

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
JB010-15		13.6 1.42896				320.31500 321.11824		měřeno 02.02.2021
1		13.6 2.70677	0.62586					
1								
2		13.6 3.42680	0.33850			323.48664		
2								
3		13.6 2.97515	0.07090			326.84268		
3								
4		13.6 3.74758	0.14520			329.67276		
4								
5		13.6 2.27303	0.23941			333.18107		
5								
6		13.6 1.36920	1.03448			334.41975		
6								
JB010-16			0.90009			334.88900		
JB010-16		17.92749 -3.35444	3.35444		L = 0.249	334.88900 -320.31500	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 10.0 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO měřeno 02.02.2021
		14.57305				14.57400 -14.57305		
						0.00095		
		-37.7 0.90009				334.88900		
	7	-37.7 0.98220	1.36579			334.42292		
	7							
	8	-37.7 0.23129	2.22397			333.18078		
	8							
	9	-37.7 0.08357	3.44219			329.96950		
	9							
	10	-37.7 0.02038	3.02543			327.02726		
	10							
	11	-37.7 0.08931	3.66014			323.38712		
	11							
	12	-37.7 1.03028	2.95540			320.52066		
	12							
	JB010-15		1.23556			320.31500		
JB010-15		3.33712 -17.90848	17.90848		L = 0.255	320.31500 -334.88900	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 10.1 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO měřeno 02.02.2021
		-14.57136				-14.57400 14.57136		
						-0.00264		
		-3.7 1.23500				320.31500		
	13	-3.7 0.81597	1.78530			319.76466		
	13							
	14	-3.7 0.10601	3.18450			317.39610		
	14							
	15	-3.7 0.30820	3.32327			314.17880		
	15							

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
16		-3.7	2.58547			311.90149		
16		0.85269						
17		-3.7	0.45065			312.30349		
17		0.86448						
18		-3.7	1.55670			311.61124		
18		1.73439						
8101		-3.7	1.56491			311.78068		pomocný bod
8101		2.43500						
19		-3.7	0.67158			313.54406		
19		2.72390						
20		-3.7	0.39644			315.87149		
20		2.19646						
21		-3.7	1.53741			316.53050		
21		1.52887						
9278		-3.7	1.66899			316.39034		bod MBP
9278		1.65555						
22		-3.7	1.41592			316.62994		
22		1.67665						
9279		-3.7	1.49985			316.80670		bod MBP
9279		2.22705						
23		-3.7	0.49659			318.53712		
23		1.92645						
9280		-3.7	1.25291			319.21062		bod MBP
9280		2.97580						
24		-3.7	0.32251			321.86388		
24		2.86876						
9281		-3.7	0.24792			324.48468		bod MBP
9281		2.01872						
2322-212		-3.7	1.13571			325.36765		stávající bod ČSTS
2322-212		1.13566						
9281		-3.7	2.01870			324.48458		bod MBP
9281		0.07635						
25		-3.7	2.89361			321.66728		
25		0.39757						
9280		-3.7	2.85416			319.21065		bod MBP
9280		0.49734						
26		-3.7	2.54859			317.15937		
26		1.30904						
9279		-3.7	1.66148			316.80689		bod MBP
9279		1.20072						
27		-3.7	1.58316			316.42441		
27		1.61281						
9278		-3.7	1.64684			316.39034		bod MBP
9278		1.64528						
28		-3.7	1.62239			316.41320		
28		0.69418						
29		-3.7	2.77727			314.33007		
29		0.28001						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
8101		-3.7	2.82916			311.78088		pomocný bod
8101		1.51800						
30		-3.7	1.95229			311.34656		
30		1.00635						
31		-3.7	2.39837			309.95450		
31		0.55783						
32		-3.7	3.12893			307.38336		
32		0.60300						
33		-3.7	2.19157			305.79476		
33		0.56221						
9028		-3.7	3.12972			303.22721		bod MBP
9028		0.21495						
34		-3.7	2.58029			300.86183		
34		0.86689						
9029		-3.7	2.43421			299.29447		bod MBP
9029		0.16747						
35		-3.7	2.68422			296.77769		
35		1.25467						
9030		-3.7	1.80257			296.22975		bod MBP
9030		0.50380						
9031		-3.7	2.14809			294.58542		bod MBP
9031		1.37355						
9032		-3.7	1.95233			294.00661		bod MBP
9032		1.44040						
9033		-3.7	1.61596			293.83101		bod MBP
9033		0.00791						měřeno 03.02.2021
36		-3.7	1.78249			292.05639		
36		1.32398						
9284		-3.7	2.11787			291.26247		bod MBP
