

NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY – REVITALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH OPATŘENÍ MĚSTA BRNA – ETAPY VII A VIII

PŘÍLOHA VÝKAZU VÝMĚR Č.3

TABULKA KUBATUR PRO OBJEKT D.02 REVITALIZACE – TABULKA Č.3

Výpis vstupních globálních parametrů výpočtu kubatur

Minimální podélné staničení počítaného úseku [ř.km]: 38.06720
Maximální podélné staničení počítaného úseku [ř.km]: 40.18701
Hranice sklonu vodorovné a svahu: 1:5.00

BATURY pro NSPF kód=1, HLPF kód=1		PF		STAN.	VZD	PLOCHA		VÝKOP	ZÁHOZ	PLOCHA	ZÁHOZ	VODY	PLOCHA	VODY	VODNÍ	VÝKOP	OBJEM	VÝKOP	ZÁHOZ	OBJEM	ZÁHOZ	VODY	OBJEM	VODY
číslo	[ř.km]	[m]	VÝKOP pod HL +[m2]	VÝKOP nad HL +[m2]	VÝKOP celý +[m2]	ZÁHOZ pod HL -[m2]	ZÁHOZ nad HL -[m2]	ZÁHOZ celý -[m2]	VODY v NS +[m2]	PLOCHA VODY k PŮV.TER. [m2]	VODY HLPF [m2]	HLADINA v PF [m n.m.]	VÝKOP pod HL +[m3]	VÝKOP nad HL +[m3]	VÝKOP celý +[m3]	ZÁHOZ pod HL -[m3]	ZÁHOZ nad HL -[m3]	ZÁHOZ celý -[m3]	VODY k NS +[m3]	OBJEM VODY k PŮV.TER. +[m3]	VODY HLPF +[m3]			
46	38,0672		24	13,5	0,44	13,94	-16,29	-0,07	-16,35	212,32	215,11	212,16	203,05	451,7	9,21	460,91	-458,16	-0,95	-459,1	5081,7	5101,6	5052,75		
47	38,0913		20,3	24,07	0,33	24,4	-21,82	-0,01	-21,83	210,37	209,24	208,12	203,07	435,02	6,11	441,13	-501,95	-2,73	-504,69	4069,53	4182,82	4044,9		
48	38,1115		13,8	18,88	0,28	19,16	-27,74	-0,26	-28	191,48	203,79	191,29	203,08	217,47	2,44	219,91	-397,48	-2,49	-399,97	2571,69	2802,55	2550,95		
49	38,1254		27,3	12,62	0,08	12,69	-29,83	-0,1	-29,93	181,03	202,15	178,21	203,1	239,38	1,22	240,6	-759,54	-2,6	-762,14	4751,55	5476,69	4704,48		
50	38,1527		31,3	4,91	0,01	4,93	-25,79	-0,09	-25,88	166,91	198,89	166,29	203,14	325,29	0,2	325,49	-824,85	-2,8	-827,65	5437,98	6320,46	5408,99		
51	38,184		16,9	15,84	0	15,83	-26,84	-0,09	-26,93	180,06	204,39	178,84	203,17	322,77	0	322,77	-395,5	-1,44	-396,94	3151,91	3489,09	3134,09		
52	38,2009		23,6	22,3	0	22,3	-19,89	-0,08	-19,97	192,41	207,93	191,53	203,18	311,54	0	311,54	-402,13	-1,79	-403,92	4672,22	5161,94	4604,17		
53	38,2245		11,4	4,11	0	4,11	-14,2	-0,07	-14,27	203,66	229,66	198,77	203,2	155,8	0	155,8	-306,45	-8,94	-315,4	2363,04	2700,26	2279,45		
54	38,2359		6,5	23,2	0	23,2	-39,53	-1,5	-41,02	210,58	243,69	200,81	203,21	183,26	0	183,26	-235,86	-6,08	-241,94	1419,95	1594,49	1359,59		
55	38,2424		27,2	33,35	0	33,35	-33,26	-0,38	-33,64	227,63	248,38	218,77	203,22	751,05	0	751,05	-684,44	-7,41	-691,85	6210,46	6639,82	5823,3		
56	38,2696		14,9	21,92	0	21,92	-17,11	-0,17	-17,27	229,43	240,27	209,79	203,23	294,89	0	294,89	-282,69	-2,36	-285,04	3300,57	3563,82	3109,73		
57	38,2845		24,6	17,59	0	17,59	-20,77	-0,15	-20,92	212,77	237,2	206,84	203,24	297,89	0	297,89	-504,61	-3,36	-507,98	5118,69	5966	4798,47		
58	38,3091		41,3	6,64	0	6,64	-20,28	-0,12	-20,4	203,59	248,09	183,48	203,26	460,01	0	460,01	-700,71	-5,49	-706,2	8390,45	9890,41	7854,99		
59	38,3504		32,3	15,65	0	15,65	-13,67	-0,14	-13,82	202,97	231,15	197,13	203,3	484,94	0	484,94	-476,27	-4,71	-480,98	6477,91	7537,77	6302,27		
60	38,3827		27,9	14,35	0	14,35	-15,79	-0,15	-15,94	197,74	235,12	192,71	203,33	415,24	0	415,24	-504,99	-3,93	-508,92	5384,95	6471,36	5261,69		
61	38,4107		23,7	15,38	0	15,38	-20,37	-0,13	-20,5	187,83	228,24	184,03	203,36	305,21	0	305,21	-517,63	-3,45	-521,07	4382,43	5402,5	4290,31		
62	38,4343		5,7	10,39	0	10,39	-23,34	-0,16	-23,5	182,23	227,95	178,24	203,38	58,35	0	58,35	-133,58	-0,69	-134,27	1034,73	1299,88	1010,98		
63	38,44		20,7	10,21	0	10,21	-23,82	-0,09	-23,91	183,12	231,02	178,72	203,39	313,13	0	313,13	-427,84	-2,44	-430,28	3985,07	4778,89	3890,22		
