

B 156, AUSBAU BAUTZEN-NIEDERGURIG, BA 2 - BAUVERMESSUNG LOS 1 - STRAßENBAU, ABRECHNUNGSUNTERLAGE	LAGEBEZUG: RD83 HÖHENBEZUG: HN76
INGENIEURBÜRO CIB GUTSCHE GMBH * L.-HERRMANN-STR.4/02625 BAUTZEN * TEL.(03591)306740	

CARD/1-PROFMASS Profilmassen 08.06.05 Seite 1
Projekt 014_S_05 B 156: Ausbau nördlich Bautzen bis Niedergurig - 2. BA, Bauvermessung

ABRECHNUNG ERDBAU
ACHSE 665 - B 156

- Masse 1 MUTTERBODENABTRAG_LINKS
- Masse 2 MUTTERBODENABTRAG_RECHTS
- Masse 3 ABTRAG ASPHALTDECKSCHICHT MIT BINDER
- Masse 4 ABTRAG ASPHALTTRAGSCHICHT
- Masse 5 ABTRAG GRANITPFLASTER/BASALT
- Masse 6 ERDABTRAG BIS PLANUM
- Masse 7 ERDAUFTRAG BIS PLANUM
- Fläche 9 PLANUM STRAßE HERSTELLEN

Station M Nr	Fläche	Radius	YS	K-Fakt	Masse	Summe
Station F Nr	Breite	Radius	YS	K-Fakt	Fläche	Summe
0+650.754 M 1	0.52	441.29	-5.44	1.01232		
M 2	0.40	441.29	4.64	0.98949		
M 3	1.70	441.29	-0.19	1.00043		
M 4	0.95	441.29	-0.19	1.00043		
M 6	2.86	441.29	0.65	0.99852		
M 7	0.00	441.29	0.00	1.00000		
F 9	11.16	441.29	-0.12	1.00026		
0+660.000 M 1	0.44	420.00	-6.32	1.01504	4.51	4.51
M 2	0.96	420.00	5.30	0.98738	6.24	6.24
M 3	1.72	420.00	-1.37	1.00326	15.84	15.84
M 4	0.96	420.00	-1.37	1.00326	8.87	8.87
M 6	2.37	420.00	2.06	0.99510	24.07	24.07
M 7	0.00	420.00	0.00	1.00000	0.00	0.00
F 9	11.11	420.00	-0.42	1.00101	102.99	102.99
0+680.000 M 1	0.31	420.00	-6.95	1.01655	7.68	12.19
M 2	1.37	420.00	4.98	0.98815	23.00	29.24
M 3	1.69	420.00	-2.49	1.00592	34.27	50.10
M 4	0.95	420.00	-2.49	1.00592	19.19	28.06
M 6	5.17	420.00	1.93	0.99541	75.05	99.12
M 7	0.00	420.00	0.00	1.00000	0.00	0.00
F 9	12.02	420.00	-0.20	1.00047	231.48	334.47
0+700.000 M 1	0.36	420.00	-7.86	1.01872	6.82	19.01
M 2	2.18	420.00	4.86	0.98843	35.05	64.28
M 3	1.63	420.00	-3.42	1.00813	33.39	83.49
M 4	0.91	420.00	-3.42	1.00813	18.70	46.76
M 6	5.78	420.00	1.85	0.99559	109.09	208.21
M 7	0.03	420.00	-6.59	1.01568	0.34	0.34
F 9	11.79	420.00	-0.08	1.00020	238.23	572.70
0+720.000 M 1	0.54	420.00	-8.61	1.02051	9.16	28.17
M 2	2.35	420.00	4.87	0.98840	44.74	109.02
M 3	1.60	420.00	-3.56	1.00849	32.54	116.03
M 4	0.90	420.00	-3.56	1.00849	18.22	64.98
M 6	8.27	420.00	2.02	0.99519	139.89	348.09
M 7	0.05	420.00	-6.62	1.01577	0.80	1.14
F 9	11.63	420.00	0.00	1.00000	234.19	806.89
0+740.000 M 1	0.40	420.00	-8.67	1.02065	9.63	37.80
M 2	3.39	420.00	5.20	0.98761	56.67	165.69
M 3	1.69	420.00	-3.92	1.00934	33.24	149.28
M 4	0.95	420.00	-3.92	1.00934	18.61	83.59
M 6	5.47	420.00	0.93	0.99778	136.87	484.96
M 7	0.05	420.00	-7.17	1.01708	1.01	2.14
F 9	12.26	420.00	-0.32	1.00075	238.93	1045.82
0+760.000 M 1	0.34	420.00	-8.31	1.01978	7.53	45.33

