

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Kolonia Marchwacz o długości 700m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>					
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		0.7	km	0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
2	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów.	m <sup>2</sup>		
d.1		700*2*1	m <sup>2</sup>	1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
<b>2</b>					
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
3	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.2		700*6	m <sup>2</sup>	4200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4200.000</b>
4	KNNR 6 0101-01	Koryta o głęb. 10 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.2		700*3.5	m <sup>2</sup>	2450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2450.000</b>
5	KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - rowy odwadniające o szer. do 50cm i gł. do 30cm	m <sup>3</sup>		
d.2		700*2*0.5*0.5*0.3	m <sup>3</sup>	105.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
<b>3</b>					
<b>PRZEPUSTY POD DROGĄ</b>					
6	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm	m		
d.3		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe	m <sup>3</sup>		
d.3		10*0.3*0.2	m <sup>3</sup>	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
8	KNNR 6 0605-06	Przepusty z rur PVC o średnicy 30 cm (nośność do 40 t)	m		
d.3		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	KNNR 6 0605-03	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 30 cm	szt		
d.3		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>					
<b>JEZDNIA</b>					
10	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w grunach kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.4		700*3.5+20	m <sup>2</sup>	2470.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2470.000</b>
11	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4		700*3.5+20	m <sup>2</sup>	2470.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2470.000</b>
12	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego (gabro, granit, me-lafir), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4		700*3.5+20	m <sup>2</sup>	2470.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2470.000</b>
<b>5</b>					
<b>POBOCZA</b>					
13	KNNR 1 0311-01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi do 10 km	m <sup>3</sup>		
d.5		700*2*1*0.2	m <sup>3</sup>	280.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
14	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.5		700*2*1	m <sup>2</sup>	1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
<b>6</b>					
<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>					
15	KNNR 6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m <sup>3</sup> betonu	szt.		
d.6		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
d.6		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>