

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: "Przebudowa ciągu pieszego oraz wykonanie nowej nawierzchni z płyt betonowych"

ADRES INWESTYCJI: ul. Wagowa w Sosnowcu

NAZWA INWESTORA: MZUK SOSNOWIEC

ADRES INWESTORA: ul. Plonów 22/1, 41-200 Sosnowiec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Inżynierjna

mgr. inż. Michał Czopek

Inżynierjna

mgr. inż. Wanda Czopek

DATA OPRACOWANIA: 27.05.2019

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

27.05.2019

Data zatwierdzenia



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		Roboty przygotowawcze			
1		opracowanie dokumentacji projektowej			
d.1	kpl	1		1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty rozbiórkowe			
2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie	m2		
d.2		266	m2	266,000	
				RAZEM	266,000
3	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2		132	m	132,000	
				RAZEM	132,000
4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2		131	m	131,000	
				RAZEM	131,000
5	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
d.2		131 * 0,04	m3	5,240	
				RAZEM	5,240
3		Roboty drogowe - roboty ziemne			
3.1		Roboty drogowe - roboty ziemne - (chodnik konstrukcja 26cm)			
6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
d.3.1		266	m2	266,000	
				RAZEM	266,000
3.2		Roboty drogowe - roboty ziemne - (utwardzenie terenu płytami ażurowymi - konstrukcja - 46cm)			
7	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
d.3.2		789 + 7,5 + 13,5 + 122 + 20	m2	952,000	
				RAZEM	952,000
3.3		utyliczacja urobku			
8	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m3		
d.3.3		952 * 0,4 + 266 * 0,2	m3	434,000	
				RAZEM	434,000
9	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
d.3.3		297 * 0,05	m3	14,850	
				RAZEM	14,850
4		Roboty drogowe - podbudowy			
4.1		Roboty drogowe - podbudowy - chodnik (konstrukcja 15cm)			
10	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
d.4.1		266	m2	266,000	
				RAZEM	266,000
4.2		Roboty drogowe - podbudowy - utwardzenie miejsc ( konstrukcja - 25cm)			
11	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
d.4.2		952	m2	952,000	
				RAZEM	952,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Roboty drogowe - Krawężniki i obrzeża			
12 d.5	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		100 + 44 + 5 + 5 + 120 + 7 + 30	m	311,000	
				RAZEM	311,000
13 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		(100 + 44 + 5 + 5 + 120 + 7) * 0,2 * 0,2	m3	11,240	
				RAZEM	11,240
14 d.5	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3		
		(131 + 4) * 0,2 * 0,2	m3	5,400	
				RAZEM	5,400
15 d.5	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		30 + 170	m	200,000	
				RAZEM	200,000
16 d.5	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		281	m	281,000	
				RAZEM	281,000
17 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		131 + 4	m	135,000	
				RAZEM	135,000
6		Roboty drogowe - nawierzchnie			
6.1		Roboty drogowe - nawierzchnie utwardzenie terenu płytami ażurowymi ( 10 + 4 podsypka)			
18 d.6.1	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m2		
		952	m2	952,000	
				RAZEM	952,000
6.2		Roboty drogowe - nawierzchnie chodników ( 8 + 4 cm)			
19 d.6.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - "Behaton" kolor: SZARY - N3	m2		
		213 + 20 + 6 + 6	m2	245,000	
				RAZEM	245,000
6.3		Roboty drogowe - uzupełnienie nawierzchni			
7		Organizacja ruchu			
20 d.7	kalk. własna	Oznakowanie dla potrzeb ORGANIZACJI RUCHU TYMCZASOWEJ na czas wykonywania robót budowlanych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Zieleń			
9		Roboty uzupełniające			
21 d.9	kalk. własna	Pomiar geodezyjny powykonawczy wraz z opracowaniem dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.9	kalk. własna	Zabezpieczenie uzbrojenia podziemnego rury ochronne dwudzielne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Roboty przygotowawcze	3
2 Roboty rozbiórkowe	3
3 Roboty drogowe - roboty ziemne	3
4 Roboty drogowe - podbudowy	3
5 Roboty drogowe - Krawężniki i obrzeża	4
6 Roboty drogowe - nawierzchnie	4
7 Organizacja ruchu	4
8 Zieleń	5
9 Roboty uzupełniające	5
Spis treści	6