

Příloha č. 7.2: Testování přesnosti výšek

č.b.	1.měření	2.měření	rozdíly	ΔH (mezní)	$\frac{ \Delta H }{2}$ (mezní)	poznámka
	H [m]	H [m]	ΔH [m]			
64	193,26	193,26	0,00	Splňuje	Splňuje	vpust'
65	193,41	193,43	0,02	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
66	193,43	193,43	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
76	193,72	193,71	0,01	Splňuje	Splňuje	roh budovy
88	192,63	192,57	0,06	Splňuje	Splňuje	sloup
102	192,80	192,80	0,00	Splňuje	Splňuje	šachta
109	193,61	193,60	0,01	Splňuje	Splňuje	vpust'
144	194,80	194,77	0,03	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
161	194,71	194,71	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
251	192,25	192,24	0,01	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
270	192,19	192,18	0,01	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
521	194,93	194,93	0,00	Splňuje	Splňuje	šoupě plynové
536	195,44	195,43	0,01	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
543	196,07	196,07	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
550	194,77	194,77	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
631	195,09	195,10	0,01	Splňuje	Splňuje	šachta
677	194,74	194,76	0,02	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
679	194,74	194,75	0,01	Splňuje	Splňuje	vpust'
686	194,65	194,64	0,01	Splňuje	Splňuje	vpust'
704	194,75	194,75	0,00	Splňuje	Splňuje	šoupě plynové
743	195,11	195,12	0,01	Splňuje	Splňuje	šoupě vodovodní
775	195,66	195,67	0,01	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
778	196,18	196,19	0,01	Splňuje	Splňuje	roh budovy
847	196,30	196,30	0,00	Splňuje	Splňuje	roh budovy
853	196,26	196,23	0,03	Splňuje	Splňuje	roh budovy
871	195,95	195,95	0,00	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
875	196,03	196,05	0,02	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
1087	196,77	196,77	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1088	196,78	196,78	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1094	196,97	196,98	0,01	Splňuje	Splňuje	šoupě vodovodní
1280	196,67	196,69	0,02	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1285	196,58	196,59	0,01	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1295	196,65	196,66	0,01	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1305	196,85	196,86	0,01	Splňuje	Splňuje	vpust'
1312	197,23	197,23	0,00	Splňuje	Splňuje	roh budovy
1435	198,96	198,96	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1439	199,26	199,26	0,00	Splňuje	Splňuje	vpust'
1537	199,34	199,33	0,01	Splňuje	Splňuje	vstup do budovy
1552	199,34	199,32	0,02	Splňuje	Splňuje	vstup do budovy
1574	198,75	198,74	0,01	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
1576	198,63	198,70	0,07	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
1602	197,97	197,97	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1619	197,76	197,77	0,01	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
1721	198,07	198,08	0,01	Splňuje	Splňuje	roh chodníku
1745	197,52	197,51	0,01	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1810	198,72	198,72	0,00	Splňuje	Splňuje	roh chodníku

1819	198,99	199,00	0,01	Splňuje	Splňuje	roh budovy
1860	199,38	199,39	0,01	Splňuje	Splňuje	sloup
1982	200,24	200,24	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
1983	200,33	200,33	0,00	Splňuje	Splňuje	kanalizační šachta
2103	200,15	200,14	0,01	Splňuje	Splňuje	roh silnice
2165	199,90	199,92	0,02	Splňuje	Splňuje	vpust'
2235	200,11	200,11	0,00	Splňuje	Splňuje	šoupě plynové

Zpevněný povrch

s_H [m]	s_H mezní [m]	s_H splňuje
0,01	0,13	splňuje

 ΔH =	0,34
ω_N =	1,10
ω_N*u_H =	0,13

k =	2
N =	53
u_H =	0,12

Závěr:

V souboru 53 identických bodů má 100 % bodů výškovou odchylku menší než je hodnota mezní výškové odchylky |ΔH|, přičemž 100 % bodů má výškovou odchylku menší než je polovina mezní výškové odchylky.