
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni drogi gminnej ul. Kościelna w Gorzkowicach
ADRES INWESTYCJI : Gorzkowice nr ewid. 24 działki obr. Gorzkowice
INWESTOR : Gmina Gorzkowice
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 3, 97-350 Gorzkowice
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 07.2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2016 r.

Data zatwierdzenia

Zakres wykonanego remontu

Remontowany odcinek drogi posiada:
- długości 555,00 mb

Remontowana jezdnia posiada zmienną szerokość jezdni od 6,1 do 6,4 m.

Spadek poprzeczny jezdni- daszkowy 2% pobocza z tłucznia kamiennego projektuje się o szerokości 0.50 m i gr. 10 cm.
Pobocza jednostronne.

Frezowanie nawierzchni asfaltobetonu w newralgicznych punktach tj. przy wjazdach na posesję,
przy studniach kanalizacji sanitarnej i miejscach największych kolein.

Warstwa wiążąca z asfaltobetonu -gr. 4cm

Warstwa ścierna beton asfaltowy -gr 4cm

Odwodnienie w postaci rowów przydrożnych - odmulanie na odcinku 415 mb.

Należy również wykarczować jeden pień.

Do wykonania dwa zjazdy o szerokości 5,0 m wraz ze sciankami czołowymi.

Włączenia wykonać w ulicę Działkową i Przemysłową.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 0.555	km	0.555	
				RAZEM	0.555
2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie, inwestaryzacja powykonawcza remontowanej drogi	kpl.		
d.1	1	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Nawierzchnia			
3	KNNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - przy wjazdach na posesję oraz w miejscu kolein itp.	m ²		
d.2	0102-01	15*2*7	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
4	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - uzupełnienie ubytków w nawierzchni w miejscu wykonywanej kanalizacji samitarnej	m ²		
d.2	0308-01	555*(6.4+6.1)/2+25.0*6.6+12*12*0.5*2+10*6+5*5*0.5*2	m ²	3862.750	
				RAZEM	3862.750
5	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - uzupełnienie ubytków w nawierzchni w miejscu wykonywanej kanalizacji samitarnej	t		
d.2	0308-07	384.35	t	384.350	
				RAZEM	384.350
6	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - uzupełnienie ubytków w nawierzchni w miejscu wykonywanej kanalizacji samitarnej	m ²		
d.2	1005-07	555*(6.4+6.1)/2+25.0*6.6+12*12*0.5*2+10*6+5*5*0.5*2	m ²	3862.750	
				RAZEM	3862.750
7	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.2	0309-02	555*(6.4+6.1)/2+25.0*6.6+12*12*0.5*2+10*6+5*5*0.5*2	m ²	3862.750	
				RAZEM	3862.750
8	KNNR 6	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km	t		
d.2	0308-07	394.00	t	394.000	
				RAZEM	394.000
9	KNNR 6	Nawierzchnie z tłuczni kamienno - warstwa dolna o gr. 10 cm - pobocza	m ²		
d.2	0204-01	555*1*0.5	m ²	277.500	
				RAZEM	277.500
3		Odwodnienie i regulacja studni			
10	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ - regulacja deklin studni kanalizacyjnych szt 13 i zaworu wodociągowego 1 szt.	m ³		
d.3	1305-01	1.2	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 frakcja 0-31,5 mm	m ²		
d.3	0112-05	Krotność = 1.5 5*4+5*4	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
12	KNNR 6	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 10 cm	m		
d.3	1302-01	155+260	m	415.000	
				RAZEM	415.000
13	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m ²		
d.3	0503-03	(155+260)*(0.707*2+0.50)	m ²	794.310	
				RAZEM	794.310
14	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-II z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi - ścinanie poboczy	m ³		
d.3	0201-01 0208-02	(555-155-260)*0.10*0.7	m ³	9.800	
				RAZEM	9.800
15	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³		
d.3	0202-06	5*1*2	m ³	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.000
16	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
d.3	0605-06	5+5	m	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt.		
d.3	0605-03	dostawa i montaż	szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
18	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o	szt.		
d.3	0104-08	normalnej wilgotności	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
19	kalk. własna	Czyszczenie zamulonego przepustu przy zjeździe do przepompowni	szt.		
d.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000