

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej Uliczka (koło Czerkowskiego w stronę Kościoła) w miejscowości Podegrodzie
ADRES INWESTYCJI : Podegrodzie
INWESTOR : Gminna Podegrodzie
ADRES INWESTORA : 33-386 Podegrodzie 248
BRANŻA : drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski
DATA OPRACOWANIA : 22.03.2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.03.2017 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Nazwa zadania:

Remont drogi gminnej Uliczka (koło Czerkowskiego w stronę Kościoła) w miejscowości Podegrodzie

Odcinek I (dół)

1. Cięcie piłą nawierzchni asfaltowej - $5,5+4,1 = 9,6$ m
2. Oczyszczenie i skropienie emulsją powierzchni drogowej: $(5,5+4,2)/2*15 + (4,2+4,1)/2*20 + (4,1*40) = 319,75$ m²
3. Regulacja pionowa ulicznych kratek ściekowych - 4 szt.
4. Wyrównanie nawierzchni asfaltem o gr. 3 cm:
" droga $(5,5+4,2)/2*15 + (4,2+4,1)/2*20 + (4,1*40) = 319,75$ m²
5. Nawierzchnia asfaltowa - warstwa ścieralna o gr. 5 cm:
" droga $(5,5+4,2)/2*15 + (4,2+4,1)/2*20 + (4,1*40) = 319,75$ m²

Odcinek II (górze)

1. Cięcie piłą nawierzchni asfaltowej - $3+3,6 = 6,6$ m
2. Oczyszczenie i skropienie emulsją powierzchni drogowej: $(10*3) + (3+3,8)/2*10 + (3,8+3,6)/2*15 = 119,50$ m²
3. Wyrównanie nawierzchni asfaltem o gr. 3 cm:
" droga $(10*3) + (3+3,8)/2*10 + (3,8+3,6)/2*15 = 119,50$ m²
4. Nawierzchnia asfaltowa - warstwa ścieralna o gr. 5 cm:
" droga $(10*3) + (3+3,8)/2*10 + (3,8+3,6)/2*15 = 119,50$ m²
5. Pobocza wraz ze skropieniem emulsją asfaltową: $45*0,2*0,8$

Szczegółowy zakres określa przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Odcinek I (dół)			
1.1		Nawierzchnia			
1 d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		9.6	m	9.60	
				RAZEM	9.60
2 d.1.1	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		319.75	m ²	319.75	
				RAZEM	319.75
3 d.1.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		319.75	m ²	319.75	
				RAZEM	319.75
4 d.1.1	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne gr 3 cm	t		
		319.75*75/1000	t	23.98	
				RAZEM	23.98
5 d.1.1	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie asfaltowa o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) gr 5 cm (masa grysowa) Krotność = 1.25	m ²		
		319.75	m ²	319.75	
				RAZEM	319.75
6 d.1.1	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
2		Odcinek II (górze)			
2.1		Nawierzchnia			
7 d.2.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		6.6	m	6.60	
				RAZEM	6.60
8 d.2.1	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		119.50	m ²	119.50	
				RAZEM	119.50
9 d.2.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		119.50	m ²	119.50	
				RAZEM	119.50
10 d.2.1	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne gr 3 cm	t		
		119.50*75/1000	t	8.96	
				RAZEM	8.96
11 d.2.1	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie asfaltowa o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) gr 5 cm (masa grysowa) Krotność = 1.25	m ²		
		119.50	m ²	119.50	
				RAZEM	119.50
2.2		Pobocza			
12 d.2.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		45*0.20	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
13 d.2.2	KNNR 6 1002-02	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm - norma emulsji 3kg/m ² - pobocza	m ²		
		9	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
14 d.2.2	KNNR 6 1002-03	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 8-11 mm - norma emulsji 3kg/m ² -pobocza	m ²		
		9	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00