

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Koszorys	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 4523320-8 Fundamentowanie dróg 4523320-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 71354000-4 Usługi sporządzania map Remont drogi powiatowej Nr 1884R Łężyny - Łąjsce w km 0+000 - 0+800 w miejscowości Łężyny		
1	Element	Przepust w km 0+153 o średnicy 2x150 cm		
1.1	KNR 201/218/3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV - Wykop pod fundament ścianek czołowych przepustu z wbudowaniem urobku w obrębie przepustu 7,5*0,6*1,2 Ogółem: 5,40	m3	5,400
1.2	KNR 233/606/1 (1)	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe - Wykonanie fundamentu żelbetowego pod ścianę czołową oraz wykonanie ściany czołowej żelbetowej wykonanie ścianki czołowej 5,4 7,5*0,4*2,6-2*(3,14*0,92*0,4) Ogółem: 11,070	m3	11,070
2	Element	Przepust w km 0+274 o średnicy fi 60 cm		
2.1	KNR 201/217/6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III - Wykop pod fundament ścianek czołowych przepustu z wbudowaniem urobku w obrębie przepustu 2,4*0,4*1,0 Ogółem: 0,96	m3	0,960
2.2	KNR 233/606/1 (1)	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe - Wykonanie fundamentu żelbetowego pod ścianę czołową oraz wykonanie ściany czołowej żelbetowej wykonanie ścianki czołowej 0,96 2,4*0,3*1,6-(3,14*0,4*0,3) Ogółem: 1,960	m3	1,960
3	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty przygotowawcze		
3.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, z odwiezieniem urobku wg uznania Wykonawcy km 0+008-0+600 = 296,00 km 0+600-0+800 = 300,00 Ogółem: 596,00	m2	596,00
3.2	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki studni ściekowych 8 szt.		
4	Element	Kody CPV: 45233320-8 Fundamentowanie dróg Podbudowa		
4.1	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszonea (bitum) i zjazdów bitumicznych km 0+008-0+025 = 205,83 km 0+025-0+600 = 3 277,50 km 0+600-0+800 = 1 020,00 zjazdy bitumiczne i betonowe km 0+200-0+300 = 11,00 km 0+300-0+400 = 10,00 km 0+400-0+500 = 22,00 km 0+500-0+600 = 13,50 km 0+600-0+700 = 21,00 km 0+700-0+800 = 10,00 Ogółem: 4 645,33	m2	4 645,33
4.2	KNR 231/1004/7	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 4645,33		
4.3	KNR 231/1009/2	Wykonanie warstwy profilowej z mieszanki mineralno-bitumicznej 0-16 mm, mechanicznie, średnia grubość warstwy po zwalowaniu 5 cm 4645,33*0,125 = 580,67	m2	4 645,33

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
5	Element	Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg Nawierzchnia	Ogółem: 580,67 t	580,67
5.1	KNR 231/1004/7	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową		
5.2	KNR 231/311/5	4645,33 Nawierzchnie z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych 0-12 mm, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 4 cm Ogółem: 4 645,33 m2	= 4 645,33 4 645,33 m2	4 645,33
6	Element	Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych Roboty wykończeniowe	Ogółem: 4 645,33 m2	4 645,33
6.1	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z mieszanki tłuczniowej 0-63 mm, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm - uzupełnienie poboczy	= 596,00 Ogółem: 596,00 m2	596,000
6.2	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z mieszanki tłuczniowej 0-63 mm, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - uzupełnienie poboczy lecz 2 cm	= 596,00 Ogółem: 596,00 m2	596,000
6.3	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z mieszanki tłuczniowej 0-63 mm, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach	= 90,00 = 18,00 Ogółem: 108,00 m2	108,000
6.4	KNR 231/204/6	6 szt. x 3,0 x 5,0 3 szt. x 1,1 x 6,0 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z mieszanki tłuczniowej 0-63 mm, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach lecz 3 cm	= 90,00 = 18,00 Ogółem: 108,00 m2	108,000
6.5	KNR 231/1403/5	6 szt. x 3,0 x 5,0 3 szt. x 1,1 x 6,0 Oczyszczanie rowu z namulu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namulu 20 cm - odwiezieniem urobku wg uznania Wykonawcy	= 550,00 Ogółem: 550,00 m	550,00
6.6	KNR 231/1404/2	Oczyszczanie przepustów z namulu, przepusty Fi 0,6 m 12 szt. 12*6,0	= 72,00 Ogółem: 72,00 m	72,00
7	Element	Kody CPV: 71354000-4 Usługi sporządzania map Roboty inne		
7.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim - Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza km 0-000-0+800 0,8	= 0,80 Ogółem: 0,80 km	0,80