

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## **Wyceniony przedmiar robót**

Budowa i częściowo przebudowa ulicy Zachodniej w Pobiewrowie , od skrzyżowania z ul. Grunwaldzką km 0+000 do km 0+540,85 dł. odcinka 541 mb

Obiekt Droga gminna , budowa i częściowo przebudowa drogi  
Kod CPV 45233252-0  
Budowa ul.Zachodnia w Pobierowie działka nr 208  
Inwestor Gmina Rewal  
72-344 Rewal ul. Mickiewicza 19

---

Sporządził B.Cichoń

---

Gryfice listopad 2008

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*



## Droga gminna, budowa i częściowo przebudowa drogi

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-01.01.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach -w terenie równinnym wraz z wykonaniem mapy geodezyjnej powykonawczej 0+000 DO 0+540,85 0,54085	km	0,541
		razem	km	0,541
2	D-08.02.01	Remonty cząstkowe chodników z kostki betonowej na podsypce cem- piaskowej z wypełnieniem dowiazanie istniejącego chodnika ul.Grunwaldzkiej (2,50*4)+(2*5,0)	m2	20,000
		razem	m2	20,000
3	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 56-65cm	szt	23,000
4	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm, z wywozem rumoszu wg tabeli 77,875 skrzyżowanie ul.Jana Kilińskiego (4,0*5,0) skrzyżowanie ul.T.Kościuszki 12,56*(0,5+1,8)/2 skrzyżowanie ul.Pomorska 12,56*(0,50+1,8)/2	m2	77,875
			m2	20,000
			m2	14,444
			m2	14,444
		razem	m2	126,763
5	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharkiz wywozem nadmiaru urobku wg tabeli 610,93 chodnik str. prawa 0+005 do 0+120 115*2,2 0+168 do 0+342,80 174,80*2,70 0+347,80 do 0+432 84,20*2,70 chodnik strona lewa 0+005 do 0+133,10 128,10*2,80 0+138,10 do 0+170 31,9*2,70 skrzyżowanie ul.J.Kilińskiego (5,0+4,0)*2,50 skrzyżowanie z ul.T.Kosciuszki 12,50*(4,0+2,50)/2 skrzyżowanie z ul.Pomorską (4,0+2,0)/2*15,0+12,50*2 0+430 do 0+540,85 110,85*(2,50+3,50)/2 na zjazdach wg tabeli 487,36 skrzyżowanie w km 0+137 do 0+157 19,40*(0,50+1,80)/2 skrzyżowanie 0+136,6 str.P (16,0+4,0)/2*9,42 skrzyżowanie ul.Jodłowa str.P (16,0+4,0)/2*9,42 skrzyżowanie km 0+417 str.P (9,0+4,0)/2*4,70	m2	610,930
			m2	253,000
			m2	471,960
			m2	227,340
			m2	358,680
			m2	86,130
			m2	22,500
			m2	40,625
			m2	70,000
			m2	332,550
			m2	487,360
			m2	22,310
			m2	94,200
			m2	94,200
			m2	30,550
		razem	m2	3.202,335
6	D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie z przerzutem na miejscu i wbudowaniem w pobocze wg tabeli 24,799	m3	24,799
		razem	m3	24,799
7	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu przepuszczalnego z pozyskaniem i transportem, formowaniem i zagęszczeniem nasypów wg tabeli 198,874	m3	198,874
		razem	m3	198,874
		<b>PODBUDOWA</b>		
8	D-04.01.01	Koryto wykonane na poszerzeniach gł. 30 cm w gruncie kat. II-IV	m2	610,930
9	D-04.01.01	Koryto wykonane na całej szerokości jezdni głębokości 35 cm w gruncie kat I-IV	m2	2.274,790
10	D-04.02.01	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu (10cm) zagęszczana mechanicznie z pospółki (jezdni i chodników) na poszerzeniach wg tabeli 610,93 na całej szer. jezdni pod jezdnię 0+206 do 0+540,85 334,85*6,0 skrzyżowania : 0+136,60 str.p (16,0+4,0)/2*(9,42*2) 0+135,60 str. lewa 9,42*2,0 0+244 str. lewa 12,45 * (3,0+1,0) 0+417 str lewa 2,0*5,0 0+417 str prawa (10,0+4,0)/2*(4,71*2) pod nawierzchnie chodnika str.prawa 0+005 do 0+120 115,0*2,20 0+168 do 0+342,80 174,80*2,70 0+347,80 do 0+432 84,20*2,70 pod nawierzchnię chodnika strona lewa 0+005 do 0+133,10 128,10*2,70 0+138,10 do 0+170 31,90*2,70 0+430 do 0+540,85 110,85*(2,50+3,50)/2 skrzyżowanie ul.J.Kilińskiego (5,0+4,0)*2,50 ul.Kosciuszki 12,50*(4,0+2,50)/2 ul.Pomorska (4,0+2)/2*15,0	m2	610,930
			m2	2.009,100
			m2	188,400
			m2	18,840
			m2	49,800
			m2	10,000
			m2	65,940
			m2	253,000
			m2	471,960
			m2	227,340
			m2	345,870
			m2	86,130
			m2	332,550
			m2	22,500
			m2	40,625
			m2	45,000



