

Stadt Großschirma



Landkreis Mittelsachsen

Hochwasserschadensbeseitigung
06/2013 Stadt Großschirma

Sanierung Wanderweg
Obergruna - Zollhaus

MK 2

Ident-Nr. 1187

**Plangenehmigung 2019
nach § 39 Abs. 5 SächsStrG**

April 2019

Kostenberechnung

Beilage 5

aqua-saxonia-Auftrags-Nr. 725060-05

Zusammenstellung

Baukosten netto	318.428,35 €
+ 19 % MwSt.	60.501,39 €
Baukosten brutto	378.929,74 €
+ 15 % Nebenkosten	47.764,25 €
+ 19 % MwSt	9.075,20 €
<u>Gesamtkosten</u>	<u>435.769,19 €</u>

Aufgestellt:
Freiberg, den 04.04.2019

i. V.

Dr. Mario Klippstein

Kerstin Heine

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
300	Bauwerk - Baukonstruktionen			
310	Erdbaumaßnahmen			
311	Herstellung			
LV	3			
3.	Schadensbereich 3			
3.2.	Erdarbeiten			
3.2.90.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden bzw.Fels lösen und laden Homogenbereiche A-D*Vert.+Gruben verf Felsvert.M.verf.*Planum gesonder Abrechnung Abtrag	5,000 m3	26,42	132,10
3.2.110.	DIN276-4_09 311 Herstellung Material liefern und einbauen Boden*Wasserschutzgeb. Vertiefungen*Planum n.ges. Abrechng. Auftrag	5,000 m3	27,73	138,65
	Summe 3.2. Erdarbeiten			270,75
	Summe 3. Schadensbereich 3			270,75

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.2.	Erdarbeiten				
4.2.60.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden bzw.Fels lösen und laden Homogenbereiche A-D*Vert.+Gruben verf Felsvert.M.verf.*Planum gesonder Abrechnung Abtrag	15,000	m3	26,43	396,45
4.2.70.	DIN276-4_09 311 Herstellung Zulage zu Boden lösen und laden Hom E	5,000	m3	74,24	371,20
	Summe 4.2.		Erdarbeiten		767,65
	Summe 4.		Schadensbereich 4		767,65

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.2.	Erdarbeiten				
5.2.60.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden bzw.Fels lösen und laden Homogenbereiche A-D*Vert.+Gruben verf Felsvert.M.verf.*Planum gesonder Abrechnung Abtrag	15,000	m3	26,43	396,45
5.2.70.	DIN276-4_09 311 Herstellung Zulage zu Boden lösen und laden Hom E	5,000	m3	74,24	371,20
	Summe 5.2.		Erdarbeiten		767,65
	Summe 5.		Schadensbereich 5		767,65

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.2.	Erdarbeiten				
6.2.10.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden bzw.Fels lösen und laden Homogenbereiche A-D*Vert.+Gruben verf Felsvert.M.verf.*Planum gesonder Abrechnung Abtrag	10,000	m3	26,43	264,30
6.2.20.	DIN276-4_09 311 Herstellung Zulage zu Boden lösen und laden Hom E	5,000	m3	74,24	371,20
	Summe 6.2.		Erdarbeiten		635,50
	Summe 6.		Schadensbereich 6		635,50

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.2.	Erdarbeiten				
7.2.100.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden der Baugruben für Laufsteine Hom..	6,000	m3	26,43	158,58
7.2.110.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden bzw.Fels lösen und laden Homogenbereiche A-D*Vert.+Gruben verf Felsvert.M.verf.*Planum gesonder Abrechnung Abtrag	24,000	m3	26,43	634,32
7.2.120.	DIN276-4_09 311 Herstellung Zulage zu Boden lösen und laden Hom E	10,000	m3	74,24	742,40
7.2.140.	DIN276-4_09 311 Herstellung Laufsteine hinterfüllen verdichten Ein..	5,000	m3	24,48	122,40
7.2.150.	DIN276-4_09 311 Herstellung Material liefern und einbauen Boden*Wasserschutzgeb. Vertiefungen*Planum n.ges. Abrechng. Auftrag	5,000	m3	24,48	122,40
	Summe 7.2. Erdarbeiten				1.780,10
	Summe 7. Schadensbereich 7				1.780,10

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.2.	Erdarbeiten				
8.2.100.	DIN276-4_09 311 Herstellung Boden bzw.Fels lösen und laden Homogenbereiche A-D*Vert.+Gruben verf Felsvert.M.verf.*Planum gesonder Abrechnung Abtrag	20,000	m3	26,43	528,60
8.2.110.	DIN276-4_09 311 Herstellung Zulage zu Boden lösen und laden Hom E	15,000	m3	74,24	1.113,60
	Summe 8.2. Erdarbeiten				1.642,20
	Summe 8. Schadensbereich 8				1.642,20
	Summe LV 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				5.863,85
	Summe 311 Herstellung				5.863,85

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
315	Dränagen			
LV	3			
5.	Schadensbereich 5			
5.2.	Erdarbeiten			
5.2.80.	DIN276-4_09 315 Dränagen Boden der Gräben für Sickerleitungen ..	5,000 m3	26,43	132,15
	Summe 5.2.			132,15

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.3.	Entwässerungsarbeiten			
5.3.10.	DIN276-4_09 315 Dränagen Sickerstrang herstellen ... Freitext ...*Breite 0,4-0,6 m Tiefe 0,75-1 m*Sohle=Boden AN Filterkies 8/32*Abd.m.Boden AN	5,000 m	19,09	95,45
5.3.20.	DIN276-4_09 315 Dränagen Dränleitung DN 100	5,000 m	6,14	30,70
5.3.30.	DIN276-4_09 315 Dränagen Auskleidung Sohle u.Wand geotext.Filter	5,000 m	8,99	44,95
Summe 5.3.	Entwässerungsarbeiten			171,10
Summe 5.	Schadensbereich 5			303,25
Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..			303,25
Summe 315	Dränagen			303,25
Summe 310	Erdbaumaßnahmen			6.167,10

