

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</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	0.481 = 0.48		
2 d.1	<b>Analiza własna</b>	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.	3		
3 d.1	<b>KNR 2-31 1402-01</b>	Ręczne oczyszczanie poboczy ,wycięcie krzaków	ha	0.02		
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>						
4 d.2	<b>KNNR 1 0218-01</b>	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II	m <sup>2</sup>	481 *3.5 + 70 = 1753.50		
5 d.2	<b>KNNR 6 0101-03</b>	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>	481*3.5+70 = 1753.50		
<b>3 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7</b>						
6 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 gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	481*3.5+70 = 1753.50		
7 d.3	<b>KNNR 6 0112-01</b>	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	481*3.5+70 = 1753.50		
8 d.3	<b>KNNR 6 0113-05</b>	Górna warstwa podbudowy z kruszyw łamanych , grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>	481*3.5+70 = 1753.50		
9 d.3	<b>KNR AT-03 0101-01</b>	Wykonanie wcięcia w istniejącej nawierzchni asfaltowej	m	12		
10 d.3	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	481*3.5+70 = 1753.50		
11 d.3	<b>KNNR 6 0309-02 05</b>	Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m <sup>2</sup>	481*3+70 = 1513.00		
<b>4 ROBOTY WYKONCZENIOWE kod CPV 45233140-2</b>						
12 d.4	<b>KNNR 1 0311-04 D-06.03.01</b>	Formowanie poboczy z gruntów kat.III-IV dowiezionego samochodem samowyładowczym	m <sup>2</sup>	481*(2*1.5) = 1443.00		
13 d.4	<b>KNNR 1 0503-06 D-06.03.01</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy, skarp rowu w gruntach kat.IV	m <sup>2</sup>	481*2 = 962.00		
<b>5 URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>						
14 d.5	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.50mm	szt	5		
15 d.5	<b>KNNR 6 0703-04</b>	Pionowe znaki drogowe o pow.do 0,3m2	szt	5		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: