

TABULKA 1.2. TABULKA KUBATUR Z PŘÍČNÝCH ŘEZŮ – SO 02 – REKONSTRUKCE HRÁZE

STANIČENÍ	DÉLKA ÚSEKU	ODKOP		NÁSYP TĚLESA HRÁZE		KRAJNICE		OHUMUSOVÁNÍ			SKRÝVKA		ÚPRAVA PLÁNĚ	
ř.km	m	m2	m3	m2	m3	m2	m3	m	m2	m3	m	m3	m	m2
0,0950	0,00	3,15	0,00	25,69	0,00	0,36	0,00	11,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,1030	8,00	14,38	70,12	8,07	135,04	0,14	2,00	12,20	96,00	14,40	27,78	22,22	30,78	123,12
0,1050	2,00	14,38	28,76	8,07	16,14	0,19	0,33	12,20	24,40	3,66	27,78	11,11	30,78	61,56
0,1070	2,00	14,38	28,76	8,07	16,14	0,13	0,32	12,20	24,40	3,66	27,78	11,11	30,78	61,56
0,1200	13,00	2,04	106,73	11,57	127,66	0,13	1,69	14,45	173,23	25,98	27,39	71,72	30,39	397,61
0,1300	10,00	6,77	44,05	27,27	194,20	0,13	1,30	19,05	167,50	25,13	27,65	55,04	30,65	305,20
0,1400	10,00	3,43	51,00	23,87	255,70	0,13	1,30	17,30	181,75	27,26	25,03	52,68	28,03	293,40
0,1500	10,00	1,53	24,80	18,97	214,20	0,13	1,30	15,35	163,25	24,49	27,59	52,62	30,59	293,10
0,1600	10,00	1,89	17,10	17,44	182,05	0,13	1,30	13,30	143,25	21,49	27,57	55,16	30,57	305,80
0,1800	20,00	1,45	33,40	13,03	304,70	0,13	2,60	9,55	228,50	34,28	9,40	73,94	12,40	429,70
0,2000	20,00	3,47	49,20	14,00	270,30	0,13	2,60	12,60	221,50	33,23	12,84	44,48	15,84	282,40
0,2200	20,00	2,39	58,60	13,37	273,70	0,13	2,60	12,70	253,00	37,95	12,43	50,54	15,43	312,70
0,2400	20,00	2,31	47,00	14,76	281,30	0,13	2,60	11,75	244,50	36,68	11,57	48,00	14,57	300,00
0,2600	20,00	1,29	36,00	15,29	300,50	0,13	2,60	11,55	233,00	34,95	11,41	45,96	14,41	289,80
0,2700	10,00	1,00	11,45	16,07	156,80	0,13	1,30	11,65	116,00	17,40	11,38	22,79	14,38	143,95
0,2800	10,00	1,77	13,85	17,08	165,75	0,13	1,30	11,90	117,75	17,66	11,58	22,96	14,58	144,80
0,3000	20,00	1,01	27,80	14,98	320,60	0,13	2,60	10,00	219,00	32,85	9,58	42,32	12,58	271,60
0,3100	10,00	1,07	10,40	13,46	142,20	0,13	1,30	10,35	101,75	15,26	12,90	22,48	12,90	127,40
0,3200	10,00	1,33	12,00	14,67	140,65	0,13	1,30	10,70	105,25	15,79	13,37	26,27	13,37	131,35
0,3300	10,00	1,88	16,05	14,71	146,90	0,13	1,30	10,80	107,50	16,13	13,57	26,94	13,57	134,70
0,3500	20,00	1,07	29,50	13,60	283,10	0,13	2,60	10,85	216,50	32,48	13,60	54,34	13,60	271,70
0,3600	10,00	0,92	9,95	13,15	133,75	0,13	1,30	10,90	108,75	16,31	13,55	27,15	13,55	135,75
0,3800	20,00	0,76	16,80	12,10	252,50	0,13	2,60	10,10	210,00	31,50	12,69	52,48	12,69	262,40
0,4000	20,00	0,24	10,00	12,63	247,30	0,13	2,60	10,25	203,50	30,53	12,88	51,14	12,88	255,70
0,4200	20,00	0,45	6,90	13,36	259,90	0,13	2,60	10,35	206,00	30,90	12,98	51,72	12,98	258,60
0,4400	20,00	0,79	12,40	15,60	289,60	0,13	2,60	10,80	211,50	31,73	13,33	52,62	13,33	263,10
0,4600	20,00	1,25	20,40	17,20	328,00	0,13	2,60	11,75	225,50	33,83	14,39	55,44	14,39	277,20
0,4800	20,00	0,66	19,10	16,77	339,70	0,13	2,60	11,75	235,00	35,25	14,27	57,32	14,27	286,60
0,5000	20,00	1,01	16,70	16,72	334,90	0,13	2,60	11,65	234,00	35,10	22,98	74,50	22,98	372,50
0,5200	20,00	0,93	19,40	16,01	327,30	0,13	2,60	11,25	229,00	34,35	21,15	88,26	21,15	441,30
0,5300	10,00	0,78	8,55	21,24	186,25	0,13	1,30	11,20	112,25	16,84	21,07	42,22	21,07	211,10
0,5400	10,00	1,46	11,20	25,74	234,90	0,36	2,45	11,65	114,25	17,14	21,73	42,80	21,73	214,00
0,5500	10,00	1,81	16,35	24,60	251,70	0,41	3,85	12,90	122,75	18,41	21,70	43,43	21,70	217,15
0,5600	10,00	2,08	19,45	22,17	233,85	0,45	4,30	11,65	122,75	18,41	23,29	44,99	23,29	224,95
0,5800	20,00	1,00	30,80	18,08	402,50	0,13	5,80	10,95	226,00	33,90	17,77	82,12	17,77	410,60
0,6000	20,00	0,80	18,00	18,08	361,60	0,13	2,60	10,85	218,00	32,70	17,72	70,98	17,72	354,90

0,6200	20,00	0,79	15,90	17,93	360,10	0,13	2,60	10,25	211,00	31,65	17,36	70,16	17,36	350,80
0,6400	20,00	0,51	13,00	16,44	343,70	0,13	2,60	9,80	200,50	30,08	16,66	68,04	16,66	340,20
0,6600	20,00	0,69	12,00	15,40	318,40	0,13	2,60	9,30	191,00	28,65	16,21	65,74	16,21	328,70
0,6800	20,00	1,30	19,90	17,81	332,10	0,13	2,60	11,50	208,00	31,20	18,49	69,40	18,49	347,00
0,7000	20,00	0,94	22,40	17,00	348,10	0,13	2,60	11,05	225,50	33,83	17,90	72,78	17,90	363,90
0,7200	20,00	0,67	16,10	16,68	336,80	0,13	2,60	11,55	226,00	33,90	19,00	73,80	19,00	369,00
0,7400	20,00	1,04	17,10	15,63	323,10	0,13	2,60	11,30	228,50	34,28	18,49	74,98	18,49	374,90
0,7600	20,00	0,49	15,30	14,35	299,80	0,13	2,60	10,75	220,50	33,08	18,06	73,10	18,06	365,50
0,7800	20,00	0,61	11,00	14,05	284,00	0,13	2,60	10,55	213,00	31,95	17,67	71,46	17,67	357,30
0,8000	20,00	0,78	13,90	14,37	284,20	0,13	2,60	11,10	216,50	32,48	18,19	71,72	18,19	358,60
0,8200	20,00	0,75	15,30	13,01	273,80	0,13	2,60	9,75	208,50	31,28	12,28	60,94	12,28	304,70
0,8400	20,00	0,77	15,20	11,74	247,50	0,13	2,60	9,15	189,00	28,35	11,80	48,16	11,80	240,80
0,8600	20,00	0,71	14,80	12,06	238,00	0,13	2,60	9,95	191,00	28,65	12,61	48,82	12,61	244,10
0,8800	20,00	0,52	12,30	10,93	229,90	0,13	2,60	8,70	186,50	27,98	11,37	47,96	11,37	239,80
0,9000	20,00	0,83	13,50	9,82	207,50	0,13	2,60	8,20	169,00	25,35	10,91	44,56	10,91	222,80
0,9200	20,00	0,77	16,00	8,88	187,00	0,13	2,60	7,75	159,50	23,93	10,45	42,72	10,45	213,60
0,9400	20,00	0,91	16,80	9,24	181,20	0,13	2,60	7,95	157,00	23,55	10,62	42,14	10,62	210,70
0,9600	20,00	1,28	21,90	9,31	185,50	0,13	2,60	8,05	160,00	24,00	10,88	43,00	10,88	215,00
0,9800	20,00	0,83	21,10	9,33	186,40	0,13	2,60	8,60	166,50	24,98	11,41	44,58	11,41	222,90
0,9900	10,00	0,77	8,00	2,01	56,70	0,13	1,30	8,70	86,50	12,98	7,10	18,51	7,10	92,55
0,9920	2,00	0,77	1,54	2,01	4,02	0,13	0,26	8,70	17,40	2,61	7,10	2,84	7,10	14,20
CELKEM	897,0		1265,6		13339,2		127,6		9748,7	1462,3		2805,3		14644,3

BILANCE ZEMIN

ZPĚTNÉ POUŽITÍ ZEMINY Z ODKOPU SE PŘEDPOKLÁDÁ Z 90%

zpětně použitá zemina	1139,0 m3
nevhodný materiál pro odvoz na skládku	126,6 m3
potřebný objem vhodné dovezené zeminy	12327,8 m3

ZPĚTNÉ POUŽITÍ ZEMINY ZE SKRÝVKY SE PŘEDPOKLÁDÁ Z 80%

zpětně použitá zemina	2244,2 m3
nevhodný materiál pro odvoz na určený pozemek	561,1 m3
ohumusování svahů hráze	1462,3 m3
přesypání koruny hráze	157,0 m3
dorovnání terénních nerovností	624,9 m3