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
320	Gründung			
321	Baugrundverbesserung			
LV	3			
3.	Schadensbereich 3			
3.2.	Erdarbeiten			
3.2.120.	DIN276-4_09 321 Baugrundverbesserung Untergrundverbesserung durchführen Einb./Verdichten*Naturgest.0-63 mm Material liefern*Wasserschutzgeb. Abrechng. Auftrag	5,000 m3	41,95	209,75
	Summe 3.2.			209,75
	Summe 3.			209,75

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4			
4.2.	Erdarbeiten			
4.2.90.	DIN276-4_09 321 Baugrundverbesserung Untergrundverbesserung durchführen Einb./Verdichten*Naturgest.0-63 mm Material liefern*Wasserschutzgeb. Abrechng. Auftrag	5,000 m3	41,95	209,75
	Summe 4.2.			209,75
	Summe 4.			209,75

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5			
5.2.	Erdarbeiten			
5.2.100.	DIN276-4_09 321 Baugrundverbesserung Untergrundverbesserung durchführen Einb./Verdichten*Naturgest.0-63 mm Material liefern*Wasserschutzgeb. Abrechng. Auftrag	7,000 m3	41,95	293,65
	Summe 5.2.	Erdarbeiten		293,65
	Summe 5.	Schadensbereich 5		293,65

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.2.	Erdarbeiten				
6.2.40.	DIN276-4_09 321 Baugrundverbesserung Untergrundverbesserung durchführen Einb./Verdichten*Naturgest.0-63 mm Material liefern*Wasserschutzgeb. Abrechng. Auftrag	5,000	m3	41,95	209,75
	Summe 6.2.				209,75
	Summe 6.				209,75

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7			
7.2.	Erdarbeiten			
7.2.160.	DIN276-4_09 321 Baugrundverbesserung Untergrundverbesserung durchführen Einb./Verdichten*Naturgest.0-63 mm Material liefern*Wasserschutzgeb. Abrechng. Auftrag	24,000 m3	41,95	1.006,80
	Summe 7.2.			1.006,80
	Summe 7.			1.006,80

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8			
8.2.	Erdarbeiten			
8.2.130.	DIN276-4_09 321 Baugrundverbesserung Untergrundverbesserung durchführen Einb./Verdichten*Naturgest.0-63 mm Material liefern*Wasserschutzgeb. Abrechng. Auftrag	10,000 m3	41,95	419,50
	Summe 8.2.	Erdarbeiten		419,50
	Summe 8.	Schadensbereich 8		419,50
	Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		2.349,20
	Summe 321	Baugrundverbesserung		2.349,20
	Summe 320	Gründung		2.349,20

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen				
391	Baustelleneinrichtung				
LV	3				
1.	Allgemeine Arbeiten				
1.1.	Baustelleneinrichtung				
1.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baustelle einrichten Saemtl.LV-Abschn.	1,000	Psch		34.208,00
1.1.20.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baustelle räumen Saemtl.LV-Abschn.	1,000	Psch		1.553,00
1.1.30.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Bauschild mit glatter Oberfläche anfer.. nach Zeichnung, Eigentum des AN	1,000	St	882,05	882,05
1.1.40.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Bauschild abbauen, entfernen	1,000	St	193,21	193,21
1.1.50.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Stilllegungskosten	10,000	Tage	44,85	448,50
1.1.100.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Behelfsm. Straße B bis 3 m herstellen,..	3.000,000	m2	16,41	49.230,00
1.1.110.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Zulage zur behelfsmäßigen Straße Auswe..	7,000	St	49,23	344,61
	Summe 1.1. Baustelleneinrichtung				86.859,37
	Summe 1. Allgemeine Arbeiten				86.859,37

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Baufeldfreimachung				
2.1.	Baustelleneinrichtung für Baumfällung				
2.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baustelle einrichten Saemtl.LV-Abschn.	1,000	psch		992,03
2.1.20.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baustelle räumen Saemtl.LV-Abschn.	1,000	psch		465,90
Summe 2.1.	Baustelleneinrichtung für Baumfällung				1.457,93
Summe 2.	Baufeldfreimachung				1.457,93

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Schadensbereich 3				
3.1.	Vorarbeiten				
3.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baugelände abräumen Aufwuchs*Wurzelstöcke Astwerk*Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwert.*S.Abr.verwert. Ges.Räumg.Verw.				
		1,000	Psch		1.685,40
	Summe 3.1.		Vorarbeiten		1.685,40
	Summe 3.		Schadensbereich 3		1.685,40

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4			
4.1.	Vorarbeiten			
4.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baugelände abräumen Aufwuchs*Wurzelstöcke Astwerk*Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwert.*S.Abr.verwert. Ges.Räumg.Verw.	1,000 Psch		1.685,40
Summe 4.1.	Vorarbeiten			1.685,40
Summe 4.	Schadensbereich 4			1.685,40

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.1.	Vorarbeiten				
5.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baugelände abräumen Aufwuchs*Wurzelstöcke Astwerk*Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwert.*S.Abr.verwert. Ges.Räumg.Verw.				
		1,000	Psch		1.685,40
Summe 5.1.	Vorarbeiten				1.685,40
Summe 5.	Schadensbereich 5				1.685,40

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.1.	Vorarbeiten				
6.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baugelände abräumen Aufwuchs*Wurzelstöcke Astwerk*Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwert.*S.Abr.verwert. Ges.Räumg.Verw.	1,000	Psch		2.528,10
6.1.50.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Behelfsm. Straße B 3-3,75m Baustellenv..	120,000	m2	102,39	12.286,80
6.1.60.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Behelfsm. Straße B bis 3 m herstellen,..	180,000	m2	30,42	5.475,60
6.1.70.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Behelfsm. Straße B 3,75-5m herstellen..	250,000	m2	40,44	10.110,00
6.1.80.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Zulage zur Baustraße für das Anlegen ..	35,000	m2	13,38	468,30
Summe 6.1.	Vorarbeiten				30.868,80
Summe 6.	Schadensbereich 6				30.868,80

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.1.	Vorarbeiten				
7.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baugelände abräumen Aufwuchs*Wurzelstöcke Astwerk*Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwert.*S.Abr.verwert. Ges.Räumg.Verw.	1,000	Psch		5.056,20
	Summe 7.1.		Vorarbeiten		5.056,20
	Summe 7.		Schadensbereich 7		5.056,20

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.1.	Vorarbeiten				
8.1.10.	DIN276-4_09 391 Baustelleneinrichtung Baugelände abräumen Aufwuchs*Wurzelstöcke Astwerk*Steine/Mauer/Zaun Wst. Verwert.*S.Abr.verwert. Ges.Räumg.Verw.				
		1,000	Psch		3.370,80
	Summe 8.1.		Vorarbeiten		3.370,80
	Summe 8.		Schadensbereich 8		3.370,80
	Summe LV		3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		132.669,30
	Summe 391		Baustelleneinrichtung		132.669,30

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
392	Schutzmaßnahmen			
LV	3			
1.	Allgemeine Arbeiten			
1.1.	Baustelleneinrichtung			
1.1.90.	DIN276-4_09 392 Schutzmaßnahmen Bauzaun 2 m einricht.,räumen	50,000 m	14,21	710,50
	Summe 1.1. Baustelleneinrichtung			710,50
	Summe 1. Allgemeine Arbeiten			710,50
	Summe LV 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..			710,50
	Summe 392 Schutzmaßnahmen			710,50

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
393	Sicherungsmaßnahmen				
LV	3				
1.	Allgemeine Arbeiten				
1.1.	Baustelleneinrichtung				
1.1.60.	DIN276-4_09 Grenzpunkte sichern	393	Sicherungsmaßnahmen		
		5,000	St	28,75	143,75
	Summe 1.1.		Baustelleneinrichtung		143,75
	Summe 1.		Allgemeine Arbeiten		143,75

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Schadensbereich 3				
3.1.	Vorarbeiten				
3.1.30.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 10 - 50 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	3,000	St	45,43	136,29
3.1.40.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 50 - 100 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	2,000	St	56,93	113,86
Summe 3.1.	Vorarbeiten				250,15
Summe 3.	Schadensbereich 3				250,15

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.1.	Vorarbeiten				
4.1.30.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 10 - 50 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	3,000	St	45,43	136,29
4.1.40.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 50 - 100 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	2,000	St	56,93	113,86
Summe 4.1.	Vorarbeiten				250,15
Summe 4.	Schadensbereich 4				250,15

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.1.	Vorarbeiten				
5.1.30.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 10 - 50 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	6,000	St	45,43	272,58
5.1.40.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 50 - 100 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	4,000	St	56,93	227,72
Summe 5.1.	Vorarbeiten				500,30
Summe 5.	Schadensbereich 5				500,30

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.1.	Vorarbeiten				
6.1.30.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 10 - 50 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	1,000	St	45,43	45,43
6.1.40.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 50 - 100 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	1,000	St	56,93	56,93
Summe 6.1.	Vorarbeiten				102,36
Summe 6.	Schadensbereich 6				102,36

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.1.	Vorarbeiten				
7.1.30.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 10 - 50 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	10,000	St	45,43	454,30
7.1.40.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 50 - 100 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	5,000	St	56,93	284,65
Summe 7.1.	Vorarbeiten				738,95
Summe 7.	Schadensbereich 7				738,95

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.1.	Vorarbeiten				
8.1.30.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 10 - 50 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	4,000	St	45,43	181,72
8.1.40.	DIN276-4_09 393 Sicherungsmaßnahmen Schutz fuer Baumstamm herstellen Umf. 50 - 100 cm Polst. nach Wahl Mantel=Brett 24mm Hoehe min. 2,0 m Material entfernen.	2,000	St	56,93	113,86
Summe 8.1.	Vorarbeiten				295,58
Summe 8.	Schadensbereich 8				295,58
Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				2.281,24
Summe 393	Sicherungsmaßnahmen				2.281,24

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
394	Abbruchmaßnahmen				
LV	3				
2.	Baufeldfreimachung				
2.2.	Baumfällung				
2.2.10.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,1 - 0,3 m*Tiefe 30 - 60 cm Verdicht/Boden AN*Fräsg. Verw.	5,000	St	119,60	598,00
2.2.20.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,3 - 0,5 m*Tiefe 30 - 60 cm Verdicht/Boden AN*Fräsg. Verw.	1,000	St	134,79	134,79
2.2.30.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,5 - 0,75 m*Tiefe 30 - 60 cm Verdicht/Boden AN*Fräsgut Verw.AN	1,000	St	149,96	149,96
2.2.40.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Wurzelstöcke ausfräsen DU 0,75 - 1 m*Tiefe 30 - 60 cm Verdicht/Boden AN*Fräsgut Verw.AN	1,000	St	170,20	170,20
2.2.50.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Bäume fällen mit Roden DU 0,1 - 0,3 m*Verdicht/Boden AN Holz Verw.*Wst. Verw. S.Abr. Verw.	15,000	St	182,28	2.734,20
2.2.60.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Bäume fällen mit Roden DU 0,3 - 0,5 m*Verdicht/Boden AN Holz Verw.*Wst. Verw. S.Abr. Verw.	20,000	St	236,96	4.739,20
2.2.70.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Bäume fällen mit Roden DU 0,5 - 0,75 m*Verdicht/Boden AN Holz Verw.*Wst. Verw. S.Abr. Verw.	10,000	St	291,65	2.916,50
2.2.80.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Bäume fällen mit Roden DU 0,75 - 1 m*Verdicht/Boden AN Holz Verw.*Wst. Verw. S.Abr. Verw.	2,000	St	364,56	729,12
2.2.90.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Hecken und Buschwerk roden Höhe 2 - 3 m*Verdicht/Boden AN Wst. Verw.*S.Abr. Verw.	1.000,000	m2	15,99	15.990,00
2.2.100.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Lichtraumprofil herstellen zwischen ..	1,000	Pa	2.734,20	2.734,20
	Summe 2.2. Baumfällung				30.896,17
	Summe 2. Baufeldfreimachung				30.896,17

