



Náležitostami a presnosťou zodpovedá predpisom.

Autorizačne overil: Prof. Ing. Ladislav Kunák, CSc.

Vyhotovil : <i>Ing. Filo Z., Ing. Szabó G.</i>	Meral : <i>Ing. Filo Z., Ing. Szabó G.</i>	Kontrola :		
Okres : <i>Košice II</i>	Kraj : <i>Košice - Šaca</i>	Dátum : <i>február 2006</i>		
Investor : U.S.Steel Košice s.r.o.		Dodávateľ :	Súr. systém :	<i>Miestny U.S.Steel</i>
KYSLÍKOVÝ APARÁT č.9 - 2. etapa Porealizačné zameranie SO 009 - Kábelový most (CABLE BRIDGE)			Výšk. systém :	<i>Jadran</i>
			Formát :	-
			Zákazka č. :	-
			Mierka :	Archívne číslo :
			-	-

Porealizačné zameranie " SO 009 - KÁBELOVÝ MOST "

Zoznam súradníc podrobných bodov :

súradnicový systém : Miestny U.S.Steel Košice s.r.o. výškový systém : Jadran

bod	Súradnice			poznámka
	Y [m]	X [m]	Z [m]	
1	11 127,98	3 069,13	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
2	11 127,98	3 071,93	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
3	11 129,47	3 071,93	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
4	11 129,47	3 069,13	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
5	11 139,49	3 070,08	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
6	11 139,49	3 073,40	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
7	11 141,82	3 072,60	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
8	11 141,98	3 072,36	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
9	11 141,98	3 070,08	225,14	bet.pätka-Sp., Vrch
10	11 151,85	3 068,99	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
11	11 151,87	3 072,10	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
12	11 154,22	3 072,10	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
13	11 154,20	3 068,99	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
14	11 160,31	3 069,03	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
15	11 160,31	3 072,02	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
16	11 162,47	3 072,03	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
17	11 162,47	3 069,03	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
18	11 172,16	3 068,93	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
19	11 172,15	3 071,64	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
20	11 174,81	3 071,63	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
21	11 174,81	3 068,93	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
22	11 181,55	3 069,03	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
23	11 181,54	3 072,04	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
24	11 183,74	3 072,02	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
25	11 183,74	3 069,03	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
26	11 193,48	3 069,53	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
27	11 193,48	3 072,42	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
28	11 195,97	3 072,43	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
29	11 195,97	3 069,53	224,80	bet.pätka-Sp., Vrch
30	11 204,40	3 069,01	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
31	11 204,40	3 072,54	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
32	11 207,87	3 072,54	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
33	11 207,86	3 069,02	224,81	bet.pätka-Sp., Vrch
34	11 217,99	3 069,04	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
35	11 217,99	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
36	11 219,47	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
37	11 219,48	3 069,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
38	11 229,98	3 069,03	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
39	11 229,98	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
40	11 231,48	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
41	11 231,48	3 069,03	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
42	11 241,98	3 069,03	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