64	38,4607		22,8	19,99	0	19,99	-17,43	-0,15	-17,58	201,18	229,84	196,44	203,41	580,62	0	580,62	-365,64	-2,87	-368,51	4800,61	5236,33	4678,59		
65	38,4835		26,6	31	0	31	-14,68	-0,1	-14,78	220,4	230	214,42	203,43	903,52	0	903,52	-357,33	-3,16	-360,49	6012,87	6158,21	5860,74		
66	38,5101		21,9	36,86	0	36,86	-12,16	-0,13	-12,29	231,2	232,51	225,74	203,45	628,9	0	628,9	-250,73	-2,28	-253,01	4874,36	5020,31	4773,87		
67	38,5321		16,4	20,55	0	20,55	-10,73	-0,07	-10,8	213,77	225,79	210,05	203,47	187,8	0	187,8	-200,99	-0,84	-201,83	3267,2	3629,17	3214,81		
68	38,5484		21,9	2,42	0	2,42	-13,86	-0,03	-13,89	185,86	218,12	183,17	203,48	161,55	0	161,55	-396,92	-1,39	-398,31	4053,24	4777,91	4023,73		
69	38,5703		30,2	12,33	0	12,33	-22,38	-0,1	-22,48	184,2	218,1	184,19	203,5	366	0	366	-714,52	-3,03	-717,55	5578,74	6584,87	5578,65		
70	38,6005		23,1	11,92	0	11,92	-24,97	-0,1	-25,07	185,48	218,26	185,48	203,54	197,58	0	197,58	-548,59	-2,48	-551,07	4269,06	5026,71	4446,88		
71	38,6236		50,1	5,17	0	5,17	-22,49	-0,11	-22,6	183,79	216,56	199,17	203,56	392,69	0	392,69	-1161,86	-5,02	-1166,89	9189,37	11037,91	10160,69		
72	38,6737		24,4	10,51	0	10,51	-23,91	-0,09	-24	183,18	224,24	206,59	203,61	245,12	0	245,12	-485,57	-2,14	-487,71	4597,41	5515,58	5138,38		
73	38,6981		21,5	9,6	0	9,6	-15,93	-0,09	-16,02	194,06	228,35	215,05	203,64	219,56	0	219,56	-373,55	-1,95	-375,5	4031,87	4774,58	4542,23		
74	38,7196		58,4	10,79	0	10,79	-18,75	-0,09	-18,85	180,32	215	206,72	203,66	621,17	0	621,17	-916,69	-2,73	-919,42	10749,81	12306,03	12032,73		
75	38,778		22,4	10,49	0	10,49	-12,65	0	-12,65	187,94	206,58	205,49	203,71	216,48	0,5	216,98	-278,77	-1,07	-279,84	4133,76	4723,05	4710,82		
76	38,8004		32,3	8,83	0,04	8,88	-12,24	-0,1	-12,33	181,07	215,05	215,05	203,73	142,89	0,72	143,61	-336,66	-1,54	-338,2	5534,77	6919,24	6919,25		
77	38,8327		98,1	0,01	0	0,01	-8,59	0	-8,59	161,35	215,03	213,03	203,75	1854,01	40,19	1894,21	-1105,09	0	-1105,09	19118,88	21021,64	22674,07		
78	38,9308		112,1	37,78	0,82	38,6	-13,93	0	-13,93	228,31	215,41	249,08	203,82	2698,74	55,31	2754,05	-1272,25	0	-1272,25	22399,5	22917,91	25033,06		
79	39,0429		92,4	10,38	0,17	10,55	-8,77	0	-8,77	171,41	193,56	197,63	203,93	489,76	7,75	497,52	-519,86	0	-519,86	14281,18	18257,8	18445,77		
80	39,1354		104,5	0,22	0	0,22	-2,47	0	-2,47	137,57	201,45	201,45	204,01	141,64	0	141,64	-129,26	0	-129,26	10980,99	20991,14	20991,14		
81	39,2398		42,2	2,5	0	2,5	0	0	0	72,66	200,42	200,42	204,1	115,66	0	115,66	0	0	0	2945,28	8484,4	8484,4		
82	39,282		49,6	29,78	0	29,78	-10,16	0	-10,16	219,56	210,19	210,19	204,19	812,47	0	812,47	-251,8	0	-251,8	7105,21	10219,28	10219,28		
83	39,3316		41,5	6,46	0	6,46	-0,23	0	-0,23	187,02	193,13	179,31	204,21	752,44	0	752,44	-215,69	0	-215,69	8440,58	8372,74	8085,82		
84	39,3731		58,1	0	0	0	-0,94	0	-0,94	174,38	184,68	184,68	204,23	187,74	0	187,74	-34,18	0	-34,18	10498,54	10975,09	10573,55		
85	39,4312		15,2	0	0	0	-0,94	0	-0,94	174,38	184,68	184,68	204,23	0,1	0	0,1	-50,35	0	-50,35	2946,76	3186,31	3114,13		
86	39,4464		38,7	0,01	0	0,01	-5,68	0	-5,68	213,59	234,82	225,32	204,23	1,69	0	1,69	-518,08	0	-518,08	9138,22	9983,62	8925,5		
87	39,4851		47,2	0,07	0	0,07	-21,08	0	-21,08	258,56	281	235,83	204,24	654,71	0	654,71	-991,43	0	-991,43	10825,58	11258,22	10193,08		
88	39,5323		43,4	27,69	0	27,69	-20,96	0	-20,96	200,52	196,42	196,42	204,27	968,26	0	968,26	-611,66	-0,28	-611,94	7714,82	7488,38	7625,88		
89	39,5757		48,1	16,91	0	16,91	-7,21	-0,01	-7,23	154,83	148,5	154,83	204,34	485,63	0	485,63	-283,56							

