

---

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ  
ADRES INWESTYCJI : GMINA GŁUBCZYCE, M. ZUBRZYCE DZ. NR 835, 836, 853, 847/1, 847/2, 864, 837/1, 848, 849, 850  
INWESTOR : GMINA GŁUBCZYCE  
ADRES INWESTORA : UL. NIEPODLEGŁOŚCI 14, 48-100 GŁUBCZYCE  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PUB AQWA SC  
DATA OPRACOWANIA : GRUDZIEŃ 2009

---

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA UE

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej  
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
GRUDZIEŃ 2009

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji w zakresie projektu jest przebudowa nawierzchni i podbudów na drodze gminnej zlokalizowanej na działkach nr 835, 836, 853, 847/1, 847/2, 864, 837/1 oraz zjazdy na drogi poprzeczne zlokalizowane na dz. nr 848, 849, 850

W ramach robót towarzyszących należy wykonać czyszczenie i konserwację (odmulenie) istniejących rowów przydrożnych.

Przedmiotowy teren jest własnością Gminy Głubczyce z siedzibą w Głubczycach ul. Niepodległości 14, który jest inwestorem w/w zadania.

### PROJEKTOWANY ZAKRES ROBÓT:

W zakresie przebudowy nawierzchni jezdni przewiduje się dla branży drogowej wykonanie nowego dywanika dwuwarstwowego na całości drogi, oraz poboczy tłuczniowych o szerokości 0,5 m na całym odcinku.

W zakresie odbudowy rowów planuje się odtworzenie skarp oraz odmulenie dna rowów.

### DANE TECHNICZNE INWESTYCJI:

Droga:

0+000/0+100 - 100,00 mb, szerokość 4,00 m + pobocza 100,00 mb x 2 x 0,5 m

0+100/1+250 – 1150,00 mb, szerokość 5,00 m + pobocza 1150,00 mb x 2 x 0,5 m

1+250/1+286 – 36 mb, szerokość 4,00 m + pobocza 36,00 mb x 2 x 0,5 m

wjazd poprzeczny do pkt. 0+100 z kierunku drogi głównej 92 mb, szerokość 4,00 m + pobocza 92,00 mb x 2 x 0,5 m

wyjazd poprzeczny z pkt. 1+250 w kierunku drogi głównej 59 mb, szerokość 4,00 m + pobocza 59,00 mb x 2 x 0,5 m

Nośność podłoża - G1, piaski pylaste , piaski drobne (warunki wodne - dobre)

Kategoria ruchu – KR1

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>DROGA GMINNA</b>						
1			<b>ZUBRZYCE-PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ</b>			
1.1			<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>			
1	Kalkulacja własna	SST - 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębienie rowów melioracyjnych. - wytyczenie trasy, pomiar niwelety drogi, kompletna obsługa geodezyjna w trakcie robót 1,286+0,092+0,059+0,036	km		
				km	1,473	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,473</b>
2	KNR 2-01 d.1. 0206-01 1	SST - 02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr. kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 7483,9*0,41	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	3068,399	
					<b>RAZEM</b>	<b>3068,399</b>
3	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1	SST - 02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 3088,4*2	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	6176,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>6176,800</b>
4	kalk. własna d.1. 1 1	SST - 02	Opłata za składowanie na wysypisku 3088,4	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	3088,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>3088,400</b>
5	KNR 2-31 d.1. 0103-04 1	SST - 02	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
6	KNR 2-31 d.1. 0104-07 1	SST - 03	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
7	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1 0114-06	SST - 04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
8	KNR 2-31 d.1. 0114-07 1	SST - 04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
9	KNR 2-31 d.1. 0104-07 1	SST - 03	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm - POBOCZA 1572,30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1572,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1572,300</b>
10	KNR 2-31 d.1. 0204-01 1 0204-02	SST - 04	Nawierzchnia z tłuczni kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 28 cm 1572,3	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1572,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1572,300</b>
11	KNR 2-31 d.1. 0204-05 1	SST - 04	Nawierzchnia z tłuczni kamiennego - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1572,3	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1572,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1572,300</b>
12	KNR 2-31 d.1. 1004-07 1	SST - 05	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
13	KNR 2-31 d.1. 0310-01 1	SST - 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm-asfalt MMA 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
14	KNR 2-31 d.1. 1004-07 1	SST - 05	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 7483,9	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7483,900	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
15	KNR 2-31 d.1. 0310-05 1 0310-06	SST - 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm  7483,9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7483,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>7483,900</b>
16	KNR 2-31 d.1. 1501-02 1	SST - 05	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. ponad 5.0 do 10.0 t  7483,9*0,08*2,25	t  t	  1347,102	
					<b>RAZEM</b>	<b>1347,102</b>
17	KNR 2-31 d.1. 1502-02 1	SST - 05	Dod.za transp.miesz.mineral.-bitum. z wytw.do miejsca wbudow.na odl. pow. 0.5 km śr.transp.o ład. ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km  1347,102*40	t  t	  53884,080	
					<b>RAZEM</b>	<b>53884,080</b>
18	Kalkulacja d.1. własna 1	SST - 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - pomiar powykonawczy, odbiorowy 1,286+0,092+0,059+0,036	km  km	  1,473	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,473</b>