

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název:

POLOHOVISNÉ A VÝŠKOPISNÉ ZAMĚŘENÍ ÚSEKU SILNICE III/12512 k.ú. Pavlovice

Zhotovitel:

GEOLINE spol. s r.o., IČO 44264992, Na Křivce 96, 102 00 Praha 10, tel: 222360290,
e-mail: halaburt@geoline.cz č. zak.: **6/2019**

Objednatel:

IM-Projekt, Vodní 1, 602 00, Brno

Použité přístroje

Způsob stabilizace zaměřených bodů

Trimble R2, Trimble VX					
Souřadnicový systém	Výškový systém	Třída vnitřní přesnosti sítě	Střední chyba určení polohy (m_{xy})	Třída přesnosti určení výšek	Střední chyba určení výšek (m_h)
JTSK	BpV	3		3	

Použité podklady

-

- Geodetický základ:

Přesnost zaměřených bodů vyhovuje bývalé 3. třídě přesnosti podle ČSN 013410.

- Popis zájmového území:

Předmětem zaměření je úsek silnice III/12512 v Pavlovicích (okres Benešov). Součástí zaměření je most 12512-1 a blízké okolí koryta Pavlovického potoka v požadovaném rozsahu.

- Metoda měření:

Dne 25.1.-28.1.2019 bylo provedeno zaměření silnice a objektu mostu s nejbližším okolím. Měření bylo provedeno z dočasně stabilizovaných pevných bodů připojených ke státnímu souřadnicovému systému S-JTSK a státnímu výškovému systému BpV metodou GNSS v režimu RTK s výškovou kontrolou na nivelační body Jcd-50 a Jcd-53 nivelačního pořadu Jcd Uhlířské Janovice - Vlašim.

V požadované lokalitě byly zaměřeny všechny prvky polohopisu i výškopisu. Dále byly zaměřeny viditelné povrchové znaky inženýrských sítí a vzrostlé stromy. Rozsah měření byl určen objednavatelem.

- Výpočty a zpracování naměřených hodnot:

Výpočet souřadnic a výšek zaměřených bodů byl proveden v programu Groma v. 12.0. Souřadnice bodů i s popisem jsou uvedeny v „Seznam souřadnic“. Kresba a jejich umístění s čísly bodů byla vyhotovena na podkladě softwarové platformy MicroStation V8i. Výsledkem zaměření je 3D polohopisná a výškopisná digitální mapa v měřítku 1:500.

Zaměřil:	Ověřil	Převzal
Dne: 25.1.-28.1.2019	Dne: 29.1.2019	Dne:
Ing.Filip Špaček Tomáš Soukup	Ing. Milan Halaburt č.z. 6/2019	
Zhotovil:		
Dne: 29.1.2019		
Ing.Filip Špaček Tomáš Soukup		
Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům		

- Obsah elaborátu:

