

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Opracowanie dokumentacji projektowej dla budowy ścieżek rowerowych oraz częściowego oświetlenia na terenie Miasta Czarnków, Gminy Czarnków i Gminy Lubasz
Odc. G1 (Gmina Czarnków)

Adres:

Kody CPV: 45111300-1 - Roboty rozbiórkowe
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: Powiat Czarnkowsko-Trzcianecki
ul. Rybaki 3
64-700 Czarnków

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

Sporządził: Daniel Bzowski

Sprawdził:

Data opracowania: grudzień 2017

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość 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. 0,19347	km km	0,193	0,193
1.2	KNR 2-01 0126-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. 431,17	m2 m2	431,170	431,170
1.3	KNNR 1 0101-0500	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. <i>(POZYSKANE DREWNO STAWIŁI WŁASNOŚĆ ZAMAWIAJĄCEGO)</i> 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.4	KNNR 1 0107-0100	Wywożenie drągów na odległość do 2 km 1,26	m-p m-p	1,260	1,260
1.5	KNNR 1 0107-0200	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 1,35	m-p m-p	1,350	1,350
1.6	KNNR 1 0107-0300	Wywożenie gałęzi i dłużyc na odległość do 2 km 4,05	m-p m-p	4,050	4,050
2	2	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne			
2.1	KNR 2-01 0202-0501	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowylad. 5-10 t na odl. do 1km. Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96) WYKOP - KORYTOWANIE POD ŚCIEŻKĘ 117,31	m3 m3	117,310	117,310
2.2	KNR 2-01 0202-0501	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowylad. 5-10 t na odl. do 1km. Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96) WYKOP - KORYTOWANIE POD ZJAZDY 30,34	m3 m3	30,340	30,340
2.3	KNR 2-01 0202-0501	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowylad. 5-10 t na odl. do 1km. Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96) NASYP ŚCIEŻKI 49,93	m3 m3	49,930	49,930
2.4	KNR 2-31 0401-0400	Rowki pod krawężniki, obrzeża i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV 205,01+403,73	m m	608,740	608,740
2.5	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV ŚCIEŻKI 378,45	m2 m2	378,450	378,450
2.6	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV ZJAZDY 52,71	m2 m2	52,710	52,710
3	3	Wykonanie krawężników i ścieku przykrawężnikowego			
3.1	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki 18,24	m3 m3	18,240	18,240
3.2	KNR 2-31 0403-0300	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 205,01	m m	205,010	205,010
3.3	KNR 2-31 0302-0500	Nawierzchnie z kostki nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY 38,74	m2 m2	38,740	38,740
4	4	Wykonanie obrzeży betonowych			
4.1	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod obrzeża betonowe (ława z betonu C12/15) 35,93	m3 m3	35,930	35,930
4.2	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 403,73	m m	403,730	403,730
5	5	Wykonanie podchodnikowych korytek ściekowych			
5.1	KNR 2-31 0606-0300	Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo- piaskowej. Grubość prefabrykatów 15 cm 28	m m	28,000	28,000
6	5	Wykonanie warstw konstrukcyjnych ścieżek rowerowych			
6.1	KNR 2-31 0106-0301	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 378,45	m2 m2	378,450	378,450

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
6.2	KNR 2-31 0106-0401	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie. Dodatek za każdy dalszy 1 cm 378,45	m2 m2	 378,450	378,450
6.3	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 378,45	m2 m2	 378,450	378,450
7	6	Wykonanie nawierzchni ścieżek rowerowych			
7.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 378,45	m2 m2	 378,450	378,450
8	7	Wykonanie warstw konstrukcyjnych zjazdów			
8.1	KNR 2-31 0106-0301	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie miałem kamiennym. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
8.2	KNR 2-31 0106-0401	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie miałem kamiennym. Dodatek za każdy dalszy 1 cm 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
8.3	KNR 2-31 0109-0300 analogia	Stabilizacja spoiwami hydraulicznymi. Grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
8.4	KNR 2-31 0109-0400 analogia	Stabilizacja spoiwami hydraulicznymi. Dodatek za każdy dalszy 1 cm 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
8.5	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
8.6	KNR 2-31 0114-0600	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 15 cm 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
9	8	Wykonanie nawierzchni zjazdów			
9.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 52,71	m2 m2	 52,710	52,710
10	11	Roboty uzupełniające i oznakowanie			
10.1	KNR 2-31 1402-0200	Naprawy poboczy wykonane ręcznie - plantowanie 193,47	m2 m2	 193,470	193,470
10.2	KNR 2-01 0510-0100	Humusowanie i obsianie przy grubości warstwy humusu 5 cm. 193,47	m2 m2	 193,470	193,470
10.3	KNR 2-21 0301-0801	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów do połowy głęb., ziemia żyzna o śred. i głęb. 0,5 m 3	szt. szt.	 3,000	3,000
10.4	KNR 2-31 0706-0700	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 6,09	m2 m2	 6,090	6,090
10.5	KNR 2-31 0702-0200	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm 2	szt. szt.	 2,000	2,000
10.6	KNR 2-31 0703-0100	Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne. Przymocowanie tablic o powierzchni do 0,3 m2 2	szt. szt.	 2,000	2,000
10.7	KNR 2-31 0701-0300 analogia	Bariery ochronne sztywne typu U-12 z rur stalowych o średnicy 60 mm i 38 mm 44,21	m m	 44,210	44,210