Kód kubatu		17			
PF	STAN.	VZD	GEOTEXTILIE		
číslo	[km]	[m]	DÉLKA +[m]	PLOCHA +[m2]	
46	38,0672		14,56		
		24		419,52	
47	38,0913		20,33		
		20,3		361,79	
48	38,1115		15,39		
		13,8		229,17	
49	38,1254		17,8		
		27,3		506,39	
50	38,1527		19,28		
		31,3		604,08	
51	38,184		19,26		
		16,9		281,5	
52	38,2009		14		
		23,6		323,53	
53	38,2245		13,42		
		11,4		136,4	
54	38,2359		10,49		
		6,5		83,37	
55	38,2424		15,24		
		27,2		383,56	
56	38,2696		12,99		
		14,9		173,72	
57	38,2845		10,29		
		24,6		209,38	
58	38,3091		6,74		
		41,3		360,95	
59	38,3504		10,75		
		32,3		360,38	
60	38,3827		11,55		
		27,9		278,67	
61	38,4107		8,41		
		23,7		258,33	
62	38,4343		13,41		
		5,7		73,26	
63	38,44		12,46		
		20,7		289,46	
64	38,4607		15,45		
		22,8		357	
65	38,4835		15,9		
		26,6		435,21	
66	38,5101		16,79		
		21,9		336,38	
67	38,5321		13,92		
		16,4		192,96	
68	38,5484		9,68		
		21,9		263,84	
69	38,5703		14,4		
		30,2		470,66	
70	38,6005		16,78		
		23,1		402,58	
71	38,6236		18,04		
		50,1		690,24	
72	38,6737		9,53		
		24,4		233,22	
73	38,6981		9,61		
		21,5		210,07	
74	38,7196		9,89		
		58,4		470,66	
75	38,778		6,23		
		22,4		141,2	
76	38,8004		6,38		
		32,3		207,89	
77	38,8327		6,49		
		98,1		658,26	
78	38,9308		6,93		
		112,1		751,96	
79	39,0429		6,49		
		92,4		299,94	
80	39,1354		0		
		104,5		0	
81	39,2398		0		
		42,2		0	
82	39,282		0		
		49,6		0	
83	39,3316		0		
		41,5		0	
84	39,3731		0		
		58,1		0	
85	39,4312		0		
		15,2		0	
86	39,4464		0		
		38,7		0	
87	39,4851		0		
		47,2		103,71	
88	39,5323		4,4		
		43,4		192,81	
89	39,5757		4,48		
		48,1		226,12	
90	39,6237		4,93		
		42,2		211,69	
91	39,6659		5,12		
		29,5		153,22	
92	39,6954		5,26		
		46,9		249,8	
93	39,7423		5,4		
		22		59,25	

