

## Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa ul. Radosnej i Pogodnej w m. Międzywodzie
Rodzaj robót	Przebudowa drogi
Branża	drogowa
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Lokalizacja	powiat kamieński gmina Dziwnów m. Międzywodzie działki ewidencyjne o numerach: 302/60, 302/70 obręb ewidencyjny Międzywodzie
Inwestor	Gmina Dziwnów ul Szosowa 5 72-420 Dziwnów
Biuro kosztorysowe	Projekty Budowy Dróg Ernest Klos ul. Fabryczna 2B 72-300 Gryfice

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa ul. Radosnej i Pogodnej w m. Międzywodzie

Nr	Opis
	I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE
	II. PODBUDOWA
	III. KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI, OBRZEŻA
	IV. NAWIERZCHNIA
	V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
	VI. OZNAKOWANIE

[illegible]

### Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul. Radosnej i Pogodnej w m. Międzywodzie

[illegible]

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul. Radosnej i Pogodnej w m. Międzywodzie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		ul Pogodna odc GJ str lewa 9,0*1,50+1,50*2,0+(35,0+12,0+5,0+30,0+45,0+5,0+24,0+25,0)*1,50+(1,50+1,50)*1,0+1,0*1,0	m2	292
		ul Radosna odc IL str prawa (12,50+4,0+15,0+14,0+10,0+15,0+15,0+25,0+20,0+17,50)*1,50	m2	222
		ul Radosna odc IL 0+000 do 0+235,90 jezdni (235,99 * 5,50+3*7,75+13,18)+16	m2	43
		strona lewa (27,50+35,0+27,50)*1,50+4,0*1,50+7,50*1,50	m2	152,25
		10,0*2,0+15,0*1,50+(25,0+12,50+8,50+17,50)*1,50+14,50*2,0+24,40	m2	191,15
		razem	m2	1.274,15
14	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanek zwięzanej spoiwem (cementem) C1,5/2 po zagęszczeniu 10cm (jezdni , wjazdy , zabruki )		
		ul Pogodna odc GJ 0+000 do 0+220,88 jezdni (220,88*5,50+7,75*2)+40	m2	1.270,34
		odc HH' 0+000 do 0+072,72 jezdni (72,72*5,0+7,65*12,50+2*7,75)	m2	474,73
		ul Radosna odc IL 0+000 do 0+235,90 jezdni (235,99 * 5,50+3*7,75+13,18)+16	m2	1.350,38
		odc KM 0+000 do 0+062,68 jezdni (62,68*5,0+7,75+10,0*12,50)	m2	446,15
		Wjazdy ul. Pogodna		
		km 0+039,64 L (3,3*4,35+2*1,2)	m2	16,76
		km 0+ 55,55 L (5*4,3+2*1,2)	m2	23,9
		km 0+065,35 L (4*4,3+2*1,2)	m2	19,6
		km 0+100 L (4*4,3+2*1,2)	m2	19,6
		km 0+150,90 L (4*4,5+2*1,2)	m2	20,4
		km 0+160,70 L (4*4,5+2*1,2)	m2	20,4
		km 0+194,70 L (4*4,6+2,12)	m2	20,52
		km 0+194,70 P (4*4,8+2*1,2)	m2	21,6
