
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Remont ulicy Jasnej w Ćmielowie
ADRES INWESTYCJI : Ćmielów
INWESTOR : Burmistrz Miasta i Gminy Ćmielów
ADRES INWESTORA : ul.Ostrowiecka 40 27-440 Ćmielów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Polit
DATA OPRACOWANIA : 01.07.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.07.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont ulicy Jasnej w Ćmielowie			
1.1		Roboty Przygotowawcze			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m		
d.1.					
1		48.75	m	48.8	
				RAZEM	48.8
2	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie płyt nawierzchni bitumicznych na gł. do 4 cm	m		
d.1.					
1		13.50+9.50	m	23.0	
				RAZEM	23.0
3	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 3cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1.					
1		220.6	m ²	220.6	
				RAZEM	220.6
4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą betonową	m		
d.1.					
1		99.50	m	99.5	
				RAZEM	99.5
5	D-01.02.04	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z oczyszczeniem do ponownego ułożenia.	m ²		
d.1.					
1		96.40	m ²	96.4	
				RAZEM	96.4
6	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych	m		
d.1.					
1		14.50	m	14.5	
				RAZEM	14.5
7	D- 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km	m ³		
d.1.					
1		99.50*0.06+14.50*0.025	m ³	6.3	
				RAZEM	6.3
8	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 5	m ³		
d.1.					
1		6.3	m ³	6.3	
				RAZEM	6.3
1.2		Roboty ziemne			
9	D-02.01.01	Wykopy wykonane w gruncie o normalnej wilgotności kat. III, z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m ³		
d.1.					
2		99.50*0.24+101*0.1	m ³	34.0	
				RAZEM	34.0
10	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³		
d.1.					
2		34	m ³	34.0	
				RAZEM	34.0
1.3		Krawężniki			
11	BCD -I D-	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15	m		
d.1.	08.01.01.10.1				
3	1.04	90.54+9.47	m	100.0	
				RAZEM	100.0
12	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczanie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi mechanicznie, grubość warstwy 10 cm	m ²		
d.1.					
3		100*0.30	m ²	30.0	
				RAZEM	30.0
1.4		Podbudowa			
13	D-04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową	t		
d.1.					
4		220.60*0.03*2.5	t	16.5	
				RAZEM	16.5
14	D-04.08.01	Wypełnienie szczeliny pomiędzy krawężnikiem a istniejącą nawierzchnią, beton C8/10, pielęgnacja przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu powyżej 10 cm	m ³		
d.1.	analogia				
4		100*0.1*0.15	m ³	1.5	
				RAZEM	1.5

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.5		Nawierzchnia			
15 d.1. 5	D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S , grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		220.6	m ²	220.6	
				RAZEM	220.6
1.6		Zjazdy			
16 d.1. 6	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej -przełożenie	m ²		
		4.5*1.25	m ²	5.6	
				RAZEM	5.6
1.7		Chodniki			
17 d.1. 7	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		16.50	m	16.5	
				RAZEM	16.5
18 d.1. 7	D- 04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		96.4	m ²	96.4	
				RAZEM	96.4
19 d.1. 7	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowo-żwirkowej (kostka z rozbiórki do ponownego ułożenia)	m ²		
		80% wykorzystanie kostki z rozbiórki 96.4*0.8	m ²	77.1	
				RAZEM	77.1
20 d.1. 7	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowo-żwirkowej	m ²		
		20% nowa kostka 96.4*0.2	m ²	19.3	
				RAZEM	19.3
1.8		Regulacja pionowa elementów urządzeń podziemnych			
21 d.1. 8	D -03.02.01	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych	szt.		
		5	szt.	5.0	
				RAZEM	5.0
22 d.1. 8	D-03.02.01	Regulacja pionowa kratek wpustowych	szt		
		2	szt	2.0	
				RAZEM	2.0
23 d.1. 8	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		3	szt.	3.0	
				RAZEM	3.0