

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej Nr 250701 W ŁĄCZKI - KSEBKI od km 0+023,00 do km 1+197,40		
1		Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	01.01.01a	KNKRB 1/109/1 (1)	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym, nadzór geodezyjny nad wykonawstwem i opracowanie operatu geodezyjnego powykonawczego obmiar (1,1974 - 0,023) = 1,1744 km	km	1,1744
1.2	01.02.01	KNNR 1/101/1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 10-15'cm z wywozem na miejsce wskazane przez Inwestora obmiar 24 szt	szt	24
1.3	01.02.01	KNNR 1/101/2	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 16-25'cm z wywozem na miejsce wskazane przez Inwestora obmiar 31 szt	szt	31
1.4	01.02.01	KNNR 1/101/6	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 56-65'cm z wywozem na miejsce wskazane przez Inwestora obmiar 3 szt	szt	3
1.5	01.02.01	KNNR 1/101/7	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 66-75'cm z wywozem na miejsce wskazane przez Inwestora obmiar 1 szt	szt	1
1.6	01.02.01	KNNR 1/102/3	Mechaniczne karczowanie, zagajniki rzadkie (od 10-30 % powierzchni) obmiar 0,030 ha	ha	0,03
1.7	01.02.02	KNNRS 1/106/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm obmiar 1174,40 x 2 x 0,50 = 1174,40 m2	m2	1 174,40
2		Element	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne ROBOTY ZIEMNE		
2.1	02.01.01	KNNR 1/202/8 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1'km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III obmiar 617,89 m3	m3	617,89
2.2	02.03.01	KNNR 6/112/5	Formowanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III z pozyskaniem i transportem kruszywa naturalnego frakcji 0/31,5 CNR na odl. 6 - 15 km przy grubości warstwy średnio 7 cm obmiar 480,97 : 0,07 = 6871,00 m2	m2	6 871,00
3		Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg PODBUDOWA		
3.1	04.04.02	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna frakcja 0/31,5 C 50/30, po zagęszczeniu 20'cm wraz z 18 szt. zjazdów indywidualnych x 5,20 = 6224,32 + 218,40 = 6442,72 m2 obmiar 1174,40 x 5,30 + 42,00	m2	6 442,72
4		Element	Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg NAWIERZCHNIA BITUMICZNA		
4.1	05.03.05b	KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowo-żwirowa AC 11 W 50/70, samochód 20-25't obmiar 1174,40 x 5,10 = 5989,44 m2	m2	5 989,44
4.2	05.03.05a	KNNR 6/309/2 (4)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowo-żwirowa AC 11 S 50/70, samochód 20-25't wraz ze zjazdami indywidualnymi obmiar (1174,40 + 42,0) x 5,00 = 6082,00 m2	m2	6 082,00
5		Element	Kody CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
5.1	07.02.01	KNNR 6/702/1 (2)	Ustawienie słupków do znaków drogowych, słupki z rur stalowych, Fi'70'mm obmiar 7 szt	szt	7
5.2	07.02.01	KNNR 6/702/4	Umocowanie pionowych znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3'm2 obmiar 11 szt	szt	11
5.3	07.01.01	KNNR 6/705/2	Oznakowanie poziome jezdni masą chemoutwardzalną dwuskładnikową, linie segregacyjne i krawędziowe, przejścia dla pieszych, linie przystankowe i inne, malowanie mechaniczne obmiar 293,70 m2	m2	293,70
6		Element	Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
6.1	06.03.01a	KNNR 6/201/1	Wykonanie poboczy o nawierzchni gruntowej z kruszywa łamanego 0/31,5, C 50/30, warstwa po zagęszczeniu 10'cm obmiar 1174,40 x 2 x 0,75 = 1761,60 m2	m2	1 761,60
6.2	06.04.01	KNR 231/1403/6	Odtworzenie rowów przydrożnych z wyprofilowaniem skarp i dna rowów, grubość namułu 30'cm obmiar 1617,85 m	m	1 617,85