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Schadensbereich 3				
3.1.	Vorarbeiten				
3.1.20.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Lichtraumprofil herstellen	1,000	Pa	956,98	956,98
	Summe 3.1.		Vorarbeiten		956,98
	Summe 3.		Schadensbereich 3		956,98

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.1.	Vorarbeiten				
4.1.20.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Lichtraumprofil herstellen	1,000	Pa	956,98	956,98
Summe 4.1.	Vorarbeiten				956,98
Summe 4.	Schadensbereich 4				956,98

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.1.	Vorarbeiten				
5.1.20.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Lichtraumprofil herstellen	1,000	Pa	1.640,52	1.640,52
	Summe 5.1.		Vorarbeiten		1.640,52
	Summe 5.		Schadensbereich 5		1.640,52

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.1.	Vorarbeiten				
6.1.20.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Lichtraumprofil herstellen	1,000	Pa	1.913,94	1.913,94
Summe 6.1.	Vorarbeiten				1.913,94
Summe 6.	Schadensbereich 6				1.913,94

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.1.	Vorarbeiten				
7.1.20.	DIN276-4_09 394 Abbruchmaßnahmen Lichtraumprofil herstellen	1,000	Pa	2.734,20	2.734,20
	Summe 7.1.		Vorarbeiten		2.734,20
	Summe 7.		Schadensbereich 7		2.734,20

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.1.	Vorarbeiten				
8.1.20.	DIN276-4_09 Lichtraumprofil herstellen	394	Abbruchmaßnahmen 1,000 Pa	2.187,36	2.187,36
	Summe 8.1.		Vorarbeiten		2.187,36
	Summe 8.		Schadensbereich 8		2.187,36
	Summe LV		3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		41.286,15
	Summe 394		Abbruchmaßnahmen		41.286,15

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
396	Materialentsorgung				
LV	3				
3.	Schadensbereich 3				
3.2.	Erdarbeiten				
3.2.100.	DIN276-4_09 396 Materialentsorgung Aufgenommenen Boden < LAGA Z 2 entsor..	5,000	m3	55,55	277,75
	Summe 3.2.		Erdarbeiten		277,75
	Summe 3.		Schadensbereich 3		277,75

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.2.	Erdarbeiten				
4.2.80.	DIN276-4_09 396 Materialentsorgung Aufgenommenen Boden < LAGA Z 2 entsor..	15,000	m3	55,55	833,25
Summe 4.2.	Erdarbeiten				833,25
Summe 4.	Schadensbereich 4				833,25

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.2.	Erdarbeiten				
5.2.90.	DIN276-4_09 396 Materialentsorgung Aufgenommenen Boden < LAGA Z 2 entsor..	20,000	m3	55,55	1.111,00
	Summe 5.2.		Erdarbeiten		1.111,00
	Summe 5.		Schadensbereich 5		1.111,00

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.2.	Erdarbeiten				
6.2.30.	DIN276-4_09 396 Materialentsorgung Aufgenommenen Boden < LAGA Z 2 entsor..	10,000	m3	55,55	555,50
	Summe 6.2.		Erdarbeiten		555,50
	Summe 6.		Schadensbereich 6		555,50

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.2.	Erdarbeiten				
7.2.130.	DIN276-4_09 396 Materialentsorgung Aufgenommenen Boden < LAGA Z 2 entsor..	30,000	m3	55,55	1.666,50
	Summe 7.2.		Erdarbeiten		1.666,50
	Summe 7.		Schadensbereich 7		1.666,50

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.2.	Erdarbeiten				
8.2.120.	DIN276-4_09 396 Materialentsorgung Aufgenommenen Boden < LAGA Z 2 entsor..	20,000	m3	55,55	1.111,00
	Summe 8.2.		Erdarbeiten		1.111,00
	Summe 8.		Schadensbereich 8		1.111,00
	Summe LV		3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		5.555,00
	Summe 396		Materialentsorgung		5.555,00

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
397	Zusätzliche Maßnahmen				
LV	3				
1.	Allgemeine Arbeiten				
1.1.	Baustelleneinrichtung				
1.1.70.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Grenzpunkte setzen	1,000	St	40,25	40,25
1.1.80.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Beweissicherung vor Beginn der Bauarbe..	1,000	psch		1.495,00
1.1.120.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Absteckung für Bauausführung	1,000	psch		3.450,00
1.1.130.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Hochwassermaßnahmeplan	1,000	St	258,75	258,75
1.1.140.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Einsatzmittel Ölhavariebekämpfung	5,000	St	230,00	1.150,00
1.1.150.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Vorankündigung erstellen,aushängen und..	1,000	psch		155,25
1.1.160.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan	1,000	psch		690,00
1.1.170.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Sicherheits- und Gesundheitsschutz- ..	6,000	Mt	230,00	1.380,00
Summe 1.1.	Baustelleneinrichtung				8.619,25
Summe 1.	Allgemeine Arbeiten				8.619,25

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.1.	Vorarbeiten				
5.1.50.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Sitzbank aus Holz abbauen, zwischenlag..	1,000	St	101,78	101,78
5.1.60.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Aufschluss zur Erkundung der Festgeste..	4,000	St	148,48	593,92
5.1.70.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Dimensionierung der Steganlage	1,000	Pa	230,00	230,00
5.1.80.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Werkstattzeichnung der Steganlage	1,000	Pa	920,00	920,00
5.1.90.	DIN276-4_09 397 Zusätzliche Maßnahmen Statische Berechnung der Schraubfundam..	1,000	psch		460,00
Summe 5.1.	Vorarbeiten				2.305,70
Summe 5.	Schadensbereich 5				2.305,70
Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				10.924,95
Summe 397	Zusätzliche Maßnahmen				10.924,95

