

Tabela powierzchni jezdni

przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych m. Moczydła

Lp.	Lokalizacja (m)	Szerokość jezdni (m)	Średnia szer. jezdni (m)	Odległość (m)	Powierzchnia jezdni m2
1.	0	5,00	5,00	9,00	45,00
2.	9	5,00	5,00	16,00	80,00
3	25	5,00	4,50	2,00	9,00
4.	27	4,00	4,00	61,00	244,00
5.	88	4,00	4,50	2,00	9,00
6.	90	5,00	5,00	20,00	100,00
7.	110	5,00	4,50	2,00	9,00
8.	112	4,00	4,00	151,00	604,00
9	263	4,00	4,50	2,00	9,00
10	265	5,00	5,00	20,00	100,00
11	285	5,00	4,50	2,00	9,00
12	287	4,00	4,00	82,00	328,00
13	369	4,00	4,20	10,00	42,00
14	379	4,40	4,40	9,00	39,60
15	388	4,40	4,90	2,00	9,80
16	390	5,40	5,40	20,00	108,00
17	410	5,40	4,90	2,00	9,80
18	412	4,40	4,40	12,00	52,80
19	424	4,40	4,20	11,00	46,2
20	435	4,00	4,00	80,00	320,00
21	515	4,00	5,20	18,00	93,60
22	533	6,40	6,90	2,00	13,80
23	535	7,40	7,40	18,00	133,20
24	553	7,40	6,90	2,00	13,80
25	555	6,40	5,20	20,00	104,00
26	575	4,00	4,00	205,00	820,00
27.	780	4,00			

28.	800	4,60	4,30	20,00	86,00
29	802	5,60	5,10	2,00	10,20
30	827	5,60	5,60	25,00	140,00
31	829	4,60	5,10	2,00	10,20
32	840	4,00	4,30	11,00	47,30
33	870	4,00	4,00	30,00	120,00
34	890	4,60	4,30	20,00	86,00
35	892	5,60	5,10	2,00	10,20
36	965	5,60	5,60	73,00	408,80
37	982	7,00	6,30	17,00	107,10
38	1000	7,00	7,00	18,00	126,00
39	1005	6,00	6,50	5,00	32,50
40	1020	4,00	5,00	15,00	75,00
41	1028	4,00	4,00	8,00	32,00
razem				1028	4644

Uwagi:

1. **Powierzchnia skrzyżowań z drogami gruntowymi:**

1.1.	w km 0+646 str. lewa	$5,00 \times 4,00 + (5 \times 5 - (3,14 \times 5 \times 5) / 4) \times 2 =$	31
1.2.	w km 0+650 str. prawa	$5,00 \times 4,00 + (5 \times 5 - (3,14 \times 5 \times 5) / 4) \times 2 =$	31
1.3.	w km 0+808 str. lewa	$3,00 \times 4,00 + (3 \times 3 - (3,14 \times 3 \times 3) / 4) \times 2 =$	31
1.4.	w km 0+879 str. prawa	$5,00 \times 4,00 + (5 \times 5 - (3,14 \times 5 \times 5) / 4) \times 2 =$	31
			124

2. **Zjazdy:**

2.1.	km 0+245 do upraw rolnych str. lewa	$1,50 \times 3,0 + (1,50 \times 1,00 / 2) \times 2$	6
2.2.	km 0+258 do lasu str. prawa	$1,50 \times 3,0 + (1,50 \times 1,00 / 2) \times 2$	6
2.3.	km 0+337 do upraw rolnych str. lewa	$1,50 \times 3,0 + (1,50 \times 1,00 / 2) \times 2$	6
2.4.	km 0+889 do gospodarstwa str. prawa	$1,50 \times 3,0 + (1,50 \times 1,00 / 2) \times 2$	6
	km 0+945 do świetlicy str. lewa	$1,50 \times 3,0 + (1,50 \times 1,00 / 2) \times 2$	6
			30
Ogółem			4798

3. W celu zapobieżenia łamaniu się krawędzi nawierzchni należy zwiększyć szerokość podbudowy o 0,10 m po każdej stronie jezdni. W związku z tym powierzchnia podbudowy będzie większa $1028,00,0,20 = 206,00 \text{ m}^2$