Droga gminna, budowa i częściowo przebudowa drogi

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		12,50*2,0	m2	25,000
		razem	m2	4.802,985
11		Wykonanie podbudowy z chudego betonu B-7,5 i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm		
		wg tabeli na poszerzeniu 610,93	m2	610,930
		0+206 do 0+540,85 334,85*6,0	m2	2.009,100
		skrzyżowania: 0+136,60 str.prawa (16,0+4,0)/2*9,42	m2	94,200
		0+135,60 str.lewa 9,42*2	m2	18,840
		0+244 str.lewa 12,45*(3,0+1,0)/2	m2	24,900
		0+417 str.lewa 2,0*5,0	m2	10,000
		0+417 str.prawa (10,0+4,0)/2*4,71	m2	32,970
		razem	m2	2.800,940
12		Wyrównanie istniejącej podbudowy chudym betonem i zagęszczanie mechaniczne mieszanki betonowej		
		96,170/2,45	m3	39,253
		razem	m3	39,253
		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>		
13		Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem, kolor melanz brązowo - piaskowy, typ kostki starobruk, kostka w 3 wymiarach		
		0+000 do 0+005 7,75+32,50	m2	40,250
		0+005 do 0+540,85 535,85*6,0	m2	3.215,100
		skrzyżowanie ul.J.Kilińskiego (17,0+5,0)/2*9,50	m2	104,500
		skrzyżowanie km 0+136,60 (5+6+4)/2*9,50	m2	71,250
		ul.T Kosciuszki (26,0+6,0)/2*12,50	m2	200,000
		ul.Jodłowa (12,0+5,0)/2*9,50	m2	80,750
		ul.Pomorska (22,0+6,0)/2*12,50	m2	175,000
		razem	m2	3.886,850
		<b>KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>		
14	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowe B15, z oporem na podsypce cementowo-piaskowej. Na zjazdach i przejściach dla pieszych krawężnik najazdowy prefabrykowany na łukach łukowy prefabrykowany		
		strona lewa 0+000 do 0+036 9,50+36,0	m	45,500
		0+430 do 0+417,30 12,50+4,0+41,30-4,0	m	53,800
		strona prawa 0+000 do 0+120 (12,50+120+7,85)-12,0	m	128,350
		0+166 do 0+430 264+9,50+9,50+4,75+4,75	m	292,500
		wtopiony		
		strona lewa 0+036 do 0+430 (394+9,50+9,50+12,50+12,50+12,50+12,50)-20	m	443,000
		0+471,30 do 0+540,85 69,55	m	69,550
		strona prawa 0+120 do 0+163,30 42,60+7,85+9,50	m	59,950
		0+430 do 0+540,85 110,85-6,0	m	104,850
		razem	m	1.197,500
15	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowe B15 zwykłej, na podsypce cementowo-piaskowej - na zjazdach		
		wg tabeli 287,60	m	287,600
		najazdowy 95,72	m	95,720
		razem	m	383,320
16	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem		
		strona prawa 0+000 do 0+120,70 9,50+74,0+12,50+27,40	m	123,400
		0+168 do 0+430 87,0+90,0+22,70+30,0+26,0	m	255,700
		strona lewa 0+000 do 0+168,60	m	258,100
		3,50+36,0+24,0+24,0+(35,50*2)+32,60+17,70+9,80+(12,50*2)+12,50+2,0		
		skrzyżowanie ul.Kościuszki 15,0*2+2,0	m	32,000
		skrzyżowanie ul.Pomorska 15,0+3,0+2,0+6,0	m	26,000
		0+417 do 0+540,85 9,50+40,0+(67,67*2)+2	m	186,840
		razem	m	882,040
		<b>CHODNIKI</b>		
17	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej- TYPU "Nostalit" trójbarwana		
		strona prawa : 0+005 do 0+120 115*2,0	m2	230,000
		0+168 do 0+342,80 174,80*2,50	m2	437,000
		0+347,80 do 0+432 84,20*2,50	m2	210,500
		strona lewa : 0+005 do 0+133,10 128,10*2,50	m2	320,250
		0+138,10 do 0+170 31,90*2,50	m2	79,750
		0+430 do 0+540,85 110,85*2,50	m2	277,125
		15,0*2,50+10,0*2,0+7,50*2,0+15,0*2,5+7,675	m2	117,675



