Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	**Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg** **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** **Remont drogi powiatowej Nr 1844R Niepla - Przybówka w km 0+006 - 1+000**		
1	Element	**Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg** **Likwidacja przełomów**		
1.1	KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3˙cm km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 25,0*2 = 50,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 55,0*5,2 = 286,00 Ogółem: 336,00	m2	336,00
1.2	KNR 231/803/2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1˙cm x 1 km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 25,0*2 = 50,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 55,0*5,2 = 286,00 Ogółem: 336,00	m2	336,00
1.3	KNR 231/802/3	Rozebranie podbudowy, z gruntu stabilizowanego mechanicznie, grubość podbudowy 50˙cm, z transportem urobku według uznania Wykonawcy km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 25,0*2 = 50,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 55,0*5,2 = 286,00 Ogółem: 336,00	m2	336,00
1.4	KNR 231/601/1	Ułożenie saczków poprzecznych z rur drenarskich PCV o średnicy 100 mm w obsypce żwirowej warstwa gr. 30˙cm km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 4*4 = 16,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 8*7 = 56,00 Ogółem: 72,00	m	72,00
1.5	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20˙cm km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 25,0*2 = 50,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 55,0*5,2 = 286,00 Ogółem: 336,000	m2	336,000
1.6	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości x 10 336,0 = 336,00 Ogółem: 336,000	m2	336,000
1.7	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8˙cm km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 25,0*2 = 50,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 55,0*5,2 = 286,00 Ogółem: 336,00	m2	336,00
1.8	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości x 12 km 0+907 - 0+932 na szr. 2m 25,0*2 = 50,00 km 0+932 - 0+987 na szr. 5,2m 55,0*5,2 = 286,00 Ogółem: 336,00	m2	336,00
1.9	KNR 231/108/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa 0-16 mm, mechanicznie, średnia grubość warstwy po zwałowaniu 4˙cm 336,0*0,1 = 33,60 Ogółem: 33,60	t	33,60
2	Element	**Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę** **Roboty przygotowawcze**		
2.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10˙cm, z transportem urobku według uznania Wykonawcy 940,5*0,5*2 = 940,50 Ogółem: 940,50	m2	940,50
3	Element	**Kody CPV: 45233320-8 Fundamentowanie dróg** **Podbudowa**		
3.1	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum) km 0+006 - 0+271 265,0*5,2+0,5*3,5*5,0*2 = 1 395,50 km 0+271 - 0+300 śr. szer. 5,1 29*5,1 = 147,90 km 0+300 - 0+425 125,0*5,0 = 625,00 km 0+425 - 0+455 śr. szer. 5,1 30,0*5,1 = 153,00 km 0+455 - 1+000 545,0*5,2 = 2 834,00 Ogółem: 5 155,40	m2	5 155,40
3.2	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową km 0+006 - 0+271 265,0*5,2+0,5*3,5*5,0*2 = 1 395,50		

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
		km 0+271 - 0+300 śr. szer. 5,1 29*5,1 = 147,90 km 0+300 - 0+425 125,0*5,0 = 625,00 km 0+425 - 0+455 śr. szer. 5,1 30,0*5,1 = 153,00 km 0+455 - 1+000 545,0*5,2 = 2 834,00 Ogółem: 5 155,40	m2	5 155,40
3.3	KNR 231/108/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa 0-16 mm, mechanicznie, średnia grubość warstwy po zwałowaniu 6˙cm 5155,40*0,15 = 773,31 Ogółem: 773,31	t	773,31
4	Element	**Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg** **Nawierzchnia**		
4.1	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 5155,40 = 5 155,40 Ogółem: 5 155,40	m2	5 155,40
4.2	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych 0-12 mm, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3˙cm 5155,40 = 5 155,40 Ogółem: 5 155,40	m2	5 155,40
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 grubości warstwy x 1 5155,40 = 5 155,40 Ogółem: 5 155,40	m2	5 155,40
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 km - 0+006 - 1+000 994*0,5*2-3,0-5,5 = 985,50 Ogółem: 985,50	m2	985,50
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 10 cm 985,5 = 985,50 Ogółem: 985,50	m2	985,50
5.3	KNR 231/1403/4	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 10˙cm 1460,0 = 1 460,00 Ogółem: 1 460,00	m	1 460,00
6	Element	**Kody CPV: 45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg** **Zjazdy indywidualne**		
6.1	KNR 231/1404/1	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi˙0,4˙m - pod zjazdami 61,0 = 61,00 Ogółem: 61,00	m	61,00
6.2	KNR 231/816/1	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi˙40˙cm, z odwiezienie rur na bazę PZD w Jaśle, ul. Przemysłowakm km - 0+086 str.L 5 = 5,00 Ogółem: 5,00	m	5,00
6.3	KNR 231/605/6	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi˙40˙cm km - 0+086 5 = 5,00 Ogółem: 5,00	m	5,00
6.4	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, mieszanka tłuczniowa 0-63 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8˙cm - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach do wysokości nowej nawierzchni 51,0*2,5 = 127,50 Ogółem: 127,50	m2	127,50
6.5	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 do wysokości nowej nawierzchni x2 51,0*2,5 = 127,50 Ogółem: 127,50	m2	127,50
6.6	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych 0-12 mm, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3˙cm - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach nawierzchnią bitumiczną do wysokości nowej nawierzchni 3*3+5,5*3 = 25,50 Ogółem: 25,50	m2	25,50
6.7	KNR 231/311/6	Nawierzchniez mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych 0-12 mm, warstwa asfaltowa ścieralna,, dodatek za każdy dalszy 1˙cm grubości warstwy - uzupełnienie nawierzchni na zjazdach nawierzchnią bitumiczną do wysokości nowej nawierzchni x 1 25,5 = 25,50 Ogółem: 25,50	m2	25,50
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 0,994 = 0,99 Ogółem: 0,99	km	0,99