

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Koło Konstantego i Wardęgi w miejscowości Podegrodzie
ADRES INWESTYCJI : Podegrodzie
INWESTOR : Zakład Gospodarki Komunalnej w Podegrodziu
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski zam. Kicznia 115,33-390 Łącko
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2013r

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Ko od R+S [KR]	% R, S
zysk od R+S+ko [ZR]	% R+KR(R), S+KR(S)
Vat [V]	% R+KR(R)+ZR(R), M, S+KR(S)+ZR(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Nazwa zadania : Remont drogi gminnej Koło Konstantego i Wardęgi w miejscowości Podegrodzie

Zakres robót:

- wykonanie remontu nawierzchni asfaltowej gr. 6cm- 519,15 m²
- ułożenie korytek ściekowych półkręgów 41m,
- ułożenie korytek ściekowych najazdowych 75 m,
- remont studzienki ściekowej 1 szt i przykanalika śr. 200 mm - 5m,
- czyszczenie rowu 20 m

Szczegółowy zakres robót określa przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont drogi			
1	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	95*3.2	m ²	304.00	
	droga	(6.8+3.2)/2*7	m ²	35.00	
	rozjazd po-				
	czątek drogi				
	rozjazd ko-	10*3.2	m ²	32.00	
	niec drogi				
				RAZEM	371.00
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.1	0101-01	(7.5+5.0)/2*3	m ²	18.75	
	zjazd	(4+6.5)/2*3	m ²	15.75	
	zjazd				
				RAZEM	34.50
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.1	0206-03	34.50*0.10	m ³	3.45	
				RAZEM	3.45
4	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.1	0113-05	95*3.2	m ²	304.00	
	droga	(6.8+3.2)/2*7	m ²	35.00	
	rozjazd po-				
	czątek drogi	10*3.2	m ²	32.00	
	rozjazd ko-				
	niec drogi				
	zjazd	(7.5+5.0)/2*3	m ²	18.75	
	zjazd	8*1.5	m ²	12.00	
	zjazd	(4+6.5)/2*3	m ²	15.75	
				RAZEM	417.50
5	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.1	1005-06	(57*2.7)+(19+5)/2*4	m ²	201.90	
				RAZEM	201.90
6	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1	1005-07	201.90	m ²	201.90	
				RAZEM	201.90
7	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna)-masa grysowa	m ²		
d.1	0309-03	(95+57)*2.7	m ²	410.40	
	droga	(19+5)/2*4	m ²	48.00	
		10*2.7	m ²	27.00	
	zjazd	(7.5+5.0)/2*3	m ²	18.75	
	zjazd	(3.5+6.5)/2*3	m ²	15.00	
				RAZEM	519.15
2		Odwodnienie			
8	KNNR 2-31	Rowki pod korytka ściekowe	m		
d.2	0401-08	41+57	m	98.00	
				RAZEM	98.00
9	KNNR 10	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm-ława pod półkregi i korytko najazdowe	m ²		
d.2	0403-01	41*0.40	m ²	16.40	
	półkrę	57*0.60	m ²	34.20	
	korytko na-				
	jazdowe				
				RAZEM	50.60
10	KNNR 10	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki - za każde dalsze 5 cm grub.- ława pod półkregi i korytko najazdowe	m ²		
d.2	0403-02	Krotność = 2			
		41*0.40	m ²	16.40	
	półkrę	57*0.60	m ²	34.20	
	korytko na-				
	jazdowe				
				RAZEM	50.60
11	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych - analogia półregi betonowe fi 60 cm ze spoinowaniem zaprawa cementową M7 na łączeniach, wraz z obsypaniem przestrzeni za budowlą	m		
d.2	0606-03	41	m	41.00	
				RAZEM	41.00
12	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych korytko najazdowe (gł. ok. 8 cm) ze spoinowaniem zaprawa cementową M7 na łączeniach	m		
d.2	0606-03	57	m	57.00	
				RAZEM	57.00
13	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.2	0104-15	2	szt.	2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.00
14	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- ODMULENIE ROWÓW Z WYPROFILOWANIEM SKARP I DNA ROWU 20*0.60*0.90	m ³ m ³	10.80	
				RAZEM	10.80
15	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 5*(0.6*0.4)	m ³	1.20	
	przykanalik śr. 200 stdzienki ściekowe śr. 500	1*(0.5*0.5*1.5)	m ³	0.38	
				RAZEM	1.58
16	KNNR 1 d.2 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 5*(0.6*0.5)	m ³ m ³	1.50	
	przykanalik śr. 200 stdzienki ściekowe śr. 500	1*(0.5*0.5*0.5)	m ³	0.13	
				RAZEM	1.63
17	KNNR 1 d.2 0214-05	Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawce z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypianie wokół studni i przykanalika 1.58	m ³ m ³	1.58	
	ilość z poz. 16			RAZEM	1.58
18	KNR 2-01 d.2 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 1.63	m ³ m ³	1.63	
				RAZEM	1.63
19	KNR-W 2-18 d.2 0408-03	Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 5	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
20	KNR 2-18 d.2 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00