boden einbauen	60	m ³	20,00	1.200,00
	Geländemodulation	350	m ²	3,50	1.225,00
					13.470,00
Abbrucharbeiten					
	Palisadenwand aufnehmen, entsorgen, Höhe 2,20 m	8	m	150,00	1.200,00
	Bänke, Ausstattungselemente aufnehmen	1	psch	250,00	250,00
	Holzwand mit Stahlstützen aufnehmen	12	m	220,00	2.640,00
	Fundamente abbrechen	15	m ³	120,00	1.800,00
	Betonabbruch unbewehrt entsorgen	30	TO	25,00	750,00
					6.640,00
Platzflächen					
	Planum herstellen und verdichten	300	m ²	2,50	750,00
	Schottertragschicht 0/32, 20cm Stärke	80	TO	35,00	2.800,00
	Pflaster liefern und einbauen	160	m ²	35,00	5.600,00
	Rundpflaster liefern und einbauen	40	m ²	75,00	3.000,00
	Läuferzeile Betonpflaster als Einfassung wassergeb. Platzfläche liefern, einbauen	70	m	28,00	1.960,00
					14.110,00
Vegetationstechnische Arbeiten					
	seitl. gelagerter Oberboden einbauen	30	m ³	20,00	600,00
	Oberboden liefern und einbauen	80	m ³	35,00	2.800,00
	Feinplanum für Rasenflächen	935	m ²	1,50	1.402,50
					4.802,50
Pflanz- und Saatarbeiten					
	Bäume liefern und pflanzen	6	Stk	1.500,00	9.000,00
	verschiedene Blütensträucher	50	Stk	15,00	750,00
	Rasensaat, Gebrauchsrasen	850	m ²	2,50	2.125,00
	Düngung Gebrauchsrasen	850	m ²	0,60	510,00
					12.385,00
Fertigstellungspflege, 1. Jahr nach Herstellung					
	Wässern Rasenflächen	850	m ²	3,50	2.975,00
	Mähen Rasenflächen	850	m ²	2,50	2.125,00
					5.100,00
Einbauten					
	Grillstellen einrichten	2	Stk	3.500,00	7.000,00
	Tischtennisplatten/ Basketballkorb liefern und einbauen	1	Stk	2.500,00	2.500,00
	Sportangebot Slackline	1	Stk	3.500,00	3.500,00
	Unterstand (Holz) liefern und einbauen	1	Stk	9000,00	9.000,00
	Natursteinquader als radiale Sitzbank liefern und einbauen	16	m	300,00	4.800,00
	Natursteinquader als Sitzblöcke liefern und einbauen	5	m	250,00	1.250,00
	Tisch-Bank-Kombination mit 8 Hockern liefern und einbauen	2	Stk	5000,00	10.000,00
	Abfallbehälter liefern und einbauen	2	Stk	1500,00	3.000,00
	Entsorgungsstelle Kohle liefern und einbauen	1	Stk	500,00	500,00
					41.550,00
Stundenlohnarbeiten					
	Stundenlohnarbeiten Facharbeiter	8	H	42,00	336,00
	Stundenlohnarbeiten Arbeiter	8	H	38,00	304,00
	Stundenlohnarb. Auszubildender oder Helfer	6	H	28,00	168,00
	Radlader einschließlich Fahrer/in 37-5..	5	H	60,00	300,00
	Minibagger einschließlich Fahrer/in	8	H	60,00	480,00
	LKW einschließlich Fahrer/in, 3,5 bis 5 t	5	H	60,00	300,00
					1.888,00

Kosten- gruppe	Stichwort	Menge	Einheit	EP	GP
Baunebenkosten					
	Bodengutachten	1	psch	2.500	2.500,00
					2.500,00
500	SUMME AUSSENANLAGEN				113.395,50 €

GRILLPLATZ SCHELMENGRABEN



LEGENDE

- FLÄCHEN**
- Wegeflächen Bestand
 - Pflasterfläche geplant
 - Rasenflächen geplant
 - Fallschutzbächen geplant

AUSSTATTUNG GEPLANT

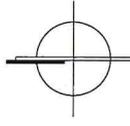
- Natursteinquader
- Einfassung aus Betonsteinflaser, traufig

VEGETATION

- Baumplantzungen Bestand
- Baumplantzungen geplant
- Sträucher geplant

SONSTIGES

- Bearbeitungszone
- Höhe Planung
- Höhe Bestand



Grünflächenamt

GUSTAV-STRESEMANNRING 15, TEL. 06 11 31-29 01, FAX. 06 11 31-39 67, E-MAIL: gruenflächenamt@wiesbaden.de

Projekt:	Grillplatz Schelmengraben		
Planstand:	Vorentwurfskizze Variante Fußball		
Bauherr:	Landeshauptstadt Wiesbaden		
Planung:	Grünflächenamt Sachgebiet Planung und Neubau		
Änderungen:			
Projektnummer	Datum	Maßstab	Plangröße
103749	02.04.2019	1:200	DIN A3 quer
bearbeitet - 670210/G. Teufel -			
Sachgebietsleitung - 670210 -			
Sachgebietsleitung - 670260 -			
Abteilungsleitung - 6702 -			
Abteilung - 67 -			