46	38,0672		0	
47	38,0913	24	2,57	30,89
48	38,1115	20,3	4,73	73,91
49	38,1254	13,8	4,8	65,81
50	38,1527	27,3	4,73	130,18
51	38,184	31,3	4,73	148,24
52	38,2009	16,9	4,5	78,11
53	38,2245	23,6	4,5	106,2
54	38,2359	11,4	4,5	51,35
55	38,2424	6,5	4,5	29,17
56	38,2696	27,2	4,09	116,72
57	38,2845	14,9	4,53	64,33
58	38,3091	24,6	3,87	103,3
59	38,3504	41,3	3,86	159,67
60	38,3827	32,3	3,86	124,93
61	38,4107	27,9	3,86	107,93
62	38,4343	23,7	3,86	91,52
63	38,44	5,7	3,86	21,89
64	38,4607	20,7	3,86	80,13
65	38,4835	22,8	3,86	88
66	38,5101	26,6	3,86	102,89
67	38,5321	21,9	3,86	84,65
68	38,5484	16,4	3,85	63,07
69	38,5703	21,9	4,72	93,84
70	38,6005	30,2	4,5	139,1
71	38,6236	23,1	4,5	104,07
72	38,6737	50,1	2,25	169,07
73	38,6981	24,4	2,25	54,85
74	38,7196	21,5	2,25	48,47
75	38,778	58,4	2,25	131,39
76	38,8004	22,4	2,25	50,42
77	38,8327	32,3	2,25	72,75
78	38,9308	98,1	2,25	220,85
79	39,0429	112,1	2,25	252,24
80	39,1354	92,4	0	104,03
81	39,2398	104,5	0	0
82	39,282	42,2	0	0
83	39,3316	49,6	0	0
84	39,3731	41,5	1,11	23,13
85	39,4312	58,1	0,92	59,22
86	39,4464	15,2	0,91	13,95
87	39,4851	38,7	0	17,67
88	39,5323	47,2	2,25	53,07
89	39,5757	43,4	2,25	97,72
90	39,6237	48,1	2,25	108,14
91	39,6659	42,2	2,25	94,87
92	39,6954	29,5	2,25	66,49
93	39,7423	46,9	2,25	105,54
1	39,7643	22	0	24,7
94	39,8055	41,2	2,25	46,42
95	39,9131	107,5	2,17	237,63
96	40,0001	87	2,17	188,62
97	40,1431	143	0	155,1
98	40,187	43,9	0	0
Suma:				4656,26

Kód kubatu PF číslo	5		KAMENNÝ ZÁHOZ PLOCHA +[m2]	OBJEM +[m3]
	STAN. [km]	VZD [m]		
46	38,0672	24	0	26,89
47	38,0913	20,3	2,24	42,63
48	38,1115	13,8	1,97	26,98
49	38,1254	27,3	1,93	57,91
50	38,1527	31,3	2,31	72,93
51	38,184	16,9	2,35	80,07
52	38,2009	23,6	7,11	135,3
53	38,2245	11,4	4,36	44,92
54	38,2359	6,5	3,52	27,61
55	38,2424	27,2	5	122,69
56	38,2696	14,9	4,03	60,09
57	38,2845	24,6	4,02	75,1
58	38,3091	41,3	2,09	110,05
59	38,3504	32,3	3,25	113,62
60	38,3827	27,9	3,78	99,98
61	38,4107	23,7	3,38	83,94
62	38,4343	5,7	3,71	21,67
63	38,44	20,7	3,94	101,45
64	38,4607	22,8	5,84	140,35
65	38,4835	26,6	6,48	157,59
66	38,5101	21,9	5,35	107,58
67	38,5321	16,4	4,47	61,35
68	38,5484	21,9	3,04	59,65
69	38,5703	30,2	2,41	125,83
70	38,6005	23,1	5,93	141,13
71	38,6236	50,1	6,28	240,6
72	38,6737	24,4	3,33	80,21
73	38,6981	21,5	3,25	70,04
74	38,7196	58,4	3,25	159,33
75	38,778	22,4	2,21	49,64
76	38,8004	32,3	2,22	73,04
77	38,8327	98,1	2,3	233,13
78	38,9308	112,1	2,46	266,64

79	39,0429		2,3	
80	39,1354	92,4	0	106,44
81	39,2398	104,5	0	0
82	39,282	42,2	0	0
83	39,3316	49,6	0	0
84	39,3731	41,5	2,72	56,45
85	39,4312	58,1	1,49	122,25
86	39,4464	15,2	1,66	23,92
87	39,4851	38,7	0	32,13
88	39,5323	47,2	1,55	36,54
89	39,5757	43,4	3,02	99,22
90	39,6237	48,1	1,68	112,91
91	39,6659	42,2	1,75	72,21
92	39,6954	29,5	1,79	52,25
93	39,7423	46,9	1,8	84,19
1	39,7643	22	0	19,76
94	39,8055	41,2	1,65	33,93
95	39,9131	107,5	1,44	166,02
96	40,0001	87	1,6	132,32
97	40,1431	143	0	114,46
98	40,187	43,9	0	0
Suma:				4534,97

Kód kubatu PF číslo	STAN. [km]	6 VZD [m]	OHUMUSOVÁNÍ, OSETÍ	
			PLOCHA +[m2]	OBJEM +[m3]
46	38,0672		1,4	
		24		35,9
47	38,0913		1,58	
		20,3		34,64
48	38,1115		1,84	
		13,8		24,98
49	38,1254		1,78	
		27,3		45,7
50	38,1527		1,56	
		31,3		49,34
51	38,184		1,58	
		16,9		28,09
52	38,2009		1,74	
		23,6		44,27
53	38,2245		2,02	
		11,4		16,24
54	38,2359		0,83	
		6,5		8,06
55	38,2424		1,66	
		27,2		54,32
56	38,2696		2,34	
		14,9		31,4
57	38,2845		1,87	
		24,6		34,21
58	38,3091		0,92	
		41,3		40,37
59	38,3504		1,04	
		32,3		35,22
60	38,3827		1,14	
		27,9		27,63
61	38,4107		0,84	
		23,7		23,55
62	38,4343		1,15	
		5,7		6,68
63	38,44		1,21	
		20,7		27,41
64	38,4607		1,44	
		22,8		33,6
65	38,4835		1,52	
		26,6		41,3
66	38,5101		1,59	
		21,9		34,02
67	38,5321		1,52	
		16,4		21,44
68	38,5484		1,1	
		21,9		29,03
69	38,5703		1,55	
		30,2		40,43
70	38,6005		1,13	
		23,1		26,24
71	38,6236		1,14	
		50,1		47,45
72	38,6737		0,76	
		24,4		18,42
73	38,6981		0,75	
		21,5		17,63
74	38,7196		0,88	
		58,4		55,42
75	38,778		1,02	
		22,4		24,77
76	38,8004		1,2	
		32,3		29,02
77	38,8327		0,6	
		98,1		91,54
78	38,9308		1,27	
		112,1		130,1
79	39,0429		1,06	
		92,4		56,76
80	39,1354		0,17	
		104,5		9
81	39,2398		0	
		42,2		0
82	39,282		0	
		49,6		19,03
83	39,3316		0,77	
		41,5		15,94
84	39,3731		0	
		58,1		0
85	39,4312		0	
		15,2		0
86	39,4464		0	
		38,7		0
87	39,4851		0	
		47,2		29,22
88	39,5323		1,24	
		43,4		44,19
89	39,5757		0,8	
		48,1		43,85
90	39,6237		1,03	
		42,2		36,74
91	39,6659		0,71	
		29,5		21,25
92	39,6954		0,72	
		46,9		39,05
93	39,7423		0,94	
		22		10,34
1	39,7643		0	
		41,2		9,59
94	39,8055		0,47	
		107,5		49,21
95	39,9131		0,45	
		87		46,93
96	40,0001		0,63	
		143		44,99
97	40,1431		0	
		43,9		0
98	40,187		0	
Suma:				1684,52

Kód kubatu PF číslo	STAN. [km]	7 VZD [m]	ŠTĚRKOVÝ PODSYP	
			PLOCHA +[m2]	OBJEM +[m3]
46	38,0672		2,66	
		24		62,23
47	38,0913		2,52	
		20,3		48,51
48	38,1115		2,27	
		13,8		34,38
49	38,1254		2,71	
		27,3		75,32
50	38,1527		2,8	
		31,3		87,94
51	38,184		2,81	
		16,9		33,49
52	38,2009		1,15	
		23,6		26,56
53	38,2245		1,1	
		11,4		11,69
54	38,2359		0,95	
		6,5		7,13
55	38,2424		1,25	

		27,2		30,99
56	38,2696		1,03	
		14,9		13,55
57	38,2845		0,79	
		24,6		16
58	38,3091		0,52	
		41,3		27,2
59	38,3504		0,8	
		32,3		27,28
60	38,3827		0,89	
		27,9		23,29
61	38,4107		0,78	
		23,7		19,04
62	38,4343		0,83	
		5,7		4,96
63	38,44		0,93	
		20,7		23,25
64	38,4607		1,32	
		22,8		30,64
65	38,4835		1,38	
		26,6		37,38
66	38,5101		1,43	
		21,9		27,44
67	38,5321		1,07	
		16,4		14,65
68	38,5484		0,72	
		21,9		27,19
69	38,5703		1,76	
		30,2		49,54
70	38,6005		1,52	
		23,1		35,36
71	38,6236		1,54	
		50,1		59,45
72	38,6737		0,83	
		24,4		20,06
73	38,6981		0,81	
		21,5		17,44
74	38,7196		0,81	
		58,4		39,79
75	38,778		0,56	
		22,4		12,62
76	38,8004		0,57	
		32,3		18,29
77	38,8327		0,56	
		98,1		59,25
78	38,9308		0,65	
		112,1		69,24
79	39,0429		0,59	
		92,4		27,3
80	39,1354		0	
		104,5		0
81	39,2398		0	
		42,2		0
82	39,282		0	
		49,6		0
83	39,3316		0	
		41,5		0
84	39,3731		0	
		58,1		0
85	39,4312		0	
		15,2		0
86	39,4464		0	
		38,7		0
87	39,4851		0	
		47,2		8,65
88	39,5323		0,37	
		43,4		16,21
89	39,5757		0,38	
		48,1		19,25
90	39,6237		0,42	
		42,2		18,24
91	39,6659		0,44	
		29,5		12,2
92	39,6954		0,38	
		46,9		20,41
93	39,7423		0,49	
		22		5,36
1	39,7643		0	
		41,2		7,6
94	39,8055		0,37	
		107,5		38,67
95	39,9131		0,35	
		87		31,6
96	40,0001		0,38	
		143		26,9
97	40,1431		0	
		43,9		0
98	40,187		0	
Suma:				1323,56

Kód kubatu PF číslo	8		KAMENNA ZED	
	STAN.	VZD	PLOCHA	OBJEM
	[km]	[m]	+[m2]	+[m3]
46	38,0672		8,22	
		24		176,79
47	38,0913		6,48	
		20,3		123,05
48	38,1115		5,67	
		13,8		83,03
49	38,1254		6,36	
		27,3		172,55
50	38,1527		6,28	
		31,3		198,38
51	38,184		6,38	
		16,9		54,01
52	38,2009		0	
		23,6		0
53	38,2245		0	
		11,4		0
54	38,2359		0	
		6,5		0
55	38,2424		0	
		27,2		0
56	38,2696		0	
		14,9		0
57	38,2845		0	
		24,6		0
58	38,3091		0	
		41,3		0
59	38,3504		0	
		32,3		0
60	38,3827		0	
		27,9		0
61	38,4107		0	
		23,7		0
62	38,4343		0	
		5,7		0
63	38,44		0	
		20,7		0
64	38,4607		0	
		22,8		0
65	38,4835		0	
		26,6		0
66	38,5101		0	
		21,9		0
67	38,5321		0	
		16,4		0
68	38,5484		0	
		21,9		37,92
69	38,5703		3,46	
		30,2		52,24
70	38,6005		0	
		23,1		0
71	38,6236		0	
		50,1		0
72	38,6737		0	
		24,4		0
73	38,6981		0	
		21,5		0
74	38,7196		0	
		58,4		0
75	38,778		0	
		22,4		0
76	38,8004		0	
		32,3		0
77	38,8327		0	
		98,1		0
78	38,9308		0	
		112,1		0
79	39,0429		0	
		92,4		0
80	39,1354		0	
		104,5		0
81	39,2398		0	
		42,2		0
82	39,282		0	
		49,6		0
83	39,3316		0	
		41,5		0
84	39,3731		0	
		58,1		0
85	39,4312		0	
		15,2		0
86	39,4464		0	
		38,7		0
87	39,4851		0	
		47,2		0
88	39,5323		0	

		43,4	0	0
89	39,5757	48,1	0	0
90	39,6237	42,2	0	0
91	39,6659	29,5	0	0
92	39,6954	46,9	0	0
93	39,7423	22	0	0
1	39,7643	41,2	0	0
94	39,8055	107,5	0	0
95	39,9131	87	0	0
96	40,0001	143	0	0
97	40,1431	43,9	0	0
98	40,187	0		
Suma:				897,97

