

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Czempisz, gm. Brzeziny

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1 d.1	<b>KNNR 1 0111-01 D-01.01.01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.5		
2 d.1	<b>KNNR 1 0102-04 D-01.02.01</b>	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	$(1500*2*2)/10000 = 0.600$		
3 d.1	<b>KNNR 2-31 1402-01 D-09.01.03</b>	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów.	m <sup>2</sup>	$1500*2*1 = 3000.000$		
4 d.1	<b>KNNR 1 0103-02 D-01.02.01</b>	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25 cm	szt	89		
5 d.1	<b>KNNR 1 0104-11 D-01.02.01</b>	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiebierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt	89		
6 d.1	<b>KNNR 1 0104-11 D-01.02.01</b>	Karczowanie istniejących pni o śr. 16-25 cm koparką podsiebierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt	59		
7 d.1	<b>KNNR 1 0107-01 D-01.02.01</b>	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	m-p	15		
8 d.1	<b>KNNR 1 0107-03 D-01.02.01</b>	Wywożenie gałęzi i krzaków na odległość do 2km.	m-p	40		
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>						
9 d.2	<b>KNNR 1 0218-02 D-02.01.01</b>	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża pasa drogi spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM)	m <sup>2</sup>	$1500*8 = 12000.000$		
10 d.2	<b>KNNR 6 0101-02 10 D-02.01.01</b>	Koryta o głęb. 25 cm przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	$1500*5.2 = 7800.000$		
11 d.2	<b>KNNR 6 1302-02 D-06.04.01</b>	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m	$1500*2 = 3000.000$		
<b>3 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>						
12 d.3	<b>KNNR 6 0103-03 D-04.01.01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	$1500*5.2 = 7800.000$		
13 d.3	<b>KNNR 6 0112-01 D-04.04.01</b>	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	$1500*5.2 = 7800.000$		
14 d.3	<b>KNNR 6 0113-05 D-04.04.02</b>	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>	$1500*5.2 = 7800.000$		
<b>4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
15 d.4	<b>KNNR 1 0311-04 D-06.03.01</b>	Formowanie poboczy z gruntu kat. III-IV	m <sup>3</sup>	$1500*2*1.5*0.2 = 900.000$		
16 d.4	<b>KNNR 1 0503-06 D-09.01.01</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy	m <sup>2</sup>	$1500*2*1.5 = 4500.000$		
<b>5 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
17 d.5	<b>KNNR 6 0702-01 D-07.02.01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt	4		
18 d.5	<b>KNNR 6 0702-05 D-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt	2		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: