

OBLICZENIE OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH
przebudowa drogi wojewódzkiej nr 470 Kościelec-Kalisz
w granicach istniejącego pasa drogowego polegającą
na budowie chodnika na odcinku od m. Plewnia do m. Morawin

Etap II

tabela nr 1

Km	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległości między przekrojami	Objętość		Algebraiczna suma objętości od początkowego przekroju narastająco	
	wykopy	nasypy	wykopy	nasypy		wykopy(-)	nasypy(+)	wykopy (-)	nasypy (+)
	metrów kwadratowych					metrów	metrów sześciennych		
42+175,00	2,700	1,700							
			2,125	1,625	100,63	213,84	163,52	213,84	163,52
42+275,63	1,550	1,550							
			1,6325	1,675	48,81	79,68	81,76	293,52	245,28
42+324,44	1,715	1,800							
			1,7185	3,402	40	68,74	136,08	362,26	381,36
42+364,44	1,722	5,004							
			1,586	2,942	81,77	129,69	240,57	491,95	621,93
42+446,21	1,450	0,880							
			1,275	1,14	46,15	58,84	52,61	550,79	674,54
42+492,36	1,100	1,400							
			3,42	2,45	41,13	140,66	100,77	691,45	775,31
42+533,49	5,740	3,500							
			3,27	2,75	44,72	146,23	122,98	837,69	898,29
42+578,21	0,800	2,000							
			1,1	1,92	95,64	105,20	183,63	942,89	1081,92
42+673,85	1,400	1,840							
			1,26	1,795	45,34	57,13	81,39	1000,02	1163,30
42+719,19	1,120	1,750							
			1,31	1,5	47,13	61,74	70,70	1061,76	1234,00
42+766,32	1,500	1,250							
			1,575	1,075	73,66	116,01	79,18	1177,78	1313,18
42+839,98	1,650	0,900							
			2,425	2	58,2	141,14	116,40	1318,91	1429,58
42+898,18	3,200	3,100							
			3,2	1,71	40,49	129,57	69,24	1448,48	1498,82
42+938,67	3,200	0,320							
			2,42	0,71	53,68	129,91	38,11	1578,38	1536,93
42+992,35	1,640	1,100							
			1,61	1,25	47,8	76,96	59,75	1655,34	1596,68
43+040,15	1,580	1,400							
			1,57	1,4	52,64	82,64	73,70	1737,99	1670,38
43+092,79	1,560	1,400							
			1,63	1,51	48,26	78,66	72,87	1816,65	1743,25
43+141,05	1,700	1,620							
			1,76	1,76	49,62	87,33	87,33	1903,98	1830,58
43+190,67	1,820	1,900							
			1,835	1,57	36,61	67,18	57,48	1971,16	1888,06
43+227,28	1,850	1,240							
			1,83	2,7	43,68	79,93	117,94	2051,10	2006,00
43+270,96	1,810	4,160							
			1,735	3,13	50,65	87,88	158,53	2138,97	2164,53

Km	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległości między przekrojami	Objętość		Algebraiczna suma objętości od początkowego przekroju narastająco	
	wykopy	nasypy	wykopy	nasypy		wykopy(-)	nasypy(+)	wykopy (-)	nasypy (+)
	metrów kwadratowych					metrów	metrów sześciennych		
43+321,61	1,660	2,100	1,81	1,67	58,13	105,22	97,08	2244,19	2261,61
43+379,74	1,960	1,240	1,805	1,25	61,03	110,16	76,29	2354,35	2337,89
43+440,77	1,650	1,260	1,725	1,405	49,35	85,13	69,34	2439,48	2407,23
43+490,12	1,800	1,550	1,825	1,75	52,18	95,23	91,32	2534,71	2498,55
43+542,30	1,850	1,950	1,835	1,74	52,26	95,90	90,93	2630,60	2589,48
43+594,56	1,820	1,530	1,695	1,395	51,19	86,77	71,41	2717,37	2660,89
43+645,75	1,570	1,260	1,56	0,8255	40,06	62,49	33,07	2779,86	2693,96
43+685,81	1,550	0,391	1,625	0,7305	52,39	85,13	38,27	2865,00	2732,23
43+738,20	1,700	1,070	1,68	1,215	46,2	77,62	56,13	2942,61	2788,36
43+784,40	1,660	1,360	1,62	1,245	49,67	80,47	61,84	3023,08	2850,20
43+834,07	1,580	1,130	1,79	1,31	46,71	83,61	61,19	3106,69	2911,39
43+880,78	2,000	1,490	1,55	3,07	116,14	180,02	356,55	3286,71	3267,94
43+996,92	1,100	4,650	1,1	4,65	50,23	55,25	233,57	3341,96	3501,51
					Suma	3341,96	3501,51		