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
398	Provisorische Baukonstruktionen				
LV	3				
7.	Schadensbereich 7				
7.4.	Wasserbauarbeiten				
7.4.10.	DIN276-4_09 398 Provisorische Baukonstruktionen Fangedamm herstellen-Freiberger Mulde	50,000	m	98,99	4.949,50
7.4.20.	DIN276-4_09 398 Provisorische Baukonstruktionen Provisorische Umleitung für Vorfluter	20,000	m	142,94	2.858,80
	Summe 7.4.		Wasserbauarbeiten		7.808,30
	Summe 7.		Schadensbereich 7		7.808,30
	Summe LV		3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		7.808,30
	Summe 398		Provisorische Baukonstruktionen		7.808,30
	Summe 390		Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen		201.235,44
	Summe 300		Bauwerk - Baukonstruktionen		209.751,74

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
500	Außenanlagen				
510	Geländeflächen				
511	Oberbodenarbeiten				
LV	3				
3.	Schadensbereich 3				
3.2.	Erdarbeiten				
3.2.10.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden abtragen und lagern Auf Waldflächen*... Freitext ... Oberbod.i.lagern*Lagerfl.AN Bauz. Mieten aufsetzen*Abrechnung Abtrag	15,000	m3	14,10	211,50
3.2.20.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG andecken Alle Flächen*Andeckung 15-25 c Boden i.aufn.*Abrechng. Auftrag	10,000	m3	11,14	111,40
3.2.30.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden liefern und andecken Alle Flächen*Andeck. 15 -25cm Abrechng. Auftrag	10,000	m3	24,47	244,70
3.2.40.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Zulage zu den Oberbodenarbeiten für ..	35,000	m3	44,85	1.569,75
Summe 3.2. Erdarbeiten					2.137,35
Summe 3. Schadensbereich 3					2.137,35

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.2.	Erdarbeiten				
4.2.10.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden abtragen und lagern Auf Waldflächen*... Freitext ... Oberbod.i.lagern*Lagerfl.AN Bauz. Mieten aufsetzen*Abrechnung Abtrag	16,000	m3	14,10	225,60
4.2.20.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG andecken Alle Flächen*Andeckung 15-25 c Boden i.aufn.*Abrechng. Auftrag	6,000	m3	11,14	66,84
4.2.30.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG weiterverwenden Oberb. Verw.*Abrechnung Abtrag	10,000	m3	23,13	231,30
4.2.40.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden liefern und andecken Alle Flächen*Andeck. 15 -25cm Abrechng. Auftrag	6,000	m3	24,48	146,88
4.2.50.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Zulage zu den Oberbodenarbeiten für ..	22,000	m3	44,85	986,70
	Summe 4.2. Erdarbeiten				1.657,32
	Summe 4. Schadensbereich 4				1.657,32

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.2.	Erdarbeiten				
5.2.10.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden abtragen und lagern Auf Waldflächen*... Freitext ... Oberbod.i.lagern*Lagerfl.AN Bauz. Mieten aufsetzen*Abrechnung Abtrag	24,000	m3	14,10	338,40
5.2.20.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG andecken Alle Flächen*Andeckung 15-25 c Boden i.aufn.*Abrechng. Auftrag	10,000	m3	11,14	111,40
5.2.30.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG weiterverwenden Oberb. Verw.*Abrechnung Abtrag	14,000	m3	23,14	323,96
5.2.40.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden liefern und andecken Alle Flächen*Andeck. 15 -25cm Abrechng. Auftrag	10,000	m3	24,47	244,70
5.2.50.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Zulage zu den Oberbodenarbeiten für ..	34,000	m3	44,85	1.524,90
5.2.110.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Boden liefern einbauen Vegetationsfläc..	5,000	m3	23,64	118,20
	Summe 5.2. Erdarbeiten				2.661,56
	Summe 5. Schadensbereich 5				2.661,56

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.2.	Erdarbeiten				
7.2.10.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden abtragen und lagern Auf Waldflächen*... Freitext ... Oberbod.i.lagern*Lagerfl.AN Bauz. Mieten aufsetzen*Abrechnung Abtrag	80,000	m3	14,10	1.128,00
7.2.20.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG andecken Alle Flächen*Andeckung 15-25 c Boden i.aufn.*Abrechng. Auftrag	44,000	m3	11,14	490,16
7.2.30.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG weiterverwenden Oberb. Verw.*Abrechnung Abtrag	36,000	m3	23,14	833,04
7.2.40.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden liefern und andecken Alle Flächen*Andeck. 15 -25cm Abrechng. Auftrag	10,000	m3	24,48	244,80
7.2.50.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Zulage zu den Oberbodenarbeiten für ..	90,000	m3	44,85	4.036,50
	Summe 7.2.		Erdarbeiten		6.732,50
	Summe 7.		Schadensbereich 7		6.732,50

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.2.	Erdarbeiten				
8.2.10.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden abtragen und lagern Auf Waldflächen*... Freitext ... Oberbod.i.lagern*Lagerfl.AN Bauz. Mieten aufsetzen*Abrechnung Abtrag	30,000	m3	14,10	423,00
8.2.20.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG andecken Alle Flächen*Andeckung 15-25 c Boden i.aufn.*Abrechng. Auftrag	20,000	m3	11,14	222,80
8.2.30.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden des AG weiterverwenden Oberb. Verw.*Abrechnung Abtrag	10,000	m3	23,14	231,40
8.2.40.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Oberboden liefern und andecken Alle Flächen*Andeck. 15 -25cm Abrechng. Auftrag	10,000	m3	24,47	244,70
8.2.50.	DIN276-4_09 511 Oberbodenarbeiten Zulage zu den Oberbodenarbeiten für ..	40,000	m3	44,85	1.794,00
	Summe 8.2. Erdarbeiten				2.915,90
	Summe 8. Schadensbereich 8				2.915,90
	Summe LV 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				16.104,63
	Summe 511 Oberbodenarbeiten				16.104,63