9284		1.76459						
9283		-3.7	1.38583			291.64119		bod MBP
9283		1.97214						
9282		-3.7	1.08399			292.52930		bod MBP
9282		1.08398						
9283		-3.7	1.97216			291.64108		bod MBP
9283		1.32555						
9284		-3.7	1.70408			291.26252		bod MBP
9284		2.09638						
37		-3.7	1.30223			292.05663		
37		1.77948						
9033		-3.7	0.00479			293.83128		bod MBP
9033		1.53500						
38		-3.7	1.44103			293.92522		
38		2.63843						
39		-3.7	0.02455			296.53906		
39		2.34664						
40		-3.7	1.96376			296.92190		
40		0.17158						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
41		-3.7	3.16582			293.92763		
41		0.02365						
42		-3.7	3.03849			290.91275		
42		0.31616						
43		-3.7	2.25524			288.97363		
43		1.12499						
8201		-3.7	2.03028			288.06830		pomocný bod
8201		0.96357						
44		-3.7	1.54101			287.49083		
44		2.18496						
45		-3.7	0.05099			289.62476		
45		2.95630						
46		-3.7	0.00068			292.58034		
46		4.04457						
47		-3.7	0.28782			296.33706		
47		2.98650						
48		-3.7	0.03730			299.28622		
48		1.85381						
9290		-3.7	1.50151			299.63848		bod MBP
9290		2.78531						
49		-3.7	0.94436			301.47939		
49		1.84419						
9288		-3.7	1.01543			302.30812		bod MBP
9288		2.62636						
9287		-3.7	0.32425			304.61019		bod MBP
9287		1.97067						
9285		-3.7	1.34240			305.23842		bod MBP
9285		1.70123						
2322-211		-3.7	1.40652			305.53310		stávající bod ČSTS
2322-211		1.40652						
9285		-3.7	1.70120			305.23838		bod MBP
9285		1.35770						
9287		-3.7	1.98585			304.61019		bod MBP
9287		0.32724						
9288		-3.7	2.62936			302.30804		bod MBP
9288		0.80606						
50		-3.7	2.14929			300.96477		
50		1.03109						
9290		-3.7	2.35764			299.63818		bod MBP
9290		0.30525						
51		-3.7	3.11573			296.82766		
51		0.08974						
52		-3.7	2.91347			294.00390		
52		0.13558						
53		-3.7	2.85147			291.28797		
53		0.02648						
54		-3.7	3.44108			287.87333		
54		1.30231						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
55		-3.7	1.57270			287.60291		
55		1.63738						
8201		-3.7	1.17181			288.06844		pomocný bod
8201		1.83560						
56		-3.7	1.13552			288.76848		
56		2.08001						
57		-3.7	0.66031			290.18815		
57		3.32672						
58		-3.7	0.00169			293.51314		
58		2.71677						
59		-3.7	0.44492			295.78495		
59		2.96429						
60		-3.7	2.08128			296.66792		
60		0.19982						
61		-3.7	2.91800			293.94971		
61		1.32295						
9033		-3.7	1.44005			293.83257		měřeno 02.02.2021
9033		1.61598						
9032		-3.7	1.44043			294.00808		
9032		1.92673						
9031		-3.7	1.34782			294.58696		
9031		2.12424						
9030		-3.7	0.47997			296.23119		
9030		2.82516						
62		-3.7	0.44604			298.61027		
62		1.89739						
9029		-3.7	1.21186			299.29577		
9029		3.17423						
63		-3.7	0.39889			302.07107		
63		2.11031						
9028		-3.7	0.95274			303.22860		
9028		3.22077						
64		-3.7	0.51309			305.93624		
64		2.45383						
65		-3.7	0.09687			308.29317		
65		2.88252						
66		-3.7	0.63392			310.54173		
66		2.20132						
67		-3.7	1.21145			311.53156		
67		1.65937						
8101		-3.7	1.40887			311.78203		pomocný bod
8101		1.56490						
68		-3.7	1.73437			311.61252		
68		1.56578						
69		-3.7	0.88073			312.29753		
69		0.47395						
70		-3.7	0.74622			312.02523		
70		2.47439						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
71		-3.7	0.44612			314.05346		
71		2.54218						
72		-3.7	0.07670			316.51890		
72		3.03541						
73		-3.7	0.34055			319.21372		
73		1.96173						
74		-3.7	1.29390			319.88152		
74		1.56041						
JB010-15			1.12689			320.31500		
		160.63807	160.63422		L = 7.894	320.31500		
		160.63422				-320.31500		
		0.00385				0.00000	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 56.2 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO
						-0.00385		
						-0.00385		