1. Technická zpráva
2. Seznam souřadnic zaměřených bodů
3. 3D digitální mapa ve formátu .dwg (.dgn)

Zaměřil:	Ověřil	Převzal
Dne: 25.1.-28.1.2019	Dne: 29.1.2019	Dne:
Ing.Filip Špaček Tomáš Soukup	Ing. Milan Halaburt č.z. 6/2019	
Zhotovil:		
Dne: 29.1.2019		
Ing.Filip Špaček Tomáš Soukup		
	Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 1/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019					Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)	
Souř. systém: S-JTSK					Výškový systém: Bpv	
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1	711 659.05	1 088 821.63	389.81	3	terén	
2	711 656.79	1 088 822.53	389.78	3	silnice vchod	
3	711 656.66	1 088 822.57	389.82	3	obrubník	
4	711 655.31	1 088 821.54	389.97	3	chodník cesta	
5	711 654.69	1 088 822.52	390.18	3	lampa	
6	711 654.53	1 088 823.09	390.43	3	plot	
7	711 653.41	1 088 822.16	390.48	3	plot zeď dole	
8	711 656.87	1 088 823.55	389.83	3	obrubník	
9	711 657.05	1 088 823.51	389.73	3	silnice	
10	711 655.36	1 088 827.59	390.28	3	plot	
11	711 660.87	1 088 841.04	388.96	3	vpust'	
12	711 661.37	1 088 841.73	388.80	3	silnice	
13	711 661.22	1 088 841.76	388.90	3	obrubník	
14	711 661.57	1 088 842.62	388.77	3	silnice vchod	
15	711 661.34	1 088 842.69	388.81	3	obrubník	
16	711 664.17	1 088 841.89	388.80	3	terén	
17	711 660.17	1 088 841.57	388.97	3	chodník	
18	711 660.35	1 088 842.43	388.87	3	chodník	
19	711 659.29	1 088 842.72	388.86	3	chodník vchod	
20	711 659.61	1 088 843.96	388.87	3	vchod vchod	
21	711 660.69	1 088 847.97	388.88	3	vchod chodník	
22	711 661.64	1 088 847.83	388.63	3	chodník	
23	711 662.62	1 088 848.02	388.48	3	obrubník	
24	711 662.82	1 088 847.99	388.45	3	silnice vchod	
25	711 663.19	1 088 849.42	388.38	3	silnice	
26	711 663.04	1 088 849.47	388.51	3	obrubník	
27	711 661.19	1 088 848.41	388.72	3	RIS	
28	711 660.71	1 088 849.05	389.07	3	plot	
29	711 662.31	1 088 853.49	388.84	3	sloup	
30	711 662.55	1 088 858.20	389.18	3	plot	
31	711 664.13	1 088 858.13	388.07	3	chodník	
32	711 665.29	1 088 858.06	387.89	3	silnice	
33	711 666.79	1 088 864.50	387.55	3	silnice	
34	711 666.65	1 088 864.52	387.66	3	obrubník	
35	711 666.93	1 088 865.73	387.50	3	obrubník obrubník	
36	711 665.75	1 088 866.06	387.52	3	obrubník chodník zeď dole	
37	711 665.75	1 088 865.15	387.64	3	chodník	
38	711 667.10	1 088 865.95	387.46	3	silnice roh	
39	711 665.74	1 088 866.27	387.48	3	silnice zeď dole	
40	711 669.76	1 088 864.94	387.56	3	terén	
41	711 667.58	1 088 855.53	388.07	3	terén	
42	711 666.90	1 088 867.07	387.41	3	zpevněná plocha roh	
43	711 665.68	1 088 867.31	387.40	3	zpevněná plocha zeď dole	
44	711 665.96	1 088 868.03	387.43	3	obrubník	
45	711 666.27	1 088 867.96	387.39	3	obrubník	
46	711 667.73	1 088 872.72	387.23	3	obrubník	
47	711 667.46	1 088 872.82	387.27	3	obrubník	
48	711 668.71	1 088 872.79	387.18	3	zpevněná plocha	
49	711 668.68	1 088 870.21	387.31	3	terén	
50	711 664.47	1 088 869.45	387.55	3	zeď dole	
51	711 664.35	1 088 867.84	389.10	3	plot	
53	711 667.98	1 088 873.59	387.17	3	zpevněná plocha zeď dole obrubník	
54	711 666.74	1 088 872.96	387.39	3	zpevněná plocha zeď dole	
55	711 666.35	1 088 871.68	387.39	3	zpevněná plocha	
56	711 666.42	1 088 872.91	387.47	3	zeď dole	
57	711 665.83	1 088 873.19	387.64	3	zeď dole	
58	711 666.63	1 088 873.41	388.23	3	plot	
59	711 669.28	1 088 874.04	387.07	3	vpust'	
60	711 668.61	1 088 875.10	387.10	3	obrubník silnice	
61	711 669.72	1 088 874.82	387.09	3	silnice roh	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 2/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
62	711 669.66	1 088 875.07	387.12	3	obrubník obrubník	
63	711 672.84	1 088 875.77	387.04	3	terén	
64	711 670.18	1 088 876.22	387.03	3	silnice	
65	711 670.01	1 088 876.25	387.17	3	obrubník	
66	711 669.10	1 088 876.59	387.20	3	chodník	
67	711 668.12	1 088 879.76	387.61	3	hrana nahoře	
68	711 670.57	1 088 878.17	387.07	3	obrubník	
69	711 670.70	1 088 878.15	386.94	3	silnice	
70	711 671.13	1 088 879.58	386.85	3	silnice vchod	
71	711 670.91	1 088 879.61	386.88	3	obrubník	
72	711 670.01	1 088 879.89	386.90	3	chodník vchod	
73	711 669.65	1 088 878.47	387.10	3	chodník	
74	711 671.20	1 088 883.95	386.71	3	chodník vchod	
75	711 671.63	1 088 885.20	386.74	3	chodník	
76	711 669.01	1 088 884.20	387.29	3	hrana nahoře	
77	711 671.00	1 088 886.63	386.31	3	hrana nahoře plot	
79	711 672.55	1 088 884.87	386.71	3	obrubník	
80	711 672.72	1 088 884.78	386.58	3	silnice	
81	711 672.29	1 088 883.41	386.65	3	silnice vchod	
82	711 672.05	1 088 883.47	386.69	3	obrubník	
83	711 673.13	1 088 892.63	386.22	3	sloup	
84	711 674.45	1 088 894.73	386.31	3	chodník	
85	711 675.43	1 088 894.42	386.26	3	obrubník	
86	711 675.59	1 088 894.37	386.15	3	silnice	
87	711 675.95	1 088 895.86	386.01	3	silnice roh	
88	711 675.76	1 088 895.65	386.07	3	obrubník obrubník	
89	711 674.86	1 088 896.22	386.01	3	silnice chodník cesta	
90	711 673.51	1 088 896.91	385.73	3	plot	
91	711 674.40	1 088 897.90	385.80	3	cesta	
92	711 672.25	1 088 900.58	385.65	3	cesta	
93	711 670.53	1 088 903.01	385.60	3	cesta	
94	711 669.81	1 088 902.26	385.63	3	plot	
95	711 677.01	1 088 895.46	386.03	3	silnice	
96	711 679.60	1 088 901.14	385.85	3	silnice	
97	711 681.32	1 088 903.87	385.77	3	silnice silnice cesta	
98	711 677.24	1 088 903.93	385.61	3	cesta	
99	711 673.27	1 088 905.50	385.56	3	cesta	
100	711 676.15	1 088 886.27	386.36	3	terén	
101	711 681.76	1 088 899.15	385.73	3	terén	
102	711 681.54	1 088 908.85	385.65	3	silnice	
103	711 675.72	1 088 901.27	385.67	3	terén	
104	711 674.93	1 088 907.68	385.66	3	jeřličnan	
105	711 677.45	1 088 909.43	385.62	3	mezník	
106	711 677.91	1 088 910.74	385.64	3	jeřličnan	
107	711 680.18	1 088 912.94	385.75	3	silnice	
108	711 677.55	1 088 917.83	385.69	3	silnice	
109	711 676.96	1 088 916.27	385.67	3	kanalizační šachta	
110	711 674.12	1 088 919.37	385.72	3	hydrant	
111	711 674.35	1 088 919.45	385.71	3	šoupě	
112	711 671.88	1 088 918.11	385.60	3	lampa	
113	711 674.50	1 088 921.81	385.68	3	silnice	
114	711 674.14	1 088 922.56	385.72	3	kanalizační šachta	
115	711 676.45	1 088 924.06	385.81	3	terén	
116	711 677.57	1 088 926.15	385.80	3	silnice	
117	711 678.47	1 088 927.29	385.76	3	RIS	
118	711 685.60	1 088 922.37	385.82	3	plot	
119	711 684.99	1 088 921.31	385.82	3	silnice	
120	711 683.04	1 088 919.15	385.88	3	terén	
121	711 687.55	1 088 914.42	385.79	3	terén	
122	711 687.00	1 088 911.38	385.71	3	terén	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 3/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
123	711 689.25	1 088 908.92	385.48	3	terén	
124	711 689.36	1 088 919.47	385.68	3	silnice	
125	711 692.26	1 088 919.23	385.63	3	silnice chodník	
126	711 692.40	1 088 919.32	385.65	3	obrubník	
127	711 694.26	1 088 919.07	385.63	3	obrubník	
128	711 694.26	1 088 918.95	385.63	3	silnice	
129	711 696.26	1 088 918.94	385.60	3	silnice	
130	711 696.27	1 088 919.07	385.72	3	obrubník	
131	711 699.42	1 088 919.68	385.73	3	obrubník chodník	
132	711 699.24	1 088 919.48	385.62	3	silnice	
133	711 699.24	1 088 920.39	385.70	3	chodník most	
134	711 698.93	1 088 921.60	385.69	3	chodník most	
135	711 697.80	1 088 921.21	385.73	3	chodník plot	
136	711 690.57	1 088 923.16	385.69	3	sloup	
137	711 690.58	1 088 922.89	385.72	3	sloup	
138	711 689.38	1 088 924.56	385.73	3	RIS	
139	711 690.50	1 088 926.86	385.66	3	budova plot	
140	711 692.06	1 088 928.29	385.58	3	budova plot	
141	711 692.72	1 088 927.50	385.59	3	plot zeď nahoře zeď dole	
142	711 692.39	1 088 915.24	385.73	3	terén	
143	711 697.73	1 088 921.21	386.78	3	zábradlí	
144	711 698.95	1 088 921.65	386.80	3	zábradlí	
145	711 699.49	1 088 919.75	386.81	3	zábradlí roh	
146	711 699.34	1 088 920.38	386.81	3	zábradlí	
147	711 710.92	1 088 923.26	386.87	3	zábradlí	
148	711 711.81	1 088 922.98	386.86	3	zábradlí roh	
149	711 711.24	1 088 925.15	386.87	3	zábradlí roh	
150	711 710.60	1 088 924.54	386.87	3	zábradlí	
151	711 710.67	1 088 924.51	385.75	3	most chodník	
152	711 710.93	1 088 923.29	385.73	3	most obrubník	
153	711 710.94	1 088 923.14	385.66	3	obrubník chodník	
154	711 713.48	1 088 923.09	385.83	3	chodník	
155	711 713.52	1 088 923.22	385.89	3	obrubník	
156	711 713.60	1 088 924.24	385.89	3	chodník	
157	711 716.27	1 088 923.87	386.05	3	chodník	
158	711 716.11	1 088 922.86	386.02	3	obrubník	
159	711 716.08	1 088 922.70	385.98	3	chodník svodidlo	
160	711 712.32	1 088 922.30	386.60	3	svodidlo	
161	711 711.74	1 088 922.46	385.77	3	doprzn	
162	711 708.31	1 088 921.69	386.56	3	svodidlo	
163	711 708.00	1 088 921.73	386.98	3	svodidlo zábradlí	
164	711 707.95	1 088 921.82	385.82	3	doprzn	
165	711 708.55	1 088 921.48	385.84	3	most	
166	711 708.38	1 088 921.95	385.80	3	most hrana nahoře	
167	711 701.65	1 088 920.29	385.78	3	most	
168	711 701.75	1 088 919.86	385.84	3	most silnice	
169	711 700.65	1 088 919.79	385.60	3	silnice	
170	711 700.64	1 088 919.92	385.71	3	obrubník	
171	711 701.68	1 088 920.04	385.56	3	obrubník	
172	711 701.90	1 088 919.25	385.68	3	silnice	
173	711 702.44	1 088 917.22	385.51	3	terén	
174	711 708.60	1 088 918.68	385.63	3	terén	
175	711 715.84	1 088 919.55	385.78	3	terén	
176	711 708.61	1 088 920.81	385.71	3	silnice	
177	711 713.21	1 088 921.63	385.81	3	silnice	
178	711 721.06	1 088 922.82	386.11	3	silnice chodník	
179	711 721.09	1 088 922.97	386.24	3	obrubník	
180	711 721.32	1 088 923.98	386.27	3	chodník	
181	711 727.28	1 088 923.93	386.51	3	chodník	
182	711 727.12	1 088 922.93	386.50	3	obrubník	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 4/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
183	711 727.11	1 088 922.78	386.37	3	silnice	
184	711 730.08	1 088 922.65	386.50	3	silnice	
185	711 730.06	1 088 922.81	386.63	3	obrubník	
186	711 731.12	1 088 922.59	386.51	3	silnice vchod	
187	711 731.12	1 088 922.85	386.58	3	obrubník	
188	711 731.19	1 088 923.79	386.59	3	chodník vchod	
189	711 730.27	1 088 923.81	386.63	3	chodník	
190	711 729.48	1 088 924.66	386.88	3	sloup	
191	711 730.57	1 088 927.56	387.45	3	hrana nahoře	
192	711 725.46	1 088 926.52	386.99	3	hrana nahoře	
193	711 715.90	1 088 931.18	387.61	3	hrana nahoře	
194	711 710.69	1 088 929.67	387.19	3	hrana nahoře	
195	711 715.85	1 088 926.09	386.21	3	strom	
196	711 736.06	1 088 922.41	386.74	3	silnice vchod	
197	711 736.06	1 088 922.63	386.80	3	obrubník	
198	711 736.26	1 088 923.54	386.81	3	chodník vchod	
199	711 737.20	1 088 923.43	386.94	3	chodník	
200	711 737.04	1 088 922.45	386.95	3	obrubník	
201	711 737.01	1 088 922.29	386.80	3	silnice	
202	711 731.76	1 088 919.74	386.44	3	terén	
203	711 735.15	1 088 923.68	386.76	3	chodník hrana dole	
204	711 735.65	1 088 924.79	387.48	3	hrana dole hrana nahoře	
205	711 735.15	1 088 929.09	387.89	3	hrana dole hrana nahoře	
206	711 740.97	1 088 924.88	387.71	3	šoupě	
207	711 741.13	1 088 924.10	387.67	3	hrana nahoře	
208	711 740.83	1 088 929.18	388.04	3	zeď dole	
209	711 743.92	1 088 925.29	387.84	3	zeď dole	
210	711 745.42	1 088 923.66	387.89	3	hrana nahoře	
211	711 745.81	1 088 924.12	387.94	3	šoupě	
212	711 746.13	1 088 923.16	387.90	3	lampa	
213	711 745.14	1 088 922.68	387.38	3	chodník	
214	711 745.01	1 088 921.70	387.38	3	obrubník	
215	711 745.00	1 088 921.56	387.17	3	silnice	
216	711 744.97	1 088 918.50	387.09	3	terén	
217	711 756.17	1 088 917.64	387.79	3	terén	
218	711 756.12	1 088 920.37	387.83	3	silnice	
219	711 756.09	1 088 920.55	388.01	3	obrubník	
220	711 756.29	1 088 921.56	388.03	3	chodník	
221	711 756.01	1 088 922.32	388.35	3	hrana nahoře	
222	711 756.30	1 088 923.52	388.43	3	zeď dole	
223	711 751.44	1 088 922.99	388.22	3	strom	
224	711 756.89	1 088 922.31	388.40	3	strom	
225	711 763.14	1 088 921.38	388.51	3	strom	
226	711 769.32	1 088 920.30	388.82	3	strom	
227	711 763.06	1 088 920.81	388.45	3	chodník	
228	711 762.86	1 088 919.82	388.44	3	obrubník	
229	711 762.86	1 088 919.69	388.27	3	silnice	
230	711 768.80	1 088 918.85	388.69	3	silnice	
231	711 768.81	1 088 919.01	388.82	3	obrubník	
232	711 768.95	1 088 919.98	388.82	3	chodník	
233	711 769.93	1 088 919.84	388.78	3	chodník	
234	711 769.80	1 088 918.85	388.74	3	obrubník	
235	711 769.79	1 088 918.72	388.75	3	obrubník silnice	
236	711 770.23	1 088 920.85	389.01	3	sloup	
237	711 770.05	1 088 921.55	389.20	3	zeď dole	
238	711 768.76	1 088 921.74	388.77	3	zeď dole	
239	711 768.92	1 088 916.17	388.59	3	terén	
240	711 768.69	1 088 913.06	388.42	3	silnice	
241	711 768.46	1 088 912.32	388.36	3	hrana nahoře	
242	711 768.20	1 088 911.70	387.94	3	hrana dole	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 5/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
243	711 767.47	1 088 910.88	388.28	3	plot	
244	711 757.96	1 088 912.59	387.68	3	plot	
245	711 757.62	1 088 913.40	387.42	3	hrana dole	
246	711 757.53	1 088 914.13	387.69	3	hrana nahoře	
247	711 757.55	1 088 914.58	387.68	3	silnice	
248	711 743.64	1 088 915.93	386.94	3	silnice	
249	711 744.16	1 088 915.25	386.93	3	hrana nahoře	
250	711 743.60	1 088 914.69	386.52	3	hrana dole	
251	711 743.01	1 088 913.65	386.61	3	plot	
252	711 733.81	1 088 913.96	386.13	3	plot	
253	711 733.99	1 088 915.25	385.93	3	hrana dole	
254	711 734.04	1 088 915.96	386.43	3	hrana nahoře	
255	711 734.21	1 088 916.68	386.43	3	silnice	
256	711 722.42	1 088 917.19	385.88	3	silnice	
257	711 722.05	1 088 916.19	385.78	3	hrana nahoře	
258	711 721.45	1 088 914.80	384.78	3	hrana dole	
259	711 721.67	1 088 913.62	384.95	3	plot	
260	711 717.00	1 088 913.42	383.92	3	hrana dole	
261	711 714.53	1 088 912.26	383.56	3	plot	
262	711 716.50	1 088 916.56	385.59	3	hrana nahoře svodidlo	
263	711 716.62	1 088 917.16	385.66	3	silnice	
264	711 714.08	1 088 917.12	385.57	3	silnice	
265	711 709.30	1 088 916.67	385.49	3	silnice	
266	711 709.77	1 088 916.20	385.56	3	most	
267	711 709.87	1 088 915.76	385.46	3	most	
268	711 710.83	1 088 916.04	385.33	3	zeď nahoře hrana nahoře	
269	711 712.02	1 088 916.23	386.18	3	svodidlo	
270	711 709.59	1 088 915.79	386.66	3	svodidlo zábradlí	
271	711 703.81	1 088 914.43	386.63	3	svodidlo zábradlí	
272	711 703.73	1 088 914.27	385.47	3	doprzn	
273	711 703.57	1 088 914.28	385.45	3	most	
274	711 703.46	1 088 914.74	385.50	3	most	
275	711 703.36	1 088 915.17	385.38	3	silnice	
276	711 701.48	1 088 913.58	386.00	3	obrubník	
277	711 700.18	1 088 913.77	385.31	3	silnice	
278	711 696.94	1 088 911.84	385.29	3	silnice	
279	711 697.37	1 088 911.31	385.28	3	svodidlo roh	
280	711 702.46	1 088 913.86	385.16	3	zeď nahoře hrana nahoře	
281	711 701.97	1 088 912.95	384.94	3	doprzn	
282	711 700.94	1 088 911.21	384.75	3	hrana nahoře	
283	711 699.72	1 088 903.69	384.91	3	hrana nahoře plot	
284	711 698.85	1 088 904.51	385.06	3	jehličnan roh	
285	711 693.98	1 088 907.00	385.33	3	doprzn	
286	711 693.67	1 088 908.82	385.28	3	silnice	
287	711 690.58	1 088 905.30	385.30	3	silnice	
288	711 687.69	1 088 900.14	385.40	3	silnice	
289	711 685.46	1 088 890.84	385.72	3	silnice silnice	
290	711 687.89	1 088 893.74	385.69	3	silnice	
291	711 689.43	1 088 892.41	385.77	3	silnice chodník	
292	711 687.16	1 088 889.61	385.80	3	silnice chodník	
293	711 687.88	1 088 889.42	385.80	3	budova	
294	711 689.67	1 088 891.82	385.76	3	budova	
295	711 691.19	1 088 890.66	385.71	3	budova	
296	711 691.48	1 088 890.89	385.70	3	chodník	
297	711 690.82	1 088 894.31	385.50	3	RIS	
298	711 691.96	1 088 895.20	385.65	3	sloup	
299	711 693.99	1 088 897.33	385.46	3	sloup	
300	711 693.29	1 088 896.74	385.55	3	RIS	
301	711 694.70	1 088 899.44	385.55	3	jehličnan roh	
302	711 694.99	1 088 895.48	385.28	3	plot	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 6/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
303	711 688.78	1 088 884.58	385.47	3	plot	
304	711 688.01	1 088 884.00	385.41	3	doprzn	
305	711 687.38	1 088 883.05	385.20	3	silnice	
306	711 685.99	1 088 886.87	385.56	3	silnice	
307	711 682.04	1 088 892.95	385.80	3	terén	
308	711 682.84	1 088 888.20	385.83	3	terén	
309	711 679.15	1 088 885.86	386.13	3	terén	
310	711 684.33	1 088 880.52	385.47	3	zeď dole	
311	711 684.95	1 088 880.67	385.26	3	silnice	
312	711 684.57	1 088 881.31	385.34	3	zlabek silnice	
313	711 684.21	1 088 881.79	385.39	3	zlabek silnice	
314	711 682.93	1 088 883.20	385.60	3	silnice	
315	711 680.92	1 088 883.87	385.84	3	silnice	
316	711 679.68	1 088 883.73	385.96	3	silnice	
317	711 676.92	1 088 879.39	386.52	3	silnice	
318	711 679.97	1 088 880.42	386.21	3	lampa	
319	711 677.33	1 088 878.22	386.21	3	zlabek	
320	711 677.78	1 088 877.72	386.23	3	zlabek	
321	711 677.93	1 088 877.18	386.33	3	zlabek zeď dole	
322	711 676.96	1 088 877.40	386.70	3	zlabek hrana nahoře	
323	711 676.12	1 088 877.50	386.67	3	silnice	
324	711 674.06	1 088 871.58	387.14	3	silnice	
325	711 674.69	1 088 871.18	387.25	3	hrana nahoře	
326	711 675.49	1 088 870.88	386.66	3	zlabek	
327	711 676.68	1 088 873.39	386.50	3	zeď dole	
328	711 675.78	1 088 869.16	386.73	3	RIS	
329	711 675.15	1 088 866.83	386.76	3	zeď dole zeď dole	
330	711 674.70	1 088 866.96	386.78	3	zeď dole zlabek	
331	711 674.00	1 088 867.16	386.82	3	zeď dole zlabek	
332	711 673.44	1 088 864.92	386.91	3	zeď dole zlabek	
333	711 674.13	1 088 864.64	386.89	3	zeď dole zlabek	
334	711 674.64	1 088 864.47	387.05	3	zeď dole zeď dole	
335	711 674.76	1 088 865.15	387.24	3	zeď dole vchod	
336	711 675.10	1 088 866.35	387.23	3	zeď dole vchod	
337	711 672.63	1 088 865.91	387.41	3	silnice	
338	711 673.95	1 088 867.12	387.20	3	zeď nahoře	
339	711 674.76	1 088 866.93	387.17	3	zeď nahoře	
340	711 674.19	1 088 864.70	387.24	3	zeď nahoře	
341	711 673.43	1 088 864.98	387.23	3	zeď nahoře	
342	711 673.44	1 088 867.25	387.37	3	hrana nahoře	
343	711 672.95	1 088 865.08	387.47	3	hrana nahoře	
344	711 672.15	1 088 860.18	387.79	3	hrana nahoře zeď nahoře	
345	711 672.73	1 088 860.03	387.84	3	zeď nahoře	
346	711 672.76	1 088 860.04	387.14	3	zeď dole zlabek	
347	711 671.13	1 088 860.37	387.72	3	silnice zeď nahoře	
348	711 669.57	1 088 853.94	388.06	3	silnice zeď nahoře	
349	711 671.07	1 088 853.54	387.90	3	zeď nahoře	
350	711 672.92	1 088 858.08	387.25	3	plot	
351	711 672.70	1 088 857.11	387.84	3	plot vchod	
352	711 671.76	1 088 853.69	387.85	3	plot vchod	
353	711 671.15	1 088 853.43	387.68	3	TRUBKA 150	
354	711 670.56	1 088 853.01	387.91	3	sloup	
355	711 670.74	1 088 852.23	387.56	3	zeď dole	
356	711 671.14	1 088 853.51	387.50	3	zeď dole	
357	711 671.24	1 088 851.99	387.54	3	zeď dole	
358	711 670.67	1 088 852.23	388.14	3	zeď nahoře	
359	711 669.35	1 088 852.60	388.15	3	silnice zeď nahoře	
360	711 667.89	1 088 846.62	388.46	3	silnice zeď nahoře	
361	711 669.09	1 088 846.18	388.40	3	zeď nahoře	
362	711 669.09	1 088 846.08	387.85	3	zeď dole zlabek	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 7/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
363	711 669.61	1 088 845.97	387.85	3	zeď dole zlabek	
364	711 669.75	1 088 845.89	387.88	3	zeď dole plot	
365	711 668.49	1 088 840.78	388.05	3	zeď dole plot	
366	711 667.68	1 088 840.76	388.17	3	hrana dole	
367	711 668.46	1 088 846.37	388.47	3	zeď nahoře hrana nahoře	
368	711 667.02	1 088 840.17	388.82	3	hrana nahoře	
369	711 666.18	1 088 840.27	388.75	3	silnice	
370	711 663.24	1 088 827.61	389.37	3	silnice	
371	711 664.00	1 088 827.27	389.48	3	hrana nahoře	
372	711 664.48	1 088 827.06	389.34	3	sloup	
373	711 664.55	1 088 827.49	388.89	3	hrana dole	
374	711 665.03	1 088 827.04	388.81	3	hrana dole plot roh	
375	711 666.01	1 088 831.01	388.59	3	zeď dole plot budova	
376	711 666.95	1 088 834.75	388.36	3	zeď dole budova	
377	711 664.89	1 088 825.08	388.97	3	kanalizační šachta	
378	711 663.15	1 088 822.86	389.53	3	hrana nahoře	
379	711 699.76	1 088 920.40	385.20	3	zeď dole	
380	711 699.17	1 088 921.78	385.06	3	zeď dole	
381	711 701.60	1 088 920.31	384.85	3	most zeď nahoře	
382	711 701.98	1 088 920.43	384.90	3	most zeď nahoře	
383	711 700.99	1 088 920.49	384.77	3	TRUBKA 100	
384	711 700.92	1 088 920.58	384.77	3	TRUBKA 100	
385	711 704.53	1 088 921.03	385.45	3	římša	
386	711 699.53	1 088 922.79	384.63	3	TRUBKA 400	
387	711 708.90	1 088 925.44	384.90	3	TRUBKA 400	
388	711 710.29	1 088 925.02	384.58	3	zeď dole	
389	711 710.16	1 088 925.41	385.46	3	zeď nahoře	
390	711 710.17	1 088 922.11	385.52	3	zeď nahoře	
391	711 708.54	1 088 921.97	384.96	3	most zeď nahoře	
392	711 707.91	1 088 921.88	384.86	3	most zeď nahoře	
393	711 707.85	1 088 921.98	384.86	3	TRUBKA 100	
394	711 707.81	1 088 922.12	384.82	3	TRUBKA 100	
395	711 704.07	1 088 911.82	383.13	3	zeď dole	
396	711 704.64	1 088 911.98	382.82	3	zeď dole hrana dole	
397	711 703.54	1 088 914.20	385.06	3	most zeď nahoře	
398	711 703.68	1 088 908.55	382.95	3	hrana dole	
399	711 705.71	1 088 903.41	382.60	3	hrana dole plot	
400	711 709.45	1 088 895.24	382.57	3	plot	
401	711 714.26	1 088 884.67	382.19	3	plot	
402	711 716.13	1 088 885.76	381.79	3	hrana nahoře	
403	711 713.77	1 088 895.69	381.80	3	hrana nahoře	
404	711 714.62	1 088 896.17	381.55	3	dno	
405	711 709.42	1 088 904.21	381.78	3	dno	
406	711 708.46	1 088 904.69	382.07	3	hrana nahoře	
407	711 706.59	1 088 908.98	382.20	3	hrana nahoře	
408	711 707.40	1 088 909.03	381.89	3	dno	
409	711 707.44	1 088 912.30	381.95	3	dno	
410	711 706.84	1 088 912.44	382.16	3	hrana nahoře	
411	711 707.85	1 088 916.11	382.34	3	hrana nahoře	
412	711 708.40	1 088 915.78	382.21	3	dno	
413	711 704.85	1 088 921.23	382.32	3	dno	
414	711 703.90	1 088 920.94	382.51	3	hrana nahoře	
415	711 705.66	1 088 921.61	382.54	3	hrana nahoře	
416	711 704.31	1 088 914.63	382.47	3	zeď dole	
417	711 709.07	1 088 915.74	382.41	3	zeď dole hrana nahoře	
418	711 710.03	1 088 914.01	383.25	3	zeď dole hrana nahoře	
419	711 710.93	1 088 914.38	383.74	3	zeď dole	
420	711 710.39	1 088 915.87	385.05	3	zeď nahoře	
421	711 712.69	1 088 911.55	383.13	3	hrana nahoře plot	
422	711 708.07	1 088 910.08	382.16	3	hrana nahoře	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 8/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
423	711 710.11	1 088 905.13	382.02	3	hrana nahoře	
424	711 715.78	1 088 895.63	381.84	3	hrana nahoře	
425	711 717.82	1 088 903.47	382.27	3	plot	
426	711 704.27	1 088 914.63	384.29	3	zeď nahoře	
427	711 704.04	1 088 914.56	384.90	3	římša	
428	711 706.42	1 088 915.12	384.99	3	římša	
429	711 709.40	1 088 915.80	384.92	3	římša	
430	711 709.64	1 088 915.68	385.13	3	římša	
431	711 704.17	1 088 915.26	384.29	3	trám	
432	711 708.88	1 088 916.36	384.31	3	trám	
433	711 707.46	1 088 921.57	382.74	3	zeď dole most	
434	711 706.76	1 088 922.11	382.84	3	zeď dole	
435	711 707.04	1 088 922.36	383.20	3	sloup	
436	711 706.72	1 088 923.50	383.22	3	sloup	
437	711 706.36	1 088 923.47	382.89	3	zeď dole zlabek	
438	711 706.21	1 088 924.23	383.09	3	zlabek	
439	711 707.37	1 088 923.73	383.39	3	zlabek zeď dole	
440	711 710.15	1 088 924.02	384.38	3	TRUBKA 600	
441	711 710.12	1 088 924.26	384.44	3	zlabek	
442	711 704.95	1 088 926.32	383.01	3	strom	
443	711 707.39	1 088 926.52	383.73	3	strom	
444	711 703.39	1 088 924.08	382.55	3	hrana nahoře	
445	711 703.04	1 088 923.62	382.33	3	dno	
446	711 702.38	1 088 922.62	382.81	3	zeď dole	
447	711 702.91	1 088 922.75	382.59	3	zeď dole hrana nahoře	
448	711 703.27	1 088 921.26	382.69	3	zeď dole	
449	711 702.99	1 088 921.40	383.05	3	sloup	
450	711 702.69	1 088 922.45	383.04	3	sloup	
451	711 702.62	1 088 920.44	382.76	3	zeď dole most	
452	711 701.59	1 088 921.99	383.35	3	zeď dole	
453	711 697.61	1 088 929.14	382.70	3	hrana nahoře	
454	711 698.42	1 088 929.06	382.39	3	dno	
455	711 698.98	1 088 929.17	382.66	3	hrana nahoře	
456	711 700.62	1 088 929.34	382.77	3	strom	
457	711 703.47	1 088 929.27	382.99	3	hrana dole	
458	711 697.75	1 088 935.21	383.33	3	hrana dole	
459	711 694.73	1 088 933.04	382.52	3	dno	
460	711 693.98	1 088 932.70	382.78	3	hrana nahoře	
461	711 693.08	1 088 928.52	385.42	3	zeď nahoře	
462	711 693.55	1 088 928.54	384.81	3	zeď dole	
463	711 690.58	1 088 932.56	384.56	3	zeď dole	
464	711 690.11	1 088 931.97	385.22	3	zeď nahoře	
465	711 689.43	1 088 931.29	385.64	3	budova plot zeď nahoře zeď dole	
466	711 684.55	1 088 937.08	385.46	3	plot	
467	711 690.99	1 088 937.49	382.64	3	hrana dole dno hrana dole	
468	711 700.46	1 088 943.28	387.36	3	hrana nahoře	
469	711 707.27	1 088 935.19	387.42	3	hrana nahoře	
470	711 699.21	1 088 921.65	385.47	3	římša	
471	711 702.59	1 088 920.38	384.32	3	zeď nahoře	
472	711 702.63	1 088 920.39	384.93	3	římša	
473	711 704.94	1 088 920.96	384.99	3	římša	
474	711 707.60	1 088 921.58	384.96	3	římša	
475	711 707.51	1 088 921.56	384.32	3	zeď nahoře	
476	711 707.57	1 088 920.91	384.32	3	trám	
477	711 702.97	1 088 919.84	384.30	3	trám	
478	711 654.90	1 088 788.84	393.46	3	nivelzn	
479	711 654.81	1 088 788.80	393.46	3	nivelzn	
480	711 664.77	1 088 821.49	389.23	3	jehličnan	
481	711 661.36	1 088 819.43	389.79	3	silnice	
482	711 662.21	1 088 819.08	389.78	3	chodník roh	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 9/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
483	711 662.46	1 088 819.00	389.78	3	obrubník	
484	711 663.44	1 088 818.77	389.76	3	obrubník	
485	711 663.71	1 088 818.70	389.70	3	chodník roh	
486	711 668.33	1 088 816.13	388.94	3	zpevněná plocha	
487	711 669.81	1 088 816.38	388.91	3	budova zpevněná plocha	
488	711 668.22	1 088 820.28	389.00	3	budova zpevněná plocha	
489	711 666.63	1 088 819.38	388.96	3	zpevněná plocha	
490	711 668.18	1 088 820.35	388.54	3	plot	
491	711 666.53	1 088 824.45	388.61	3	plot	
492	711 668.62	1 088 813.95	388.97	3	zeď dole	
493	711 667.41	1 088 810.63	389.81	3	zeď dole vchod cesta	
494	711 662.53	1 088 813.47	390.16	3	chodník cesta	
495	711 662.01	1 088 810.38	390.35	3	šoupě	
496	711 661.56	1 088 809.02	390.47	3	chodník cesta	
497	711 661.36	1 088 809.06	390.51	3	chodník obrubník chodník	
498	711 660.34	1 088 809.28	390.59	3	obrubník	
499	711 660.11	1 088 809.33	390.55	3	chodník	
500	711 658.75	1 088 809.31	390.54	3	silnice	
501	711 656.41	1 088 810.05	390.46	3	terén	
502	711 666.00	1 088 807.71	389.81	3	cesta vchod	
503	711 663.82	1 088 805.32	390.12	3	RIS	
504	711 663.84	1 088 804.48	390.15	3	sloup	
505	711 663.35	1 088 804.58	390.21	3	zeď dole	
506	711 662.66	1 088 803.80	390.77	3	zeď dole hrana nahoře	
507	711 660.39	1 088 805.51	390.86	3	chodník hrana nahoře	
508	711 661.00	1 088 807.59	390.75	3	chodník	
509	711 659.99	1 088 807.81	390.76	3	obrubník	
510	711 659.85	1 088 807.83	390.60	3	chodník	
511	711 657.94	1 088 802.21	390.92	3	chodník	
512	711 658.08	1 088 802.15	391.06	3	obrubník	
513	711 659.01	1 088 801.75	391.08	3	chodník	
514	711 656.62	1 088 802.59	390.89	3	silnice	
515	711 653.48	1 088 802.18	390.91	3	terén	
516	711 653.49	1 088 796.75	391.30	3	silnice	
517	711 654.42	1 088 796.17	391.36	3	chodník	
518	711 654.52	1 088 796.08	391.47	3	obrubník	
519	711 655.77	1 088 796.12	391.46	3	chodník	
520	711 655.53	1 088 794.96	391.58	3	zeď dole	
521	711 654.96	1 088 794.84	391.55	3	sloup	
522	711 652.76	1 088 791.56	391.80	3	zeď dole	
523	711 652.35	1 088 791.46	391.78	3	chodník	
524	711 651.56	1 088 792.05	391.75	3	obrubník	
525	711 651.45	1 088 792.13	391.66	3	chodník	
526	711 650.30	1 088 792.39	391.59	3	silnice	
527	711 648.10	1 088 794.37	391.43	3	terén	
528	711 643.61	1 088 789.69	391.81	3	terén	
529	711 646.92	1 088 788.73	391.85	3	silnice	
530	711 648.92	1 088 789.03	391.86	3	chodník	
531	711 649.03	1 088 788.94	391.98	3	obrubník	
532	711 649.84	1 088 788.35	392.01	3	chodník	
533	711 648.89	1 088 787.11	391.95	3	chodník roh	
534	711 649.02	1 088 787.35	391.96	3	obrubník	
535	711 647.83	1 088 787.17	391.92	3	vpust'	
536	711 648.37	1 088 785.12	392.12	3	zeď dole vchod	
537	711 646.35	1 088 782.37	392.25	3	zeď dole vchod	
538	711 645.61	1 088 781.35	392.29	3	zeď dole vchod	
539	711 644.93	1 088 780.49	392.33	3	zeď dole vchod cesta	
540	711 639.66	1 088 779.66	392.73	3	cesta	
541	711 638.95	1 088 778.52	392.86	3	kanalizační šachta	
542	711 641.46	1 088 779.26	392.84	3	doprzn	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 10/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019					Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)	
Souř. systém: S-JTSK					Výškový systém: Bpv	
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
543	711 641.87	1 088 778.37	392.83	3	lampa	
544	711 643.42	1 088 778.35	392.79	3	budova zeď dole	
545	711 638.90	1 088 776.16	393.26	3	cesta	
546	711 639.62	1 088 775.70	393.38	3	cesta zeď dole	
547	711 640.59	1 088 775.12	393.51	3	budova zeď dole	
548	711 635.33	1 088 777.17	393.34	3	zeď dole cesta	
549	711 634.57	1 088 780.05	392.86	3	cesta	
550	711 633.57	1 088 778.93	393.31	3	zeď dole	
551	711 631.06	1 088 781.44	392.84	3	cesta silnice	
552	711 630.55	1 088 784.54	392.62	3	terén	
553	711 638.82	1 088 786.55	392.18	3	terén	
554	711 637.63	1 088 783.11	392.53	3	silnice	
555	711 642.64	1 088 785.55	392.17	3	silnice	
556	711 621.98	1 088 784.40	393.14	3	terén	
557	711 622.82	1 088 781.08	393.19	3	silnice	
558	711 624.38	1 088 779.26	393.52	3	zeď dole roh	
559	711 620.65	1 088 781.09	393.26	3	silnice	
560	711 621.34	1 088 780.64	393.18	3	propustek hrana nahoře	
561	711 621.12	1 088 780.07	392.70	3	TRUBKA 400 hrana dole	
562	711 621.33	1 088 779.71	393.08	3	propustek hrana dole	
563	711 624.30	1 088 776.83	395.70	3	zeď nahoře hrana nahoře	
564	711 624.52	1 088 774.66	395.62	3	budova plot	
565	711 620.07	1 088 776.93	396.21	3	hrana nahoře	
566	711 607.52	1 088 775.80	397.06	3	plot hrana nahoře	
567	711 610.18	1 088 780.28	393.49	3	hrana dole	
568	711 610.05	1 088 780.83	393.76	3	hrana nahoře	
569	711 609.77	1 088 781.46	393.81	3	silnice	
570	711 609.82	1 088 784.29	393.80	3	terén	
571	711 593.30	1 088 785.00	394.71	3	terén	
572	711 592.89	1 088 782.34	394.71	3	silnice	
573	711 592.71	1 088 781.75	394.65	3	hrana nahoře	
574	711 592.71	1 088 781.15	394.31	3	hrana dole	
575	711 590.60	1 088 776.89	398.20	3	plot vchod plot	
576	711 589.53	1 088 777.00	398.22	3	plot vchod	
577	711 587.30	1 088 777.11	398.19	3	RIS	
578	711 576.11	1 088 777.89	398.82	3	plot	
579	711 573.91	1 088 779.02	398.05	3	TRUBKA 150	
580	711 575.02	1 088 781.29	396.30	3	doprzn	
581	711 575.21	1 088 782.28	395.22	3	hrana dole	
582	711 575.13	1 088 783.31	395.64	3	hrana nahoře silnice	
583	711 575.29	1 088 786.07	395.64	3	terén	
584	711 556.48	1 088 787.85	396.59	3	terén	
585	711 556.06	1 088 785.17	396.68	3	silnice	
586	711 555.62	1 088 783.77	396.04	3	hrana dole	
587	711 562.67	1 088 778.72	399.28	3	plot	
588	711 548.94	1 088 784.78	396.48	3	hrana dole	
589	711 549.05	1 088 786.09	397.02	3	silnice	
590	711 549.05	1 088 789.21	396.97	3	terén	
591	711 537.64	1 088 790.65	397.66	3	terén	
592	711 537.35	1 088 788.55	397.63	3	silnice	
593	711 537.42	1 088 787.82	397.61	3	hrana nahoře	
594	711 537.18	1 088 786.92	397.03	3	hrana dole	
595	711 526.82	1 088 793.16	398.22	3	terén	
596	711 527.24	1 088 790.82	398.15	3	silnice	
597	711 527.50	1 088 790.31	398.11	3	hrana nahoře	
598	711 527.53	1 088 789.07	397.52	3	hrana dole	
599	711 526.66	1 088 784.21	400.53	3	plot hrana nahoře	
600	711 526.94	1 088 786.22	399.73	3	hrana nahoře	
601	711 617.84	1 088 786.98	393.32	3	silnice	
602	711 617.62	1 088 787.95	392.99	3	hrana dole	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 11/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
603	711 616.80	1 088 789.31	393.89	3	plot	
604	711 626.13	1 088 787.10	392.79	3	silnice	
605	711 625.79	1 088 787.71	392.67	3	hrana dole	
606	711 625.79	1 088 789.36	393.55	3	plot	
607	711 629.19	1 088 787.31	392.61	3	silnice zlabek	
608	711 629.18	1 088 787.91	392.54	3	zlabek	
609	711 634.28	1 088 789.90	393.24	3	plot	
610	711 634.52	1 088 788.74	392.21	3	zlabek	
611	711 634.68	1 088 788.16	392.22	3	silnice	
612	711 637.81	1 088 789.10	392.02	3	silnice	
613	711 637.51	1 088 789.64	392.04	3	zlabek	
614	711 637.63	1 088 791.17	392.97	3	plot	
615	711 640.54	1 088 793.09	392.82	3	plot	
616	711 641.11	1 088 791.56	391.75	3	zlabek	
617	711 641.43	1 088 791.05	391.76	3	silnice	
618	711 644.52	1 088 793.85	391.47	3	silnice	
619	711 644.07	1 088 794.30	391.48	3	zlabek	
620	711 643.02	1 088 795.42	392.53	3	plot	
621	711 645.37	1 088 798.19	392.25	3	plot	
622	711 646.56	1 088 797.45	391.20	3	zlabek	
623	711 647.17	1 088 797.14	391.17	3	silnice	
624	711 650.48	1 088 802.11	390.85	3	silnice	
625	711 650.12	1 088 802.72	390.87	3	zlabek	
626	711 649.21	1 088 803.49	392.21	3	plot	
627	711 649.81	1 088 804.39	391.72	3	plot zeď dole	
628	711 651.20	1 088 804.86	390.71	3	zlabek	
629	711 651.72	1 088 804.59	390.69	3	silnice	
630	711 652.92	1 088 807.90	390.50	3	silnice	
631	711 652.33	1 088 808.10	390.53	3	zlabek	
632	711 654.23	1 088 811.88	390.29	3	silnice	
633	711 653.59	1 088 812.08	390.32	3	zlabek	
634	711 652.70	1 088 811.80	390.86	3	zeď dole hrana nahoře	
635	711 654.25	1 088 817.28	390.23	3	hrana nahoře chodník	
636	711 654.35	1 088 817.54	390.24	3	chodník obrubník cesta	
637	711 655.29	1 088 817.27	390.08	3	obrubník obrubník	
638	711 655.47	1 088 816.99	390.04	3	silnice chodník	
639	711 655.07	1 088 816.43	390.01	3	vpust'	
640	711 655.10	1 088 816.47	388.99	3	dno	
641	711 654.72	1 088 815.71	390.12	3	zlabek roh	
642	711 655.28	1 088 815.58	390.10	3	silnice zlabek	
643	711 649.79	1 088 814.76	390.93	3	zeď dole cesta	
644	711 652.85	1 088 819.41	390.27	3	šoupě	
645	711 652.28	1 088 820.09	390.38	3	šoupě	
646	711 654.52	1 088 819.83	390.12	3	šoupě	
648	711 648.15	1 088 787.89	391.95	3	obrubník obrubník	
649	711 647.96	1 088 787.86	391.92	3	chodník roh	
650	711 605.27	1 088 787.15	394.02	3	silnice	
651	711 605.23	1 088 788.48	393.50	3	hrana dole	
652	711 609.91	1 088 789.99	395.00	3	plot	
653	711 603.15	1 088 791.05	395.57	3	plot plot	
654	711 592.43	1 088 792.35	396.04	3	plot hrana nahoře	
655	711 591.26	1 088 794.17	395.93	3	plot vchod	
656	711 589.35	1 088 797.29	395.93	3	plot vchod	
657	711 584.84	1 088 791.79	396.23	3	hrana nahoře	
658	711 584.17	1 088 789.53	394.72	3	hrana dole	
659	711 584.57	1 088 788.37	395.16	3	hrana nahoře	
660	711 584.43	1 088 787.99	395.18	3	silnice	
661	711 593.30	1 088 787.43	394.72	3	silnice	
662	711 593.36	1 088 787.89	394.69	3	hrana nahoře	
663	711 593.32	1 088 788.92	394.17	3	hrana dole	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 12/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
664	711 597.51	1 088 787.58	394.45	3	silnice hrana nahoře	
665	711 576.65	1 088 788.52	395.57	3	silnice	
666	711 576.19	1 088 789.03	395.57	3	hrana nahoře	
667	711 575.91	1 088 790.05	395.13	3	hrana dole	
668	711 576.05	1 088 791.36	395.77	3	doprzn	
669	711 575.84	1 088 791.90	396.37	3	hrana nahoře	
670	711 568.44	1 088 792.59	396.58	3	hrana nahoře	
671	711 567.51	1 088 790.88	395.58	3	hrana dole	
672	711 567.36	1 088 789.47	396.00	3	silnice hrana nahoře	
673	711 554.85	1 088 790.89	396.58	3	silnice	
674	711 554.67	1 088 792.29	396.19	3	hrana dole	
675	711 555.41	1 088 794.42	397.16	3	hrana nahoře	
676	711 552.68	1 088 794.18	396.96	3	hrana nahoře	
677	711 547.50	1 088 795.00	397.38	3	hrana nahoře	
678	711 547.03	1 088 793.34	396.71	3	hrana dole	
679	711 547.14	1 088 792.05	397.02	3	silnice hrana nahoře	
680	711 540.71	1 088 793.25	397.36	3	silnice	
681	711 540.09	1 088 794.09	397.44	3	propustek hrana nahoře	
682	711 540.26	1 088 794.79	396.93	3	TRUBKA 400	
683	711 540.29	1 088 795.39	397.54	3	hrana nahoře propustek	
684	711 539.80	1 088 795.48	397.52	3	propustek	
685	711 535.34	1 088 796.46	397.82	3	propustek hrana nahoře	
686	711 535.11	1 088 795.64	397.10	3	TRUBKA 400	
687	711 535.05	1 088 794.94	397.78	3	propustek hrana nahoře	
688	711 535.46	1 088 794.82	397.78	3	propustek	
689	711 534.89	1 088 794.23	397.74	3	silnice	
690	711 525.42	1 088 796.72	398.30	3	silnice	
691	711 525.36	1 088 797.21	398.26	3	hrana nahoře	
692	711 525.76	1 088 798.08	397.91	3	hrana dole	
693	711 525.76	1 088 799.59	398.48	3	hrana nahoře	
694	711 515.38	1 088 803.28	399.30	3	hrana nahoře	
695	711 514.76	1 088 801.92	398.53	3	hrana dole	
696	711 514.68	1 088 800.66	398.78	3	hrana nahoře	
697	711 514.54	1 088 799.73	398.85	3	silnice	
698	711 501.53	1 088 803.49	399.59	3	silnice	
699	711 501.34	1 088 804.37	399.47	3	hrana nahoře	
700	711 501.51	1 088 805.31	399.18	3	hrana dole	
701	711 502.28	1 088 807.66	399.88	3	hrana nahoře	
702	711 488.94	1 088 810.54	400.30	3	hrana nahoře	
703	711 488.17	1 088 809.29	399.71	3	hrana dole	
704	711 487.88	1 088 807.09	400.43	3	hrana nahoře silnice	
705	711 479.26	1 088 808.67	400.90	3	silnice	
706	711 479.37	1 088 809.58	400.98	3	silnice propustek	
707	711 478.69	1 088 809.61	400.99	3	propustek	
708	711 479.25	1 088 811.39	401.11	3	propustek	
709	711 479.34	1 088 811.82	401.11	3	propustek	
710	711 479.46	1 088 812.15	401.12	3	propustek	
711	711 480.28	1 088 813.39	400.82	3	hrana nahoře propustek	
712	711 479.76	1 088 813.73	400.97	3	propustek	
713	711 479.39	1 088 811.70	400.04	3	TRUBKA 400	
714	711 479.62	1 088 805.70	400.74	3	terén	
715	711 479.27	1 088 803.43	400.60	3	silnice	
716	711 479.13	1 088 802.32	400.14	3	hrana dole	
717	711 491.63	1 088 803.29	400.21	3	terén	
718	711 490.80	1 088 800.84	400.06	3	silnice	
719	711 490.36	1 088 799.59	399.42	3	hrana dole	
720	711 507.97	1 088 796.10	399.15	3	silnice	
721	711 508.16	1 088 795.26	399.04	3	hrana nahoře	
722	711 507.57	1 088 794.72	398.54	3	hrana dole	
723	711 521.01	1 088 792.28	398.48	3	silnice	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 13/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
724	711 520.97	1 088 791.55	398.36	3	hrana nahoře	
725	711 520.57	1 088 791.03	397.90	3	hrana dole	
726	711 519.49	1 088 788.19	400.19	3	hrana nahoře	
727	711 508.05	1 088 792.49	400.58	3	hrana nahoře	
728	711 496.54	1 088 796.00	401.18	3	hrana nahoře	
729	711 483.00	1 088 800.20	401.52	3	hrana nahoře	
730	711 475.05	1 088 801.68	401.80	3	hrana nahoře	
731	711 770.51	1 088 920.61	389.01	3	silnice	
732	711 771.30	1 088 922.18	389.63	3	silnice	
733	711 771.52	1 088 923.74	389.99	3	silnice	
734	711 770.16	1 088 923.75	389.94	3	plot	
735	711 773.10	1 088 921.78	389.62	3	kanalizační šachta	
736	711 771.52	1 088 925.54	390.31	3	silnice	
737	711 770.22	1 088 925.48	390.27	3	plot	
738	711 776.43	1 088 924.72	390.41	3	terén	
739	711 783.82	1 088 922.71	390.60	3	terén	
740	711 772.82	1 088 918.86	388.98	3	šoupě	
741	711 774.54	1 088 919.35	389.19	3	terén	
742	711 774.08	1 088 914.65	388.92	3	terén	
743	711 788.01	1 088 911.51	389.82	3	terén	
744	711 788.92	1 088 915.06	389.99	3	terén	
745	711 793.06	1 088 920.79	390.82	3	silnice	
746	711 793.20	1 088 920.86	390.93	3	obrubník	
747	711 793.98	1 088 920.84	390.92	3	zlabek	
748	711 796.58	1 088 916.39	390.62	3	zlabek	
749	711 795.89	1 088 916.11	390.66	3	obrubník	
750	711 795.59	1 088 916.31	390.51	3	silnice	
751	711 796.86	1 088 914.34	390.46	3	silnice	
752	711 796.98	1 088 914.46	390.57	3	obrubník	
753	711 797.27	1 088 914.56	390.49	3	vpust'	
754	711 797.44	1 088 914.97	390.54	3	zlabek	
755	711 798.29	1 088 912.88	390.41	3	silnice	
756	711 798.40	1 088 913.03	390.62	3	obrubník	
757	711 800.10	1 088 911.69	390.64	3	obrubník	
758	711 799.94	1 088 911.61	390.52	3	silnice	
759	711 801.64	1 088 910.63	390.61	3	silnice	
760	711 801.69	1 088 910.74	390.68	3	obrubník	
761	711 802.37	1 088 910.31	390.64	3	silnice chodník obrubník	
762	711 801.98	1 088 909.39	390.62	3	chodník obrubník	
763	711 801.92	1 088 909.30	390.63	3	silnice	
764	711 802.87	1 088 908.87	390.68	3	silnice	
765	711 802.89	1 088 909.00	390.80	3	obrubník	
766	711 803.27	1 088 909.95	390.83	3	chodník	
767	711 801.05	1 088 906.78	390.56	3	terén	
768	711 804.88	1 088 909.67	390.95	3	RIS	
769	711 813.23	1 088 901.51	391.25	3	terén	
770	711 813.57	1 088 904.37	391.27	3	silnice	
771	711 813.66	1 088 904.49	391.41	3	obrubník	
772	711 814.02	1 088 905.45	391.40	3	chodník	
773	711 815.95	1 088 905.40	391.93	3	sloup	
774	711 814.60	1 088 907.31	392.48	3	plot zeď dole	
775	711 803.83	1 088 912.87	392.31	3	zeď dole	
776	711 803.99	1 088 913.12	392.57	3	zeď nahoře	
777	711 802.28	1 088 915.39	392.81	3	zeď dole plot	
778	711 798.54	1 088 920.48	392.69	3	plot	
779	711 795.14	1 088 925.59	392.76	3	plot	
780	711 826.95	1 088 901.65	392.59	3	plot	
781	711 826.11	1 088 900.38	392.07	3	chodník	
782	711 825.91	1 088 899.37	392.08	3	obrubník	
783	711 825.91	1 088 899.20	391.95	3	silnice	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 14/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
784	711 824.84	1 088 896.68	391.94	3	terén	
785	711 834.87	1 088 891.89	392.64	3	terén	
786	711 834.15	1 088 895.75	392.46	3	silnice	
787	711 834.22	1 088 895.89	392.56	3	obrubník	
788	711 834.21	1 088 896.98	392.55	3	chodník	
789	711 833.77	1 088 898.46	392.67	3	plot	
790	711 835.67	1 088 896.80	392.52	3	chodník obrubník	
791	711 835.86	1 088 896.80	392.52	3	chodník silnice	
792	711 835.20	1 088 895.34	392.49	3	silnice silnice	
793	711 835.09	1 088 895.49	392.49	3	obrubník obrubník	
794	711 836.28	1 088 896.06	392.47	3	vpust'	
795	711 836.29	1 088 896.08	391.41	3	dno	
796	711 836.44	1 088 894.91	392.53	3	zpevněná plocha	
797	711 836.86	1 088 896.01	392.54	3	zpevněná plocha silnice	
798	711 836.86	1 088 896.41	392.48	3	silnice chodník	
799	711 837.27	1 088 896.93	392.74	3	mezník	
800	711 838.37	1 088 896.73	392.82	3	silnice	
801	711 840.74	1 088 893.13	393.00	3	terén	
802	711 845.65	1 088 893.45	393.26	3	lampa	
803	711 845.54	1 088 893.28	393.27	3	chodník silnice	
804	711 844.55	1 088 893.78	393.21	3	silnice	
805	711 845.78	1 088 893.20	393.36	3	chodník obrubník	
806	711 847.39	1 088 892.65	393.60	3	chodník	
807	711 848.04	1 088 891.96	393.64	3	kanalizační šachta	
808	711 847.11	1 088 891.67	393.56	3	obrubník	
809	711 847.10	1 088 891.56	393.39	3	silnice	
810	711 845.19	1 088 892.19	393.25	3	silnice	
811	711 845.46	1 088 892.22	393.31	3	obrubník obrubník	
812	711 844.05	1 088 889.79	393.31	3	terén	
813	711 843.14	1 088 886.59	393.34	3	silnice cesta	
814	711 844.15	1 088 886.21	393.41	3	silnice cesta hrana nahoře	
815	711 845.22	1 088 885.32	393.52	3	svodidlo	
816	711 845.60	1 088 884.87	393.55	3	hrana nahoře	
817	711 844.50	1 088 885.13	393.13	3	cesta	
818	711 847.24	1 088 883.08	392.51	3	cesta	
819	711 847.34	1 088 883.79	393.56	3	hrana nahoře	
820	711 846.76	1 088 882.27	392.39	3	cesta zábradlí	
821	711 843.41	1 088 885.00	393.14	3	cesta zábradlí hrana nahoře	
822	711 842.58	1 088 886.06	393.35	3	svodidlo roh	
823	711 842.05	1 088 885.70	393.17	3	hrana nahoře	
824	711 836.60	1 088 886.47	392.07	3	sloup	
825	711 834.89	1 088 888.37	392.62	3	hrana nahoře	
826	711 835.07	1 088 888.94	392.81	3	svodidlo	
827	711 835.28	1 088 889.47	392.75	3	silnice	
828	711 823.61	1 088 892.86	391.66	3	hrana nahoře	
829	711 824.84	1 088 893.03	391.93	3	svodidlo	
830	711 824.28	1 088 893.94	391.91	3	silnice	
831	711 820.22	1 088 894.95	391.65	3	svodidlo roh	
832	711 819.98	1 088 894.44	391.43	3	hrana nahoře	
833	711 820.20	1 088 892.17	390.30	3	plot plot	
834	711 824.80	1 088 891.69	391.21	3	schody	
835	711 825.31	1 088 891.51	391.22	3	schody	
836	711 824.33	1 088 890.40	390.38	3	schody	
837	711 813.21	1 088 895.77	390.12	3	plot	
838	711 813.44	1 088 897.37	391.08	3	hrana nahoře	
839	711 813.74	1 088 898.00	391.26	3	silnice	
840	711 808.05	1 088 900.61	390.89	3	silnice	
841	711 809.53	1 088 898.80	390.87	3	hrana nahoře	
842	711 807.77	1 088 899.03	390.87	3	hrana nahoře	
843	711 806.78	1 088 898.67	390.72	3	hrana nahoře	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 15/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
844	711 807.27	1 088 898.53	390.52	3	plot vchod	
845	711 809.30	1 088 897.62	390.17	3	plot	
846	711 802.22	1 088 901.09	390.51	3	hrana nahoře plot vchod	
847	711 801.83	1 088 901.26	390.44	3	RIS	
848	711 801.04	1 088 902.85	390.49	3	hrana nahoře	
849	711 801.48	1 088 903.02	390.50	3	silnice	
850	711 799.95	1 088 902.60	390.07	3	hrana dole	
851	711 799.33	1 088 902.04	390.38	3	plot	
852	711 791.11	1 088 906.92	389.88	3	silnice	
853	711 791.34	1 088 906.46	389.86	3	hrana nahoře	
854	711 790.89	1 088 905.85	389.41	3	hrana dole	
855	711 790.73	1 088 904.86	389.97	3	plot	
856	711 785.00	1 088 906.80	389.69	3	plot	
857	711 784.68	1 088 907.88	389.06	3	hrana dole	
858	711 784.44	1 088 908.73	389.56	3	hrana nahoře	
859	711 784.80	1 088 909.25	389.55	3	silnice	
860	711 776.27	1 088 911.56	388.95	3	silnice	
861	711 776.42	1 088 910.83	388.96	3	hrana nahoře	
862	711 776.32	1 088 910.19	388.50	3	hrana dole	
863	711 776.08	1 088 909.34	388.99	3	plot	
864	711 798.55	1 088 911.41	390.40	3	terén	
865	711 839.54	1 088 897.34	392.94	3	silnice	
866	711 841.08	1 088 898.45	393.09	3	silnice	
867	711 842.45	1 088 896.63	393.12	3	terén	
868	711 840.36	1 088 899.15	393.03	3	mezník	
869	711 839.34	1 088 900.15	393.00	3	plot	
870	711 844.15	1 088 905.91	393.33	3	plot	
871	711 844.91	1 088 906.23	393.35	3	sloup	
872	711 846.09	1 088 905.11	393.49	3	silnice	
873	711 847.66	1 088 903.80	393.49	3	terén	
874	711 849.14	1 088 902.54	393.45	3	silnice	
875	711 850.52	1 088 901.25	393.55	3	zeď dole	
876	711 849.74	1 088 897.93	393.43	3	RIS	
877	711 850.43	1 088 896.83	393.54	3	zeď dole	
878	711 845.78	1 088 896.07	393.27	3	kanalizační šachta	
879	711 844.72	1 088 895.39	393.21	3	silnice	
880	711 850.78	1 088 894.33	393.56	3	zpevněná plocha	
881	711 852.64	1 088 893.42	393.66	3	zpevněná plocha	
882	711 852.27	1 088 894.96	393.57	3	vpust	
883	711 853.37	1 088 895.14	393.60	3	zpevněná plocha zeď dole	
884	711 854.45	1 088 891.59	393.89	3	hrana dole	
885	711 846.67	1 088 894.16	393.33	3	hrana dole	
886	711 854.05	1 088 890.49	394.17	3	chodník	
887	711 853.78	1 088 889.54	394.14	3	obrubník	
888	711 853.72	1 088 889.41	394.00	3	silnice	
889	711 857.50	1 088 888.21	394.32	3	silnice	
890	711 857.54	1 088 888.33	394.47	3	obrubník	
891	711 857.82	1 088 889.29	394.49	3	chodník	
892	711 858.65	1 088 890.25	394.24	3	hrana dole	
893	711 859.36	1 088 891.74	394.27	3	zeď dole	
894	711 856.49	1 088 885.37	394.41	3	terén	
895	711 864.33	1 088 885.02	394.98	3	kanalizační šachta	
896	711 869.22	1 088 882.14	395.47	3	terén	
897	711 868.03	1 088 885.09	395.24	3	silnice	
898	711 868.10	1 088 885.23	395.39	3	obrubník	
899	711 868.36	1 088 886.19	395.40	3	chodník hrana dole	
900	711 870.44	1 088 885.67	395.55	3	chodník zeď dole	
901	711 870.95	1 088 884.50	395.63	3	obrubník	
902	711 870.93	1 088 884.39	395.49	3	silnice	
903	711 873.01	1 088 885.29	395.65	3	zeď dole plot	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 16/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
904	711 873.86	1 088 883.70	395.72	3	silnice	
905	711 873.91	1 088 883.82	395.86	3	obrubník	
906	711 873.33	1 088 885.01	395.81	3	chodník	
907	711 876.31	1 088 884.59	396.05	3	sloup	
908	711 876.14	1 088 884.45	396.03	3	chodník	
909	711 877.30	1 088 883.14	395.97	3	silnice	
910	711 877.35	1 088 883.27	396.13	3	obrubník	
911	711 877.10	1 088 879.73	396.11	3	terén	
912	711 889.42	1 088 882.88	396.88	3	zeď dole	
913	711 889.26	1 088 882.57	397.05	3	chodník	
914	711 886.35	1 088 881.96	396.81	3	obrubník	
915	711 886.42	1 088 881.82	396.66	3	silnice	
916	711 886.52	1 088 878.01	396.79	3	terén	
917	711 898.32	1 088 876.93	397.70	3	terén	
918	711 898.51	1 088 880.07	397.65	3	silnice	
919	711 898.52	1 088 880.24	397.78	3	obrubník	
920	711 898.72	1 088 881.21	397.81	3	chodník	
921	711 898.77	1 088 881.35	397.57	3	zeď dole vchod	
922	711 900.20	1 088 881.01	397.83	3	obrubník vchod	
923	711 900.04	1 088 880.11	397.80	3	obrubník	
924	711 899.98	1 088 879.92	397.77	3	silnice vchod	
925	711 910.38	1 088 878.51	398.47	3	silnice vchod	
926	711 910.42	1 088 878.73	398.53	3	obrubník	
927	711 908.74	1 088 877.29	398.40	3	kanalizační šachta	
928	711 909.62	1 088 875.45	398.48	3	terén	
929	711 905.12	1 088 880.34	398.18	3	chodník	
930	711 905.08	1 088 879.44	398.17	3	obrubník	
931	711 905.10	1 088 879.19	398.12	3	silnice	
932	711 909.30	1 088 872.90	398.45	3	silnice cesta hrana nahoře	
933	711 910.87	1 088 871.74	398.32	3	hrana nahoře	
934	711 910.58	1 088 871.36	397.91	3	cesta	
935	711 913.63	1 088 869.36	397.17	3	plot vchod	
936	711 906.34	1 088 867.85	397.63	3	cesta	
937	711 901.97	1 088 871.76	397.90	3	cesta hrana nahoře	
938	711 901.32	1 088 873.63	397.91	3	silnice cesta	
939	711 893.11	1 088 875.11	397.18	3	silnice	
940	711 892.97	1 088 874.09	397.07	3	hrana nahoře	
941	711 881.62	1 088 875.86	396.27	3	hrana nahoře	
942	711 881.91	1 088 877.08	396.43	3	silnice	
943	711 878.38	1 088 874.17	395.86	3	hrana nahoře	
944	711 874.20	1 088 869.46	394.98	3	hrana nahoře hrana dole	
945	711 879.85	1 088 872.47	394.94	3	hrana dole	
946	711 884.41	1 088 873.31	395.06	3	hrana dole	
947	711 889.53	1 088 872.63	395.27	3	hrana dole	
948	711 892.17	1 088 871.41	395.67	3	hrana dole budova	
949	711 896.75	1 088 869.70	395.61	3	RIS	
950	711 873.83	1 088 875.60	395.64	3	hrana nahoře hrana dole	
951	711 871.49	1 088 874.10	395.27	3	hrana nahoře	
952	711 867.78	1 088 873.52	394.76	3	hrana nahoře	
953	711 866.56	1 088 875.13	393.75	3	hrana dole	
954	711 866.27	1 088 877.17	393.91	3	hrana dole	
955	711 871.18	1 088 875.57	394.69	3	hrana dole	
956	711 870.72	1 088 877.17	394.86	3	hrana dole	
957	711 873.78	1 088 878.23	395.90	3	hrana nahoře hrana dole	
958	711 873.87	1 088 878.63	395.89	3	silnice	
959	711 868.39	1 088 879.18	395.60	3	hrana nahoře svodidlo	
960	711 868.64	1 088 879.69	395.56	3	silnice	
961	711 863.35	1 088 880.95	395.15	3	silnice	
962	711 863.46	1 088 880.20	395.23	3	svodidlo	
963	711 861.16	1 088 880.17	395.04	3	hrana nahoře	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 17/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
964	711 854.05	1 088 882.14	394.42	3	hrana nahoře	
965	711 854.17	1 088 882.57	394.44	3	svodidlo	
966	711 854.58	1 088 883.34	394.32	3	silnice	
967	712 044.48	1 088 919.98	409.75	3	zpevněná plocha	
968	712 044.76	1 088 920.64	409.73	3	vpust'	
969	712 044.80	1 088 920.60	408.98	3	dno	
970	712 044.11	1 088 920.79	409.74	3	silnice zpevněná plocha	
971	712 043.55	1 088 920.36	409.75	3	silnice	
972	712 045.58	1 088 920.29	409.77	3	silnice roh	
973	712 045.50	1 088 920.47	409.75	3	silnice zpevněná plocha	
974	712 045.78	1 088 920.49	409.83	3	obrubník obrubník	
975	712 046.91	1 088 920.91	410.08	3	obrubník	
976	712 046.96	1 088 920.77	409.91	3	silnice	
977	712 015.45	1 088 900.50	406.94	3	vpust'	
978	712 015.21	1 088 900.55	406.07	3	dno	
979	712 013.77	1 088 900.47	406.82	3	silnice cesta	
980	712 014.54	1 088 897.23	406.45	3	cesta plot vchod	
981	712 010.81	1 088 896.04	406.46	3	plot vchod	
982	712 009.78	1 088 895.66	406.36	3	cesta plot vchod	
983	712 008.37	1 088 898.44	406.38	3	silnice cesta	
984	712 007.10	1 088 898.58	406.32	3	kanalizační šachta	
985	712 006.12	1 088 900.43	406.32	3	terén	
986	712 013.05	1 088 903.32	406.90	3	terén	
987	712 005.46	1 088 896.02	406.08	3	vpust'	
988	712 002.66	1 088 893.95	406.05	3	sloup	
989	712 002.29	1 088 892.90	406.01	3	plot	
990	711 998.51	1 088 894.32	405.49	3	silnice	
991	711 997.22	1 088 896.62	405.51	3	terén	
992	711 989.39	1 088 893.19	404.80	3	terén	
993	711 991.17	1 088 891.10	404.78	3	silnice	
994	711 992.20	1 088 890.76	404.73	3	vpust'	
995	711 992.11	1 088 890.66	403.88	3	dno	
996	711 992.45	1 088 890.70	404.79	3	TRUBKA 400	
997	711 993.67	1 088 889.52	405.59	3	plot	
998	711 992.63	1 088 889.16	405.15	3	plot plot	
999	711 991.90	1 088 888.60	404.60	3	plot vchod	
1000	711 987.20	1 088 887.22	404.43	3	budova plot	
1001	711 987.94	1 088 887.37	404.41	3	vchod	
1002	711 987.09	1 088 887.78	404.42	3	silnice chodník	
1003	711 986.34	1 088 888.98	404.36	3	silnice	
1004	711 984.40	1 088 891.28	404.38	3	terén	
1005	711 986.22	1 088 886.16	404.59	3	nivelzn	
1006	711 984.77	1 088 885.07	404.11	3	chodník chodník	
1007	711 984.24	1 088 885.53	404.05	3	chodník	
1008	711 983.30	1 088 885.80	403.95	3	chodník	
1009	711 984.12	1 088 884.32	404.08	3	chodník roh	
1010	711 984.42	1 088 884.06	404.12	3	chodník budova	
1011	711 982.79	1 088 882.21	404.08	3	budova vchod	
1012	711 980.99	1 088 883.00	403.67	3	plot chodník	
1013	711 981.29	1 088 887.12	403.98	3	silnice	
1014	711 976.17	1 088 883.96	403.51	3	kanalizační šachta	
1015	711 975.93	1 088 881.98	403.38	3	vpust'	
1016	711 975.97	1 088 882.03	402.11	3	dno	
1017	711 979.95	1 088 881.94	403.48	3	plot vchod	
1018	711 979.13	1 088 881.13	403.45	3	vchod vchod	
1019	711 976.52	1 088 878.45	403.45	3	plot vchod	
1020	711 976.03	1 088 878.39	403.19	3	cesta	
1021	711 973.75	1 088 877.28	403.11	3	cesta	
1022	711 972.45	1 088 879.95	403.19	3	cesta	
1023	711 971.31	1 088 881.31	403.16	3	cesta	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 18/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1024	711 969.48	1 088 882.08	403.03	3	silnice cesta	
1025	711 968.38	1 088 884.89	402.99	3	terén	
1026	711 970.29	1 088 880.44	403.18	3	lampa	
1027	711 970.64	1 088 878.57	402.97	3	plot vchod	
1028	711 972.60	1 088 874.89	402.99	3	vchod	
1029	711 973.19	1 088 873.82	402.90	3	vchod	
1030	711 970.17	1 088 879.56	402.78	3	plot	
1031	711 958.97	1 088 876.08	401.74	3	plot	
1032	711 958.47	1 088 878.22	402.15	3	silnice	
1033	711 956.69	1 088 880.64	402.11	3	terén	
1034	711 946.06	1 088 877.50	401.18	3	terén	
1035	711 946.92	1 088 875.40	401.23	3	silnice	
1036	711 947.25	1 088 874.54	401.15	3	hrana nahoře	
1037	711 948.73	1 088 873.05	400.81	3	plot	
1038	711 944.23	1 088 873.50	400.84	3	sloup	
1039	711 943.44	1 088 872.03	400.37	3	plot	
1040	711 938.62	1 088 873.84	400.55	3	silnice	
1041	711 938.57	1 088 872.86	400.51	3	mezník hrana nahoře	
1042	711 938.47	1 088 876.45	400.55	3	terén	
1043	711 928.64	1 088 875.19	399.81	3	terén	
1044	711 929.55	1 088 873.04	399.92	3	silnice	
1045	711 930.55	1 088 872.00	399.92	3	hrana nahoře	
1046	711 934.07	1 088 870.19	399.05	3	plot	
1047	711 933.00	1 088 870.10	399.06	3	strom	
1048	711 923.20	1 088 872.45	399.42	3	silnice	
1049	711 923.56	1 088 871.70	399.28	3	hrana nahoře	
1050	711 924.64	1 088 868.91	397.93	3	plot	
1051	711 919.59	1 088 868.61	397.37	3	plot plot	
1052	711 917.24	1 088 872.50	398.97	3	silnice	
1053	711 917.37	1 088 871.71	398.87	3	hrana nahoře	
1054	711 899.27	1 088 882.56	397.40	3	plot vchod	
1055	711 900.82	1 088 886.15	397.56	3	plot vchod	
1056	711 905.68	1 088 885.58	398.16	3	terén	
1057	711 913.84	1 088 882.41	398.52	3	budova	
1058	711 914.01	1 088 880.36	398.63	3	hrana dole	
1059	711 914.09	1 088 879.28	398.88	3	chodník hrana dole	
1060	711 912.04	1 088 878.41	398.76	3	lampa	
1061	711 912.00	1 088 878.24	398.57	3	silnice	
1062	711 912.20	1 088 878.40	398.75	3	obrubník	
1063	711 912.00	1 088 879.41	398.72	3	chodník	
1064	711 910.52	1 088 879.65	398.56	3	chodník vchod	
1065	711 917.64	1 088 878.37	399.07	3	vpust'	
1066	711 917.09	1 088 878.06	398.92	3	silnice	
1067	711 917.10	1 088 878.21	399.04	3	obrubník	
1068	711 916.98	1 088 879.25	399.04	3	chodník	
1069	711 917.83	1 088 880.66	398.68	3	hrana dole	
1070	711 923.43	1 088 880.60	399.07	3	hrana dole	
1071	711 922.95	1 088 879.29	399.44	3	chodník	
1072	711 922.85	1 088 878.26	399.41	3	obrubník	
1073	711 922.87	1 088 878.12	399.26	3	silnice	
1074	711 929.86	1 088 878.43	399.84	3	silnice	
1075	711 929.82	1 088 878.57	399.98	3	obrubník	
1076	711 929.68	1 088 879.61	400.01	3	chodník	
1077	711 934.11	1 088 880.03	400.34	3	chodník	
1078	711 933.78	1 088 878.96	400.30	3	obrubník	
1079	711 933.78	1 088 878.85	400.17	3	silnice	
1080	711 933.88	1 088 881.53	399.97	3	hrana dole hrana dole	
1081	711 935.98	1 088 881.53	401.06	3	hrana nahoře	
1082	711 937.14	1 088 882.58	401.02	3	plot	
1083	711 932.49	1 088 889.28	401.32	3	plot	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 19/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1084	711 931.12	1 088 888.40	401.23	3	hrana nahoře	
1085	711 928.84	1 088 887.40	399.46	3	hrana dole	
1086	711 937.26	1 088 879.46	400.57	3	obrubník	
1087	711 937.29	1 088 879.31	400.44	3	silnice	
1088	711 938.76	1 088 879.58	400.58	3	silnice vchod	
1089	711 938.69	1 088 879.81	400.60	3	obrubník	
1090	711 938.80	1 088 878.32	400.56	3	kanalizační šachta	
1091	711 937.06	1 088 880.43	400.60	3	chodník	
1092	711 937.76	1 088 880.73	400.69	3	chodník	
1093	711 938.30	1 088 881.54	400.82	3	chodník	
1094	711 938.30	1 088 882.34	400.93	3	chodník	
1095	711 938.18	1 088 883.00	401.00	3	chodník plot vchod	
1096	711 941.66	1 088 884.28	401.03	3	chodník plot vchod	
1097	711 942.88	1 088 882.72	401.07	3	chodník	
1098	711 943.64	1 088 882.00	401.10	3	chodník	
1099	711 944.14	1 088 881.86	401.14	3	chodník	
1100	711 944.72	1 088 881.92	401.19	3	chodník	
1101	711 944.46	1 088 882.80	401.54	3	hrana nahoře	
1102	711 943.55	1 088 884.92	401.48	3	plot hrana nahoře	
1103	711 949.54	1 088 882.88	401.72	3	hrana nahoře chodník	
1104	711 950.06	1 088 881.95	401.69	3	obrubník	
1105	711 950.11	1 088 881.82	401.55	3	silnice	
1106	711 946.78	1 088 881.17	401.24	3	silnice	
1107	711 946.77	1 088 881.27	401.39	3	obrubník	
1108	711 945.40	1 088 880.92	401.12	3	silnice vchod	
1109	711 945.40	1 088 881.09	401.19	3	obrubník	
1110	711 955.91	1 088 883.33	402.04	3	silnice	
1111	711 955.87	1 088 883.45	402.20	3	obrubník	
1112	711 955.38	1 088 884.35	402.22	3	chodník	
1113	711 953.25	1 088 888.40	402.10	3	plot	
1114	711 959.09	1 088 890.49	402.63	3	plot vchod cesta	
1115	711 960.11	1 088 891.29	402.64	3	plot vchod	
1116	711 963.12	1 088 893.48	402.68	3	plot vchod cesta	
1117	711 964.72	1 088 894.71	402.78	3	plot hrana nahoře	
1118	711 960.35	1 088 885.91	402.60	3	chodník	
1119	711 961.81	1 088 886.45	402.67	3	chodník vchod	
1120	711 960.66	1 088 884.96	402.57	3	obrubník	
1121	711 960.68	1 088 884.80	402.42	3	silnice	
1122	711 962.07	1 088 885.29	402.53	3	silnice vchod	
1123	711 962.02	1 088 885.51	402.59	3	obrubník	
1124	711 969.54	1 088 888.16	403.18	3	obrubník	
1125	711 969.61	1 088 887.95	403.14	3	silnice vchod	
1126	711 971.01	1 088 888.48	403.26	3	silnice	
1127	711 970.96	1 088 888.61	403.40	3	obrubník	
1128	711 970.83	1 088 888.86	403.40	3	šoupě	
1129	711 970.62	1 088 889.55	403.45	3	chodník	
1130	711 969.16	1 088 889.05	403.21	3	chodník vchod	
1131	711 970.64	1 088 892.87	403.48	3	hrana dole	
1132	711 973.17	1 088 890.97	403.55	3	RIS	
1133	711 975.44	1 088 891.76	403.84	3	sloup	
1134	711 975.51	1 088 891.53	403.87	3	sloup	
1135	711 974.23	1 088 890.98	403.76	3	hrana dole chodník	
1136	711 975.07	1 088 890.15	403.76	3	obrubník	
1137	711 975.13	1 088 890.06	403.62	3	silnice	
1138	711 973.04	1 088 889.60	403.57	3	vpust'	
1139	711 972.60	1 088 888.65	403.37	3	kanalizační šachta	
1140	711 973.41	1 088 894.57	404.31	3	strom	
1141	711 969.42	1 088 898.18	405.03	3	zeď dole plot hrana nahoře	
1142	711 972.52	1 088 896.49	404.84	3	hrana nahoře	
1143	711 976.47	1 088 896.27	404.75	3	strom hrana nahoře	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 20/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1144	711 981.07	1 088 893.98	404.40	3	chodník hrana nahoře	
1145	711 982.40	1 088 894.62	404.47	3	chodník vchod	
1146	711 982.74	1 088 893.75	404.40	3	obrubník	
1147	711 982.82	1 088 893.54	404.34	3	silnice vchod	
1148	711 981.41	1 088 893.05	404.37	3	obrubník	
1149	711 981.48	1 088 892.90	404.22	3	silnice	
1150	711 986.31	1 088 898.30	404.93	3	zeď dole roh	
1151	711 988.91	1 088 899.36	405.37	3	zeď dole vchod	
1152	711 992.22	1 088 900.90	405.46	3	zeď dole vchod	
1153	711 988.03	1 088 897.20	404.95	3	chodník	
1154	711 988.64	1 088 896.38	404.92	3	obrubník	
1155	711 988.69	1 088 896.14	404.86	3	silnice	
1156	711 994.69	1 088 898.72	405.36	3	silnice vchod	
1157	711 994.59	1 088 898.95	405.43	3	obrubník	
1158	711 995.98	1 088 899.44	405.63	3	obrubník	
1159	711 995.63	1 088 900.39	405.66	3	chodník	
1160	711 996.08	1 088 899.31	405.47	3	silnice	
1161	712 001.67	1 088 902.08	406.13	3	vpust'	
1162	711 999.31	1 088 903.07	405.77	3	vpust'	
1163	711 999.10	1 088 904.16	405.97	3	zeď dole zeď dole	
1164	712 000.06	1 088 904.62	406.34	3	zeď dole roh	
1165	711 998.98	1 088 904.37	406.91	3	zeď nahoře plot	
1166	712 004.38	1 088 905.73	406.77	3	sloup	
1167	712 005.22	1 088 904.48	406.55	3	chodník	
1168	712 005.63	1 088 903.58	406.53	3	chodník	
1169	712 005.74	1 088 903.46	406.35	3	silnice	
1170	712 006.77	1 088 900.48	406.37	3	terén	
1171	712 013.04	1 088 906.44	406.94	3	silnice	
1172	712 013.00	1 088 906.61	407.10	3	obrubník	
1173	712 012.63	1 088 907.55	407.12	3	chodník	
1174	712 013.46	1 088 908.60	407.45	3	doprzn	
1175	712 007.88	1 088 908.80	408.35	3	hrana nahoře	
1176	712 021.58	1 088 913.12	408.71	3	hrana nahoře	
1177	712 023.67	1 088 912.04	408.03	3	chodník	
1178	712 024.11	1 088 911.11	408.01	3	obrubník	
1179	712 024.13	1 088 910.96	407.85	3	silnice	
1180	712 025.32	1 088 908.37	407.90	3	terén	
1181	712 036.40	1 088 912.91	408.93	3	terén	
1182	712 035.18	1 088 915.49	408.87	3	silnice roh	
1183	712 034.96	1 088 915.57	409.00	3	obrubník obrubník	
1184	712 034.54	1 088 916.50	409.05	3	chodník obrubník	
1185	712 034.75	1 088 916.62	409.07	3	chodník silnice	
1186	712 033.23	1 088 916.90	409.05	3	sloup hrana nahoře	
1187	712 034.66	1 088 917.78	409.23	3	silnice	
1188	712 027.55	1 088 918.16	409.12	3	silnice	
1189	712 027.63	1 088 915.82	408.91	3	hrana nahoře	
1190	712 028.25	1 088 921.30	409.27	3	silnice	
1191	712 034.35	1 088 921.65	409.42	3	silnice	
1192	712 038.42	1 088 921.01	409.52	3	silnice	
1193	712 046.48	1 088 916.55	409.84	3	terén	
1194	712 044.54	1 088 922.06	409.94	3	zeď dole	
1195	712 044.54	1 088 922.29	410.48	3	zeď nahoře hrana dole	
1196	712 040.29	1 088 921.71	409.75	3	hrana dole hrana dole	
1197	712 042.91	1 088 926.95	411.16	3	hrana dole	
1198	712 041.90	1 088 929.86	411.81	3	hrana dole silnice hrana nahoře	
1199	712 041.89	1 088 927.15	411.57	3	hrana nahoře	
1200	712 041.11	1 088 924.96	410.83	3	hrana nahoře	
1201	712 039.16	1 088 925.56	411.08	3	hrana nahoře	
1202	712 044.26	1 088 924.43	410.75	3	hrana dole	
1203	712 046.29	1 088 930.35	412.01	3	hrana dole hrana nahoře silnice	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 21/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1204	712 045.71	1 088 924.45	411.70	3	hrana nahoře	
1205	712 046.30	1 088 922.43	411.59	3	zeď nahoře	
1206	712 033.76	1 088 922.81	409.42	3	hrana dole	
1207	712 048.05	1 088 922.39	410.23	3	zeď dole	
1208	712 062.13	1 088 923.57	411.18	3	terén	
1209	712 061.14	1 088 926.02	411.12	3	silnice	
1210	712 060.99	1 088 926.11	411.27	3	obrubník	
1211	712 060.72	1 088 927.07	411.30	3	zeď dole chodník	
1212	712 060.65	1 088 927.28	412.18	3	zeď nahoře hrana nahoře	
1213	712 060.53	1 088 928.42	412.26	3	hrana nahoře	
1214	712 056.74	1 088 928.07	412.17	3	strom	
1215	712 064.59	1 088 930.06	412.38	3	sloup	
1216	712 066.91	1 088 930.70	412.45	3	hrana nahoře	
1217	712 072.28	1 088 931.70	412.55	3	hrana nahoře obrubník	
1218	712 072.28	1 088 931.87	412.58	3	obrubník silnice	
1219	712 073.62	1 088 932.11	412.58	3	obrubník	
1220	712 073.69	1 088 931.95	412.44	3	obrubník chodník	
1221	712 073.44	1 088 931.85	412.41	3	obrubník chodník	
1222	712 073.81	1 088 930.89	412.37	3	obrubník obrubník	
1223	712 074.10	1 088 930.86	412.26	3	silnice roh	
1225	712 065.19	1 088 931.87	412.49	3	silnice	
1226	712 065.60	1 088 934.73	412.60	3	silnice	
1227	712 072.91	1 088 934.86	412.74	3	silnice	
1228	712 079.64	1 088 935.44	412.84	3	silnice silnice	
1229	712 079.75	1 088 935.71	412.92	3	obrubník obrubník	
1230	712 079.70	1 088 936.63	412.96	3	obrubník chodník	
1231	712 079.57	1 088 936.60	412.94	3	chodník roh	
1232	712 081.67	1 088 935.87	412.94	3	obrubník	
1233	712 081.65	1 088 935.60	412.88	3	silnice	
1234	712 084.61	1 088 936.17	412.99	3	silnice	
1235	712 084.56	1 088 936.39	413.05	3	obrubník vchod	
1236	712 082.31	1 088 936.87	413.01	3	chodník	
1237	712 084.27	1 088 937.28	413.07	3	chodník	
1238	712 085.67	1 088 937.71	413.21	3	chodník	
1239	712 086.03	1 088 936.76	413.19	3	obrubník	
1240	712 086.07	1 088 936.63	413.03	3	silnice	
1241	712 087.19	1 088 937.35	413.27	3	vpust'	
1242	712 080.53	1 088 938.34	414.18	3	plot	
1243	712 084.29	1 088 938.92	414.16	3	plot	
1244	712 088.05	1 088 939.86	414.67	3	strom	
1245	712 087.54	1 088 935.06	413.11	3	terén	
1246	712 080.36	1 088 931.90	412.63	3	terén	
1247	712 075.36	1 088 927.89	412.20	3	terén	
1248	712 085.44	1 088 931.46	412.96	3	terén	
1249	712 092.04	1 088 934.17	413.44	3	terén	
1250	712 092.36	1 088 938.68	413.46	3	silnice	
1251	712 092.26	1 088 938.84	413.62	3	obrubník	
1252	712 091.93	1 088 939.80	413.64	3	chodník	
1253	712 090.90	1 088 940.78	414.89	3	plot	
1254	712 095.58	1 088 941.48	413.93	3	sloup	
1255	712 096.32	1 088 941.47	413.98	3	chodník	
1256	712 097.80	1 088 941.02	414.07	3	obrubník	
1257	712 097.92	1 088 940.91	413.87	3	silnice	
1258	712 099.80	1 088 937.78	413.97	3	terén	
1259	712 096.72	1 088 943.13	414.83	3	plot roh	
1260	712 099.11	1 088 941.77	414.11	3	obrubník	
1261	712 099.25	1 088 941.55	414.02	3	silnice vchod	
1262	712 099.24	1 088 935.28	413.83	3	kanalizační šachta	
1263	712 100.47	1 088 935.84	413.87	3	silnice	
1264	712 101.64	1 088 934.70	413.81	3	hrana dole	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 22/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1265	712 102.95	1 088 932.98	415.06	3	hrana nahoře	
1266	712 095.67	1 088 930.04	414.91	3	hrana nahoře	
1267	712 094.47	1 088 928.37	414.78	3	hrana nahoře zeď dole	
1268	712 096.72	1 088 926.30	414.64	3	zeď dole	
1269	712 093.11	1 088 931.09	413.43	3	hrana dole zeď dole	
1270	712 092.95	1 088 930.98	413.38	3	zeď dole	
1271	712 092.56	1 088 932.14	413.38	3	zeď dole	
1272	712 092.70	1 088 932.24	413.41	3	zeď dole	
1273	712 092.72	1 088 932.43	413.38	3	silnice	
1274	712 094.02	1 088 932.00	413.29	3	vpust'	
1275	712 085.91	1 088 929.59	412.92	3	silnice	
1276	712 086.31	1 088 929.49	412.99	3	zeď dole	
1277	712 086.45	1 088 929.55	413.00	3	zeď dole	
1278	712 087.43	1 088 926.21	413.54	3	zeď dole zeď dole	
1279	712 088.57	1 088 925.26	413.64	3	RIS	
1280	712 088.92	1 088 924.97	413.67	3	zeď dole	
1281	712 089.35	1 088 924.71	413.69	3	zeď dole vchod	
1282	712 090.20	1 088 924.28	413.64	3	vchod	
1283	712 090.65	1 088 924.17	413.69	3	zeď dole	
1284	712 090.95	1 088 924.56	413.70	3	vchod	
1285	712 093.78	1 088 927.61	413.66	3	vchod	
1286	712 086.65	1 088 928.20	413.09	3	hrana dole	
1287	712 086.65	1 088 926.56	413.66	3	hrana nahoře	
1288	712 078.57	1 088 922.67	413.70	3	zeď dole	
1289	712 079.26	1 088 923.82	413.61	3	hrana nahoře	
1290	712 078.23	1 088 924.70	412.51	3	lampa	
1291	712 078.06	1 088 925.42	412.28	3	hrana dole	
1292	712 077.96	1 088 926.21	412.29	3	silnice	
1293	712 067.82	1 088 922.44	411.48	3	silnice	
1294	712 067.96	1 088 921.80	411.44	3	zeď dole hrana dole	
1295	712 067.76	1 088 921.74	411.43	3	zeď dole	
1296	712 068.44	1 088 921.72	411.28	3	vpust'	
1297	712 068.38	1 088 918.57	411.46	3	zeď dole	
1298	712 068.61	1 088 918.68	412.95	3	zeď dole zeď nahoře	
1299	712 070.67	1 088 920.22	413.23	3	hrana nahoře	
1300	712 063.96	1 088 921.00	411.17	3	silnice	
1301	712 072.19	1 088 915.10	411.97	3	zeď dole	
1302	712 068.80	1 088 913.61	412.00	3	vchod	
1303	712 067.59	1 088 913.07	412.00	3	vchod plot	
1304	712 063.59	1 088 911.36	412.02	3	vchod zeď dole	
1305	712 060.60	1 088 918.55	410.89	3	zeď dole	
1306	712 060.39	1 088 918.49	410.89	3	zeď dole	
1307	712 059.79	1 088 919.34	410.83	3	silnice	
1308	712 060.06	1 088 918.15	410.66	3	vpust'	
1309	712 061.38	1 088 916.02	412.20	3	zeď dole zeď nahoře	
1310	712 055.54	1 088 917.79	410.49	3	kanalizační šachta	
1311	712 056.24	1 088 916.35	410.50	3	hrana dole	
1312	712 054.92	1 088 915.17	410.50	3	TRUBKA 200	
1313	712 053.27	1 088 914.38	410.57	3	sloup	
1314	712 051.40	1 088 915.86	410.13	3	silnice	
1315	712 051.52	1 088 914.49	410.10	3	hrana dole	
1316	712 054.38	1 088 912.88	411.90	3	RIS	
1317	712 043.34	1 088 912.37	409.37	3	silnice	
1318	712 043.66	1 088 911.74	408.87	3	TRUBKA 400	
1319	712 042.90	1 088 911.66	409.35	3	silnice cesta	
1320	712 043.02	1 088 910.35	409.34	3	cesta zeď dole	
1321	712 043.35	1 088 910.93	409.41	3	zeď dole hrana dole	
1322	712 043.26	1 088 908.46	409.33	3	zeď dole zeď dole	
1323	712 046.36	1 088 909.85	411.47	3	TRUBKA 200	
1324	712 046.12	1 088 909.20	411.26	3	zeď dole plot	

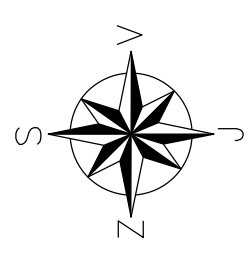
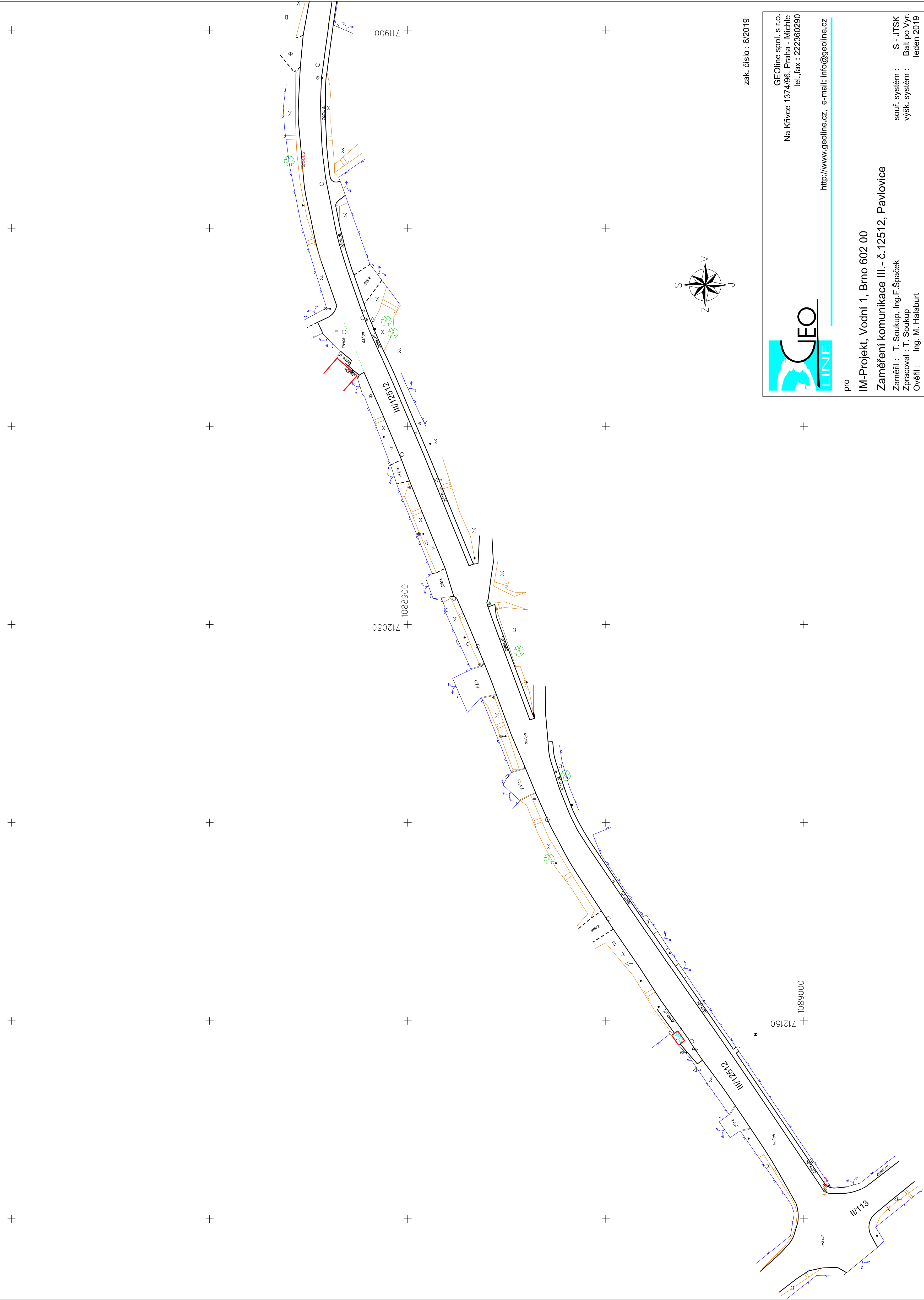
GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 23/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1325	712 045.65	1 088 909.45	411.17	3	plot	
1326	712 043.48	1 088 906.45	409.32	3	zeď dole vchod	
1327	712 042.23	1 088 905.98	409.32	3	vchod vchod	
1328	712 038.35	1 088 904.58	409.31	3	vchod zeď dole	
1329	712 037.13	1 088 906.17	409.30	3	zeď dole cesta	
1330	712 036.95	1 088 907.26	409.24	3	cesta hrana nahoře	
1331	712 035.81	1 088 909.48	408.75	3	cesta silnice	
1332	712 030.71	1 088 906.41	408.17	3	vpust'	
1333	712 028.08	1 088 906.28	407.98	3	silnice	
1334	712 029.28	1 088 904.97	408.11	3	RIS	
1335	712 027.15	1 088 903.98	408.48	3	lampa	
1336	712 028.68	1 088 902.85	409.04	3	zeď dole	
1337	712 029.00	1 088 903.85	409.01	3	hrana nahoře	
1338	712 017.69	1 088 899.24	408.16	3	hrana nahoře	
1339	712 017.80	1 088 898.49	408.26	3	hrana nahoře zeď dole plot	
1340	712 044.93	1 088 922.05	409.85	3	chodník zeď dole	
1341	712 045.12	1 088 922.04	409.90	3	obrubník zeď dole	
1342	712 101.29	1 088 943.95	414.35	3	chodník	
1343	712 101.85	1 088 943.09	414.31	3	obrubník	
1344	712 101.94	1 088 942.88	414.24	3	silnice	
1345	712 105.76	1 088 945.34	414.44	3	silnice vchod	
1346	712 105.62	1 088 945.52	414.48	3	obrubník	
1347	712 105.07	1 088 946.25	414.50	3	chodník vchod	
1348	712 103.06	1 088 946.78	414.63	3	plot vchod	
1349	712 106.31	1 088 947.09	414.66	3	chodník	
1350	712 106.92	1 088 946.26	414.63	3	obrubník	
1351	712 106.98	1 088 946.13	414.49	3	silnice	
1352	712 109.36	1 088 943.13	414.56	3	terén	
1353	712 108.16	1 088 948.83	414.69	3	zeď dole	
1354	712 115.30	1 088 953.67	415.10	3	zeď dole	
1355	712 115.44	1 088 953.24	415.11	3	chodník	
1356	712 115.95	1 088 952.41	415.09	3	obrubník	
1357	712 116.05	1 088 952.30	414.96	3	silnice	
1358	712 114.88	1 088 951.89	415.04	3	vpust'	
1359	712 118.28	1 088 949.26	415.00	3	terén	
1360	712 123.79	1 088 959.44	415.50	3	zeď dole roh	
1361	712 123.26	1 088 960.22	416.15	3	plot	
1362	712 124.02	1 088 959.11	415.51	3	chodník	
1363	712 124.26	1 088 958.09	415.48	3	obrubník	
1364	712 124.31	1 088 957.95	415.34	3	silnice	
1365	712 127.60	1 088 960.22	415.48	3	silnice	
1366	712 127.51	1 088 960.33	415.62	3	obrubník	
1367	712 126.94	1 088 961.15	415.65	3	chodník	
1368	712 128.62	1 088 955.66	415.48	3	terén	
1369	712 128.84	1 088 961.08	415.53	3	silnice vchod	
1370	712 128.71	1 088 961.26	415.59	3	obrubník	
1371	712 128.13	1 088 962.01	415.65	3	chodník vchod	
1372	712 127.47	1 088 963.10	415.96	3	plot vchod	
1373	712 131.54	1 088 965.76	415.98	3	plot vchod	
1374	712 132.51	1 088 965.03	415.86	3	chodník vchod	
1375	712 133.63	1 088 964.69	415.80	3	obrubník	
1376	712 133.78	1 088 964.48	415.75	3	silnice vchod	
1377	712 135.00	1 088 965.29	415.81	3	silnice	
1378	712 134.89	1 088 965.46	415.97	3	obrubník	
1379	712 135.31	1 088 965.74	415.99	3	obrubník	
1380	712 135.45	1 088 965.61	415.83	3	silnice	
1381	712 137.46	1 088 961.93	415.86	3	terén	
1382	712 134.34	1 088 966.27	416.00	3	chodník	
1383	712 134.77	1 088 966.58	416.04	3	chodník	
1384	712 132.98	1 088 966.15	416.09	3	sloup	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 24/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1385	712 135.59	1 088 968.42	416.30	3	plot vchod	
1386	712 136.27	1 088 967.65	416.05	3	chodník vchod	
1387	712 136.70	1 088 966.84	415.98	3	obrubník	
1388	712 136.82	1 088 966.63	415.90	3	silnice vchod	
1389	712 140.31	1 088 969.04	416.06	3	silnice vchod	
1390	712 140.18	1 088 969.24	416.14	3	obrubník	
1391	712 139.52	1 088 969.93	416.20	3	chodník vchod	
1392	712 138.56	1 088 970.44	416.43	3	plot vchod	
1393	712 143.70	1 088 966.21	416.17	3	terén	
1394	712 141.52	1 088 969.87	416.11	3	silnice	
1395	712 141.46	1 088 970.02	416.28	3	obrubník	
1396	712 140.88	1 088 970.84	416.30	3	chodník	
1397	712 141.21	1 088 972.16	416.63	3	plot	
1398	712 149.12	1 088 977.59	416.86	3	plot	
1399	712 149.87	1 088 977.15	416.70	3	chodník	
1400	712 150.45	1 088 976.33	416.66	3	obrubník	
1401	712 150.55	1 088 976.20	416.48	3	silnice	
1402	712 151.73	1 088 977.05	416.50	3	silnice vchod	
1403	712 153.40	1 088 978.21	416.57	3	silnice vchod	
1404	712 154.60	1 088 979.05	416.61	3	silnice	
1405	712 154.52	1 088 979.16	416.82	3	obrubník	
1406	712 153.91	1 088 979.96	416.84	3	chodník	
1407	712 152.71	1 088 979.11	416.68	3	chodník	
1408	712 151.12	1 088 978.01	416.63	3	chodník	
1409	712 151.67	1 088 977.20	416.59	3	obrubník	
1410	712 153.30	1 088 978.31	416.64	3	obrubník	
1411	712 157.22	1 088 982.23	416.96	3	chodník	
1412	712 156.70	1 088 982.94	417.01	3	chodník plot vchod	
1413	712 157.70	1 088 983.61	417.03	3	chodník plot vchod	
1414	712 158.21	1 088 982.93	416.98	3	chodník	
1415	712 158.61	1 088 982.01	416.96	3	obrubník	
1416	712 158.71	1 088 981.87	416.78	3	silnice	
1417	712 159.40	1 088 976.71	416.77	3	terén	
1418	712 171.23	1 088 992.76	417.48	3	plot	
1419	712 171.57	1 088 992.00	417.45	3	chodník	
1420	712 171.05	1 088 990.44	417.39	3	obrubník	
1421	712 171.10	1 088 990.30	417.19	3	silnice	
1422	712 184.33	1 088 999.22	417.69	3	silnice	
1423	712 184.29	1 088 999.38	417.88	3	obrubník	
1424	712 182.59	1 089 000.41	417.88	3	plot	
1425	712 191.82	1 089 004.31	417.97	3	silnice	
1426	712 191.73	1 089 004.43	418.14	3	obrubník	
1427	712 192.91	1 089 005.36	418.17	3	obrubník	
1428	712 193.04	1 089 005.28	418.00	3	silnice	
1429	712 193.53	1 089 006.15	418.04	3	silnice	
1430	712 193.35	1 089 006.23	418.19	3	obrubník	
1431	712 152.17	1 088 968.97	416.55	3	šoupě	
1432	712 152.60	1 088 968.20	416.56	3	budova	
1433	712 153.15	1 088 967.34	416.59	3	chodník	
1434	712 153.01	1 088 966.58	416.85	3	RIS hrana nahoře	
1435	712 151.59	1 088 968.56	416.54	3	obrubník	
1436	712 151.51	1 088 968.67	416.37	3	silnice	
1437	712 153.38	1 088 966.15	416.85	3	plot	
1438	712 156.83	1 088 961.70	416.89	3	plot	
1439	712 147.26	1 088 962.26	416.88	3	hrana nahoře	
1440	712 147.09	1 088 962.99	416.35	3	chodník obrubník	
1441	712 146.02	1 088 964.54	416.30	3	obrubník obrubník	
1442	712 145.81	1 088 964.59	416.18	3	silnice	
1443	712 146.49	1 088 963.37	416.39	3	sloup	
1444	712 145.94	1 088 964.49	416.29	3	obrubník obrubník	

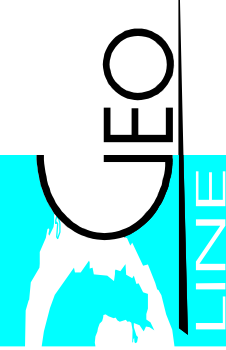
GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 25/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1445	712 145.08	1 088 964.05	416.14	3	silnice obrubník roh	
1446	712 139.94	1 088 958.84	416.21	3	sloup	
1447	712 138.62	1 088 956.91	416.63	3	hrana nahoře	
1448	712 136.82	1 088 958.71	415.72	3	silnice	
1449	712 135.58	1 088 956.85	415.61	3	doprzn	
1450	712 130.39	1 088 952.39	415.68	3	RIS	
1451	712 126.88	1 088 951.91	415.31	3	silnice cesta	
1452	712 130.19	1 088 946.73	415.68	3	cesta	
1453	712 130.32	1 088 949.94	416.45	3	hrana nahoře	
1454	712 131.75	1 088 947.39	416.64	3	hrana nahoře	
1455	712 126.77	1 088 943.16	415.56	3	cesta	
1456	712 126.04	1 088 942.80	416.25	3	hrana nahoře	
1457	712 123.06	1 088 945.48	416.26	3	hrana nahoře	
1458	712 122.34	1 088 948.94	415.08	3	silnice cesta	
1459	712 122.05	1 088 947.18	415.05	3	hrana dole	
1460	712 124.13	1 088 946.27	415.26	3	hrana dole cesta	
1461	712 124.23	1 088 950.65	415.20	3	kanalizační šachta	
1462	712 115.29	1 088 944.29	414.77	3	silnice	
1463	712 115.67	1 088 943.01	414.80	3	hrana dole	
1464	712 116.71	1 088 941.41	416.02	3	hrana nahoře	
1465	712 108.31	1 088 939.98	414.44	3	silnice	
1466	712 109.04	1 088 938.93	414.41	3	hrana dole	
1467	712 111.22	1 088 937.29	415.73	3	hrana nahoře	
1468	712 110.26	1 088 937.45	415.65	3	sloup	
1469	712 109.18	1 088 935.70	415.61	3	strom	
1471	712 103.32	1 088 937.35	414.11	3	silnice	
1472	712 103.93	1 088 935.67	414.04	3	hrana dole	
1473	712 155.05	1 088 969.93	416.62	3	budova	
1474	712 156.14	1 088 968.38	416.85	3	budova plot	
1475	712 155.90	1 088 968.80	416.64	3	chodník	
1476	712 154.68	1 088 970.78	416.60	3	obrubník	
1477	712 154.60	1 088 970.88	416.50	3	silnice	
1478	712 155.19	1 088 971.74	416.51	3	kanalizační šachta	
1479	712 155.92	1 088 971.67	416.54	3	silnice vchod	
1480	712 155.98	1 088 971.55	416.55	3	obrubník	
1481	712 157.61	1 088 972.67	416.63	3	obrubník	
1482	712 157.56	1 088 972.78	416.60	3	silnice vchod	
1483	712 157.24	1 088 972.78	416.59	3	hydrant	
1484	712 157.11	1 088 972.57	416.57	3	šoupě	
1485	712 158.06	1 088 970.36	416.83	3	lampa	
1486	712 159.06	1 088 971.02	416.92	3	plot vchod	
1487	712 160.01	1 088 971.66	416.94	3	plot vchod	
1488	712 160.90	1 088 973.14	416.81	3	chodník chodník	
1489	712 159.98	1 088 974.44	416.69	3	chodník silnice	
1490	712 159.94	1 088 974.25	416.81	3	obrubník obrubník	
1491	712 162.48	1 088 973.91	416.84	3	doprzn	
1492	712 166.84	1 088 976.36	417.01	3	plot	
1493	712 165.47	1 088 978.54	416.82	3	silnice	
1494	712 171.58	1 088 982.50	417.01	3	zeď dole	
1495	712 171.72	1 088 982.67	417.02	3	zeď dole	
1496	712 171.62	1 088 982.82	417.04	3	silnice	
1497	712 170.27	1 088 984.41	417.09	3	terén	
1498	712 173.67	1 088 981.18	417.21	3	zeď dole plot	
1499	712 173.66	1 088 981.45	417.24	3	zeď dole roh	
1500	712 174.89	1 088 979.55	417.25	3	plot vchod	
1501	712 175.51	1 088 978.65	417.30	3	vchod vchod	
1502	712 179.53	1 088 981.40	417.34	3	plot vchod	
1503	712 177.78	1 088 983.94	417.36	3	plot plot	
1504	712 177.62	1 088 984.12	417.33	3	zeď dole	
1505	712 177.19	1 088 986.36	417.17	3	zeď dole	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 26/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1506	712 177.39	1 088 986.36	417.21	3	zeď dole	
1507	712 177.51	1 088 986.78	417.20	3	silnice	
1508	712 177.61	1 088 985.40	417.21	3	zeď dole hrana dole	
1509	712 177.85	1 088 984.20	417.46	3	zeď dole	
1510	712 177.92	1 088 984.07	417.46	3	plot	
1511	712 179.75	1 088 986.08	417.46	3	sloup	
1512	712 177.10	1 088 988.73	417.29	3	terén	
1513	712 183.31	1 088 990.62	417.34	3	silnice	
1514	712 183.77	1 088 989.89	417.39	3	silnice hrana nahoře	
1515	712 184.55	1 088 988.65	417.71	3	hrana nahoře	
1516	712 189.90	1 088 993.72	417.84	3	hrana nahoře	
1517	712 189.28	1 088 994.19	417.55	3	silnice	
1518	712 187.54	1 088 996.87	417.66	3	terén	
1519	712 191.49	1 088 993.49	417.98	3	plot	
1520	712 196.09	1 088 996.67	418.16	3	plot	
1521	712 195.33	1 088 997.18	418.11	3	hrana nahoře	
1522	712 196.79	1 088 997.02	418.16	3	plot	
1523	712 198.68	1 088 997.58	418.23	3	plot	
1524	712 198.65	1 088 998.33	418.22	3	hrana nahoře	
1525	712 196.89	1 088 997.85	418.14	3	hrana nahoře	
1526	712 201.86	1 088 998.02	418.34	3	hrana nahoře	
1527	712 204.61	1 088 996.89	418.38	3	hrana nahoře	
1528	712 204.25	1 088 996.66	418.33	3	plot	
1529	712 206.94	1 088 995.24	418.36	3	hrana nahoře	
1530	712 212.74	1 088 989.35	418.38	3	hrana nahoře	
1531	712 211.26	1 088 988.00	418.29	3	plot	
1532	712 213.29	1 088 988.98	418.25	3	silnice	
1533	712 210.00	1 088 992.68	418.24	3	silnice	
1534	712 206.92	1 088 995.75	418.18	3	silnice	
1535	712 204.02	1 088 997.56	418.12	3	silnice	
1536	712 200.99	1 088 998.48	418.05	3	silnice	
1537	712 198.46	1 088 998.57	417.96	3	silnice	
1538	712 196.07	1 088 998.03	417.85	3	silnice	
1539	712 194.50	1 089 001.54	417.95	3	terén	
1540	712 200.54	1 089 005.75	418.27	3	terén	
1541	712 202.63	1 089 007.63	418.31	3	terén	
1542	712 218.06	1 088 992.86	418.27	3	lomový bod	
1543	712 215.67	1 088 991.20	418.29	3	terén	
1544	712 218.60	1 088 993.68	418.26	3	silnice	
1545	712 219.40	1 088 994.31	418.08	3	hrana dole	
1546	712 221.63	1 088 993.87	418.29	3	plot	
1547	712 215.06	1 088 998.30	418.20	3	silnice	
1548	712 214.43	1 088 997.45	418.25	3	lomový bod	
1549	712 212.34	1 089 000.19	418.22	3	lomový bod roh	
1550	712 213.14	1 089 001.22	418.08	3	silnice hrana dole	
1551	712 214.29	1 089 003.25	418.10	3	plot	
1552	712 212.40	1 089 004.72	417.98	3	silnice	
1553	712 212.24	1 089 008.48	417.88	3	silnice	
1554	712 213.66	1 089 010.94	417.85	3	silnice	
1555	712 214.18	1 089 010.14	417.94	3	plot vchod	
1556	712 205.09	1 089 009.34	418.23	3	terén	
1557	712 200.61	1 089 014.80	418.27	3	lomový bod roh	
1558	712 206.93	1 089 018.96	417.95	3	plot vchod	
1559	712 207.20	1 089 018.60	417.97	3	silnice	
1560	712 204.33	1 089 017.05	418.10	3	silnice	
1561	712 201.59	1 089 016.49	418.15	3	silnice	
1562	712 198.46	1 089 018.31	418.24	3	silnice	
1563	712 202.12	1 089 018.11	418.06	3	plot	
1564	712 204.27	1 089 018.51	418.02	3	sloup	
1565	712 205.55	1 089 020.27	417.91	3	plot	

GROMA v. 12.2		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 27/27
Soubor: Zaměření úseku silnice III/12512						
Zakázka: 6/2019				Lokalita: k.ú. Pavlovice (okres Benešov)		
Souř. systém: S-JTSK				Výškový systém: Bpv		
Číslo	Y	X	Z	Kv.	Popis	
1566	712 199.32	1 089 019.35	418.10	3	hrana dole	
1567	712 197.60	1 089 023.77	417.92	3	plot	
1568	712 196.07	1 089 022.90	418.03	3	hrana dole	
1569	712 195.12	1 089 022.33	418.26	3	silnice	
1570	712 194.75	1 089 022.07	418.27	3	lomový bod	
1571	712 192.50	1 089 020.18	418.31	3	terén	
1572	712 195.09	1 089 024.62	418.02	3	doprzn	
1573	712 192.57	1 089 029.96	417.86	3	plot	
1574	712 191.79	1 089 028.87	417.98	3	hrana dole	
1575	712 190.57	1 089 027.96	418.22	3	silnice	
1576	712 190.29	1 089 027.68	418.24	3	lomový bod	
1577	712 187.57	1 089 026.44	418.26	3	terén	
1578	712 185.75	1 089 024.41	418.19	3	lomový bod	
1579	712 185.46	1 089 024.04	418.18	3	silnice	
1580	712 185.34	1 089 023.97	418.34	3	obrubník	
1581	712 184.22	1 089 022.96	418.37	3	plot	
1582	712 190.07	1 089 015.41	418.40	3	plot	
1583	712 191.30	1 089 016.26	418.37	3	obrubník	
1584	712 191.40	1 089 016.35	418.26	3	silnice	
1585	712 192.08	1 089 016.43	418.27	3	lomový bod roh	
1586	712 191.99	1 089 015.52	418.26	3	silnice	
1587	712 191.86	1 089 015.43	418.31	3	obrubník	
1588	712 192.44	1 089 014.61	418.25	3	silnice vchod	
1589	712 192.24	1 089 014.50	418.29	3	obrubník vchod	
1590	712 190.99	1 089 014.24	418.33	3	plot vchod	
1591	712 191.93	1 089 010.90	418.35	3	plot vchod	
1592	712 193.16	1 089 011.71	418.24	3	obrubník vchod	
1593	712 193.38	1 089 011.73	418.17	3	silnice vchod	
1594	712 192.98	1 089 013.22	418.22	3	silnice	
1595	712 193.41	1 089 010.19	418.31	3	obrubník	
1596	712 193.59	1 089 010.35	418.13	3	silnice	
1597	712 193.66	1 089 008.29	418.06	3	silnice	
1598	712 193.51	1 089 008.21	418.24	3	obrubník	
1599	712 192.10	1 089 009.55	418.31	3	chodník	
1600	712 192.25	1 089 007.54	418.24	3	chodník	
1601	712 192.07	1 089 006.60	418.21	3	chodník	
1602	712 191.67	1 089 005.68	418.16	3	chodník	
1603	712 191.64	1 089 006.33	418.11	3	lampa	
1604	712 192.04	1 089 006.95	418.19	3	plot	
1605	712 153.51	1 088 987.83	417.71	3	nivelzn	
5001	711 681.56	1 088 913.22	385.79	3	PBPP	
5002	711 934.18	1 088 873.63	400.25	3	PBPP	
5003	711 843.71	1 088 892.56	393.20	3	PBPP	
5004	711 709.54	1 088 909.59	382.55	3	PBPP	
5005	711 648.24	1 088 787.98	391.97	3	PBPP	
5006	711 703.64	1 088 925.40	382.83	3	PBPP	
5007	711 520.35	1 088 785.94	400.52	3	PBPP	
5008	712 192.92	1 089 005.47	418.17	3	PBPP	
5009	712 121.53	1 088 944.17	416.35	3	PBPP	
5010	712 044.60	1 088 920.22	409.77	3	PBPP	
5120	711 436.39	1 088 834.94	402.95	3	PBPP	
6001	711 796.05	1 088 912.70	391.94	3	volné stanoviisko	
8200	712 249.44	1 088 959.42	417.73	3	TB	



zak. číslo : 6/2019



pro
IM-Projekt, Vodní 1, Brno 602 00
Zaměření komunikace III.- č.12512, Pavlovice
Zaměřil : T. Soukup, Ing.F. Špaček
Zpracoval : T. Soukup
Ověřil : Ing. M. Halaburt

GEOnline spol. s r.o.
Na Křivce 1374/96, Praha - Michle
tel.:fax : 222360290
<http://www.geoline.cz>, e-mail: info@geoline.cz

SITUACE 2/2

Měřítko 1 : 500

soř. systém : S - JTSK
výšk. systém : Bait po Vyr.
leden 2019