

## Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	<b>Przebudowa drogi gminnej Nienadowa (Wielka Góra) w km 0+510 do km 0+910 nr ewid. dz. 1456/2; 1529/2; 3940; 1545/2; 3939; 3937; 1642/4; 3935; 3936 w miejscowości Nienadowa</b>		
1		Element	<b>Odtworzone trasy punktów wysokościowych</b>		
1.1	D-01.01.01	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
			Wyliczenie ilości robót:		
			Początek kilometraża drogi od drogi powiatowej - w 0+000. Początek robót od km drogi 0+510, koniec w km 0+910. Nowa niweleta jezdni - zgodnie ze stanem istniejącym, podniesiona o grubość konstrukcji.	(910-510)/1000	0,40
				RAZEM:	0,40 km
2		Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
2.1		KNR 201/129/9	Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, rozbieranie płyt pełnych o powierzchni do 3 m <sup>2</sup> (Rozbierka nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych ze złożeniem płyt przy poboczu jezdni).		
			Wyliczenie ilości robót:		
			km 0+610 do 0+660	(660-610)*3,00	150,00
				RAZEM:	150,00 m <sup>2</sup>
3		Element	<b>Wykonanie podbudowy - wzmocnienie konstrukcji</b>		
3.1	D-04.01.01	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			km 0+610 do 0+660 szer. 3,00 m	(660-610)*3,00	150,00
				RAZEM:	150,00 m <sup>2</sup>
3.2	D-04.04.01	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			km 0+610 do 0+660 szer. 3,00 m	(660-610)*3,00	150,00
				RAZEM:	150,00 m <sup>2</sup>
3.3	D-04.04.01	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości (dodatek zmniejszający do grubości 15 cm) Krotność=-5		
			Wyliczenie ilości robót:		
			obmiar jak w poz. 2.2 m <sup>2</sup> 150,00	150,00	150,00
				RAZEM:	150,00 m <sup>2</sup>
3.4	D-04.04.04	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych (podbudowa z tłuczni kamienno-żwiłkowego 31,5/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			od km 0+510 do 0+810 szer. podbudowy 3,00 m	(810-510)*3,00	900,00
			od km 0+810 do 0+910 szer. podbudowy 2,50 m	(910-810)*2,50	250,00
				RAZEM:	1 150,00 m <sup>2</sup>
4		Element	<b>Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej</b>		
4.1	D-04.03.01	KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 8-12, kruszywo w ilości 10 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		
			Wyliczenie ilości robót:		
			obmiar jak w poz. 3.4 m <sup>2</sup> 1150,00	1150,00	1 150,00
				RAZEM:	1 150,00 m <sup>2</sup>
4.2	D-05.01.01	KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>		
			Wyliczenie ilości robót:		
			obmiar jak w poz. 4.1 m <sup>2</sup> 1150,00	1150,00	1 150,00
				RAZEM:	1 150,00 m <sup>2</sup>

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5		Element	<b>Wykonanie poboczy ziemnych</b>		
5.1	D-02.03.01	KNNR 1/311/1	Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczona samochodami samowyładowczymi, kategoria gruntu I-II. Wykonanie poboczy ziemnych. Ziemia pozyskana z wykonanego koryta.		
Wyliczenie ilości robót:					
od km 0+510 do km 0+900			$(900-510)*0,20*0,20*2$	31,20	
				RAZEM:	31,20
				m3	31,20
5.2	D-06.03.01	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III		
Wyliczenie ilości robót:					
Km 0+510 do 0+900			$(900-510)*2*0,25$	195,00	
				RAZEM:	195,00
				m2	195,00