

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja ETAP 2

Budowa drogi wewnętrznej z oświetleniem ulicznym, odwodnieniem i przebudową przepustów

Adres: Słupiecka
Nowa Ruda (Słupiec)

Kody CPV: 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233140-2 - Roboty drogowe

Inwestor: WSSE "Invest-Park"
Uczniowska 16
58-306 Wałbrzych

Wykonawca: Rewital Projekt Daniel Bzowski
Wileńska 29/8
56-400 Oleśnica

Sporządził: Daniel Bzowski
Sprawdził:
Data opracowania: 2014

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1.1	KNR 2-01 0119-0400	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim. 0,13875	km km	 0,139	0,139
1.2	KNR 2-01 0126-0100	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej- humusu,za pomoc spycharek.Grubo warstwy 10 cm. 2088,12	m2 m2	 2 088,120	2 088,120
2	2	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne			
2.1	KNR 2-01 0202-0501	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi biernymi 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1km.Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96) WYKOP 1196,38	m3 m3	 1 196,380	1 196,380
2.2	KNR 2-01 0202-0501	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi biernymi 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1km.Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96) NASYP 14,51	m3 m3	 14,510	14,510
2.3	KNR 2-01 0206-0400	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowylad.do 5 t na odl.do 1 km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) SKARPY 17,95	m3 m3	 17,950	17,950
2.4	KNR 2-31 0401-0400	Rowki pod kraw niki, obrze a i ławy kraw nikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV 251,84	m m	 251,840	251,840
2.5	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zag szczanie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 1496,75	m2 m2	 1 496,750	1 496,750
3	3	Wykonanie kraw ników			
3.1	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod kraw niki 10,07	m3 m3	 10,070	10,070
3.2	KNR 2-31 0403-0300	Kraw niki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 251,84	m m	 251,840	251,840
4	4	Wykonanie warstw konstrukcyjnych jezdni			
4.1	KNNR 1 0410-0100 analogia	Umocnienie geotkanin separacyjn podbudowy 1496,75	m2 m2	 1 496,750	1 496,750
4.2	KNR 2-31 0104-0500	Warstwa ods czaj ca w korycie lub na całej szeroko ci drogi. Zag szczanie mechaniczne. Grubo warstwy po zag szczeniu 30 cm 1496,75	m2 m2	 1 496,750	1 496,750
4.3	KNNR 1 0410-0100 analogia	Uło enie geosiatki dwukierunkowej z tworzywa sztucznego 1496,75	m2 m2	 1 496,750	1 496,750
4.4	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm 1496,75	m2 m2	 1 496,750	1 496,750
4.5	KNR 2-31 0114-0600	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm grubo ci warstwy ponad 15 cm 1496,75	m2 m2	 1 496,750	1 496,750
5	5	Wykonanie nawierzchni jezdni			
5.1	KNR 2-31 0310-0100 analogia	Podbudowa zasadnicza z AC 22P o grubo ci po zag szczeniu 4 cm 1440,90	m2 m2	 1 440,900	1 440,900
5.2	KNR 2-31 0310-0200	Podbudowa zasadnicza z AC 22P o grubo ci po zag szczeniu - za ka dy dalszy 1 cm 1440,90	m2 m2	 1 440,900	1 440,900
5.3	KNR 2-31 0310-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC-16W. Warstwa wi ca o grubo ci po zag szczeniu 4 cm 1440,90	m2 m2	 1 440,900	1 440,900
5.4	KNR 2-31 0310-0200	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16W. Warstwa wi ca o grubo ci po zag szczeniu - za ka dy dalszy 1 cm 1440,90	m2 m2	 1 440,900	1 440,900

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
5.5	KNR 2-31 0310-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 8S. Warstwa cierzalna o grubości po zagęszczeniu 3 cm 1440,90	m2 m2	 1 440,900	1 440,900
5.6	KNR 2-31 0310-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 8S. Warstwa cierzalna o grubości po zagęszczeniu - za każdy dalszy 1 cm 1440,90	m2 m2	 1 440,900	1 440,900
6	6	Roboty uzupełniające			
6.1	KNR 2-31 1402-0200	Naprawy poboczy wykonane ręcznie - plantowanie 319,51	m2 m2	 319,510	319,510
6.2	KNR 2-01 0510-0100	Humusowanie i obsianie przy grubości warstwy humusu 5 cm. 319,51	m2 m2	 319,510	319,510
6.3	KNR 2-31 0114-0500 analogia	wykonanie pobocza z mieszanki piaskowo- wirowej 31,79	m3 m3	 31,790	31,790
6.4	KNR 2-31 0706-0400	Oznakowanie poziome jezdni farb chlorokauczkowych - linie segregacyjne i krawężnikowe przerywane, malowane ręcznie 27,75	m2 m2	 27,750	27,750
6.5	KNR 2-31 0702-0200	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
6.6	KNR 2-31 0703-0100	Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne. Przymocowanie tablic o powierzchni do 0,3 m2 3	szt. szt.	 3,000	3,000