

Ausführungsprojekt

Bauherr Pramstrahler Alexander
Grondlbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Bauvorhaben Demo Projekt

Arbeiten Demo

Kodex**Standort**

Gemeinde Kastelruth

Kodex**Fraktion****Straße****Projektant**

Anschrift Pramstrahler Alexander
Grondlbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kastelruth, den 20.09.2007

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 1 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
01	zonenintern			
A)	Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten			
1	52.01.01.01 Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle	0,80 psch	1.965,00 €	1.572,00 €
2	53.02.01.01 Rodungen - Durchmesser bis 15 cm	1,00 m2	2,40 €	2,40 €
3	53.02.02.01.C Fällen von Bäumen Durchmesser 31 - 40 cm	1,00 Nr	88,43 €	88,43 €
4	53.02.05.03.B Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 21 - 30 cm	1,00 Nr	49,60 €	49,60 €
5	53.02.05.03.C Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 31 - 40 cm	1,00 Nr	61,93 €	61,93 €
6	53.10.02.01 Ausbau von Straßenschildern	1,00 Nr	14,46 €	14,46 €
	Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten			1.788,82 €

übertrage 1.788,82 €

Pramstrahler Alexander
Grondlbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 2 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
01	zonenintern			
B)	Erschliessungsstrasse für Bauphase			
7	54.01.01.01 Allgemeiner Aushub im Material	366,60 m3	4,60 €	1.686,36 €
8	54.10.02.03.A Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsgefährdete Bauwerke	77,70 m3	2,81 €	218,34 €
9	54.16.03.10.B Lieferung und Einbau von Material für den Oberflächenverschluß nach Volumen im eingebauten Zustand	66,60 m3	27,95 €	1.861,47 €
	Erschliessungsstrasse für Bauphase			3.766,17 €

übertrage 5.554,99 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt

Seite 3 von 15

Arbeiten: Demo

20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
01	zonenintern			
C)	Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung			
10	53.05.01.01.A Schneiden von bituminösen Belägen Belagstärke bis 10,0 cm	48,40 m	2,35 €	113,74 €
11	53.10.10.01.A Ausbau von Schachtabdeckungen und Einläufen Schachtabdeckungen und Einläufe von Verkehrsflächen	1,00 Nr	36,44 €	36,44 €
12	53.11.10.01 Wiedereinbau von Schachtabdeckungen und Einläufen von Verkehrsflächen	1,00 Nr	42,74 €	42,74 €
13	54.01.02.01.A Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz inkl. Aufladen und Transport	307,62 m3	10,05 €	3.091,58 €
14	54.01.02.01.B Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	1.538,10 m3	7,32 €	11.258,89 €
15	54.01.02.05 Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub	73,41 m3	17,21 €	1.263,39 €
16	54.01.90.01.A Aufpreis für Handaushub in Material jedwelcher Konsistenz und Natur	7,34 m3	46,20 €	339,11 €
17	54.01.90.50.A Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 2,50 m	300,72 m3	0,59 €	177,42 €
18	54.01.90.50.B Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 3,50 m	94,08 m3	1,01 €	95,02 €
19	54.01.90.50.C Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 4,50 m	213,39 m3	1,62 €	345,69 €
20	54.02.20.03.A Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke Stärke bis 10 cm	84,70 m2	2,06 €	174,48 €
21	54.10.02.05.A Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungsempfindliche Bauwerke	1.230,48 m3	3,37 €	4.146,72 €
22	54.10.03.15.A Lieferung und Einbau von korngrößenmäßig abgestuftem Material Korngröße 0,20 - 15 mm	170,13 m3	23,78 €	4.045,69 €
	Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung			25.130,91 €

übertrage 30.685,90 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt

Seite 4 von 15

Arbeiten: Demo

20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
01	zonenintern			
D)	Telekommunikation			
23	54.01.02.01.A Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz inkl. Aufladen und Transport	6,44 m3	10,05 €	64,72 €
24	54.01.02.01.B Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	128,70 m3	7,32 €	942,08 €
25	54.01.02.05 Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub	12,87 m3	17,21 €	221,49 €
26	54.01.90.01.A Aufpreis für Handaushub in Material jedwelcher Konsistenz und Natur	6,44 m3	46,20 €	297,53 €
27	54.10.02.05.A Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungsempfindliche Bauwerke	122,27 m3	3,37 €	412,05 €
28	54.16.03.05.A Wiedererrichtung von Tragschichten in Zusammenhang mit Grabenaushub. Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm	143,00 m2	5,65 €	807,95 €
	Telekommunikation			2.745,82 €

