

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Koło Apteki w miejscowości Podegrodzie
ADRES INWESTYCJI : Podegrodzie
INWESTOR : Zakład Gospodarki Komunalnej
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 Apteki w miejscowości Podegrodzie0

Zakres robót:

- wykonanie remontu nawierzchni asfaltowej gr. 5cm- 369,70 m²
- remont studzienki ściekowej 1 szt i przykanalika śr. 200 mm - 3m,
- remont studni chłonnej średnicy 1500mm

Szczegółowy zakres robót określa przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont drogi			
1 d.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		3.8	m	3.80	
				RAZEM	3.80
2 d.1	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3 d.1	KNR 2-31 1406-02 analogia	Regulacja i obudowa kraty ściekowej o wymiarach 80x70 cm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4 d.1	KNNR 6 1302-07 analogia	Oczyszczenie studni chłonnej z namułu	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
5 d.1	KNNR 6 1005-06 droga rozjazd za pawilonem zjazdu	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		77*4	m ²	308.00	
		(8+4.2)/2*4	m ²	24.40	
		(6.3*1)+(4*1.5)+(3*3)+(7*1)+(5*1.8)	m ²	37.30	
				RAZEM	369.70
6 d.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		369.70	m ²	369.70	
				RAZEM	369.70
7 d.1	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną	t		
		369.70*75/1000	t	27.73	
				RAZEM	27.73
8 d.1	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) masa grysowa	m ²		
		Krotność = 1.25	m ²	369.70	
		369.70		RAZEM	369.70
2		Odwodnienie			
9 d.2	KNNR 1 0202-08 przykanalik śr. 200 studnie chłonnej śr. 1500 stdzienki ściekowe śr. 500	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		3*(0.6*0.4)	m ³	0.72	
		1*(1.5*1.5*2.5)	m ³	5.63	
		1*(0.5*0.5*2.0)	m ³	0.50	
				RAZEM	6.85
10 d.2	KNNR 1 0210-03 przykanalik śr. 200 studnie chłonna śr. 1500 stdzienki ściekowe śr. 500	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	m ³		
		3*(0.6*0.5)	m ³	0.90	
		1*(1.0*1.0*0.5)	m ³	0.50	
		1*(0.5*0.5*0.5)	m ³	0.13	
				RAZEM	1.53
11 d.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		3.05	m ³	3.05	
				RAZEM	3.05
12 d.2	KNNR 1 0313-04 przykanalik śr. 200 studnie	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV	m ²		
		3*1.0*2	m ²	6.00	
		(2+2+2+2)*3	m ²	24.00	
				RAZEM	30.00
13 d.2	KNNR 1 0214-05	Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypianie wokół studni i przykanalika	m ³		
		6.85	m ³	6.85	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.85
14	KNR-W 2-18	Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03	3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
15	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²		
d.2	0501-02	3*0.6	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
16	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ²		
d.2	0501-03	3*0.6	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
17	KNR 2-18	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400	szt.		
d.2	0625-02	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNR 2-18	Studnie chłonna z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
d.2	0613-05	1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	kalk. własna	Wykonanie kpl. odwodnienia liniowego 250 x 320 mm z kratą żeliwną, klasy D400 obciążenie 40 ton	m		
d.2		4	m	4.00	
				RAZEM	4.00