

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Ciepielew - Izerów, gm. Lisków

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	0.675		
2 d.1	<b>KNNR 2-31 1406-04 D-03.02.01</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	9		
<b>2 ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6</b>						
3 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>	675*5.5 = 3712.500		
4 d.2	<b>KNNR 6 0101-02 D-02.01.01</b>	Koryta o głęb. 20 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV	m <sup>2</sup>	675*3.7+16 = 2513.500		
<b>3 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7</b>						
5 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>	675*3.7+16 = 2513.500		
6 d.3	<b>KNNR 6 0112-01 D-04.04.01</b>	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego (żwir), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	675*3.7+16 = 2513.500		
7 d.3	<b>KNNR 6 0113-06 D-04.04.02</b>	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego (gabro, melafir, granit), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	675*3.7+16 = 2513.500		
8 d.3	<b>KNNR 6 1005-07 D-04.03.01</b>	Wykonanie połączenia międzywarstwowego poprzez skropienie podbudowy emulsją asfaltową kationową, szybkorozpadową klasy K1-50 o zawartości asfaltu 50% w ilości 1,2kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	675*3.5+16 = 2378.500		
9 d.3	<b>KNNR 6 0309-02 05 D-05.03.05</b>	Nawierzchnie z mieszank mineralno-asfaltowych dla KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m <sup>2</sup>	675*3.5+16 = 2378.500		
<b>4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE kod CPV 45233140-2</b>						
10 d.4	<b>KNNR 1 0311-04 D-06.03.01</b>	Formowanie poboczy z gruntu kat. III-IV uzyskanego z robót ziemnych.	m <sup>3</sup>	675*2*1*0.3 = 405.000		
11 d.4	<b>KNNR 1 0503-06 D-09.01.01</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.IV	m <sup>2</sup>	675*2*1 = 1350.000		
<b>5 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU kod CPV 45233290-8</b>						
12 d.5	<b>KNNR 6 0702-01 D-07.02.01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.	3		
13 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.	3		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: