

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH km 1+140,00 do km 2+025,77

hm/ nr przekr.	wysokość z profilu m	Powierzchnia przekrojów		Średnia powierzchnia przekrojów		Odległość m	Objętość robót ziemnych poszczególnych odcinków		Roboty poprzeczne m3	Nadmiar objętości rob.ziemnych	
		Wykop m2	Nasyp m2	Wykop m2	Nasyp m2		Wykop m3	Nasyp m3		Wykop m3	Nasyp m3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1140.00	0.30	0.50	0.27	0.50	0.27	10.00	5.00	2.70	2.70	2.30	0.00
1150.00	0.30	0.50	0.27	0.50	0.27	10.00	5.00	2.70	2.70	2.30	0.00
1160.00	0.30	0.50	0.27	0.45	0.29	10.00	4.50	2.89	2.89	1.61	0.00
1170.00	0.32	0.40	0.31	0.28	0.36	10.00	2.75	3.59	2.75	0.00	0.84
1180.00	0.37	0.15	0.41	0.40	0.31	10.00	4.00	3.15	3.15	0.85	0.00
1190.00	0.27	0.65	0.22	0.33	0.50	10.00	3.25	5.00	3.25	0.00	1.75
1200.00	0.44	0.00	0.78	0.18	0.55	10.00	1.75	5.54	1.75	0.00	3.79
1210.00	0.33	0.35	0.33	0.20	0.39	10.00	2.00	3.92	2.00	0.00	1.92
1220.00	0.39	0.05	0.46	0.02	0.66	10.00	0.25	6.57	0.25	0.00	6.32
1230.00	0.45	0.00	0.86	0.00	0.94	10.00	0.00	9.35	0.00	0.00	9.35
1240.00	0.47	0.00	1.01	0.00	1.13	10.00	0.00	11.31	0.00	0.00	11.31
1250.00	0.50	0.00	1.25	0.00	1.37	10.00	0.00	13.71	0.00	0.00	13.71
1260.00	0.53	0.00	1.49	0.00	1.70	10.00	0.00	17.01	0.00	0.00	17.01
1270.00	0.58	0.00	1.91	0.00	1.95	10.00	0.00	19.52	0.00	0.00	19.52
1280.00	0.59	0.00	1.99	0.00	2.04	10.00	0.00	20.37	0.00	0.00	20.37
1290.00	0.60	0.00	2.08	0.00	2.08	10.00	0.00	20.80	0.00	0.00	20.80
1300.00	0.60	0.00	2.08	0.00	1.99	10.00	0.00	19.95	0.00	0.00	19.95
1310.00	0.58	0.00	1.91	0.00	1.99	10.00	0.00	19.95	0.00	0.00	19.95
1320.00	0.60	0.00	2.08	0.00	2.25	10.00	0.00	22.54	0.00	0.00	22.54
1330.00	0.64	0.00	2.43	0.00	2.79	10.00	0.00	27.92	0.00	0.00	27.92
1340.00	0.72	0.00	3.16	0.00	3.16	10.00	0.00	31.55	0.00	0.00	31.55
1350.00	0.72	0.00	3.16	0.00	2.70	10.00	0.00	27.04	0.00	0.00	27.04
1360.00	0.62	0.00	2.25	0.00	1.40	10.00	0.00	14.04	0.00	0.00	14.04
1370.00	0.41	0.00	0.55	0.00	0.59	10.00	0.00	5.92	0.00	0.00	5.92
1380.00	0.42	0.00	0.63	0.00	0.59	10.00	0.00	5.92	0.00	0.00	5.92
1390.00	0.41	0.00	0.55	0.00	0.82	10.00	0.00	8.23	0.00	0.00	8.23

1400.00	0.48	0.00	1.09	0.05	0.76	10.00	0.50	7.62	0.50	0.00	7.12
1410.00	0.38	0.10	0.43	0.05	0.72	10.00	0.50	7.23	0.50	0.00	6.73
1420.00	0.47	0.00	1.01	0.00	1.05	10.00	0.00	10.52	0.00	0.00	10.52
1430.00	0.48	0.00	1.09	0.00	1.72	10.00	0.00	17.16	0.00	0.00	17.16
1440.00	0.63	0.00	2.34	0.00	3.23	10.00	0.00	32.29	0.00	0.00	32.29
1450.00	0.82	0.00	4.12	0.00	3.92	10.00	0.00	39.21	0.00	0.00	39.21
1460.00	0.78	0.00	3.73	0.00	3.39	10.00	0.00	33.94	0.00	0.00	33.94
1470.00	0.71	0.00	3.06	0.00	2.83	10.00	0.00	28.35	0.00	0.00	28.35
1480.00	0.66	0.00	2.61	0.00	2.17	10.00	0.00	21.74	0.00	0.00	21.74
1490.00	0.56	0.00	1.74	0.00	1.46	10.00	0.00	14.56	0.00	0.00	14.56
1500.00	0.49	0.00	1.17	0.00	1.63	10.00	0.00	16.25	0.00	0.00	16.25
1510.00	0.60	0.00	2.08	0.02	1.27	10.00	0.25	12.68	0.25	0.00	12.43
1520.00	0.39	0.05	0.46	0.02	1.99	10.00	0.25	19.95	0.25	0.00	19.70
1530.00	0.76	0.00	3.53	0.25	1.90	10.00	2.50	19.01	2.50	0.00	16.51
1540.00	0.30	0.50	0.27	0.38	0.32	10.00	3.75	3.19	3.19	0.56	0.00
1550.00	0.35	0.25	0.37	0.13	0.46	10.00	1.25	4.61	1.25	0.00	3.36
1560.00	0.41	0.00	0.55	0.00	0.71	10.00	0.00	7.14	0.00	0.00	7.14
1570.00	0.45	0.00	0.87	0.02	0.66	10.00	0.25	6.65	0.25	0.00	6.40
1580.00	0.39	0.05	0.46	0.02	1.27	10.00	0.25	12.68	0.25	0.00	12.43
1590.00	0.60	0.00	2.08	0.00	2.53	10.00	0.00	25.25	0.00	0.00	25.25
1600.00	0.70	0.00	2.97	0.00	1.95	10.00	0.00	19.52	0.00	0.00	19.52
1610.00	0.46	0.00	0.93	0.00	1.17	10.00	0.00	11.73	0.00	0.00	11.73
1620.00	0.52	0.00	1.41	0.00	1.53	10.00	0.00	15.34	0.00	0.00	15.34
1630.00	0.55	0.00	1.66	0.00	1.96	10.00	0.00	19.55	0.00	0.00	19.55
1640.00	0.62	0.00	2.25	0.00	2.34	10.00	0.00	23.41	0.00	0.00	23.41
1650.00	0.64	0.00	2.43	0.00	2.52	10.00	0.00	25.18	0.00	0.00	25.18
1660.00	0.66	0.00	2.61	0.00	2.56	10.00	0.00	25.62	0.00	0.00	25.62
1670.00	0.65	0.00	2.52	0.00	2.61	10.00	0.00	26.07	0.00	0.00	26.07
1680.00	0.67	0.00	2.70	0.00	2.43	10.00	0.00	24.32	0.00	0.00	24.32

