

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika wraz z oświetleniem na ul. Władysława Jagiełły
ADRES INWESTYCJI : droga, przy ul. Władysława Jagiełły, Świecie
INWESTOR : Gmina Świecie
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 124, 86-100 Świecie
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Stasierowski
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi gminnej wraz z infrastrukturą techniczną w rejonie ul. Paderewskiego i Jana III Sobieskiego w Świeciu - ETAP 1						
1	45111200-0		Roboty przygotowawcze			
1.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,320	km km	 0,320	
					RAZEM	0,320
2	45111200-0		Roboty ziemne			
2.1	KNR 2-01 0240-05	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 3.00 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III 198,0*0,33*1,8+122,0*0,33*2,1 <i>rowki pod krawężniki wystające</i> 122,0*0,35*0,25+198,0*2*0,35*0,25	m ³ m ³ m ³	 202,158 45,325	
					RAZEM	247,483
2.2	KNR 2-01 0214-02	D-02.01.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km Krotność = 8 poz.2.1	m ³ m ³	 247,483	
					RAZEM	247,483
2.3	KNR 2-01 0235-02	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami z piasku dowiezionego z zewnątrz <i>wg tabeli robót ziemnych oś 01-02</i> 13,0*2,0*0,2	m ³ m ³	 5,200	
					RAZEM	5,200
3	45233320-8		Podbudowy			
3.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm <i>chodniki</i> 1,5*198,0+1,8*122,0	m ² m ²	 516,600	
					RAZEM	516,600
4	45233225-2		Nawierzchnie			
4.1	KNR 2-31 0511-03	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej grubość 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm <i>chodniki</i> 1,5*198,0+1,8*122,0 0,5*2*3,0*6	m ² m ² m ²	 516,600 18,000	
					RAZEM	534,600
5	45233290-8		Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
5.1	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
6	45233320-8		Elementy ulic			
6.1	KNR 2-31 0402-04 z.o. 2.13. 9902-01	D-08.01.01b	Ława z betonu C12/15 z oporem pod obrzeża i krawężniki <obrzeża> (122,0+198,0*2)*0,043 <krawężniki> (13,0+25,0)*0,08	m ³ m ³ m ³	 22,274 3,040	
					RAZEM	25,314
6.2	KNR 2-31 0407-03	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem 198,0*2+122,0	m m	 518,000	
					RAZEM	518,000
6.3	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm 5,0	m m	 5,000	
					RAZEM	5,000
6.4	KNR 2-31 0403-05	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 31,0	m m	 31,000	
					RAZEM	31,000
7	45233200-1		Zieleń drogowa			
7.1	KNR 2-21 0218-01 analogia	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - grubość warstwy 5 cm 198,0*0,5*0,05+122,0*2,0*0,05	m ³ m ³	 17,150	
					RAZEM	17,150
7.2	KNR 2-21 0401-04	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 198,0*0,5+91,0*2,0	m ² m ²	 281,000	
					RAZEM	281,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	45400000-1		Roboty uzupełniające			
8.1	KNR 2-01 0119-03 analogia	D-00.00.00	Oznakowanie i zabezpieczenie miejsca robót na czas trwania budowy	km		
			0,32	km	0,320	
					RAZEM	0,320
8.2	KNR 2-01 0119-03 analogia	D-01.01.01a	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km		
			0,32	km	0,320	
					RAZEM	0,320
8.3	KNR 2-31 1406-03 analogia	D-01.01.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
8.4	KNR 2-31 1406-03 analogia	D-01.01.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych fi 400	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
8.5	KNR 2-31 1406-03 analogia	D-01.01.01a	Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
8.6	KNR 2-31 1406-04 analogia	D-01.01.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000