

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej Psary - Nowiny 0,863 kml.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi gminnej Psary - Nowiny na dł. 0,863 km</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym _ w km 0+000,00 - 0+863 0.863	km		
d.1			km	0.8630	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.8630</b>
2	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe _ uszkodzone przy przepustach istn. (0.17+0.19)*3	m <sup>3</sup>		
d.1			m <sup>3</sup>	1.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.08</b>
3	D-01.03.05	Przygotowanie terenu pod warstwy konstrukcyjne (usunięcie z wywiezieniem karp i odhumusowanie) _ przebudowa- przeniesienie hydrantów zlokalizowanych w jezdni (projektowanej naw. bitumicznej) lub poboczu drogi 0.863	km		
d.1			km	0.86	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.86</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
4	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (na odcinku budowy do wbudowania w nasyp) _ zał. "Obmiar robót podstawowych" 288.12	m <sup>3</sup>		
d.2			m <sup>3</sup>	288.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.12</b>
5	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km, (zakup-grunt G-1 na nasypy) -grunt z dokopu _ zał. "Obmiar robót podstawowych" 329.32-288.12	m <sup>3</sup>		
d.2			m <sup>3</sup>	41.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.20</b>
6	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 41.20	m <sup>3</sup>		
d.2			m <sup>3</sup>	41.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.20</b>
<b>3</b>		<b>PRZEPUSTY</b>			
7	D-02.01.01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III,- i ponowne wbudowanie _ przepusty w km 0+275 i km 0+724,80 (14.00+4.00)*1.20*1.50	m <sup>3</sup>		
d.3			m <sup>3</sup>	32.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.40</b>
8	D-03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednotworowych z rur o śr. 40 cm Krotność = 0.67 _ przepusty w km 0+006,50 14.00	m		
d.3			m	14.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.00</b>
9	D-03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednotworowych z rur o śr. 60 cm _ przedłużenie - przepusty w km 0+598,34 i km 0+767,28 1.50+2.50	m		
d.3			m	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
10	D-03.01.01	Ścianki czołowe z betonu C20/25 - Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych _ przepusty w km 0+006,50 , km 0+598,34 i km 0+767,28 (0.17+0.19)*2+(0.39+0.57)*3	m <sup>3</sup>		
d.3			m <sup>3</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
<b>4</b>		<b>PODBUDOWA JEZDNI</b>			
11	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 5112.12	m <sup>2</sup>		
d.4			m <sup>2</sup>	5112.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>5112.12</b>
12	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm- wykonana dwuwarstwowo _ zał. „zestawienie zjazdów” 5112.12	m <sup>2</sup>		
d.4			m <sup>2</sup>	5112.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>5112.12</b>
13	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 4436.32	m <sup>2</sup>		
d.4			m <sup>2</sup>	4436.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>4436.32</b>
14	D-04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.4					

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej Psary - Nowiny 0,863 kml.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4436.32	m <sup>2</sup>	4436.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>4436.32</b>
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA BITUMICZNA</b>			
15 d.5	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z AC 16W 50/70 w/g PN-EN jak dla KR-1- warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm _zał. "Obmiar robót podstawowych" 4436.32	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4436.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>4436.32</b>
16 d.5	D-04.03.01	Skropienie podb. bitum. emulsją asfaltową wilości 0,1-0,3kg/m2  4331.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4331.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>4331.40</b>
17 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z AC 11S 50/70 w/g PN-EN jak dla KR-1 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm _zał. "Obmiar robót podstawowych" 4331.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4331.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>4331.40</b>
<b>6</b>		<b>ZJAZDY GOSPODARCZE</b>			
18 d.6	D-05.04.03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm - wykonana dwuwarstwowo _jazdy na planie zagosp. terenu zał. rys. nr 2 5.00*5.00*8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
<b>7</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>			
19 d.7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm  3	szt.  szt.	  3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
20 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 3	szt.  szt.	  3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>8</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
21 d.8	D-04.04.01	Uzupełnienie poboczy - Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm 863*1.00*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1726.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1726.00</b>