

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45232452-5 Roboty odwadniające</b> <b>45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</b> <b>Modernizacja drogi gminnej ul. Podlesie w Simoradzu</b>			
1	Element	<b>Kody CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</b> <b>Nawierzchnia asfaltobetonowa</b>			
1.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10`cm, nakłady podstawowe			
		Wyliczenie ilości robót:			
		400,00*0,30*2		240,00	
		RAZEM:		240,00	
			m2	240,00	
1.2	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		jezdnia 400,00*2,80		1 120,00	
		RAZEM:		1 120,00	
			m2	1 120,00	
1.3	KNR 231/311/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy	m2	1 120,00	-1
1.4	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		jezdnia 400,00*2,8		1 120,00	
		RAZEM:		1 120,00	
			m2	1 120,00	
1.5	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy	m2	1 120,00	
1.6	KNNR 6/113/5 analogia	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10`cm- obsypanie poboczy			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Jezdnia (400,00-7*5,00)*0,30*2		219,000	
		RAZEM:		219,000	
			m2	219,00	
1.7	KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	m2	219,00	
2	Element	<b>Kody CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</b> <b>Zjazdy indywidualne</b>			
2.1	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		7*5,00*1,50		52,500	
		RAZEM:		52,500	
			m2	52,50	
2.2	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy	m2	52,50	2
3	Element	<b>Kody CPV: 45232452-5 Roboty odwadniające</b> <b>Odwodnienie</b>			
3.1	KNNR 1/201/4	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. Robocizna Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,25 m3 (1) Samochód samowyladowczy 5-10` t (1)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Przepusty 6*0,9*0,8		4,320	
		RAZEM:		4,320	
			m3	4,32	
3.2	KNR 231/816/5	Rozebranie przepustów rurowych, ścianki czołowe i ławy z kamienia łamanego			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Przepust fi 300 0,90*0,15*1,00*2		0,270	
		RAZEM:		0,270	
			m3	0,27	
3.3	KNR 231/816/1	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi`30`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Przepusty 6,00		6,000	
		RAZEM:		6,000	
			m	6,00	
3.4	KNR 231/605/2	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,60*0,15*6		0,540	
		RAZEM:		0,540	
			m3	0,54	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
3.5	KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi'30'cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2		2,000	
		RAZEM:		2,000	szt
3.6	KNR 231/605/6	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP dwuscienna Fi'30'cm	m	6,00	