

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI UL. MYSZKOWSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI GÓRA WŁODOWSKA POLEGAJĄCA NA WYKO-
NANIU UTWARDZONEGO POBOCZA
ADRES INWESTYCJI : Góra Włodowska ul. Myszowska
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Zawierciu
ADRES INWESTORA : ul. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Beata Rachtan (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 27.04.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.04.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		D.00.00.00			
1	D.00.00.00	Opracowanie dokumentacji projektowej czasowej organizacji ruchu wraz z uzyskaniem uzgodnień i zatwierdzenia. Wdrożenie czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	D.00.00.00	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
3	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2		0,133	km	0,133	
				RAZEM	0,133
3		D.01.02.04 Rozbiórki elementów dróg i ulic			
4	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m		
d.3		132,84	m	132,840	
				RAZEM	132,840
5	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości ponad 5 cm) - mechanicznie	m		
d.3		Krotność = 3 132,84	m	132,840	
				RAZEM	132,840
6	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m ²		
d.3		66,42	m ²	66,420	
				RAZEM	66,420
7	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi (odległość ustala Wykonawca)	m ³		
d.3		5,31	m ³	5,310	
				RAZEM	5,310
8	D.01.02.04	Utylizacja gruzu asfaltowego	m ³		
d.3		5,31	m ³	5,310	
				RAZEM	5,310
4		D.04.01.01 Korytowanie z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
9	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <chodniki>	m ²		
d.4		128,61	m ²	128,610	
				RAZEM	128,610
10	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <zjazdy>	m ²		
d.4		42,83	m ²	42,830	
				RAZEM	42,830
11	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II <krawężniki betonowe>	m		
d.4		160,16	m	160,160	
				RAZEM	160,160
12	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II <obrzeża>	m		
d.4		106,62	m	106,620	
				RAZEM	106,620
13	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi (odległość ustala Wykonawca)	m ³		
d.4		57,241	m ³	57,241	
				RAZEM	57,241
14	D.04.01.01	Utylizacja ziemi	m ³		
d.4		57,241	m ³	57,241	
				RAZEM	57,241
5		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
15	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm <chodnik>	m ²		
d.5		128,61	m ²	128,610	
				RAZEM	128,610
16	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm <zjazdy>	m ²		
d.5		42,83	m ²	42,830	
				RAZEM	42,830
17	D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm <zjazdy>	m ²		
d.5					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		42,830	m ²	42,830	
				RAZEM	42,830
6		D.08.02.02 Chodniki z kostki betonowej			
18 d.6	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <chodniki - kostka szara> 128,61	m ²		
			m ²	128,610	
				RAZEM	128,610
19 d.6	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <zjazdy - kostka czerwona> 42,83	m ²		
			m ²	42,830	
				RAZEM	42,830
7		D.08.05.01 Odwodnienie liniowe			
20 d.7	D.08.05.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce piaskowej <wykonanie odprowadzenia wody pod chodnikiem do istniejącego rowu odwadniającego> 3,2	m		
			m	3,200	
				RAZEM	3,200
8		D.05.03.05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych			
21 d.8	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca o grubości 4 cm <mieszanka AC 16W> 66,42	m ²		
			m ²	66,420	
				RAZEM	66,420
22 d.8	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna o grubości 4 cm <mieszanka AC 11S> 66,420	m ²		
			m ²	66,420	
				RAZEM	66,420
9		D.08.01.01 Krawężniki betonowe na ławach betonowych			
23 d.9	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej <krawężniki proste i skosowe> 92,50	m		
			m	92,500	
				RAZEM	92,500
24 d.9	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najzadowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 68	m		
			m	68,000	
				RAZEM	68,000
25 d.9	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 92,50*0,06+68*0,06	m ³		
			m ³	9,630	
				RAZEM	9,630
10		D.08.03.01 Obrzeża betonowe na ławie betonowej			
26 d.10	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 106,62	m		
			m	106,620	
				RAZEM	106,620
27 d.10	D.08.03.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 106,62*0,03	m ³		
			m ³	3,199	
				RAZEM	3,199
11		D.06.01.01 Roboty wykończeniowe			
28 d.11	D.06.01.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm wraz z wywozem ziemi (odległość ustala Wykonawca) <ściananie istniejących skarp> 80,78	m ²		
			m ²	80,780	
				RAZEM	80,780
29 d.11	D.06.01.01	Umocnienie skarp płytami betonowymi ażurowymi o wym. 40x60x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem otworów betonem 80,78	m ²		
			m ²	80,780	
				RAZEM	80,780
30 d.11	D.06.01.01	Koszty utylizacji ziemi 8,078	m ³		
			m ³	8,078	
				RAZEM	8,078