1690.00	0.61	0.00	2.17	0.00	2.04	10.00	0.00	20.38	0.00	0.00	20.38
1700.00	0.58	0.00	1.91	0.00	2.04	10.00	0.00	20.38	0.00	0.00	20.38
1710.00	0.61	0.00	2.17	0.00	1.91	10.00	0.00	19.12	0.00	0.00	19.12
1720.00	0.55	0.00	1.66	0.00	2.41	10.00	0.00	24.06	0.00	0.00	24.06
1730.00	0.72	0.00	3.16	0.00	2.28	10.00	0.00	22.83	0.00	0.00	22.83
1740.00	0.52	0.00	1.41	0.00	1.33	10.00	0.00	13.31	0.00	0.00	13.31
1750.00	0.50	0.00	1.25	0.00	1.25	10.00	0.00	12.50	0.00	0.00	12.50
1760.00	0.50	0.00	1.25	0.00	1.37	10.00	0.00	13.71	0.00	0.00	13.71
1770.00	0.53	0.00	1.49	0.00	1.49	10.00	0.00	14.93	0.00	0.00	14.93
1780.00	0.53	0.00	1.49	0.00	1.41	10.00	0.00	14.12	0.00	0.00	14.12
1790.00	0.51	0.00	1.33	0.00	1.66	10.00	0.00	16.62	0.00	0.00	16.62
1800.00	0.59	0.00	1.99	0.00	2.12	10.00	0.00	21.24	0.00	0.00	21.24
1810.00	0.62	0.00	2.25	0.00	1.75	10.00	0.00	17.52	0.00	0.00	17.52
1820.00	0.50	0.00	1.25	0.00	1.25	10.00	0.00	12.50	0.00	0.00	12.50
1830.00	0.50	0.00	1.25	0.18	0.79	10.00	1.75	7.88	1.75	0.00	6.13
1840.00	0.33	0.35	0.33	0.43	0.30	10.00	4.25	2.98	2.98	1.27	0.00
1850.00	0.30	0.50	0.27	0.30	0.35	10.00	3.00	3.52	3.00	0.00	0.52
1860.00	0.38	0.10	0.43	0.90	0.22	10.00	9.00	2.22	2.22	6.78	0.00
1870.00	0.06	1.70	0.01	1.38	0.06	10.00	13.75	0.60	0.60	13.15	0.00
1880.00	0.19	1.05	0.11	1.23	0.08	10.00	12.25	0.76	0.76	11.49	0.00
1890.00	0.12	1.40	0.04	2.03	0.05	10.00	20.25	0.47	0.47	19.78	0.00
1900.00	-0.13	2.65	0.05	2.58	0.04	10.00	25.75	0.40	0.40	25.35	0.00
1910.00	-0.10	2.50	0.03	2.48	0.03	10.00	24.75	0.27	0.27	24.48	0.00
1920.00	-0.09	2.45	0.02	2.58	0.04	10.00	25.75	0.42	0.42	25.33	0.00
1930.00	-0.14	2.70	0.06	2.23	0.03	10.00	22.25	0.33	0.33	21.92	0.00
1940.00	0.05	1.75	0.01	1.58	0.03	10.00	15.75	0.25	0.25	15.50	0.00
1950.00	0.12	1.40	0.04	1.38	0.05	10.00	13.75	0.47	0.47	13.28	0.00
1960.00	0.13	1.35	0.05	1.53	0.03	10.00	15.25	0.31	0.31	14.94	0.00
1970.00	0.06	1.70	0.01	1.70	0.01	10.00	17.00	0.11	0.11	16.89	0.00

1980.00	0.06	1.70	0.01	1.48	0.04	10.00	14.75	0.39	0.39	14.36	0.00
1990.00	0.15	1.25	0.07	1.08	0.11	10.00	10.75	1.06	1.06	9.69	0.00
2000.00	0.22	0.90	0.15	0.88	0.15	10.00	8.75	1.52	1.52	7.23	0.00
2010.00	0.23	0.85	0.16	1.25	0.09	10.00	12.50	0.87	0.87	11.63	0.00
2020.00	0.07	1.65	0.01	1.83	0.01	5.77	10.53	0.04	0.04	10.49	0.00
2025.77	0.00	2.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				319.8	1130.0	48.6	271.2	1081.4			