

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

1

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odcieległość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju	
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)
		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)								
		metrów kwadratowych		Metr									
ul. Fabryczna													
P1	0+ 0,00	1,82	0,01	1,65	0,06	2,78	4,59	0,15	0,15	4,43			
P2	0+ 2,78	1,48	0,10	0,86	0,20	13,04	11,15	2,61	2,61	8,54		4,43	
P3	0+ 15,82	0,23	0,30	0,12	0,39	20,65	2,37	8,05	2,37		5,68	12,98	
P4	0+ 36,47	0,00	0,48	0,02	0,37	23,28	0,47	8,61	0,47		8,15	7,30	
P5	0+ 59,75	0,04	0,26	0,20	0,19	23,67	4,62	4,38	4,38	0,24			0,85
P6	0+ 83,42	0,35	0,11	0,48	0,07	24,65	11,71	1,73	1,73	9,98			0,61
P7	0+ 108,07	0,60	0,03	1,42	0,04	15,70	22,22	0,55	0,55	21,67		9,37	
P8	0+ 123,77	2,23	0,04				57,12	26,08	12,26	44,86	13,83	31,03	
							<div>Wykopy57,12m3</div> <div>Nasypy26,08m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne12,26m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia31,03m3</div> <div>Wykopy na zjazdach15,75m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy72,87m3</div> <div>Nasypy26,08m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia46,78m3</div>						
ul. Kościuszki													
P1	0+ 0,00	2,67	0,00	2,28	0,03	15,18	34,61	0,38	0,38	34,23			
P2	0+ 15,18	1,89	0,05	2,16	0,03	19,33	41,75	0,58	0,58	41,17		34,23	
P3	0+ 34,51	2,43	0,01	2,18	0,02	25,21	54,83	0,38	0,38	54,45		75,40	
P4	0+ 59,72	1,92	0,02	2,16	0,01	21,93	47,37	0,22	0,22	47,15		129,86	
P5	0+ 81,65	2,40	0,00	2,11	0,25	29,23	61,68	7,16	7,16	54,51		177,01	
P6	0+ 110,88	1,82	0,49				240,24	8,72	8,72	231,52		231,52	
							<div>Wykopy240,24m3</div> <div>Nasypy8,72m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne8,72m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia231,52m3</div> <div>Wykopy na zjazdach7,58m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy247,82m3</div> <div>Nasypy8,72m3</div> <div>Objętość gruntu do dowiezienia239,10m3</div>						
ul. Staszica													
P1	0+ 0,00	2,75	0,00	2,55	0,00	9,61	24,51	0,00	0,00	24,51			
P2	0+ 9,61	2,35	0,00	2,71	0,00	22,75	61,65	0,00	0,00	61,65		24,51	
P3	0+ 32,36	3,07	0,00	2,92	0,00	16,89	49,32	0,00	0,00	49,32		86,16	
P4	0+ 49,25	2,77	0,00	2,59	0,00	4,66	12,07	0,00	0,00	12,07		135,48	
P5	0+ 53,91	2,41	0,00	1,98	0,03	22,34	44,23	0,56	0,56	43,67		147,55	
P6	0+ 76,25	1,55	0,05	1,71	0,07	16,35	27,96	1,14	1,14	26,81		191,22	
P7	0+ 92,60	1,87	0,09	2,22	0,05	21,94	48,71	0,99	0,99	47,72		218,03	
P8	0+ 114,54	2,57	0,00	3,65	0,00	17,52	63,86	0,00	0,00	63,86		265,75	
P9	0+ 132,06	4,72	0,00	3,62	0,00	43,25	156,35	0,00	0,00	156,35		329,61	
P10	0+ 175,31	2,51	0,00				488,65	2,69	2,69	485,96		485,96	

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

2

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odległość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju	
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)
		Wykop	Nasyp	Wykop	Nasyp								
		(-)	(+)	(-)	(+)								
metrów kwadratowych						Metr	metrów sześciennych						
							Wykopy	488,65	m3				
							Nasypy	2,69	m3				
							Przerzuty poprzeczne	2,69	m3				
							Objętość gruntu do wywieżenia	485,96	m3				
							Wykopy na zjazdach	34,73	m3				
							RAZEM						
							Wykopy	523,38	m3				
							Nasypy	2,69	m3				
							Objętość gruntu do wywieżenia	520,69	m3				
ul. Reja													
P1	0+ 0,00	2,66	0,00										
				1,98	0,56	20,10	39,80	11,16	11,16	28,64			
P2	0+ 20,10	1,30	1,11									28,64	
				0,96	0,86	24,70	23,71	21,12	21,12	2,59			
P3	0+ 44,80	0,62	0,60									31,24	
				0,64	0,56	24,02	15,25	13,45	13,45	1,80			
P4	0+ 68,82	0,65	0,52									33,04	
				0,83	0,34	22,77	18,79	7,74	7,74	11,04			
P5	0+ 91,59	1,00	0,16									44,08	
				2,33	0,08	24,73	57,62	1,98	1,98	55,64			
P6	0+ 116,32	3,66	0,00									99,72	
				4,67	0,00	23,96	111,77	0,00	0,00	111,77			
P7	0+ 140,28	5,67	0,00									211,50	
				5,03	0,00	23,24	116,78	0,00	0,00	116,78			
P8	0+ 163,52	4,38	0,00									328,28	
				3,69	0,00	23,90	88,19	0,00	0,00	88,19			
P9	0+ 187,42	3,00	0,00									416,47	
				2,35	0,00	24,29	57,08	0,00	0,00	57,08			
P10	0+ 211,71	1,70	0,00									473,55	
				1,72	0,03	18,12	31,08	0,54	0,54	30,53			
P11	0+ 229,83	1,73	0,06									504,08	
							560,07	55,99	55,99	504,08		504,08	
							Wykopy	560,07	m3				
							Nasypy	55,99	m3				
							Przerzuty poprzeczne	55,99	m3				
							Objętość gruntu do wywieżenia	504,08	m3				
							Wykopy na zjazdach	20,21	m3				
							RAZEM						
							Wykopy	580,28	m3				
							Nasypy	55,99	m3				
							Objętość gruntu do wywieżenia	524,29	m3				
ul. Kilińskiego													
P1	0+ 0,00	2,08	0,01										
				2,08	0,04	14,21	29,49	0,50	0,50	28,99			
P2	0+ 14,21	2,07	0,06									28,99	
				2,03	0,04	17,54	35,52	0,70	0,70	34,82			
P3	0+ 31,75	1,98	0,02									63,81	
				1,80	0,05	24,37	43,87	1,10	1,10	42,77			
P4	0+ 56,12	1,62	0,07									106,57	
				1,15	0,24	19,20	21,98	4,51	4,51	17,47			
P5	0+ 75,32	0,67	0,40									124,05	
				0,94	0,31	22,71	21,35	6,93	6,93	14,42			
P6	0+ 98,03	1,21	0,21									138,47	
				1,35	0,14	25,21	33,91	3,53	3,53	30,38			
P7	0+ 123,24	1,48	0,07									168,85	
				2,09	0,04	24,40	51,00	0,85	0,85	50,14			
P8	0+ 147,64	2,70	0,00									218,99	
				3,01	0,00	24,63	74,01	0,00	0,00	74,01			
P9	0+ 172,27	3,31	0,00									293,00	
				3,52	0,00	24,32	85,48	0,00	0,00	85,48			
P10	0+ 196,59	3,72	0,00									378,49	
				3,17	0,03	25,46	80,71	0,76	0,76	79,94			
P11	0+ 222,05	2,62	0,06									458,43	
				2,08	0,04	23,50	48,88	0,94	0,94	47,94			
P12	0+ 245,55	1,54	0,02									506,37	
				2,07	0,01	24,62	50,96	0,25	0,25	50,72			
P13	0+ 270,17	2,60	0,00									557,09	
				3,17	0,00	27,78	87,92	0,00	0,00	87,92			
P14	0+ 297,95	3,73	0,00									645,01	
				4,00	0,00	22,66	90,53	0,00	0,00	90,53			
P15	0+ 320,61	4,26	0,00									735,54	
				3,91	0,00	22,74	88,80	0,00	0,00	88,80			
P16	0+ 343,35	3,55	0,00									824,34	
				3,93	0,00	18,66	73,24	0,00	0,00	73,24			
P17	0+ 362,01	4,30	0,00									897,58	
				4,05	0,00	22,37	90,60	0,00	0,00	90,60			
P18	0+ 384,38	3,80	0,00									988,18	
				3,42	0,00	20,43	69,77	0,00	0,00	69,77			
P19	0+ 404,81	3,03	0,00									1057,94	
				2,08	0,10	21,72	45,07	2,06	2,06	43,01			
P20	0+ 426,53	1,12	0,19									1100,95	

