

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 101706L W MIEJSCOWOŚCI TURÓW (WYGON)

INWESTOR : GMINA KĄKOLEWNICA

ADRES INWESTORA : UL. LUBELSKA 5, 21-302 KĄKOLEWNICA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAN ŻEREBIEC

DATA OPRACOWANIA : 21 marzec 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21 marzec 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D.01.00.0	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach	km		
d.1	0	0111-01	ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1.641	
			1.641			
					RAZEM	1.641
2			NAWIERZCHNIA			
2	D.05.03.0	KNR AT-	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emul-	m ²		
d.2	5A	03 0202-	sją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierz-			
		02	chni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5	m ²	9135.500	
			kg/m ²			
			[(6,0m+5,5m) : 2] * 20m + 1621mb * 5,5m +			
			35m ² * 3(skrzyżowania) = 9 135,50m ²			
			9135.50			
					RAZEM	9135.500
3	D.05.03.0	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką	t		
d.2	5A	0108-02	minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną w			
			ilości średnio 125kg/m ² (masa jak do warstwy	t	1141.940	
			ścieralnej)			
			9 135,50m ² * 125kg/m ² = 1 141,94t			
			1141.94			
					RAZEM	1141.940
3			ODWODNIENIE			
4	D.01.02.0	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z miesza-	m ²		
d.3	4	0803-03	nek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm			
			7m * 2m = 14m ²	m ²	14.000	
			14			
					RAZEM	14.000
5	D.01.02.0	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z miesza-	m ²		
d.3	4	0803-04	nek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy			
			1 cm grubości	m ²	14.000	
			Krotność = 2			
			14			
					RAZEM	14.000
6	D.01.02.0	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabili-	m ²		
d.3	4	0802-01	zowanego o grubości 10 cm			
			14	m ²	14.000	
					RAZEM	14.000
7	D.01.02.0	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabili-	m ²		
d.3	4	0802-02	zowanego - za każdy dalszy 1 cm grubości			
			Krotność = 5	m ²	14.000	
			14			
					RAZEM	14.000
8	D.01.02.0	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betono-	m		
d.3	4	0816-03	we o śr. 60 cm			
			11	m	11.000	
					RAZEM	11.000
9	D.03.01.0	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa funda-	m ³		
d.3	3A	0605-01	mentowa żwirowa			
			13mb * 1m * 0,2m = 2,6m ³	m ³	2.600	
			2.6			
					RAZEM	2.600
10	D.03.01.0	KNR 2-33	Części przelotowe prefabrykowanych przepus-	m		
d.3	3A	0601-02	tów drogowych rurowych jednootworowych z rur			
		analogia	o śr. 80 cm - HDPE	m	13.000	
			13			
					RAZEM	13.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3 1	D.02.00.0 1	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III (zasypywanie przestrzeni za ścianami przepustu, odbudowa nasypu do wysokości podbudowy) 22	m ³ m ³	 22.000	
					RAZEM	22.000
12 d.3 2	D.04.04.0 2	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm 14	m ² m ²	 14.000	
					RAZEM	14.000
13 d.3 2	D.04.04.0 2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm 14	m ² m ²	 14.000	
					RAZEM	14.000
14 d.3 3A	D.03.01.0 3A	KNR 2-31 0602-08 analogia	Obudowy wylotów kolektorów o śr. 80 cm z kamienia- obrukowanie wylotu przepustu kamieniem polnym na betonie 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
4			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
15 d.4 1	D.07.05.0 1	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24 kg/m 24	m m	 24.000	
					RAZEM	24.000
16 d.4 1	D.06.03.0 1	KNNR 6 1301-01	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie poboczy 1641mb * 0,75m * 2 = 2 461,5m2 2461.5	m ² m ²	 2461.500	
					RAZEM	2461.500