B 156, AUSBAU BAUTZEN-NIEDERGURIG, BA 2 - BAUVERMESSUNG LOS 1 - STRAßENBAU, ABRECHNUNGSUNTERLAGE	LAGEBEZUG: RD83 HÖHENBEZUG: HN76
INGENIEURBÜRO CIB GUTSCHE GMBH * L.-HERRMANN-STR.4/02625 BAUTZEN * TEL.(03591)306740	

CARD/1-PROFMASS Profilmassen 08.06.05 Seite 2
Projekt 014_S_05 B 156: Ausbau nördlich Bautzen bis Niedergurig - 2. BA, Bauvermessung

Station M Nr	Fläche	Radius	YS	K-Fakt	Masse	Summe
Station F Nr	Breite	Radius	YS	K-Fakt	Fläche	Summe
M 2	3.05	420.00	5.34	0.98729	63.64	229.33
M 3	1.69	420.00	-3.77	1.00897	34.10	183.38
M 4	0.94	420.00	-3.77	1.00897	19.09	102.69
M 6	3.50	420.00	1.21	0.99712	89.48	574.44
M 7	0.00	420.00	0.00	1.00000	0.54	2.68
F 9	12.31	420.00	-0.34	1.00082	245.88	1291.71
0+780.000 M 1	0.30	475.56	-7.56	1.01589	6.43	51.76
M 2	2.07	475.56	4.97	0.98954	50.68	280.00
M 3	1.63	475.56	-3.26	1.00685	33.41	216.79
M 4	0.91	475.56	-3.26	1.00685	18.71	121.39
M 6	3.14	475.56	2.49	0.99476	66.11	640.56
M 7	0.00	475.56	0.00	1.00000	0.00	2.68
F 9	11.90	475.56	-0.12	1.00025	242.22	1533.93
0+800.000 M 1	0.42	923.89	-7.01	1.00758	7.28	59.04
M 2	1.78	923.89	5.57	0.99398	38.19	318.19
M 3	1.69	923.89	-2.22	1.00240	33.36	250.15
M 4	0.95	923.89	-2.22	1.00240	18.69	140.08
M 6	1.72	923.89	1.37	0.99852	48.38	688.94
M 7	0.02	923.89	3.10	0.99664	0.20	2.88
F 9	12.69	923.89	-0.47	1.00051	246.02	1779.95
0+820.000 M 1	0.71	16136.11	-6.12	1.00038	11.41	70.46
M 2	1.57	16136.11	6.30	0.99961	33.40	351.58
M 3	1.61	16136.11	-0.48	1.00003	33.07	283.22
M 4	0.90	16136.11	-0.48	1.00003	18.52	158.60
M 6	1.66	16136.11	0.25	0.99998	33.74	722.68
M 7	0.14	16136.11	5.24	0.99967	1.57	4.45
F 9	11.68	16136.11	0.09	0.99999	243.81	2023.76
0+840.000 M 1	0.68	-1043.33	-5.82	0.99442	13.86	84.31
M 2	1.43	-1043.33	7.13	1.00683	30.09	381.68
M 3	1.74	-1043.33	-0.07	0.99993	33.47	316.69
M 4	0.97	-1043.33	-0.07	0.99993	18.74	177.34
M 6	1.56	-1043.33	0.76	1.00073	32.18	754.86
M 7	0.57	-1043.33	-1.34	0.99871	7.08	11.53
F 9	12.67	-1043.33	0.24	1.00023	243.52	2267.28
0+860.000 M 1	1.01	-505.34	-4.60	0.99090	16.69	101.00
M 2	0.48	-505.34	7.94	1.01571	19.26	400.94
M 3	1.85	-505.34	2.59	1.00513	35.94	352.63
M 4	1.03	-505.34	2.59	1.00513	20.12	197.46
M 5	0.00	-505.34	0.00	1.00000		0.00
M 6	1.07	-505.34	0.60	1.00119	26.34	781.21
M 7	0.78	-505.34	1.13	1.00224	13.51	25.04
F 9	12.98	-505.34	0.33	1.00066	256.64	2523.93
0+880.000 M 1	0.92	-420.00	-5.11	0.98783	19.08	120.08
M 2	0.20	-420.00	10.89	1.02594	6.98	407.92
M 3	3.04	-420.00	4.05	1.00965	49.32	401.95
M 4	1.70	-420.00	4.05	1.00965	27.61	225.07
M 5	0.65	-420.00	1.20	1.00285	6.48	6.48
M 6	1.78	-420.00	2.23	1.00531	28.62	809.82
M 7	0.83	-420.00	-2.55	0.99394	16.01	41.05
F 9	14.47	-420.00	1.05	1.00250	274.96	2798.88
0+900.000 M 1	0.81	-420.00	-5.15	0.98775	17.05	137.13
M 2	0.57	-420.00	6.55	1.01560	7.91	415.83
M 3	1.75	-420.00	1.10	1.00263	48.31	450.26
M 4	0.98	-420.00	1.10	1.00263	27.05	252.12
M 5	0.64	-420.00	0.80	1.00191	12.90	19.38

