

ZESTAWIENIE ROBOT - Brzóz

Załącznik Nr 1

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Pikietaż	Powierzchnia		Powierzchnia średnia		Odległość	Objętość m3	
	wykop	nasyp	wykop	nasyp		wykop	nasyp
1	2	3	4	5	6	7	8
13275	0,52	0,78					
13308	1,58	1,09	1,05	0,94	33,0	34,65	30,86
13353,5	0,40	1,37	0,99	1,23	45,5	45,05	55,97
13396	0,26	0,89	0,92	0,99	42,5	39,10	42,08
13441	0,35	0,68	0,97	0,89	45,0	43,43	39,83
13475	0,25	0,77	0,30	0,73	34,0	10,20	24,65
13537	0,38	0,67	0,32	0,72	62,0	19,53	44,64
13574	0,48	0,63	0,43	0,65	37,0	15,91	24,05
13626	0,19	5,58	0,34	3,11	52,0	17,42	161,46
13680	0,11	5,43	0,15	5,51	54,0	8,10	297,27
13727	0,21	3,47	0,16	4,45	47,0	7,52	209,15
13752	0,18	2,04	0,20	2,76	25,0	4,88	68,88
13831	0,04	1,44					
13856	0,02	1,43	0,03	1,44	25,0	0,75	35,88
13948	0,05	3,4	0,04	2,42	92,0	3,22	222,18
14053	0,06	1,03	0,06	2,22	105,0	5,78	232,58
14081	0,77	0,81	0,42	0,92	28,0	11,62	25,76
14147	0,78	0,77	0,78	0,79	66,0	51,15	52,14
14201	0,73	0,79	0,76	0,78	54,0	40,77	42,12
14254	0,7	0,84	0,72	0,82	53,0	37,90	43,20
14305	0,56	1,15	0,63	1,00	51,0	32,13	50,75
14334	0,72	0,7	0,64	0,93	29,0	18,56	26,83
Razem					980,0	447,65	1730,23

POWIERZCHNIA PLANTOWANIA SKARP I ZDJĘCIA HUMUSU

Pikietaż	Szerokość		Odległość	Powierzchnia skarp	Powierzchnia		Objętość humusu
	plantow. skarp	średnia skarp			zdjęcia humusu	średnia humusu	
1	2	3	4	5	6	7	8
13275	6,87				1,37		
13308	10,59	8,73	33,00	288,09	1,96	1,67	54,95
13353,5	7,13	8,86	45,50	403,13	1,71	1,84	83,49
13396	4,91	7,75	42,50	329,38	1,35	1,66	70,34
13441	3,93	4,42	45,00	198,90	1,33	1,65	74,03
13475	3,78	3,86	34,00	131,07	1,26	1,30	44,03
13537	3,94	3,86	62,00	239,32	1,27	1,27	78,43
13574	3,93	3,94	37,00	145,60	1,22	1,25	46,07
13626	7,21	5,57	52,00	289,64	1,62	1,42	73,84
13680	8,75	7,98	54,00	430,92	1,82	1,72	92,88
13727	7,69	8,22	47,00	386,34	1,65	1,74	81,55
13752	6,14	6,92	25,00	172,88	1,31	1,48	37,00
13831	5,53	2,77					
13856	5,88	5,71	25,00	142,63	1,03	0,52	12,88
13948	8,22	7,05	92,00	648,60	1,46	1,25	114,54
14053	3,58	5,90	105,00	619,50	0,84	1,15	120,75
14081	7,54	5,56	28,00	155,68	1,46	1,15	32,20
14147	7,5	7,52	66,00	496,32	1,47	1,47	96,69
14201	7,5	7,50	54,00	405,00	1,47	1,47	79,38
14254	7,37	7,44	53,00	394,06	1,5	1,49	78,71
14305	7,34	7,36	51,00	375,11	1,47	1,49	75,74
14334	7,35	7,35	29,00	213,01	1,37	1,42	41,18
Razem			980,00	6465,15			1388,65

POWIERZCHNIA ISTN. NAWIERZCHNI DO WYRÓWNIANIA

Pikietaż	Szerokość jezdni			Szerok. `średnia	Odległ.	Powierzchnia
	str. L	str. P	cała			
1			2	3	4	5
13275	3,00	2,90	5,90			
13308	2,80	2,90	5,70	5,80	33,00	191,4
13353,5	2,00	3,00	5,00	5,35	45,50	243,4
13396	3,00	2,70	5,70	5,35	42,50	227,4
13441	2,30	3,10	5,40	5,55	45,00	249,8
13475	1,80	3,80	5,60	5,50	34,00	187,0
13537	2,00	3,70	5,70	5,65	62,00	350,3
13574	2,70	3,20	5,90	5,80	37,00	214,6
13626	2,10	3,90	6,00	5,95	52,00	309,4
13680	2,00	4,40	6,40	6,20	54,00	334,8
13727	2,60	3,90	6,50	6,45	47,00	303,2
13752	3,40	3,70	7,10	6,80	25,00	170,0
13831	3,72	3,30	7,02			
13856	3,10	3,30	6,40	6,71	25,00	167,8
13948	3,10	2,80	5,90	6,15	92,00	565,8
14053	3,00	2,70	5,70	5,80	105,00	609,0
14081	2,90	2,80	5,70	5,70	28,00	159,6
14147	3,10	2,80	5,90	5,80	66,00	382,8
14201	2,90	3,00	5,90	5,90	54,00	318,6
14254	2,70	3,00	5,70	5,80	53,00	307,4
14305	2,70	3,00	5,70	5,70	51,00	290,7
14334	3,22	2,90	6,12	5,91	29,00	171,4
Razem					980,00	5754,2

OBJĘTOŚĆ WYRÓWNIANIA NAWIERZCHNI

Pikietaż	Szerok. jezdni	Różnica rzędnych			Powie- rzchnia	Powierz. średnia	Odległość	Objętość
		lewa	środkowa	prawa				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13275	5,90	0,01	0,02	0,03	0,118			
13308	5,70	0,13	0,08	0,00	0,413	0,266	33,00	8,77
13353,5	5,00	0,06	0,02	0,04	0,175	0,294	45,50	13,38
13396	5,70	0,09	0,10	0,05	0,485	0,449	42,50	19,08
13441	5,40	0,02	0,03	0,02	0,135	0,310	45,00	13,94
13475	5,60	0,08	0,10	0,06	0,476	0,306	34,00	10,39
13537	5,70	0,07	0,06	0,02	0,299	0,388	62,00	24,03
13574	5,90	0,11	0,03	0,03	0,295	0,297	37,00	10,99
13626	6,00	0,05	0,07	0,01	0,300	0,298	52,00	15,47
13680	6,40	0,07	0,08	0,03	0,416	0,358	54,00	19,33
13727	6,50	0,02	0,05	0,13	0,406	0,411	47,00	19,32
13752	7,10	0,02	0,05	0,00	0,213	0,310	25,00	7,74
13831	7,02	0,03	0,04	0,06	0,298	0,149		
13856	6,40	0,01	0,04	0,04	0,208	0,253	25,00	6,33
13948	5,90	0,08	0,02	0,03	0,221	0,215	92,00	19,75
14053	5,70	0,03	0,06	0,07	0,314	0,267	105,00	28,07
14081	5,70	0,02	0,08	0,08	0,371	0,342	28,00	9,58
14147	5,90	0,02	0,05	0,03	0,221	0,296	66,00	19,53
14201	5,90	0,05	0,05	0,02	0,251	0,236	54,00	12,74
14254	5,70	0,03	0,02	0,04	0,157	0,204	53,00	10,80
14305	5,70	0,02	0,06	0,00	0,200	0,178	51,00	9,08
14334	6,12	0,02	0,03	0,03	0,168	0,184	29,00	5,33
Razem							980,00	283,66

POWIERZCHNIA POSZERZENIA PODBUDOWY

Pikietaż	Szerokość poszerzenia			Szerokość średnia	Odległość	Powierz- chnia
	lewa	prawa	razem			
1	2	3	4	5	6	7
13275	0,22	0,32	0,54			
13308	0,50	0,32	0,82	0,68	33,00	22,44
13353,5	1,52	0,52	2,04	1,43	45,50	65,07
13396	0,22	2,52	2,74	1,78	42,50	75,65
13441	0,92	2,12	3,04	2,89	45,00	130,05
13475	1,42	1,42	2,84	2,94	34,00	99,96
13537	1,22	1,52	2,74	2,79	62,00	172,98
13574	0,52	2,02	2,54	2,64	37,00	97,68
13626	1,12	1,32	2,44	2,49	52,00	129,48
13680	1,22	0,82	2,04	2,24	54,00	120,96
13727	0,62	1,32	1,94	1,99	47,00	93,53
13752	0,32	0,92	1,24	1,59	25,00	39,75
13831	0,00	0,42	0,42			
13856	0,12	0,00	0,12	0,27	25,00	6,75
13948	0,12	0,42	0,54	0,33	92,00	30,36
14053	0,22	0,52	0,74	0,64	105,00	67,20
14081	0,32	0,42	0,74	0,74	28,00	20,72
14147	0,12	0,42	0,54	0,64	66,00	42,24
14201	0,32	0,22	0,54	0,54	54,00	29,16
14254	0,52	0,22	0,74	0,64	53,00	33,92
14305	0,52	0,22	0,74	0,74	51,00	37,74
14334	0,00	0,32	0,32	0,53	29,00	15,37
Razem					980,00	1331,01

POWIERZCHNIA SCHODKOWANIA SKARP

Pikietaż	Szerokość poszerzenia			Szerokość średnia	Odległość	Powierz- chnia
	lewa	prawa	razem			
1	2	3	4	5	6	7
13275						
13308						
13353,5						
13396						
13441						
13475						
13537						
13574	0,00	0,00				
13626	2,40	2,70	5,10	2,55	52,00	132,60
13680	5,60	2,80	8,40	6,75	54,00	364,50
13727	2,20	4,30	6,50	7,45	47,00	350,15
13752	1,50	2,90	4,40	5,45	25,00	136,25
13831	1,00	1,20	2,20			
13856	1,20	1,50	2,70	2,45	25,00	61,25
13948	3,00	3,40	6,40	4,55	92,00	418,60
14053	0,00	0,00	0,00	3,20	105,00	336,00
14081						
14147						
14201						
14254						
14305						
14334						
Razem					400,00	1799,35