übertrage 33.431,72 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 5 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
01	zonenintern			
E)	Verkehrstechnische Erschliessung und Oberflächengestaltung			
29	53.11.02.01 Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen	1,00 Nr	31,23 €	31,23 €
30	54.01.01.01 Allgemeiner Aushub im Material	1.343,98 m3	4,60 €	6.182,31 €
31	54.10.02.03.A Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsgefährdete Bauwerke	694,16 m3	2,81 €	1.950,59 €
32	54.10.02.03.B Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsunempfindliche Bauwerke	82,50 m3	2,54 €	209,55 €
33	54.16.03.01.A Lieferung von Fremdmaterial und Ausführung von Tragschichten Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm	1.938,75 m2	4,93 €	9.558,04 €
34	54.16.03.10.A Lieferung und Einbau von Material für den Oberflächenverschluß Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm	1.938,75 m2	2,04 €	3.955,05 €
35	54.16.03.20.A Lieferung und Einbau von Gründungsrollierung Schichtstärke im eingebauten Zustand: 15 cm	287,48 m2	3,64 €	1.046,43 €
36	54.20.10.04.B Drainagematerial in vertikalen Schichten Sieblinienbereich (mm): 35/70	130,94 m3	33,70 €	4.412,68 €
37	54.30.02.01 Lieferung von Muttererde	220,28 m3	13,42 €	2.956,16 €
38	54.30.05.01.C Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf Schichtstärke 26 - 35 cm	904,75 m2	4,11 €	3.718,52 €
	Verkehrstechnische Erschliessung und Oberflächengestaltung			34.020,56 €
	zonenintern			67.452,28 €

übertrage 67.452,28 €

Pramstrahler Alexander
Grondlbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 6 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonenextern			
A)	Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten			
39	52.01.01.01 Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle	0,20 psch	1.965,00 €	393,00 €
40	52.01.03.01.B Zweisprachiges Baustellenschild Dimension 2,00 x 2,00 m	1,00 psch	266,88 €	266,88 €
41	53.02.01.01 Rodungen - Durchmesser bis 15 cm	1,00 m2	2,40 €	2,40 €
42	53.02.02.01.C Fällen von Bäumen Durchmesser 31 - 40 cm	1,00 Nr	88,43 €	88,43 €
43	53.02.05.03.B Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 21 - 30 cm	1,00 Nr	49,60 €	49,60 €
44	53.02.05.03.C Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser: 31 - 40 cm	1,00 Nr	61,93 €	61,93 €
45	53.10.02.01 Ausbau von Straßenschildern	1,00 Nr	14,46 €	14,46 €
	Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten			876,70 €

übertrage 68.328,98 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 7 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonenextern			
B)	Erschliessungsstrasse für Bauphase			
46	54.01.01.01 Allgemeiner Aushub im Material	14,13 m3	4,60 €	65,00 €
47	54.10.02.03.A Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsgefährdete Bauwerke	23,84 m3	2,81 €	66,99 €
48	54.16.03.10.B Lieferung und Einbau von Material für den Oberflächenverschluß nach Volumen im eingebauten Zustand	41,40 m3	27,95 €	1.157,13 €
	Erschliessungsstrasse für Bauphase			1.289,12 €

übertrage 69.618,10 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt

Seite 8 von 15

Arbeiten: Demo

20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonenextern			
C)	Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung			
49	53.05.01.01.A Schneiden von bituminösen Belägen Belagstärke bis 10,0 cm	69,93 m	2,35 €	164,34 €
50	53.05.01.01.B Schneiden von bituminösen Belägen Belagstärke 10,1 - 20,0 cm	10,50 m	3,18 €	33,39 €
51	53.10.04.02.A Ausbau von Beleuchtungsmasten Mastenlänge: bis 6,00 m	1,00 Nr	38,36 €	38,36 €
52	53.10.10.01.A Ausbau von Schachtabdeckungen und Einläufen Schachtabdeckungen und Einläufe von Verkehrsflächen	2,00 Nr	36,44 €	72,88 €
53	53.10.12.01.A Ausbau, Sortierung und Reinigung von Randsteinen Randsteine aus Naturstein	6,00 m	13,21 €	79,26 €
54	53.11.04.02.A Wiedereinbau von Beleuchtungsmasten Mastenlänge: bis 6,00 m	1,00 Nr	50,96 €	50,96 €
55	53.11.10.01 Wiedereinbau von Schachtabdeckungen und Einläufen von Verkehrsflächen	2,00 Nr	42,74 €	85,48 €
56	53.11.12.01.A Wiedereinbau von Bordsteinen in Naturstein	6,00 m	29,04 €	174,24 €
57	54.01.02.01.A Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz inkl. Aufladen und Transport	239,21 m3	10,05 €	2.404,06 €
58	54.01.02.01.B Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	1.196,06 m3	7,32 €	8.755,16 €
59	54.01.02.05 Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub	57,08 m3	17,21 €	982,35 €
60	54.01.90.01.A Aufpreis für Handaushub in Material jedwelcher Konsistenz und Natur	5,71 m3	46,20 €	263,80 €
61	54.01.90.50.A Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 2,50 m	57,47 m3	0,59 €	33,91 €
62	54.01.90.50.B Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 3,50 m	263,40 m3	1,01 €	266,03 €

übertrage 83.022,32 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 9 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonenextern			
C)	Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung			
63	54.01.90.50.C Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub) bis 4,50 m	393,50 m3	1,62 €	637,47 €
64	54.02.03.05 Abbruch von Trockenmauerwerk	2,15 m3	9,37 €	20,15 €
65	54.02.20.03.A Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke Stärke bis 10 cm	64,41 m2	2,06 €	132,68 €
66	54.02.20.03.B Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke Stärke 11 - 20 cm	33,00 m2	2,53 €	83,49 €
67	54.10.02.05.A Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungsempfindliche Bauwerke	956,85 m3	3,37 €	3.224,58 €
68	54.10.03.15.A Lieferung und Einbau von korngrößenmäßig abgestuftem Material Korngröße 0,20 - 15 mm	104,51 m3	23,78 €	2.485,25 €
69	54.16.03.05.A Wiedererrichtung von Tragschichten in Zusammenhang mit Grabenaushub. Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm	49,40 m2	5,65 €	279,11 €
70	54.16.03.05.B Wiedererrichtung von Tragschichten in Zusammenhang mit Grabenaushub. Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm	42,00 m2	10,86 €	456,12 €
71	54.16.03.10.A Lieferung und Einbau von Material für den Oberflächenverschluß Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm	123,55 m2	2,04 €	252,04 €
72	54.30.01.01.A Abhub von Mutterboden maschinell	20,00 m3	3,15 €	63,00 €
73	54.30.05.01.B Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf Schichtstärke 16 - 25 cm	100,00 m2	3,64 €	364,00 €
Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung				21.402,11 €

übertrage 91.020,21 €

Pramstrahler Alexander
Grondlbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt

Seite 10 von 15

Arbeiten: Demo

20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonenextern			
D)	Telekommunikation			
74	53.05.01.01.A Schneiden von bituminösen Belägen Belagstärke bis 10,0 cm	66,00 m	2,35 €	155,10 €
75	54.01.02.01.A Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz inkl. Aufladen und Transport	2,67 m3	10,05 €	26,83 €
76	54.01.02.01.B Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	104,25 m3	7,32 €	763,11 €
77	54.01.02.05 Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub	5,35 m3	17,21 €	92,07 €
78	54.01.90.01.A Aufpreis für Handaushub in Material jedwelcher Konsistenz und Natur	2,67 m3	46,20 €	123,35 €
79	54.02.20.03.A Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke Stärke bis 10 cm	33,00 m2	2,06 €	67,98 €
80	54.10.02.05.A Wiederauffüllen von Grabenaushub für setzungsempfindliche Bauwerke	50,79 m3	3,37 €	171,16 €
81	54.16.03.05.A Wiedererrichtung von Tragschichten in Zusammenhang mit Grabenaushub. Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm	59,40 m2	5,65 €	335,61 €
82	54.16.03.10.A Lieferung und Einbau von Material für den Oberflächenverschluß Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm	59,40 m2	2,04 €	121,18 €
	Telekommunikation			1.856,39 €

übertrage 92.876,60 €

Pramstrahler Alexander
Grondlbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 11 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonextern			
E)	Verkehrstechnische Erschliessung und Oberflächengestaltung			
83	53.05.01.01.A Schneiden von bituminösen Belägen Belagstärke bis 10,0 cm	11,00 m	2,35 €	25,85 €
84	53.11.02.01 Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen	6,00 Nr	31,23 €	187,38 €
85	54.01.01.01 Allgemeiner Aushub im Material	14,13 m3	4,60 €	65,00 €
86	54.02.20.03.A Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke Stärke bis 10 cm	49,50 m2	2,06 €	101,97 €
87	54.10.02.03.A Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsgefährdete Bauwerke	24,19 m3	2,81 €	67,97 €
88	54.10.02.03.B Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen für setzungsunempfindliche Bauwerke	27,20 m3	2,54 €	69,09 €
89	54.16.03.01.A Lieferung von Fremdmaterial und Ausführung von Tragschichten Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm	663,30 m2	4,93 €	3.270,07 €
90	54.16.03.10.A Lieferung und Einbau von Material für den Oberflächenverschluß Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm	663,30 m2	2,04 €	1.353,13 €
91	54.30.02.01 Lieferung von Muttererde	237,60 m3	13,42 €	3.188,59 €
92	54.30.05.01.C Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf Schichtstärke 26 - 35 cm	792,00 m2	4,11 €	3.255,12 €
	Verkehrstechnische Erschliessung und Oberflächengestaltung			11.584,17 €
	zonextern			37.008,49 €
	Ausschreibungsbetrag (inkl. der gesetzl. Kosten für die Sicherheit)			104.460,77 €

