

## KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej Nr 674504G Bogustawice - granica gm. Mycielin - gm. Rychwał

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	<b>KNNR 1 0111-01</b>	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.82		
2 d.1	<b>KNR 2-31 1402-01</b>	D-09.01.03	Ręczne oczyszczanie poboczny z wysokiej trawy i chwastów.	m <sup>2</sup>	1820*2*1 = 3640.000		
3 d.1	<b>KNNR 1 0102-04</b>	D-01.02.01	Regulacja - mechaniczne karczowanie krzaków i podziąć gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	0.15		
4 d.1	<b>Analiza własna</b>	D-01.01.01	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	6		
<b>2</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
5 d.2	<b>KNNR 1 0218-02</b>	D-02.01.01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m <sup>2</sup>	1820*6 = 10920.000		
6 d.2	<b>KNNR 6 0101-03</b>	D-04.01.01	Koryta o głęb. 30 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	1820*4+50* 1.5+4*42+ 240 = 7763.000		
7 d.2	<b>KNNR 1 0201-03 01</b>	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m <sup>3</sup> , z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-II	m <sup>3</sup>	900*0.5*0.8* 0.5 = 180.000		
8 d.2	<b>KNNR 6 1302-02</b>	D-03.01.03b	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 50 cm	m	1820*2-120 = 3520.000		
<b>3</b>			<b>PRZEPUSTY POD DROGĄ I ZJAZDAMI</b>				
9 d.3	<b>KNR 2-31 0816-01</b>	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm	m	2*10+120 = 140.000		
10 d.3	<b>KNR 2-31 0816-03</b>	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm	m	10		
11 d.3	<b>KNNR 6 0605-02</b>	D-03.01.01	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe	m <sup>3</sup>	(10*2+120)* 0.3*0.1+10* 0.8*0.2 = 5.800		
12 d.3	<b>KNNR 6 0605-06</b>	D-03.01.01	Przepusty z rur PVC o średnicy 30 cm (nośność do 40 t)	m	2*10+120 = 140.000		
13 d.3	<b>KNNR 6 0605-08</b>	D-03.01.01	Przepusty z rur PVC o średnicy 80 cm (nośność do 40 t)	m	10		
14 d.3	<b>KNNR 6 0605-03 01</b>	D-03.01.01	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 30 cm	szt	(2+20)*2 = 44.000		
15 d.3	<b>KNNR 6 0605-05 01</b>	D-03.01.01	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 80 cm	szt	2		
<b>4</b>			<b>JEZDNIA</b>				
16 d.4	<b>KNNR 6 0103-03</b>	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w grunach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	1820*4+50* 1.5+4*42+ 240 = 7763.000		
17 d.4	<b>KNNR 6 0112-01</b>	D-04.04.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	1820*4+50* 1.5+4*42+ 240 = 7763.000		
18 d.4	<b>KNNR 6 0113-01</b>	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	1820*4+50* 1.5+4*42+ 240 = 7763.000		
19 d.4	<b>KNNR 6 0113-04</b>	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	1820*4+50* 1.5+4*42+ 240 = 7763.000		
20 d.4	<b>KNNR 6 1005-07</b>	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	1820*4+50* 1.5+4*42+ 240 = 7763.000		
21 d.4	<b>KNR AT-03 0101-01</b>	D-05.03.05a	Wykonanie wcięcia w istniejącej nawierzchni bitumicznej piłą na gł. do 5 cm	m	25		
22 d.4	<b>KNNR 6 0309-02 05</b>	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki sam. samowład. 5 t - 10 t	m <sup>2</sup>	1820*3.5+50* 1.5+4*42+ 240 = 6853.000		
<b>5</b>			<b>POBOCZA</b>				
23 d.5	<b>KNNR 1 0311-01</b>	D-06.03.01	Formowanie poboczny z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowładowczymi do 10 km	m <sup>3</sup>	1820*2*0.75* 0.15 = 409.500		
24 d.5	<b>KNNR 1 0503-05</b>	D-06.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczny w gruntach kat. I-III	m <sup>2</sup>	1820*2*0.75 = 2730.000		
<b>6</b>			<b>OZNAKOWANIE I INWENTARYZACJA</b>				

## KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi gminnej Nr 674504G Bogustawice - granica gm. Mycielin - gm. Rychwał

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
25 d.6	<b>KNNR 6 0702-01</b>	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.	9		
26 d.6	<b>KNNR 6 0702-04</b>	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe o pow. do 0.3 m2	szt.	13		
27 d.6	<b>KNNR 1 0111-01</b>	D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	1.82		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie: