

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</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.170 = 0.17		
2 d.1	<b>Analiza własna</b>	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.	2.00		
3 d.1	<b>KNR 2-31 1406-03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	2		
4 d.1	<b>Analiza własna</b>	Przebudowa studni kanalizacyjnych przy wylocie- 3wloty, murowane z bloczków betonowych podwójnych na ławie fundamentowej o rozmiarach 1,5x2 . Pokrywa żelbetowa gęstozbrojona.	szt.	1		
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>						
5 d.2	<b>KNNR 6 0101-03</b>	Koryta o głęb. 34 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	(170*4.5) + (80*5.0)+30 = 1195.00		
<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>	(170*4.5)+ (80*5.0)+30 = 1195.00		
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>	(170*4.5)+ (80*5.0)+30 = 880.00		
8 d.3	<b>KNNR 6 0113-05</b>	Górna warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5cm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>	(170*4.5)+ (80*5.0)+30 = 1195.00		
9 d.3	<b>KNR AT-03 0101-01</b>	Wykonanie wcięcia w istniejącej nawierzchni asfaltowej	m	4		
10 d.3	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>	(170*4.5)+ (80*5.0)+30 = 1195.00		
11 d.3	<b>KNNR 6 0309-02 05</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m <sup>2</sup>	(170*4)+ (80*5)+30 = 1110.00		
<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	(170*1)+ (90*1) = 260.00		
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>	170*2 = 340.00		
<b>5 URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>						
14 d.5	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt	3		
15 d.5	<b>KNNR 6 0703-04</b>	Pionowe znaki drogowe o pow. do 0,3m2	szt	3		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: