

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja: Przebudowa drogi powiatowej Nr 1986R Krosno - Kobylany - Toki wraz z budową chodnika w m. Zręcin
Drga powiatowa Nr 1986R Krosno - Kobylany - Toki
Budowa kolektora deszczowego, budowa chodnika, ułożenie nawierzchni bitumicznej na poszerzeniach

Adres: Zręcin

Kody CPV: 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

Inwestor: Powiat Krośnieński
Bieszczadzka 1
38-400 Krosno

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Marek Pepera
Sprawdził:
Data opracowania: czerwiec 2014

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45100000-8 CPV D-M-00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNNR 1 0111-0200 D-01.01.01 km lokalny 0+000 - 0+620	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim 315,0/1000	km km	 0,315	 0,315
1.2	KNR 2-31 0818-0800 D-01.00.00	Rozebranie słupków do znaków 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
1.3	KNR 2-31 0816-0200 D-01.00.00	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami. Rury betonowe o średnicy 50 cm 13*5,0+25,0+16,5+17,5	m m	 124,000	 124,000
1.4	KNR 2-31 0802-0700 D-01.00.00	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości do 15 cm na zjazdach 149,0*2,5	m2 m2	 372,500	 372,500
1.5	KNR 2-31 0810-0300 D-01.00.00	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu na zjazdach. 35,0	m2 m2	 35,000	 35,000
2	45232452-5 CPV	ODWODNIENIE DROGI			
2.1	KNNR 1 0201-0800 D-02.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładów. do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III-IV - pod kanał, przykanaliki. studnie rewizyjne.studzienki ściekowe na odc. S84-S89 (44,0+45,0+18,5+32,0+29,5+46,0+58,5+42,5)*0,8*1,2	m3 m3	 303,360	 303,360
2.2	KNNR 4 1411-0200 D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15 cm (44,0+45,0+18,5+32,0+29,5+46,0+58,5+42,5)*0,5*0,15	m3 m3	 23,700	 23,700
2.3	KNNR 4 1308-0300 D-03.02.01	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC Pragma o średnicy zewnętrznej 200 mm,łączone na wcisk - przykanaliki 6*1,8	m m	 10,800	 10,800
2.4	KNNR 4 1308-0700 D-03.02.01	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 500 mm,łączone na wcisk 32,0+18,5+45,0+44,0	m m	 139,500	 139,500
2.5	KNNR 4 1308-0800 D-03.02.01	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 630 mm,łączone na wcisk 29,5+46,0+58,5+42,5	m m	 176,500	 176,500
2.6	KNNR 4 1413-0100 D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m,w gotowym wykopie 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
2.7	KNNR 4 1424-0200 D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
2.8	KNNR 1 0214-0100 D-03.02.01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,objektowych,rowów spycharkami 55kW. Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub.30 cm. Grunt kat.I-II 426,412	m3 m3	 426,412	 426,412
2.9	KNNR 6 1302-0200 D-06.04.01 strona prawa	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp,grubość namułu 20 cm 315,0	m m	 315,000	 315,000
3	45233140-2 CPV	POSZERZENIE JEZDNI			
3.1	KNR 2-31 0102-0100 D-04.01.01	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV	m2		66,580

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		66,58	m2	66,580	
3.2	KNR 2-31 0102-0200 D-04.01.01	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu II-IV - do głęb. koryta 61 cm 66,58*10	m2 m2	 665,800	665,800
3.3	KNR 2-31 0104-0300 D-04.02.01	Warstwa odsączająca na poszerzeniach. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 66,58	m2 m2	 66,580	66,580
3.4	KNNR 6 0112-0100 D-04.04.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 66,58	m2 m2	 66,580	66,580
3.5	KNNR 6 0112-0600 D-04.04.01	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 66,58	m2 m2	 66,580	66,580
3.6	KNNR 6 0108-0201 D - 04.10.01	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard II, transport mieszanki samochodem samowładoczym 10-15 t na odleg. 5 km 66,58*0,025*16	t t	 26,632	26,632
4	45233161-5 CPV	CHODNIK			
4.1	KNR 2-31 0401-0400 D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV 315,0,0	m		
4.2	KNR 2-31 0402-0400 D-08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki 315,0*0,075	m3 m3	 23,625	23,625
4.3	KNR 2-31 0403-0300 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 315,0	m m	 315,000	315,000
4.4	KNR 2-31 0407-0400 D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 315,0	m m	 315,000	315,000
4.5	KNR 2-31 0101-0100 D-04.01.01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 315,0*1,50	m2 m2	 472,500	472,500
4.6	KNNR 6 0112-0100 D-04.04.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - na zjazdach 149,0	m2 m2	 149,000	149,000
4.7	KNNR 6 0112-0600 D-04.04.01	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 315,0*1,5	m2 m2	 472,500	472,500
4.8	KNNR 6 0502-0200 D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 315,0*1,5-97,5	m2 m2	 375,000	375,000
4.9	KNNR 6 0502-0301 D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - na zjazdach 13*5,0*1,5	m2 m2	 97,500	97,500
5	45233290-8 CPV	OZNAKOWANIE			
5.1	KNNR 6 0702-0100 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
5.2	KNNR 6 0702-0500 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 3	szt. szt.	 3,000	3,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
6	45233140-2 CPV	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
6.1	KSNR 1 0312-0600 D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, grunty kategorii IV 315,0*0,5	m2 m2	 157,500	157,500
6.2	KNR 2-31 0202-0300 D-05.02.00	Nawierzchnie żwirowe na zjazdach poza chodnikiem. Warstwa jezdni górna rozścielana ręcznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 13*5,0*1,0	m2 m2	 65,000	65,000