

PRZEDMIAR

45233121-3 Roboty w zakresie budowy dróg głównych
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m.Kwasielina
ADRES INWESTYCJI : Pomiany gmina Trzcinica dz. nr 233 i 228.
INWESTOR : Gmina TRZCINICA
ADRES INWESTORA : TRZCINICA ULICA JANA PAWŁA II NR 47
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Koziol
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2019r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : 2019r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2019r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze - odcinek 0+000 do 0+205			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	SST D-01.01.01	km	0.205	
		0.205			
				RAZEM	0.205
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz	m		
d.1	0101-02	z rozbiórką odciętej krawędzi.	m	13.000	
		SST D-01.02.04			
		13.00			
				RAZEM	13.000
2		Roboty ziemne - koryto pod jezdnię i pobocza			
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.2	0201-04	gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	46.670	
		- WYKOP O ŚR. GŁ.0.20CM POD KORYTO DROGI, ZJAZÓW I POBOCZA			
		SST D-02.01.01.			
		(628.50*1.07+48.50*1.07)*0.05+16.00*1.00*0.28+199.00*0.30*2*0.05			
				RAZEM	46.670
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m ³		
d.2	0214-01	chodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II	m ³	25.178	
		SST D-02.01.01.			
		Krotność = 4			
		46.67-21.492			
				RAZEM	25.178
5	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - pobo-	m ³		
d.2	0314-01	cza ziemne	m ³	21.492	
		SST D-02.03.01			
		199.00*0.30*2*0.18			
				RAZEM	21.492
6	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcz-	m ²		
d.2	0503-01	nie w gruntach kat.I-III - PLANTOWANIE POBOCZY ZIEMNYCH.	m ²	119.400	
		SST D- 02.03.01.			
		199.00*0.30*2			
				RAZEM	119.400
7	KNNR 6	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub	m ²		
d.2	0102-03	chodników - KORYTO POD POBOCZA Z KAMIENIA	m ²	16.000	
		SST D-04.01.01			
		16.00*1.00			
				RAZEM	16.000
8	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 28 cm - roboty na posze-	m ²		
d.2	0113-02	zerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - UTWARDZENIE PO-	m ²	16.000	
	z.o.2.6.	BOCZY KAMIENIEM ŁAMANYM - NIESORT.			
	9901-02	SST D-04.04.02			
		Krotność = 1.4			
		16.00*1.00			
				RAZEM	16.000
3		Podbudowa i nawierzchnia - odcinek 0+000 do 0+205			
9	KNNR 6	Koryta gł. 28 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub	m ²		
d.3	0102-03	chodników - KORYTO POD JEZDNIĘ I ZJAZDY	m ²	724.390	
		SST D-04.01.01			
		628.50*1.07+48.50*1.07			
				RAZEM	724.390
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.3	0113-01	SST D-04.04.02	m ²	724.390	
		628.50*1.07+48.50*1.07			
				RAZEM	724.390
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.3	0113-04	SST D-04.04.02	m ²	724.390	
		628.50*1.07+48.50*1.07			
				RAZEM	724.390
12	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.3	1005-07	SST D-04.03.01	m ²	724.390	
		628.50*1.07+48.50*1.07			
				RAZEM	724.390
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5	m ²		
d.3	0309-02	cm (warstwa ścieralna)	m ²	677.000	
		SST D-05.03.05a			
		Krotność = 1.25			
		628.50+48.50			
				RAZEM	677.000
4		Budowa przepustu fi 50 - SST D-03.01.01.			
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na	m ³		
d.4	0215-03	odkład w gruncie kat.I-II - wykop pod przepust.	m ³	30.000	
		SST D-03.01.01.			
		10.00*2.50*1.20			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	30.000
15	KNR 2-01 d.4 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - zasypa- nie ziemi. SST D-03.01.01. 30.00	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
16	KNNR 6 d.4 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe SST D-03.01.01. 10.00*0.50*0.20	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 6 d.4 0605-07 z.o.2.7. 9902-01	Przepusty rurowe z rur PEHD lub WIPRO o średnicy 50 cm - analogia SST D-03.01.01 10.00	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNNR 6 d.4 0605-04 z.o.2.7. 9902-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm - ścianki betonowe prefabrykowane - analogia SST D-03.01.01 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
5.		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego.			
19	KNNR 6 d.5 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 70mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20	KNNR 6 d.5 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
6		Inne			
21		Inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
d.6		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

