

brandenfels landscape + environment

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	LV	Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz		
00	Titel	Baustelleneinrichtung		
00	Titel Baustelleneinrichtung			
00.1	Baustelle einrichten, vorhalten und räumen			KG:591
		1 Psch		GP 2.000,00
00.2	Bauzaun aufstellen, vorhalten und beseitigen			KG:593
		80 m	EP..... 35,00	GP 2.800,00
00.3	Provisorien während der Bauzeit (Verkehrsflächen)			KG:598
		1 Psch		GP 1.000,00
00.4	Provisorische Fußgängerbrücke			KG:598
		1 Stk	EP..... 300,00	GP 300,00
00.5	Verkehrssicherung herstellen, vorhalten und räumen			KG:593
		1 Psch		GP 500,00
00.6	Bauschild liefern und aufstellen			KG:591
		1 Psch		GP 1.500,00
00.7	Statischer Lastplattendruckversuch			KG:599
		3 Stk	EP..... 150,00	GP 450,00
00.8	Stahlabdeckplatte liefern und vorbehalten			KG:591
		1 Stk	EP..... 400,00	GP 400,00
00.9	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 450,00
Summe Titel 00			Baustelleneinrichtung, Netto:	..... 9.400,00 EUR
01	Titel Baufeld freimachen			
01.1	Pflaster aufnehmen, entsorgen			KG:594
		580 m ²	EP..... 15,00	GP 8.700,00
01.2	Mineralische Tragschichten lösen, laden, abfahren			KG:594
	Pflasterfläche (580) x 0,55m	320 m ³	EP..... 22,00	GP 7.040,00
				Übertrag: 15.740,00

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	LV	Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz		
01	Titel	Baufeld freimachen		
			Übertrag:	15.740,00
01.3	Pflasterrinne abbrechen, entsorgen			KG:594
		90 m	EP.....12,50	GP .....1.125,00
01.4	Kantensteine/Einfassungen abbrechen, entsorgen			KG: -
		35 m	EP.....10,00	GP .....350,00
01.5	Straßenablauf abbrechen, entsorgen			KG: -
		5 Stk	EP.....55,00	GP .....275,00
01.6	Pflanzflächen roden, inkl. Entsorgung			KG: -
		30 m²	EP.....10,00	GP .....300,00
01.7	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP .....890,00
Summe Titel 01				
		Baufeld freimachen, Netto:		18.680,00 EUR
02	Titel Bodenarbeiten			
02.1	Erdarbeiten inkl. Archäologie			KG:512
		1 Psch		GP .....20.000,00
02.2	Erdarbeiten zur Archäologie bei längeren Grabzeiten, je 1 Woche			KG: -
		1 psch		GP .....7.500,00
02.3	Erdarbeiten allgemein			KG: -
	3200m ² Planumx4,5€(?)			
		1 psch		GP .....10.150,00
02.4	Handschachtung als Zulage			KG: -
		5 m³	EP.....65,00	GP .....325,00
02.5	Suchschachtung im Bereich von Leitungen, Hauseinführungen, etc.			KG: -
		5 m³	EP.....70,00	GP .....350,00
02.6	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP .....1.920,00
			Übertrag:	40.245,00

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	LV	Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz		
02	Titel	Bodenarbeiten		
Summe Titel 02				Bodenarbeiten, Netto: 40.245,00 EUR
03 Titel Oberflächenentwässerung				
03.1	Entwässerungsleitungen			KG:541
		15 m	EP..... 50,00	GP 750,00
03.2	Straßenabläufe			KG: -
		5 Stk	EP..... 450,00	GP 2.250,00
03.3	Anschluss an Bestandskanal			KG:541
		1 Psch		GP 500,00
03.4	Dichtheitsprüfung Leitungen			KG: -
		15 m	EP..... 8,00	GP 120,00
03.5	Kamerabefahrung Leitungen			KG: -
		15 m	EP..... 6,50	GP 97,50
03.6	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 190,00
Summe Titel 03				Oberflächenentwässerung, Netto: 3.907,50 EUR
04 Titel Befestigte Flächen				
04.1	Planum für Verkehrsflächen			KG: -
		620 m²	EP..... 1,50	GP 930,00
04.2	Betonsteinpflaster Innenbereich Kirchplatz (inkl. STS, FSS)			KG:523
		25 m²	EP..... 100,00	GP 2.500,00
04.3	Betonsteinpflaster Außenbereich (inkl. STS, FSS)			KG: -
		570 m²	EP..... 100,00	GP 57.000,00
04.4	Schnittkanten an Betonsteinpflaster			KG: -
		250 m	EP..... 10,00	GP 2.500,00
				Übertrag: 62.930,00

