



## Leistungsverzeichnis

### Projektdaten:

Projektbezeichnung: Kriegerplatz  
 Projektname: JS-2020-02  
 PLZ:  
 Ort:  
 Straße:

### Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Stadt Köln  
 Amt für Landschaftspflege und Grünflächen  
 Straße: Willy-Brandt-Platz 2  
 PLZ: 50679  
 Ort: Köln

### LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Umgestaltung Kriegerplatz  
 LV-Name: 1 (1)  
 Bearbeiter:  
 Telefon:  
 Fax:  
 E-Mail:

### Kosten:

Nettosumme	106.983,60	EUR
% Zu- / Abschlag		EUR
-----		
Nettosumme	106.983,60	EUR
gerundete Nettosumme	107.000,-	EUR
+16,00 % Mwst.	17.120,00	EUR
-----		
Bruttosumme	124.103,60	EUR
Gerundet	124.100,-	EUR
-----		

Datum: \_\_\_\_\_

Fachtechnisch richtig aufgestellt: \_\_\_\_\_

sachlich richtig: \_\_\_\_\_

## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	<b>Landschaftsbauarbeiten 1.BA</b>				
1.1.	<b>Baustelleneinrichtung / Vorarbeiten</b>				
1.1.10.	<b>Schutzzaun aufstellen und vorhalten</b>	150,000	m	10,00	1.500,00
1.1.20.	<b>Gehölzschutz Brettermantel</b>	3,000	Stk	50,00	150,00
1.1.30.	<b>Verkehrssicherung und VZ-Plan</b>	1,000	PSCH		750,00
1.1.40.	<b>Stützgerüst Kriegerdenkmal</b>	1,000	PSCH		350,00
	<b>Summe 1.1.</b>		<b>Baustelleneinrichtung / Vorarbe..</b>		<b>2.750,00</b>
1.2.	<b>Abbrucharbeiten / Entsorgung / Geländeflächen herrichten</b>				
1.2.10.	<b>Handlauf aus Rundrohr demontieren und entsorgen</b>	14,000	m	7,00	98,00
1.2.20.	<b>Ortbetonrampe, armiert, zurückbauen</b>	4,500	m <sup>3</sup>	130,00	585,00
1.2.30.	<b>L-Steineinfassung unbewehrt, aufnehmen und entsorgen</b>	56,000	m	18,00	1.008,00
1.2.40.	<b>Treppenstufen aus Ziegelsteinen aufnehmen und entsorgen</b>	16,400	m <sup>2</sup>	34,00	557,60
1.2.50.	<b>Betonpflaster, Rechteckpflaster aufnehmen und entsorgen</b>	46,000	m <sup>2</sup>	12,00	552,00
1.2.60.	<b>Betonplatten, 50x50er, 50x70er, aufnehmen und entsorgen</b>	300,000	m <sup>2</sup>	10,00	3.000,00

## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.70.	<b>Grünflächenhinweissteine (Wiese betreten verboten), aufnehmen und entsorgen</b>			
		3,000 Stk	10,00	30,00
1.2.80.	<b>Drahtgitterbank demontieren und lagern</b>			
		3,000 Stk	50,00	150,00
1.2.90.	<b>Drahtgitterpapierkörbe demontieren und lagern</b>			
		3,000 Stk	35,00	105,00
1.2.100.	<b>Ziegelmauer (24er Vollmauerwerk Blockverband mit Rollschichtabdeckung)</b>			
		9,000 m <sup>2</sup>	70,00	630,00
1.2.110.	<b>Mauerabdeckung aus Ziegeln (240/115/71) lösen und lagern</b>			
		10,000 m	5,00	50,00
1.2.120.	<b>Reinigung mittels Dampfstrahl</b>			
		25,000 m <sup>2</sup>	15,00	375,00
1.2.130.	<b>Wurzelstubben roden</b>			
		150,000 cm	1,20	180,00
1.2.140.	<b>Grasnarbe aufnehmen und entsorgen</b>			
		210,000 m <sup>2</sup>	2,25	472,50
1.2.150.	<b>Oberboden abtragen, seitlich lagern</b>			
		17,000 m <sup>3</sup>	12,00	204,00
1.2.160.	<b>Oberboden abtragen, fördern und auf Mieten lagern</b>			
		12,000 m <sup>3</sup>	20,00	240,00
<b>Summe 1.2.</b>	<b>Abbrucharbeiten / Entsorgung / ..</b>			<b>8.237,10</b>
1.3.	<b>bautechnische Bodenarbeiten</b>			
1.3.10.	<b>Unterbau aufnehmen und einbauen</b>			
		21,000 m <sup>3</sup>	24,00	504,00

## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.20.	<b>Boden lösen und lagern</b>			
		23,000 m <sup>3</sup>	12,00	276,00
1.3.30.	<b>Boden lösen, laden und abfahren zur städtischen Baustelle</b>			
		69,000 m <sup>3</sup>	20,00	1.380,00
1.3.40.	<b>Fundamentaushub in Maschinenarbeit</b>			
		23,000 m <sup>3</sup>	25,00	575,00
1.3.50.	<b>Fundamentaushub in Handarbeit</b>			
		3,000 m <sup>3</sup>	120,00	360,00
1.3.60.	<b>Gründungssohle verdichten</b>			
		29,000 m <sup>2</sup>	3,00	87,00
1.3.70.	<b>Arbeitsraum verfüllen (vorhandener Boden)</b>			
		23,000 m <sup>3</sup>	10,00	230,00
1.3.80.	<b>Arbeitsraum verfüllen (Füllkies)</b>			
		15,000 m <sup>3</sup>	45,00	675,00
	<b>Summe 1.3. bautechnische Bodenarbeiten</b>			<b>4.087,00</b>
1.4.	<b>Mauern Treppen</b>			
1.4.10.	<b>Trockenfundament erstellen</b>			
		11,000 m <sup>3</sup>	55,00	605,00
1.4.20.	<b>Schalung Mauerfundament</b>			
		50,000 m <sup>2</sup>	80,00	4.000,00
1.4.30.	<b>Betonfundament mit Anschlussbewehrung erstellen</b>			
		11,000 m <sup>3</sup>	300,00	3.300,00
1.4.40.	<b>Betonstahl Anschlussbewehrung</b>			
		100,000 kg	18,00	1.800,00

## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>1.4.50.</b>	<b>Schalung der Hinterschale des Mauerwerkes</b>			
		47,000 m <sup>2</sup>	110,00	5.170,00
<b>1.4.60.</b>	<b>Stahlbetonhinterschale erstellen</b>			
		6,500 m <sup>3</sup>	300,00	1.950,00
<b>1.4.70.</b>	<b>Betonstahl Hinterschale</b>			
		240,000 kg	18,00	4.320,00
<b>1.4.80.</b>	<b>Vormauerschale Klinkermauerwerk Feldbrandziegeln erstellen</b>			
		35,000 m <sup>2</sup>	180,00	6.300,00
<b>1.4.90.</b>	<b>Einschaliges Vollmauerwerk 24er Feldbrandziegel</b>			
		4,500 m <sup>2</sup>	210,00	945,00
<b>1.4.100.</b>	<b>Rollschicht Klinker Feldbrandziegeln als Mauerabdeckung erstellen</b>			
		55,000 m	50,00	2.750,00
<b>1.4.110.</b>	<b>Auskappen beschädigter Fugen an Bestandsmauer</b>			
		10,000 m <sup>2</sup>	20,00	200,00
<b>1.4.120.</b>	<b>Verfugen Blendmauerwerk und Rollschichtabdeckung Kalkzement-Fugenmörtel</b>			
		50,000 m <sup>2</sup>	25,00	1.250,00
<b>1.4.130.</b>	<b>Dehnungsfugen</b>			
		3,000 m	45,00	135,00
<b>1.4.140.</b>	<b>Dichtschlämme auftragen</b>			
		55,000 m <sup>2</sup>	8,90	489,50
<b>1.4.150.</b>	<b>Noppenbahn mit Vlies</b>			
		55,000 m <sup>2</sup>	15,00	825,00
<b>1.4.160.</b>	<b>Treppenstufen aus Blockstufen Basaltlava 117/35/15</b>			
		32,000 m	187,50	6.000,00



## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.170.	Treppenstufen aus Blockstufen Basaltlava 120/29/22			
		12,000 m	225,00	2.700,00
1.4.180.	Kammputz Vorderseite nach Befund herstellen			
		3,500 m <sup>2</sup>	120,00	420,00
1.4.190.	Putz an Ober- und Rückseite erstellen.			
		6,500 m <sup>2</sup>	105,00	682,50
1.4.200.	Mineralfarbanstrich System Keim			
		15,000 m <sup>2</sup>	30,00	450,00
<b>Summe 1.4.</b>	<b>Mauern Treppen</b>			<b>44.292,00</b>
1.5.	Geländer Handlauf			
1.5.10.	Geländer/Handlauf mit Querholm, Flachstahl, mit Rampe ansteigend			
		15,800 m	180,00	2.844,00
1.5.20.	Geländer/Handlauf mit Querholm, Flachstahl, am Denkmalsockel			
		12,800 m	205,00	2.624,00
1.5.30.	Geländer/Handlauf mit Querholm, Flachstahl, an Mauer			
		24,000 m	165,00	3.960,00
1.5.40.	Geländer/Handlauf mit Querholm, Flachstahl, an Treppenwangen ansteigend			
		2,000 m	180,00	360,00
1.5.50.	Zulage Eckausbildung			
		11,000 Stk	55,00	605,00
1.5.60.	Zulage Pfosten			
		2,000 Stk	105,00	210,00
<b>Summe 1.5.</b>	<b>Geländer Handlauf</b>			<b>10.603,00</b>



## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.6.	<b>Stundenlohnarbeiten</b>			
1.6.10.	<b>Tagelohnleistungen (Baustellenmittellohn)</b>			
		5,000 Std	40,00	200,00
1.6.20.	<b>Bagger, kleiner gleich 8t</b>			
		3,000 Std	75,00	225,00
1.6.30.	<b>Radlader, 30 bis 50 KW</b>			
		3,000 Std	75,00	225,00
1.6.40.	<b>Kompressor, kleiner / gleich 7m<sup>3</sup></b>			
		3,000 Std	45,00	135,00
<b>Summe 1.6.</b>	<b>Stundenlohnarbeiten</b>			<b>785,00</b>
<b>Summe 1.</b>	<b>Landschaftsbauarbeiten 1.BA</b>			<b>70.754,10</b>
2.	<b>Landschaftsbauarbeiten 2. BA</b>			
2.1.	<b>Geländeflächen herrichten</b>			
2.1.10.	<b>Grasnarbe aufnehmen und entsorgen</b>			
		110,000 m <sup>2</sup>	2,25	247,50
2.1.20.	<b>Oberboden abtragen, fördern und auf Mieten lagern</b>			
		33,000 m <sup>3</sup>	20,00	660,00
<b>Summe 2.1.</b>	<b>Geländeflächen herrichten</b>			<b>907,50</b>
2.2.	<b>Mauern Treppen</b>			
2.2.10.	<b>Treppenstufen aus Blockstufen Basaltlava 117/35/15</b>			
		24,000 m	187,50	4.500,00

## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>Summe 2.2. Mauern Treppen</b>					<b>4.500,00</b>
<b>2.3.</b>	<b>Geländer Handlauf</b>				
<b>2.3.10.</b>	<b>Geländer/Handlauf mit Querholm, Flachstahl, an Treppenwangen ansteigend</b>				
		3,000 m		180,00	540,00
<b>Summe 2.3. Geländer Handlauf</b>					<b>540,00</b>
<b>2.4.</b>	<b>Wege / Plätze /</b>				
<b>2.4.10.</b>	<b>Planum wieder herstellen</b>				
		350,000 m <sup>2</sup>		1,30	455,00
<b>2.4.20.</b>	<b>Schottertragschicht Gemisch STS 0/45 D über 20 cm, zwischen Randeinfassung</b>				
		70,000 m <sup>3</sup>		44,00	3.080,00
<b>2.4.30.</b>	<b>Läuferschicht Betonrechteckpflaster 21/14/8, gekollert</b>				
		120,000 m		30,50	3.660,00
<b>2.4.40.</b>	<b>Pflasterbelag Betonrechteckpflaster 21/14/8, gekollert</b>				
		300,000 m <sup>2</sup>		51,00	15.300,00
<b>2.4.50.</b>	<b>Natursteinpflaster</b>				
		27,000 m <sup>2</sup>		196,00	5.292,00
<b>2.4.60.</b>	<b>Anschluss Pflasterdecke Schnittkante</b>				
		40,000 m		17,00	680,00
<b>Summe 2.4. Wege / Plätze /</b>					<b>28.467,00</b>
<b>2.5.</b>	<b>Vegetationstechnische Arbeiten / Saatarbeiten / Fertigstellungspflege</b>				
<b>2.5.5.</b>	<b>Vegetationstragschicht lockern durch fräsen</b>				
		120,000 m <sup>2</sup>		2,00	240,00





## Leistungsverzeichnis

Projekt: JS-2020-02 Kriegerplatz  
 LV: 1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.10.	Bauseits lagernden Oberboden fördern und auftragen			
		17,000 m <sup>3</sup>	15,00	255,00
2.5.20.	Rasen ansäen RSM 2.3 (Spiel- und Gebrauchsrasen)			
		240,000 m <sup>2</sup>	2,50	600,00
2.5.30.	Rasenflächen fünf mal mähen			
		240,000 m <sup>2</sup>	3,00	720,00
<b>Summe 2.5.</b>	<b>Vegetationstechnische Arbeiten ..</b>			<b>1.815,00</b>
<b>Summe 2.</b>	<b>Landschaftsbauarbeiten 2. BA</b>			<b>36.229,50</b>
<b>Summe LV</b>	<b>1 (1) Umgestaltung Kriegerplatz</b>			<b>106.983,60</b>
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus			106.983,60 EUR
	in Höhe von 16,00 %			17.117,38 EUR
				<b>124.100,98 EUR</b>