

Gemeinde
Margetshöchheim 1. Bgm. Waldemar Brohm
Mainstraße 15
97276 Margetshöchheim

Gütersleben, 04.11.2015

Kostenschätzung

Debitor-Nr.:
LV-Nr.: 200193-01-03

Grillplatz Margetshöchheim, BA 1 + 2

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
01	BA 1+2: GRILLPLATZ, SCHUTZHÜTTE UND STRAND			
01.01	VORBEREITENDE ARBEITEN			
01.01.0001	Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelleneinrichtung	1,00 psch	1.500,00	1.500,00
01.01.0002	Bäume roden, einschl. Wurzelstock	15,00 St	120,00	1.800,00
01.01.0003	Sträucher roden einschl. Wurzelstock	490,00 m2	7,50	3.675,00
01.01.0004	Pflanzliche Bodendecke mähen, Grasnarbe abschieben, anfallendes Material entsorgen	1.250,00 m2	2,00	2.500,00
01.01.0005	Oberboden abtragen und seitlich lagern	700,00 m2	1,20	840,00
			Übertrag	10.315,00

Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	10.315,00
01.01.0006	Bituminösen Oberbau senkrecht schneiden	45,000 m	8,00	360,00
01.01.0007	Bituminöse Befestigung aufbrechen, aufnehmen und entsorgen	220,000 m2	8,00	1.760,00
01.01.0008	Ungebundene Tragschicht aufnehmen, laden und entsorgen	220,000 m2	5,00	1.100,00
01.01.0009	Schilder / Papierkörbe ausbauen, zur Wiederverwendung seitlich lagern	5,00 St	40,00	200,00
01.01.0010	Fundamente/Hindernisse aus Beton im Boden abbrechen, laden und entsorgen	1,000 m3	75,00	75,00
01.01.0011	Sitzblöcke aus Naturstein aufnehmen, reinigen und zur Wiederverwendung seitlich lagern	12,000 St	40,00	480,00
Summe	01.01 VORBEREITENDE ARBEITEN			14.290,00
01.02	BAUTECHNISCHE BODENARBEITEN			
01.02.0001	Geländemodellierung für Strand Aushub abfahren	1,000 psch	2.500,00	2.500,00
01.02.0002	Graben für Elektroleitung Aushub und Verfüllung	55,000 m	20,00	1.100,00
01.02.0003	Entsorgungsgebühren für Boden- und Steine, Aushubmaterial ohne gefährliche Stoffe abfahren und entsorgen	240,000 m3	13,00	3.120,00
Summe	01.02 BAUTECHNISCHE BODENARBEITEN			6.720,00
01.03	WEGE, PLÄTZE, EINFASSUNGEN			

Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
01.03.0001	bauseits vorhandene Blöcke aus Naturstein aufnehmen und zur Abfangung von Höhenunterschieden an der Schutzhütte neu versetzen einschl. Erd- und Fundamentarbeiten	8,00 m	220,00	1.760,00
01.03.0002	Leistensteine aus Muschelkalk liefern und als Stellstufe versetzen	7,00 m	120,00	840,00
01.03.0003	Feuerstelle herstellen Einfassung aus Granit-Bordstein Befestigung mit Dränbeton	1,00 psch	800,00	800,00
01.03.0004	Sitzfläche an der Feuerstelle mit wassergebundener Decke einschl. Planum, Frostschutz- und Schottertragschicht	80,00 m ²	30,00	2.400,00
01.03.0005	*** <i>Alternativposition</i> Randeinfassung der Wege aus Bandstahl 120x8 mm	38,00 m	(35,00)	(1.330,00)
01.03.0006	Pflasterbelag im Bereich Schutzhütte einschl. Planum, Frostschutz- und Schottertragschicht	40,00 m ²	80,00	3.200,00
01.03.0007	Anschlussarbeiten an Pflasterbelägen aus Beton- und Natusteinpflaster, für das Herstellen von Schnittkanten mit dem Nass-Schneidegerät, einschl. Nacharbeiten der Schnittkanten, Steindicke bis 10 cm.	50,00 m	12,00	600,00
01.03.0008	Asphaltdeckschicht fräsen einschl. Entsorgung des Fräsgutes	75,00 m ²	2,50	187,50
01.03.0009	Tragschicht der Asphaltflächen ergänzen	25,00 m ²	50,00	1.250,00
01.03.0010	Farbasphalt, Deckschicht herstellen Schichtdicke 3 cm	100,00 m ²	58,00	5.800,00
			Übertrag	16.837,50

Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	16.837,50
01.03.0011	Randeinfassung der Belagsflächen als Pflasterzeile aus Betonpflaster	54,00 m	45,00	2.430,00
Summe	01.03 WEGE, PLÄTZE, EINFASSUNGEN			19.267,50
01.04	STRAND			
01.04.0001	Muschelkalkfindlinge liefern und einbauen	30,00 t	200,00	6.000,00
01.04.0002	Steinschüttung, Wasserbausteine als Uferbefestigung liefern und einbauen, Einbaudicke über 40 bis 70 cm	40,000 t	65,00	2.600,00
01.04.0003	Drän- und Sauberkeitsschicht unter dem Kiessand herstellen, aus Splitt 8/16, Dicke 10 cm und Einkornbeton, Dicke 15 cm	100,000 m2	30,00	3.000,00
01.04.0004	Kiessand liefern und einbauen Einbauhöhe 40 cm	95,00 t	25,00	2.375,00
01.04.0005	Baumstämme als Abgrenzung zu Wiesenflächen liefern und einbauen	20,00 m	35,00	700,00
Summe	01.04 STRAND			14.675,00
01.05	AUSSTATTUNG			
01.05.0001	Schutzhütte aus Robinienholz herstellen, Grundfläche ca. 20 m2 einschl. Erd- und Fundamentarbeiten	1,00 psch	17.000,00	17.000,00
01.05.0002	Sitzgelegenheiten aus Holz herstellen, einschl. Erd- und Fundamentarbeiten	3,00 St	750,00	2.250,00
			Übertrag	19.250,00

Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	19.250,00
01.05.0003	bauseits gelagerte Sitzblöcke aus Naturstein aufnehmen und neu versetzen	4,00 St	100,00	400,00
01.05.0004	Steinblöcke aus Muschelkalk liefern und zur Geländeterrassierung einbauen, Abmessung ca. 50x50x80 cm, Oberfläche bruchrauh	5,00 St	120,00	600,00
01.05.0005	Schwenkgrill	1,00 St	180,00	180,00
01.05.0006	Ablagetisch aus Naturstein herstellen einschl. Erd- und Fundamentarbeiten	1,00 psch	1.800,00	1.800,00
01.05.0007	Abfallbehälter Lieferung und Montage einschl. Fundamentarbeiten	2,00 St	250,00	500,00
01.05.0008	Hinweistafel liefern und einbauen einschl. Boden- und Fundamentarbeiten	1,00 St	80,00	80,00
01.05.0009	Fahrradparker, Flachstahlbügel zum Einbetonieren aus Stahl, feuerverzinkt liefern und einbauen einschl. Erd- und Fundamentarbeiten	5,00 St	180,00	900,00
01.05.0010	Archimedische Spirale liefern und einbauen	1,00 psch	9.000,00	9.000,00
01.05.0011	Beleuchtung Pavillon	1,00 psch	250,00	250,00
01.05.0012	Elektrokabel für Stromversorgung und Beleuchtung liefern und verlegen einschl. Sandbett und Schutzschicht	55.000 m	5,00	275,00
01.05.0013	Anschluss an vorhandene Stromversorgung	1,00 psch	500,00	500,00
			Übertrag	33.735,00

Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	33.735,00
Summe	01.05 AUSSTATTUNG			33.735,00
01.06	VEGETATIONSTECHNISCHE BODENARBEITEN			
01.06.0001	Baugrund lockern in Vegetationsflächen, vor Auftrag des Oberbodens	2.660,00 m2	0,70	1.862,00
01.06.0002	bauseits gelagerten Oberboden andecken in Vegetationsflächen, Dicke 15-25 cm	200,00 m3	7,50	1.500,00
01.06.0003	Oberboden liefern und einbauen	90,00 m3	25,00	2.250,00
01.06.0004	Pflanzflächen planieren und fräsen, einschl. Bodenverbesserung	340,00 m2	1,50	510,00
01.06.0005	Rasenflächen planieren und fräsen, einschl. Bodenverbesserung	2.320,00 m2	1,50	3.480,00
Summe	01.06 VEGETATIONSTECHNISCHE BODENARBEITEN			9.602,00
01.07	RASENARBEITEN			
01.07.0001	Rasen- / Wiesenansaat	2.320,00 m2	0,50	1.160,00
01.07.0002	Fertigstellungspflege Rasen / Wiese	2.320,00 m2	2,40	5.568,00
Summe	01.07 RASENARBEITEN			6.728,00
01.08	PFLANZENLIEFERUNG UND PFLANZARBEIT			

Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
01.08.0001	Gehölzpflanzung Sträucher liefern und pflanzen, einschl. Verankerung	340,00 m2	15,00	5.100,00
01.08.0002	Pflanzflächen mulchen	340,00 m2	4,00	1.360,00
01.08.0003	Fertigstellungs- und Entwicklungspflege Pflanzung	340,00 m2	8,50	2.890,00
Summe	01.08 PFLANZENLIEFERUNG UND PFLANZARBEIT			9.350,00
Summe	01 BA 1+2: GRILLPLATZ, SCHUTZHÜTTE UND STRAND			114.367,50

Kostenschätzung

Zusammenstellung

01.01	VORBEREITENDE ARBEITEN		14.290,00
01.02	BAUTECHNISCHE BODENARBEITEN		6.720,00
01.03	WEGE, PLÄTZE, EINFASSUNGEN		19.267,50
01.04	STRAND		14.675,00
01.05	AUSSTATTUNG		33.735,00
01.06	VEGETATIONSTECHNISCHE BODENARBEITEN		9.602,00
01.07	RASENARBEITEN		6.728,00
01.08	PFLANZENLIEFERUNG UND PFLANZARBEIT		9.350,00
01	Summe BA 1+2: GRILLPLATZ, SCHUTZHÜTTE UND STRAND		<u>114.367,50</u>
Nettosumme			114.367,50
MwSt.		19,00 %	<u>21.729,83</u>
Summe Kostenschätzung			<u><u>€ 136.097,33</u></u>

Güntersleben, den 4.November 2015