CARD/1-PROFMASS Profilmassen 08.06.05 Seite 3
 Projekt 014_S_05 B 156: Ausbau nördlich Bautzen bis Niedergurig - 2. BA, Bauvermessung

Station M Nr	Fläche	Radius	YS	K-Fakt	Masse	Summe
Station F Nr	Breite	Radius	YS	K-Fakt	Fläche	Summe
M 6	2.09	-420.00	2.25	1.00535	38.87	848.69
M 7	0.48	-420.00	-5.58	0.98672	12.97	54.02
F 9	14.67	-420.00	1.14	1.00271	292.14	3091.02
0+920.000 M 1	0.69	-420.00	-5.42	0.98710	14.72	151.85
M 2	0.59	-420.00	6.32	1.01505	11.81	427.64
M 3	1.85	-420.00	0.63	1.00150	36.11	486.38
M 4	1.04	-420.00	0.63	1.00149	20.23	272.35
M 5	0.78	-420.00	0.84	1.00200	14.27	33.65
M 6	2.54	-420.00	1.50	1.00356	46.45	895.14
M 7	0.51	-420.00	0.94	1.00224	9.85	63.86
F 9	14.45	-420.00	1.05	1.00250	292.01	3383.03
0+940.000 M 1	0.63	-420.00	-5.76	0.98629	13.02	164.88
M 2	2.36	-420.00	8.56	1.02039	30.02	457.66
M 3	1.72	-420.00	-0.15	0.99964	35.77	522.15
M 4	0.96	-420.00	-0.15	0.99964	20.03	292.38
M 5	0.75	-420.00	0.18	1.00043	15.40	49.05
M 6	2.22	-420.00	1.23	1.00294	47.78	942.92
M 7	0.51	-420.00	0.17	1.00041	10.15	74.02
F 9	13.78	-420.00	0.95	1.00226	283.05	3666.09
0+960.000 M 1	0.63	-420.00	-6.30	0.98499	12.50	177.38
M 2	2.60	-420.00	8.78	1.02091	50.59	508.25
M 3	1.53	-420.00	-0.69	0.99835	32.47	554.62
M 4	1.66	-420.00	-0.69	0.99835	26.27	318.65
M 5	0.70	-420.00	-0.67	0.99840	14.53	63.58
M 6	1.07	-420.00	5.31	1.01264	33.11	976.03
M 7	1.04	-420.00	2.09	1.00496	15.48	89.50
F 9	14.59	-420.00	1.99	1.00474	284.76	3950.85
0+980.000 M 1	0.33	-420.00	-6.08	0.98552	9.52	186.89
M 2	3.34	-420.00	8.76	1.02086	60.67	568.92
M 3	1.47	-420.00	-1.64	0.99610	29.86	584.47
M 4	1.60	-420.00	-1.64	0.99610	32.57	351.22
M 5	0.62	-420.00	-1.86	0.99558	13.19	76.77
M 6	0.43	-420.00	1.43	1.00342	15.09	991.12
M 7	1.92	-420.00	2.48	1.00590	29.74	119.25
F 9	15.37	-420.00	1.53	1.00365	300.90	4251.75
1+000.000 M 1	0.32	-613.81	-6.79	0.98893	6.44	193.33
M 2	2.97	-613.81	7.81	1.01272	64.23	633.15
M 3	1.48	-613.81	-2.31	0.99624	29.34	613.81
M 4	1.61	-613.81	-2.31	0.99624	32.01	383.23
M 5	0.53	-613.81	-3.03	0.99506	11.46	88.23
M 6	0.59	-613.81	2.27	1.00369	10.21	1001.32
M 7	0.96	-613.81	0.47	1.00077	28.90	148.15
F 9	15.66	-613.81	0.93	1.00151	311.13	4562.88
1+020.000 M 1	0.31	-1642.69	-6.87	0.99582	6.20	199.53
M 2	2.29	-1642.69	6.37	1.00388	53.06	686.20
M 3	1.48	-1642.69	-2.44	0.99851	29.53	643.34
M 4	1.62	-1642.69	-2.44	0.99851	32.23	415.45
M 5	0.49	-1642.69	-3.37	0.99795	10.12	98.35
M 6	0.82	-1642.69	-1.57	0.99905	14.14	1015.47
M 7	0.25	-1642.69	2.62	1.00159	12.09	160.24
F 9	14.37	-1642.69	-0.01	1.00000	300.50	4863.38
1+040.000 M 1	0.54	0.00	-6.69	1.00000	8.40	207.93
M 2	2.44	0.00	6.57	1.00000	47.33	733.53
M 3	1.40	0.00	-1.64	1.00000	28.79	672.13
M 4	1.52	0.00	-1.64	1.00000	31.41	446.86

