

## Kostenschätzung Friedhof Denklingen

### Erneuerung Wegeverlauf und barrierefreie Erschließung der Aussegnungshalle - Kostengruppen nach DIN 276

Bearbeitungsfläche: ca. 510 m<sup>2</sup>

	Mengenansatz	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>200 Herrichten und Erschließen</b>			
<b>210 Herrichten</b>			
<b>212 Abbruchmaßnahmen</b>			
vorhandenes Klinkerpflaster aufnehmen und seitlich lagern	55,00 m <sup>2</sup>	10,00 €	550,00 €
Bodenabtrag Belagsflächen (55cm), Bodenmodellierung	220,00 m <sup>3</sup>	15,00 €	3.300,00 €
Rodung Baum (Säulen-Eibe)	1,00 Stk	300,00 €	300,00 €
<b>SUMME 200</b>			<b>4.150,00 €</b>
<b>500 Außenanlagen</b>			
<b>510 Geländeflächen</b>			
<b>511 Geländebearbeitung</b>			
Rohbodenplanie und Verdichten Belagsfläche	410,00 m <sup>2</sup>	1,80 €	738,00 €
Rohbodenplanie und Verdichten Vegetationsfläche	10,00 m <sup>2</sup>	1,50 €	15,00 €
<b>SUMME 510</b>			<b>753,00 €</b>
<b>520 Befestigte Flächen</b>			
<b>521 Wege</b>			
Tragschicht 0/32, liefern und einbauen (45 cm)	185,00 m <sup>3</sup>	25,00 €	4.625,00 €
Traufstreifen	36,00 m	40,00 €	1.440,00 €
Bordstein, Granit	16,00 m	35,00 €	560,00 €
Einfassung Wege mit Stahlband	180,00 m	50,00 €	9.000,00 €
Belag Klinkerpflaster 20/20 wiedereinbauen	35,00 m <sup>2</sup>	35,00 €	1.225,00 €
Belag Granit-Kleinpflaster herstellen	350,00 m <sup>2</sup>	120,00 €	42.000,00 €
Rieselstreifen (ca. 0,5 m breit) zwischen Fußweg und Gräbern	85,00 m <sup>2</sup>	90,00 €	7.650,00 €
<b>SUMME 520</b>			<b>66.500,00 €</b>
<b>530 Baukonstruktionen in Außenanlagen</b>			
<b>534 Rampen, Treppen, Tribünen</b>			
Rampe (barrierefreie Erschließung Aussegnungshalle) Stahlkonstr.	1,00 psch.	2.000,00 €	2.000,00 €
Handlauf	9,00 m	250,00 €	2.250,00 €
Treppenstufen neu setzen (Eingang Süd)	12,00 Stk.	80,00 €	960,00 €
<b>SUMME 530</b>			<b>5.210,00 €</b>
<b>540 Technische Anlagen in Außenanlagen</b>			
<b>541 Abwasseranlagen</b>			
Hofeinfälle liefern und einbauen	2,00 Stk	450,00 €	900,00 €
Gräben Entwässerungsleitungen	10,00 m	18,00 €	180,00 €
Sickerpackungen herstellen	3,00 Stk	300,00 €	900,00 €
Gitterrost	3,00 m <sup>2</sup>	500,00 €	1.500,00 €
<b>SUMME 540</b>			<b>3.480,00 €</b>
<b>550 Einbauten in Außenanlagen</b>			
<b>551 Allgemeine Einbauten</b>			
Sitzbänke	2 Stk	350,00 €	700,00 €
Brunnen Naturstein	1 Stk	3.000,00 €	3.000,00 €
<b>SUMME 550</b>			<b>3.700,00 €</b>
<b>570 Pflanz- und Saatflächen</b>			
<b>571 Oberbodenbearbeiten</b>			
Oberbodenauftrag Pflanzfläche (55 cm)	6 m <sup>3</sup>	20,00 €	120,00 €
<b>574 Pflanzen inkl. Fertigstellungspflege</b>			
Baumgruben herstellen in Grünflächen, inkl Boden	2 Stk.	60,00 €	120,00 €
Bäume	2 Stk.	900,00 €	1.800,00 €
<b>579 Pflanz- und Saatflächen, sonstiges</b>			
Pflanzfläche	10 m <sup>2</sup>	30,00 €	300,00 €
<b>SUMME 570</b>			<b>2.340,00 €</b>
<b>590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen</b>			
<b>599 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen,sonstiges</b>			
Anpassen / Anschluss an Bestand	1,00 psch.	1.000,00 €	1.000,00 €
Baustelleneinrichtung	1,00 psch.	1.500,00 €	1.500,00 €
Unvorhergesehenes	1,00 psch.	2.000,00 €	2.000,00 €
<b>SUMME 590</b>			<b>4.500,00 €</b>

<b>Summe KG 200 und 500, netto</b>	90.633,00 €
<b>19% MwSt</b>	17.220,27 €
<b>Summe KG 200 und 500, brutto:</b>	<b>107.853,27 €</b>

Grundlagen für die Kostenschätzung:

- DIN 276
- Vorplanung, vom 06.03.2015, Landschaftsarchitekt Johann Berger

Nicht enthalten in der Kostenschätzung sind:

- HLS- / Elektroleistung (außer Oberflächenwasser Entwässerung)
- Dachwasserableitung
- Vermessungsleistungen
- Hochbauleistungen
- Baunebenkosten
- Öffnung der Mauer der Aussegnungshalle

Aufgestellt:

Büro Freiraum, Freising  
Johann Berger, Freier Landschaftsarchitekt - BDLA  
13.03.2015