

Projekt: 20-19 Umgestaltung der Siegpromenade in Windeck-Dattenfeld

## **KOSTENBERECHNUNG – Index 01**

Bauvorhaben: Umgestaltung der Siegpromenade in Windeck-Dattenfeld

Bauherr: Gemeinde Windeck  
Rathausstraße 12  
51570 Windeck

Stand: 01.09.2020

**Vorbemerkungen:**

- Die Bodenmassen beruhen auf Annahmen, da noch kein Bodengutachten vorliegt.
- Der Abriss und Neubau des Kiosks sowie der öffentlichen Toiletten sind nicht Gegenstand der Kostenberechnung
- Die Wendemöglichkeit für die Feuerwehr an der Kanuanlegestelle ist noch nicht final abgestimmt. Aufgrund dessen beruht die notwendige befestigte Fläche mit Rasengittersteinen auf einer Annahme.

# Kostenberechnung

Siegpromenade (20-19\_2)

Gewerkeschätzung (GWS)

- Kostengliederung: DIN 276 (2018-12)

- **Gesamt, Netto:** **593.682,50 EUR**

- zzgl. MwSt.: 112.799,68 EUR

- **Gesamt, Brutto:** **706.482,18 EUR**

- Kennzeichnung für Leistung(en) mit Mengensplitting: T

- Teilmengen von Leistungen können auf verschiedene Kostenstellen verteilt sein (Mengensplitting).

- Teilmengen werden mit max. 3 Nachkommastellen dargestellt und ggf. gerundet.

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
<b>500</b>	<b>Außenanlagen und Freiflächen</b>			<b>593.682,50</b>
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			706.482,18
<b>510</b>	<b>Erdbau</b>			<b>43.440,00</b>
511	Herstellung			43.110,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>43.110,00</b>
01.1	Herstellung	1 St	43.110,00	43.110,00
519	Sonstiges zur KG 510			330,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>330,00</b>
01.2	Sonstiges zur KG 510	1 St	330,00	330,00
<b>530</b>	<b>Oberbau, Deckschichten</b>			<b>213.540,00</b>
531	Wege			99.310,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>99.310,00</b>
01.3	Wege	1 St	99.310,00	99.310,00
532	Straßen			9.840,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>9.840,00</b>
01.4	Straßen	1 St	9.840,00	9.840,00
533	Plätze, Höfe, Terrassen			99.170,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>99.170,00</b>
01.5	Plätze, Höfe, Terrassen	1 St	99.170,00	99.170,00
536	Spielplatzflächen			5.220,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>5.220,00</b>
01.6	Spielplatzflächen	1 St	5.220,00	5.220,00
<b>540</b>	<b>Baukonstruktionen</b>			<b>84.285,00</b>
541	Einfriedungen			6.120,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>6.120,00</b>
01.7	Einfriedungen	1 St	6.120,00	6.120,00
543	Wandkonstruktionen			41.360,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>41.360,00</b>
01.8	Wandkonstruktionen	1 St	41.360,00	41.360,00
544	Rampen, Treppen, Tribünen			31.025,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>31.025,00</b>
01.9	Rampen, Treppen, Tribünen	1 St	31.025,00	31.025,00
547	Kanal- und Schachtkonstruktionen			5.780,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>5.780,00</b>
01.10	Kanal- und Schachtkonstruktionen	1 St	5.780,00	5.780,00
<b>550</b>	<b>Technische Anlagen</b>			<b>11.844,00</b>
551	Abwasseranlagen			104,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>104,00</b>
01.11	Abwasseranlagen	1 St	104,00	104,00
552	Wasseranlagen			1.440,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>1.440,00</b>

# Kostenberechnung

Siegpromenade (20-19\_2)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.12	Wasseranlagen	1 St	1.440,00	1.440,00
556	Elektrische Anlagen			10.300,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>10.300,00</b>
01.13	Elektrische Anlagen	1 St	10.300,00	10.300,00
<b>560</b>	<b>Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen</b>			<b>82.500,00</b>
561	Allgemeine Einbauten			50.400,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>50.400,00</b>
01.14	Allgemeine Einbauten	1 St	50.400,00	50.400,00
562	Besondere Einbauten			32.100,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>32.100,00</b>
01.15	Besondere Einbauten	1 St	32.100,00	32.100,00
<b>570</b>	<b>Vegetationsflächen</b>			<b>68.538,00</b>
571	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung			12.930,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>12.930,00</b>
01.16	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	1 St	12.930,00	12.930,00
573	Pflanzflächen			35.208,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>35.208,00</b>
01.17	Pflanzflächen	1 St	35.208,00	35.208,00
574	Rasen- und Saatflächen			20.400,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>20.400,00</b>
01.18	Rasen- und Saatflächen	1 St	20.400,00	20.400,00
<b>580</b>	<b>Wasserflächen</b>			<b>900,00</b>
581	Befestigungen			900,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>900,00</b>
01.19	Befestigungen	1 St	900,00	900,00
<b>590</b>	<b>Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freifläc...</b>			<b>88.635,50</b>
591	Baustelleneinrichtung			32.592,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>32.592,00</b>
01.20	Baustelleneinrichtung	1 St	32.592,00	32.592,00
594	Abbruchmaßnahmen			55.523,50
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>55.523,50</b>
01.21	Abbruchmaßnahmen	1 St	55.523,50	55.523,50
595	Instandsetzungen			520,00
<b>01</b>	<b>LV Freianlagen</b>			<b>520,00</b>
01.22	Instandsetzung	1 St	520,00	520,00

## Gesamtsumme: Siegpromenade

**Gesamt, Netto: 593.682,50 EUR**  
 zzgl. MwSt.: 112.799,68 EUR  
**Gesamt, Brutto: 706.482,18 EUR**