		km 0+149,35 P (5,4*4,65+2*1,2)	m2	27,51
		km 0+124,70 P (5*4,9+2*1,2)	m2	26,9
		km 0+066,50 P (6*5,25+2*1,2)	m2	33,9
		km 0+42,75 P (4*4,75+2*1,2)	m2	21,4
		km 0+017,40 P (3,5*4,8+2,12)	m2	18,92
		ul Radosna wjazdy km 0+032,5 P (4,4*4,2+2*1,2)	m2	20,88
		km 0+040,35 P (3,7*4,25+2*1,2)	m2	18,13
		km 0+064,30 P (14,25*4,25+2*1,2)	m2	62,96
		km 0+088,00 P (4,8*4,25+2*1,2)	m2	22,8
		km 0+140,45 P (4,5*5,7+2*1,2)	m2	28,05
		km 0+173,6 P (12,4*5,6+2*1,2)	m2	71,84
		km 0+204,65 P (9*5,4+2*1,2)	m2	51
		km 0+046,7 L (5,6*5,25+2*1,2)	m2	31,8
		km 0+087,7 L (4,4*5,25+2*1,2)	m2	25,5
		km 0118,65 L (5,2*6,5+2*1,2)	m2	36,2
		km 0+149,15 L (4,*3,8+2*1,2)	m2	17,6
		km 0+178,55 L (3,8*3,95+2*1,2)	m2	17,41
		km 0+194,4 L (5,4*4,2+2*1,2)	m2	24
		km 0+207 L (3,5*3,45+2*1,2)	m2	14,48
		Radosna K-M		
		0+010,75 L (5,4*4,3+2*1,2)	m2	25,62
		zabruki 4*9,0	m2	36
		razem	m2	4.337,28
15	D-04.04.02b	Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie C90/3 grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm (jezdni i wjazdy)		
		ul Pogodna odc GJ 0+000 do 0+220,88 jezdni (220,88*5,50+7,75*2)+40	m2	1.270,34
		odc HH' 0+000 do 0+072,72 jezdni (72,72*5,0+7,65*12,50+2*7,75)	m2	474,73
		ul Radosna odc IL 0+000 do 0+235,90 jezdni (235,99 * 5,50+3*7,75+13,18)+16	m2	1.350,38
		odc KM 0+000 do 0+062,68 jezdni (62,68*5,0+7,75+10,0*12,50)	m2	446,15
		Wjazdy ul. Pogodna		
		km 0+039,64 L (3,3*4,35+2*1,2)	m2	16,76
		km 0+ 55,55 L (5*4,3+2*1,2)	m2	23,9
		km 0+065,35 L (4*4,3+2*1,2)	m2	19,6
		km 0+100 L (4*4,3+2*1,2)	m2	19,6
		km 0+150,90 L (4*4,5+2*1,2)	m2	20,4
		km 0+160,70 L (4*4,5+2*1,2)	m2	20,4
		km 0+194,70 L (4*4,6+2,12)	m2	20,52
		km 0+194,70 P (4*4,8+2*1,2)	m2	21,6
		km 0+149,35 P (5,4*4,65+2*1,2)	m2	27,51
		km 0+124,70 P (5*4,9+2*1,2)	m2	26,9
		km 0+066,50 P (6*5,25+2*1,2)	m2	33,9
		km 0+42,75 P (4*4,75+2*1,2)	m2	21,4
		km 0+017,40 P (3,5*4,8+2,12)	m2	18,92
		ul Radosna km 0+032,5 P (4,4*4,2+2*1,2)	m2	20,88
		km 0+040,35 P (3,7*4,25+2*1,2)	m2	18,13
		km 0+064,30 P (14,25*4,25+2*1,2)	m2	62,96
		km 0+088,00 P (4,8*4,25+2*1,2)	m2	22,8
		km 0+140,45 P (4,5*5,7+2*1,2)	m2	28,05
		km 0+173,6 P (12,4*5,6+2*1,2)	m2	71,84
		km 0+204,65 P (9*5,4+2*1,2)	m2	51
		km 0+046,7 L (5,6*5,25+2*1,2)	m2	31,8
		km 0+087,7 L (4,4*5,25+2*1,2)	m2	25,5
		km 0118,65 L (5,2*6,5+2*1,2)	m2	36,2
		km 0+149,15 L (4,*3,8+2*1,2)	m2	17,6
		km 0+178,55 L (3,8*3,95+2*1,2)	m2	17,41