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
514	Pflanzen				
LV	3				
7.	Schadensbereich 7				
7.5.	Landschaftsbauarbeiten				
7.5.10.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Baumverankerung (Pfahlbock) herst. Dreibock*L=2,5m, DU 8-10cm Imprägniert*Querholz Latte 2 Bindungen/Pfahl*Baumgurt 50 mm	21,000	St	51,75	1.086,75
7.5.20.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Pflanzgrube 100/100cm T 80cm lösen lag..	21,000	St	26,43	555,03
7.5.30.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Alnus glutinosa liefern Hei C 7,5 150-200	21,000	St	14,95	313,95
7.5.40.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Gehölz pflanzen, erschwert l.Hei,l.Str.,Ju*... Freitext ...	21,000	St	14,95	313,95
7.5.50.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Drahtgeflecht einbauen	21,000	St	18,40	386,40
	Summe 7.5.		Landschaftsbauarbeiten		2.656,08
	Summe 7.		Schadensbereich 7		2.656,08

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.5.	Landschaftsbauarbeiten				
8.5.10.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Baumverankerung (Pfahlbock) herst. Dreibock*L=2,5m, DU 8-10cm Imprägniert*Querholz Latte 2 Bindungen/Pfahl*Baumgurt 50 mm	14,000	St	51,75	724,50
8.5.20.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Pflanzgrube 100/100cm T 80cm lösen lag..	14,000	St	26,43	370,02
8.5.30.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Alnus glutinosa liefern Hei C 7,5 150-200	14,000	St	14,95	209,30
8.5.40.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Gehölz pflanzen, erschwert l.Hei,l.Str.,Ju*... Freitext ...	14,000	St	14,95	209,30
8.5.50.	DIN276-4_09 514 Pflanzen Drahtgeflecht einbauen	14,000	St	18,40	257,60
Summe 8.5.	Landschaftsbauarbeiten				1.770,72
Summe 8.	Schadensbereich 8				1.770,72
Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				4.426,80
Summe 514	Pflanzen				4.426,80

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
515	Rasen				
LV	3				
3.	Schadensbereich 3				
3.2.	Erdarbeiten				
3.2.50.	DIN276-4_09 515 Rasen Rasen ansäen Regiomischung Ufer 10g/m2	30,000	m2	1,50	45,00
3.2.60.	DIN276-4_09 515 Rasen Wässern der Rasenfläche	30,000	m2	3,45	103,50
3.2.70.	DIN276-4_09 515 Rasen Rasen mähen Böschung*Bösch/Seit/Trenn Fertigstpflege*... Freitext ...	30,000	m2	3,45	103,50
3.2.80.	DIN276-4_09 515 Rasen Fertigstellungspflege für Flächen	1,000	psch		69,00
Summe 3.2.		Erdarbeiten			321,00
Summe 3.		Schadensbereich 3			321,00

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.2.	Erdarbeiten				
7.2.60.	DIN276-4_09 515 Rasen Rasen ansäen Regiomischung Ufer 10g/m2	160,000	m2	1,50	240,00
7.2.70.	DIN276-4_09 515 Rasen Wässern der Rasenfläche	160,000	m2	3,45	552,00
7.2.80.	DIN276-4_09 515 Rasen Rasen mähen Böschung*Bösch/Seit/Trenn Fertigstpflege*... Freitext ...	160,000	m2	3,45	552,00
7.2.90.	DIN276-4_09 515 Rasen Fertigstellungspflege für Flächen	1,000	psch		69,00
	Summe 7.2.		Erdarbeiten		1.413,00
	Summe 7.		Schadensbereich 7		1.413,00

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.2.	Erdarbeiten				
8.2.60.	DIN276-4_09 515 Rasen Rasen ansäen Regiomischung Ufer 10g/m2	150,000	m2	1,50	225,00
8.2.70.	DIN276-4_09 515 Rasen Wässern der Rasenfläche	150,000	m2	3,45	517,50
8.2.80.	DIN276-4_09 515 Rasen Rasen mähen Böschung*Bösch/Seit/Trenn Fertigstpflege*... Freitext ...	150,000	m2	3,45	517,50
8.2.90.	DIN276-4_09 515 Rasen Fertigstellungspflege für Flächen	1,000	psch		69,00
	Summe 8.2. Erdarbeiten				1.329,00
	Summe 8. Schadensbereich 8				1.329,00
	Summe LV 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				3.063,00
	Summe 515 Rasen				3.063,00
	Summe 510 Geländeflächen				23.594,43

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
520	Befestigte Flächen				
521	Wege				
LV	3				
3.	Schadensbereich 3				
3.3.	Wegebauarbeiten				
3.3.10.	DIN276-4_09 521 Wege Unterlage profilieren Planum*EV2 mind.45	42,000	m2	6,91	290,22
3.3.20.	DIN276-4_09 521 Wege Planum Weg Abweichung +/-3cm Verdichtu..	42,000	m2	2,07	86,94
3.3.30.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verfor..	1,000	St	104,36	104,36
3.3.40.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Schottertragdeckschich..	1,000	St	104,36	104,36
3.3.50.	DIN276-4_09 521 Wege Schottertragdeckschicht herstellen ländl. Wege*0/32*Dicke 20 cm natürl. Gstk.	42,000	m2	22,46	943,32
Summe 3.3. Wegebauarbeiten					1.529,20
Summe 3. Schadensbereich 3					1.529,20

