

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

---

### Wspólny Słownik Zamówień:

---

#### BUDOWA:

Przebudowa drogi wewnętrznej na dz. nr 47/10 i 47/18 przy ul. Wiejskiej w Brodnicy w ramach zadania pn. "  
Opracowanie dokumentacji projektowej dla dróg gminnych w Brodnicy - cz. XI ul. Wiejska"

#### INWESTOR:

Gmina Miasta Brodnicy  
ul. Kamionka 23  
87-300 Brodnica

#### KALKULACJĘ SPORZĄDZIŁ:

---

Ilość robót: 1

---

**WYKONAWCA:**

**INWESTOR:**

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1			Sieć kanalizacji deszczowej		
1.1	<b>KNKRB 0006 0805-0100</b>		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm wypełnienie spoin piaskiem.	190,0000	m2
			Obmiar: 190,0000		
1.2	<b>KNKRB 0006 0805-0100</b>		Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej	72,0000	m2
			Obmiar: 72,0000		
1.3	<b>KNNR 0005 0721-0100</b>		Cięcie nawierzchni betonowych, głębokość cięcia 20 cm	74,0000	m
			Obmiar: 74,0000		
1.4	<b>KNKRB 0006 0801-0500</b>		Rozebranie podbudowy o grubości 20 cm z betonu.	54,0000	m2
			Obmiar: 54,0000		
1.5	<b>KNKRB 0006 0104-0100</b>		Podbudowa z betonu. 20 cm	10,8000	m3
			Obmiar: 10,8000		
1.6	<b>KNKRB 0006 0301-0100</b>		Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej	72,0000	m2
			Obmiar: 72,0000		
1.7	<b>KNR 0401 0108-0900</b>		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	10,8000	m3
			Obmiar: 10,8000		
1.8	<b>KNR 2-01 020102180100</b>		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 na odkład. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96)	83,6000	m3
			Obmiar: 83,6000		
1.9	<b>KNR 2-01W 201W0306020</b>		Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m, głębokości do 1,5 m w gruntach kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład	15,2000	m3
			Obmiar: 15,2000		
1.10	<b>KNR 0218 0501-0200</b>		Podłoża o grubości 15 cm z materiałów sypkich	11,4000	m3
			Obmiar: 11,4000		
1.11	<b>KNR 0228 0501-0900</b>		Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 55 cm	34,2000	m3
			Obmiar: 34,2000		
1.12	<b>KNR 2-01 0201-0100</b>		Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW/100 KM. - kruszywem dowiezionym - 100% wymiany gruntu	53,2000	m3
			Obmiar: 53,2000		
1.13	<b>KNR 2-01 020102360100</b>		Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96)	53,2000	m3
			Obmiar: 53,2000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1.14	<b>KNR 0401 0108-0600</b>		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km.kategoria gruntu III	45,6000	m3
			Obmiar: 45,6000		
1.15	<b>KNR 0401 0108-0800</b>		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	45,6000	m3
			Obmiar: 45,6000		
1.16	<b>KNRw 0218 0408-0300</b>		Kanały z rur typu PVC o średnicy 160 mm łączone na wcisk	18,0000	m
			Obmiar: 18,0000		
1.17	<b>KNRw 0218 0408-0400</b>		Kanały z rur typu PVC o średnicy 250 mm łączone na wcisk	78,0000	m
			Obmiar: 78,0000		
1.18	<b>KNRw 0218 0513-0300</b>		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości 3m w gotowym wykopie z osadnikie 0,5 m	4,0000	szt.
			Obmiar: 4,0000		
1.19	<b>KNR 2-18W 218W0524020</b>		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	3,0000	szt.
			Obmiar: 3,0000		
1.20	<b>KNNR 0004 1610-0500</b>		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 400 mm	1,0000	próba
			Obmiar: 1,0000		
1.21	<b>Analiza własna:</b>		Obsługa geodezyjna inwestycji	1,0000	
			Obmiar: 1,0000		