Kód kubatu PF číslo	11		JESEK PLOCHA +[m2]	OBJEM +[m3]
	STAN.	VZD		
	[km]	[m]		
46	38,0672	24	7,46	99,37
47	38,0913	20,3	0,81	39,92
48	38,1115	13,8	3,13	31,67
49	38,1254	27,3	1,46	56,22
50	38,1527	31,3	2,66	70,89
51	38,184	16,9	1,86	21,51
52	38,2009	23,6	0,68	8,02
53	38,2245	11,4	0	20,86
54	38,2359	6,5	3,66	27,31
55	38,2424	27,2	4,77	107,69
56	38,2696	14,9	3,15	29,8
57	38,2845	24,6	0,84	10,32
58	38,3091	41,3	0	20,92
59	38,3504	32,3	1,01	78,17
60	38,3827	27,9	3,82	135,9
61	38,4107	23,7	5,91	97,67
62	38,4343	5,7	2,34	15,97
63	38,44	20,7	3,3	61,87
64	38,4607	22,8	2,67	72,65
65	38,4835	26,6	3,71	86,09
66	38,5101	21,9	2,75	40,63
67	38,5321	16,4	0,96	73,29
68	38,5484	21,9	8,01	145,04
69	38,5703	30,2	5,24	144,15
70	38,6005	23,1	4,32	79,9
71	38,6236	50,1	2,6	212,56
72	38,6737	24,4	5,89	71,81
73	38,6981	21,5	0	49,15
74	38,7196	58,4	4,56	183,54
75	38,778	22,4	1,72	63,61
76	38,8004	32,3	3,95	105,64
77	38,8327	98,1	2,58	809,03
78	38,9308	112,1	13,91	1223,49
79	39,0429	92,4	7,93	366,35
80	39,1354	104,5	0	0
81	39,2398	42,2	0	0
82	39,282	49,6	0	248,45
83	39,3316	41,5	10,02	235,83
84	39,3731	58,1	1,34	38,87
85	39,4312	15,2	0	51,08
86	39,4464	38,7	6,73	379,4
87	39,4851	47,2	12,88	415,19
88	39,5323	43,4	4,73	256,08
89	39,5757	48,1	7,07	275,24
90	39,6237	42,2	4,39	150,07
91	39,6659	29,5	2,73	40,33
92	39,6954	46,9	0	148,64
93	39,7423	22	6,34	69,59
1	39,7643	41,2	0	0
94	39,8055	107,5	0	0
95	39,9131	87	0	0
96	40,0001	143	0	0
97	40,1431	43,9	0	0
98	40,187	0		
Suma:				6969,77

Kód kubatu PF číslo	15		VÝKOP PLOCHA +[m2]	OBJEM +[m3]
	STAN.	VZD		
	[km]	[m]		
46	38,0672	24	70,1	1399,34
47	38,0913	20,3	46,3	749,6
48	38,1115	13,8	27,72	325,84
49	38,1254	27,3	19,48	559,64
50	38,1527	31,3	21,5	847,89
51	38,184	16,9	32,6	601,32
52	38,2009	23,6	38,46	858,05
53	38,2245	11,4	34,27	511,85
54	38,2359	6,5	55,45	306,52
55	38,2424	27,2	39,14	1218,79
56	38,2696	14,9	50,55	519,76
57	38,2845	24,6	19,08	374,71
58	38,3091	41,3	11,4	644,36
59	38,3504	32,3	19,83	649,09
60	38,3827	27,9	20,33	564,2
61	38,4107	23,7	20,07	487,95
62	38,4343	5,7	21,13	121,3
63	38,44	20,7	21,7	556,14
64	38,4607		31,93	

			22,8		816,19
65	38,4835		39,74		
		26,6		1133,17	
66	38,5101		45,36		
		21,9		851,45	
67	38,5321		32,36		
		16,4		401,69	
68	38,5484		16,77		
		21,9		417,08	
69	38,5703		21,31		
		30,2		646,69	
70	38,6005		21,55		
		23,1		500,89	
71	38,6236		21,78		
		50,1		785,36	
72	38,6737		9,58		
		24,4		236,13	
73	38,6981		9,79		
		21,5		241,42	
74	38,7196		12,62		
		58,4		584,95	
75	38,778		7,42		
		22,4		180,65	
76	38,8004		8,71		
		32,3		312,13	
77	38,8327		10,6		
		98,1		3179,77	
78	38,9308		54,21		
		112,1		4391,31	
79	39,0429		24,16		
		92,4		1116,58	
80	39,1354		0		
		104,5		0	
81	39,2398		0		
		42,2		0	
82	39,282		0		
		49,6		754,26	
83	39,3316		30,42		
		41,5		818,73	
84	39,3731		9,01		
		58,1		557,83	
85	39,4312		10,19		
		15,2		77,39	
86	39,4464		0		
		38,7		1319,47	
87	39,4851		68,17		
		47,2		2677,84	
88	39,5323		45,39		
		43,4		1570,2	
89	39,5757		26,94		
		48,1		1053,72	
90	39,6237		16,92		
		42,2		530,55	
91	39,6659		8,25		
		29,5		266,18	
92	39,6954		9,77		
		46,9		454,39	
93	39,7423		9,61		
		22		105,53	
1	39,7643		0		
		41,2		225,03	
94	39,8055		10,91		
		107,5		1109,69	
95	39,9131		9,73		
		87		946,59	
96	40,0001		12,04		
		143		861,17	
97	40,1431		0		
		43,9		0	
98	40,187		0		
Suma:				40420,39	