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.3.	Wegebauarbeiten				
4.3.10.	DIN276-4_09 521 Wege Unterlage profilieren Planum*EV2 mind.45	48,000	m2	6,91	331,68
4.3.20.	DIN276-4_09 521 Wege Planum Weg Abweichung +/-3cm Verdichtu..	48,000	m2	2,07	99,36
4.3.30.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verfor..	1,000	St	104,36	104,36
4.3.40.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Schottertragdeckschich..	1,000	St	104,36	104,36
4.3.50.	DIN276-4_09 521 Wege Schottertragdeckschicht herstellen ländl. Wege*0/32*Dicke 20 cm natürl. Gstk.	48,000	m2	22,46	1.078,08
	Summe 4.3. Wegebauarbeiten				1.717,84
	Summe 4. Schadensbereich 4				1.717,84

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Schadensbereich 5				
5.5.	Wegebauarbeiten				
5.5.10.	DIN276-4_09 521 Wege Unterlage profilieren Planum*EV2 mind.45	70,000	m2	6,91	483,70
5.5.20.	DIN276-4_09 521 Wege Planum Weg Abweichung +/-3cm Verdichtu..	70,000	m2	2,07	144,90
5.5.30.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verfor..	1,000	St	104,36	104,36
5.5.40.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Schottertragdeckschich..	1,000	St	104,36	104,36
5.5.50.	DIN276-4_09 521 Wege Schottertragdeckschicht herstellen ländl. Wege*0/32*Dicke 20 cm natürl. Gstk.	70,000	m2	22,46	1.572,20
5.5.60.	DIN276-4_09 521 Wege Bordsteine aus Beton setzen BSt. TB 100x250*Gerader Stein bis 10 cm unt.OK*F-Beton Unt.AG	2,400	m	34,23	82,15
5.5.70.	DIN276-4_09 521 Wege Bordsteine schneiden	4,000	St	20,41	81,64
	Summe 5.5. Wegebauarbeiten				2.573,31
	Summe 5. Schadensbereich 5				2.573,31

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.4.	Wegebauarbeiten				
6.4.10.	DIN276-4_09 521 Wege Herstellung einer ebenen Oberfläche ..	70,000	m2	81,87	5.730,90
6.4.20.	DIN276-4_09 521 Wege Unterlage profilieren Planum*EV2 mind.45	70,000	m2	6,91	483,70
6.4.30.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verfor..	1,000	St	104,36	104,36
6.4.40.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Schottertragdeckschich..	1,000	St	104,36	104,36
6.4.50.	DIN276-4_09 521 Wege Schottertragdeckschicht herstellen ländl. Wege*0/32*Dicke 20 cm natürl. Gstk.	70,000	m2	22,46	1.572,20
	Summe 6.4. Wegebauarbeiten				7.995,52
	Summe 6. Schadensbereich 6				7.995,52

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.3.	Wegebauarbeiten				
7.3.10.	DIN276-4_09 521 Wege Unterlage profilieren Planum*EV2 mind.45	240,000	m2	6,91	1.658,40
7.3.20.	DIN276-4_09 521 Wege Planum Weg Abweichung +/-3cm Verdichtu..	240,000	m2	2,07	496,80
7.3.30.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verfor..	3,000	St	104,36	313,08
7.3.40.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Schottertragdeckschich..	3,000	St	104,36	313,08
7.3.50.	DIN276-4_09 521 Wege Schottertragdeckschicht herstellen ländl. Wege*0/32*Dicke 20 cm natürl. Gstk.	240,000	m2	22,46	5.390,40
	Summe 7.3. Wegebauarbeiten				8.171,76
	Summe 7. Schadensbereich 7				8.171,76

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.3.	Wegebauarbeiten				
8.3.10.	DIN276-4_09 521 Wege Unterlage profilieren Planum*EV2 mind.45	90,000	m2	6,91	621,90
8.3.20.	DIN276-4_09 521 Wege Planum Weg Abweichung +/-3cm Verdichtu..	90,000	m2	2,07	186,30
8.3.30.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verfor..	2,000	St	104,36	208,72
8.3.40.	DIN276-4_09 521 Wege Kontrollprüfung Schottertragdeckschich..	2,000	St	104,36	208,72
8.3.50.	DIN276-4_09 521 Wege Schottertragdeckschicht herstellen ländl. Wege*0/32*Dicke 20 cm natürl. Gstk.	90,000	m2	22,46	2.021,40
	Summe 8.3. Wegebauarbeiten				3.247,04
	Summe 8. Schadensbereich 8				3.247,04
	Summe LV 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				25.234,67
	Summe 521 Wege				25.234,67
	Summe 520 Befestigte Flächen				25.234,67

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen				
536	Brücken, Stege				
LV	3				
5.	Schadensbereich 5				
5.4.	Holzsteg				
5.4.10.	DIN276-4_09 536 Brücken, Stege Steganlage liefern und montieren	5,500	m	603,75	3.320,63
5.4.20.	DIN276-4_09 536 Brücken, Stege Schraubfundamente liefern und montieren	4,000	St	529,00	2.116,00
5.4.30.	DIN276-4_09 536 Brücken, Stege Zulage zum Einbringen in Fels	4,000	St	115,00	460,00
5.4.40.	DIN276-4_09 536 Brücken, Stege Dichtungssch. aus 1 Bitbahn herst. ... Freitext ...	11,000	m	6,90	75,90
Summe 5.4.	Holzsteg				5.972,53
Summe 5.	Schadensbereich 5				5.972,53
Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..				5.972,53
Summe 536	Brücken, Stege				5.972,53

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
538	Wasserbauliche Anlagen				
LV	3				
3.	Schadensbereich 3				
3.4.	Wasserbauarbeiten				
3.4.10.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Vorbereitung der Auflage für Blockstei..	35,000	m	119,09	4.168,15
3.4.20.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Steinsicherung Uferbefestigung Wasserb..	35,000	m	118,74	4.155,90
	Summe 3.4.				8.324,05
	Summe 3.				8.324,05

