



PUNKTY CHARAKTERYSTYCZNE PALI

PUNKT	WSPÓŁRZĘDNE [m]	
	X (N)	Y (E)
1	5567617,40	6582306,31
2	5567616,77	6582307,79
3	5567615,30	6582307,16
4	5567615,93	6582305,69
5	5567619,19	6582315,70
6	5567618,76	6582317,14
7	5567618,36	6582318,58
8	5567618,00	6582320,04
9	5567617,66	6582321,50
10	5567617,35	6582322,97
11	5567617,08	6582324,44
12	5567616,84	6582325,92
13	5567616,62	6582327,41
14	5567616,44	6582328,90
15	5567616,29	6582330,39
16	5567616,17	6582331,88
17	5567616,09	6582333,38
18	5567616,03	6582334,88
19	5567616,01	6582336,38
20	5567616,02	6582337,88
21	5567616,06	6582339,38
22	5567616,13	6582340,88
23	5567616,23	6582342,37
24	5567616,36	6582343,87
25	5567616,53	6582345,36
26	5567616,73	6582346,85
27	5567618,00	6582314,49
28	5567617,55	6582315,92
29	5567617,14	6582317,36
30	5567616,76	6582318,81
31	5567616,40	6582320,27
32	5567616,08	6582321,73
33	5567615,78	6582323,20
34	5567615,52	6582324,68
35	5567615,28	6582326,16
36	5567615,08	6582327,65
37	5567614,91	6582329,14
38	5567614,77	6582330,63
39	5567614,66	6582332,13
40	5567614,58	6582333,62
41	5567614,53	6582335,12
42	5567614,51	6582336,62
43	5567614,52	6582338,12
44	5567614,56	6582339,62
45	5567614,64	6582341,12
46	5567614,75	6582342,62
47	5567614,88	6582344,11
48	5567615,05	6582345,60
49	5567615,25	6582347,09

PUNKT	WSPÓŁRZĘDNE [m]	
	X (N)	Y (E)
50	5567616,36	6582316,14
51	5567615,93	6582317,59
52	5567615,52	6582318,04
53	5567615,15	6582318,49
54	5567614,81	6582319,94
55	5567614,49	6582321,39
56	5567614,21	6582322,84
57	5567613,96	6582324,29
58	5567613,73	6582325,74
59	5567613,54	6582327,19
60	5567613,38	6582328,64
61	5567613,24	6582329,09
62	5567613,14	6582330,54
63	5567613,06	6582331,99
64	5567613,02	6582333,44
65	5567613,01	6582334,89
66	5567613,03	6582336,34
67	5567613,07	6582337,79
68	5567613,15	6582339,24
69	5567613,26	6582340,69
70	5567613,40	6582342,14
71	5567613,57	6582343,59
72	5567613,77	6582345,04
73	5567613,99	6582346,49
74	5567614,83	6582350,27
75	5567615,27	6582354,05
76	5567615,72	6582357,83
77	5567615,17	6582313,50
78	5567614,72	6582317,28
79	5567614,30	6582316,37
80	5567613,91	6582317,82
81	5567613,10	6582319,19
82	5567612,75	6582320,75
83	5567612,92	6582322,20
84	5567612,64	6582323,68
85	5567612,40	6582325,16
86	5567612,19	6582326,64
87	5567612,00	6582328,13
88	5567611,84	6582329,62
89	5567611,69	6582331,12
90	5567611,57	6582332,63
91	5567611,10	6582334,23
92	5567611,52	6582335,61
93	5567611,51	6582337,11
94	5567611,53	6582338,61
95	5567611,58	6582340,11
96	5567611,66	6582341,61
97	5567611,78	6582343,11
98	5567611,92	6582344,60

PUNKT	WSPÓŁRZĘDNE [m]	
	X (N)	Y (E)
99	5567614,64	6582314,71
100	5567611,86	6582317,79
101	5567612,51	6582319,06
102	5567613,56	6582321,33
103	5567617,56	6582351,30
104	5567612,66	6582323,88
105	5567614,45	6582354,45
106	5567611,85	6582350,77
107	5567612,90	6582352,34
108	5567612,74	6582353,92
109	5567612,72	6582354,58
110	5567613,52	6582313,71
111	5567613,09	6582315,15
112	5567613,96	6582337,81
113	5567612,31	6582318,05
114	5567611,78	6582318,84
115	5567611,19	6582320,40
116	5567611,35	6582322,44
117	5567613,02	6582332,92
118	5567610,85	6582325,40
119	5567610,46	6582328,37
120	5567610,46	6582328,37
121	5567610,32	6582329,87
122	5567610,20	6582331,36
123	5567609,57	6582332,56
124	5567609,50	6582334,16
125	5567610,01	6582335,86
126	5567610,01	6582337,36
127	5567610,04	6582338,86
128	5567610,09	6582340,36
129	5567619,52	6582405,11
130	5567610,29	6582343,35
131	5567610,43	6582344,84
132	5567610,66	6582350,42
133	5567610,27	6582348,00
134	5567611,08	6582349,30
135	5567612,33	6582312,50
136	5567611,89	6582313,94
137	5567612,51	6582338,21
138	5567611,07	6582316,82
139	5567612,35	6582339,09
140	5567610,37	6582319,74
141	5567610,06	6582321,21
142	5567609,78	6582326,68
143	5567609,52	6582324,16
144	5567609,30	6582320,28
145	5567609,10	6582327,13
146	5567608,93	6582328,62
147	5567608,79	6582330,11

PUNKT	WSPÓŁRZĘDNE [m]	
	X (N)	Y (E)
148	5567610,68	6582314,61
149	5567608,59	6582333,10
150	5567608,54	6582334,60
151	5567608,49	6582336,10
152	5567608,51	6582337,60
153	5567608,54	6582339,10
154	5567608,60	6582340,60
155	5567608,69	6582342,10
156	5567608,90	6582343,59
157	5567608,95	6582345,09
158	5567609,12	6582346,58
159	5567609,32	6582348,06
160	5567609,55	6582349,55
161	5567610,36	6582352,04
162	5567610,37	6582353,54
163	5567610,37	6582354,04
164	5567610,37	6582355,54
165	5567610,37	6582356,04
166	5567610,37	6582357,54
167	5567610,37	6582358,04
168	5567610,37	6582359,54
169	5567610,37	6582360,04
170	5567610,37	6582361,54
171	5567610,37	6582362,04
172	5567610,37	6582363,54
173	5567610,37	6582364,04
174	5567610,37	6582365,54
175	5567610,37	6582366,04
176	5567610,37	6582367,54
177	5567610,37	6582368,04
178	5567610,37	6582369,54
179	5567610,37	6582370,04
180	5567610,37	6582371,54
181	5567610,37	6582372,04
182	5567610,37	6582373,54
183	5567610,37	6582374,04
184	5567610,37	6582375,54
185	5567610,37	6582376,04
186	5567610,37	6582377,54
187	5567610,37	6582378,04
188	5567610,37	6582379,54
189	5567610,37	6582380,04
190	5567610,37	6582381,54
191	5567610,37	6582382,04
192	5567610,37	6582383,54
193	5567610,37	6582384,04
194	5567610,37	6582385,54
195	5567610,37	6582386,04
196	5567610,37	6582387,54

UWAGI:

- Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny i Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
- Obowiązujący w projekcie układ współrzędnych to 2000/7.
- Obowiązujący w projekcie układ wysokości to Kronsztadt 86.

BIURO PROJEKTOWE:

**AUTOSTRADA II** Spółka z o.o.

40-467 Katowice, ul. 73 Pułku Piechoty 1  
tel./fax. 032 735-20-55 735-21-41  
e-mail: biuro@autostradall.pl

INWESTOR:

**Tramwaje Śląskie S.A.**  
ul. Inwalidzka 5  
41-506 Chorzów

ZADANIE:

**MODERNIZACJA WIADUKTU NAD UL. ORLAŁ LWOWSKICH W SOSNOWCU**

OBIEKT:	WIADUKT	DATA:	12.2012	NR ZADANIA	0089
STADIUM:	PW	NR RYSUNKU:		NR KOMPL.	
SKALA:	1:200				
BRANŻA:	MOSTOWA				

TYTUŁ RYSUNKU:

**PLAN WYTYCZENIOWY**

FUNKCJA:	TYTUŁ, IMIE, NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Solarz	mostowa	SLK/2211/P00M/09	<i>K. Solarz</i>
ASYSTENT PROJ.	inż. Violetta Wojciechowska	–	–	<i>V. Wojciechowska</i>
WYKONAŁ	mgr inż. Renata Tomaszko	–	–	<i>R. Tomaszko</i>
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Rafał Gendek	mostowa	SLK/2003/P00M/07	<i>R. Gendek</i>

Niniejszą dokumentację sporządził i wykonał: inżynier AUTOSTRADA II Sp. z o.o. Wykonanie: inżynier AUTOSTRADA II Sp. z o.o. Wykonanie: inżynier AUTOSTRADA II Sp. z o.o. Wykonanie: inżynier AUTOSTRADA II Sp. z o.o.