

brandenfels landscape + environment

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV	Kostenberechnung Propsteigasse		
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
		110 m	EP..... 35,00	GP 3.850,00
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:	..... 10.450,00 EUR
01	Titel Baufeld freimachen			
01.1	Pflaster Betonstein aufnehmen, entsorgen			KG:594
		90 m ²	EP..... 15,00	GP 1.350,00
01.2	Pflaster per Hand aufnehmen			KG:594
		50 m ²	EP..... 30,00	GP 1.500,00
				Übertrag: 2.850,00

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV Kostenberechnung Propsteigasse			
01	Titel	Baufeld freimachen		
			Übertrag:	2.850,00
01.3	Pflaster Naturkleinstein aufnehmen, entsorgen			KG:594
		2 m ²	EP..... 15,00	GP 30,00
01.4	Plattenbelag Betonstein aufnehmen, entsorgen			KG:594
		75 m ²	EP..... 15,00	GP 1.125,00
01.5	Mineralische Tragschichten lösen, laden, abfahren			KG:594
	Fläche gesamt 360 x 0,55m			
		200 m ³	EP..... 22,00	GP 4.400,00
01.6	Asphaltbeläge aufnehmen, entsorgen			KG:594
		200 m ²	EP..... 15,00	GP 3.000,00
01.7	Basamentbahn abbrechen, entsorgen			KG:594
		100 m	EP..... 12,50	GP 1.250,00
01.8	Bordsteine abbrechen, entsorgen			KG:594
		90 m	EP..... 10,00	GP 900,00
01.9	Straßenablauf abbrechen, entsorgen			KG:594
		4 Stk	EP..... 55,00	GP 220,00
01.10	Mastleuchten demontieren, entsorgen			KG:594
		1 Stk	EP..... 150,00	GP 150,00
01.11	Absperrpoller abbrechen, entsorgen			KG:594
		3 Stk	EP..... 20,00	GP 60,00
01.12	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 700,00
Summe Titel 01				
			Baufeld freimachen, Netto:	..... 14.685,00 EUR
02	Titel Bodenarbeiten			
02.1	Erdarbeiten inkl. Archäologie			KG:512
		1 Psch		GP 20.000,00
				Übertrag: 20.000,00

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV	Kostenberechnung Propsteigasse		
02	Titel	Bodenarbeiten		
			Übertrag:	20.000,00
02.2	Erdarbeiten zur Archäologie bei längeren Grabzeiten, je 1 Woche			KG:512
		1 psch		GP 7.500,00
02.3	Erdarbeiten allgemein			KG:512
	3200m ² Planumx4,5€(?)			
		1 psch		GP 6.650,00
02.4	Handschachtung als Zulage			KG:512
		5 m ³	EP..... 65,00	GP 325,00
02.5	Suchschachtung im Bereich von Leitungen, Hauseinführungen, etc.			KG:512
		5 m ³	EP..... 70,00	GP 350,00
02.6	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 1.485,00
Summe Titel 02			Bodenarbeiten, Netto:	..... 36.310,00 EUR
03	Titel Oberflächenentwässerung			
03.1	Entwässerungsleitungen			KG:541
		20 m	EP..... 50,00	GP 1.000,00
03.2	Straßenabläufe			KG:541
		4 Stk	EP..... 450,00	GP 1.800,00
03.3	Anschluss an Bestandskanal			KG:541
		1 Psch		GP 500,00
03.4	Dichtheitsprüfung Leitungen			KG:541
		20 m	EP..... 8,00	GP 160,00
03.5	Kamerabefahrung Leitungen			KG:541
		20 m	EP..... 6,50	GP 130,00
03.6	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 180,00
			Übertrag:	3.770,00

LV-Kostenschätzung

01	LV	Kostenberechnung Propsteigasse		
03	Titel	Oberflächenentwässerung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 03				
Oberflächenentwässerung, Netto:				..... 3.770,00 EUR
04 Titel Befestigte Flächen				
04.1	Planum für Verkehrsflächen			KG:522
		380 m ²	EP..... 1,50	GP 570,00
04.2	Betonsteinpflaster (inkl. STS, FSS)			KG:522
		350 m ²	EP..... 100,00	GP 35.000,00
04.3	Schnittkanten an Betonsteinpflaster			KG:522
		300 m	EP..... 10,00	GP 3.000,00
04.4	Anarbeiten angrenzende Pflasterflächen			KG:522
		20 m ²	EP..... 35,00	GP 700,00
04.5	Plattenband z. B. Natursteinplatten gebunden einbauen			KG:522
		50 m ²	EP..... 350,00	GP 17.500,00
04.6	Taktiler Leitsystem			KG:522
		20 m ²	EP..... 350,00	GP 7.000,00
04.7	Geogitter- Vlieskombination 2fach, 380x2=760			KG:529
		760 m ²	EP..... 9,00	GP 6.840,00
04.8	Noppenbahn 110mx0,5m			KG:529
		55 m ²	EP..... 8,50	GP 467,50
04.9	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 3.330,00
Summe Titel 04				
Befestigte Flächen, Netto:				..... 74.407,50 EUR
05 Titel Technische Anlagen				

LV-Kostenschätzung

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV	Kostenberechnung Propsteigasse		
05	Titel	Technische Anlagen		
			Übertrag:	0,00
05.1	Mastleuchten			<small>KG:552</small>
		4 Stk	EP..... 2.800,00	GP 11.200,00
05.2	Leitungsgraben, inkl. Verfüllen und Schutzlage Sand			<small>KG:541</small>
		50 m	EP..... 30,00	GP 1.500,00
05.3	Elektroleitungen verlegen Anschluss an vorh. Leitungsverläufe			<small>KG:546</small>
		55 m	EP..... 10,90	GP 599,50
05.4	Trassenwarnband			<small>KG:546</small>
		50 m	EP..... 0,80	GP 40,00
05.5	Schachtdeckel einregulieren			<small>KG:537</small>
		1 Stk	EP..... 120,00	GP 120,00
05.6	Gas- /Wasserschieber anpassen			<small>KG:543</small>
		5 Stk	EP..... 120,00	GP 600,00
05.7	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			<small>KG: -</small>
		1 psch		GP 705,00
Summe Titel 05			Technische Anlagen, Netto:	..... 14.764,50 EUR
06	Titel Ausstattung			
06.1	Sitzbank mit Holzauflage			<small>KG:551</small>
		1 Stk	EP..... 3.000,00	GP 3.000,00
06.2	Mobiles Grün Pflanzkübel samt Pflanzsubstrat und Bepflanzung			<small>KG:551</small>
		5 Stk	EP..... 4.000,00	GP 20.000,00
06.3	Absperrpoller			<small>KG:551</small>
		5 Stk	EP..... 380,00	GP 1.900,00
06.4	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			<small>KG: -</small>
		1 psch		GP 1.245,00

LV-Kostenschätzung

01	LV	Kostenberechnung Propsteigasse		
06	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 06			Ausstattung, Netto:	..... 26.145,00 EUR
07 Titel Stundenlohnarbeiten				
07.1	Stundenlohnarbeiten			KG: -
		1 psch		GP 1.000,00
Summe Titel 07			Stundenlohnarbeiten, Netto:	..... 1.000,00 EUR
08 Titel Baunebenkosten				
08.1	Baubegleitende Baugrunduntersuchung			KG:743
		1 Psch		GP 1.250,00
08.2	Durchführung von Koordinierungsgesprächen			KG:739
		2,5 h	EP 65,00	GP 162,50
08.3	Beweissicherung			KG:749
		1 Psch		GP 3.000,00
08.4	Erschütterungsmessgerät aufstellen und betreiben			KG:739
		1 Psch		GP 4.000,00
08.5	Planungskosten			KG:732
		1 Stk	EP 25.000,00	GP 25.000,00
08.6	Baupreisindex 5% vorgenannte Positionen			KG: -
		1 psch		GP 1.670,00
Summe Titel 08			Baunebenkosten, Netto:	..... 35.082,50 EUR

LV-Zusammenfassung

01 LV Kostenberechnung Propsteigasse				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
00	Titel	Baustelleneinrichtung	1	..... 10.450,00
01	Titel	Baufeld freimachen	1	..... 14.685,00
02	Titel	Bodenarbeiten	2	..... 36.310,00
03	Titel	Oberflächenentwässerung	3	..... 3.770,00
04	Titel	Befestigte Flächen	4	..... 74.407,50
05	Titel	Technische Anlagen	5	..... 14.764,50
06	Titel	Ausstattung	5	..... 26.145,00
07	Titel	Stundenlohnarbeiten	6	..... 1.000,00
08	Titel	Baunebenkosten	6	..... 35.082,50
Gesamtsumme: LV 01 Kostenberechnung Propsteigasse				
			Gesamtsumme, Netto:	..... 216.614,50 EUR
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	..... 41.156,76 EUR
			<u>Gesamtsumme, Brutto:</u>	..... <u>257.771,26 EUR</u>