

1. TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

**Projekt : „Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych
na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”**

Odcinek A w km. 0+000÷0+085

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	
0,00	0,00	1,27						0,00
10,00	0,00	0,89	10,00	0,00	10,79	0,00	10,79	10,79
40,00	0,00	0,85	30,00	0,00	25,99	0,00	25,99	36,78
85,00	0,00	0,89	45,00	0,00	39,14	0,00	39,14	75,92
RAZEM				0,00	75,92	0,00		

WYKOP - 75,92m³

Odcinek B w km. 0+000÷0+262

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	
0,00	0,00	0,29						0,00
10,00	0,12	0,00	10,00	0,58	1,46	0,58	0,88	0,88
40,00	0,00	0,21	30,00	1,75	3,14	1,75	1,39	2,27
75,00	0,00	0,37	35,00	0,00	10,06	0,00	10,06	12,33
100,00	0,00	0,66	25,00	0,00	12,80	0,00	12,80	25,13
125,00	0,00	0,45	25,00	0,00	13,89	0,00	13,89	39,02
135,00	0,00	0,23	10,00	0,00	3,40	0,00	3,40	42,42
180,00	0,00	0,65	45,00	0,00	19,64	0,00	19,64	62,06
215,00	0,00	0,66	35,00	0,00	22,82	0,00	22,82	84,88
228,00	0,00	1,70	13,00	0,00	15,31	0,00	15,31	100,19
241,00	0,00	1,61	13,00	0,00	21,53	0,00	21,53	121,72
260,00	0,00	0,94	19,00	0,00	24,28	0,00	24,28	146,00
262,00	0,00	0,95	2,00	0,00	1,89	0,00	1,89	147,89
RAZEM				2,34	150,23	2,34		

WYKOP- 147,89m³

Odcinek C w km. 0+000÷0+022

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	
0,00	0,00	1,42						0,00
22,00	0,00	1,44	22,00	0,00	31,45	0,00	31,45	31,45
RAZEM				0,00	31,45	0,00		

WYKOP- 31,45m³

Odcinek D w km. 0+000÷0+025

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	
0,00	0,00	1,23						0,00
25,00	0,00	1,11	25,00	0,00	29,28	0,00	29,28	29,28
RAZEM				0,00	29,28	0,00		

WYKOP- 29,28m³

Odcinek E w km. 0+000÷0+049

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NA MIEJSCU	NADMIAR(*)	
0,00	0,00	1,70						0,00
5,00	0,00	3,68	5,00	0,00	13,44	0,00	13,44	13,44
7,00	0,00	3,38	2,00	0,00	7,05	0,00	7,05	20,49
20,00	0,00	1,25	13,00	0,00	30,10	0,00	30,10	50,59

30,00	0,00	1,69	10,00	0,00	14,72	0,00	14,72	65,31
40,00	0,00	1,87	10,00	0,00	17,81	0,00	17,81	83,12
47,00	0,00	2,57	7,00	0,00	15,53	0,00	15,53	98,65
49,00	0,00	1,15	2,00	0,00	3,72	0,00	3,72	102,37
RAZEM				0,00	102,37	0,00		

WYKOP- 102,37m3

Odcinek F w km. 0+000÷0+008

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE [m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI [m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		NADMIAR (*)	BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP				
0,00	0,00	1,47	8,00	0,00	9,67	0,00		9,67	0,00
8,00	0,00	0,95							9,67
RAZEM				0,00	9,67	0,00			

WYKOP- 9,67m3

Odcinek G w km. 0+000÷0+050

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0,00	0,00	1,73	5,00	0,00	12,94	0,00	12,94	0,00
5,00	0,00	3,45						12,94
8,00	0,00	3,39	3,00	0,00	10,25	0,00	10,25	23,19
20,00	0,00	1,77	12,00	0,00	30,92	0,00	30,92	54,12
28,00	0,00	1,04	8,00	0,00	11,22	0,00	11,22	65,34
47,00	0,00	1,91	19,00	0,00	28,02	0,00	28,02	93,36
50,00	0,00	1,24	3,00	0,00	4,73	0,00	4,73	98,09
RAZEM				0,00	98,09	0,00		

WYKOP- 98,09m3

Odcinek H w km. 0+000÷0+032

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE [m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI [m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		NADMIAR (*)	BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP				
0,00	0,00	0,90	32,00	0,00	45,11	0,00	45,11		0,00
32,00	0,00	1,92							45,11
RAZEM				0,00	45,11	0,00			

WYKOP- 45,11m3

Odcinek I w km. 0+000÷0+050

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0,00	0,00	1,67	5,00	0,00	10,73	0,00	10,72	0,00
5,00	0,00	2,62						10,72
20,00	0,00	2,15	15,00	0,00	35,74	0,00	35,73	46,46
32,00	0,00	1,43	12,00	0,00	21,47	0,00	21,47	67,93
45,00	0,00	1,54	13,00	0,00	19,31	0,00	19,31	87,24
50,00	0,00	1,28	5,00	0,00	7,05	0,00	7,05	94,28
RAZEM				0,00	94,29	0,00		

WYKOP- 94,28m3

Odcinek J w km. 0+000÷0+029

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		NADMIAR(*)	BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP				
0,00	0,00	2,00	29,00	0,00	55,55	0,00	55,55		0,00
29,00	0,00	1,83							55,55
RAZEM				0,00	55,55	0,00			

WYKOP- 55,55m3

Odcinek K w km. 0+000÷0+050

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0,00	0,00	1,65	5,00	0,00	14,29	0,00	14,29	0,00

5,00	0,00	4,07						14,29
10,00	0,00	2,74	5,00	0,00	17,03	0,00	17,03	31,32
20,00	0,00	1,29	10,00	0,00	20,18	0,00	20,18	51,50
32,00	0,00	1,13	12,00	0,00	14,56	0,00	14,56	66,05
40,00	0,00	0,58	8,00	0,00	6,86	0,00	6,86	72,91
50,00	0,00	1,16	10,00	0,00	8,72	0,00	8,72	81,63
RAZEM				0,00	81,63	0,00		

WYKOP- 81,63m3

Odcinek L, Ł, M w km. 0+000÷0+071

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0,00	0,00	1,68	6,00	0,00	14,46	0,00	14,46	0,00
6,00	0,00	3,14	20,00	0,00	44,94	0,00	44,94	14,46
26,00	0,00	1,35	4,00	0,00	5,79	0,00	5,79	59,40
30,00	0,00	1,55	5,00	0,00	5,61	0,00	5,61	65,19
35,00	0,00	0,70	10,00	0,00	10,72	0,00	10,72	70,80
45,00	0,00	1,45	9,00	0,00	10,46	0,00	10,46	81,52
54,00	0,00	0,88	4,00	0,00	3,08	0,00	3,08	91,98
58,00	0,00	0,66	9,00	0,00	6,72	0,00	6,72	95,06
67,00	0,00	0,83	4,00	0,00	3,41	0,00	3,41	101,78
71,00	0,00	0,88						105,19
RAZEM				0,00	105,20	0,00		

WYKOP- 105,19m3

Odcinek N w km. 0+000÷0+058

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0,00	0,00	0,78	5,00	0,00	3,83	0,00	3,83	0,00
5,00	0,00	0,75	17,00	0,00	9,12	0,00	9,12	3,83
22,00	0,00	0,32	18,00	0,00	3,78	0,00	3,78	12,96
40,00	0,00	0,10	18,00	0,00	7,98	0,00	7,98	16,73
58,00	0,00	0,79						24,71
RAZEM				0,00	24,71	0,00		

WYKOP- 24,71m3

Odcinek O w km. 0+000÷0+030

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR(*)		
0,00	0,00	0,17	18,00	0,00	10,11	0,00	10,11	0,00
18,00	0,00	0,95	10,00	0,00	6,42	0,00	6,42	10,11
28,00	0,00	0,33	2,00	0,00	0,53	0,00	0,53	16,53
30,00	0,00	0,20						17,06
RAZEM				0,01	17,07	0,01		

WYKOP- 17,06m3

2. TABELA HUMUSU

Odcinek C w km. 0+000÷0+262

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI	
	HUM. ISTN. [m2]	HUM. PROJ. [m2]		OBJ. HUM. ISTN. [m3]	OBJ. HUM. PROJ. [m3]
0,00	0,33	0,00	10,00	3,30	0,00
10,00	0,33	0,00	30,00	9,90	0,00
40,00	0,33	0,00	35,00	11,55	0,00
75,00	0,33	0,00	25,00	8,25	0,00
100,00	0,33	0,00	25,00	8,25	0,00
125,00	0,33	0,00			

135,00	0,33	0,00	10,00	3,30	0,00
180,00	0,33	0,00	45,00	14,85	0,00
215,00	0,33	0,00	35,00	11,55	0,00
228,00	0,33	0,00	13,00	4,29	0,00
241,00	0,33	0,00	13,00	4,29	0,00
260,00	0,33	0,00	19,00	6,27	0,00
262,00	0,33	0,00	2,00	0,66	0,00
SUMY : HUMUS ISTNIEJĄCY[m3] =			<u>86,46</u>		

Odcinek H w km. 0+000÷0+032

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI	
	HUM. ISTN. [m2]	HUM. PROJ. [m2]		OBJ. HUM. ISTN. [m3]	OBJ. HUM. PROJ. [m3]
0,00	0,33	0,00	32,00	10,56	0,00
32,00	0,33	0,00			
SUMY : HUMUS ISTNIEJĄCY[m3] =			10,56		

Odcinek J w km. 0+000÷0+029

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI	
	HUM. ISTN. [m2]	HUM. PROJ. [m2]		OBJ. HUM. ISTN. [m3]	OBJ. HUM. PROJ. [m3]
0,00	0,33	0,00	29,00	9,57	0,00
29,00	0,33	0,00			
SUMY : HUMUS ISTNIEJĄCY[m3] =			9,57		

Odcinek L,Ł,M w km. 0+000÷0+071

PKIETAŻ	POWIERZCHNIE		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI	
	HUM. ISTN. [m2]	HUM. PROJ. [m2]		OBJ. HUM. ISTN. [m3]	OBJ. HUM. PROJ. [m3]
0,00	0,00	0,15	6,00	0,00	0,90
6,00	0,00	0,15			
26,00	0,00	0,00	20,00	0,00	1,50
30,00	0,00	0,00			
35,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00
45,00	0,00	0,00			
54,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00
58,00	0,33	0,00			
67,00	0,30	0,00	9,00	2,84	0,00
71,00	0,30	0,00			
SUMY : HUMUS ISTNIEJACY[m3] =			4,70		

Odcinek N w km. 0+000÷0+058

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI	
	HUM. ISTN. [m2]	HUM. PROJ. [m2]		OBJ. HUM. ISTN. [m3]	OBJ. HUM. PROJ. [m3]
0,00	0,28	0,00	5,00	1,40	0,00
5,00	0,28	0,00			
22,00	0,28	0,00	17,00	4,76	0,00
40,00	0,28	0,00			
58,00	0,28	0,00	18,00	5,04	0,00
SUMY : HUMUS ISTNIEJĄCY[m3] =			16,24		

1. Razem robót ziemnych (wykopów): 918,20 m3

2. Razem zdjęcie humusu: 127,53 m3