

Przedmiar robót

Adres obiektu budowlanego: **gmina: Pacanów, obręb: Wola Biechowska
działki nr: 2157, 2186**

Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Pacanów
ul. Rynek 15, 28-133 Pacanów**

Data opracowania przedmiaru robót: **2019-03-11**

Nazwa obiektu lub robót: **Przebudowa drogi gminnej nr 361042T Niegosławice – Wola Biechowska od km
0+986 do km 1+293 i od km 1+826 do km 2+311**

Nazwa jednostki opracowującej: **Szymon Siedlecki
ul. Tarnowska 16b, 33-131 Łęg Tarnowski**

Przedmiar robót

Nr	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
		Kosztorys		
1		D.01 - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1		Wytyczenie pasa drogowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,485+0,307	0,792000	
		RAZEM:	0,792000	km 0,792
1.2	D.01.02.01	Karczowanie pni mechanicznie wraz z wywozem karpiny	szt	2,00
1.3	D.01.02.03	Demontaż istniejących znaków drogowych wraz ze słupkami	szt	1,00
2		D.03 - ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
2.1	D.03.01.01	Przepusty rurowe fi 50cm dł. 8,0m (rozbiórka ist. przepustu, ława z kruszywa gr. 30cm, montaż rur PP SN8, żelbetowe ściany czołowe C25/30, izolacja na zimno, zasypka, odtworzenie nawierzchni)	szt	1,00
2.2	D.03.01.01	Przepusty rurowe fi 80cm dł. 6,0m (rozbiórka ist. przepustu, ława z kruszywa gr. 30cm, montaż rur PP SN8, żelbetowe ściany czołowe C25/30, izolacja na zimno, zasypka, odtworzenie nawierzchni)	szt	1,00
3		D.04 - PODBUDOWY		
3.1	D.04.01.01/D.04.04.02/D.04.08.01	Usunięcie przełomów kruszywem łamanym 0-63mm zagęszczonym mechanicznie grubości 40cm (rozbiórka ist. nawierzchni i podbudowy, uzupełnienie przełomu kruszywem wraz z zagęszczeniem oraz masą mineralno-asfaltową gr. 4cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6*(1250-986)	158,400000	
		RAZEM:	158,400000	m2 158,40
3.2	D.04.01.01	Korytowanie (z odwozem urobku) poszerzenia na głębokość 25cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(485*0,8)+(5*0,5*0,5*2)	390,500000	
		RAZEM:	390,500000	m2 390,50
3.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 25cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(485*0,8)+(5*0,5*0,5*2)	390,500000	
		RAZEM:	390,500000	m2 390,50
3.4	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa zasadnicza, grubość po zagęszczeniu 12cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(485*3,9)+(5*0,5*0,5*2)	1 894,000000	
		RAZEM:	1 894,000000	m2 1 894,00
3.5	D.04.01.01	Korytowanie (z odwozem urobku) poszerzenia na głębokość 40cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		307*0,8	245,600000	
		RAZEM:	245,600000	m2 245,60
3.6	D.04.04.01	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		307*0,8	245,600000	
		RAZEM:	245,600000	m2 245,60
3.7	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		307*0,8	245,600000	
		RAZEM:	245,600000	m2 245,60
3.8	D.04.03.01 / D.04.08.01	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego 100kg/m2 wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni bitumicznej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(307*3,6*0,1)+(307*0,8*0,1)	135,080000	
		RAZEM:	135,080000	t 135,08
4		D.05 - NAWIERZCHNIE		
4.1	D.05.03.05b / D.04.08.01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o grubości 4cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni bitumicznej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(485*3,6)+(5*0,5*0,5*2)	1 748,500000	
		RAZEM:	1 748,500000	m2 1 748,50

Nr	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.2	D.05.03.05a / D.04.08.01	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o grubości 4cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni bitumicznej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		307*3,5	1 074,500000	
		(485*3,5)+(5*0,5*0,5*2)	1 700,000000	
		RAZEM:	2 774,500000	m2 2 774,50
5		D.06 - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
5.1	D.06.03.01	Ścięcie i uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym 0-31,5, grubość średnia po zagęszczeniu 15cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		307*0,75*0,15*2	69,075000	
		485*2*0,75*0,15	109,125000	
		RAZEM:	178,200000	m3 178,20
6		D.07 - URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
6.1	D.07.05.01	Montaż stalowych barier ochronnych o rozstawie słupków 2m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*16	32,000000	
		RAZEM:	32,000000	m 32,00