

**König**  
**Architekturbüro**  
Hegelstraße 36  
39108 Magdeburg

Telefon: 0391 - 59777474  
Telefax: 0391 - 59777480  
Mobiltelefon: 0172 - 3984788  
E-Mail: koenig-magdeburg@t-online.de

Magdeburg, den 17.01.2018

## Kostenberechnung

### über die Erstellung der Außenanlagen am Ersatzneubau Kindertagesstätte Ebendorf der Gemeinde Barleben

#### Kostengruppe 500 - Außenanlagen -

##### 510 Geländeflächen

##### 511 Geländebearbeitung

- Bodenabtrag - und Entsorgung für Bodenaustausch - 300 cbm f.d.cbm 65,00 Euro	19.500,00 Euro
Bodenabtrag - Material der Baustraße auf Lagerplatz - 80 cbm f.d.cbm 18,00 Euro	1.440,00 Euro
- Bodeneinbau - im Ab- und Auftrag - 200 cbm f.d.cbm 14,50 Euro	2.900,00 Euro
Bodeneinbau - für Bodenaustausch - 500 cbm f.d.cbm 36,00 Euro	18.000,00 Euro
- Oberbodenauftrag - aus vorhandener Miete - 500 qm f.d.qm 4,20 Euro	2.100,00 Euro
300 qm f.d.qm 7,20 Euro	2.160,00 Euro

##### 512 Vegetationstechnische Bearbeitung

- Bodenlockerung und Bodenverbesserung 900 qm f.d.qm 2,90 Euro	2.610,00 Euro
-------------------------------------------------------------------	---------------

##### 514 Pflanzen

- Niedrige bis halbhoh Pflanzung mit Stauden einschließlich Fertigstellungspflege 300 qm f.d.qm 34,00 Euro	10.200,00 Euro
- Hochstamm einschließlich Fertigstellungspflege 3 Stck f.d.Stck 400,00 Euro	1.200,00 Euro
- Freiwachsende Hecke einschließlich Fertigstellungspflege 22 m f.d.m 23,00 Euro	506,00 Euro

515	Rasen				
	- Rasen einschließlich Fertigstellungspflege				
	500 qm	f.d.qm	3,20 Euro		<u>1.600,00 Euro</u>
					<b>62.216,00 Euro</b>

## 520 Befestigte Flächen

521	Wege und Terrasse				
	- Flächen für den Fuß- und Radfahrerverkehr				
	725 qm	f.d.qm	68,50 Euro		49.662,50 Euro
523	Plätze, Höfe				
	- Zufahrt und Hof				
	620 qm	f.d.qm	64,50 Euro		<u>39.990,00 Euro</u>
					<b>89.652,50 Euro</b>

## 530 Baukonstruktionen in Außenanlagen

531	Einfriedung				
	- Zaun, 1,40 m				
	105 m	f.d.m	65,00 Euro		6.825,00 Euro
	- Zaun, 1,80 m				
	40 m	f.d.m	93,00 Euro		3.720,00 Euro
	- Tor				
	2 Stck	f.d.Stck	2.100,00 Euro		4.200,00 Euro
	1 Stck	f.d.Stck	4.000,00 Euro		<u>4.000,00 Euro</u>
					<b>18.745,00 Euro</b>

## 540 Technische Anlagen in Außenanlagen

541	Abwasseranlagen				
	- Oberflächenentwässerung				
	- Ablaufleitung				
	50 m	f.d.m	51,20 Euro		2.560,00 Euro
	- Auslauf				
	2 Stck	f.d.Stck	240,00 Euro		480,00 Euro
	- Kastenrinne				
	30 m	f.d.m	185,00 Euro		5.550,00 Euro
	- Kontrollschacht				
	2 Stck	f.d.Stck	420,00 Euro		840,00 Euro
	- Dränstrang				
	50 m	f.d.m	25,80 Euro		<u>1.290,00 Euro</u>
					<b>10.720,00 Euro</b>

## 550 Einbauten in Außenanlagen

551	Allgemeine Einbauten				
	- Fahrradhalter				
	20 Stck	f.d.Stck	70,00 Euro		1.400,00 Euro
	- Schild				
	2 Stck	f.d.Stck	180,00 Euro		360,00 Euro
	- Eingangsmatte				
	8 Stck	f.d.Stck	950,00 Euro		7.600,00 Euro
	1 Stck	f.d.Stck	420,00 Euro		420,00 Euro
	- Bocktisch				
	2 Stck	f.d.Stck	220,00 Euro		440,00 Euro
	- Geländer				
	2 Stck	f.d.Stck	420,00 Euro		<u>840,00 Euro</u>
					<b>11.060,00 Euro</b>

## Zusammenstellung der Kostengruppen

Kostengruppen

510	Gelände Flächen	62.216,00 Euro
520	Befestigte Flächen	89.652,50 Euro
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen	18.745,00 Euro
540	Technische Anlagen in Außenanlagen	10.720,00 Euro
550	Einbauten in Außenanlagen	<u>11.060,00 Euro</u>

**Bruttogesamtkosten**

**192.393,50 Euro**