

Výpis podrobných a hlavních bodů

Date: 23.11.2022 8:47:15

Niveleta: Trasa-VC7-R

Trasa: Trasa-VC7-R

Popis:

Rozsah staničení: Počáteční: 0.00, Koncové: 1547.95

Krok staničení: 10.00

Client:

Prepared by:

Bod	Staničení	Y	X	Z	Celková délka	Typ	Směrník:	Poloměr
1	0	656193,21	1121428,86	529,44	0	ZU, V	353,546	-
2	10	656199,87	1121421,41	529,96	10		353,546	-
3	12,14	656201,3	1121419,81	530,08	12,14	TK	353,546	-
4	13,73	656202,33	1121418,61	530,16	13,73	ZZ	356,481	34,38
5	15,76	656203,57	1121416,99	530,28	15,76		360,253	34,38
6	16,69	656204,1	1121416,23	530,35	16,69	V	361,964	34,38
7	19,39	656205,53	1121413,95	530,57	19,39	KT	366,96	34,38
8	19,65	656205,66	1121413,72	530,59	19,65	KZ	366,96	-
9	20	656205,83	1121413,41	530,62	20		366,96	-
10	22,2	656206,93	1121411,5	530,83	22,2	TK	366,96	-
11	30	656208,5	1121403,99	531,55	30		6,665	12,5
12	30,48	656208,45	1121403,52	531,59	30,48		9,096	12,5
13	33,06	656207,82	1121401,02	531,83	33,06	ZZ	22,248	12,5
14	38,75	656204,74	1121396,29	532,27	38,75	KT	51,231	12,5
15	40	656203,84	1121395,42	532,35	40		51,231	-
16	41,28	656202,91	1121394,53	532,42	41,28	V	51,231	-
17	48,04	656198,04	1121389,85	532,65	48,04	TK	51,231	-
18	49,51	656197,03	1121388,8	532,67	49,51	KZ	46,573	20
19	50	656196,7	1121388,42	532,68	50		45	20
20	55,12	656193,91	1121384,15	532,73	55,12		28,691	20
21	60	656192,34	1121379,54	532,78	60		13,169	20
22	60,52	656192,24	1121379,04	532,78	60,52	ZZ	11,528	20
23	62,21	656192	1121377,36	532,81	62,21	KT	6,151	20
24	67,73	656191,47	1121371,87	532,98	67,73	V	6,151	-
25	70	656191,25	1121369,61	533,1	70		6,151	-
26	74,94	656190,77	1121364,69	533,45	74,94	KZ	6,151	-
27	80	656190,29	1121359,65	533,86	80		6,151	-
28	90	656189,32	1121349,7	534,68	90		6,151	-
29	98,23	656188,53	1121341,51	535,36	98,23	ZZ	6,151	-
30	100	656188,36	1121339,75	535,5	100		6,151	-
31	101,75	656188,19	1121338	535,62	101,75	V	6,151	-
32	104,7	656187,9	1121335,07	535,79	104,7	TK	6,151	-

33	105,27	656187,84	1121334,5	535,82	105,27	KZ	7,354	30
34	110	656186,93	1121329,86	536,04	110		17,396	30
35	111,28	656186,56	1121328,64	536,1	111,28		20,115	30
36	112,43	656186,18	1121327,56	536,15	112,43	ZZ	22,547	30
37	117,86	656183,85	1121322,66	536,44	117,86	KT	34,078	30
38	120	656182,76	1121320,82	536,56	120		34,078	-
39	124,36	656180,53	1121317,06	536,85	124,36	V	34,078	-
40	130	656177,65	1121312,22	537,29	130		34,078	-
41	136,3	656174,44	1121306,8	537,84	136,3	KZ	34,078	-
42	137,1	656174,03	1121306,11	537,92	137,1	ZZ	34,078	-
43	140	656172,55	1121303,62	538,19	140		34,078	-
44	148,8	656168,07	1121296,05	538,89	148,8	TK	34,078	-
45	150	656167,46	1121295,01	538,97	150		32,802	60
46	158,03	656163,99	1121287,78	539,46	158,03	V	24,285	60
47	160	656163,28	1121285,94	539,56	160		22,191	60
48	164,48	656161,91	1121281,68	539,76	164,48		17,441	60
49	170	656160,66	1121276,3	539,95	170		11,581	60
50	178,95	656159,71	1121267,41	540,13	178,95	KZ	2,086	60
51	180	656159,68	1121266,36	540,14	180		0,971	60
52	180,16	656159,68	1121266,2	540,15	180,16	KT	0,804	60
53	186,55	656159,6	1121259,81	540,22	186,55	ZZ	0,804	-
54	190	656159,55	1121256,36	540,26	190		0,804	-
55	199,44	656159,43	1121246,92	540,41	199,44	TK	0,804	-
56	200	656159,43	1121246,36	540,43	200		0,449	100
57	204,82	656159,51	1121241,54	540,53	204,82		397,379	100
58	210	656159,86	1121236,37	540,66	210		394,083	100
59	210,2	656159,88	1121236,17	540,66	210,2	KT	393,954	100
60	212,65	656160,11	1121233,74	540,73	212,65	V	393,954	-
61	220	656160,81	1121226,42	540,96	220		393,954	-
62	230	656161,75	1121216,46	541,33	230		393,954	-
63	236,36	656162,36	1121210,13	541,59	236,36	TK	393,954	-
64	238,74	656162,61	1121207,77	541,7	238,74	KZ	392,437	100
65	240	656162,77	1121206,52	541,76	240		391,635	100
66	244,18	656163,4	1121202,38	541,95	244,18		388,973	100
67	250	656164,57	1121196,68	542,22	250		385,269	100
68	252,01	656165,05	1121194,74	542,31	252,01	KT	383,991	100
69	256,23	656166,1	1121190,65	542,5	256,23	ZZ	383,991	-
70	256,78	656166,24	1121190,11	542,53	256,78	V	383,991	-
71	257,34	656166,38	1121189,57	542,55	257,34	KZ	383,991	-
72	260	656167,04	1121186,99	542,68	260		383,991	-
73	270	656169,53	1121177,31	543,15	270		383,991	-
74	280	656172,02	1121167,62	543,62	280		383,991	-
75	290	656174,51	1121157,94	544,09	290		383,991	-

76	300	656176,99	1121148,25	544,56	300		383,991	-
77	307,24	656178,8	1121141,24	544,9	307,24	TK	383,991	-
78	309,15	656179,26	1121139,39	544,99	309,15	ZZ	384,599	200
79	309,61	656179,37	1121138,94	545,01	309,61	V	384,744	200
80	310	656179,46	1121138,56	545,03	310		384,87	200
81	310,06	656179,48	1121138,5	545,03	310,06	KZ	384,889	200
82	313,25	656180,2	1121135,39	545,18	313,25		385,905	200
83	319,26	656181,43	1121129,51	545,47	319,26	KT	387,818	200
84	320	656181,58	1121128,79	545,5	320		387,818	-
85	330	656183,48	1121118,97	545,98	330		387,818	-
86	340	656185,38	1121109,15	546,46	340		387,818	-
87	350	656187,28	1121099,34	546,94	350		387,818	-
88	350,71	656187,42	1121098,64	546,97	350,71	ZZ	387,818	-
89	354,17	656188,07	1121095,24	547,13	354,17	V	387,818	-
90	357,63	656188,73	1121091,85	547,26	357,63	KZ	387,818	-
91	360	656189,18	1121089,52	547,34	360		387,818	-
92	370	656191,08	1121079,7	547,68	370		387,818	-
93	380	656192,99	1121069,88	548,02	380		387,818	-
94	386,25	656194,18	1121063,74	548,23	386,25	TK	387,818	-
95	390	656194,85	1121060,06	548,36	390		389,221	170
96	400	656196,24	1121050,16	548,7	400		392,966	170
97	405,1	656196,73	1121045,08	548,87	405,1	ZZ	394,874	170
98	406,23	656196,81	1121043,96	548,91	406,23		395,298	170
99	408,04	656196,94	1121042,14	548,98	408,04	V	395,979	170
100	410	656197,05	1121040,19	549,05	410		396,711	170
101	410,99	656197,1	1121039,2	549,09	410,99	KZ	397,083	170
102	420	656197,27	1121030,2	549,45	420		0,456	170
103	426,2	656197,12	1121024	549,7	426,2	KT	2,778	170
104	430	656196,95	1121020,2	549,85	430		2,778	-
105	440	656196,51	1121010,21	550,25	440		2,778	-
106	449,61	656196,1	1121000,61	550,63	449,61	TK	2,778	-
107	450	656196,08	1121000,22	550,65	450		2,901	200
108	450,08	656196,07	1121000,14	550,65	450,08		2,926	200
109	450,54	656196,05	1120999,68	550,67	450,54	KT	3,073	200
110	456,97	656195,74	1120993,26	550,93	456,97	ZZ	3,073	-
111	460	656195,6	1120990,23	551,05	460		3,073	-
112	470	656195,11	1120980,24	551,53	470		3,073	-
113	480	656194,63	1120970,25	552,11	480		3,073	-
114	480,36	656194,61	1120969,89	552,13	480,36	V	3,073	-
115	490	656194,15	1120960,27	552,79	490		3,073	-
116	500	656193,67	1120950,28	553,57	500		3,073	-
117	503,76	656193,48	1120946,52	553,89	503,76	KZ	3,073	-
118	510	656193,18	1120940,29	554,43	510		3,073	-

119	520	656192,7	1120930,3	555,3	520		3,073	-
120	520,5	656192,68	1120929,8	555,34	520,5	TK	3,073	-
121	521,35	656192,64	1120928,95	555,41	521,35		3,181	500
122	522,2	656192,59	1120928,1	555,49	522,2	KT	3,29	500
123	530	656192,19	1120920,31	556,16	530		3,29	-
124	540	656191,67	1120910,33	557,03	540		3,29	-
125	550	656191,16	1120900,34	557,9	550		3,29	-
126	560	656190,64	1120890,35	558,76	560		3,29	-
127	564,94	656190,38	1120885,42	559,19	564,94	ZZ	3,29	-
128	570	656190,12	1120880,37	559,62	570		3,29	-
129	570,03	656190,12	1120880,34	559,62	570,03	V	3,29	-
130	575,12	656189,86	1120875,25	560,02	575,12	KZ	3,29	-
131	580	656189,61	1120870,38	560,4	580		3,29	-
132	590	656189,09	1120860,39	561,16	590		3,29	-
133	600	656188,57	1120850,41	561,93	600		3,29	-
134	606,94	656188,22	1120843,48	562,46	606,94	ZZ	3,29	-
135	610	656188,06	1120840,42	562,69	610		3,29	-
136	620	656187,54	1120830,43	563,35	620		3,29	-
137	621,05	656187,49	1120829,39	563,41	621,05	V	3,29	-
138	630	656187,02	1120820,45	563,89	630		3,29	-
139	635,15	656186,76	1120815,3	564,12	635,15	KZ	3,29	-
140	640	656186,51	1120810,46	564,32	640		3,29	-
141	650	656185,99	1120800,47	564,73	650		3,29	-
142	660	656185,47	1120790,49	565,15	660		3,29	-
143	670	656184,96	1120780,5	565,56	670		3,29	-
144	670,9	656184,91	1120779,6	565,6	670,9	ZZ	3,29	-
145	680	656184,44	1120770,51	565,93	680		3,29	-
146	690	656183,93	1120760,53	566,22	690		3,29	-
147	700	656183,41	1120750,54	566,41	700		3,29	-
148	710	656182,89	1120740,55	566,51	710		3,29	-
149	710,73	656182,85	1120739,83	566,52	710,73	V	3,29	-
150	716,29	656182,57	1120734,27	566,53	716,29	Spád 0% (nejvyšší)	3,29	-
151	718,35	656182,46	1120732,21	566,53	718,35	TK	3,29	-
152	720	656182,37	1120730,57	566,53	720		3,499	500
153	720	656182,37	1120730,57	566,53	720		3,499	500
154	721,64	656182,28	1120728,93	566,52	721,64	KT	3,709	500
155	730	656181,79	1120720,59	566,45	730		3,709	-
156	740	656181,21	1120710,6	566,28	740		3,709	-
157	750	656180,63	1120700,62	566,02	750		3,709	-
158	750,56	656180,6	1120700,06	566	750,56	KZ	3,709	-
159	757,38	656180,2	1120693,25	565,79	757,38	TK	3,709	-
160	760	656180,04	1120690,64	565,7	760		4,042	500
161	770	656179,31	1120680,66	565,39	770		5,315	500

162	779,83	656178,39	1120670,87	565,09	779,83	ZZ	6,567	500
163	780	656178,37	1120670,71	565,08	780		6,588	500
164	790	656177,24	1120660,77	564,75	790		7,861	500
165	798,41	656176,13	1120652,44	564,44	798,41	V	8,932	500
166	799,34	656176	1120651,52	564,4	799,34		9,05	500
167	800	656175,91	1120650,86	564,38	800		9,135	500
168	810	656174,38	1120640,98	563,96	810		10,408	500
169	816,98	656173,2	1120634,1	563,65	816,98	KZ	11,296	500
170	820	656172,65	1120631,13	563,51	820		11,681	500
171	830	656170,73	1120621,32	563,05	830		12,954	500
172	840	656168,61	1120611,54	562,59	840		14,228	500
173	841,29	656168,33	1120610,29	562,53	841,29	KT	14,392	500
174	850	656166,37	1120601,8	562,13	850		14,392	-
175	860	656164,13	1120592,05	561,67	860		14,392	-
176	870	656161,89	1120582,31	561,21	870		14,392	-
177	880	656159,65	1120572,56	560,75	880		14,392	-
178	886,64	656158,16	1120566,09	560,45	886,64	ZZ	14,392	-
179	890	656157,41	1120562,81	560,29	890		14,392	-
180	900	656155,17	1120553,07	559,74	900		14,392	-
181	910	656152,92	1120543,32	559,1	910		14,392	-
182	910,14	656152,89	1120543,19	559,09	910,14	V	14,392	-
183	916,29	656151,51	1120537,2	558,64	916,29	TK	14,392	-
184	917,59	656151,22	1120535,92	558,54	917,59		14,309	1000
185	918,9	656150,93	1120534,65	558,44	918,9	KT	14,225	1000
186	920	656150,69	1120533,58	558,36	920		14,225	-
187	930	656148,47	1120523,83	557,51	930		14,225	-
188	933,64	656147,67	1120520,28	557,18	933,64	KZ	14,225	-
189	940	656146,26	1120514,07	556,59	940		14,225	-
190	950	656144,04	1120504,32	555,66	950		14,225	-
191	960	656141,82	1120494,57	554,73	960		14,225	-
192	967,36	656140,19	1120487,4	554,05	967,36	ZZ	14,225	-
193	970	656139,61	1120484,82	553,8	970		14,225	-
194	974,74	656138,56	1120480,2	553,35	974,74	V	14,225	-
195	980	656137,39	1120475,07	552,83	980		14,225	-
196	982,12	656136,92	1120473,01	552,62	982,12	KZ	14,225	-
197	990	656135,18	1120465,32	551,83	990		14,225	-
198	1000	656132,96	1120455,57	550,82	1000		14,225	-
199	1010	656130,75	1120445,81	549,82	1010		14,225	-
200	1015,75	656129,47	1120440,21	549,24	1015,75	TK	14,225	-
201	1016,58	656129,29	1120439,4	549,16	1016,58		14,173	1000
202	1017,41	656129,11	1120438,59	549,08	1017,41	KT	14,12	1000
203	1020	656128,53	1120436,06	548,82	1020		14,12	-
204	1027,73	656126,83	1120428,52	548,04	1027,73	ZZ	14,12	-

205	1030	656126,33	1120426,31	547,81	1030		14,12	-
206	1040	656124,14	1120416,55	546,88	1040		14,12	-
207	1041,47	656123,81	1120415,11	546,75	1041,47	V	14,12	-
208	1050	656121,94	1120406,8	546,05	1050		14,12	-
209	1055,22	656120,79	1120401,71	545,66	1055,22	KZ	14,12	-
210	1060	656119,74	1120397,04	545,31	1060		14,12	-
211	1063,4	656118,99	1120393,73	545,06	1063,4	TK	14,12	-
212	1070	656117,56	1120387,28	544,58	1070		13,699	1000
213	1080	656115,47	1120377,5	543,85	1080		13,063	1000
214	1085,52	656114,36	1120372,09	543,45	1085,52	ZZ	12,711	1000
215	1086,04	656114,26	1120371,59	543,41	1086,04	V	12,678	1000
216	1086,55	656114,16	1120371,09	543,37	1086,55	KZ	12,646	1000
217	1090	656113,48	1120367,7	543,12	1090		12,426	1000
218	1095,71	656112,39	1120362,1	542,7	1095,71		12,063	1000
219	1100	656111,59	1120357,88	542,38	1100		11,79	1000
220	1110	656109,8	1120348,04	541,64	1110		11,153	1000
221	1113,13	656109,26	1120344,96	541,41	1113,13	ZZ	10,954	1000
222	1119,99	656108,11	1120338,2	540,85	1119,99	V	10,517	1000
223	1120	656108,11	1120338,19	540,85	1120		10,516	1000
224	1126,85	656107	1120331,43	540,21	1126,85	KZ	10,08	1000
225	1128,02	656106,82	1120330,27	540,09	1128,02	KT	10,006	1000
226	1130	656106,51	1120328,32	539,89	1130		10,006	-
227	1140	656104,94	1120318,44	538,87	1140		10,006	-
228	1140,41	656104,88	1120318,03	538,83	1140,41	TK	10,006	-
229	1150	656101,9	1120308,96	537,86	1150		30,355	30
230	1153,25	656100,26	1120306,16	537,53	1153,25		37,248	30
231	1155,52	656098,94	1120304,32	537,3	1155,52	ZZ	42,062	30
232	1160	656095,93	1120301	536,8	1160		51,576	30
233	1160,04	656095,9	1120300,97	536,79	1160,04	V	51,662	30
234	1164,56	656092,4	1120298,12	536,18	1164,56	KZ	61,261	30
235	1165,36	656091,74	1120297,67	536,06	1165,36	ZZ	62,949	30
236	1166,09	656091,13	1120297,28	535,96	1166,09	KT	64,491	30
237	1168,93	656088,71	1120295,77	535,6	1168,93	V	64,491	-
238	1170	656087,81	1120295,21	535,49	1170		64,491	-
239	1172,51	656085,68	1120293,88	535,27	1172,51	KZ	64,491	-
240	1173,9	656084,5	1120293,14	535,16	1173,9	ZZ	64,491	-
241	1180	656079,32	1120289,91	534,8	1180		64,491	-
242	1182,37	656077,31	1120288,66	534,71	1182,37	V	64,491	-
243	1183,2	656076,61	1120288,22	534,68	1183,2	TK	64,491	-
244	1188,92	656072,09	1120284,72	534,6	1188,92	Spád 0% (nejnižší)	51,482	28
245	1190	656071,33	1120283,96	534,6	1190		49,031	28
246	1190,84	656070,75	1120283,34	534,61	1190,84	KZ	47,117	28
247	1195,07	656068,15	1120280,02	534,65	1195,07		37,497	28

248	1200	656065,78	1120275,7	534,7	1200		26,295	28
249	1200,39	656065,63	1120275,34	534,7	1200,39	ZZ	25,4	28
250	1205,27	656064,13	1120270,71	534,79	1205,27	V	14,321	28
251	1206,95	656063,81	1120269,06	534,84	1206,95	KT	10,503	28
252	1210	656063,31	1120266,05	534,95	1210		10,503	-
253	1210,14	656063,28	1120265,91	534,95	1210,14	KZ	10,503	-
254	1220	656061,66	1120256,18	535,37	1220		10,503	-
255	1230	656060,02	1120246,32	535,79	1230		10,503	-
256	1230,33	656059,97	1120245,99	535,8	1230,33	ZZ	10,503	-
257	1240	656058,38	1120236,46	536,13	1240		10,503	-
258	1250	656056,74	1120226,59	536,31	1250		10,503	-
259	1250,78	656056,61	1120225,83	536,32	1250,78	V	10,503	-
260	1255,51	656055,83	1120221,16	536,33	1255,51	TK	10,503	-
261	1255,58	656055,82	1120221,08	536,33	1255,58	Spád 0% (nejvyšší)	10,48	200
262	1256,77	656055,63	1120219,91	536,33	1256,77		10,103	200
263	1258,03	656055,43	1120218,67	536,33	1258,03	KT	9,702	200
264	1260	656055,13	1120216,72	536,32	1260		9,702	-
265	1263,81	656054,56	1120212,96	536,28	1263,81	TK	9,702	-
266	1270	656053,52	1120206,85	536,16	1270		11,673	200
267	1271,22	656053,3	1120205,65	536,13	1271,22	KZ	12,061	200
268	1280	656051,45	1120197,07	535,9	1280		14,856	200
269	1290	656048,9	1120187,4	535,64	1290		18,039	200
270	1295,3	656047,35	1120182,34	535,5	1295,3		19,726	200
271	1300	656045,86	1120177,87	535,38	1300		21,223	200
272	1301,17	656045,48	1120176,77	535,35	1301,17	ZZ	21,594	200
273	1310	656042,36	1120168,51	535,06	1310		24,406	200
274	1320	656038,39	1120159,33	534,61	1320		27,589	200
275	1326,79	656035,43	1120153,22	534,21	1326,79	KT	29,749	200
276	1330	656033,99	1120150,36	534	1330		29,749	-
277	1331,49	656033,31	1120149,02	533,9	1331,49	V	29,749	-
278	1337,92	656030,42	1120143,28	533,43	1337,92	TK	29,749	-
279	1340	656029,45	1120141,44	533,26	1340		31,786	65
280	1350	656024,01	1120133,07	532,37	1350		41,58	65
281	1360	656017,35	1120125,62	531,34	1360		51,374	65
282	1361,82	656016,01	1120124,38	531,14	1361,82	KZ	53,155	65
283	1363,03	656015,11	1120123,58	531	1363,03		54,346	65
284	1370	656009,62	1120119,29	530,22	1370		61,168	65
285	1380	656001,02	1120114,21	529,09	1380		70,962	65
286	1384,34	655997,05	1120112,43	528,6	1384,34	ZZ	75,218	65
287	1388,15	655993,5	1120111,09	528,18	1388,15	KT	78,942	65
288	1390	655991,74	1120110,49	527,98	1390		78,942	-
289	1398,19	655984	1120107,83	527,14	1398,19	V	78,942	-
290	1400	655982,29	1120107,24	526,96	1400		78,942	-

291	1410	655972,83	1120103,99	526,04	1410		78,942	-
292	1412,03	655970,91	1120103,33	525,87	1412,03	KZ	78,942	-
293	1420	655963,37	1120100,74	525,19	1420		78,942	-
294	1430	655953,91	1120097,5	524,34	1430		78,942	-
295	1440	655944,45	1120094,25	523,49	1440		78,942	-
296	1450	655935	1120091	522,64	1450		78,942	-
297	1460	655925,54	1120087,75	521,79	1460		78,942	-
298	1464,55	655921,23	1120086,27	521,4	1464,55	TK	78,942	-
299	1468,14	655917,82	1120085,17	521,1	1468,14		81,224	100
300	1470	655916,04	1120084,65	520,94	1470		82,409	100
301	1471,72	655914,37	1120084,19	520,79	1471,72	KT	83,506	100
302	1480	655906,37	1120082,07	520,09	1480		83,506	-
303	1490	655896,71	1120079,51	519,24	1490		83,506	-
304	1499,58	655887,44	1120077,05	518,42	1499,58	TK	83,506	-
305	1500	655887,04	1120076,95	518,39	1500		84,034	50
306	1510	655877,17	1120075,45	517,54	1510		96,767	50
307	1520	655867,2	1120075,94	516,69	1520		109,499	50
308	1522,55	655864,69	1120076,38	516,47	1522,55		112,748	50
309	1526,65	655860,71	1120077,36	516,12	1526,65	ZZ	117,968	50
310	1530	655857,52	1120078,4	515,81	1530		122,232	50
311	1530,29	655857,25	1120078,5	515,78	1530,29	V	122,597	50
312	1533,92	655853,89	1120079,89	515,37	1533,92	KZ	127,226	50
313	1540	655848,53	1120082,74	514,63	1540		134,964	50
314	1545,52	655843,99	1120085,87	513,96	1545,52	KT	141,99	50
315	1547,95	655842,07	1120087,36	513,67	1547,95	KU, V	141,99	-