

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podczachy na odcinku 430mb  
ADRES INWESTYCJI : Miejscowość Podczachy, Gmina Pacyna, dz. nr ewid. 93  
INWESTOR : Gmina Pacyna  
ADRES INWESTORA : 09-541 Pacyna, ul. Wyzwolenia 7  
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 30.01.2017

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.01.2017

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejsze opracowanie obejmuje przebudowę drogi gminnej w miejscowości Podczachy na długości 430 mb, Gmina Pacyna na dz. nr ewid. 93 na istniejącej podbudowie żwirowej.

W zakres przebudowy wchodzi

- a) Wyrównanie, uzupełnienie powierzchni istniejącej nawierzchni żwirowej jezdni,
- b) wykonanie nowej podbudowy z betonu asfaltowego gr. 5 cm i nawierzchni ścieralnej bitumicznej gr. 3 cm
- c) wykonanie poboczy o nawierzchni żwirowej gr. 10cm.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Warstwy konstrukcyjne podbudowy i nawierzchnia</b>					
1	<b>KNR-W 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	<b>0113-03</b> analogia	0.430	km	0.430	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.430</b>
2	<b>KNR 2-31</b>	Uzupełnienie ubytków istniejącej podbudowy kruszywem łamanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - przyjęto 20% powierzchni	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0107-02</b> analogia	Krotność = 0.2 (430*3.1)*0.15	m <sup>3</sup>	199.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>199.950</b>
3	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-04</b>	430*3.1	m <sup>2</sup>	1333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1333.000</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją szybkozspadową warstwy podbudowy	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1004-07</b>	430*3.1	m <sup>2</sup>	1333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1333.000</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z betonu asfaltowego AC11S 50/70- grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0110-01</b> analogia	430*3.1	m <sup>2</sup>	1333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1333.000</b>
6	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z betonu asfaltowego AC11S 50/70 - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0110-02</b> analogia	430*3.1	m <sup>2</sup>	1333.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1333.000</b>
7	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70- warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0311-05</b>	430*3	m <sup>2</sup>	1290.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1290.000</b>
<b>2 Pobocza</b>					
8	<b>KNR 2-31</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0103-04</b>	430*0.75*2	m <sup>2</sup>	645.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>645.000</b>
9	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0204-03</b>	430*0.75*2	m <sup>2</sup>	645.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>645.000</b>