Droga gminna , budowa i częściowo przebudowa drogi

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	1.672,300
		<b>ZJAZDY</b>		
18	D-04.01.01	Koryto na zjazdach gł. 20 cm wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-IV	m2	620,485
19	D-04.02.01	Warstwa odsączająca grubości 10 cm z pospółki zagęszczana ręcznie	m2	620,485
20	D-04.06.01	Podbudowa betonowa o grubości w-wy 15 cm	m2	620,485
21	D-08.02.02	Nawierzchnia wjazdów z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm-kostka granatowa	m2	22,500
		skrzyżowanie ul.Jana Kilińskiego (5,0+4,0)*2,50	m2	40,625
		skrzyżowanie ul.Kosciuszki 12,50*(4,0+2,50)/2	m2	45,000
		skrzyżowanie ul.Pomorskiej (4,0+2,0)/2*15,0	m2	25,000
		12,50*2,0	m2	487,360
		wjazdy wg tabeli 297,51+189,85	m2	620,485
		razem	m2	620,485
	D-08.05.01	<b>ŚCIEKI</b>		
22	D-08.05.01	Wykonanie ścieków ulicznych płaskich z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej układanej na podsypce piaskowej oraz ścieku podchodnikowego z płytek betonowych 50x50	m2	44,300
		<b>PROGI SPOWALNIAJĄCE</b>		
23		Montaż progów spowalniających płytowych (analogia wg wzoru np. KRIMFO d'ORO prefabrykowanych (tworzywo)	m2	27,000
		km 0+120,70 (4,0*6)+2*1,5	m2	18,000
		0+290 (1,50+1,50)*6,0	m2	27,000
		0+430 (4,0*6,0)+2*1,50	m2	72,000
		razem	m2	72,000
		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>		
24	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	31,000
25	D-07.02.01	Przymocowanie znaków	szt	10,000
		znak ostrzegawcze A-7 ; A-11a 6+4	szt	1,000
		D-2 1	szt	9,000
		D-1 9	szt	10,000
		D-6 10	szt	4,000
		znaki z grupy B 4	szt	4,000
		tabliczki T-1 4	szt	4,000
		razem	szt	38,000
26	D-07.01.02	Linie na przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	28,000
		0+135,60 4,0*7,0	m2	24,000
		0+233 4,0*6,0	m2	24,000
		0+406,24 6,0*4,0	m2	76,000
		razem	m2	76,000
		<b>URZADZENIA OBCE</b>		
27		Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	5,000
28		Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	35,000
29		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	5,000
30		Przełożenie kabla energetycznego z jezdni w pas zieleni w rurze ochronnej PCV oraz pod zjazdami	mb	58,000
		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
31		Hydranty pożarowe naziemne zamiana na podziemne, o średnicy 80mm	kpl	1,000
		km0+233 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
32	D-09.01.01	Humusowanie , warstwą humusu gr 5 cm , skarp ,poboczy z plantowaniem gruntu rodzimego , i obsianiem trawą	m2	1.329,400



