

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1 d.1	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.230 = 0.23		
2 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.	2		
3 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy , chwastów i krzaków	m ²	230*2*0.5 = 230.00		
4 d.1	KNNR 6 0807-01	Rozebranie przepustu z rur betonowych	m	8		
2 ROBOTY ODWADNIAJACE						
5 d.2	KNNR 6 0605-01	Ława fundamentowa betonowa pod przepust	m ³	8*0.40*0.20 = 0.64		
6 d.2	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCVo średnicy 40 cm	m	8		
7 d.2	KNNR 6 0605-0301	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur o średnicy 40 cm	szt	2		
8 d.2	KNR 2-01 0514-08	Odmulenie istniejącego rowu do 30cm ,szer1,5m	m	140		
3 ROBOTY ZIEMNE						
9 d.3	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m ²	230*3.5 = 805.00		
10 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta o głęb. 30 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m ²	230*3.5 = 805.00		
4 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE						
11 d.4	KNNR 6 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w gruntach kat. II-IV	m ²	230*3.50 = 805.00		
12 d.4	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	230*3.5+40 = 845.00		
13 d.4	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanych , grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	230*3.5+40 = 845.00		
14 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	230*3.5+40 = 845.00		
15 d.4	KNR AT-03 0101-01	Wykonanie wcięcia w istniejącej nawierzchni asfaltowej	m	2*4 = 8.00		
16 d.4	KNNR 6 0309-02 05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m ²	230*3+40 = 730.00		
5 ROBOTY WYKONCZENIOWE						
17 d.5	KNNR 1 0311-04 D-06.03.01	Formowanie poboczy z gruntu kat. III-IV uzyskanego z odwodnienia rowów i 50% dowiezionego.	m ³	230*(2*0.50)*0.10 = 23.00		
18 d.5	KNNR 1 0503-06 D-06.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy, skarp rowu w gruntach kat.IV	m ²	230*(2*0.50) = 230.00		
6 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
19 d.6	KNNR 6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm.	szt	3		
20 d.6	KNNR 6 0702-02	Pionowe znaki drogowe o pow.do 0,3m2	szt	3		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: