

Przedmiar robót 25P-11-K.

Rozbudowa i przebudowa drogi o nawierzchni asfaltowej wraz z budową chodnika i zjazdów

Obiekt	Droga
Kod CPV	45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg
Budowa	Biała gm. Rząśnia (odc. K-L)
Inwestor	Gmina Rząśnia 98-332 Rząśnia ul. Kościuszki 16
Biuro kosztorysowe	"ROD-KOSZT" Izabela Krawczyk , 42-200 Częstochowa ul. Leśmiana 2/1

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. Dziennik Ustaw nr 130 poz. 1389

Sporządził	Jan Uliński	upr. UAN-VIII-7342/75/93	SLK/BO/1910/02
------------	-------------	--------------------------	----------------

Częstochowa VI.2011

Droga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Jezdnia.		
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym		
		33,36/1000	km	0,03
		razem	km	0,03
2	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI - p/a o głębokości 45cm. (Krotność= 1,5) jezdni 33,36*5,50 skrzyżowanie 25,00	m2	183,48
			m2	25,00
		razem	m2	208,48
3	KNNR 1 0205/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km 208,48*0,45	m3	93,82
		razem	m3	93,82
4	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej (Krotność= 4)	m3	93,82
5	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m	m2	208,48
6	KNNR 6 0106/05	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	208,48
7	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	208,48
8	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - p/a 12cm (Krotność= 1,2)	m2	208,48
9	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	208,48
10	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	208,48
11	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej - p/a ściek przykrawężnikowy z dwóch kostek betonowych na ławie betonowej szer. 20cm	m	20,00
12	KNR 2-31 0401/08	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	38,60
13	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej - kolor szary	m	38,60
14	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie robót na czas ich prowadzenia	kpl	1,00
15	Kalkulacja indywidualna	Wytyczenie i obmiar robót wykonany przez uprawnionego geodetę	kpl	1,00
16	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,00
		2. Zjazd.		
17	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI - p/a o głębokości 45cm. (Krotność= 1,5)	m2	20,50
18	KNNR 1 0205/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km 20,50*0,45	m3	9,23
		razem	m3	9,23
19	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej (Krotność= 4)		

Droga

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	9,23
20	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m	m2	20,50
21	KNNR 6 0106/05	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	20,50
22	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	20,50
23	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - p/a 12cm (Krotność= 1,2)	m2	20,50
24	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	20,50
25	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	20,50

Droga

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
1.	Jezdnia.							
2.	Zjazdy.							
	Razem							