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul. Radosnej i Pogodnej w m. Międzywodzie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		km 0+194,4 L (5,4*4+2*1,2)	m2	24
		km 0+207 L (3,5*3,45+2*1,2)	m2	14,48
		Radosna K-M		
		0+010,75 L (5,4*4,3+2*1,2)	m2	25,62
		razem	m2	4.301,28
16	D-04.04.02b	Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie C90/3 grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm chodnik)		
		chodniki		
		ul Pogodna odc GJ str prawa 5,0*1,50+4,0*1,50+(10,0+20,0+15,0+15,0)*1,50+4,0*1,50+14,50*1,50+4,0*1,50	m2	137,25
		4,0*4,0+14,50*1,50+(15,0+18,50+10,0+14,50)*1,50+4,0*4,0+4,0*4,0+14,50*1,50+4,0*4,0+(5,0+23,0)*1,50	m2	236,5
		ul Pogodna odc GJ str lewa	m2	292
		9,0*1,50+1,50*2,0+(35,0+12,0+5,0+30,0+45,0+5,0+24,0+25,0)*1,50+(1,50+1,50)*1,0+1,0*1,0		
		ul Radosna odc IL str prawa (12,50+4,0+15,0+14,0+10,0+15,0+15,0+25,0+20,0+17,50)*1,50	m2	222
		4,0*3,0+5,0*1,50+4,0*4,0+2,50*2,40+1,50*1,0	m2	43
		strona lewa (27,50+35,0+27,50)*1,50+4,0*1,50+7,50*1,50	m2	152,25
		10,0*2,0+15,0*1,50+(25,0+12,50+8,50+17,50)*1,50+14,50*2,0+24,40	m2	191,15
		razem	m2	1.274,15
17	D-04.06.01	Podbudowa z betonu klasy C12/15 grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm		
		zabruki 4*9	m2	36
		razem	m2	36
		<b>III. KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI, OBRZEŻA</b>		
18	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,062m3/m		
		Pogodna G-J		
		str. L 32+10+12+12+44+20+23	m	153
		str. P 6+18+16+10+14+17+7+23+5,5	m	116,5
		zjazdy L+P 10,5+12,5+11+11,5+11,5+11,5+12+12,5+13,5+13,5+15,5+12,5+12	m	160
		Pogodna H-H' str L+P 90+87	m	177
		Radosna		
		str. P 10+3+13+12+11,5+16,5+21+22,5+18+16	m	143,5
		ul. Pogodna str. L 16+26,5+34+17+11,5+22,5+9+6+17	m	159,5
		zjazdy L+P 11,5+10,5+21,5+12+14,5+22+18+14,5+13,5+14+16+10+10+12+9	m	209
		Radosna K-M		
		str. L 68	m	68
		str. P 54	m	54
		razem	m	1.240,5
19	D-08.01.01	Krawężniki najazdowe o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,072m3/m		
		Wjazdy i skrzyżowania		
		9,5+6,5+10,5+7+4+7+10+7+7,5+7+7+26+19+9+8+14,5+18,5+9+7+6,5+9,5+7,5+7,5+17,5+8+4+7,5+19+12+12+14+6,5	m	408
		+8,5+7+7+13,5+30+7,5+9		
		razem	m	408
20	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,043m3/m		
		Pogodna i Radosna		
		53+35+12,5+12,5+11+31+14,5+14,5+47+47+12+30+22,5+6+50+11+17+7+20,5+20,5+19+19+12+11+29+25+27+20+2	m	1.514,5
		0+22+37+16+8+15+15+15+15+40,5+19+22+30,5+26+21+21+33+19+8,5+4,5+26+19+17+24+26+28+17+24+16+26+5		
		+19+36+36+51+29+15+6+50		
		razem	m	1.514,5
		<b>IV. NAWIERZCHNIA</b>		
21	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
		chodniki		
		ul Pogodna odc GJ str prawa 5,0*1,50+4,0*1,50+(10,0+20,0+15,0+15,0)*1,50+4,0*1,50+14,50*1,50+4,0*1,50	m2	137,25
		4,0*4,0+14,50*1,50+(15,0+18,50+10,0+14,50)*1,50+4,0*4,0+4,0*4,0+14,50*1,50+4,0*4,0+(5,0+23,0)*1,50	m2	236,5
		ul Pogodna odc GJ str lewa	m2	292
		9,0*1,50+1,50*2,0+(35,0+12,0+5,0+30,0+45,0+5,0+24,0+25,0)*1,50+(1,50+1,50)*1,0+1,0*1,0		
		ul Radosna odc IL str prawa (12,50+4,0+15,0+14,0+10,0+15,0+15,0+25,0+20,0+17,50)*1,50	m2	222
		4,0*3,0+5,0*1,50+4,0*4,0+2,50*2,40+1,50*1,0	m2	43
		strona lewa (27,50+35,0+27,50)*1,50+4,0*1,50+7,50*1,50	m2	152,25
		10,0*2,0+15,0*1,50+(25,0+12,50+8,50+17,50)*1,50+14,50*2,0+24,40	m2	191,15
		razem	m2	1.274,15
22	D-05.03.23a	Jezdnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
		ul Pogodna odc GJ 0+000 do 0+220,88 jezdniaka (220,88*5,50+7,75*2)+40	m2	1.270,34
		odc HH' 0+000 do 0+072,72 jezdniaka (72,72*5,0+7,65*12,50+2*7,75)	m2	474,73
		ul Radosna odc IL 0+000 do 0+235,90 jezdniaka (235,99 * 5,50+3*7,75+13,18)+16	m2	1.350,38
		odc KM 0+000 do 0+062,68 jezdniaka (62,68*5,0+7,75+10,0*12,50)	m2	446,15
		razem	m2	3.541,6
23	D-05.03.23a	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
		Wjazdy ul. Pogodna		
		km 0+039,64 L (3,3*4,35+2*1,2)	m2	16,76
		km 0+ 55,55 L (5*4,3+2*1,2)	m2	23,9
		km 0+065,35 L (4*4,3+2*1,2)	m2	19,6
		km 0+100 L (4*4,3+2*1,2)	m2	19,6
		km 0+150,90 L (4*4,5+2*1,2)	m2	20,4

## Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul. Radosnej i Pogodnej w m. Międzywodzie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		km 0+160,70 L (4*4,5+2*1,2)	m2	20,4
		km 0+194,70 L (4*4,6+2,12)	m2	20,52
		km 0+194,70 P (4*4,8+2*1,2)	m2	21,6
		km 0+149,35 P (5,4*4,65+2*1,2)	m2	27,51
		km 0+124,70 P (5*4,9+2*1,2)	m2	26,9
		km 0+066,50 P (6*5,25+2*1,2)	m2	33,9
		km 0+42,75 P (4*4,75+2*1,2)	m2	21,4
		km 0+017,40 P (3,5*4,8+2,12)	m2	18,92
		ul Radosna km 0+032,5 P (4,4*4,2+2*1,2)	m2	20,88
		km 0+040,35 P (3,7*4,25+2*1,2)	m2	18,13
		km 0+064,30 P (14,25*4,25+2*1,2)	m2	62,96
		km 0+088,00 P (4,8*4,25+2*1,2)	m2	22,8
		km 0+140,45 P (4,5*5,7+2*1,2)	m2	28,05
		km 0+173,6 P (12,4*5,6+2*1,2)	m2	71,84
		km 0+204,65 P (9*5,4+2*1,2)	m2	51
		km 0+046,7 L (5,6*5,25+2*1,2)	m2	31,8
		km 0+087,7 L (4,4*5,25+2*1,2)	m2	25,5
		km 0+118,65 L (5,2*6,5+2*1,2)	m2	36,2
		km 0+149,15 L (4,*3,8+2*1,2)	m2	17,6
		km 0+178,55 L (3,8*3,95+2*1,2)	m2	17,41
		km 0+194,4 L (5,4*4+2*1,2)	m2	24
		km 0+207 L (3,5*3,45+2*1,2)	m2	14,48
		Radosna K-M		
		0+010,75 L (5,4*4,3+2*1,2)	m2	25,62
		razem	m2	759,68
24	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej surowołupanej 15/17cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5/7cm, spoinowana żywicą epoksydową do wysokości 1/2 wysokości kamienia		
		Skrzyżowania ul. Radosna z Pogodną i Pogodna z Pogodną 4*9	m2	36
		razem	m2	36
		<b>V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
25	D-06.03.01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III - pobocza, tereny zielone		
		Pogodna i Radosna 553+947+360+213+52+39+67+39+173+60+50+60+69	m2	2.682
		razem	m2	2.682
26	D-06.03.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III		
		2682	m2	2.682
		razem	m2	2.682
27	D-06.03.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10cm		
		2682	m2	2.682
		razem	m2	2.682
		<b>VI. OZNAKOWANIE</b>		
28	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych		
		15	szt	15
		razem	szt	15
29	D-07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2		
		A-7 4	szt	4
		D-44 2	szt	2
		D-45 2	szt	2
		D-1 6	szt	6
		T-6 6	szt	6
		razem	szt	20