

## Przedmiar robót

### Budowa chodnika w Skalce przy ul. Świerkowej - FS

Data: 2018-04-26

Budowa: Budowa chodnika. Kod CPV 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników

Obiekt: Droga ul. Świerkowa w Skalce

Zamawiający: Gmina Włodowice z siedzibą Urząd Gminy Włodowice; 42-421 Włodowice, ul. Krakowska 26

Jednostka opracowująca kosztorys: Urząd Gminy Włodowice; 42-421 Włodowice, ul. Krakowska 26

Kosztorys opracowali:

Janusz Okraska, Inspektor ds. inwestycji i remontów .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

**GMINA WŁODOWICE**  
ul. Krakowska 26  
42-421 Włodowice  
NIP: 649-228-00-07

Wykonawca:

.....

### Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ELEMENT Roboty ziemne</b>					
1.1 KNR 231/806/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej, na podsypce piaskowej, ręcznie, kostka 14 cm		10,00		m2
1.2 KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm				
2	70,00*1,20	= 84,000000	84,000		m2
1.3 KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości (pozycja na minus)				
	-70,00*1,20+12,00*1,20	= -69,600000	-69,600		m2
1.4 KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV				
	70,00*2	= 140,000000	140		m
1.5 KNR 401/108/2	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii III		6		m3
1.6 KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III (rozplantowanie nadmiaru ziemi)				
	70,00*1,00	= 70,000000	70,000		m2
<b>2 ELEMENT Podbudowa</b>					
2.1 KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm				
	70,00*1,20	= 84,000000	84,000		m2
2.2 KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości (pozycja na minus)				
	-70,00*1,20+12,00*1,20	= -69,600000	-69,60	5	m2
2.3 KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm				
	70,00*1,20	= 84,000000	84,0		m2
2.4 KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości (pozycja na minus)				
	-70,00*1,20+12,00*1,20	= -69,600000	-69,60	3,00	m2
<b>3 ELEMENT Krawężniki i obrzeża</b>					
3.1 KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem				
	70,00*0,25*0,10+70,00*0,10*0,05+70,00*0,15*0,10+70,00*0,09*0,05	= 3,465000	3,47		m3
3.2 KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ( w tym na długości 17,00 m krawężnik najazdowy)		70		m
3.3 KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		70		m
<b>4 ELEMENT Nawierzchnia</b>					
4.1 KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe		2		szt
4.2 KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara				
	70,00*1,20-12,00*1,20	= 69,600000	69,600		m2
4.3 KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa				
	12,00*1,20	= 14,400000	14,400		m2
4.4 KNR 231/1106/1 (1)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta				
	70,00*0,05*0,05*2,5	= 0,437500	0,44		t