B 156, AUSBAU BAUTZEN-NIEDERGURIG, BA 2 - BAUVERMESSUNG LOS 1 - STRAßENBAU, ABRECHNUNGSUNTERLAGE	LAGEBEZUG: RD83 HÖHENBEZUG: HN76
INGENIEURBÜRO CIB GUTSCHE GMBH * L.-HERRMANN-STR.4/02625 BAUTZEN * TEL.(03591)306740	

CARD/1-PROFMASS Profilmassen

08.06.05 Seite 4

Projekt 014_S_05 B 156: Ausbau nördlich Bautzen bis Niedergurig - 2. BA, Bauvermessung

Station M Nr	Fläche	Radius	YS	K-Fakt	Masse	Summe
Station F Nr	Breite	Radius	YS	K-Fakt	Fläche	Summe
M 5	0.48	0.00	-2.41	1.00000	9.69	108.04
M 6	2.61	0.00	-3.05	1.00000	34.28	1049.75
M 7	0.10	0.00	3.09	1.00000	3.50	163.74
F 9	12.87	0.00	-1.00	1.00000	272.39	5135.77

B 156, AUSBAU BAUTZEN-NIEDERGURIG, BA 2 - BAUVERMESSUNG LOS 1 - STRAßENBAU, ABRECHNUNGSUNTERLAGE	LAGEBEZUG: RD83 HÖHENBEZUG: HN76
INGENIEURBÜRO CIB GUTSCHE GMBH * L.-HERRMANN-STR.4/02625 BAUTZEN * TEL.(03591)306740	

CARD/1-PROFMASS Profilmassen 08.06.05 Seite 5
Projekt 014_S_05 B 156: Ausbau nördlich Bautzen bis Niedergurig - 2. BA, Bauvermessung

Summenliste	Stationsbereich	0+650.754 bis	1+040.000
Masse	1 MUTTERBODENABTRAG_LINKS		207.93 m3
Masse	2 MUTTERBODENABTRAG_RECHTS		733.53 m3
Masse	3 ABTRAG ASPHALTDECKSCHICHT MIT BINDER		672.13 m3
Masse	4 ABTRAG ASPHALTTRAGSCHICHT		446.86 m3
Masse	5 ABTRAG GRANITPFLASTER/BASALT		108.04 m3
Masse	6 ERDABTRAG BIS PLANUM		1049.75 m3
Masse	7 ERDAUFTRAG BIS PLANUM		163.74 m3
Fläche	9 PLANUM STRAßE HERSTELLEN		5135.77 m2