Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	**Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę** **45233320-8 Fundamentowanie dróg** **45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg** **45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych** **45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg** **71354000-4 Usługi sporządzania map** **45233140-2 Roboty drogowe** **45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg** **Remont drogi powiatowej Nr 1878R Dobrynia - Zawadka Osiecka - Załęże w km 1+530 - 3+165**		
1	Element	**Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę** **Roboty przygotowawcze**		
1.1	KNR 201/234/10	Mechaniczne plantowanie terenu - profilowanie istniejącej nawierzchni równiarkami samojezdnym km 1+530-3+165 1635,0*7 = 11 445,00 Ogółem: 11 445,00	m2	11 445,00
1.2	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10˙cm km 2+144 - 3+140 1635,0*6,0*0,1 = 981,00 zjazd na drogę boczną 9,0*4,0*0,1 = 3,60 Ogółem: 984,60	m3	984,60
2	Element	**Likwidacja przełomów**		
2.1	KNR 231/802/3	Rozebranie podbudowy, z gruntu stabilizowanego mechanicznie, grubość podbudowy 50˙cm z transportem urobku wg uznania Str. L km 3+075-3+165 90,0*2,0 = 180,00 Ogółem: 180,00	m2	180,00
2.2	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20˙cm 180,0 = 180,00 Ogółem: 180,00	m2	180,00
2.3	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości x 10 180,0 = 180,00 Ogółem: 180,00	m2	180,00
2.4	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8˙cm 180,0 = 180,00 Ogółem: 180,00	m2	180,00
2.5	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości x 12 180,0 = 180,00 Ogółem: 180,00	m2	180,00
3	Element	**Kody CPV: 45233320-8 Fundamentowanie dróg** **Podbudowa**		
3.1	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 1635,0*5,0 = 8 175,00 9,0*4,0 = 36,00 Ogółem: 8 211,00	m2	8 211,00
3.2	KNR 231/108/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa 0-16 mm, mechanicznie, średnia grubość warstwy po zwałowaniu 5˙cm 1635,0*5,0*0,125 = 1 021,88 9,0*4,0*0,125 = 4,50 Ogółem: 1 026,38	t	1 026,38
4	Element	**Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg** **Nawierzchnia**		
4.1	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 1635,0*5,0 = 8 175,00 9,0*4,0 = 36,00 Ogółem: 8 211,00	m2	8 211,00
4.2	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych 0-12 mm, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3˙cm 1635,0*5,0 = 8 175,00 9,0*4,0 = 36,00 Ogółem: 8 211,00	m2	8 211,00
4.3	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych 0-12 mm, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm do grubości warstwy 4 cm 1635,0*5,0 = 8 175,00 9,0*4,0 = 36,00		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
		Ogółem: 8 211,00	m2	8 211,00
5	Element	**Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych** **Roboty wykończeniowe**		
5.1	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8˙cm - uzupełnienie poboczy 1635,0*0,5*2 = 1 635,00 4,0*0,5*2 = 4,00 Ogółem: 1 639,00	m2	1 639,00
5.2	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości - uzupełnienie poboczy do 9 cm 1639,0 = 1 639,00 Ogółem: 1 639,00	m2	1 639,00
5.3	KNR 231/1404/3	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi˙0,8˙m pod drogą 10 = 10,00 Ogółem: 10,000	m	10,000
6	Element	**Kody CPV: 45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg** **Zjazdy indywidualne**		
6.1	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8˙cm - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach z nawierzchnią żwirową do wysokości nowej nawierzchni str. L 20*4,0*3,0 = 240,00 str. P 15*4,0*3,0 = 180,00 Ogółem: 420,00	m2	420,00
6.2	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach z nawierzchnią żwirową do wysokości nowej nawierzchni 420,0 = 420,00 Ogółem: 420,00	m2	420,00
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 1,635 = 1,64 Ogółem: 1,64	km	1,64