Kód kubatu	16				
PF	STAN.	VZD	NÁSYP	OBJEM	
číslo	[km]	[m]	PLOCHA +[m2]	+[m3]	
46	38,0672		42,87		
		24		828,93	
47	38,0913		26,08		
		20,3		434,27	
48	38,1115		16,8		
		13,8		270,36	
49	38,1254		22,36		
		27,3		620,55	
50	38,1527		23,08		
		31,3		770,81	
51	38,184		26,1		
		16,9		427,19	
52	38,2009		24,38		
		23,6		571,67	
53	38,2245		24,08		
		11,4		270,22	
54	38,2359		23,29		
		6,5		116,76	
55	38,2424		12,74		
		27,2		581,18	
56	38,2696		30,03		
		14,9		336,94	
57	38,2845		15,11		
		24,6		366,15	
58	38,3091		14,67		
		41,3		541,41	
59	38,3504		11,56		
		32,3		360,14	
60	38,3827		10,71		
		27,9		330,18	
61	38,4107		12,93		
		23,7		391,32	
62	38,4343		20,12		
		5,7		110,54	
63	38,44		18,92		
		20,7		342,12	
64	38,4607		14,08		
		22,8		274,78	
65	38,4835		10,05		
		26,6		248,75	
66	38,5101		8,63		
		21,9		195,61	
67	38,5321		9,23		
		16,4		146,66	
68	38,5484		8,71		
		21,9		245,9	
69	38,5703		13,74		
		30,2		542,01	
70	38,6005		22,18		
		23,1		516,17	
71	38,6236		22,47		
		50,1		900,99	
72	38,6737		13,51		
		24,4		341,62	
73	38,6981		14,52		
		21,5		307,03	
74	38,7196		13,99		
		58,4		814,85	
75	38,778		13,93		
		22,4		273,34	
76	38,8004		10,47		
		32,3		334,88	
77	38,8327		10,24		
		98,1		941,11	
78	38,9308		8,94		
		112,1		969,2	
79	39,0429		8,36		
		92,4		453,96	
80	39,1354		1,46		
		104,5		76,39	
81	39,2398		0		
		42,2		0	
82	39,282		0		
		49,6		0	
83	39,3316		0		
		41,5		0	
84	39,3731		0		
		58,1		113,57	
85	39,4312		3,91		
		15,2		29,7	
86	39,4464		0		
		38,7		806,28	
87	39,4851		41,66		
		47,2		1646,12	
88	39,5323		28,15		
		43,4		724,8	
89	39,5757		5,24		
		48,1		334,59	
90	39,6237		8,69		
		42,2		355,06	
91	39,6659		8,16		
		29,5		263,1	
92	39,6954		9,66		
		46,9		357,84	
93	39,7423		5,61		
		22		61,54	
1	39,7643		0		
		41,2		130,26	
94	39,8055		6,32		
		107,5		597,49	
95	39,9131		4,8		
		87		466,7	
96	40,0001		5,94		

		143		424,55
97	40,1431		0	
		43,9		0
98	40,187		0	
Suma:				21565,6

LEGENDA

PF.....číslo (označení) příčného řezu.
Zához.....součet ploch, kde NS je nad původním terénem.(= Násyp, Násep)
Výkop.....součet ploch, kde NS je pod původním terénem. (= Čistění, Odtěžení)
Zářez.....část řezu, kde NS je pod původním terénem.
VZD.....vodorovná vzdálenost mezi PF. (= rozdíl staničení PF)
Úprava pláně.....součet délek nového stavu v rovině => 1:5 NS nad HL.
Svahování.....součet délek nového stavu ve sklonu < 1:5, kde NS je pod původním terénem, pod i nad HL.
Ohumusování.....součet délek nového stavu nad HL v náspu.
Púdorysná plocha...součet vodorovných délek tam, kde NS je ve výkopu.
Osetí.....součet délek NS, kde NS je nad HL.
LB.....levý břeh koryta.
PB.....pravý břeh koryta.
HL.....vodní hladina daná výškou v příčném řezu.
NS.....řez nového stavu v PF.
PŮV.TER.....naměřená čára řezu - původní terén a koryto.
HLPF.....vykreslený objekt hladiny v příčném řezu.
Voda k NS.....průtočná plocha vody od HL v ST=0 k čáře NS.
Voda k PŮV.TER.....průtočná plocha vody od HL v ST=0 k čáře původnímu terénu ve všech korytech.
Voda k HLPF.....průtočná plocha vody ve všech vykreslených objektech HLPF v sestavě příčných řezů se shodným číselným kódem HLPF.