

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH w m. Rzerzeczyce KOD CPV 45233226-9					
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	KNR 2-01-				
	0119-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -			
1 d.1.1	0300	trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1,586+0,038	km	1,624	
				RAZEM	1,62
	KNR 2-01				
2 d.1.1	0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha		
			0,06 ha	0,06	
				RAZEM	0,06
	KNR 2-01				
3 d.1.1	0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
			0,09 mp	0,09	
				RAZEM	0,09
	KNR 2-01				
4 d.1.1	0111-03	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) ze spalaniem na miejscu	m2		
			600 m2	600	
				RAZEM	600,00
	KNR AT-				
	03-0101-				
5 d.1.1	0100	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			3,5 m	3,5	
				RAZEM	3,50
	KNR AT-				
	03 0102-				
6 d.1.1	02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			3,5 m2	3,5	
				RAZEM	3,50
	KNR 4-01				
7 d.1.1	0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
			0,14 m3	0,14	
				RAZEM	0,14
	KNR 4-01				
8 d.1.1	0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			0,14 m3	0,14	
				RAZEM	0,14
9 d.1.1		Utylizacja materiałów pozyskanych w trakcie prowadzenia robót nie podlegających wbudowaniu. Koszty obciążają wykonwcę robót	m3		
			0,14 m3	0,14	
				RAZEM	0,14
1.2		PODBUDOWA			
	KNR 2-31				
10 d.1.1.	0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta	m2		
		01586,00*0,5*2+38,00*4	m2	1 738,00	
				RAZEM	1738,00

11 d.1.:0400	KNR 2-31-0103- Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2			
	1586,00*3,20+2*2,00*0,5*2*2+38,00*3,20	m2	5 204,80		
			RAZEM	5204,80	
12 d.1.:0700	KNR 2-31-0114- Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2			
	5204,8	m2	5 204,80		
			RAZEM	5204,80	
13 d.1.:0800	KNR 2-31-0114- Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. dodatkowe 4 cm	m2			
	5204,8	m2	5 204,80		
			RAZEM	5204,80	
14 d.1.2	Badanie nośności podbudowy metodą VSS	m			
	1624	m	1 624,00		
			RAZEM	1624,00	
15 d.1.:0700	KNR 2-31-1004- Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2			
	1586,00*3,00+2*2,00*0,5*2*2+38,00*3,00	m2	4 880,00		
			RAZEM	4880,00	
1.3 NAWIERZCHNIA					
16 d.1.:0500	KNR 2-31-0311- Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m2			
	4880	m2	4 880,00		
			RAZEM	4880,00	
17 d.1.:0600	KNR 2-31-0311- Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m2			
	4880	m2	4 880,00		
			RAZEM	4880,00	
1.4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
18 d.1.:0212-04	KNR 2-01 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m3			
	1738,00*0,05	m3	86,9		
			RAZEM	86,90	
19 d.1.:0214-04	KNR 2-01 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m3			
	86,9	m3	86,9		
			RAZEM	86,90	
20 d.1.:0500	KNR 2-31-0204- Utwardzenie poboczy poboczy - warstwa górna z niesortu 0/31,5 - grub.po zagęszcz.7 cm	m2			
	1586,00*0,5*2+38,00*0,5*2	m2	1 624,00		
			RAZEM	1624,00	
21 d.1.:0600	KNR 2-31-0204- Nawierzchnia poboczy - warstwa górna z niesortu - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. DODATKOWE 3 CM	m2			
	1624	m2	1 624,00		
			RAZEM	1624,00	

22 d.1.	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt. 8 szt.	8	RAZEM	8,00
23 d.1.	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m	m 24 m	24	RAZEM	24,00
24 d.1.	KNR 2-01- 0506- 0200	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.IV 765,00*1,00*2+38,00*1,0*2+314,00*1,0*2	m2 m2	2 234,00	RAZEM	2234,00
25 d.1.	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2 2234 m2	2 234,00	RAZEM	2234,00
26 d.1.4		Inwentaryzacja powykonawcza	m 1624 m	1 624,00	RAZEM	1624,00