Droga gminna, budowa i częściowo przebudowa drogi

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	<b>D-01.01.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach -w terenie równinnym wraz z wykonaniem mapy geodezyjnej powykonawczej	km	0,541		
2	D-08.02.01	Remonty częściowe chodników z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem	m2	20,000		
3	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 56-65cm	szt	23,000		
4	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm, z wywozem rumoszu	m2	126,763		
5	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharkiz wywozem nadmiaru urobku	m2	3.202,335		
6	D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie z przrzutem na miejscu i wbudowaniem w pobocze	m3	24,799		
7	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu przepuszczalnego z pozyskaniem i transportem, formowaniem i zagęszczeniem nasypów	m3	198,874		
		<b>PODBUDOWA</b>				
8	D-04.01.01	Koryto wykonane na poszerzeniach gł. 30 cm w gruncie kat. II-IV	m2	610,930		
9	D-04.01.01	Koryto wykonane na całej szerokości jezdni głębokości 35 cm w gruncie kat I-IV	m2	2.274,790		
10	D-04.02.01	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu (10cm) zagęszczana mechanicznie z pospółki (jezdni i chodników)	m2	4.802,985		
11		Wykonanie podbudowy z chudego betonu B-7,5 i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	2.800,940		
12		Wyrównanie istniejącej podbudowy chudym betonem i zagęszczanie mechaniczne mieszanki betonowej	m3	39,253		
		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>				
13		Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem, kolor melanz brązowo -piaskowy, typ kostki starobruk, kostka w 3 wymiarach	m2	3.886,850		
		<b>KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>				
14	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej B15, z oporem na podsypce cementowo-piaskowej. Na zjazdach i przejściach dla pieszych krawężnik najazdowy prefabrykowany na łukach łukowy prefabrykowany	m	1.197,500		
15	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej B15 zwykłej, na podsypce cementowo-piaskowej - na zjazdach	m	383,320		
16	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	882,040		
		<b>CHODNIKI</b>				
17	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej- TYPU "Nostalit" trójbarwana	m2	1.672,300		
		<b>ZJAZDY</b>				
18	D-04.01.01	Koryto na zjazdach gł. 20 cm wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-IV	m2	620,485		
19	D-04.02.01	Warstwa odsączająca grubości 10 cm z pospółki zagęszczana ręcznie	m2	620,485		
20	D-04.06.01	Podbudowa betonowa o grubości w-wy 15 cm	m2	620,485		
21	D-08.02.02	Nawierzchnia wjazdów z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm-kostka granatowa	m2	620,485		
	<b>D-08.05.01</b>	<b>ŚCIEKI</b>				
22	D-08.05.01	Wykonanie ścieków ulicznych płaskich z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej układanej na podsypce piaskowej oraz ścieku podchodnikowego z płytek betonowych 50x50	m2	44,300		
		<b>PROGI SPOWALNIAJĄCE</b>				
23		Montaż progów spowalniających płytowych (analogia wg wzoru np. KRIMFO d'ORO prefabrykowanych (tworzywo)	m2	72,000		
		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>				
24	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	31,000		
25	D-07.02.01	Przymocowanie znaków	szt	38,000		
26	D-07.01.02	Linie na przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	76,000		
		<b>URZADZENIA OBCE</b>				
27		Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	5,000		
28		Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	35,000		
29		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	5,000		
30		Przełożenie kabla energetycznego z jezdni w pas zieleni w rurze ochronnej PCV oraz pod zjazdami	mb	58,000		
		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
31		Hydranty pożarowe naziemne zamiana na podziemne, o średnicy 80mm	kpl	1,000		
32	D-09.01.01	Humusowanie, warstwą humusu gr 5 cm, skarp, poboczy z plantowaniem gruntu rodzimego, i obsianiem trawą	m2	1.329,400		
		Razem				



Droga gminna , budowa i częściowo przebudowa drogi

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				