

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa gminnej infrastruktury drogowej na terenie Gminy Małomice z uwzględnieniem dostępności użytkowników dróg w miejscowości Bobrzany do dróg wyższej kategorii
ADRES INWESTYCJI : Gmina Małomice - Bobrzany droga nr 2
INWESTOR : Gmina Małomice
ADRES INWESTORA : Pl. Konstytucji 3 Maja 1 67 - 320 Małomice
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG
DATA OPRACOWANIA : 4 luty 2016

OPRACOWAŁ:

Data opracowania
4 luty 2016

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Bobrzany 2			
1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1. 1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego.	km		
		1.28	km	1.28	
				RAZEM	1.28
d.1. 1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowych, asfaltowych z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy. Materiał nie nadający się do użycia należy zutilizować na koszt Wykonawcy. W zakresie rozbiórki należy uwzględnić cięcie krawędzi w celu zabezpieczenia przed niepotrzebną degradacją nawierzchni. 4*4+2*4*2	m ²		
			m ²	32.00	
				RAZEM	32.00
d.1. 1	D-01.02.04	Rozebranie przepustu rurowego betonowego z odwozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy. Materiał nie nadający się do użycia należy zutilizować na koszt Wykonawcy. 8.00	m		
			m	8.00	
				RAZEM	8.00
1.2		Roboty ziemne i podbudowy			
d.1. 2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 30 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni i zjazdów z odwozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy.	m ²		
		5800+430	m ²	6230.00	
				RAZEM	6230.00
d.1. 2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		6230.00	m ²	6230.00	
				RAZEM	6230.00
d.1. 2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego na zjazdach i jezdni głównej o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		6230.00	m ²	6230.00	
				RAZEM	6230.00
1.3		Nawierzchnie			
d.1. 3	D-04.03.01	Skropienie asfaltem podbudowy	m ²		
		6230.00	m ²	6230.00	
				RAZEM	6230.00
d.1. 3	D - 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną (średnio 50kg/m ²)	t		
		5800.00*0.05	t	290.00	
				RAZEM	290.00
d.1. 3	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		5800.00	m ²	5800.00	
				RAZEM	5800.00
d.1. 3	D - 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		5420.00	m ²	5420.00	
				RAZEM	5420.00
d.1. 3	D - 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) - zjazdy	m ²		
		400.00	m ²	400.00	
				RAZEM	400.00
1.4		Odwodnienie			
d.1. 4	D - 01.02.04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
		33*1.5*1.5	m ³	74.25	
				RAZEM	74.25
d.1. 4	D - 06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
		1.5*33*0.2	m ³	9.90	
				RAZEM	9.90
d.1. 4	D - 06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm	m		
		6+7+6+6	m	25.00	

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25.00
15 d.1. 4	D - 06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 60 cm	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
16 d.1. 4	D - 06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe z kamienia polnego na chudym betonie dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		8.00	szt	8.00	
				RAZEM	8.00
17 d.1. 4	D - 06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe z kamienia polnego na chudym betonie dla rur o średnicy 60 cm	szt		
		1.00	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
18 d.1. 4	D - 06.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm - obsypka	m ²		
		33*1	m ²	33.00	
				RAZEM	33.00
19 d.1. 4	D - 01.02.04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
		50.00	m ³	50.00	
				RAZEM	50.00
1.5		Urządzenia obce			
20 d.1. 5	D - 05.03.05a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		15.00	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
21 d.1. 5	D - 07.05.01	Bariery ochronne stalowe SP06.	m		
		150.00	m	150.00	
				RAZEM	150.00
1.6		Roboty wykończeniowe			
22 d.1. 6	D - 06.03.01	Nawierzchnie poboczy o szer. 0,75m z gruntu rodzimego z korytowania - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm	m ²		
		1320*0.75*2	m ²	1980.00	
				RAZEM	1980.00