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	LV Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz			
04	Titel Befestigte Flächen			
			Übertrag:	62.930,00
04.5	Pflasterrinnen Betonsteinpflaster			KG: -
		70 m	EP..... 30,00	GP 2.100,00
04.6	Anarbeiten angrenzende Pflasterflächen			KG: -
		5 m²	EP..... 35,00	GP 175,00
04.7	Stahlband/Intarsie Abgrenzung Kirchplatz			KG: -
		35 m	EP..... 300,00	GP 10.500,00
04.8	Geogitter- Vlieskombination			KG:523
	2fach, 620x2=1240			
		1.240 m²	EP..... 9,00	GP 11.160,00
04.9	Noppenbahn			KG:529
	75mx0,5m			
		40 m²	EP..... 8,50	GP 340,00
04.10	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 4.370,00
Summe Titel 04			Befestigte Flächen, Netto:	..... 91.575,00 EUR
05	Titel Technische Anlagen			
05.1	Schachtdeckel einregulieren			KG:537
		2 Stk	EP..... 120,00	GP 240,00
05.2	Gas- /Wasserschieber anpassen			KG:543
		4 Stk	EP..... 120,00	GP 480,00
05.3	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 40,00
Summe Titel 05			Technische Anlagen, Netto:	..... 760,00 EUR
06	Titel Stundenlohnarbeiten			

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	LV	Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz		
06	Titel	Stundenlohnarbeiten		
			Übertrag:	0,00
06.1	Stundenlohnarbeiten			KG: -
		1 psch		GP 1.000,00
Summe Titel 06				
		Stundenlohnarbeiten, Netto:		..... 1.000,00 EUR
07	Titel Baunebenkosten			
07.1	Baubegleitende Baugrunduntersuchung			KG:743
		1 Psch		GP 250,00
07.2	Durchführung von Koordinierungsgesprächen			KG:739
		2,5 h	EP 65,00	GP 162,50
07.3	Beweissicherung			KG:749
		1 Psch		GP 2.000,00
07.4	Erschütterungsmessgerät aufstellen und betreiben			KG:739
		1 Psch		GP 12.000,00
07.5	Planungskosten			KG:732
		1 Stk	EP 25.000,00	GP 25.000,00
07.6	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 1.970,00
Summe Titel 07				
		Baunebenkosten, Netto:		..... 41.382,50 EUR

LV-Zusammenfassung

04 LV Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
00	Titel	Baustelleneinrichtung	1	..... 9.400,00
01	Titel	Baufeld freimachen	1	..... 18.680,00
02	Titel	Bodenarbeiten	2	..... 40.245,00
03	Titel	Oberflächenentwässerung	3	..... 3.907,50
04	Titel	Befestigte Flächen	3	..... 91.575,00
05	Titel	Technische Anlagen	4	..... 760,00
06	Titel	Stundenlohnarbeiten	5	..... 1.000,00
07	Titel	Baunebenkosten	5	..... 41.382,50
Gesamtsumme: LV 04 Kostenberechnung Straße Am Kirchplatz				
			Gesamtsumme, Netto:	..... 206.950,00 EUR
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	..... 39.320,50 EUR
			<u>Gesamtsumme, Brutto:</u>	..... <u>246.270,50 EUR</u>