

# S E S T A V A   K U B A T U R   Z E M I N Y   S O 101

Staničení		plochy/objem		příčný
plochy/objem výkopu				
interval		výkop V	násyp N	přehoz
podle třídy těžitelnosti				
		m2/m3	m2/m3	m3
3	4	5	6 a více	
km	.000000	7.87	.00	
	20.000	144.8	.0	.0
km	.020000	6.61	.00	
	20.000	138.5	.0	.0
km	.040000	7.24	.00	
	20.000	150.8	.0	.0
km	.060000	7.84	.00	
	20.000	160.6	-20.3	20.3
km	.080000	8.21	-2.03	
	20.000	142.3	-20.3	20.3
km	.100000	6.02	.00	
	20.000	122.7	.0	.0
km	.120000	6.25	.00	
	20.000	122.3	-.3	.3
km	.140000	5.98	-.03	
	20.000	140.6	-.3	.3
km	.160000	8.08	.00	
	20.000	168.3	-.2	.2
km	.180000	8.75	-.02	
	20.000	193.7	-.8	.8
km	.200000	10.63	-.06	
	20.000	285.2	-.6	.6
km	.220000	17.89	.00	
	20.000	430.0	.0	.0
km	.240000	25.10	.00	
	20.000	651.9	.0	.0
km	.260000	40.09	.00	
	20.000	888.6	.0	.0
km	.280000	48.77	.00	
	20.000	962.6	.0	.0
km	.300000	47.49	.00	
	20.000	733.8	.0	.0
km	.320000	25.90	.00	
	20.000	325.3	-.2	.2
km	.340000	6.64	-.02	
	20.000	66.4	-173.1	66.4
km	.360000	.00	-17.29	
	20.000	3.5	-578.8	3.5
km	.380000	.35	-40.59	
	20.000	7.7	-1055.5	7.7
km	.400000	.42	-64.96	
	20.000	33.9	-1288.9	33.9
km	.420000	2.97	-63.93	
	20.000	29.7	-1208.1	29.7
km	.440000	.00	-56.88	
	20.000	14.3	-907.3	14.3
km	.460000	1.43	-33.85	
	20.000	22.2	-489.7	22.2
km	.480000	.79	-15.12	
	20.000	15.4	-286.3	15.4
km	.500000	.76	-13.50	
	20.000	18.2	-315.1	18.2

km	.520000	1.06	-18.01	
	20.000	14.6	-428.6	14.6
km	.540000	.39	-24.86	
	20.000	3.9	-639.3	3.9
km	.560000	.00	-39.07	
	20.000	3.6	-1020.5	3.6
km	.580000	.36	-62.98	
	20.000	7.2	-1377.4	7.2
km	.600000	.36	-74.76	
	20.000	7.1	-1404.0	7.1
km	.620000	.36	-65.64	
	20.000	3.6	-1327.6	3.6
km	.640000	.00	-67.12	
	20.000	10.6	-1182.3	10.6
km	.660000	1.06	-51.11	
	20.000	14.2	-984.5	14.2
km	.680000	.36	-47.34	
	20.000	7.2	-922.2	7.2
km	.700000	.36	-44.88	
	20.000	7.2	-865.7	7.2
km	.720000	.36	-41.68	
	20.000	7.2	-805.3	7.2
km	.740000	.36	-38.85	
	20.000	7.2	-682.9	7.2
km	.760000	.36	-29.44	
	20.000	7.2	-561.4	7.2
km	.780000	.36	-26.70	
	20.000	7.1	-450.1	7.1
km	.800000	.36	-18.31	
	20.000	7.1	-308.1	7.1
km	.820000	.36	-12.49	
	20.000	7.1	-217.4	7.1
km	.840000	.36	-9.24	
	20.000	7.1	-160.7	7.1
km	.860000	.36	-6.83	
	20.000	7.1	-122.0	7.1
km	.880000	.36	-5.37	
	20.000	7.1	-105.7	7.1
km	.900000	.36	-5.20	
	20.000	7.1	-101.9	7.1
km	.920000	.36	-4.99	
	20.000	8.7	-73.2	8.7
km	.940000	.51	-2.33	
	20.000	18.4	-31.7	18.4
km	.960000	1.33	-.85	
	20.000	40.2	-8.6	8.6
km	.980000	2.70	-.01	
	20.000	80.3	-.1	.1
km	1.000000	5.34	.00	
	20.000	126.3	.0	.0
km	1.020000	7.30	.00	
	20.000	148.6	.0	.0
km	1.040000	7.57	.00	
	20.000	150.8	.0	.0
km	1.060000	7.52	.00	
	20.000	151.3	.0	.0
km	1.080000	7.62	.00	
	20.000	143.7	.0	.0
km	1.100000	6.75	.00	
	20.000	131.3	.0	.0
km	1.120000	6.37	.00	

	20.000	133.0	.0	.0
km	1.140000	6.93	.00	
	20.000	144.7	.0	.0
km	1.160000	7.55	.00	
	20.000	150.1	.0	.0
km	1.180000	7.47	.00	
	20.000	134.7	.0	.0
km	1.200000	6.00	.00	
	20.000	133.2	.0	.0
km	1.220000	7.32	.00	
	20.000	111.7	.0	.0
km	1.240000	3.85	.00	
	20.000	67.7	-2.1	2.1
km	1.260000	2.92	-.21	
	20.000	43.2	-11.3	11.3
km	1.280000	1.41	-.92	
	20.000	22.8	-26.7	22.8
km	1.300000	.88	-1.75	
	20.000	33.2	-25.1	25.1
km	1.320000	2.44	-.77	
	20.000	42.4	-26.2	26.2
km	1.340000	1.80	-1.85	
	20.000	48.7	-31.7	31.7
km	1.360000	3.07	-1.32	
	20.000	97.5	-14.9	14.9
km	1.380000	6.68	-.17	
	20.000	133.3	-1.7	1.7
km	1.400000	6.65	.00	
	20.000	114.3	.0	.0
km	1.420000	4.78	.00	
	20.000	109.3	.0	.0
km	1.440000	6.15	.00	
	20.000	127.1	-5.7	5.7
km	1.460000	6.56	-.57	
	20.000	127.6	-8.2	8.2
km	1.480000	6.21	-.25	
	20.000	117.4	-2.7	2.7
km	1.500000	5.53	-.01	
	20.000	104.3	-4.1	4.1
km	1.520000	4.90	-.39	
	20.000	100.1	-4.8	4.8
km	1.540000	5.11	-.09	
	20.000	106.3	-1.0	1.0
km	1.560000	5.52	-.02	
	20.000	112.2	-.2	.2
km	1.580000	5.70	.00	
	20.000	121.2	.0	.0
km	1.600000	6.42	.00	
	20.000	130.2	.0	.0
km	1.620000	6.60	.00	
	13.424	88.3	.0	.0
km	1.633424	6.56	.00	

-----  
Celkový součet v km      1.633424

9877.8      -19742.9      602.7

# S E S T A V A   K U B A T U R   Z E M I N Y   S O 102

Staničení	plochy/objem		příčný
plochy/objem výkopu			přehoz
interval	výkop V	násyp N	
podle třídy těžitelnosti			
	m2/m3	m2/m3	m3
3	4	5	6 a více
km	.000000	7.64	.00
	20.000	165.9	.0
km	.020000	8.95	.00
	20.000	155.5	.0
km	.040000	6.59	.00
	20.000	172.4	.0
km	.060000	10.65	.00
	20.000	177.3	.0
km	.080000	7.08	.00
	20.000	74.4	-111.1
km	.100000	.36	-11.11
	20.000	7.1	-238.8
km	.120000	.36	-12.77
	20.000	7.1	-334.1
km	.140000	.36	-20.64
	20.000	7.1	-376.0
km	.160000	.36	-16.96
	20.000	7.1	-341.9
km	.180000	.36	-17.23
	20.000	7.1	-342.4
km	.200000	.36	-17.01
-----			
Celkový součet v km		.200000	
		781.1	-1744.5
			110.0

Poznámka :

Protože v době zpracování DÚR neměl projektant k dispozici geologický posudek, je k výše uvedeným objemům potřeba připočítat zvýšení objemu násypů po sejmutí ornice.

**Bilance zeminy** pro SO 101 a SO 102 (údaj zvýšení kubatury násypu při sejmutí ornice je nutno brát jako předběžný) :

Výkopy SO 101	9877.8	M3
Násypy SO 101	19742.9	M3
Výkopy SO 102	781.1	M3
Násypy SO 102	1744.5	M3

<b>Výkopy celkem</b>	<b>10659</b>	<b>M3</b>
<b>Násypy celkem</b>	<b>21488</b>	<b>M3</b>

<b>Nedostatek zeminy</b>	CHYBÍ	<b>10829</b>	<b>M3</b>
--------------------------	-------	--------------	-----------

( V případě mocnosti ornice cca 0,30m je potřeba tento rozdíl nadvýšit o cca 8000 m3)