übertrage 104.460,77 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 12 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
01	zonenintern			
F)	Kosten für die Sicherheit			
s.1	*99.00.00.01 Baustelleneinrichtungsmaßnahmen für die Sicherheit	0,80 psch	1.000,00 €	800,00 €
s.2	*99.00.00.02 Information und Schulung der Arbeitnehmer	0,80 psch	500,00 €	400,00 €
s.3	*99.00.00.03 Baustellenbesuche	25,00 h	38,00 €	950,00 €
	Kosten für die Sicherheit			2.150,00 €
	zonenintern			2.150,00 €

übertrage 106.610,77 €

Pramstrahler Alexander
Grondbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt
Arbeiten: Demo

Seite 13 von 15
20.09.2007

Fortl. Nr.	Kodex Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Betrag
02	zonenextern			
F)	Kosten für die Sicherheit			
s.4	*99.00.00.01 Baustelleneinrichtungsmaßnahmen für die Sicherheit	0,20 psch	1.000,00 €	200,00 €
s.5	*99.00.00.02 Information und Schulung der Arbeitnehmer	0,20 psch	500,00 €	100,00 €
s.6	*99.00.00.03 Baustellenbesuche	5,00 h	38,00 €	190,00 €
	Kosten für die Sicherheit			490,00 €
	zonenextern			490,00 €
	Besondere Kosten für die Sicherheit			2.640,00 €

übertrage 107.100,77 €

Pramstrahler Alexander
Grundbodenweg 23

I-39040 Kastelruth (BZ)

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt

Seite 14 von 15

Arbeiten: Demo

20.09.2007

Zusammenfassung Leistungsgruppen		Seite von ... bis		Betrag
Ausschreibungsbetrag (inkl. der gesetzl. Kosten für die Sicherheit)				104.460,77 €
01	zonenintern	1 ...	5	67.452,28 €
A)	Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten	1 ...	1	1.788,82 €
B)	Erschliessungsstrasse für Bauphase	2 ...	2	3.766,17 €
C)	Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung	3 ...	3	25.130,91 €
D)	Telekommunikation	4 ...	4	2.745,82 €
E)	Verkehrstechnische Erschliessung und Oberflächengestaltung	5 ...	5	34.020,56 €
02	zonenextern	6 ...	11	37.008,49 €
A)	Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten	6 ...	6	876,70 €
B)	Erschliessungsstrasse für Bauphase	7 ...	7	1.289,12 €
C)	Kanalisationsarbeiten und Strassenentwässerung	8 ...	9	21.402,11 €
D)	Telekommunikation	10 ...	10	1.856,39 €
E)	Verkehrstechnische Erschliessung und Oberflächengestaltung	11 ...	11	11.584,17 €
Besondere Kosten für die Sicherheit				2.640,00 €
01	zonenintern	12 ...	12	2.150,00 €
F)	Kosten für die Sicherheit	12 ...	12	2.150,00 €
02	zonenextern	13 ...	13	490,00 €
F)	Kosten für die Sicherheit	13 ...	13	490,00 €
Gesamtbetrag der Leistungsgruppen				107.100,77 €

Anmerkung: Die Mengen, die aus dieser Kostenschätzung bzw. Kosten- und Massenberechnung ersichtlich sind, sind als nichtverbindliche Mengen zu betrachten, unbeschadet der Bestimmungen über die Änderungen der Mengen der verlangten Leistungen.

Kostenschätzung

Bauvorhaben: Demo Projekt

Seite 15 von 15

Arbeiten: Demo

20.09.2007

Übersicht der Kosten Betrag

A)	Arbeiten	
	Ausschreibungsbetrag (inkl. der gesetzl. Kosten für die Sicherheit im fixen Ausmaß von 1,00%)	104.460,77 €
	Besondere Kosten für die Sicherheit	2.640,00 €
	Gesamtbetrag der Arbeiten	107.100,77 €
<hr/>		
B)	G E S A M T B E T R A G	107.100,77 €