43	11 241,99	3 072,02	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
44	11 243,48	3 072,03	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
45	11 243,48	3 069,03	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
46	11 253,98	3 069,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
47	11 253,98	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
48	11 255,48	3 072,03	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
49	11 255,48	3 069,03	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
50	11 265,98	3 069,03	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
51	11 265,98	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
52	11 267,48	3 072,02	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
53	11 267,48	3 069,03	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
54	11 277,98	3 069,03	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
55	11 278,00	3 072,02	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
56	11 279,50	3 072,02	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
57	11 279,48	3 069,03	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
58	11 285,48	3 069,02	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
59	11 285,48	3 072,62	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
60	11 289,12	3 072,62	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
61	11 289,12	3 071,43	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
62	11 286,98	3 071,44	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
63	11 286,98	3 069,03	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
64	11 286,23	3 079,93	225,16	bet.pätka-Spodok
65	11 286,23	3 082,13	225,16	bet.pätka-Spodok
66	11 289,23	3 082,13	225,16	bet.pätka-Spodok
67	11 289,23	3 079,93	225,16	bet.pätka-Spodok
68	11 287,14	3 080,53	224,76	bet.pätka-Vrch
69	11 287,15	3 081,53	224,76	bet.pätka-Vrch
70	11 288,34	3 081,53	224,76	bet.pätka-Vrch
71	11 288,33	3 080,53	224,76	bet.pätka-Vrch
72	11 286,23	3 087,43	225,15	bet.pätka-Spodok
73	11 286,23	3 089,63	225,15	bet.pätka-Spodok
74	11 289,23	3 089,63	225,15	bet.pätka-Spodok
75	11 289,23	3 087,43	225,15	bet.pätka-Spodok
76	11 287,14	3 088,03	224,76	bet.pätka-Vrch
77	11 287,15	3 089,03	224,76	bet.pätka-Vrch
78	11 288,34	3 089,03	224,76	bet.pätka-Vrch
79	11 288,34	3 088,03	224,76	bet.pätka-Vrch
80	11 286,23	3 094,93	225,15	bet.pätka-Spodok
81	11 286,23	3 097,13	225,15	bet.pätka-Spodok
82	11 289,23	3 097,13	225,15	bet.pätka-Spodok
83	11 289,23	3 094,93	225,15	bet.pätka-Spodok
84	11 287,13	3 095,51	224,75	bet.pätka-Vrch
85	11 287,14	3 096,52	224,75	bet.pätka-Vrch
86	11 288,34	3 096,51	224,75	bet.pätka-Vrch
87	11 288,33	3 095,51	224,75	bet.pätka-Vrch
88	11 286,23	3 106,93	225,15	bet.pätka-Spodok
89	11 286,23	3 109,13	225,15	bet.pätka-Spodok
90	11 289,24	3 109,13	225,15	bet.pätka-Spodok
91	11 289,23	3 106,93	225,15	bet.pätka-Spodok
92	11 287,12	3 107,54	224,75	bet.pätka-Vrch
93	11 287,13	3 108,54	224,75	bet.pätka-Vrch
94	11 288,33	3 108,53	224,75	bet.pätka-Vrch
95	11 288,32	3 107,54	224,75	bet.pätka-Vrch
96	11 286,23	3 120,43	225,15	bet.pätka-Spodok
97	11 286,23	3 122,63	225,15	bet.pätka-Spodok
98	11 289,21	3 122,62	225,15	bet.pätka-Spodok
99	11 289,23	3 120,42	225,15	bet.pätka-Spodok
100	11 287,12	3 120,93	224,75	bet.pätka-Vrch
101	11 287,12	3 122,13	224,75	bet.pätka-Vrch
102	11 288,32	3 122,13	224,75	bet.pätka-Vrch
103	11 288,32	3 120,92	224,75	bet.pätka-Vrch
104	11 286,23	3 132,43	225,17	bet.pätka-Spodok
105	11 286,23	3 134,63	225,17	bet.pätka-Spodok
106	11 289,23	3 134,63	225,17	bet.pätka-Spodok
107	11 289,23	3 132,43	225,17	bet.pätka-Spodok
108	11 287,12	3 133,04	224,77	bet.pätka-Vrch
109	11 287,12	3 134,02	224,77	bet.pätka-Vrch
110	11 288,31	3 134,03	224,77	bet.pätka-Vrch
111	11 288,32	3 133,04	224,77	bet.pätka-Vrch
112	11 286,23	3 144,43	225,17	bet.pätka-Spodok

Zoznam súradníc podrobných bodov :

súradnicový systém : Miestny U.S.Steel Košice s.r.o. výškový systém : Jadran

bod	Súradnice			poznámka
	Y [m]	X [m]	Z [m]	
113	11 286,23	3 146,64	225,17	bet.pätka-Spodok
114	11 289,24	3 146,64	225,17	bet.pätka-Spodok
115	11 289,23	3 144,43	225,17	bet.pätka-Spodok
116	11 287,10	3 144,98	224,76	bet.pätka-Vrch
117	11 287,10	3 145,95	224,76	bet.pätka-Vrch
118	11 288,29	3 145,95	224,76	bet.pätka-Vrch
119	11 288,29	3 144,98	224,76	bet.pätka-Vrch
120	11 286,23	3 154,93	225,17	bet.pätka-Spodok
121	11 286,23	3 157,13	225,17	bet.pätka-Spodok
122	11 289,23	3 157,13	225,17	bet.pätka-Spodok
123	11 289,23	3 154,93	225,17	bet.pätka-Spodok
124	11 287,07	3 155,54	224,77	bet.pätka-Vrch
125	11 287,08	3 156,49	224,77	bet.pätka-Vrch
126	11 288,27	3 156,49	224,77	bet.pätka-Vrch
127	11 288,27	3 155,53	224,77	bet.pätka-Vrch
128	11 286,24	3 163,93	225,16	bet.pätka-Spodok
129	11 286,23	3 166,13	225,16	bet.pätka-Spodok
130	11 289,23	3 166,13	225,16	bet.pätka-Spodok
131	11 289,23	3 163,93	225,16	bet.pätka-Spodok
132	11 287,10	3 164,53	224,76	bet.pätka-Vrch
133	11 287,11	3 165,51	224,76	bet.pätka-Vrch
134	11 288,30	3 165,50	224,76	bet.pätka-Vrch
135	11 288,30	3 164,53	224,76	bet.pätka-Vrch
136	11 286,23	3 175,93	225,17	bet.pätka-Spodok
137	11 286,22	3 178,13	225,17	bet.pätka-Spodok
138	11 289,22	3 178,13	225,17	bet.pätka-Spodok
139	11 289,23	3 175,92	225,17	bet.pätka-Spodok
140	11 287,10	3 176,51	224,77	bet.pätka-Vrch
141	11 287,10	3 177,51	224,77	bet.pätka-Vrch
142	11 288,28	3 177,51	224,77	bet.pätka-Vrch
143	11 288,28	3 176,51	224,77	bet.pätka-Vrch
144	11 286,23	3 187,93	225,17	bet.pätka-Spodok
145	11 286,23	3 190,13	225,17	bet.pätka-Spodok
146	11 289,23	3 190,13	225,17	bet.pätka-Spodok
147	11 289,23	3 187,93	225,17	bet.pätka-Spodok
148	11 287,09	3 188,52	224,76	bet.pätka-Vrch
149	11 287,09	3 189,51	224,76	bet.pätka-Vrch
150	11 288,28	3 189,52	224,76	bet.pätka-Vrch
151	11 288,27	3 188,52	224,76	bet.pätka-Vrch
152	11 286,24	3 192,42	225,16	bet.pätka-Spodok
153	11 286,24	3 194,62	225,16	bet.pätka-Spodok
154	11 289,23	3 194,63	225,16	bet.pätka-Spodok
155	11 289,23	3 192,42	225,16	bet.pätka-Spodok
156	11 287,11	3 193,03	224,95	bet.pätka-Vrch
157	11 287,10	3 194,00	224,95	bet.pätka-Vrch
158	11 288,30	3 193,99	224,95	bet.pätka-Vrch
159	11 288,30	3 193,03	224,95	bet.pätka-Vrch
160	11 286,21	3 204,44	225,16	bet.pätka-Spodok
161	11 286,23	3 206,63	225,16	bet.pätka-Spodok
162	11 289,21	3 206,62	225,16	bet.pätka-Spodok
163	11 289,19	3 204,43	225,16	bet.pätka-Spodok
164	11 287,12	3 205,04	224,82	bet.pätka-Vrch
165	11 287,13	3 206,02	224,82	bet.pätka-Vrch
166	11 288,32	3 206,02	224,82	bet.pätka-Vrch
167	11 288,31	3 205,04	224,82	bet.pätka-Vrch
168	11 286,33	3 212,28	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch

bod	Súradnice			poznámka
	Y [m]	X [m]	Z [m]	
169	11 286,33	3 213,76	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
170	11 288,47	3 213,77	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
171	11 288,48	3 215,92	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
172	11 289,94	3 215,92	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
173	11 289,97	3 212,28	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
174	11 300,14	3 212,63	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
175	11 300,13	3 215,62	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
176	11 302,32	3 215,62	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
177	11 302,32	3 212,63	225,16	bet.pätka-Sp., Vrch
178	11 307,94	3 212,81	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
179	11 307,94	3 215,61	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
180	11 309,44	3 215,61	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch
181	11 309,44	3 212,81	225,15	bet.pätka-Sp., Vrch