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

3

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odstęłość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju	
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)
		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)								
		metrów kwadratowych											
				0,76	0,25	22,75	17,29	5,69	5,69	11,60			
P21	0+ 449,28	0,40	0,31									1112,55	
				0,40	0,34	20,90	8,26	7,00	7,00	1,25			
P22	0+ 470,18	0,39	0,36									1113,81	
				0,65	0,29	20,38	13,15	5,91	5,91	7,23			
P23	0+ 490,56	0,90	0,22									1121,04	
				1,58	0,11	26,45	41,66	2,91	2,91	38,75			
P24	0+ 517,01	2,25	0,00									1159,79	
							1203,43	43,64	43,64	1159,79		1159,79	
<div><div>Wykopy</div><div>Nasypy</div><div>Przerzuty poprzeczne</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia</div><div>Wykopy na zjazdach</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy</div><div>Nasypy</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia</div></div> <div><div>1203,43</div><div>43,64</div><div>43,64</div><div>1159,79</div><div>51,63</div><div></div><div>1255,06</div><div>43,64</div><div>1211,42</div></div> <div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div></div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div></div>													
ul. Żwirki Wigury													
P1	0+ 0,00	3,44	0,00										
				4,38	0,00	12,74	55,80	0,00	0,00	55,80			
P2	0+ 12,74	5,32	0,00									55,80	
				5,13	0,00	24,79	127,17	0,00	0,00	127,17			
P3	0+ 37,53	4,94	0,00									182,97	
				4,90	0,00	24,36	119,36	0,00	0,00	119,36			
P4	0+ 61,89	4,86	0,00									302,34	
				4,42	0,00	24,70	109,17	0,00	0,00	109,17			
P5	0+ 86,59	3,98	0,00									411,51	
				3,73	0,00	25,78	96,16	0,00	0,00	96,16			
P6	0+ 112,37	3,48	0,00									507,67	
				3,39	0,00	25,15	85,13	0,00	0,00	85,13			
P7	0+ 137,52	3,29	0,00									592,80	
				3,91	0,00	25,94	101,30	0,00	0,00	101,30			
P8	0+ 163,46	4,52	0,00									694,10	
				3,33	0,02	25,14	83,59	0,50	0,50	83,09			
P9	0+ 188,60	2,13	0,04									777,19	
				1,83	0,10	14,87	27,21	1,41	1,41	25,80			
P10	0+ 203,47	1,53	0,15									802,99	
							804,90	1,92	1,92	802,99		802,99	
<div><div>Wykopy</div><div>Nasypy</div><div>Przerzuty poprzeczne</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia</div><div>Wykopy na zjazdach</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy</div><div>Nasypy</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia</div></div> <div><div>804,90</div><div>1,92</div><div>1,92</div><div>802,99</div><div>22,13</div><div></div><div>827,03</div><div>1,92</div><div>825,12</div></div> <div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div></div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div></div>													
ul. Gwardii Ludowej													
P1	0+ 0,00	3,25	0,00										
				3,38	0,00	20,44	69,09	0,00	0,00	69,09			
P2	0+ 20,44	3,51	0,00									69,09	
				4,17	0,00	24,57	102,46	0,00	0,00	102,46			
P3	0+ 45,01	4,83	0,00									171,54	
				4,98	0,00	24,90	123,88	0,00	0,00	123,88			
P4	0+ 69,91	5,12	0,00									295,42	
				4,47	0,00	24,63	110,10	0,00	0,00	110,10			
P5	0+ 94,54	3,82	0,00									405,52	
				3,28	0,00	25,78	84,56	0,00	0,00	84,56			
P6	0+ 120,32	2,74	0,00									490,08	
				2,77	0,00	19,70	54,47	0,00	0,00	54,47			
P7	0+ 140,02	2,79	0,00									544,55	
				2,87	0,00	18,81	53,98	0,00	0,00	53,98			
P8	0+ 158,83	2,95	0,00									598,53	
				2,04	0,06	31,26	63,61	1,88	1,88	61,74			
P9	0+ 190,09	1,12	0,12									660,27	
							662,15	1,88	1,88	660,27		660,27	
<div><div>Wykopy</div><div>Nasypy</div><div>Przerzuty poprzeczne</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia</div><div>Wykopy na zjazdach</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy</div><div>Nasypy</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia</div></div> <div><div>662,15</div><div>1,88</div><div>1,88</div><div>660,27</div><div>12,81</div><div></div><div>674,96</div><div>1,88</div><div>673,08</div></div> <div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div><div></div><div>m3</div><div>m3</div><div>m3</div></div>													

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

4

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odstęłość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju	
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)
		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)								
		metrów kwadratowych											
ul. Ogrodowa													
P1	0+ 0,00	3,27	0,00										
P2	0+ 26,26	2,35	0,09	2,81	0,05	26,26	73,79	1,18	1,18	72,61		72,61	
P3	0+ 48,78	2,35	0,06	2,35	0,08	22,52	52,92	1,69	1,69	51,23		123,84	
P4	0+ 71,70	2,58	0,05	2,47	0,06	22,92	56,50	1,26	1,26	55,24		179,08	
P5	0+ 96,28	2,90	0,00	2,74	0,03	24,58	67,35	0,61	0,61	66,73		245,81	
P6	0+ 119,39	1,97	0,07	2,44	0,04	23,11	56,27	0,81	0,81	55,46		301,28	
P7	0+ 146,59	1,98	0,11	1,98	0,09	27,20	53,72	2,45	2,45	51,27		352,55	
P8	0+ 163,54	2,09	0,02	2,04	0,07	16,95	34,49	1,10	1,10	33,39		385,94	
P9	0+ 177,95	3,05	0,00	2,57	0,01	14,41	37,03	0,14	0,14	36,89		422,83	
							432,08	9,25	9,25	422,83		422,83	
<div>Wykopy432,08m3</div> <div>Nasypy9,25m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne9,25m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia422,83m3</div> <div>Wykopy na zjazdach22,28m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy454,36m3</div> <div>Nasypy9,25m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia445,11m3</div>													
ul. Spokojna													
P1	0+ 0,00	3,67	0,00										
P2	0+ 26,67	2,59	0,03	3,13	0,02	26,67	83,48	0,40	0,40	83,08		83,08	
P3	0+ 49,33	2,25	0,05	2,42	0,04	22,66	54,84	0,91	0,91	53,93		137,01	
P4	0+ 75,24	2,78	0,00	2,52	0,03	25,91	65,16	0,65	0,65	64,52		201,52	
P5	0+ 95,90	2,72	0,01	2,75	0,01	20,66	56,82	0,10	0,10	56,71		258,24	
P6	0+ 117,62	2,23	0,03	2,48	0,02	21,72	53,76	0,43	0,43	53,32		311,56	
P7	0+ 142,91	2,95	0,00	2,59	0,02	25,29	65,50	0,38	0,38	65,12		376,68	
P8	0+ 164,24	2,66	0,00	2,81	0,00	21,33	59,83	0,00	0,00	59,83		436,51	
							439,38	2,87	2,87	436,51		436,51	
<div>Wykopy439,38m3</div> <div>Nasypy2,87m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne2,87m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia436,51m3</div> <div>Wykopy na zjazdach18,16m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy457,54m3</div> <div>Nasypy2,87m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia454,67m3</div>													
ul. Cicha													
P1	0+ 0,00	2,59	0,02										
P2	0+ 24,56	4,57	0,00	3,58	0,01	24,56	87,92	0,25	0,25	87,68		87,68	
P3	0+ 47,77	4,70	0,00	4,64	0,00	23,21	107,58	0,00	0,00	107,58		195,26	
P4	0+ 81,45	3,11	0,00	3,91	0,00	33,68	131,52	0,00	0,00	131,52		326,78	
P5	0+ 99,74	2,90	0,00	3,01	0,00	18,29	54,96	0,00	0,00	54,96		381,74	
P6	0+ 122,52	4,37	0,00	3,64	0,00	22,78	82,81	0,00	0,00	82,81		464,54	
P7	0+ 137,98	5,38	0,00	4,88	0,00	15,46	75,37	0,00	0,00	75,37		539,91	
P8	0+ 150,99	4,42	0,00	4,90	0,00	13,01	63,75	0,00	0,00	63,75		603,66	
							603,91	0,25	0,25	603,66		603,66	
<div>Wykopy603,91m3</div> <div>Nasypy0,25m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne0,25m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia603,66m3</div> <div>Wykopy na zjazdach22,99m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy626,90m3</div> <div>Nasypy0,25m3</div> <div>Objętość gruntu do wywiezienia626,65m3</div>													

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

5

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odległość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju	
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)
		Wykop	Nasyp	Wykop	Nasyp								
		(-)	(+)	(-)	(+)								
metrów kwadratowych						Metr	metrów sześciennych						
ul. Parkowa													
P1	0+ 0,00	2,30	0,00										
P2	0+ 15,00	2,28	0,00	2,29	0,00	15,00	34,35	0,00	0,00	34,35		34,35	
P3	0+ 31,18	2,30	0,02	2,29	0,01	16,18	37,05	0,16	0,16	36,89		71,24	
P4	0+ 49,76	2,15	0,01	2,23	0,02	18,58	41,34	0,28	0,28	41,06		112,30	
P5	0+ 72,52	2,34	0,00	2,25	0,01	22,76	51,10	0,11	0,11	50,98		163,28	
P6	0+ 93,65	1,72	0,18	2,03	0,09	21,13	42,89	1,90	1,90	40,99		204,28	
P7	0+ 117,35	0,80	0,40	1,26	0,29	23,70	29,86	6,87	6,87	22,99		227,27	
P8	0+ 139,02	1,53	0,25	1,17	0,33	21,67	25,25	7,04	7,04	18,20		245,47	
							261,84	16,37	16,37	245,47		245,47	
<div>Wykopy261,84m3</div> <div>Nasypy16,37m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne16,37m3</div> <div>Objętość gruntu do wywieżenia245,47m3</div> <div>Wykopy na zjazdach17,95m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy279,79m3</div> <div>Nasypy16,37m3</div> <div>Objętość gruntu do wywieżenia263,42m3</div>													
ul.Dolna													
P1	0+ 0,00	2,95	0,00										
P2	0+ 26,46	2,99	0,00	2,97	0,00	26,46	78,59	0,00	0,00	78,59		78,59	
P3	0+ 49,69	1,55	0,10	2,27	0,05	23,23	52,73	1,16	1,16	51,57		130,16	
P4	0+ 72,10	2,30	0,00	1,93	0,05	22,41	43,14	1,12	1,12	42,02		172,18	
P5	0+ 94,99	1,80	0,01	2,05	0,01	22,89	46,92	0,11	0,11	46,81		218,99	
P6	0+ 127,64	0,43	0,43	1,12	0,22	32,65	36,40	7,18	7,18	29,22		248,21	
							257,79	9,58	9,58	248,21		248,21	
<div>Wykopy257,79m3</div> <div>Nasypy9,58m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne9,58m3</div> <div>Objętość gruntu do wywieżenia248,21m3</div> <div>Wykopy na zjazdach20,86m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy278,65m3</div> <div>Nasypy9,58m3</div> <div>Objętość gruntu do wywieżenia269,07m3</div>													
ul.Wiejska													
P1	0+ 0,00	2,89	0,00										
P2	0+ 18,01	1,17	0,17	2,03	0,09	18,01	36,56	1,53	1,53	35,03		35,03	
P3	0+ 37,78	2,05	0,02	1,61	0,10	19,77	31,83	1,88	1,88	29,95		64,98	
P4	0+ 57,01	4,30	0,00	3,18	0,01	19,23	61,06	0,19	0,19	60,86		125,84	
P5	0+ 78,51	3,06	0,00	3,68	0,00	21,50	79,12	0,00	0,00	79,12		204,96	
P6	0+ 99,53	5,64	0,00	4,35	0,00	21,02	91,44	0,00	0,00	91,44		296,40	
P7	0+ 120,21	5,19	0,00	5,42	0,00	20,68	111,98	0,00	0,00	111,98		408,38	
							411,98	3,60	3,60	408,38		408,38	
<div>Wykopy411,98m3</div> <div>Nasypy3,60m3</div> <div>Przerzuty poprzeczne3,60m3</div> <div>Objętość gruntu do wywieżenia408,38m3</div> <div>Wykopy na zjazdach14,72m3</div> <div>RAZEM</div> <div>Wykopy426,70m3</div> <div>Nasypy3,60m3</div> <div>Objętość gruntu do wywieżenia423,10m3</div>													
ul.Moniuszki													
P1	0+ 0,00	2,87	0,00										
P2	0+ 26,27	1,78	0,10	2,33	0,05	26,27	61,08	1,31	1,31	59,76		59,76	
P3	0+ 50,36	3,33	0,00	2,56	0,05	24,09	61,55	1,20	1,20	60,35		120,11	
P4	0+ 73,45	3,72	0,00	3,53	0,00	23,09	81,39	0,00	0,00	81,39		201,50	
P5	0+ 106,52	0,21	0,50	1,97	0,25	33,07	64,98	8,27	8,27	56,72		258,22	
							269,00	10,79	10,79	258,22		258,22	

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

6

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odległość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju			
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)		
		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)										
		metrów kwadratowych					Metr	metrów sześciennych							
<div><div>Wykopy269,00m3</div><div>Nasypy10,79m3</div><div>Przerzuty poprzeczne10,79m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia258,22m3</div><div>Wykopy na zjazdach10,99m3</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy279,99m3</div><div>Nasypy10,79m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia269,21m3</div></div>															
ul.1-go Maja															
P1	0+ 0,00	2,85	0,00												
P2	0+ 30,23	1,83	0,30	2,34	0,15	30,23	70,74	4,53	4,53	66,20		66,20			
P3	0+ 53,92	2,76	0,13	2,30	0,22	23,69	54,37	5,09	5,09	49,28		115,48			
P4	0+ 72,98	3,36	0,00	3,06	0,07	19,06	58,32	1,24	1,24	57,08		172,56			
P5	0+ 92,48	3,67	0,00	3,52	0,00	19,50	68,54	0,00	0,00	68,54		241,11			
							251,97	10,87	10,87	241,11		241,11			
<div><div>Wykopy251,97m3</div><div>Nasypy10,87m3</div><div>Przerzuty poprzeczne10,87m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia241,11m3</div><div>Wykopy na zjazdach7,80m3</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy259,77m3</div><div>Nasypy10,87m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia248,91m3</div></div>															
ul.Sosnowa															
P1	0+ 0,00	1,83	0,11												
P2	0+ 20,02	4,77	0,00	3,30	0,06	20,02	66,07	1,10	1,10	64,96		64,96			
P3	0+ 43,49	6,15	0,00	5,46	0,00	23,47	128,15	0,00	0,00	128,15		193,11			
P4	0+ 72,94	3,13	0,00	4,64	0,00	29,45	136,65	0,00	0,00	136,65		329,76			
							330,86	1,10	1,10	329,76		329,76			
<div><div>Wykopy330,86m3</div><div>Nasypy1,10m3</div><div>Przerzuty poprzeczne1,10m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia329,76m3</div><div>Wykopy na zjazdach12,16m3</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy343,02m3</div><div>Nasypy1,10m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia341,92m3</div></div>															
ul.Daleka															
P1	0+ 0,00	3,80	0,00												
P2	0+ 18,33	3,82	0,00	3,81	0,00	18,33	69,84	0,00	0,00	69,84		69,84			
P3	0+ 40,48	2,00	0,07	2,91	0,04	22,15	64,46	0,78	0,78	63,68		133,52			
P4	0+ 56,04	1,53	0,10	1,77	0,09	15,56	27,46	1,32	1,32	26,14		159,66			
							161,76	2,10	2,10	159,66		159,66			
<div><div>Wykopy161,76m3</div><div>Nasypy2,10m3</div><div>Przerzuty poprzeczne2,10m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia159,66m3</div><div>Wykopy na zjazdach3,44m3</div><div>RAZEM</div><div>Wykopy165,20m3</div><div>Nasypy2,10m3</div><div>Objętość gruntu do wywieżenia163,10m3</div></div>															

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

7

Przekrój	Kilometr	Powierzchnia		Powierzchnia		Odległość między przekrojami	Objętość		Obj. do zużycia na miejscu	Nadmiar objętości		Algebraiczna suma obj. od początku przekroju																												
		Przekroju		Średnia			Wykop (-)	Nasyp (+)		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)																											
		Wykop (-)	Nasyp (+)	Wykop (-)	Nasyp (+)																																			
		metrów kwadratowych												Metr	metrów sześciennych																									
ul.Brzozowa																																								
P1	0+ 0,00	3,47	0,00																																					
P2	0+ 22,61	4,06	0,00	3,77	0,00	22,61	85,13	0,00	0,00	85,13		85,13																												
P3	0+ 36,62	4,03	0,00	4,05	0,00	14,01	56,67	0,00	0,00	56,67		141,80																												
							141,80	0,00	0,00	141,80		141,80																												
<table><tr><td>Wykopy</td><td>141,80</td><td>m3</td></tr><tr><td>Nasypy</td><td>0,00</td><td>m3</td></tr><tr><td>Przerzuty poprzeczne</td><td>0,00</td><td>m3</td></tr><tr><td>Objętość gruntu do wywieżenia</td><td>141,80</td><td>m3</td></tr><tr><td>Wykopy na zjazdach</td><td>0,00</td><td>m3</td></tr><tr><td colspan="3">RAZEM</td></tr><tr><td>Wykopy</td><td>141,80</td><td>m3</td></tr><tr><td>Nasypy</td><td>0,00</td><td>m3</td></tr><tr><td>Objętość gruntu do wywieżenia</td><td>141,80</td><td>m3</td></tr></table>														Wykopy	141,80	m3	Nasypy	0,00	m3	Przerzuty poprzeczne	0,00	m3	Objętość gruntu do wywieżenia	141,80	m3	Wykopy na zjazdach	0,00	m3	RAZEM			Wykopy	141,80	m3	Nasypy	0,00	m3	Objętość gruntu do wywieżenia	141,80	m3
Wykopy	141,80	m3																																						
Nasypy	0,00	m3																																						
Przerzuty poprzeczne	0,00	m3																																						
Objętość gruntu do wywieżenia	141,80	m3																																						
Wykopy na zjazdach	0,00	m3																																						
RAZEM																																								
Wykopy	141,80	m3																																						
Nasypy	0,00	m3																																						
Objętość gruntu do wywieżenia	141,80	m3																																						
Razem wszystkie ulice																																								
<table><tr><td>Wykopy</td><td>7578,93</td><td>m3</td></tr><tr><td>Nasypy</td><td>207,68</td><td>m3</td></tr><tr><td>Przerzuty poprzeczne</td><td>193,85</td><td>m3</td></tr><tr><td>Objętość gruntu do wywieżenia</td><td>7371,25</td><td>m3</td></tr><tr><td>Wykopy na zjazdach</td><td>316,19</td><td>m3</td></tr><tr><td colspan="3">RAZEM</td></tr><tr><td>Wykopy</td><td>7895,12</td><td>m3</td></tr><tr><td>Nasypy</td><td>207,68</td><td>m3</td></tr><tr><td>Objętość gruntu do wywieżenia</td><td>7687,44</td><td>m3</td></tr></table>														Wykopy	7578,93	m3	Nasypy	207,68	m3	Przerzuty poprzeczne	193,85	m3	Objętość gruntu do wywieżenia	7371,25	m3	Wykopy na zjazdach	316,19	m3	RAZEM			Wykopy	7895,12	m3	Nasypy	207,68	m3	Objętość gruntu do wywieżenia	7687,44	m3
Wykopy	7578,93	m3																																						
Nasypy	207,68	m3																																						
Przerzuty poprzeczne	193,85	m3																																						
Objętość gruntu do wywieżenia	7371,25	m3																																						
Wykopy na zjazdach	316,19	m3																																						
RAZEM																																								
Wykopy	7895,12	m3																																						
Nasypy	207,68	m3																																						
Objętość gruntu do wywieżenia	7687,44	m3																																						