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Schadensbereich 4				
4.4.	Wasserbauarbeiten				
4.4.10.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Pfahlreihe einbringen Einbindetiefe 2/3 der Pfahllänge ... Freitext ...*dicht a. di.lotr.... ..	5,000	m	209,70	1.048,50
4.4.20.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Zulage zum Einbringen	5,000	m	44,85	224,25
4.4.30.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Fundation für Steinkorb/Betonblockmatt..	5,000	m2	49,33	246,65
4.4.40.	*** Grundposition 1.0 DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Steinkorb L 2000mm B 800mm H 300mm MW ..	4,000	St	336,51	1.346,04
4.4.50.	*** Wahlposition 1.1zu1.0 DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Betonblockmatte L 880mm B 1980mm H 110mm	4,000	St	637,96	Nur Einh.-Pr.
4.4.60.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Angleichen an die Böschung	10,000	m	57,01	570,10
4.4.70.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Filter/Trennlage aus Geok. verl. Dränageprisma... Freitext ... trockener Bereich*Geotextil Bodentyp 1 - 4 Angaben BAV	10,000	m2	87,87	878,70
4.4.80.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Geröllsteinwalzen Typ GSW liefern und ..	8,000	m	117,63	941,04
	Summe 4.4. Wasserbauarbeiten				5.255,28
	Summe 4. Schadensbereich 4				5.255,28

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Schadensbereich 6				
6.3.	Wasserbauarbeiten				
6.3.10.	DIN276-4_09	538	Wasserbauliche Anlagen		
	Steinsatz neu aufbauen	160,000	m2	138,09	22.094,40
6.3.20.	DIN276-4_09	538	Wasserbauliche Anlagen		
	Zulage zum Steinsatz	30,000	m	19,95	598,50
	Summe 6.3.		Wasserbauarbeiten		22.692,90
	Summe 6.		Schadensbereich 6		22.692,90

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	Schadensbereich 7				
7.4.	Wasserbauarbeiten				
7.4.30.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Fugen und Fehlstellen reinigen Presslu..	10,000	St	124,20	1.242,00
7.4.40.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Fehlstellen im Setzpack aufnehmen	1,000	Pa	230,00	230,00
7.4.50.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Passsteine für Setzpack liefern und in..	10,000	St	119,09	1.190,90
7.4.60.	DIN276-4_09 538 Wasserbauliche Anlagen Gewässerquerung Laufsteine Einzelstein..	5,000	St	270,49	1.352,45
	Summe 7.4.		Wasserbauarbeiten		4.015,35
	Summe 7.		Schadensbereich 7		4.015,35

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Schadensbereich 8				
8.4.	Wasserbauarbeiten				
8.4.10.	DIN276-4_09 Steinsatz neu aufbauen	538 90,000	Wasserbauliche Anlagen m2	138,09	12.428,10
8.4.20.	DIN276-4_09 Zulage zum Steinsatz	538 30,000	Wasserbauliche Anlagen m	19,95	598,50
8.4.30.	DIN276-4_09 Hinterfüllung mit Filtermaterial	538 10,000	Wasserbauliche Anlagen m³	56,08	560,80
	Summe 8.4.		Wasserbauarbeiten		13.587,40
	Summe 8.		Schadensbereich 8		13.587,40
	Summe LV		3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		53.874,98
	Summe 538		Wasserbauliche Anlagen		53.874,98
	Summe 530		Baukonstruktionen in Außenanlagen		59.847,51
	Summe 500		Außenanlagen		108.676,61

Kurztext Leistungsverzeichnis

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
700	Baunebenkosten			
730	Architekten- und Ingenieurleistungen			
LV	3			
9.	Baunebenkosten			
9.1.	Baunebenkosten			
9.1.10.	DIN276-4_09 730 Architekten- und Ingenieurleistungen Architekten- und Ingenieurleistungen	1,000 Psch		47.764,25
	Summe 9.1.			47.764,25
	Summe 9.			47.764,25
	Summe LV	3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Ober..		47.764,25
	Summe 730	Architekten- und Ingenieurleistungen		47.764,25
	Summe 700	Baunebenkosten		47.764,25

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
 LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
300	Bauwerk - Baukonstruktionen	
310	Erdbaumaßnahmen	6.167,10
320	Gründung	2.349,20
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen	201.235,44
Summe 300	Bauwerk - Baukonstruktionen	209.751,74

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
310	Erdbaumaßnahmen	
311	Herstellung	5.863,85
315	Dränagen	303,25
	Summe 310	6.167,10

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
320	Gründung	
321	Baugrundverbesserung	2.349,20
	Summe 320	2.349,20
	Gründung	

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
500	Außenanlagen	
510	Geländeflächen	23.594,43
520	Befestigte Flächen	25.234,67
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen	59.847,51
	Summe 500 Außenanlagen	108.676,61

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
510	Geländeflächen	
511	Oberbodenarbeiten	16.104,63
514	Pflanzen	4.426,80
515	Rasen	3.063,00
	Summe 510	
	Geländeflächen	23.594,43

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
520	Befestigte Flächen	
521	Wege	25.234,67
	Summe 520	25.234,67
	Befestigte Flächen	

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen	
536	Brücken, Stege	5.972,53
538	Wasserbauliche Anlagen	53.874,98
	Summe 530	59.847,51

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus
LV: 3 KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
700	Baunebenkosten	
730	Architekten- und Ingenieurleistungen	47.764,25
	Summe 700	47.764,25

Kurztext Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: 05-MK2 **MK2 Wanderweg Obergruna-Zollhaus**
LV: 3 **KB_MK 2 Sanierung Wanderweg von Obergruna nach ..**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
Gld.	Zusammenfassung Kostengruppen	
300	Bauwerk - Baukonstruktionen	209.751,74
500	Außenanlagen	108.676,61
700	Baunebenkosten	47.764,25
	Summe Gld.	366.192,60

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus 366.192,60 EUR
in Höhe von 19,00 % 69.576,59 EUR

435.769,19 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 79

(Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)