

mgr inż. Jan Szura

32-410 Dobczyce, ul. Podlesie 11

tel. (012) 271-22-26, kom. 660 431 457

REGON: 357181321 NIP 681-119-00-32

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej :ZEGARTOWICE - KUCA -/ etap I/ km 0+000 do km 0+300

Data: 2011-09-01

Budowa: REMONTY DRÓG GMINNYCH GM. RACIECHOWICE

Zamawiający: GMINA RACIECHOWICE 32-415 RACIECHOWICE 277

Jednostka opracowująca kosztorys: Urząd Gminy Raciechowice 32-415 Raciechowice277

Kosztorys opracowali:  
MGR INŻ JAN SZURA,

mgr inż. Jan Szura  
Upr. UAN 366/88  
Dobczyce, ul. Podlesie 11

## Przedmiar robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim km 0+000 do km 0+300	0,300 = 0,300000 0,30	0,30	km
1.2 Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych -cięcie na głębokość 6-8cm km 0+037 do km 0+60	23+2 = 25,000000 25,00	25,00	m
1.3 Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10·cm, nakłady podstawowe lewa strona km 0+000 do km 0+078 prawa strona km 0+000 do km 0+038	78*0,5 38*0,5 = 39,000000 = 19,000000 58,000	58,000	m2
<b>2 ODWODNIENIE</b>			
2.1 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III - rowy otwarte km 0+116 do km 0+137 - lewa strona	21*0,3 = 6,300000 6,30	6,30	m3
2.2 Przebudowa. Przepusty rurowe pod drogami, rury VIPRO Fi·30·cm, na ławie z kruszywa wraz ze ściankami czołowymi z betonu km 0+116	5 = 5,000000 5,00	5,00	m
2.3 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·50·cm km 0+137	1 = 1,000000 1,000	1,000	szt
2.4 Kalkulacja indywidualna. Kanał odwodnienia systemu ACO na fundamencie z betonu. Korytko 13x15cm z polimerbetonu z rusztem ze stali ocynkowanej.		4	m
2.5 Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi·500·mm, z osadnikiem bez syfonu km 0+169	1 = 1,000000 1,00	1,00	szt
<b>3 PODBUDOWA</b>			
3.1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV km 0+078 do km 0+169 km 0+169 do km 0+300	91*3,2 131*3,0 = 291,200000 = 393,000000 684,20	684,20	m2
3.2 Wzmocnienie. Podbudowy z żużla wielkopieczowego, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm km 0+169 do km 0+300	131*3,0 = 393,000000 393,00	393,00	m2
3.3 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm km 0+078 do km 0+169 km 0+169 do km 0+300	91*3,2 131*3,0 = 291,200000 = 393,000000 684,20	684,20	m2
<b>4 NAWIERZCHNIA</b>			
4.1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t km 0+000 do km 0+078 km 0+037 do km 0+060	78*3,0 23*1 = 234,000000 = 23,000000 257,000	257,000	m2
4.2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 6·cm km 0+078 do km 0+169 km 0+169 do km 0+300	91*3,0 131*2,75 = 273,000000 = 360,250000 633,25	633,25	m2
<b>5 POBOCZA</b>			
5.1 Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy, mieszanka kamienna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm - pobocza km 0+000 do km 0+300	300*0,3*2 = 180,000000 180,000	180,000	m2

mgr inż. Jan Szura  
32-410 Dobczyce, ul. Podlesie 11  
tel. (012) 271-22-26, kom. 660 431 457  
REGON: 357181321 NIP 681-119-00-32

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej : DĄBIE K/ GUCI - km 0+000 do km 0+200

Data: 2011-08-31  
Budowa: REMONTY DRÓG GMINNYCH GMINA RACIECHOWICE  
Obiekt: DROGA : DĄBIE K/GUCI  
Zamawiający: GMINA RACIECHOWICE 32-415 RACIECHOWICE 277  
Jednostka opracowująca kosztorys: Urząd Gminy Raciechowice 32-415 Raciechowice277

Kosztorys opracowali:  
MGR INŻ JAN SZURA, .....

mgr inż. Jan Szura  
Upr. UAN 266/88  
Dobczyce, ul. Podlesie 11

## Przedmiar robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1.1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim						
	0,2	=	0,200000			
			0,20	0,20		km
1.2 Ręczne ścinanie i karczowanie, krzaki i podszycia średniej gęstości (50*3)*0,0001						
		=	0,015000			
			0,015	0,015		ha
<b>2 ODWODNIENIE</b>						
2.1 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Vipro Fi·50·cm na ławie z kruszywa gr. 20 cm.						
km 0+138	14	=	14,000000			
			14	14		m
2.2 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·50·cm						
				2		szt
2.3 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III - rowy otwarte						
row otwarty km 0+000 do km 0+138 - prawa strona	138*0,3	=	41,400000			
row otwarty w km 0+150	50*0,3	=	15,000000			
			56,400	56,400		m3
<b>3 POBUDOWA</b>						
3.1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV						
km 0+000 do km 0+200	200*3,5	=	700,000000			
rozjazd w km 0+000	15	=	15,000000			
mijanka w km 0+136 - 0+148	1,75*12	=	21,000000			
			736,000	736,000		m2
3.2 Podbudowy z żużla wielkopieczowego lub kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm						
km 0+000 do km 0+200	200*3,5	=	700,000000			
km 0+000 - rozjazd	15	=	15,000000			
mijanka w km 0+136 - 0+148	1,75*12	=	21,000000			
			736,000	736,000		m2
3.3 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 12·cm						
km 0+000 do km 0+200	200*3,5	=	700,000000			
km 0+000 - rozjazd	15	=	15,000000			
mijanka w km 0+136 - 0+148	1,75*12	=	21,000000			
			736	736		m2
<b>4 NAWIERZCHNIA</b>						
4.1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ściernalna, grubości 6·cm						
km 0+000 do km 0+200	200*3,25	=	650,000000			
km 0+000 - rozjazd	15	=	15,000000			
mijanka w km 0+136 - 0+148	1,75*12	=	21,000000			
			686,000	686,000		m2
<b>5 POBOCZA</b>						
5.1 Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy, mieszanka kamienna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm - pobocza						
km 0+000 do km 0+200	(200*0,3)*2	=	120,000000			
			120,000	120,000		m2